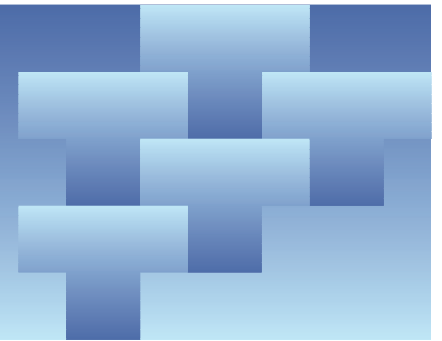




# Chargements Ferroviaires Mensuels



## Les prix ne comprennent pas les taxes de vente

Le produit n° 52-001-XIF au catalogue est publié mensuellement sur Internet au coût de 9 \$ cdn le numéro ou 83 \$ cdn pour un abonnement d'un an.

Une version imprimée sur demande est aussi disponible à un coût de 41 \$ cdn le numéro ou 197 \$ cdn pour un abonnement d'un an.

Pour commander les publications de Statistique Canada, veuillez composer le numéro national sans frais : 1 800 267-6677 ou par internet : order@statcan.ca

**Vol. 80, n° 12**

## Faits saillants

### Décembre 2003

En 2003, les transporteurs ferroviaires canadiens ont affiché, malgré une deuxième moitié exceptionnelle, une légère baisse de tonnage par rapport à 2002. Le tonnage total pour l'année 2003 a subi un léger repli de 0,7 % pour atteindre 259,8 millions de tonnes métriques.

C'est durant les six premiers mois de 2003 que le volume de marchandise chargé a été à son plus bas niveau depuis 1999 n'atteignant que 125,1 millions de tonnes métriques. La seconde moitié par contre s'est avérée exceptionnelle atteignant le plus important tonnage chargé depuis 1999 soit 134,7 millions de tonnes métriques une hausse de 7,6 %.

Une ventilation trimestrielle montre que le premier trimestre a été le plus bas depuis 1999 mais les trimestres suivants ont affiché des hausses consécutives de 5,5 % au second trimestre, suivies de 1,0 % au troisième et de 7,6 % pour le dernier trimestre.

Les chargements de type intermodal (conteneurs et remorques sur wagons plats) ont subi une croissance de 6,2% par rapport à 2002 pour se chiffrer à 26,3 millions de tonnes métriques alors que les chargements de type non intermodal ont affiché un léger recul de 1,4 % pour s'établir à 233,5 millions de tonnes métriques.

En 2003 les chargements de type intermodal ont occupé environ 10 % du tonnage. Cette proportion s'est accrue d'environ 1 % depuis 1999.

### Les cinq principaux groupes de marchandises par tonnage et nombre de wagons, décembre 2003

Groupe de marchandise	Millions de tonnes	Groupe de marchandise	Milliers de wagons
Minerais de fer et concentrés	2,7	Minerais de fer et concentrés	30
Charbon	2,6	Charbon	26
Blé	1,7	Blé	19
Potasse	1,1	Pâte de bois	12
Pâte de bois	1,0	Bois d'œuvre	12

Ces cinq principaux groupes de marchandises ont représenté 43,7 % du tonnage embarqué en décembre et 37,9 % des wagons.

Février 2004

## Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises et les administrations canadiennes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie, 2003. Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division du marketing, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada, K1A 0T6.



Pour la première fois de puis 1999 les chargements de décembre sont en hausse par rapport à novembre. Le tonnage total chargé en décembre 2003 a atteint 23 millions de tonnes métriques soit 1000 000 tonnes de plus qu'en novembre. Cette augmentation inhabituelle est en partie le reflet d'une diminution moins importante pour l'ensemble des marchandises et de forts chargements de blé.

En décembre 2003, le tonnage des marchandises de type non intermodal s'est chiffré à 20.9 millions de tonnes métriques et 265,000 wagons. Ces chiffres représentent une hausse de 1,4 % du tonnage par rapport à novembre de cette année et une hausse de 14,5 % par rapport à décembre 2002. Les marchandises non intermodales ont occupé 91 % du tonnage en décembre.

Pour ce qui est des chargements de type intermodal, qui correspondent aux conteneurs et aux remorques sur wagons plats, ils ont totalisé 2,1 millions de tonnes métriques soit 7,1 % de moins qu'en novembre 2003. Ils ont par contre augmenté de 3,8 % par rapport à décembre 2002.

Le tonnage cumulé des chargements de marchandises (à l'exclusion des chargements de type intermodal) pour la période de janvier à décembre 2003 s'est élevé à 233,5 millions de tonnes métriques, contre 236,9 millions de tonnes métriques durant la même période en 2002.

Le tonnage cumulé des chargements intermodaux pour la période de janvier à décembre a atteint 26,3 millions de tonnes métriques, contre 24,8 millions de tonnes métriques durant la même période en 2002.

Le total du trafic en provenance des États-Unis à destination du Canada ou des États-Unis s'est chiffré à 2,7 millions de tonnes métriques, une hausse de 1,4 % par rapport à novembre 2003. De janvier à décembre 2003 celui-ci s'est établi à 30,8 millions de tonnes métriques, alors qu'il était de 26,9 millions de tonnes métriques au cours de la même période en 2002.

Disponible sur **Cansim** dans le tableau 4040002

Pour plus de renseignements, veuillez communiquer avec Statistiques du transport, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (téléphone : 1-866-500-8400 ou courriel : [StatistiquesDuTransport@statcan.ca](mailto:StatistiquesDuTransport@statcan.ca)).

