

**5.2.1. Répartition des tonnes chargées en 2002
selon la nature de la marchandise et la nature du transport**

C3 - Camions et ensembles articulés - Compte d'autrui et compte propre

Unité : millier de tonnes

Sections de la	National	International	Total
NST			
0	205374	5596	210969
1	214310	7890	222200
2	6507	307	6813
3A	652		652
3B	78443	1263	79707
4A	17643	1903	19547
4B	18744	464	19209
5A	18939	3011	21951
5B	4490	826	5316
6A	890872	11837	902710
6B	3434	472	3906
7	44216	1092	45308
8A	9554	1864	11418
8B	7563	635	8197
8C	20438	4545	24983
9A	34749	4068	38817
9B	32573	2782	35355
9C	15208	1186	16394
9D	344646	20071	364718
Total	1968356	69814	2038169

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.2.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et la nature du transport**

A1 - Camions - Compte d'autrui

Unité : million de tonnes-kilomètres

Sections de la NST	National	International	Total
0	1075,7	100,8	1176,4
1	1109,5	187,7	1297,2
2	17,3		17,3
3A			
3B	194,7	11,1	205,8
4A	67,1	5,4	72,5
4B	49,8		49,8
5A	110,2	0,0	110,2
5B	108,7	1,5	110,2
6A	1794,5	23,0	1817,5
6B	0,1	6,5	6,5
7	179,5	0,2	179,7
8A	10,5		10,5
8B	34,8	11,0	45,8
8C	191,7	40,7	232,4
9A	1222,6	796,4	2019,0
9B	521,5	123,4	644,9
9C	213,5	59,9	273,4
9D	7133,5	932,9	8066,4
Total	14035,0	2300,5	16335,5

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.2.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et la nature du transport**

A2 - Camions - Compte propre

Unité : million de tonnes-kilomètres

Sections de la	National	International	Total
NST			
0	2547,9	42,8	2590,7
1	2122,7	39,4	2162,1
2	10,3		10,3
3A	0,8		0,8
3B	850,6	1,1	851,8
4A	205,6	14,3	219,9
4B	326,2	4,6	330,8
5A	164,1	0,3	164,4
5B	95,8	3,4	99,1
6A	4665,6	3,9	4669,5
6B	1,3		1,3
7	593,3		593,3
8A	20,9		20,9
8B	88,6	3,5	92,1
8C	143,8		143,8
9A	122,6		122,6
9B	364,8	8,3	373,1
9C	160,9		160,9
9D	1620,7	54,4	1675,2
Total	14106,3	176,0	14282,3

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

5.2.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et la nature du transport

A3- Camions - Compte d'autrui et compte propre

Unité : million de tonnes-kilomètres

Sections de la NST	National	International	Total
0	3623,5	143,6	3767,1
1	3232,2	227,1	3459,3
2	27,6		27,6
3A	0,8		0,8
3B	1045,3	12,3	1057,6
4A	272,7	19,7	292,4
4B	376,0	4,6	380,5
5A	274,2	0,4	274,6
5B	204,5	4,9	209,4
6A	6460,1	26,9	6487,0
6B	1,4	6,5	7,8
7	772,7	0,2	773,0
8A	31,4		31,4
8B	123,4	14,5	137,9
8C	335,5	40,7	376,2
9A	1345,2	796,4	2141,6
9B	886,3	131,6	1018,0
9C	374,4	59,9	434,2
9D	8754,3	987,3	9741,5
Total	28141,4	2476,5	30617,9

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.2.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et la nature du transport**

B1 - Ensembles articulés - Compte d'autrui

Unité : million de tonnes-kilomètres

Sections de la NST	National	International	Total
0	16277,9	2243,9	18521,8
1	21528,9	4158,2	25685,1
2	303,2	132,8	436,0
3A	43,9		43,9
3B	5030,2	370,5	5400,7
4A	624,5	585,3	1209,8
4B	286,6	103,4	389,9
5A	2524,0	1550,5	4074,6
5B	610,9	505,8	1116,7
6A	18108,2	2574,3	20682,5
6B	328,2	117,2	445,4
7	2168,3	357,4	2525,7
8A	1768,8	1011,8	2780,5
8B	748,0	237,8	985,8
8C	3485,9	2921,8	6407,7
9A	4181,3	1862,2	6043,4
9B	3777,7	1354,5	5132,1
9C	1057,7	651,2	1708,9
9D	41275,0	10255,4	51530,4
Total	124129,0	30991,8	155120,8

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.2.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et la nature du transport**

B2 - Ensembles articulés - Compte propre

Unité : million de tonnes-kilomètres

Sections de la NST	National	International	Total
0	3009,2	243,3	3252,5
1	3613,2	165,5	3778,7
2	35,6	1,5	37,0
3A	4,3		4,3
3B	939,7	8,9	948,6
4A	122,2	46,3	168,5
4B	77,7	6,1	83,8
5A	198,4	33,2	231,6
5B	38,2	0,9	39,1
6A	5219,9	199,2	5419,2
6B	9,7		9,7
7	476,9	14,3	491,2
8A	195,5	36,6	232,1
8B	57,7	1,4	59,1
8C	158,7	65,9	224,6
9A	279,3	38,9	318,2
9B	586,1	50,1	636,2
9C	113,4	6,9	120,2
9D	2550,7	179,5	2730,2
Total	17686,5	1098,4	18784,9

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour la métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.2.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et la nature du transport**

B3- Ensembles articulés - Compte d'autrui et compte propre

Unité : million de tonnes-kilomètres

Sections de la NST	National	International	Total
0	19287,1	2487,2	21774,3
1	25142,1	4321,6	29463,8
2	338,7	134,3	473,0
3A	48,2		48,2
3B	5969,9	379,4	6349,3
4A	746,7	631,6	1378,3
4B	364,2	109,4	473,7
5A	2722,4	1583,8	4306,2
5B	649,1	506,6	1155,8
6A	23328,1	2773,6	26101,7
6B	337,9	117,2	455,1
7	2645,1	371,8	3016,9
8A	1964,3	1048,3	3012,7
8B	805,7	239,2	1044,9
8C	3644,6	2987,6	6632,3
9A	4460,6	1901,0	6361,6
9B	4363,8	1404,6	5768,4
9C	1171,1	658,1	1829,2
9D	43825,7	10434,9	54260,6
Total	141815,5	32090,2	173905,7

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.2.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et la nature du transport**

C1- Camions et ensembles articulés - Compte d'autrui

Unité : million de tonnes-kilomètres

Sections de la NST	National	International	Total
0	17353,6	2344,7	19698,3
1	22638,5	4343,8	26982,3
2	320,5	132,8	453,3
3A	43,9		43,9
3B	5224,9	381,6	5606,5
4A	691,6	590,7	1282,3
4B	336,3	103,4	439,7
5A	2634,2	1550,6	4184,8
5B	719,6	507,3	1226,9
6A	19902,7	2597,3	22500,0
6B	328,3	123,6	451,9
7	2347,7	357,7	2705,4
8A	1779,3	1011,8	2791,0
8B	782,8	248,8	1031,6
8C	3677,6	2962,5	6640,1
9A	5403,9	2658,6	8062,4
9B	4299,1	1477,8	5777,0
9C	1271,2	711,1	1982,3
9D	48408,5	11188,3	59596,7
Total	138164,0	33292,3	171456,3

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.2.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et la nature du transport**

C2 - Camions et ensembles articulés - Compte propre

Unité : million de tonnes-kilomètres

Sections de la NST	National	International	Total
0	5557,1	286,0	5843,1
1	5735,9	204,9	5940,8
2	45,8	1,5	47,3
3A	5,1		5,1
3B	1790,3	10,1	1800,4
4A	327,8	60,6	388,4
4B	403,9	10,7	414,6
5A	362,4	33,6	396,0
5B	134,0	4,2	138,2
6A	9885,5	203,2	10088,7
6B	11,0		11,0
7	1070,1	14,3	1084,4
8A	216,4	36,6	253,0
8B	146,3	4,9	151,2
8C	302,5	65,9	368,4
9A	401,9	38,9	440,8
9B	951,0	58,4	1009,4
9C	274,3	6,9	281,1
9D	4171,5	233,9	4405,4
Total	31792,8	1274,4	33067,2

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.2.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et la nature du transport**

C3- Camions et ensembles articulés - Compte d'autrui et compte propre

Unité : million de tonnes-kilomètres

Sections de la	National	International	Total
NST			
0	22910,7	2630,7	25541,4
1	28374,3	4548,7	32923,1
2	366,3	134,3	500,6
3A	49,0		49,0
3B	7015,2	391,7	7406,9
4A	1019,4	651,3	1670,7
4B	740,2	114,0	854,2
5A	2996,6	1584,1	4580,8
5B	853,6	511,5	1365,1
6A	29788,2	2800,5	32588,6
6B	339,2	123,6	462,9
7	3417,9	372,0	3789,8
8A	1995,7	1048,3	3044,1
8B	929,1	253,7	1182,8
8C	3980,1	3028,3	7008,5
9A	5805,8	2697,4	8503,2
9B	5250,1	1536,2	6786,3
9C	1545,5	717,9	2263,4
9D	52580,0	11422,2	64002,1
Total	169956,9	34566,7	204523,6

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

5.3.1. Répartition des tonnes chargées en 2002
selon la nature de la marchandise et la catégorie de distance en charge

A - Compte d'autrui									
Unité : millier de tonnes									
Catégories de distances en charge (en km)									
Sections de la NST	Moins de 25 km	De 25 km à moins de 50 km	De 50 km à moins de 150 km	De 150 km à moins de 300 km	De 300 km à moins de 400 km	De 400 km à moins de 500 km	De 500 km à moins de 1000 km	A 1000 km et plus	Total
0	23609	21386	32977	22923	7287	4695	9787	1260	123924
1	28486	15958	36592	26960	9699	7228	15179	1818	141920
2	3152	498	1219	458	163	109	114	21	5734
3A	73	84	368	9	9	7	3		552
3B	6331	7122	24729	10991	1378	552	779	72	51954
4A	4199	1260	2048	1299	536	323	554	64	10283
4B	2691	616	1457	532	91	65	153	8	5614
5A	3654	1063	3035	3684	1539	1109	2512	374	16971
5B	252	298	629	560	362	303	826	190	3421
6A	218631	87508	75102	21911	5035	2750	4570	842	416350
6B	1407	723	327	439	169	201	173	16	3456
7	5586	4144	4832	3120	983	655	1150	106	20576
8A	1295	495	2141	2218	1132	722	1492	322	9817
8B	866	504	905	921	367	292	646	29	4530
8C	3184	1627	4380	3622	1823	1496	4356	1006	21494
9A	7428	2638	5732	6245	2966	2134	4619	1074	32836
9B	4468	2014	4316	4728	2089	1648	3772	530	23566
9C	3169	558	1367	1255	731	637	1124	252	9094
9D	48444	29999	68240	63168	26354	16155	34218	4403	290982
Total	366927	178494	270398	175042	62715	41082	86028	12385	1193071

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

5.3.1. Répartition des tonnes chargées en 2002

selon la nature de la marchandise et la catégorie de distance en charge

B - Compte propre									
Unité : millier de tonnes									
Catégories de distances en charge (en km)									
Sections de la NST	Moins de 25 km	De 25 km à moins de 50 km	De 50 km à moins de 150 km	De 150 km à moins de 300 km	De 300 km à moins de 400 km	De 400 km à moins de 500 km	De 500 km à moins de 1000 km	A 1000 km et plus	Total
0	30581	16626	25450	10843	1848	738	896	63	87045
1	18340	13649	31121	11972	2791	1179	1155	73	80280
2	586	52	380	9	33	3	15		1079
3A	29	13	49	9					99
3B	5472	5091	12501	4088	333	129	118	20	27753
4A	5211	1867	1660	390	67	29	41		9264
4B	7968	3431	1786	348	23	31	5	3	13595
5A	1540	530	1770	832	127	63	114	2	4979
5B	1109	235	215	186	31	49	71		1896
6A	355771	84735	40819	4189	363	211	252	19	486359
6B	379	10	50	1	4		7		451
7	12175	5460	5116	1537	253	87	104		24732
8A	149	186	580	416	93	73	93	11	1601
8B	2277	360	702	251	51	15	12		3668
8C	662	617	1135	745	154	39	113	24	3489
9A	2848	963	1064	698	203	66	123	16	5981
9B	4087	1940	2990	1632	460	378	280	23	11790
9C	4815	568	1026	663	110	75	40	3	7300
9D	31072	15255	18049	6140	1434	676	977	133	73736
Total	485071	151589	146463	44950	8378	3842	4416	389	845098

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

5.3.1. Répartition des tonnes chargées en 2002
selon la nature de la marchandise et la catégorie de distance en charge

C - Compte d'autrui et compte propre									
Unité : millier de tonnes									
Catégories de distances en charge (en km)									
Sections de la NST	Moins de 25 km	De 25 km à moins de 50 km	De 50 km à moins de 150 km	De 150 km à moins de 300 km	De 300 km à moins de 400 km	De 400 km à moins de 500 km	De 500 km à moins de 1000 km	A 1000 km et plus	Total
0	54190	38012	58428	33766	9135	5433	10683	1322	210969
1	46826	29607	67713	38931	12490	8407	16334	1891	222200
2	3738	550	1600	468	196	112	129	21	6813
3A	101	96	417	18	9	7	3		652
3B	11803	12213	37230	15079	1712	682	896	92	79707
4A	9411	3126	3708	1689	603	351	595	64	19547
4B	10659	4047	3243	880	114	95	158	12	19209
5A	5194	1593	4805	4516	1667	1173	2626	376	21951
5B	1361	533	844	745	393	352	897	190	5316
6A	574403	172243	115921	26100	5398	2962	4823	861	902710
6B	1786	733	377	440	173	201	180	16	3906
7	17760	9604	9948	4658	1236	742	1254	106	45308
8A	1444	681	2721	2633	1225	795	1585	333	11418
8B	3143	863	1607	1173	418	307	658	29	8197
8C	3846	2243	5515	4367	1977	1535	4469	1029	24983
9A	10277	3601	6796	6942	3169	2200	4741	1090	38817
9B	8555	3955	7306	6360	2549	2026	4052	553	35355
9C	7984	1126	2394	1918	841	712	1165	255	16394
9D	79516	45254	86289	69308	27788	16831	35195	4535	364718
Total	851998	330083	416861	219992	71093	44924	90444	12774	2038169

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

5.3.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et la catégorie de distance en charge

A - Compte d'autrui									
Unité : million de tonnes-kilomètres									
Sections de la NST	Catégories de distances en charge (en km)								Total
	Moins de 25 km	De 25 km à moins de 50 km	De 50 km à moins de 150 km	De 150 km à moins de 300 km	De 300 km à moins de 400 km	De 400 km à moins de 500 km	De 500 km à moins de 1000 km	A 1000 km et plus	
0	282,8	727,1	2770,9	4222,1	2240,8	1906,2	6139,6	1408,8	19698,3
1	293,3	534,3	3050,4	5157,5	3091,0	3050,9	9646,3	2158,4	26982,3
2	26,9	19,4	104,0	94,7	56,7	48,8	78,2	24,7	453,3
3A	0,6	3,7	28,7	1,4	3,5	3,7	2,3		43,9
3B	83,0	246,0	2119,7	1950,2	412,9	223,5	487,5	83,8	5606,5
4A	35,4	41,9	181,6	250,1	179,5	142,3	372,3	79,2	1282,3
4B	25,9	20,3	117,7	108,1	32,0	24,1	102,2	9,5	439,7
5A	37,5	37,2	270,9	739,3	512,8	484,6	1643,8	458,6	4184,8
5B	2,6	13,1	60,3	118,0	120,9	133,4	543,0	235,5	1226,9
6A	2475,1	2998,5	5921,2	4352,2	1634,8	1184,7	2952,7	980,9	22500,0
6B	15,8	28,0	28,2	93,5	60,1	90,2	117,5	18,5	451,9
7	47,9	140,9	407,1	646,8	333,6	287,3	722,1	119,6	2705,4
8A	18,8	17,1	192,6	477,7	370,6	314,3	989,6	410,2	2791,0
8B	8,8	18,9	75,9	203,5	128,4	131,4	430,4	34,4	1031,6
8C	31,3	54,5	398,5	735,4	585,4	646,2	2943,1	1245,7	6640,1
9A	61,9	94,9	463,9	1332,9	953,6	914,4	2887,6	1353,2	8062,4
9B	50,9	69,1	356,5	911,9	669,9	682,6	2386,2	649,8	5777,0
9C	19,9	16,8	125,1	234,4	247,5	272,9	735,3	330,5	1982,3
9D	466,5	978,6	5484,9	11575,2	8061,8	6622,9	21124,6	5282,2	59596,7
Total	3985,0	6060,3	22158,1	33204,9	19695,7	17164,1	54304,5	14883,7	171456,3