**Tableau 1**  
**Chargements de marchandises payantes au Canada - Total<sup>1</sup>**

Marchandises	Décembre 2003		Décembre 2002	
	Wagons	Tonnes métriques	Wagons	Tonnes métriques
Blé	19 018	1 713 646	5 518	493 975
Autres céréales	5 126	414 617	2 234	176 674
Légumes frais, réfrigérés ou secs	2 035	177 809	1 150	95 912
Fruits frais réfrigérés ou secs et fruits à coques	0	0	0	0
Grains de colza (canola)	5 897	468 673	2 958	231 090
Autres graines et fruits oléagineux et produits de l'agriculture	712	57 011	875	70 695
Aliments pour animaux et produits d'animaux	1 865	149 175	1 475	114 774
Viandes, poissons, fruits de mer, incluant préparations	2	109	1	62
Préparations et produits de céréales moulues et boulangerie	885	68 280	923	69 256
Graisses et huiles animales ou légumes et leurs farines	2 713	216 535	1 696	138 487
Sucre	369	31 929	305	26 855
Préparations alimentaires, non classées ailleurs	273	14 908	161	9 306
Boissons alcooliques et non alcooliques	60	4 699	66	5 025
Sable, gravier et pierre concassée	2 881	247 082	2 371	210 455
Sel	1 794	162 482	1 404	124 340
Roche phosphatée	805	72 957	1 027	94 204
Soufre	6 878	659 262	6 513	617 206
Gypse	x	x	x	x
Autres minéraux non métalliques <sup>2</sup>	5 117	424 851	5 119	421 715
Minerais de fer et leurs concentrés	30 074	2 738 134	28 943	2 648 297
Minerais de cuivre et leurs concentrés	1 123	98 837	1 076	94 948
Minerais de nickel et leurs concentrés	3 078	223 385	3 222	234 099
Minerais de plomb et leurs concentrés	265	23 555	411	36 465
Minerais de zinc et leurs concentrés	1 295	115 318	1 207	107 295
Autres minerais métalliques et leurs concentrés	302	26 150	264	23 365
Charbon	26 283	2 573 045	25 810	2 591 435
Essence et carburéacteur	2 365	178 672	2 083	156 541
Mazout et pétrole brut	5 157	415 524	5 426	435 997
Hydrocarbures gazeux, incluant les gaz de pétrole liquéfié (GPL)	8 732	559 749	9 527	608 624
Coke de charbon et coke de pétrole	1 638	105 480	2 342	152 693
Autres produits du raffinage du pétrole et du charbon	2 653	206 252	2 092	154 780
Acide sulfurique	2 424	214 085	2 367	207 070
Alumine	6 332	582 185	5 380	497 688
Autres produits chimiques de base	6 862	589 375	7 213	614 301
Potasse	11 514	1 095 792	9 002	863 949
Engrais (sauf la potasse)	4 560	380 001	4 887	411 269
Autres produits et préparations chimiques	779	66 639	722	61 479
Matières plastiques et caoutchouc	4 554	388 991	4 340	368 588
Rondins et autres bois bruts	3 811	250 713	3 550	215 042
Copeaux de bois	6 076	358 462	5 768	336 112
Bois d'oeuvre	12 371	991 593	11 593	922 779
Autres produits du bois (contre-plaqué, placages)	5 772	445 953	5 352	414 442
Pâte de bois	12 474	995 049	11 735	949 596
Papier journal	6 249	393 282	5 637	349 812
Papier et carton, sauf les produits imprimés	4 047	268 596	4 164	267 215
Ciment	1 645	150 961	1 243	113 846
Autres produits minéraux non métalliques	476	39 604	1 335	118 671
Fer et acier, formes primaires et demi-produits	4 827	404 358	4 494	369 112
Cuivre, formes primaires et demi-produits	501	43 953	361	31 706
Aluminium, formes primaires et demi-produits	2 726	220 731	2 185	174 312
Autres métaux non ferreux, formes primaires et demi-produits	718	56 834	750	59 647
Articles en métaux communs	649	50 171	920	66 790
Machines	204	9 542	174	9 648
Automobiles et mini-fourgonnettes	8 693	143 949	7 652	133 009
Véhicules pour le transport de marchandises	8 756	158 958	6 517	116 327
Autres véhicules	659	14 460	570	11 484
Parties et accessoires des véhicules automobiles	2 275	72 033	1 795	52 339
Autre matériel de transport	1 066	37 799	989	25 048
Déchets et débris métalliques	2 359	183 626	2 275	182 497
Déchets et débris non métalliques	785	46 560	646	37 033
Autres produits manufacturés et divers	150	8 277	554	44 508
Trafic de marchandises communes et maisons d'expédition	590	28 037	423	19 950
Chargements mixtes ou fret non identifié	317	16 362	354	18 776
Expéditions de détail	...	25	...	0
<b>Total, trafic non-intermodal chargé<sup>3</sup></b>	<b>264 616</b>	<b>20 855 082</b>	<b>231 146</b>	<b>18 208 615</b>

Voir renvoi(s) à la fin des tableaux.

**Tableau 2**  
**Chargements de marchandises payantes au Canada - Division Est**

Marchandises	Décembre 2003		Décembre 2002	
	Wagons	Tonnes métriques	Wagons	Tonnes métriques
Blé	358	31 896	148	13 352
Autres céréales	316	27 944	134	11 421
Légumes frais, réfrigérés ou secs	19	1 644	29	2 312
Fruits frais réfrigérés ou secs et fruits à coques	0	0	0	0
Grains de colza (canola)	23	1 220	21	1 049
Autres graines et fruits oléagineux et produits de l'agriculture	56	5 052	86	7 445
Aliments pour animaux et produits d'animaux	1 031	81 268	936	71 989
Viandes, poissons, fruits de mer, incluant préparations	2	109	1	62
Préparations et produits de céréales moulues et boulangerie	61	4 697	41	3 351
Graisses et huiles animales ou légumes et leurs farines	252	18 795	234	18 249
Sucre	301	26 016	288	25 261
Préparations alimentaires, non classées ailleurs	4	239	14	819
Boissons alcooliques et non alcooliques	18	1 221	26	1 714
Sable, gravier et pierre concassée	964	76 431	614	54 050
Sel	1 027	93 494	1 038	93 334
Roche phosphatée	805	72 957	1 027	94 204
Soufre	109	9 624	115	10 200
Gypse	x	x	x	x
Autres minéraux non métalliques <sup>2</sup>	4 709	388 075	4 862	398 553
Minerais de fer et leurs concentrés	30 074	2 738 134	28 943	2 648 297
Minerais de cuivre et leurs concentrés	556	48 078	465	40 121
Minerais de nickel et leurs concentrés	3 078	223 385	3 222	234 099
Minerais de plomb et leurs concentrés	80	7 192	145	13 035
Minerais de zinc et leurs concentrés	1 067	95 166	1 029	91 563
Autres minerais métalliques et leurs concentrés	188	16 122	146	12 714
Charbon	3 878	324 051	1 945	174 743
Essence et carburéacteur	1 943	145 894	1 665	125 792
Mazout et pétrole brut	2 685	215 911	3 376	271 139
Hydrocarbures gazeux, incluant les gaz de pétrole liquéfié (GPL)	4 752	311 010	5 181	333 382
Coke de charbon et coke de pétrole	1 002	56 635	1 600	95 936
Autres produits du raffinage du pétrole et du charbon	1 285	96 713	1 122	81 781
Acide sulfurique	2 149	189 664	2 010	176 082
Alumine	6 332	582 185	5 380	497 688
Autres produits chimiques de base	3 040	251 376	2 579	205 365
Potasse	791	72 500	192	17 700
Engrais (sauf la potasse)	252	22 474	242	21 428
Autres produits et préparations chimiques	646	55 894	588	50 454
Matières plastiques et caoutchouc	2 251	186 632	2 149	178 505
Rondins et autres bois bruts	1 956	113 759	1 982	104 354
Copeaux de bois	1 575	87 583	1 333	76 415
Bois d'oeuvre	3 254	253 845	3 676	285 643
Autres produits du bois (contre-plaqué, placages)	1 910	145 419	1 858	142 840
Pâte de bois	4 338	334 757	4 526	359 188
Papier journal	5 350	331 710	4 580	280 475
Papier et carton, sauf les produits imprimés	3 199	207 955	3 367	211 130
Ciment	950	85 874	615	55 032
Autres produits minéraux non métalliques	288	25 097	1 188	107 088
Fer et acier, formes primaires et demi-produits	4 210	349 512	4 027	327 841
Cuivre, formes primaires et demi-produits	382	33 158	263	22 816
Aluminium, formes primaires et demi-produits	2 716	219 953	2 177	173 663
Autres métaux non ferreux, formes primaires et demi-produits	364	31 588	318	27 533
Articles en métaux communs	408	30 169	334	25 025
Machines	185	8 117	154	8 616
Automobiles et mini-fourgonnettes	6 706	118 889	6 177	113 191
Véhicules pour le transport de marchandises	8 298	153 626	6 131	110 731
Autres véhicules	657	14 404	570	11 484
Parties et accessoires des véhicules automobiles	2 273	71 852	1 795	52 339
Autre matériel de transport	801	29 664	557	17 657
Déchets et débris métalliques	1 431	112 689	1 469	119 464
Déchets et débris non métalliques	399	27 043	317	19 504
Autres produits manufacturés et divers	69	4 870	184	13 293
Trafic de marchandises communes et maisons d'expédition	587	27 833	420	19 803
Chargements mixtes ou fret non identifié	234	9 238	251	9 768
Expéditions de détail	...	25	...	0
<b>Total, trafic non-intermodal chargé<sup>3</sup></b>	<b>128 644</b>	<b>9 308 327</b>	<b>119 862</b>	<b>8 772 082</b>

Voir renvoi(s) à la fin des tableaux.

**Tableau 3**  
**Chargements de marchandises payantes au Canada - Division Ouest**

Marchandises	Décembre 2003		Décembre 2002	
	Wagons	Tonnes métriques	Wagons	Tonnes métriques
Blé	18 660	1 681 750	5 370	480 623
Autres céréales	4 810	386 673	2 100	165 253
Légumes frais, réfrigérés ou secs	2 016	176 165	1 121	93 600
Fruits frais réfrigérés ou secs et fruits à coques	0	0	0	0
Grains de colza (canola)	5 874	467 453	2 937	230 041
Autres graines et fruits oléagineux et produits de l'agriculture	656	51 959	789	63 250
Aliments pour animaux et produits d'animaux	834	67 907	539	42 785
Viandes, poissons, fruits de mer, incluant préparations	0	0	0	0
Préparations et produits de céréales moulues et boulangerie	824	63 583	882	65 905
Graisses et huiles animales ou légumes et leurs farines	2 461	197 740	1 462	120 238
Sucre	68	5 913	17	1 594
Préparations alimentaires, non classées ailleurs	269	14 669	147	8 487
Boissons alcooliques et non alcooliques	42	3 478	40	3 311
Sable, gravier et pierre concassée	1 917	170 651	1 757	156 405
Sel	767	68 988	366	31 006
Roche phosphatée	0	0	0	0
Soufre	6 769	649 638	6 398	607 006
Gypse	x	x	x	x
Autres minéraux non métalliques <sup>2</sup>	408	36 776	257	23 162
Minerais de fer et leurs concentrés	0	0	0	0
Minerais de cuivre et leurs concentrés	567	50 759	611	54 827
Minerais de nickel et leurs concentrés	0	0	0	0
Minerais de plomb et leurs concentrés	185	16 363	266	23 430
Minerais de zinc et leurs concentrés	228	20 152	178	15 732
Autres minerais métalliques et leurs concentrés	114	10 028	118	10 651
Charbon	22 405	2 248 994	23 865	2 416 692
Essence et carburéacteur	422	32 778	418	30 749
Mazout et pétrole brut	2 472	199 613	2 050	164 858
Hydrocarbures gazeux, incluant les gaz de pétrole liquéfié (GPL)	3 980	248 739	4 346	275 242
Coke de charbon et coke de pétrole	636	48 845	742	56 757
Autres produits du raffinage du pétrole et du charbon	1 368	109 539	970	72 999
Acide sulfurique	275	24 421	357	30 988
Alumine	0	0	0	0
Autres produits chimiques de base	3 822	337 999	4 634	408 936
Potasse	10 723	1 023 292	8 810	846 249
Engrais (sauf la potasse)	4 308	357 527	4 645	389 841
Autres produits et préparations chimiques	133	10 745	134	11 025
Matières plastiques et caoutchouc	2 303	202 359	2 191	190 083
Rondins et autres bois bruts	1 855	136 954	1 568	110 688
Copeaux de bois	4 501	270 879	4 435	259 697
Bois d'oeuvre	9 117	737 748	7 917	637 136
Autres produits du bois (contre-plaqué, placages)	3 862	300 534	3 494	271 602
Pâte de bois	8 136	660 292	7 209	590 408
Papier journal	899	61 572	1 057	69 337
Papier et carton, sauf les produits imprimés	848	60 641	797	56 085
Ciment	695	65 087	628	58 814
Autres produits minéraux non métalliques	188	14 507	147	11 583
Fer et acier, formes primaires et demi-produits	617	54 846	467	41 271
Cuivre, formes primaires et demi-produits	119	10 795	98	8 890
Aluminium, formes primaires et demi-produits	10	778	8	649
Autres métaux non ferreux, formes primaires et demi-produits	354	25 246	432	32 114
Articles en métaux communs	241	20 002	586	41 765
Machines	19	1 425	20	1 032
Automobiles et mini-fourgonnettes	1 987	25 060	1 475	19 818
Véhicules pour le transport de marchandises	458	5 332	386	5 596
Autres véhicules	2	56	0	0
Parties et accessoires des véhicules automobiles	2	181	0	0
Autre matériel de transport	265	8 135	432	7 391
Déchets et débris métalliques	928	70 937	806	63 033
Déchets et débris non métalliques	386	19 517	329	17 529
Autres produits manufacturés et divers	81	3 407	370	31 215
Trafic de marchandises communes et maisons d'expédition	3	204	3	147
Chargements mixtes ou fret non identifié	83	7 124	103	9 008
Expéditions de détail	...	0	...	0
<b>Total, trafic non-intermodal chargé<sup>3</sup></b>	<b>135 972</b>	<b>11 546 755</b>	<b>111 284</b>	<b>9 436 533</b>