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

5.3.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et la catégorie de distance en charge

B - Compte propre									
Unité : million de tonnes-kilomètres									
Sections de la NST	Catégories de distances en charge (en km)								Total
	Moins de 25 km	De 25 km à moins de 50 km	De 50 km à moins de 150 km	De 150 km à moins de 300 km	De 300 km à moins de 400 km	De 400 km à moins de 500 km	De 500 km à moins de 1000 km	A 1000 km et plus	
0	385,4	554,6	1915,7	1709,3	470,9	250,7	481,8	74,8	5843,1
1	196,4	407,0	1965,0	1605,0	681,6	382,1	612,6	91,2	5940,8
2	4,4	1,2	19,8	1,4	10,0	1,5	9,0		47,3
3A	0,3	0,4	2,6	1,8					5,1
3B	67,3	156,9	850,7	546,0	72,5	41,7	53,8	11,5	1800,4
4A	60,4	62,0	133,2	71,9	20,0	11,6	29,3		388,4
4B	109,0	106,2	116,9	52,9	5,1	11,7	3,3	9,5	414,5
5A	18,0	16,9	124,5	107,4	28,3	27,7	70,8	2,5	396,0
5B	10,6	9,0	13,9	30,5	9,2	20,7	44,3		138,2
6A	3470,9	2750,7	2885,2	650,0	101,8	71,7	134,0	24,5	10088,7
6B	2,1	0,2	2,9	0,1	1,3		4,2		11,0
7	164,3	183,3	339,0	226,4	72,7	36,1	62,6		1084,4
8A	1,6	5,8	43,6	74,0	26,2	29,9	57,7	14,3	253,0
8B	28,4	10,3	44,7	40,0	13,1	7,1	7,5		151,2
8C	8,1	17,7	82,4	108,0	38,2	15,6	68,7	29,7	368,4
9A	32,3	31,1	77,4	117,7	62,5	26,0	73,6	20,2	440,8
9B	48,4	64,3	206,6	276,8	118,1	112,9	157,4	24,8	1009,4
9C	17,6	20,0	68,8	100,9	27,6	25,7	18,7	1,7	281,1
9D	343,6	509,7	1275,9	939,8	373,9	242,4	575,8	144,2	4405,4
Total	4969,1	4907,1	10168,9	6660,0	2133,0	1315,3	2464,9	448,9	33067,2

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minéraux ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minéraux et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.3.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et la catégorie de distance en charge**

C - Compte d'autrui et compte propre									
Unité : million de tonnes-kilomètres									
Catégories de distances en charge (en km)									
Sections de la NST	Moins de 25 km	De 25 km à moins de 50 km	De 50 km à moins de 150 km	De 150 km à moins de 300 km	De 300 km à moins de 400 km	De 400 km à moins de 500 km	De 500 km à moins de 1000 km	A 1000 km et plus	Total
0	668,2	1281,7	4686,6	5931,4	2711,6	2156,9	6621,4	1483,6	25541,4
1	489,7	941,2	5015,4	6762,6	3772,6	3433,0	10258,9	2249,6	32923,1
2	31,3	20,6	123,8	96,1	66,7	50,2	87,2	24,7	500,6
3A	0,9	4,0	31,3	3,2	3,5	3,7	2,3		49,0
3B	150,2	402,9	2970,4	2496,2	485,4	265,1	541,3	95,4	7406,9
4A	95,8	103,9	314,8	322,0	199,5	153,9	401,6	79,2	1670,7
4B	134,9	126,6	234,6	160,9	37,1	35,7	105,5	19,0	854,2
5A	55,5	54,1	395,5	846,6	541,2	512,3	1714,6	461,1	4580,8
5B	13,2	22,1	74,3	148,5	130,1	154,1	587,3	235,5	1365,1
6A	5946,0	5749,1	8806,4	5002,2	1736,6	1256,4	3086,7	1005,3	32588,6
6B	18,0	28,2	31,1	93,7	61,5	90,2	121,7	18,5	462,9
7	212,3	324,2	746,1	873,3	406,3	323,4	784,7	119,6	3789,8
8A	20,4	22,9	236,2	551,7	396,7	344,2	1047,3	424,5	3044,1
8B	37,2	29,2	120,5	243,5	141,6	138,4	437,9	34,4	1182,8
8C	39,4	72,2	481,0	843,4	623,5	661,8	3011,7	1275,4	7008,5
9A	94,3	126,0	541,3	1450,6	1016,0	940,4	2961,2	1373,4	8503,2
9B	99,3	133,5	563,1	1188,7	788,0	795,6	2543,6	674,7	6786,3
9C	37,5	36,8	193,9	335,3	275,1	298,6	754,0	332,2	2263,4
9D	810,1	1488,3	6760,8	12514,9	8435,8	6865,3	21700,4	5426,5	64002,1
Total	8954,1	10967,4	32327,0	39864,9	21828,6	18479,4	56769,4	15332,6	204523,6

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.4.1. Répartition des tonnes chargées en 2002
selon la nature de la marchandise et le genre des véhicules utilisés**

A - Compte d'autrui									
Unité : millier de tonnes									
Section de la	Camions							Ensembles articulés	Total
	Classes de charge utile								
NST	Moins de 4,6 t	4,6 t à 6,5 t	6,6 t à 8,9 t	9,0 t à 12,9 t	13,0 t à 16,9 t	17,0 t et plus	Total		
0	186	682	4094	3343	3392	157	11853	112071	123924
1	140	94	1988	4021	1912	1407	9561	132359	141920
2				95	27		122	5612	5734
3A							0	552	552
3B		42	628	2501	58	4	3233	48721	51954
4A		1348	231	841	579		3000	7283	10283
4B			107	150	745		1002	4612	5614
5A	25	101	62	374	471	1	1034	15937	16971
5B	7	100	63	111	71		352	3069	3421
6A	94	507	2958	14047	56504	22449	96559	319791	416350
6B				9			9	3447	3456
7		1042	5	434	3652	104	5238	15338	20576
8A				21	44		66	9751	9817
8B			7	81	354		442	4088	4530
8C	31	46	114	384	433		1008	20486	21494
9A	79	1183	3931	1141	317	71	6721	26114	32835
9B	74	483	1058	1391	596	8	3611	19954	23565
9C		6	137	476	284		903	8191	9094
9D	4515	25307	11821	17292	5273	453	64660	226322	290982
Total	5151	30941	27204	46711	74712	24653	209373	983698	1193071

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.4.1. Répartition des tonnes chargées en 2002
selon la nature de la marchandise et le genre des véhicules utilisés**

B - Compte propre									
Unité : millier de tonnes									
Section	Camions							Ensembles	Total
de la	Classes de charge utile							articulés	
NST	Moins de 4,6 t	4,6 t à 6,5 t	6,6 t à 8,9 t	9,0 t à 12,9 t	13,0 t à 16,9 t	17,0 t et plus	Total		
0	4728	3534	6381	17397	12395	675	45110	41935	87045
1	1161	3648	5927	13875	4638	2178	31427	48853	80280
2			35	241	8		283	796	1079
3A				22			22	77	99
3B	69	1200	2844	10078	2587	359	17137	10615	27753
4A	97	46	655	2104	3753	166	6822	2443	9264
4B		28	168	6457	5798		12451	1144	13595
5A	17	240	379	1905	813	4	3358	1622	4979
5B		208	38	448	95	12	802	1094	1896
6A	3532	6450	27116	82926	158051	20622	298698	187662	486359
6B		12	28	24			64	387	451
7	378	345	939	4907	9762	288	16620	8112	24732
8A	24	47	60	151	27		310	1291	1601
8B	10	81	19	1969	1291	10	3380	288	3668
8C	264	423	183	749	430	9	2058	1431	3489
9A	93	267	973	762	61		2157	3825	5981
9B	388	749	1878	1992	387		5394	6396	11790
9C		301	642	677	857		2476	4824	7300
9D	4066	3790	8060	11541	6676	378	34511	39224	73736
Total	14828	21367	56328	158225	207630	24702	483081	362017	845098

Libellés des sections de la NST

0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minéraux ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minéraux et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

5.4.1. Répartition des tonnes chargées en 2002
selon la nature de la marchandise et le genre des véhicules utilisés

C - Compte d'autrui et compte propre									
Unité : millier de tonnes									
Section	Camions							Ensembles	Total
de la	Classes de charge utile							articués	
NST	Moins de 4,6 t	4,6 t à 6,5 t	6,6 t à 8,9 t	9,0 t à 12,9 t	13,0 t à 16,9 t	17,0 t et plus	Total		
0	4913	4216	10475	20740	15787	831	56963	154007	210969
1	1301	3741	7915	17896	6550	3585	40988	181211	222200
2			35	335	35		406	6408	6813
3A				22			22	629	652
3B	69	1243	3472	12579	2644	363	20371	59336	79707
4A	97	1394	886	2945	4332	166	9821	9725	19547
4B		28	276	6607	6543		13453	5756	19209
5A	42	341	441	2278	1284	5	4392	17559	21951
5B	7	308	101	559	166	12	1154	4163	5316
6A	3626	6957	30074	96973	214555	43071	395257	507453	902710
6B		12	28	33			73	3833	3906
7	378	1387	944	5342	13415	392	21858	23450	45308
8A	24	47	60	173	72		376	11043	11418
8B	10	81	26	2050	1645	10	3821	4376	8197
8C	295	468	297	1134	863	9	3066	21917	24983
9A	172	1450	4904	1903	378	71	8878	29939	38817
9B	463	1232	2937	3383	983	8	9005	26350	35355
9C		307	779	1152	1141		3379	13015	16394
9D	8581	29096	19881	28833	11949	831	99172	265546	364718
Total	19979	52309	83532	204936	282342	49355	692453	1345716	2038169

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

5.4.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et le genre des véhicules utilisés

A - Compte d'autrui									
Unité : million de tonnes-kilomètres									
Section de la	Camions							Ensembles articulés	Total
	Classes de charge utile								
NST	Moins de 4,6 t	4,6 t à 6,5 t	6,6 t à 8,9 t	9,0 t à 12,9 t	13,0 t à 16,9 t	17,0 t et plus	Total		
0	16,8	47,8	518,7	296,3	291,4	5,5	1176,4	18521,8	19698,3
1	10,1	15,0	239,5	619,8	311,1	101,7	1297,2	25685,1	26982,3
2				5,6	11,8		17,3	436,0	453,3
3A							0,0	43,9	43,9
3B		2,8	58,1	140,4	3,9	0,6	205,8	5400,7	5606,5
4A		6,7	6,7	37,5	21,5		72,5	1209,8	1282,3
4B			6,2	3,6	39,9		49,8	389,9	439,7
5A	1,5	3,0	12,5	62,7	30,3	0,2	110,2	4074,6	4184,8
5B	0,4	14,3	55,4	28,7	11,4		110,2	1116,7	1226,9
6A	6,3	7,2	137,9	419,7	923,5	322,9	1817,5	20682,5	22500,0
6B				6,5			6,5	445,4	451,9
7		6,5	0,3	28,5	137,0	7,4	179,7	2525,7	2705,4
8A				5,1	5,4		10,5	2780,5	2791,0
8B			0,6	27,4	17,8		45,8	985,8	1031,6
8C	8,7	27,5	27,2	109,0	60,1		232,4	6407,7	6640,1
9A	7,6	189,8	1293,1	347,9	160,3	20,4	2019,0	6043,4	8062,4
9B	2,4	36,3	116,1	361,8	127,0	1,1	644,9	5132,1	5777,0
9C		1,6	51,0	155,6	65,2		273,4	1708,9	1982,3
9D	369,2	1510,3	1737,5	3134,2	1253,5	61,7	8066,4	51530,4	59596,7
Total	423,0	1869,0	4260,7	5790,4	3471,0	521,5	16335,5	155120,8	171456,3

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.4.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et le genre des véhicules utilisés**

B - Compte propre									
Unité : million de tonnes-kilomètres									
Section de la	Camions							Ensembles articulés	Total
	Classes de charge utile								
NST	Moins de 4,6 t	4,6 t à 6,5 t	6,6 t à 8,9 t	9,0 t à 12,9 t	13,0 t à 16,9 t	17,0 t et plus	Total		
0	198,2	238,1	543,8	1030,3	558,6	21,6	2590,7	3252,5	5843,1
1	95,5	217,4	475,7	893,4	345,7	134,4	2162,1	3778,7	5940,8
2			1,4	8,1	0,7		10,3	37,0	47,3
3A				0,8			0,8	4,3	5,1
3B	0,7	53,7	125,4	539,5	116,3	16,1	851,8	948,6	1800,4
4A	1,9	3,4	10,2	87,4	113,3	3,7	219,9	168,5	388,4
4B		0,5	10,6	159,1	160,4		330,8	83,8	414,5
5A	0,7	15,8	22,8	85,3	39,5	0,4	164,4	231,6	396,0
5B		9,8	2,7	73,9	12,6	0,2	99,1	39,1	138,2
6A	33,6	89,5	510,3	1476,0	2197,6	362,4	4669,5	5419,2	10088,7
6B		0,1	0,5	0,7			1,3	9,7	11,0
7	3,3	17,8	39,9	177,7	345,7	8,9	593,3	491,2	1084,4
8A	1,1	3,0	2,8	9,7	4,3		20,9	232,1	253,0
8B	0,4	2,7	0,5	32,2	55,4	1,0	92,1	59,1	151,2
8C	18,9	27,6	12,0	47,4	37,7	0,2	143,8	224,6	368,4
9A	0,8	26,2	51,4	41,8	2,6		122,6	318,2	440,8
9B	24,5	67,0	96,6	152,3	32,7		373,1	636,2	1009,4
9C		36,6	36,9	50,4	37,0		160,9	120,2	281,1
9D	143,2	249,4	429,8	579,4	250,9	22,4	1675,2	2730,2	4405,4
Total	522,6	1058,6	2373,2	5445,5	4311,2	571,2	14282,3	18784,9	33067,2

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minéraux ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minéraux et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.4.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et le genre des véhicules utilisés**

C - Compte d'autrui et compte propre									
Unité : million de tonnes-kilomètres									
Section	Camions							Ensembles	Total
de la	Classes de charge utile							articulés	
NST	Moins de 4,6 t	4,6 t à 6,5 t	6,6 t à 8,9 t	9,0 t à 12,9 t	13,0 t à 16,9 t	17,0 t et plus	Total		
0	215,0	285,9	1062,5	1326,7	850,0	27,1	3767,1	21774,3	25541,4
1	105,6	232,4	715,2	1513,2	656,9	236,1	3459,3	29463,8	32923,1
2			1,4	13,7	12,5		27,6	473,0	500,6
3A				0,8			0,8	48,2	49,0
3B	0,7	56,6	183,5	679,9	120,2	16,7	1057,6	6349,3	7406,9
4A	1,9	10,1	16,9	124,9	134,8	3,7	292,4	1378,3	1670,7
4B		0,5	16,9	162,8	200,3		380,5	473,7	854,2
5A	2,2	18,8	35,3	147,9	69,8	0,6	274,6	4306,2	4580,8
5B	0,4	24,1	58,1	102,6	24,1	0,2	209,4	1155,8	1365,1
6A	39,9	96,7	648,2	1895,8	3121,1	685,4	6487,0	26101,7	32588,6
6B		0,1	0,5	7,2			7,8	455,1	462,9
7	3,3	24,3	40,2	206,3	482,7	16,3	773,0	3016,9	3789,8
8A	1,1	3,0	2,8	14,8	9,8		31,4	3012,7	3044,1
8B	0,4	2,7	1,0	59,6	73,2	1,0	137,9	1044,9	1182,8
8C	27,5	55,1	39,2	156,3	97,8	0,2	376,2	6632,3	7008,5
9A	8,3	215,9	1344,4	389,7	162,9	20,4	2141,6	6361,6	8503,2
9B	27,0	103,4	212,7	514,2	159,7	1,1	1018,0	5768,4	6786,3
9C		38,2	87,9	206,0	102,2		434,2	1829,2	2263,4
9D	512,4	1759,8	2167,3	3713,6	1504,4	84,0	9741,5	54260,6	64002,1
Total	945,6	2927,6	6633,9	11235,9	7782,2	1092,7	30617,9	173905,7	204523,6

Libellés des sections de la NST

0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

5.5.1. Répartition des tonnes chargées en 2002
selon la nature de la marchandise et la carrosserie des véhicules utilisés

A1 - Camions - Compte d'autrui									
Unité : millier de tonnes									
Carrosseries									
Sections de la NST	Fourgons ordinaires	Fourgons à température dirigée	Citernes	Bennes basculantes	Plateaux	Bâchés	Autres	Non déterminées	Total
0	211	4866	52	334	1371	372	4108	538	11853
1	1302	1898	3132	368	179	1716	859	108	9561
2			17		78		27		122
3B	50		2554		346	13	163	107	3233
4A				280	13	2	1356	1348	3000
4B				25			977		1002
5A	195		1	11	103	254	470		1034
5B	99		2	22	20	95	114		352
6A	267		156	60128	2334	735	32585	353	96559
6B	2				7				9
7	9		140	399	61	571	3160	899	5238
8A					7	46	13		66
8B	6	1		0		68	367		442
8C	177	58		198	41	404	116	14	1008
9A	566	10		25	231	1060	4790	38	6721
9B	1054	95	2	199	384	1424	448	5	3611
9C	61			16	149	593	84		903
9D	39263	2852	21	2179	2543	12025	4704	1072	64660
Total	43261	9780	6076	64184	7865	19379	54343	4483	209373

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.5.1. Répartition des tonnes chargées en 2002
selon la nature de la marchandise et la carrosserie des véhicules utilisés**

A2 - Camions - Compte propre									
Unité : millier de tonnes									
Carrosseries									
Sections de la NST	Fourgons ordinaires	Fourgons à température dirigée	Citernes	Bennes basculantes	Plateaux	Bâchés	Autres	Non déterminées	Total
0	4242	6991	460	5719	2557	1780	21568	1793	45110
1	5818	5537	11078	1891	1339	3110	2446	209	31427
2			8	12	263				283
3A			22						22
3B	38		15234	18	1242	37	204	364	17137
4A	216			2134	49		4184	239	6822
4B				390	49	34	11978		12451
5A	117	102		293	1352	145	1345	3	3358
5B	32			45	220	292	213		802
6A	361	2	491	233757	16241	406	44463	2977	298698
6B				28	18	6	12		64
7	118		1068	3575	288	132	10733	708	16620
8A	68		38		23	152	9	19	310
8B	55			177		10	3094	42	3380
8C	768	7	171	63	243	401	344	60	2058
9A	316			57	411	531	843		2157
9B	969			1040	1875	864	542	105	5394
9C	167			595	653	362	652	46	2476
9D	8064	634	652	6286	7812	2447	7233	1382	34511
Total	21349	13274	29223	256080	34635	10709	109865	7945	483081

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.5.1. Répartition des tonnes chargées en 2002
selon la nature de la marchandise et la carrosserie des véhicules utilisés**

A3 - Camions - Compte d'autrui et compte propre									
Unité : millier de tonnes									
Carrosseries									
Sections de la NST	Fourgons ordinaires	Fourgons à température dirigée	Citernes	Bennes basculantes	Plateaux	Bâchés	Autres	Non déterminées	Total
0	4453	11857	512	6053	3928	2152	25677	2331	56963
1	7119	7435	14210	2258	1518	4826	3305	317	40988
2			25	12	341		27		406
3A			22						22
3B	88		17789	18	1588	50	367	471	20371
4A	216			2414	62	2	5540	1587	9821
4B				414	49	34	12956		13453
5A	312	102	1	304	1455	400	1815	3	4392
5B	131		2	66	240	388	328		1154
6A	628	2	648	293885	18575	1141	77048	3330	395257
6B	2			28	25	6	12		73
7	126		1208	3974	348	703	13893	1605	21858
8A	68		38		29	199	22	19	376
8B	61	1		178		78	3481	42	3821
8C	945	66	171	262	284	805	460	74	3066
9A	883	10		82	641	1591	5632	38	8878
9B	2023	95	2	1239	2259	2287	990	109	9005
9C	228			611	803	955	736	46	3379
9D	47327	3486	673	8466	10355	14473	11937	2454	99172
Total	64610	23054	35299	320265	42501	30089	164208	12428	692453

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

5.5.1. Répartition des tonnes chargées en 2002
selon la nature de la marchandise et la carrosserie des véhicules utilisés

B1 - Ensembles articulés - Compte d'autrui									
Unité : millier de tonnes									
Sections de la NST	Carrosseries								
	Fourgons ordinaires	Fourgons à température dirigée	Citernes	Bennes basculantes	Plateaux	Bâchés	Autres	Non déterminés	Total
0	996	20016	559	13351	4269	10188	19820	42871	112071
1	8304	7514	17148	6469	452	19814	10459	62199	132359
2	15		8	3311	13	168	755	1343	5612
3A			282					270	552
3B	5		30337	26	110	154	721	17368	48721
4A	41	0	22	3867	63	487	776	2028	7283
4B	50	5	114	1089	4	810	86	2453	4612
5A	80	8	17	593	1126	6450	997	6666	15937
5B	24	4	30	466	71	1101	251	1122	3069
6A	244	22	13048	142931	6575	10600	6819	139551	319791
6B	22	4	206	1238		185	133	1658	3447
7	268		1221	1275	442	3007	1533	7592	15338
8A	90	6	4693	144	24	347	582	3864	9751
8B	25			246	122	1843	111	1740	4088
8C	832	161	4402	262	148	3833	1999	8849	20486
9A	1046	54	5	41	764	10408	2484	11314	26114
9B	749	142	3	157	1151	6916	1312	9523	19954
9C	65	17		1649	106	1805	1574	2974	8191
9D	16186	3460	199	1660	3861	45161	12896	142898	226322
Total	29042	31413	72296	178777	19302	123277	63309	466283	983698

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

5.5.1. Répartition des tonnes chargées en 2002
selon la nature de la marchandise et la carrosserie des véhicules utilisés

B2 - Ensembles articulés - Compte propre									
Unité : millier de tonnes									
Carrosseries									
Sections de la NST	Fourgons ordinaires	Fourgons à température dirigée	Citernes	Bennes basculantes	Plateaux	Bâchés	Autres	Non déterminés	Total
0	683	3478	790	5342	3988	3004	6085	18565	41935
1	2513	3115	11081	1509	140	2546	1545	26403	48853
2	6			27		4	713	45	796
3A			10					67	77
3B			4992		153	0	142	5328	10615
4A				778	125	114	38	1387	2443
4B	18		25	97		209	32	763	1144
5A				17	262	95	132	1116	1622
5B				716	27	13	4	334	1094
6A	28	13	914	78440	2045	956	1556	103711	187662
6B				366		7		13	387
7	691		536	917	155	1071	641	4101	8112
8A	5		273	7	20	33	16	939	1291
8B						84	2	202	288
8C	103	3	399		58	122	21	724	1431
9A	12			10	146	349	414	2893	3825
9B	606	4		11	520	948	804	3503	6396
9C	10			130	34	142	43	4465	4824
9D	1718	618	5	908	3233	2805	9255	20682	39224
Total	6393	7230	19025	89275	10906	12502	21443	195243	362017

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.5.1. Répartition des tonnes chargées en 2002
selon la nature de la marchandise et la carrosserie des véhicules utilisés**

B3 - Ensembles articulés - Compte d'autrui et compte propre									
Unité : millier de tonnes									
Carrosseries									
Sections de la NST	Fourgons ordinaires	Fourgons à température dirigée	Citernes	Bennes basculantes	Plateaux	Bâchés	Autres	Non déterminés	Total
0	1679	23494	1349	18693	8257	13193	25905	61436	154007
1	10817	10629	28230	7978	591	22360	12004	88602	181211
2	21		8	3339	13	171	1468	1387	6408
3A			292					337	629
3B	5		35329	26	263	154	862	22696	59336
4A	41	0	22	4645	187	601	814	3416	9725
4B	68	5	139	1186	4	1019	118	3216	5756
5A	80	8	17	610	1388	6544	1129	7782	17559
5B	24	4	30	1182	98	1114	254	1456	4163
6A	272	34	13962	221372	8620	11556	8375	243262	507453
6B	22	4	206	1604		192	133	1671	3833
7	958		1757	2192	597	4078	2175	11693	23450
8A	94	6	4966	151	45	380	598	4803	11043
8B	25			246	122	1928	113	1942	4376
8C	935	164	4800	262	206	3955	2021	9573	21917
9A	1059	54	5	51	910	10757	2898	14207	29939
9B	1356	146	3	168	1671	7864	2116	13027	26350
9C	75	17		1779	141	1947	1617	7439	13016
9D	17904	4078	204	2568	7094	47966	22152	163580	265546
Total	35436	38643	91321	268051	30208	135780	84752	661526	1345716

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

5.5.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et la carrosserie des véhicules utilisés

A1 - Camions - Compte d'autrui									
Unité : million de tonnes-kilomètres									
Carrosseries									
Sections de la NST	Fourgons ordinaires	Fourgons à température dirigée	Citernes	Bennes basculantes	Plateaux	Bâchés	Autres	Non déterminées	Total
0	22,1	529,4	2,1	6,7	143,5	81,6	336,2	54,9	1176,4
1	158,6	194,1	201,6	23,7	24,4	544,5	132,3	18,0	1297,2
2			0,2		5,4		11,8		17,3
3B	4,9		150,5		33,0	2,3	11,7	3,4	205,8
4A				6,7	6,8	1,9	50,4	6,7	72,5
4B				1,1			48,7		49,8
5A	14,1		0,0	0,6	10,0	70,3	15,1		110,2
5B	14,6		0,4	0,9	32,2	18,7	43,4		110,2
6A	27,9		2,8	861,7	162,5	180,6	571,3	10,5	1817,5
6B	0,1				6,5				6,5
7	1,0		1,2	4,9	11,5	27,2	129,5	4,5	179,7
8A					0,7	9,5	0,3		10,5
8B	0,0	0,5		0,0		32,4	12,8		45,8
8C	53,9	1,2		3,3	5,3	140,6	25,3	2,8	232,4
9A	49,8	4,3		3,4	34,3	518,0	1380,4	29,0	2019,0
9B	65,2	4,5	0,8	4,4	56,1	439,8	73,7	0,3	644,9
9C	19,4			1,3	24,1	210,0	18,7		273,4
9D	3094,7	306,2	1,2	65,1	221,9	3219,5	1035,6	122,1	8066,4
Total	3526,3	1040,1	360,8	983,8	778,2	5496,8	3897,1	252,4	16335,5

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.5.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et la carrosserie des véhicules utilisés**

A2 - Camions - Compte propre									
Unité : million de tonnes-kilomètres									
Sections de la NST	Carrosseries								Total
	Fourgons ordinaires	Fourgons à température dirigée	Citernes	Bennes basculantes	Plateaux	Bâchés	Autres	Non déterminées	
0	295,0	543,5	29,8	226,8	172,0	98,5	1148,3	76,7	2590,7
1	373,9	563,5	598,3	115,6	166,3	223,9	104,0	16,6	2162,1
2			0,7	0,5	9,0				10,3
3A			0,8						0,8
3B	4,4		706,6	0,8	104,5	2,9	15,3	17,4	851,8
4A	6,3			45,1	0,9		161,7	5,9	219,9
4B				7,0	2,5	3,0	318,2		330,8
5A	12,4	6,0		8,3	58,8	18,8	59,8	0,2	164,4
5B	0,8			0,3	12,8	64,4	20,9		99,1
6A	19,3	0,3	13,2	3254,3	522,6	35,9	775,8	48,2	4669,5
6B				0,5	0,7	0,0	0,1		1,3
7	6,3		59,4	87,3	28,9	5,8	380,5	25,0	593,3
8A	3,9		1,4		0,6	12,6	0,2	2,2	20,9
8B	2,3			2,6		0,4	85,2	1,7	92,1
8C	47,2	0,4	13,7	2,4	11,5	45,0	20,2	3,4	143,8
9A	30,7			2,4	27,8	20,3	41,5		122,6
9B	100,0			30,5	84,7	106,4	41,9	9,5	373,1
9C	16,9			47,9	32,0	35,1	27,1	1,9	160,9
9D	545,6	47,3	31,1	178,9	309,6	199,0	312,0	51,7	1675,2
Total	1464,9	1161,0	1455,1	4011,2	1545,1	872,1	3512,7	260,3	14282,3

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

5.5.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et la carrosserie des véhicules utilisés

A3 - Camions - Compte d'autrui et compte propre									
Unité : million de tonnes-kilomètres									
Sections de la NST	Carrosseries								
	Fourgons ordinaires	Fourgons à température dirigée	Citernes	Bennes basculantes	Plateaux	Bâchés	Autres	Non déterminées	Total
0	317,1	1072,9	31,9	233,4	315,5	180,1	1484,6	131,6	3767,1
1	532,5	757,5	799,9	139,4	190,7	768,5	236,2	34,6	3459,3
2			0,9	0,5	14,4		11,8		27,6
3A			0,8						0,8
3B	9,3		857,0	0,8	137,5	5,1	27,0	20,8	1057,6
4A	6,3			51,8	7,7	1,9	212,1	12,6	292,4
4B				8,1	2,5	3,0	366,9		380,5
5A	26,4	6,0	0,0	8,9	68,9	89,1	75,0	0,2	274,6
5B	15,4		0,4	1,2	45,0	83,1	64,3		209,4
6A	47,2	0,3	18,0	4116,1	685,1	216,5	1347,1	58,7	6487,0
6B	0,1			0,5	7,1	0,0	0,1		7,8
7	7,3		60,7	92,2	40,4	33,0	510,0	29,5	773,0
8A	3,9		1,4		1,4	22,1	0,5	2,2	31,4
8B	2,3	0,5		2,6		32,8	98,0	1,7	137,9
8C	101,1	1,5	13,7	5,6	16,8	185,6	45,5	6,3	376,2
9A	80,4	4,3		5,7	62,1	538,3	1421,8	29,0	2141,6
9B	165,2	4,5	0,8	34,9	140,8	546,2	115,6	9,8	1018,0
9C	36,3			49,2	56,1	245,1	45,7	1,9	434,2
9D	3640,3	353,5	32,3	244,0	531,5	3418,5	1347,7	173,8	9741,5
Total	4991,2	2201,1	1815,9	4995,0	2323,3	6368,9	7409,8	512,7	30617,9

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.5.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et la carrosserie des véhicules utilisés**

B1 - Ensembles articulés - Compte d'autrui									
Unité : million de tonnes-kilomètres									
Carrosseries									
Sections de la NST	Fourgons ordinaires	Fourgons à température dirigée	Citernes	Bennes basculantes	Plateaux	Bâchés	Autres	Non déterminés	Total
0	177,3	5470,0	167,9	798,9	526,1	1895,5	1889,2	7596,9	18521,8
1	730,3	2332,4	3141,0	426,4	96,3	5149,8	1526,5	12282,3	25685,1
2	0,9		3,2	92,1	1,1	54,0	106,9	177,9	436,0
3A			14,6					29,2	43,9
3B	0,0		3249,0	2,1	12,5	50,2	107,9	1979,0	5400,7
4A	13,1	0,1	2,6	292,4	14,4	151,4	225,8	510,0	1209,8
4B	5,8	1,5	22,5	27,9	0,7	95,6	37,1	198,8	389,9
5A	34,2	4,8	5,4	123,5	279,3	1838,5	220,6	1568,2	4074,6
5B	7,5	2,3	13,3	48,7	21,8	501,9	100,6	420,5	1116,7
6A	71,8	10,5	2006,8	4996,1	811,2	2689,2	991,0	9105,9	20682,5
6B	8,1	0,9	43,6	49,8		57,7	40,9	244,5	445,4
7	31,8		238,4	151,6	63,9	626,6	365,8	1047,7	2525,7
8A	10,7	3,0	1403,5	18,9	6,1	163,5	96,6	1078,3	2780,5
8B	8,3			62,1	32,2	499,1	32,1	352,1	985,8
8C	83,8	63,2	1787,8	32,0	50,4	1253,8	283,9	2852,7	6407,7
9A	170,5	30,2	0,5	1,2	100,8	2587,3	508,9	2644,1	6043,4
9B	117,3	52,8	0,4	13,7	209,0	1989,3	328,4	2421,3	5132,1
9C	9,6	13,0		72,4	29,0	479,5	348,8	756,7	1708,9
9D	3075,6	1011,2	81,4	111,1	726,6	13656,9	2724,1	30143,5	51530,4
Total	4556,6	8996,0	12181,8	7320,8	2981,4	33739,6	9935,2	75409,5	155120,8