Voir renvoi(s) à la fin des tableaux.

**Tableau 4**  
**Chargements de marchandises payantes au Canada - Total<sup>1</sup>**

Marchandises	Janvier 2003 à Décembre 2003		Janvier 2002 à Décembre 2002	
	Wagons	Tonnes métriques	Wagons	Tonnes métriques
Blé	165 304	14 883 289	164 412	14 772 118
Autres céréales	37 759	2 982 075	40 277	3 211 277
Légumes frais, réfrigérés ou secs	17 098	1 452 123	15 751	1 306 383
Fruits frais réfrigérés ou secs et fruits à coques	0	0	0	0
Grains de colza (canola)	51 368	4 036 772	36 859	2 890 478
Autres graines et fruits oléagineux et produits de l'agriculture	9 966	806 011	10 580	862 176
Aliments pour animaux et produits d'animaux	19 872	1 599 368	18 734	1 440 419
Viandes, poissons, fruits de mer, incluant préparations	27	1 926	7	488
Préparations et produits de céréales moulues et boulangerie	11 665	885 925	13 095	970 464
Graisses et huiles animales ou légumes et leurs farines	25 384	2 049 943	20 679	1 687 690
Sucre	4 378	383 863	3 910	339 757
Préparations alimentaires, non classées ailleurs	2 981	134 721	1 833	105 121
Boissons alcooliques et non alcooliques	890	67 642	1 216	89 234
Sable, gravier et pierre concassée	35 651	3 030 343	34 382	2 939 493
Sel	15 425	1 377 961	15 310	1 356 805
Roche phosphatée	11 028	997 445	11 078	1 010 890
Soufre	76 817	7 388 377	74 274	7 070 191
Gypse	x	x	x	x
Autres minéraux non métalliques <sup>2</sup>	62 371	5 276 605	67 524	5 714 722
Minerais de fer et leurs concentrés	358 528	32 931 378	330 133	30 090 565
Minerais de cuivre et leurs concentrés	12 834	1 131 031	14 716	1 290 160
Minerais de nickel et leurs concentrés	23 093	1 673 627	32 278	2 342 605
Minerais de plomb et leurs concentrés	4 604	410 499	6 386	570 858
Minerais de zinc et leurs concentrés	15 204	1 355 078	12 420	1 105 271
Autres minerais métalliques et leurs concentrés	4 221	369 018	4 229	372 412
Charbon	307 310	30 605 781	350 952	35 170 729
Essence et carburéacteur	27 993	2 105 005	27 005	2 027 965
Mazout et pétrole brut	63 438	5 088 248	55 016	4 339 271
Hydrocarbures gazeux, incluant les gaz de pétrole liquéfié (GPL)	77 478	4 993 932	77 195	4 955 392
Coke de charbon et coke de pétrole	18 994	1 165 549	23 964	1 725 958
Autres produits du raffinage du pétrole et du charbon	28 564	2 181 333	30 430	2 319 201
Acide sulfurique	25 793	2 283 700	28 413	2 522 065
Alumine	63 568	5 849 602	64 325	5 909 080
Autres produits chimiques de base	84 087	7 173 652	88 257	7 464 922
Potasse	154 527	14 734 582	136 863	13 094 382
Engrais (sauf la potasse)	53 877	4 510 208	58 761	4 945 944
Autres produits et préparations chimiques	8 539	729 440	10 177	871 731
Matières plastiques et caoutchouc	49 987	4 242 763	49 844	4 193 154
Rondins et autres bois bruts	42 103	2 647 131	47 601	2 963 865
Copeaux de bois	71 415	4 224 113	81 707	4 878 802
Bois d'oeuvre	153 565	12 209 438	156 903	12 276 801
Autres produits du bois (contre-plaqué, placages)	66 407	5 122 878	63 921	4 864 808
Pâte de bois	133 616	10 619 570	139 922	11 301 321
Papier journal	70 023	4 410 828	71 302	4 380 429
Papier et carton, sauf les produits imprimés	50 167	3 305 534	55 421	3 672 253
Ciment	24 711	2 262 102	26 525	2 410 397
Autres produits minéraux non métalliques	5 763	459 481	17 319	1 505 074
Fer et acier, formes primaires et demi-produits	48 397	4 035 052	54 408	4 432 121
Cuivre, formes primaires et demi-produits	4 623	404 435	6 623	566 070
Aluminium, formes primaires et demi-produits	28 270	2 276 170	26 379	2 115 583
Autres métaux non ferreux, formes primaires et demi-produits	9 357	749 110	7 136	582 504
Articles en métaux communs	7 920	584 202	9 995	713 379
Machines	2 932	148 137	2 601	136 657
Automobiles et mini-fourgonnettes	117 370	1 992 887	118 131	2 054 129
Véhicules pour le transport de marchandises	98 536	1 768 172	99 286	1 790 095
Autres véhicules	9 406	203 498	8 682	192 210
Parties et accessoires des véhicules automobiles	28 145	903 334	27 566	845 080
Autre matériel de transport	13 756	448 107	12 481	317 705
Déchets et débris métalliques	31 701	2 436 942	27 948	2 173 980
Déchets et débris non métalliques	8 550	518 493	9 877	603 782
Autres produits manufacturés et divers	3 110	192 707	5 105	377 661
Trafic de marchandises communes et maisons d'expédition	8 262	404 675	8 072	382 160
Chargements mixtes ou fret non identifié	4 935	269 755	5 461	294 977
Expéditions de détail	...	298	...	32
<b>Total, trafic non-intermodal chargé<sup>3</sup></b>	<b>2 973 663</b>	<b>233 485 864</b>	<b>3 021 657</b>	<b>236 911 246</b>