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

5.5.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et la carrosserie des véhicules utilisés

B2 - Ensembles articulés - Compte propre										
Unité : million de tonnes-kilomètres										
Carrosseries										
Sections de la NST	Fourgons ordinaires	Fourgons à température dirigée	Citernes	Bennes basculantes	Plateaux	Bâchés	Autres	Non déterminés	Total	
0	74,8	510,0	22,5	242,4	348,1	292,0	398,0	1364,8	3252,5	
1	173,7	408,4	741,3	60,8	29,9	178,7	123,4	2062,5	3778,7	
2	3,8			3,0		1,9	12,6	15,7	37,0	
3A			1,9					2,4	4,3	
3B			480,3		15,1	0,2	21,1	431,9	948,6	
4A				44,9	13,5	7,6	4,1	98,3	168,5	
4B	5,3		1,8	4,9		19,3	3,9	48,5	83,8	
5A				4,2	20,3	17,7	28,2	161,2	231,6	
5B				7,2	4,9	5,0	2,3	19,8	39,1	
6A	7,0	4,1	84,6	1912,0	147,6	124,1	92,1	3047,7	5419,2	
6B				2,9		3,4		3,3	9,7	
7	23,6		20,9	50,1	10,7	93,0	69,6	223,3	491,2	
8A	0,4		67,5	1,1	2,1	7,7	3,6	149,7	232,1	
8B						26,4	0,2	32,5	59,1	
8C	17,4	1,1	99,9		8,5	24,3	2,5	70,9	224,6	
9A	5,2			0,9	26,0	35,6	26,9	223,6	318,2	
9B	30,5	1,3		0,7	64,8	134,9	36,1	367,9	636,2	
9C	2,2			26,1	1,2	10,3	9,5	70,9	120,2	
9D	165,0	64,6	0,3	32,4	184,5	341,2	507,9	1434,2	2730,2	
Total	508,9	989,4	1521,0	2393,6	877,3	1323,4	1342,0	9829,3	18784,9	

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

5.5.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et la carrosserie des véhicules utilisés

B3 - Ensembles articulés - Compte d'autrui et compte propre									
Unité : million de tonnes-kilomètres									
Carrosseries									
Sections de la NST	Fourgons ordinaires	Fourgons à température dirigée	Citernes	Bennes basculantes	Plateaux	Bâchés	Autres	Non déterminés	Total
0	252,2	5980,0	190,4	1041,3	874,3	2187,5	2287,1	8961,6	21774,3
1	904,0	2740,8	3882,3	487,2	126,2	5328,4	1649,9	14344,8	29463,8
2	4,7		3,2	95,1	1,1	55,9	119,5	193,6	473,0
3A			16,5					31,6	48,2
3B	0,0		3729,3	2,1	27,6	50,4	129,1	2410,9	6349,3
4A	13,1	0,1	2,6	337,3	27,9	159,0	229,9	608,3	1378,3
4B	11,1	1,5	24,3	32,7	0,7	114,9	41,1	247,3	473,7
5A	34,2	4,8	5,4	127,7	299,6	1856,2	248,8	1729,4	4306,2
5B	7,5	2,3	13,3	55,9	26,7	506,9	102,9	440,3	1155,8
6A	78,9	14,6	2091,4	6908,1	958,8	2813,3	1083,1	12153,6	26101,7
6B	8,1	0,9	43,6	52,7		61,1	40,9	247,8	455,1
7	55,4		259,3	201,7	74,6	719,5	435,4	1271,1	3016,9
8A	11,1	3,0	1471,0	20,0	8,2	171,2	100,1	1228,0	3012,7
8B	8,3			62,1	32,2	525,6	32,3	384,6	1044,9
8C	101,2	64,3	1887,7	32,0	58,9	1278,1	286,4	2923,6	6632,3
9A	175,7	30,2	0,5	2,1	126,8	2622,9	535,7	2867,7	6361,6
9B	147,8	54,1	0,4	14,4	273,7	2124,2	364,5	2789,2	5768,4
9C	11,8	13,0		98,5	30,2	489,8	358,3	827,6	1829,2
9D	3240,5	1075,9	81,7	143,5	911,1	13998,1	3232,1	31577,7	54260,6
Total	5065,5	9985,4	13702,8	9714,4	3858,6	35063,0	11277,1	85238,9	173905,7

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.6.1. Répartition des tonnes chargées en 2002
selon la nature de la marchandise et le conditionnement**

A1 - Camions - Compte d'autrui									
Unité : millier de tonnes									
Conditionnements									
Sections de la NST	Vrac liquide	Vrac solide	Grands conteneurs	Autres conteneurs	Palettes	March. préélinguées	Unités mobiles	Autres	Total
0		2307	462	67	4280	122	1417	3197	11853
1	1553	2408	125		3993			1482	9561
2		14			77			31	122
3B	2624				1			608	3233
4A			40	196	2			2762	3000
4B		866	34	102					1002
5A			1		229	2		801	1034
5B			43	19	29	71		190	352
6A	129	48893	26	77	3756	111		43566	96559
6B					9				9
7	135	3404	418	1144	55			82	5238
8A	17			31	15			2	66
8B		14	1	7	18			402	442
8C		248	21	26	516			196	1008
9A			32	111	1329		4540	710	6721
9B			126	92	1717	10		1667	3611
9C			18		755			131	903
9D	17	4	1507	3299	34800			25033	64660
Total	4476	58159	2852	5170	51581	317	5956	80861	209373

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.6.1. Répartition des tonnes chargées en 2002
selon la nature de la marchandise et le conditionnement**

A2 - Camions - Compte propre									
Unité : millier de tonnes									
Conditionnements									
Sections de la NST	Vrac liquide	Vrac solide	Grands conteneurs	Autres conteneurs	Palettes	March. préélinguées	Unités mobiles	Autres	Total
0		18707	677	238	8463	317	7158	9551	45110
1	7477	5672	165	117	8022			9975	31427
2		8			221			55	283
3A	22								22
3B	15173		53	39	282			1591	17137
4A		7	13	40	12			6749	6822
4B		10231	260	539	258			1163	12451
5A					466	8		2884	3358
5B			13	14	181	10		584	802
6A	629	172743	132	129	21291	209		103564	298698
6B		40			6			18	64
7	1173	12670	295	615	397			1470	16620
8A	57	9		33	94			116	310
8B			60	84	25			3211	3380
8C	256	400	29	180	677			516	2058
9A				9	606	12	1239	291	2157
9B			256	110	2156	108		2764	5394
9C			27	30	1011			1408	2476
9D		1	649	1017	6619			26226	34511
Total	24787	220487	2629	3196	60787	663	8396	172135	483081

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.6.1. Répartition des tonnes chargées en 2002
selon la nature de la marchandise et le conditionnement**

A3 - Camions - Compte d'autrui et compte propre									
Unité : millier de tonnes									
Conditionnements									
Sections de la NST	Vrac liquide	Vrac solide	Grands conteneurs	Autres conteneurs	Palettes	March. préélinguées	Unités mobiles	Autres	Total
0		21014	1139	305	12743	439	8574	12748	56963
1	9030	8080	290	117	12015			11457	40988
2		22			298			86	406
3A	22								22
3B	17797		53	39	283			2198	20371
4A		7	53	236	14			9511	9821
4B		11097	294	641	258			1163	13453
5A			1		695	10		3685	4392
5B			56	32	210	81		774	1154
6A	758	221635	158	206	25048	320		147130	395257
6B		40			15			18	73
7	1308	16074	712	1759	452			1552	21858
8A	74	9		65	109			119	376
8B		14	60	91	43			3613	3821
8C	256	648	50	206	1193			713	3066
9A			32	120	1935	12	5778	1001	8878
9B			382	202	3873	117		4431	9005
9C			45	30	1766			1539	3379
9D	17	5	2156	4316	41419			51259	99172
Total	29263	278647	5482	8365	102368	980	14353	252996	692453

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.6.1. Répartition des tonnes chargées en 2002
selon la nature de la marchandise et le conditionnement**

B1 - Ensembles articulés - Compte d'autrui									
Unité : millier de tonnes									
Conditionnements									
Sections de la NST	Vrac liquide	Vrac solide	Grands conteneurs	Autres conteneurs	Palettes	March. préélinguées	Unités mobiles	Autres	Total
0	184	48193	1129	409	37463	566	920	23206	112071
1	17360	37804	1768	517	65985			8925	132359
2		5498			79			35	5612
3A	533		7		3			9	552
3B	46449	46	202	58	458			1508	48721
4A		195		9	226			6854	7283
4B		3944	27	2	79			559	4612
5A			142	153	3465	591		11586	15937
5B			82	30	896	71		1989	3069
6A	391	237700	418	175	22990	372		57745	319791
6B	150	2771	14		458			54	3447
7	1274	10667	44	36	1761			1557	15338
8A	6476	1902	240	58	732			345	9751
8B		362	27	3	503	57		3136	4088
8C	4765	4073	780	159	9502			1207	20486
9A			640	6086	10618	23	2710	6038	26114
9B			698	1426	9469	344		8017	19954
9C			35	11	3973			4172	8191
9D	4	266	11582	3801	121804	69		88796	226322
Total	77585	353420	17834	12933	290464	2093	3630	225739	983698

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.6.1. Répartition des tonnes chargées en 2002
selon la nature de la marchandise et le conditionnement**

B2 - Ensembles articulés - Compte propre									
Unité : millier de tonnes									
Conditionnements									
Sections de la NST	Vrac liquide	Vrac solide	Grands conteneurs	Autres conteneurs	Palettes	March. préélinguées	Unités mobiles	Autres	Total
0	505	17929	8	269	6357	620	1122	15126	41935
1	15505	11864	71	304	12692			8418	48853
2		790						5	796
3A	52							24	77
3B	9788		8		123			696	10615
4A		34						2408	2443
4B		1061			6			76	1144
5A			2	19	158	47		1396	1622
5B					28	9		1056	1094
6A	63	143527			6335	240		37496	187662
6B		378			9				387
7	1031	6003	71	87	146			774	8112
8A	886	142	30	39	41			152	1291
8B					8			281	288
8C	451	191	3	47	410			329	1431
9A				22	1292	3	1333	1174	3825
9B			17	127	2866	126		3260	6396
9C					4239			585	4824
9D		97	176	524	8246		18	30164	39224
Total	28282	182016	386	1439	42956	1044	2472	103421	362017

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.6.1. Répartition des tonnes chargées en 2002
selon la nature de la marchandise et le conditionnement**

B3 - Ensembles articulés - Compte d'autrui et compte propre									
Unité : millier de tonnes									
Conditionnements									
Sections de la NST	Vrac liquide	Vrac solide	Grands conteneurs	Autres conteneurs	Palettes	March. préélinguées	Unités mobiles	Autres	Total
0	689	66122	1138	678	43819	1186	2042	38333	164007
1	32865	49668	1839	821	78677			17343	181211
2		6288			79			41	6408
3A	586		7		3			33	629
3B	56237	46	210	58	581			2204	59336
4A		229		9	226			9262	9725
4B		5006	27	2	85			636	5756
5A			144	172	3624	638		12981	17559
5B			82	30	924	80		3046	4163
6A	454	381227	418	175	29325	612		95241	507453
6B	150	3149	14		468			54	3833
7	2305	16669	115	123	1907			2331	23450
8A	7362	2044	270	97	773			497	11043
8B		362	27	3	511	57		3417	4376
8C	5216	4264	783	207	9912			1536	21917
9A			640	6108	11910	25	4043	7212	29939
9B			715	1553	12335	470		11278	26350
9C			35	11	8212			4757	13015
9D	4	363	11758	4325	130050	69	18	118960	265546
Total	105867	535436	18220	14372	333420	3137	6103	329160	1345716

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.6.1. Répartition des tonnes chargées en 2002
selon la nature de la marchandise et le conditionnement**

C1 - Camions et ensembles articulés - Compte d'autrui									
Unité : millier de tonnes									
Conditionnements									
Sections de la NST	Vrac liquide	Vrac solide	Grands conteneurs	Autres conteneurs	Palettes	March. préélinguées	Unités mobiles	Autres	Total
0	184	50501	1592	476	41743	688	2337	26404	123924
1	18913	40212	1893	517	69978			10407	141920
2		5511			156			67	5734
3A	533		7		3			9	552
3B	49074	46	202	58	459			2115	51954
4A		195	40	205	228			9615	10283
4B		4811	61	103	79			559	5614
5A			143	153	3694	593		12387	16971
5B			125	49	925	142		2179	3421
6A	521	286593	444	253	26746	484		101311	416350
6B	150	2771	14		467			54	3456
7	1409	14071	462	1179	1816			1639	20576
8A	6493	1902	240	89	746			348	9817
8B		376	27	10	521	57		3538	4530
8C	4765	4322	801	185	10018			1403	21494
9A			672	6197	11946	23	7250	6748	32835
9B			823	1518	11186	354		9684	23565
9C			52	11	4728			4303	9094
9D	21	270	13089	7099	156604	69		113830	290982
Total	82061	411579	20686	18102	342045	2410	9587	306600	1193071

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.6.1. Répartition des tonnes chargées en 2002
selon la nature de la marchandise et le conditionnement**

C2 - Camions et ensembles articulés - Compte propre									
Unité : millier de tonnes									
Conditionnements									
Sections de la NST	Vrac liquide	Vrac solide	Grands conteneurs	Autres conteneurs	Palettes	March. préélinguées	Unités mobiles	Autres	Total
0	505	36635	685	507	14820	936	8280	24677	87045
1	22982	17535	235	421	20714			18393	80280
2		798			221			60	1079
3A	75							24	99
3B	24961		61	39	405			2287	27753
4A		42	13	40	12			9157	9264
4B		11292	260	539	264			1240	13595
5A			2	19	625	55		4279	4979
5B			13	14	209	19		1640	1896
6A	692	316270	132	129	27627	449		141060	486359
6B		418			15			18	451
7	2205	18673	365	702	543			2244	24732
8A	943	152	30	73	136			268	1601
8B			60	84	33			3492	3668
8C	707	590	32	228	1087			845	3489
9A				31	1898	15	2571	1465	5981
9B			273	238	5022	233		6025	11790
9C			27	30	5250			1993	7300
9D		98	825	1542	14864		18	56390	73736
Total	53069	402503	3015	4635	93743	1708	10869	275556	845098

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.6.1. Répartition des tonnes chargées en 2002
selon la nature de la marchandise et le conditionnement**

C3 - Camions et ensembles articulés - Compte d'autrui et compte propre									
Unité : millier de tonnes									
Sections de la NST	Conditionnements								
	Vrac liquide	Vrac solide	Grands conteneurs	Autres conteneurs	Palettes	March. préélinguées	Unités mobiles	Autres	Total
0	689	87136	2277	983	56562	1625	10617	51081	210969
1	41895	57748	2128	938	90691			28799	222200
2		6309			377			127	6813
3A	608		7		3			33	652
3B	74034	46	263	97	864			4402	79707
4A		236	53	245	240			18773	19547
4B		16103	321	642	344			1799	19209
5A			145	172	4319	648		16666	21951
5B			138	63	1134	162		3819	5316
6A	1213	602863	576	382	54373	932		242372	902710
6B	150	3189	14		482			71	3906
7	3613	32744	827	1882	2359			3883	45308
8A	7436	2053	270	162	882			615	11418
8B		376	87	94	553	57		7030	8197
8C	5472	4912	833	413	11106			2248	24983
9A			672	6228	13845	38	9821	8213	38817
9B			1097	1755	16208	587		15708	35355
9C			80	41	9978			6295	16394
9D	21	367	13913	8641	171469	69	18	170219	364718
Total	135130	814083	23702	22737	435788	4118	20456	582156	2038169