*Voir renvoi(s) à la fin des tableaux.*

**Tableau 5**  
**Chargements de marchandises payantes au Canada - Division Est**

Marchandises	Janvier 2003 à Décembre 2003		Janvier 2002 à Décembre 2002	
	Wagons	Tonnes métriques	Wagons	Tonnes métriques
Blé	5 165	462 734	2 649	238 667
Autres céréales	2 162	185 060	1 992	164 270
Légumes frais, réfrigérés ou secs	493	42 359	600	51 498
Fruits frais réfrigérés ou secs et fruits à coques	0	0	0	0
Grains de colza (canola)	353	21 122	329	18 960
Autres graines et fruits oléagineux et produits de l'agriculture	1 160	102 732	979	86 312
Aliments pour animaux et produits d'animaux	11 274	892 268	10 896	818 293
Viandes, poissons, fruits de mer, incluant préparations	14	819	5	332
Préparations et produits de céréales moulues et boulangerie	670	54 486	793	59 896
Graisses et huiles animales ou légumes et leurs farines	2 303	175 212	2 143	161 751
Sucre	3 720	325 132	3 528	304 527
Préparations alimentaires, non classées ailleurs	365	12 779	211	12 738
Boissons alcooliques et non alcooliques	421	28 990	761	51 623
Sable, gravier et pierre concassée	13 010	1 022 386	12 259	995 175
Sel	10 639	965 614	11 145	1 001 808
Roche phosphatée	11 028	997 445	11 078	1 010 890
Soufre	1 257	111 040	1 276	112 239
Gypse	x	x	x	x
Autres minéraux non métalliques <sup>2</sup>	56 838	4 783 237	62 250	5 244 191
Minerais de fer et leurs concentrés	358 388	32 918 776	330 132	30 090 478
Minerais de cuivre et leurs concentrés	6 218	537 561	7 830	673 413
Minerais de nickel et leurs concentrés	23 093	1 673 627	32 278	2 342 605
Minerais de plomb et leurs concentrés	1 592	142 586	1 821	164 042
Minerais de zinc et leurs concentrés	12 180	1 086 327	11 343	1 008 314
Autres minerais métalliques et leurs concentrés	2 630	227 097	2 914	254 009
Charbon	31 679	2 690 234	31 147	2 727 669
Essence et carburéacteur	22 022	1 654 472	21 691	1 645 974
Mazout et pétrole brut	38 325	3 064 327	31 013	2 440 358
Hydrocarbures gazeux, incluant les gaz de pétrole liquéfié (GPL)	45 274	2 948 221	44 565	2 864 716
Coke de charbon et coke de pétrole	11 744	600 260	16 128	1 119 919
Autres produits du raffinage du pétrole et du charbon	13 951	1 038 332	16 185	1 191 772
Acide sulfurique	21 686	1 921 002	25 006	2 221 048
Alumine	63 567	5 849 511	64 256	5 903 991
Autres produits chimiques de base	32 516	2 631 991	31 598	2 504 859
Potasse	11 453	1 050 831	8 055	739 084
Engrais (sauf la potasse)	3 459	309 464	4 150	371 774
Autres produits et préparations chimiques	7 229	623 078	8 292	710 570
Matières plastiques et caoutchouc	24 791	2 050 559	25 808	2 120 058
Rondins et autres bois bruts	24 656	1 343 794	26 576	1 393 753
Copeaux de bois	18 418	1 057 105	18 491	1 092 774
Bois d'oeuvre	46 844	3 614 870	51 285	3 855 128
Autres produits du bois (contre-plaqué, placages)	22 210	1 705 448	25 891	1 964 249
Pâte de bois	47 365	3 671 359	53 343	4 189 825
Papier journal	58 855	3 656 613	57 599	3 515 581
Papier et carton, sauf les produits imprimés	39 837	2 584 286	39 247	2 493 425
Ciment	13 259	1 195 306	12 806	1 144 153
Autres produits minéraux non métalliques	2 663	210 002	13 802	1 217 761
Fer et acier, formes primaires et demi-produits	41 888	3 459 993	46 961	3 826 544
Cuivre, formes primaires et demi-produits	3 584	310 188	3 978	346 201
Aluminium, formes primaires et demi-produits	28 082	2 260 859	26 020	2 086 479
Autres métaux non ferreux, formes primaires et demi-produits	4 108	353 320	3 849	333 561
Articles en métaux communs	3 968	281 005	4 370	307 506
Machines	2 728	134 732	2 129	106 850
Automobiles et mini-fourgonnettes	92 674	1 686 370	93 164	1 725 426
Véhicules pour le transport de marchandises	93 309	1 710 304	94 588	1 727 995
Autres véhicules	9 047	191 290	8 016	169 553
Parties et accessoires des véhicules automobiles	28 128	901 931	27 554	844 688
Autre matériel de transport	10 836	339 473	7 376	177 003
Déchets et débris métalliques	20 718	1 624 778	17 373	1 377 880
Déchets et débris non métalliques	4 249	266 845	4 161	254 262
Autres produits manufacturés et divers	1 345	94 222	1 844	130 421
Trafic de marchandises communes et maisons d'expédition	8 106	392 471	7 952	375 597
Chargements mixtes ou fret non identifié	3 454	143 262	4 010	166 759
Expéditions de détail	...	298	...	32
<b>Total, trafic non-intermodal chargé<sup>3</sup></b>	<b>1 483 000</b>	<b>106 391 795</b>	<b>1 489 491</b>	<b>106 251 229</b>

Voir renvoi(s) à la fin des tableaux.