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.6.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et le conditionnement**

A1 - Camions - Compte d'autrui									
Unité : million de tonnes-kilomètres									
Conditionnements									
Sections de la NST	Vrac liquide	Vrac solide	Grands conteneurs	Autres conteneurs	Palettes	March. préélinguées	Unités mobiles	Autres	Total
0		105,6	47,2	10,9	506,8	12,2	183,5	310,4	1176,4
1	98,1	184,6	21,8		812,4			180,3	1297,2
2		5,2			10,6			1,5	17,3
3B	151,1				0,1			54,6	205,8
4A			0,9	13,5	0,9			57,2	72,5
4B		45,3	3,0	1,5					49,8
5A			0,2		52,3	0,4		57,3	110,2
5B			16,3	32,1	9,3	27,6		24,9	110,2
6A	2,4	735,4	1,9	2,9	311,8	7,6		755,5	1817,6
6B					6,5				6,5
7	1,0	120,9	23,2	18,9	3,7			12,0	179,7
8A	0,9			5,2	4,3			0,2	10,6
8B		6,9	0,0	0,3	11,9			26,7	45,8
8C		30,3	3,1	17,7	129,3			52,0	232,4
9A			13,1	48,9	482,1		1335,2	139,6	2019,0
9B			11,9	32,9	353,4	2,7		244,0	644,9
9C			2,3		249,2			21,9	273,4
9D	1,8	1,3	415,2	301,1	4081,1			3265,8	8066,4
Total	255,4	1235,4	560,2	486,0	7025,7	50,5	1518,7	5203,8	16335,5

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.6.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et le conditionnement**

A2 - Camions - Compte propre									
Unité : million de tonnes-kilomètres									
Conditionnements									
Sections de la NST	Vrac liquide	Vrac solide	Grands conteneurs	Autres conteneurs	Palettes	March. préélinguées	Unités mobiles	Autres	Total
0		755,7	40,3	18,6	597,1	12,3	615,2	551,6	2590,7
1	384,0	390,3	27,5	5,5	561,7			793,2	2162,1
2		0,7			6,8			2,7	10,3
3A	0,8								0,8
3B	705,9		3,9	0,2	21,0			120,7	851,8
4A		2,1	0,4	2,1	0,3			214,9	219,9
4B		261,5	11,5	17,9	6,1			33,7	330,8
5A					34,2	0,5		129,7	164,4
5B			0,1	0,5	6,8	0,9		90,9	99,1
6A	12,8	2570,6	2,6	2,9	632,5	7,1		1440,9	4669,5
6B		0,9			0,0			0,3	1,3
7	64,6	412,5	7,7	30,1	18,7			59,7	593,3
8A	2,2	0,2		3,6	5,7			9,1	20,9
8B			1,2	5,5	0,8			84,6	92,1
8C	15,8	24,5	4,1	6,1	43,3			49,9	143,8
9A				5,7	25,0	0,6	62,5	28,8	122,6
9B			15,3	9,4	165,4	7,9		175,1	373,1
9C			2,3	0,2	61,5			96,8	160,9
9D		0,0	55,3	19,6	401,3			1199,0	1675,2
Total	1186,0	4419,2	172,1	128,0	2588,4	29,2	677,7	5081,7	14282,3

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.6.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et le conditionnement**

A3 - Camions - Compte d'autrui et compte propre									
Unité : million de tonnes-kilomètres									
Conditionnements									
Sections de la NST	Vrac liquide	Vrac solide	Grands conteneurs	Autres conteneurs	Palettes	March. préélinguées	Unités mobiles	Autres	Total
0		861,2	87,4	29,5	1103,8	24,4	798,7	862,0	3767,1
1	482,1	574,9	49,3	5,5	1374,1			973,4	3459,3
2		5,9			17,4			4,2	27,6
3A	0,8								0,8
3B	857,1		3,9	0,2	21,1			175,3	1057,6
4A		2,1	1,4	15,6	1,2			272,1	292,4
4B		306,8	14,5	19,4	6,1			33,7	380,5
5A			0,2		86,5	0,8		187,0	274,6
5B			16,5	32,6	16,1	28,5		115,7	209,4
6A	15,2	3306,0	4,5	5,8	944,3	14,7		2196,5	6487,0
6B		0,9			6,6			0,3	7,8
7	65,7	533,4	30,9	49,0	22,4			71,6	773,0
8A	3,0	0,2		8,8	10,1			9,3	31,4
8B		6,9	1,2	5,8	12,7			111,3	137,9
8C	15,8	54,9	7,3	23,8	172,6			101,8	376,2
9A			13,1	54,6	507,2	0,6	1397,8	168,4	2141,6
9B			27,1	42,3	518,8	10,6		419,1	1018,0
9C			4,6	0,2	310,7			118,7	434,2
9D	1,8	1,3	470,5	320,7	4482,4			4464,9	9741,5
Total	1441,4	5654,6	732,4	614,0	9614,0	79,7	2196,4	10285,5	30617,9

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.6.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et le conditionnement**

B1 - Ensembles articulés - Compte d'autrui									
Unité : million de tonnes-kilomètres									
Sections de la NST	Conditionnements								
	Vrac liquide	Vrac solide	Grands conteneurs	Autres conteneurs	Palettes	March. préélinguées	Unités mobiles	Autres	Total
0	70,3	4270,3	114,0	73,2	9941,0	89,2	184,9	3779,0	18521,8
1	3313,6	4122,4	228,5	124,4	15770,8			2125,4	25685,1
2		394,2			25,0			16,7	436,0
3A	34,4		3,7		2,3			3,5	43,9
3B	5007,8	9,1	15,1	7,4	85,4			275,9	5400,7
4A		17,9		1,9	67,4			1122,6	1209,8
4B		332,5	6,5	0,6	31,0			19,3	389,9
5A			29,0	40,1	918,8	186,6		2899,9	4074,6
5B			11,9	10,5	371,4	29,0		693,9	1116,7
6A	74,6	12254,5	65,6	20,2	4864,2	92,0		3311,3	20682,5
6B	18,9	254,8	0,2		146,6			24,8	445,4
7	183,8	1398,8	5,7	7,9	573,0			356,5	2625,7
8A	1833,1	459,6	49,6	28,2	310,6			99,3	2780,5
8B		101,0	2,5	0,7	143,6	5,5		732,5	985,8
8C	1531,3	1670,7	130,6	44,8	2578,8			451,4	6407,7
9A			114,6	961,5	2593,9	11,1	850,1	1512,3	6043,4
9B			131,6	240,2	2611,4	73,2		2075,7	5132,1
9C			7,4	3,6	865,5			832,4	1708,9
9D	1,2	74,9	1985,5	663,3	29468,2	16,1		19321,1	51530,4
Total	12069,0	25360,9	2902,0	2228,3	71369,1	502,8	1035,0	39653,8	155120,8

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.6.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et le conditionnement**

B2 - Ensembles articulés - Compte propre									
Unité : million de tonnes-kilomètres									
Conditionnements									
Sections de la NST	Vrac liquide	Vrac solide	Grands conteneurs	Autres conteneurs	Palettes	March. préélinguées	Unités mobiles	Autres	Total
0	17,3	940,1	1,6	34,3	803,1	66,5	120,9	1268,6	3252,5
1	898,9	888,5	1,0	41,1	1306,9			642,2	3778,7
2		33,7						3,3	37,0
3A	3,6							0,7	4,3
3B	854,9		1,5		14,2			78,0	948,6
4A		1,0						167,5	168,5
4B		76,1			3,5			4,2	83,8
5A			0,2	1,3	16,6	3,8		209,7	231,6
5B					4,4	2,8		32,0	39,1
6A	9,9	4022,0			381,8	19,3		986,1	5419,2
6B		6,1			3,6				9,7
7	61,6	370,6	2,8	3,5	17,0			35,8	491,2
8A	174,7	16,3	1,6	1,8	5,6			32,1	232,1
8B					1,2			57,9	59,1
8C	60,3	51,2	0,2	10,5	75,3			27,2	224,6
9A				6,6	68,5	0,1	163,8	79,1	318,2
9B			2,6	11,2	260,8	14,4		347,3	636,2
9C					42,3			78,0	120,2
9D		4,2	24,7	46,7	775,6		0,4	1878,7	2730,2
Total	2081,2	6409,9	36,1	157,0	3780,2	106,9	285,2	5928,4	18784,9

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.6.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et le conditionnement**

B3 - Ensembles articulés - Compte d'autrui et compte propre									
Unité : million de tonnes-kilomètres									
Conditionnements									
Sections de la NST	Vrac liquide	Vrac solide	Grands conteneurs	Autres conteneurs	Palettes	March. préélinguées	Unités mobiles	Autres	Total
0	87,6	5210,4	115,6	107,5	10744,1	155,7	305,8	5047,6	21774,3
1	4212,6	5010,9	229,5	165,5	17077,7			2767,6	29463,8
2		427,9			25,0			20,1	473,0
3A	38,0		3,7		2,3			4,2	48,2
3B	5862,7	9,1	16,5	7,4	99,7			353,9	6349,3
4A		18,9		1,9	67,4			1290,1	1378,3
4B		408,6	6,5	0,6	34,5			23,5	473,7
5A			29,2	41,5	935,4	190,4		3109,6	4306,2
5B			11,9	10,5	375,8	31,8		725,9	1155,8
6A	84,6	16276,6	65,6	20,2	5246,0	111,4		4297,4	26101,7
6B	18,9	260,9	0,2		150,2			24,8	455,1
7	245,4	1769,4	8,5	11,3	590,0			392,3	3016,9
8A	2007,8	475,9	51,2	30,0	316,3			131,4	3012,7
8B		101,0	2,5	0,7	144,8	5,5		790,4	1044,9
8C	1591,5	1721,9	130,8	55,3	2654,1			478,6	6632,3
9A			114,6	968,1	2662,4	11,2	1014,0	1591,4	6361,6
9B			134,2	251,4	2872,2	87,5		2423,0	5768,4
9C			7,4	3,6	907,8			910,4	1829,2
9D	1,2	79,1	2010,2	710,0	30243,7	16,1	0,4	21199,9	54260,6
Total	14150,2	31770,7	2838,1	2385,4	75149,3	609,7	1320,2	45582,2	173905,7

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.6.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et le conditionnement**

C1 - Camions et ensembles articulés - Compte d'autrui									
Unité : million de tonnes-kilomètres									
Conditionnements									
Sections de la NST	Vrac liquide	Vrac solide	Grands conteneurs	Autres conteneurs	Palettes	March. préélinguées	Unités mobiles	Autres	Total
0	70,3	4375,8	161,2	84,1	10447,8	101,4	368,3	4089,4	19698,3
1	3411,7	4307,0	250,3	124,4	16583,2			2305,7	26982,3
2		399,4			35,6			18,2	453,3
3A	34,4		3,7		2,3			3,5	43,9
3B	5158,9	9,1	15,1	7,4	85,5			330,5	5606,5
4A		17,9	0,9	15,4	68,2			1179,8	1282,3
4B		377,8	9,5	2,1	31,0			19,3	439,7
5A			29,2	40,1	971,2	187,0		2957,3	4184,8
5B			28,2	42,6	380,7	56,7		718,8	1226,9
6A	77,1	12989,9	67,4	23,1	5176,0	99,6		4066,9	22500,0
6B	18,9	254,8	0,2		153,1			24,8	451,9
7	184,8	1519,7	28,9	26,8	576,7			368,5	2705,4
8A	1834,0	459,6	49,6	33,4	315,0			99,5	2791,0
8B		107,8	2,5	1,0	155,6	5,5		759,2	1031,6
8C	1531,3	1701,1	133,8	62,5	2708,1			503,4	6640,1
9A			127,7	1010,3	3076,0	11,1	2185,4	1651,9	8062,4
9B			143,5	273,2	2964,9	75,8		2319,6	5777,0
9C			9,7	3,6	1114,7			854,4	1982,3
9D	3,0	76,2	2400,8	964,4	33549,2	16,1		22587,0	59596,7
Total	12324,3	26596,2	3462,2	2714,3	78394,7	553,3	2553,7	44857,6	171456,3

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.6.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et le conditionnement**

C2 - Camions et ensembles articulés - Compte propre									
Unité : million de tonnes-kilomètres									
Conditionnements									
Sections de la NST	Vrac liquide	Vrac solide	Grands conteneurs	Autres conteneurs	Palettes	March. préélinguées	Unités mobiles	Autres	Total
0	17,3	1695,8	41,8	52,9	1400,1	78,8	736,1	1820,3	5843,1
1	1282,9	1278,8	28,5	46,7	1868,6			1435,4	5940,8
2		34,4			6,8			6,1	47,3
3A	4,4							0,7	5,1
3B	1560,8		5,4	0,2	35,2			198,8	1800,4
4A		3,1	0,4	2,1	0,3			382,4	388,4
4B		337,6	11,5	17,9	9,6			37,9	414,5
5A			0,2	1,3	50,8	4,3		339,4	396,0
5B			0,1	0,5	11,2	3,6		122,8	138,2
6A	22,7	6592,7	2,6	2,9	1014,3	26,4		2427,0	10088,7
6B		7,0			3,7			0,3	11,0
7	126,2	783,1	10,5	33,5	35,7			95,4	1084,4
8A	176,9	16,6	1,6	5,4	11,4			41,2	253,0
8B			1,2	5,5	1,9			142,6	161,2
8C	76,0	75,7	4,3	16,6	118,6			77,1	368,4
9A				12,4	93,5	0,7	226,3	107,9	440,8
9B			17,9	20,6	426,1	22,3		522,5	1009,4
9C			2,3	0,2	103,8			174,7	281,1
9D		4,2	80,0	66,2	1176,8		0,4	3077,8	4405,4
Total	3267,2	10829,1	208,3	285,0	6368,6	136,1	962,8	11010,1	33067,2

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.6.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et le conditionnement**

C3 - Camions et ensembles articulés - Compte d'autrui et compte propre									
Unité : million de tonnes-kilomètres									
Conditionnements									
Sections de la NST	Vrac liquide	Vrac solide	Grands conteneurs	Autres conteneurs	Palettes	March. préélinguées	Unités mobiles	Autres	Total
0	87,6	6071,6	203,0	137,0	11847,9	180,2	1104,4	5909,6	25541,4
1	4694,6	5585,7	278,8	171,0	18451,8			3741,1	32923,1
2		433,8			42,5			24,3	500,6
3A	38,8		3,7		2,3			4,2	49,0
3B	6719,7	9,1	20,4	7,6	120,8			529,3	7406,9
4A		21,1	1,4	17,5	68,5			1562,2	1670,7
4B		715,4	21,0	20,0	40,6			57,2	854,2
5A			29,4	41,5	1022,0	191,3		3296,6	4580,8
5B			28,3	43,1	391,8	60,3		841,7	1365,1
6A	99,8	19582,6	70,1	26,0	6190,3	126,1		6493,9	32588,6
6B	18,9	261,8	0,2		156,8			25,1	462,9
7	311,0	2302,8	39,4	60,3	612,4			463,9	3789,8
8A	2010,8	476,2	51,2	38,8	326,3			140,7	3044,1
8B		107,8	3,7	6,5	157,5	5,5		901,8	1182,8
8C	1607,3	1776,8	138,1	79,1	2826,7			580,5	7008,5
9A			127,7	1022,7	3169,5	11,8	2411,7	1759,8	8503,2
9B			161,4	293,8	3391,0	98,1		2842,1	6786,3
9C			12,0	3,8	1218,5			1029,1	2263,4
9D	3,0	80,4	2480,7	1030,6	34726,1	16,1	0,4	25664,7	64002,1
Total	15591,6	37425,3	3670,4	2999,3	84763,3	689,4	3516,6	55867,7	204523,6

Libellés des sections de la NST	
0	Produits agricoles et animaux vivants
1	Denrées alimentaires et fourrages
2	Combustibles minéraux solides
3A	Produits pétroliers bruts
3B	Produits pétroliers raffinés
4A	Minerais ferreux et déchets pour le métallurgie
4B	Minerais et déchets non ferreux
5A	Produits métallurgiques ferreux
5B	Produits métallurgiques non ferreux
6A	Minéraux bruts ou manufacturés et matériaux de construction
6B	Matières premières pour l'industrie chimique
7	Engrais
8A	Produits chimiques de base
8B	Pâte à papier et cellulose
8C	Autres produits chimiques
9A	Matériel de transport et matériel agricole
9B	Machines et articles métalliques
9C	Verre, faïence, porcelaine
9D	Autres articles manufacturés

**5.7.1. Répartition des tonnes chargées en 2002
selon la nature de la marchandise et l'activité de l'entreprise utilisatrice**

Compte d'autrui et compte propre

Unité : millier de tonnes

Sections NST	Activités								Total
	Transports routiers de marchandises de proximité (APE 602L)	Transports routiers de marchandises interurbains (APE 602M)	Déménagement et location de camions avec conducteur	Autres transports et auxiliaires (y compris messagerie, fret express)	Agriculture et IAA (APE 01, 02, 05, 15 et 16)	Construction (APE 45)	Commerce (50, 51, 52)	Autres et non indiquées	
0	35 123	69 892	4 097	8 593	19 794	2 946	47 965	22 559	210 969
1	31 762	89 084	4 195	6 120	44 264	5 482	33 015	8 277	222 199
2	2 234	1 794	3	19	7	2 337	388	33	6 815
3A	114	101	10				89	337	651
3B	13 470	26 125	8 790	563	123	1 015	20 700	8 919	79 705
4A	2 868	5 921	605	63	4	541	587	8 958	19 547
4B	1 842	2 417	241	3	142	610	286	13 668	19 209
5A	2 978	11 453	934	941	165	422	3 435	1 621	21 949
5B	576	2 488	119	107		29	348	1 649	5 316
6A	176 009	162 410	28 237	4 162	11 165	320 004	48 131	152 592	902 710
6B	1 761	1 560	18	31		38	47	453	3 908
7	6 124	10 987	546	307	2 009	1 162	4 998	19 176	45 309
8A	1 449	6 811	907	248	39	9	545	1 410	11 418
8B	1 161	2 991	97	175		8	111	3 655	8 198
8C	2 521	15 720	1 008	1 494	64	310	1 650	2 216	24 983
9A	2 936	25 995	1 492	1 663	832	211	2 937	2 751	38 817
9B	4 468	15 022	1 407	1 651	17	2 443	3 418	6 929	35 355
9C	1 516	6 824	111	446	43	169	1 159	6 126	16 394
9D	52 799	163 016	24 403	40 168	4 015	23 549	15 796	40 972	364 718
Total	341 711	620 611	77 220	66 754	82 683	361 285	185 605	302 301	2 038 170

**5.7.2. Répartition des tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la nature de la marchandise et l'activité de l'entreprise utilisatrice**

Compte d'autrui et compte propre

Unité : million de tonnes-kilomètres

Sections NST	Activités								Total
	Transports routiers de marchandises de proximité (APE 602L)	Transports routiers de marchandises interurbains (APE 602M)	Déménagement et location de camions avec conducteur	Autres transports et auxiliaires (y compris messagerie, fret express)	Agriculture et IAA (APE 01, 02, 05, 15 et 16)	Construction (APE 45)	Commerce (50, 51, 52)	Autres et non indiquées	
0	3 579,4	13 343,3	653,4	1 336,1	1 606,5	135,2	3 493,1	1 394,5	25 541,5
1	4 241,6	20 515,9	612,7	951,7	3 066,1	81,1	2 605,4	848,6	32 923,1
2	125,6	302,0	0,3	3,2	3,8	32,4	27,0	6,4	500,7
3A	10,4	15,4	0,7				3,2	19,2	48,9
3B	1 249,0	3 117,6	928,5	70,3	8,6	27,7	1 277,3	727,8	7 406,8
4A	285,3	839,3	63,9	15,5	0,4	41,5	54,7	370,0	1 670,6
4B	127,0	268,3	10,3	1,2	5,4	9,0	20,5	412,6	854,3
5A	641,8	3 036,5	146,5	250,5	16,0	38,4	276,9	174,2	4 580,8
5B	153,2	936,8	38,1	45,5		2,0	74,9	114,6	1 365,1
6A	6 937,5	12 809,0	1 041,2	432,0	278,9	5 611,2	1 668,9	3 809,9	32 588,6
6B	91,5	333,7	5,4	2,5		8,4	5,2	16,0	462,7
7	525,0	1 906,3	66,0	40,7	87,9	50,8	358,6	754,6	3 789,9
8A	323,8	2 111,1	196,4	58,8	5,9	0,2	62,3	285,5	3 044,0
8B	171,4	793,6	14,1	53,4		0,1	16,4	133,9	1 182,9
8C	667,8	5 233,6	310,9	325,9	8,4	16,1	147,4	298,4	7 008,5
9A	600,9	6 595,8	275,8	477,2	46,0	46,2	187,9	273,5	8 503,3
9B	745,9	4 327,0	231,1	341,4	4,9	113,5	386,3	636,3	6 786,4
9C	229,0	1 529,9	36,7	171,5	0,8	27,4	76,7	191,3	2 263,3
9D	7 938,5	41 900,8	2 357,2	5 816,8	270,4	1 095,9	1 303,0	3 319,5	64 002,1
Total	28 644,6	119 915,9	6 989,2	10 394,2	5 410,0	7 337,1	12 045,7	13 786,8	204 523,5

5.8. Transport de matières dangereuses en 2002

A - Tonnes

Unité: millier de tonnes

Classes de matières dangereuses	Compte d'autrui	Compte propre	Total
Matières et objets explosibles (ADR 1)**	39	44	83
Gaz comprimés, liquéfiés ou dissous sous pression (ADR 2)	3882	2881	6763
<i>dont produits pétroliers (NST 3)</i>	3309	2454	5763
Matières liquides inflammables (ADR 3)	46317	23903	70220
<i>dont produits pétroliers (NST 3)</i>	43989	23525	67515
Autres matières inflammables (ADR 4.1, 4.2 et 4.3)*	243	22	265
Matières comburantes ou peroxydes organiques (ADR 5.1 et 5.2)**	534	122	656
Matières toxiques ou infectieuses (ADR 6.1 et 6.2)	287	129	416
Matières radioactives (ADR 7)**	24	14	39
Matières corrosives (ADR 8)	1761	463	2224
Matières et objets dangereux divers (ADR 9)	2023	275	2298
<i>dont produits pétroliers (NST 3)</i>	1471	223	1693
Matières dangereuses de plusieurs classes	450	41	491
Total	55561	27894	83455
<i>produits pétroliers (NST 3)</i>	48769	26207	74975
<i>produits chimiques (NST 8)</i>	5710	1537	7247
<i>autres</i>	1083	150	1233

* Matières solides inflammables (ADR 4.1) - matières sujettes à l'inflammation spontanée (ADR 4.2) - matières qui au contact de l'eau dégagent des gaz inflammables (ADR 4.3)

** Compte tenu du faible taux de sondage, les données relatives à ces matières dangereuses sont à considérer avec prudence

B - Tonnes-kilomètres

Unité: million de tonnes-kilomètres

Classes de matières dangereuses	Compte d'autrui	Compte propre	Total
Matières et objets explosibles (ADR 1)**	18,9	4,4	23,3
Gaz comprimés, liquéfiés ou dissous sous pression (ADR 2)	611,7	331,6	943,3
<i>dont produits pétroliers (NST 3)</i>	496,9	267,2	764,1
Matières liquides inflammables (ADR 3)	4933,4	1424,0	6357,3
<i>dont produits pétroliers (NST 3)</i>	4208,6	1372,1	5580,7
Autres matières inflammables (ADR 4.1, 4.2 et 4.3)*	59,3	6,0	65,3
Matières comburantes ou peroxydes organiques (ADR 5.1 et 5.2)**	141,6	4,3	145,9
Matières toxiques ou infectieuses (ADR 6.1 et 6.2)	77,6	15,5	93,1
Matières radioactives (ADR 7)**	10,8	0,1	10,9
Matières corrosives (ADR 8)	521,5	55,9	577,4
Matières et objets dangereux divers (ADR 9)	441,4	17,9	459,4
<i>dont produits pétroliers (NST 3)</i>	310,9	13,5	324,4
Matières dangereuses de plusieurs classes	106,5	4,0	110,5
Total	6922,8	1863,5	8786,3
<i>produits pétroliers (NST 3)</i>	5016,4	1653,5	6670,0
<i>produits chimiques (NST 8)</i>	1689,1	202,6	1891,7
<i>autres</i>	217,3	7,4	224,7

* Matières solides inflammables (ADR 4.1) - matières sujettes à l'inflammation spontanée (ADR 4.2) - matières qui au contact de l'eau dégagent des gaz inflammables (ADR 4.3)

** Compte tenu du faible taux de sondage, les données relatives à ces matières dangereuses sont à considérer avec prudence

**Le transport routier de marchandises en 2002 :
données détaillées selon les origines-destinations
(régions françaises et pays étrangers)**

Répartition du transport selon la région d'immatriculation du véhicule et la nature du transport

en tonnes chargées

par les camions.....	141
par les ensembles articulés	142
par les camions et les ensembles articulés	143

en tonnes-kilomètres réalisées

par les camions.....	144
par les ensembles articulés	145
par les camions et les ensembles articulés	146

Répartition du transport national selon la région de chargement ou de déchargement

en tonnes chargées 147

en tonnes-kilomètres réalisées 148

Répartition du transport national par région de chargement ou de déchargement

en tonnes chargées

pour le compte d'autrui	partie 1	149
	partie 2	150
en compte propre	partie 1	151
	partie 2	152
en compte propre et compte d'autrui	partie 1	153
	partie 2	154

en tonnes-kilomètres réalisées

pour le compte d'autrui	partie 1	155
	partie 2	156
en compte propre	partie 1	157
	partie 2	158
en compte propre et compte d'autrui	partie 1	159
	partie 2	160

Répartition du transport national et international selon la zone de chargement ou de déchargement

en tonnes	chargements	161
	déchargements	162
en tonnes-kilomètres	chargements	163
	déchargements	164

Répartition du transport national et international selon le pays de chargement ou de déchargement

en tonnes et tonnes-kilomètres	selon le pays de chargement.....	165
	selon le pays de déchargement.....	166

6.1.1. Tonnes chargées en 2002
selon la région d'immatriculation du véhicule à moteur
et la nature du transport

A - Camions

Unité : millier de tonnes

Régions d'immatriculation	Compte d'autrui			Compte propre			Total		
	National	International	Total	National	International	Total	National	International	Total
Ile de France	27120	167	27286	44833	95	44928	71952	262	72214
Champagne Ardenne	6323	377	6700	18943		18943	25266	377	25643
Picardie	5648	518	6167	11157	19	11175	16805	537	17342
Haute Normandie	4451	16	4467	10461		10461	14912	16	14928
Centre	10136	243	10378	18561		18561	28696	243	28939
Basse Normandie	3759		3759	13877	27	13905	17637	27	17664
Bourgogne	5130	142	5271	18800		18800	23929	142	24071
Nord Pas de Calais	7570	252	7822	21857	385	22242	29427	637	30064
Lorraine	9243	282	9524	27974	79	28053	37217	360	37577
Alsace	5831	289	6120	18234	44	18278	24065	333	24398
Franche Comté	2745	156	2902	11141		11141	13886	156	14042
Pays de la Loire	13791	222	14013	36019	58	36077	49810	280	50090
Bretagne	12079	88	12168	34359		34359	46439	88	46527
Poitou Charentes	4774	20	4794	14057	8	14064	18830	28	18858
Aquitaine	20874	101	20975	25284		25284	46158	101	46259
Midi Pyrénées	7874	147	8021	25404	28	25432	33278	176	33454
Limousin	2079	56	2135	5185		5185	7264	56	7320
Rhône Alpes	27827	400	28226	57588	23	57611	85415	422	85837
Auvergne	3714	10	3724	19318	14	19333	23032	24	23056
Languedoc Roussillon	6641	23	6664	21165	2	21167	27806	25	27831
Provence Alpes Côte d'Azur	17564	79	17643	26784	11	26795	44347	90	44438
Corse	540	73	613	1287		1287	1827	73	1900
Total	205712	3661	209373	482287	793	483081	687999	4454	692453

6.1.1. Tonnes chargées en 2002
selon la région d'immatriculation du véhicule à moteur
et la nature du transport

B - Ensembles articulés (1)									
	Unité : millier de tonnes								
Régions	Compte d'autrui			Compte propre			Total		
d'immatriculation	National	International	Total	National	International	Total	National	International	Total
Ile de France	75640	1657	77297	26933	54	26987	102573	1710	104284
Champagne Ardenne	61559	5889	67448	18283	319	18602	79843	6208	86050
Picardie	40007	3263	43270	9449	339	9788	49456	3602	53058
Haute Normandie	40874	1035	41909	8116	18	8134	48990	1053	50044
Centre	42131	1555	43686	16658	44	16702	58789	1599	60388
Basse Normandie	29028	847	29876	14448	36	14485	43477	884	44361
Bourgogne	25693	1251	26945	16466	19	16484	42159	1270	43429
Nord Pas de Calais	56765	11737	68502	20774	1349	22122	77539	13086	90625
Lorraine	46490	5064	51553	13297	763	14061	59787	5827	65614
Alsace	25393	4718	30111	7837	722	8559	33229	5441	38670
Franche Comté	16168	1280	17447	5772	297	6070	21940	1577	23517
Pays de la Loire	58358	1697	60055	36582	24	36606	94941	1721	96661
Bretagne	64163	1486	65650	35085	39	35124	99249	1525	100774
Poitou Charentes	37089	1090	38180	17148		17148	54237	1090	55328
Aquitaine	47784	3602	51386	21773	225	21998	69557	3827	73384
Midl Pyrénées	37632	1297	38929	17493	105	17597	55125	1402	56527
Limousin	10552	262	10814	4111	25	4136	14663	287	14950
Rhône Alpes	99176	7807	106983	27138	648	27786	126315	8455	134770
Auvergne	17552	658	18211	5713	30	5744	23266	689	23955
Languedoc Roussillon	26752	1666	28418	13447	11	13458	40199	1677	41876
Provence Alpes Côte d'Azur	61775	2301	64076	17060	34	17094	78835	2335	81170
Corse	2856	95	2951	3332		3332	6188	95	6283
Total	923440	60258	983698	356916	5101	362017	1280356	65359	1345716

(1) Il s'agit de la région d'immatriculation du tracteur routier auquel est couplée la semi-remorque

6.1.1. Tonnes chargées en 2002
selon la région d'immatriculation du véhicule à moteur
et la nature du transport

C - Camions et ensembles articulés (1)										
Unité : millier de tonnes										
Régions	Compte d'autrui			Compte propre			Total			
	d'immatriculation	National	International	Total	National	International	Total	National	International	Total
Ile de France	102760	1823	104583	71765	149	71914	174525	1972		176498
Champagne Ardenne	67882	6266	74149	37226	319	37545	105109	6585		111694
Picardie	45656	3781	49436	20605	358	20963	66261	4139		70400
Haute Normandie	45325	1051	46376	18577	18	18595	63902	1069		64972
Centre	52267	1798	54065	35218	44	35262	87485	1842		89327
Basse Normandie	32788	847	33635	28326	64	28390	61113	911		62025
Bourgogne	30823	1393	32216	35265	19	35284	66088	1412		67500
Nord Pas de Calais	64335	11989	76324	42631	1733	44364	106966	13723		120688
Lorraine	55733	5345	61078	41272	842	42114	97004	6187		103192
Alsace	31224	5008	36231	26071	766	26837	57294	5774		63068
Franche Comté	18913	1436	20349	16913	297	17211	35826	1733		37560
Pays de la Loire	72150	1918	74068	72601	82	72683	144751	2000		146751
Bretagne	76243	1575	77817	69445	39	69483	145688	1613		147301
Poitou Charentes	41863	1110	42973	31205	8	31212	73067	1118		74185
Aquitaine	68658	3703	72361	47057	225	47283	115715	3928		119644
Midi Pyrénées	45506	1445	46951	42897	133	43030	88403	1577		89981
Limousin	12631	318	12949	9296	25	9321	21927	343		22270
Rhône Alpes	127003	8207	135210	84727	671	85397	211730	8878		220607
Auvergne	21266	668	21934	25032	45	25077	46298	713		47011
Languedoc Roussillon	33393	1689	35082	34612	13	34625	68005	1702		69707
Provence Alpes Côte d'Azur	79339	2380	81719	43844	45	43889	123182	2425		125608
Corse	3396	168	3564	4619		4619	8015	168		8182
Total	1129152	63919	1193071	839204	5894	845098	1968356	69814		2038169