**Tableau 6**  
**Chargements de marchandises payantes au Canada - Division Ouest**

Marchandises	Janvier 2003 à Décembre 2003		Janvier 2002 à Décembre 2002	
	Wagons	Tonnes métriques	Wagons	Tonnes métriques
Blé	160 139	14 420 555	161 763	14 533 451
Autres céréales	35 597	2 797 015	38 285	3 047 007
Légumes frais, réfrigérés ou secs	16 605	1 409 764	15 151	1 254 885
Fruits frais réfrigérés ou secs et fruits à coques	0	0	0	0
Grains de colza (canola)	51 015	4 015 650	36 530	2 871 518
Autres graines et fruits oléagineux et produits de l'agriculture	8 806	703 279	9 601	775 864
Aliments pour animaux et produits d'animaux	8 598	707 100	7 838	622 126
Viandes, poissons, fruits de mer, incluant préparations	13	1 107	2	156
Préparations et produits de céréales moulues et boulangerie	10 995	831 439	12 302	910 568
Graisses et huiles animales ou légumes et leurs farines	23 081	1 874 731	18 536	1 525 939
Sucre	658	58 731	382	35 230
Préparations alimentaires, non classées ailleurs	2 616	121 942	1 622	92 383
Boissons alcooliques et non alcooliques	469	38 652	455	37 611
Sable, gravier et pierre concassée	22 641	2 007 957	22 123	1 944 318
Sel	4 786	412 347	4 165	354 997
Roche phosphatée	0	0	0	0
Soufre	75 560	7 277 337	72 998	6 957 952
Gypse	x	x	x	x
Autres minéraux non métalliques <sup>2</sup>	5 533	493 368	5 274	470 531
Minerais de fer et leurs concentrés	140	12 602	1	87
Minerais de cuivre et leurs concentrés	6 616	593 470	6 886	616 747
Minerais de nickel et leurs concentrés	0	0	0	0
Minerais de plomb et leurs concentrés	3 012	267 913	4 565	406 816
Minerais de zinc et leurs concentrés	3 024	268 751	1 077	96 957
Autres minerais métalliques et leurs concentrés	1 591	141 921	1 315	118 403
Charbon	275 631	27 915 547	319 805	32 443 060
Essence et carburéacteur	5 971	450 533	5 314	381 991
Mazout et pétrole brut	25 113	2 023 921	24 003	1 898 913
Hydrocarbures gazeux, incluant les gaz de pétrole liquéfié (GPL)	32 204	2 045 711	32 630	2 090 676
Coke de charbon et coke de pétrole	7 250	565 289	7 836	606 039
Autres produits du raffinage du pétrole et du charbon	14 613	1 143 001	14 245	1 127 429
Acide sulfurique	4 107	362 698	3 407	301 017
Alumine	1	91	69	5 089
Autres produits chimiques de base	51 571	4 541 661	56 659	4 960 063
Potasse	143 074	13 683 751	128 808	12 355 298
Engrais (sauf la potasse)	50 418	4 200 744	54 611	4 574 170
Autres produits et préparations chimiques	1 310	106 362	1 885	161 161
Matières plastiques et caoutchouc	25 196	2 192 204	24 036	2 073 096
Rondins et autres bois bruts	17 447	1 303 337	21 025	1 570 112
Copeaux de bois	52 997	3 167 008	63 216	3 786 028
Bois d'oeuvre	106 721	8 594 568	105 618	8 421 673
Autres produits du bois (contre-plaqué, placages)	44 197	3 417 430	38 030	2 900 559
Pâte de bois	86 251	6 948 211	86 579	7 111 496
Papier journal	11 168	754 215	13 703	864 848
Papier et carton, sauf les produits imprimés	10 330	721 248	16 174	1 178 828
Ciment	11 452	1 066 796	13 719	1 266 244
Autres produits minéraux non métalliques	3 100	249 479	3 517	287 313
Fer et acier, formes primaires et demi-produits	6 509	575 059	7 447	605 577
Cuivre, formes primaires et demi-produits	1 039	94 247	2 645	219 869
Aluminium, formes primaires et demi-produits	188	15 311	359	29 104
Autres métaux non ferreux, formes primaires et demi-produits	5 249	395 790	3 287	248 943
Articles en métaux communs	3 952	303 197	5 625	405 873
Machines	204	13 405	472	29 807
Automobiles et mini-fourgonnettes	24 696	306 517	24 967	328 703
Véhicules pour le transport de marchandises	5 227	57 868	4 698	62 100
Autres véhicules	359	12 208	666	22 657
Parties et accessoires des véhicules automobiles	17	1 403	12	392
Autre matériel de transport	2 920	108 634	5 105	140 702
Déchets et débris métalliques	10 983	812 164	10 575	796 100
Déchets et débris non métalliques	4 301	251 648	5 716	349 520
Autres produits manufacturés et divers	1 765	98 485	3 261	247 240
Trafic de marchandises communes et maisons d'expédition	156	12 204	120	6 563
Chargements mixtes ou fret non identifié	1 481	126 493	1 451	128 218
Expéditions de détail	...	0	...	0
<b>Total, trafic non-intermodal chargé<sup>3</sup></b>	<b>1 490 663</b>	<b>127 094 069</b>	<b>1 532 166</b>	<b>130 660 017</b>

Voir renvoi(s) à la fin des tableaux.