(1) Il s'agit de la région d'immatriculation du tracteur routier auquel est couplée la semi-remorque

6.1.2. Tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la région d'immatriculation du véhicule à moteur
et la nature du transport

A - Camions									
Unité : million de tonnes-kilomètres									
Régions d'immatriculation	Compte d'autrui			Compte propre			Total		
	National	International	Total	National	International	Total	National	International	Total
Ile de France	1429,5	130,3	1559,8	1426,2	40,9	1467,1	2855,7	171,2	3026,9
Champagne Ardenne	759,2	335,5	1093,7	494,9		494,9	1253,1	335,5	1588,6
Picardie	527,5	175,4	702,9	328,1	10,5	338,6	855,6	185,8	1041,5
Haute Normandie	313,0	4,4	317,3	360,0		360,0	673,0	4,4	677,4
Centre	887,0	190,7	1077,7	734,1		734,1	1621,2	190,7	1811,9
Basse Normandie	289,5		289,5	481,4	18,6	500,0	770,9	18,6	789,5
Bourgogne	619,1	121,5	740,6	547,9		547,9	1167,1	121,5	1288,6
Nord Pas de Calais	633,5	155,6	789,1	744,7	25,5	770,2	1378,2	181,1	1559,3
Lorraine	692,5	130,9	823,4	582,5	6,4	588,9	1275,0	137,3	1412,3
Alsace	364,2	159,9	524,1	399,2	2,5	401,7	763,4	162,4	925,8
Franche Comté	324,2	107,5	431,7	369,0		369,0	693,2	107,5	800,7
Pays de la Loire	1315,1	192,5	1507,7	1212,0	33,8	1245,8	2527,1	226,4	2753,5
Bretagne	751,9	67,0	818,9	1204,9		1204,9	1956,7	67,0	2023,7
Poitou Charentes	449,1	16,3	465,4	521,4	1,5	522,9	970,5	17,9	988,3
Aquitaine	752,2	77,5	829,7	788,7		788,7	1541,0	77,5	1618,5
Midi Pyrénées	574,5	172,9	747,5	642,5	12,2	654,7	1217,0	185,1	1402,2
Limousin	167,6	72,5	240,1	147,0		147,0	314,6	72,5	387,2
Rhône Alpes	1663,1	122,0	1785,1	1609,3	6,6	1616,0	3272,5	128,7	3401,1
Auvergne	368,9	3,9	372,8	425,6	12,9	438,7	794,8	16,7	811,5
Languedoc Roussillon	243,4	8,8	252,2	446,4	0,9	447,4	689,9	9,8	699,6
Provence Alpes Côte d'Azur	876,4	52,1	928,4	585,0	3,6	588,5	1461,3	55,7	1517,0
Corse	34,6	3,2	37,8	55,2		55,2	89,7	3,2	92,9
Total	14035,0	2300,5	16335,5	14106,3	176,0	14282,3	28141,4	2476,5	30617,9

6.1.2. tonnes-kilomètres réalisées en ZUOZ
selon la région d'immatriculation du véhicule à moteur
et la nature du transport

B - Ensembles articulés (1)

Unité : million de tonnes-kilomètres

Régions d'immatriculation	Compte d'autrui			Compte propre			Total		
	National	International	Total	National	International	Total	National	International	Total
Ile de France	6104,7	962,7	7067,3	1129,6	20,7	1150,4	7234,3	983,4	8217,7
Champagne Ardenne	9244,3	3112,4	12356,7	1033,5	116,1	1149,6	10277,8	3228,5	13506,3
Picardie	4097,4	1247,8	5345,1	474,9	55,5	530,3	4572,3	1303,2	5875,5
Haute Normandie	4889,6	566,2	5455,8	405,5	18,5	424,0	5295,1	584,8	5879,8
Centre	5591,5	1026,8	6618,3	867,9	47,7	915,7	6459,5	1074,5	7534,0
Basse Normandie	4287,6	516,4	4804,0	985,8	12,5	998,3	5273,3	528,9	5802,3
Bourgogne	3504,0	925,8	4429,8	873,9	19,4	893,2	4377,9	945,2	5323,1
Nord Pas de Calais	7846,8	3682,8	11529,6	888,7	136,8	1025,5	8735,5	3819,6	12555,1
Lorraine	5625,8	1652,9	7278,7	580,5	87,0	667,5	6206,3	1739,9	7946,1
Alsace	2917,9	1773,7	4691,6	351,7	66,5	418,2	3269,6	1840,2	5109,8
Franche Comté	2506,1	794,8	3300,8	349,8	29,7	379,5	2855,9	824,5	3680,3
Pays de la Loire	8561,6	1394,9	9956,5	1789,4	17,5	1807,0	10351,0	1412,4	11763,4
Bretagne	10506,8	1238,2	11745,0	1779,3	34,0	1813,2	12286,1	1272,2	13558,3
Poitou Charentes	5469,9	896,7	6366,6	955,1		955,1	6425,0	896,7	7321,7
Aquitaine	6965,2	2406,7	9371,9	1072,3	93,7	1166,0	8037,4	2500,4	10537,9
Midi Pyrénées	5089,5	954,4	6043,8	870,3	69,8	940,1	5959,8	1024,2	6983,9
Limousin	1834,4	188,0	2022,4	219,9	12,8	232,8	2054,3	200,9	2255,2
Rhône Alpes	15448,9	5085,5	20534,4	1240,7	216,9	1457,6	16689,6	5302,4	21992,0
Auvergne	3267,1	436,4	3703,5	359,5	13,1	372,5	3626,6	449,4	4076,0
Languedoc Roussillon	2901,3	561,3	3462,6	592,3	7,7	600,0	3493,6	569,0	4062,6
Provence Alpes Côte d'Azur	7278,0	1503,2	8781,2	778,9	22,5	801,4	8056,9	1525,7	9582,5
Corse	190,8	64,3	255,1	87,1		87,1	277,9	64,3	342,2
Total	124129,0	30991,8	155120,8	17686,5	1098,4	18784,9	141815,5	32090,2	173905,7

(1) Il s'agit de la région d'immatriculation du tracteur routier auquel est couplée la semi-remorque

**6.1.2. Tonnes-kilomètres réalisées en 2002
selon la région d'immatriculation du véhicule à moteur
et la nature du transport**

C - Camions et ensembles articulés (1)									
Unité : million de tonnes-kilomètres									
Régions	Compte d'autrui			Compte propre			Total		
	d'immatriculation	National	International	Total	National	International	Total	National	International
Ile de France	7534,2	1093,0	8627,1	2555,9	61,6	2617,5	10090,0	1154,6	11244,6
Champagne Ardenne	10002,5	3447,9	13450,4	1528,4	116,1	1644,5	11530,8	3564,0	15094,9
Picardie	4624,9	1423,1	6048,0	803,0	65,9	868,9	5427,9	1489,1	6916,9
Haute Normandie	5202,5	570,6	5773,1	765,5	18,5	784,0	5968,1	589,1	6557,2
Centre	6478,6	1217,5	7696,0	1602,1	47,7	1649,8	8080,6	1265,2	9345,8
Basse Normandie	4577,1	516,4	5093,5	1467,1	31,2	1498,3	6044,2	547,6	6591,8
Bourgogne	4123,1	1047,3	5170,5	1421,8	19,4	1441,2	5544,9	1066,7	6611,6
Nord Pas de Calais	8480,3	3838,4	12318,7	1633,3	162,3	1795,6	10113,6	4000,8	14114,4
Lorraine	6318,3	1783,8	8102,1	1163,0	93,4	1256,4	7481,3	1877,2	9358,4
Alsace	3282,1	1933,6	5215,7	750,9	69,0	819,9	4033,0	2002,6	6035,6
Franche Comté	2830,2	902,3	3732,5	718,8	29,7	748,5	3549,1	931,9	4481,0
Pays de la Loire	9876,7	1587,4	11464,1	3001,5	51,4	3052,8	12878,1	1638,8	14517,0
Bretagne	11258,7	1305,2	12563,9	2984,1	34,0	3018,1	14242,9	1339,1	15582,0
Poitou Charentes	5919,0	913,0	6832,0	1476,5	1,5	1478,0	7395,5	914,5	8310,0
Aquitaine	7717,4	2484,2	10201,6	1861,0	93,7	1954,8	9578,4	2578,0	12156,4
Midi Pyrénées	5664,0	1127,3	6791,3	1512,8	82,0	1594,8	7176,8	1209,3	8386,1
Limousin	2002,0	260,6	2262,5	367,0	12,8	379,8	2368,9	273,4	2642,3
Rhône Alpes	17112,0	5207,5	22319,5	2850,0	223,5	3073,6	19962,1	5431,0	25393,1
Auvergne	3636,1	440,2	4076,3	785,3	25,9	811,2	4421,3	466,2	4887,5
Languedoc Roussillon	3144,7	570,1	3714,8	1038,7	8,7	1047,4	4183,4	578,8	4762,2
Provence Alpes Côte d'Azur	8154,3	1555,3	9709,6	1363,8	26,1	1389,9	9518,2	1581,4	11099,5
Corse	225,4	67,5	292,9	142,3		142,3	367,7	67,5	435,2
Total	138164,0	33292,3	171456,3	31792,8	1274,4	33067,2	169956,9	34566,7	204523,6

(1) Il s'agit de la région d'immatriculation du tracteur routier auquel est couplée la semi-remorque

6.2.1. Tonnes chargées ou déchargées en transport national en 2002

selon la région de chargement ou de déchargement

Unité : millier de tonnes

Régions de chargement ou déchargement	Compte d'autrui			Compte propre			Total		
	Compte d'autrui			Compte propre					
	Entrées dans la région	Sorties de la région	Intérieur de la région	Entrées dans la région	Sorties de la région	Intérieur de la région	Entrées dans la région	Sorties de la région	Intérieur de la région
Ile-de-France	43229	37570	89224	6560	5415	61630	49788	42985	150853
Champagne-Ardenne	14018	13354	26207	2678	1972	29006	16696	15327	55213
Picardie	19198	20611	29047	4440	4219	22067	23638	24830	51114
Haute-Normandie	19025	22178	26728	4773	3032	17506	23798	25210	44234
Centre	22719	23187	32775	4989	4653	36049	27707	27840	68824
Basse-Normandie	10985	10947	18350	3672	3112	25908	14656	14059	44257
Bourgogne	16874	14338	17261	3965	3744	28822	20839	18082	46083
Nord-Pas-de-Calais	18719	22201	46110	1830	3316	39073	20549	25517	85183
Lorraine	14432	15061	37753	2088	2727	35402	16521	17788	73154
Alsace	9534	12355	26472	1642	1825	27720	11176	14181	54192
Franche-Comté	8192	8642	12185	1990	1958	14966	10182	10599	27151
Pays de la Loire	24183	27773	46506	6364	6367	64294	30547	34140	110800
Bretagne	18383	13595	51398	3668	4508	62683	22052	18102	114081
Poitou-Charentes	12659	15244	23647	2749	5583	26750	15409	20827	50397
Aquitaine	15164	14226	55966	2232	2281	45970	17396	16507	101935
Mid-Pyrénées	12423	9994	35295	2811	1890	42778	15234	11884	78073
Limousin	5243	3635	7120	1625	1317	8703	6867	4951	15822
Rhône-Alpes	27714	29189	86851	3299	3306	79209	31013	32495	166061
Auvergne	9475	8353	11393	1565	1683	24509	11041	10035	35902
Languedoc-Roussillon	12312	11386	25317	2174	1715	31292	14485	13101	56609
Provence-Alpes-Côte-d'Azur	17216	17972	69279	1702	2931	44256	18919	20903	113535
Corse	190	96	2362	694	7	3046	884	102	5408
Non renseigné	21	3		51		5	71	3	5
Total	351908	351908	777244	67561	67561	771643	419469	419469	1548887

Entrées dans la région : marchandises déchargées dans la région considérée et chargées dans une autre région

Sorties de la région : marchandises chargées dans la région considérée et déchargées dans une autre région

Intérieur de la région : marchandises chargées dans la région et déchargées dans la même région

6.2.2. Tonnes-kilomètres réalisées en transport national en 2002
selon la région de chargement ou de déchargement

Unité : million de tonnes-kilomètres

Régions de chargement ou de déchargement	Compte d'autrui			Compte propre			Total		
	Entrées dans la région	Sorties de la région	Intérieur de la région	Entrées dans la région	Sorties de la région	Intérieur de la région	Entrées dans la région	Sorties de la région	Intérieur de la région
Ile-de-France	11476,3	10353,3	3233,9	907,8	780,7	1540,7	12384,1	11134,0	4774,6
Champagne-Ardenne	3103,1	3552,6	961,2	332,1	314,9	702,6	3435,2	3867,5	1663,8
Picardie	4027,9	4614,0	889,5	457,5	482,4	502,2	4485,5	5096,4	1391,7
Haute-Normandie	4978,4	5837,9	1187,8	549,9	545,1	506,5	5528,3	6383,0	1694,2
Centre	5666,1	5647,7	1584,4	672,6	672,2	1090,0	6338,7	6319,9	2674,4
Basse-Normandie	2743,1	2630,5	842,6	543,5	466,4	727,9	3286,6	3096,9	1570,4
Bourgogne	4160,9	3991,8	813,5	549,0	512,2	814,0	4709,8	4504,0	1627,5
Nord-Pas-de-Calais	6341,8	7426,2	2042,3	356,1	531,2	1232,1	6697,9	7957,4	3274,5
Lorraine	4502,1	5015,8	1400,0	332,4	408,9	930,0	4834,5	5424,7	2329,9
Alsace	3463,5	4285,4	895,3	231,4	269,0	580,4	3694,9	4554,4	1475,7
Franche-Comté	2220,1	2232,4	411,3	245,4	225,9	463,5	2465,5	2458,2	874,8
Pays de la Loire	7026,6	7376,4	2371,5	869,3	960,0	1980,4	7895,9	8336,4	4351,9
Bretagne	6036,6	5056,5	2621,3	658,9	778,2	2138,8	6695,5	5834,7	4760,1
Poitou-Charentes	3423,7	3683,8	1117,8	483,3	619,8	922,4	3907,0	4303,6	2040,2
Aquitaine	5443,8	5411,9	2554,4	497,8	452,2	1458,3	5941,5	5864,1	4012,7
Midi-Pyrénées	4589,3	3375,3	1609,8	470,7	386,1	1106,2	5060,0	3761,5	2716,0
Limousin	1415,0	1094,6	234,0	194,7	161,5	242,2	1609,7	1256,1	476,2
Rhône-Alpes	10617,2	10467,4	4251,6	751,8	637,6	2178,0	11369,0	11105,0	6427,6
Auvergne	2708,1	2433,5	475,4	286,0	269,5	548,1	2994,1	2703,1	1023,5
Languedoc-Roussillon	3317,5	3675,5	843,9	339,7	337,4	693,9	3657,2	4012,8	1537,8
Provence-Alpes-Côte-d'Azur	7021,9	6132,2	3424,3	469,9	399,9	1125,4	7491,8	6532,1	4549,7
Corse	23,5	16,8	86,2	9,6	0,0	99,6	33,1	16,9	185,8
Non renseigné	5,7	0,6	0,0	1,5	0,0	0,6	7,2	0,6	0,6
Total	104312,0	104312,0	33852,0	10211,2	10211,2	21581,6	114523,2	114523,2	55433,7

Entrées dans la région : marchandises déchargées dans la région considérée et chargées dans une autre région

Sorties de la région : marchandises chargées dans la région considérée et déchargées dans une autre région

Intérieur de la région : marchandises chargées dans la région et déchargées dans la même région