Tableau 7

Statistiques de chargements ferroviaires pour trafic intermodal et non-intermodal au Canada - Total<sup>1</sup>

	Décembre 2003			Décembre 2002		
	Unités	UEVs <sup>e</sup>	Tonnes métriques	Unités	UEVs <sup>e</sup>	Tonnes métriques
<b>Total, trafic non-intermodal chargé<sup>3</sup></b>			<b>20 855 082</b>			<b>18 208 615</b>
Conteneurs sur wagons plats	120 978	237 415	1 975 530	120 103	235 016	1 907 029
Remorques sur wagons plats	9 786	.	147 014	9 467	.	136 258
Trafic reçu des embranchements américains	.	.	2 718 070	.	.	2 291 216
<b>Trafic total transporté</b>			<b>25 695 696</b>			<b>22 543 118</b>
Conteneurs sur wagons plats inclut dans trafic reçu d'embranchements américains	14 476	28 220	206 185	14 046	27 161	179 883
Remorques sur wagons plats inclut dans trafic reçu d'embranchements américains	1 662	.	20 251	2 011	.	26 325
Trafic reçu des embranchements canadiens	.	.	4 165 683	.	.	4 066 436

Voir renvoi(s) à la fin des tableaux.

Tableau 8

## Statistiques de chargements ferroviaires pour trafic intermodal et non-intermodal au Canada - Division Est

	Décembre 2003			Décembre 2002		
	Unités	UEVs <sup>e</sup>	Tonnes métriques	Unités	UEVs <sup>e</sup>	Tonnes métriques
<b>Total, trafic non-intermodal chargé<sup>3</sup></b>			<b>9 308 327</b>			<b>8 772 082</b>
Conteneurs sur wagons plats	67 729	132 334	1 130 246	65 119	127 208	1 068 050
Remorques sur wagons plats	9 001	.	132 971	8 337	.	117 194
Trafic reçu des embranchements américains	.	.	902 318	.	.	914 537
<b>Trafic total transporté</b>			<b>11 473 862</b>			<b>10 871 863</b>
Conteneurs sur wagons plats inclut dans trafic reçu d'embranchements américains	4 317	8 531	66 989	5 255	9 746	64 156
Remorques sur wagons plats inclut dans trafic reçu d'embranchements américains	406	.	6 591	1 127	.	15 084
Trafic reçu des embranchements canadiens	.	.	2 905 749	.	.	2 793 958

Voir renvoi(s) à la fin des tableaux.

Tableau 9

## Statistiques de chargements ferroviaires pour trafic intermodal et non-intermodal au Canada - Division Ouest

	Décembre 2003			Décembre 2002		
	Unités	UEVs <sup>e</sup>	Tonnes métriques	Unités	UEVs <sup>e</sup>	Tonnes métriques
<b>Total, trafic non-intermodal chargé<sup>3</sup></b>			<b>11 546 755</b>			<b>9 436 533</b>
Conteneurs sur wagons plats	53 249	105 081	845 284	54 984	107 808	838 979
Remorques sur wagons plats	785	.	14 043	1 130	.	19 064
Trafic reçu des embranchements américains	.	.	1 815 752	.	.	1 376 679
<b>Trafic total transporté</b>			<b>14 221 834</b>			<b>11 671 255</b>
Conteneurs sur wagons plats inclut dans trafic reçu d'embranchements américains	10 159	19 689	139 196	8 791	17 415	115 727
Remorques sur wagons plats inclut dans trafic reçu d'embranchements américains	1 256	.	13 660	884	.	11 241
Trafic reçu des embranchements canadiens	.	.	1 259 934	.	.	1 272 478

Voir renvoi(s) à la fin des tableaux.

Tableau 10

Statistiques de chargements ferroviaires pour trafic intermodal et non-intermodal au Canada (cumulatif) - Total<sup>1</sup>

	Janvier 2003 à Décembre 2003			Janvier 2002 à Décembre 2002		
	Unités	UEVs <sup>e</sup>	Tonnes métriques	Unités	UEVs <sup>e</sup>	Tonnes métriques
<b>Total, trafic non-intermodal chargé<sup>3</sup></b>			<b>233 485 864</b>			<b>236 911 246</b>
Conteneurs sur wagons plats	1 522 206	2 998 258	24 332 036	1 440 249	2 834 780	23 006 646
Remorques sur wagons plats	133 624	.	1 991 589	121 977	.	1 791 723
Trafic reçu des embranchements américains	.	.	30 753 179	.	.	26 918 659
<b>Trafic total transporté</b>			<b>290 562 668</b>			<b>288 628 274</b>
Conteneurs sur wagons plats inclut dans trafic reçu d'embranchements américains	188 046	364 710	2 497 569	177 070	346 137	2 248 363
Remorques sur wagons plats inclut dans trafic reçu d'embranchements américains	25 918	.	344 831	23 948	.	340 420
Trafic reçu des embranchements canadiens	.	.	50 987 810	.	.	46 554 461

Voir renvoi(s) à la fin des tableaux.

Tableau 11

## Statistiques de chargements ferroviaires pour trafic intermodal et non-intermodal au Canada (cumulatif) - Division Est

	Janvier 2003 à Décembre 2003			Janvier 2002 à Décembre 2002		
	Unités	UEVs <sup>e</sup>	Tonnes métriques	Unités	UEVs <sup>e</sup>	Tonnes métriques
<b>Total, trafic non-intermodal chargé<sup>3</sup></b>			<b>106 391 795</b>			<b>106 251 229</b>
Conteneurs sur wagons plats	859 906	1 683 313	14 148 591	825 916	1 621 282	13 423 729
Remorques sur wagons plats	121 017	.	1 775 944	105 139	.	1 508 553
Trafic reçu des embranchements américains	.	.	11 138 110	.	.	11 575 663
<b>Trafic total transporté</b>			<b>133 454 440</b>			<b>132 759 174</b>
Conteneurs sur wagons plats inclut dans trafic reçu d'embranchements américains	59 493	116 470	794 141	70 672	134 639	873 711
Remorques sur wagons plats inclut dans trafic reçu d'embranchements américains	5 795	.	99 562	9 846	.	152 783
Trafic reçu des embranchements canadiens	.	.	35 434 412	.	.	32 758 958

Voir renvoi(s) à la fin des tableaux.

Tableau 12

## Statistiques de chargements ferroviaires pour trafic intermodal et non-intermodal au Canada (cumulatif) - Division Ouest

	Janvier 2003 à Décembre 2003			Janvier 2002 à Décembre 2002		
	Unités	UEVs <sup>e</sup>	Tonnes métriques	Unités	UEVs <sup>e</sup>	Tonnes métriques
<b>Total, trafic non-intermodal chargé<sup>3</sup></b>			<b>127 094 069</b>			<b>130 660 017</b>
Conteneurs sur wagons plats	662 300	1 314 945	10 183 445	614 333	1 213 498	9 582 917
Remorques sur wagons plats	12 607	.	215 645	16 838	.	283 170
Trafic reçu des embranchements américains	.	.	19 615 069	.	.	15 342 996
<b>Trafic total transporté</b>			<b>157 108 228</b>			<b>155 869 100</b>
Conteneurs sur wagons plats inclut dans trafic reçu d'embranchements américains	128 553	248 240	1 703 428	106 398	211 498	1 374 652
Remorques sur wagons plats inclut dans trafic reçu d'embranchements américains	20 123	.	245 269	14 102	.	187 637
Trafic reçu des embranchements canadiens	.	.	15 553 398	.	.	13 795 503

Voir renvoi(s) à la fin des tableaux.

## Méthodologie et concepts

La publication mensuelle **Chargements ferroviaires** présente des données essentielles à l'analyse opportune du secteur du transport ferroviaire et de sa contribution à l'économie canadienne. Environ 40 transporteurs ferroviaires déclarent chaque mois leur trafic intermodal et non intermodal<sup>1</sup> total du mois précédent. Pour le trafic non intermodal, les transporteurs déclarent le nombre de wagons et de tonnes par bien de marchandise payante chargée au Canada. Pour le fret intermodal, les transporteurs déclarent le nombre d'unités et de tonnes pour les conteneurs sur wagon plat (C.S.W.P.) et de remorques sur wagon plat (R.S.W.P.), sans détail sur les biens. Les transporteurs déclarent aussi le nombre total de tonnes de fret payant reçu de correspondances avec les États-Unis.

La quantité totale de fret transporté au Canada est la somme du fret intermodal et du fret non intermodal chargés ainsi que du trafic reçu de correspondances des États-Unis. D'autres renseignements fournis comprennent le nombre d'unités et de tonnes des C.F.W.P. et R.S.W.P. reçus de correspondances des États-Unis et le nombre total de tonnes de fret que les transporteurs ont reçues d'autres correspondances canadiennes. Ce fret échangé entre les transporteurs faisant affaires au Canada (ce qui comprend les compagnies de chemin de fer des États-Unis qui chargent du fret au Canada) est compté seulement une fois dans la quantité totale de fret transporté du fait qu'il est compté seulement au chargement. Pour le fret intermodal, les Unités équivalentes à vingt pieds (UEV) sont estimées en fonction des dimensions des conteneurs utilisés pour le transport du fret. Les conteneurs vides ne sont pas compris dans ces statistiques.

Les données sont recueillies par des questionnaires et des rapports électroniques qui sont transmis à Statistique Canada huit jours ouvrables après le mois de référence. Ces questionnaires sont saisis et contrôlés, et les données sont alors agrégées de façon à produire des tables pour tout le Canada ainsi que pour les divisions Est et Ouest du Canada<sup>2</sup>. Les tableaux illustrent les données du mois de référence et du cumulatif de l'année. Les valeurs de cumulatif comprennent la révision des données des mois précédents.

Les utilisateurs des données courantes et historiques de la publication mensuelle **Chargements ferroviaires** devraient être au courant de la solution de continuité de ces données. À partir de la période des références de janvier 1999, les biens présentés dans la publication mensuelle **Chargements ferroviaires** ont été modifiés de façon à correspondre à la Classification type des biens transportés (CTBT) et le nombre de transporteurs touchés par l'enquête a plus que doublé, par rapport aux 18 transporteurs que touchaient l'enquête avant 1999. Les transporteurs supplémentaires étaient principalement des transporteurs sur courte distance dont les données étaient auparavant comprises dans les données des transporteurs sur longue distance. Le changement survenu dans la classification des biens avait eu des répercussions négligeables sur la déclaration des biens en vrac (p. ex., le blé, la potasse et le charbon) qui représentent la plus grande partie du nombre total de wagons et de tonnes. Cependant, les déclarations de biens fabriqués et divers ont subi un changement marqué.

Il est possible d'obtenir, sur demande, une liste des biens compris dans chaque catégorie de la CTBT utilisée dans l'Enquête mensuelle sur les chargements ferroviaires. Pour obtenir plus d'information, veuillez communiquer avec Statistiques du transport, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (téléphone : 1-866-500-8400, Internet : [statistiquesdutransport@statcan.ca](mailto:statistiquesdutransport@statcan.ca)).

<sup>1</sup> Le transport intermodal de fret est le fret transporté dans des conteneurs ou dans des remorques chargés sur des wagons plats.

<sup>2</sup> Pour des besoins statistiques, l'Est et l'Ouest sont démarqués par une ligne imaginaire allant de Thunder Bay à Armstrong, en Ontario. Les chargements effectués à Thunder Bay sont rapportés dans l'Ouest, alors que les chargements effectués à Armstrong le sont dans l'Est.

### Notes :

- <sup>1</sup> Les données comprises dans les tableaux 1 et 4 représentent environ 40 transporteurs ferroviaires.
- <sup>2</sup> Comprend les chargements de gypse.
- <sup>3</sup> Exclut les marchandises transportées dans des conteneurs ou des remorques sur wagons plats.

### Signes conventionnels :

- . indisponible pour toute période de référence
- .. indisponible pour une période de référence précise
- ... n'ayant pas lieu de figurer
- <sup>p</sup> provisoire
- <sup>r</sup> révisé
- x confidentiel en vertu des dispositions de la *Loi sur la statistique*
- E à utiliser avec prudence
- F trop peu fiable pour être publié

### Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois et dans la langue officielle de leur choix. À cet égard, notre organisme s'est doté de normes de service à la clientèle qui doivent être observées par les employés lorsqu'ils offrent des services à la clientèle. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec le centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près de chez vous.