**6.3.1. Répartition du transport national en 2002
par région de chargement et de déchargement
Tonnes**

A - Compte d'autrui

1ère partie

Unité : millier de tonnes

Régions	Régions de chargement											
de déchargement	Ile de France	Champagne Ardenne	Picardie	Haute Normandie	Centre	Basse Normandie	Bourgogne	Nord Pas de Calais	Lorraine	Alsace	Franche Comté	Pays de la Loire
Ile de France	89224	2210	5348	5078	6474	1305	2424	4583	1763	1471	779	3000
Champagne Ardenne	2951	26207	1983	698	505	118	809	1500	2666	767	487	268
Picardie	4634	1261	29047	2322	530	329	301	5859	907	326	113	689
Haute Normandie	3386	624	2073	26728	1447	3403	794	1786	463	289	221	1687
Centre	5747	634	757	1995	32775	515	1299	825	511	452	193	3472
Basse Normandie	1277	162	357	3572	637	18350	145	492	192	120	64	1924
Bourgogne	1975	1264	402	896	1496	151	17261	583	712	669	1864	280
Nord Pas de Calais	3144	1463	4741	1791	852	487	685	46110	1108	479	288	857
Lorraine	1640	2213	909	421	411	102	672	1008	37753	3437	866	379
Alsace	996	760	372	170	354	87	591	434	2410	26472	1422	190
Franche Comté	653	375	270	110	202	53	729	370	1148	1975	12185	127
Pays de la Loire	2410	435	812	1641	3239	1767	395	1176	469	283	167	46506
Bretagne	1899	247	611	1039	1275	1691	279	649	214	200	100	7705
Poitou Charentes	717	200	177	468	1232	163	180	325	128	103	82	4043
Aquitaine	1050	138	211	384	599	185	185	370	139	106	44	787
Midi Pyrénées	431	166	115	205	520	36	141	231	166	74	90	344
Limousin	227	57	148	102	654	55	81	71	49	50	67	243
Rhône Alpes	2692	678	839	700	1270	302	2929	1106	1289	919	1383	946
Auvergne	409	231	207	220	951	47	752	182	242	142	75	348
Languedoc Roussillon	251	87	74	65	125	49	253	117	148	127	66	195
Provence Alpes Côte d'Azur	1064	151	205	298	414	100	694	531	326	355	272	286
Corse	17								1			
Non renseigné								1	8	11		
Total	126794	39561	49657	48906	55962	29296	31599	68310	52814	38827	20827	74278

**6.3.1. Répartition du transport national en 2002
par région de chargement et de déchargement**

Tonnes

A - Compte d'autrui											
2ème partie											
Unité : millier de tonnes											
Régions	Régions de chargement										
de déchargement	Bretagne	Poitou Charentes	Aquitaine	Midi Pyrénées	Limousin	Rhône Alpes	Auvergne	Languedoc Roussillon	Provence Alpes Côte d'Azur	Corse	Total
Ile de France	1599	666	1084	534	322	2881	556	344	793	17	132453
Champagne Ardenne	134	68	57	81	23	509	129	104	159		40225
Picardie	322	159	255	82	92	579	164	108	163		48244
Haute Normandie	935	391	399	54	80	661	158	69	103		45753
Centre	874	1791	651	292	417	1176	608	148	363		55494
Basse Normandie	1135	200	196	42	33	226	85	67	58		29334
Bourgogne	214	207	222	86	120	4145	743	231	609	4	34135
Nord Pas de Calais	536	203	265	115	68	947	209	213	268		64829
Lorraine	221	95	150	53	37	1224	195	123	276		52185
Alsace	172	61	99	74	58	725	207	131	222		36006
Franche Comté	84	76	41	65	24	1535	58	78	219		20378
Pays de la Loire	4709	3475	900	261	300	927	284	259	274		70689
Bretagne	51398	780	467	160	141	514	131	109	172		69781
Poitou Charentes	680	23647	2503	365	375	382	190	162	184		36307
Aquitaine	369	4612	55966	2980	602	764	275	654	709		71130
Midi Pyrénées	283	503	3849	35295	318	687	441	2530	1293		47718
Limousin	167	880	923	466	7120	363	491	45	103		12362
Rhône Alpes	612	427	691	550	302	86851	2482	1997	5595	5	114565
Auvergne	122	269	303	431	219	3500	11393	220	604		20869
Languedoc Roussillon	165	169	548	2089	46	1868	228	25317	5641		37629
Provence Alpes Côte d'Azur	259	208	623	1215	60	5575	721	3789	69279	70	86495
Corse		3	1					5	163	2362	2552
Non renseigné											21
Total	64992	38891	70192	45289	10754	116040	19746	36703	87251	2458	1129152

**6.3.1. Répartition du transport national en 2002
par région de chargement et de déchargement
Tonnes**

B - Compte propre												
1ère partie												
Unité : millier de tonnes												
Régions	Régions de chargement											
de déchargement	Ile de France	Champagne Ardenne	Picardie	Haute Normandie	Centre	Basse Normandie	Bourgogne	Nord Pas de Calais	Lorraine	Alsace	Franche Comté	Pays de la Loire
Ile de France	61630	711	1913	751	1574	213	481	308	84	15	0	165
Champagne Ardenne	451	29006	431	13	24	2	295	269	952	46	128	
Picardie	1027	319	22067	674	85	76	55	2074	28	9	6	7
Haute Normandie	1101	46	429	17506	77	947	53	271	10	26	16	213
Centre	1360	8	29	124	36049	137	862	33	25	1	5	981
Basse Normandie	144	27	68	779	168	25908	20	41	22			1135
Bourgogne	445	150	33	40	699	14	28822	51	146	30	667	48
Nord Pas de Calais	111	134	1067	192	44	24	38	39073	49	25	2	44
Lorraine	56	377	61	6	30	33	62	67	35402	1190	119	5
Alsace	2	17	45	3	12		23	17	993	27720	448	
Franche Comté	24	68	12	4		7	827	5	327	374	14966	8
Pays de la Loire	212	12	28	165	718	703	46	52	3	1	3	64294
Bretagne	100	9	56	173	137	830	35	23	5		0	2146
Poitou Charentes	66	15	9	8	428	20		22	10	8	24	1342
Aquitaine	44	1	2	15	25	20	0	12	2		3	158
Midi Pyrénées	18		7	4	22		8		6	6	4	5
Limousin	48	2		12	294		3	8				12
Rhône Alpes	114	39	20	45	64	31	617	41	32	60	476	71
Auvergne	61	5	6	13	215	7	202	14			24	9
Languedoc Roussillon					9		11		12	24	19	3
Provence Alpes Côte d'Azur	32	33	3	6	30		104	6	21	11	14	16
Non renseigné				3		48						
Total	67044	30978	26287	20538	40702	29020	32567	42389	38128	29545	16924	70662

**6.3.1. Répartition du transport national en 2002
par région de chargement et de déchargement
Tonnes**

B - Compte propre											
2ème partie											
Unité : millier de tonnes											
Régions	Régions de chargement										
de déchargement	Bretagne	Poitou Charentes	Aquitaine	Midi Pyrénées	Limousin	Rhône Alpes	Auvergne	Languedoc Roussillon	Provence Alpes Côte d'Azur	Corse	Total
Ile de France	83	37	32	3	67	57	23	10	33		68189
Champagne Ardenne	9	5	7	1	5	24	10		5		31684
Picardie	38		4			18	20				26507
Haute Normandie	202	1318	3	4	8	14	18	18			22279
Centre	106	866	90	10	107	21	210	3	9		41038
Basse Normandie	1221	16	11		5	5	6	3			29580
Bourgogne	36	28	20		10	1287	158	34	70		32787
Nord Pas de Calais	26	42	3	5	3	12			10		40903
Lorraine	3		9		11	39	5	2	12		37490
Alsace		0	6			64	1	3	8		29363
Franche Comté	2	2		15		247	22	21	26		16956
Pays de la Loire	2584	1721	34	22	10	24	10	9	7		70658
Bretagne	62683	103	13	11	6	1	3	16			66352
Poitou Charentes	88	26750	488	46	102	19	9	21	24		29499
Aquitaine	12	717	45970	898	172	50	19	52	30		48202
Midi Pyrénées	23	74	1049	42778	560	49	240	652	85		45589
Limousin	1	546	395	62	8703	32	211				10327
Rhône Alpes	18	61	52	61	31	79209	565	198	702		82508
Auvergne	18	21	7	80	214	477	24509	148	43		26074
Languedoc Roussillon	29	21	52	567		173	81	31292	1172		33465
Provence Alpes Côte d'Azur	6	5	5	105	5	693	72	525	44256	7	45958
Corse									694	3046	3740
Non renseigné											56
Total	67191	32333	48251	44668	10019	82516	26191	33006	47186	3053	839204

**6.3.1. Répartition du transport national en 2002
par région de chargement et de déchargement
Tonnes**

C - Compte d'autrui et compte propre

1ère partie

Unité : millier de tonnes

Régions		Régions de chargement										
de déchargement	Ile de France	Champagne Ardenne	Picardie	Haute Normandie	Centre	Basse Normandie	Bourgogne	Nord Pas de Calais	Lorraine	Alsace	Franche Comté	Pays de la Loire
Ile de France	150853	2921	7261	5829	8047	1518	2905	4891	1847	1486	780	3165
Champagne Ardenne	3401	55213	2414	712	529	120	1104	1769	3618	813	615	268
Picardie	5661	1580	51114	2996	615	405	356	7933	935	335	118	697
Haute Normandie	4487	670	2502	44234	1523	4350	847	2057	472	315	237	1900
Centre	7107	642	786	2119	68824	652	2161	858	536	453	198	4452
Basse Normandie	1421	189	425	4351	805	44257	165	533	214	120	64	3060
Bourgogne	2420	1413	435	936	2195	165	46083	634	858	700	2531	328
Nord Pas de Calais	3255	1597	5808	1983	896	511	723	85183	1158	504	290	900
Lorraine	1696	2590	970	427	440	136	735	1075	73154	4627	985	383
Alsace	998	777	416	174	366	87	614	450	3403	54192	1870	190
Franche Comté	676	443	282	114	202	60	1556	375	1476	2349	27151	135
Pays de la Loire	2622	447	839	1806	3957	2470	441	1228	472	284	170	110800
Bretagne	1999	256	667	1212	1412	2520	314	673	219	200	100	9852
Poitou Charentes	783	215	186	477	1660	183	180	348	138	111	106	5385
Aquitaine	1094	138	213	400	623	206	186	382	142	106	46	945
Midi Pyrénées	449	166	121	210	542	36	149	231	172	80	94	349
Limousin	275	59	148	114	948	55	85	79	49	50	67	255
Rhône Alpes	2805	717	860	746	1334	333	3546	1147	1320	979	1859	1018
Auvergne	469	236	214	233	1166	54	954	196	242	142	99	358
Languedoc Roussillon	251	87	74	65	134	49	264	117	160	151	86	198
Provence Alpes Côte d'Azur	1097	184	209	304	444	100	799	538	347	366	286	302
Corse	17								1			
Non renseigné				3		48		1	8	11		
Total	193838	70539	75944	69444	96664	58316	64166	110699	90942	68373	37751	144940

**6.3.1. Répartition du transport national en 2002
par région de chargement et de déchargement
Tonnes**

C - Compte d'autrui et compte propre											
2ème partie											
Unité : millier de tonnes											
Régions	Régions de chargement										
de déchargement	Bretagne	Poitou Charentes	Aquitaine	Midi Pyrénées	Limousin	Rhône Alpes	Auvergne	Languedoc Roussillon	Provence Alpes Côte d'Azur	Corse	Total
Ile de France	1682	703	1116	536	389	2938	579	353	826	17	200642
Champagne Ardenne	144	73	64	82	28	534	138	104	164		71909
Picardie	361	159	259	82	92	597	184	108	163		74752
Haute Normandie	1137	1709	402	58	88	675	176	88	103		68032
Centre	981	2657	741	302	524	1197	817	151	372		96532
Basse Normandie	2357	217	207	42	39	231	90	70	58		58914
Bourgogne	250	235	242	86	129	5433	900	265	679	4	66922
Nord Pas de Calais	562	246	268	119	71	959	209	213	278		105732
Lorraine	225	95	159	53	48	1263	200	125	289		89675
Alsace	172	61	105	74	58	790	208	133	230		65368
Franche Comté	87	79	41	80	24	1782	80	98	245		37334
Pays de la Loire	7294	5197	933	283	310	951	294	268	282		141347
Bretagne	114081	883	480	172	147	515	135	126	172		136132
Poitou Charentes	768	50397	2991	411	477	401	199	182	208		65806
Aquitaine	382	5329	101935	3878	774	814	294	706	739		119332
Midi Pyrénées	305	577	4897	78073	878	736	681	3182	1378		93307
Limousin	167	1425	1319	528	15822	395	701	45	103		22689
Rhône Alpes	630	488	743	611	333	166061	3047	2195	6297	5	197073
Auvergne	140	290	310	511	433	3977	35902	369	647		46943
Languedoc Roussillon	194	191	600	2656	46	2041	309	56609	6814		71094
Provence Alpes Côte d'Azur	266	213	628	1321	65	6268	793	4314	113535	76	132454
Corse		3	1					5	857	5408	6292
Non renseigné											76
Total	132183	71224	118442	89957	20774	198556	45938	69710	134438	5511	1968356

**6.3.2. Répartition du transport national en 2002
par région de chargement et de déchargement
Tonnes-kilomètres**

A - Compte d'autrui												
1ère partie												
Unité : million de tonnes-kilomètres												
Régions	Régions de chargement											
de déchargement	Ile de France	Champagne Ardenne	Picardie	Haute Normandie	Centre	Basse Normandie	Bourgogne	Nord Pas de Calais	Lorraine	Alsace	Franche Comté	Pays de la Loire
Ile de France	3233,9	336,4	531,8	817,4	809,5	307,2	475,8	1083,1	615,1	698,0	314,1	889,0
Champagne Ardenne	406,6	961,2	258,6	226,6	129,4	51,2	150,9	344,7	406,4	222,3	73,5	123,2
Picardie	482,3	190,3	889,5	352,2	126,3	102,2	106,2	713,0	276,7	150,1	51,7	270,9
Haute Normandie	516,2	193,3	304,3	1187,8	317,8	418,5	285,5	431,2	236,9	178,3	121,1	462,6
Centre	801,4	187,0	196,1	458,5	1584,4	133,8	238,9	308,1	231,2	254,3	83,7	653,5
Basse Normandie	335,5	66,7	105,7	454,0	178,0	842,6	63,5	197,9	112,7	84,2	40,7	309,4
Bourgogne	430,4	234,8	136,2	314,8	285,7	67,9	813,5	258,2	212,1	221,5	181,6	146,7
Nord Pas de Calais	749,4	361,2	634,4	442,3	317,7	186,3	340,2	2042,3	412,5	261,5	157,3	435,9
Lorraine	561,7	354,9	282,6	202,1	178,6	57,6	183,7	387,4	1400,0	482,8	152,6	259,7
Alsace	481,6	238,6	165,8	107,8	201,4	64,2	192,5	239,9	354,5	895,3	182,0	144,2
Franche Comté	261,1	96,6	126,4	60,3	86,7	32,5	111,2	204,7	219,5	214,4	411,3	87,0
Pays de la Loire	753,5	196,9	320,8	465,4	588,4	273,9	205,0	595,1	310,6	214,0	111,9	2371,5
Bretagne	800,9	137,9	302,2	350,6	449,9	319,2	176,1	388,4	160,2	166,9	80,9	1214,7
Poitou Charentes	292,1	109,2	91,2	212,8	228,3	64,6	75,9	210,2	84,2	81,6	53,1	567,2
Aquitaine	637,5	106,5	149,7	251,7	269,2	113,0	119,3	298,4	135,1	109,4	38,8	325,3
Midi Pyrénées	298,8	135,2	93,9	165,6	278,1	27,3	88,9	211,8	148,1	69,8	68,6	200,9
Limousin	90,6	32,8	74,5	52,7	134,6	26,0	27,2	41,0	32,3	34,6	31,5	85,1
Rhône Alpes	1332,0	293,7	498,7	455,8	533,4	216,9	590,8	776,3	606,5	408,3	272,7	615,1
Auvergne	159,0	104,2	107,6	128,1	183,8	25,2	123,6	122,6	125,6	80,0	27,8	175,9
Languedoc Roussillon	168,7	68,3	61,9	58,0	76,1	46,2	122,3	118,1	108,1	99,6	39,9	138,8
Provence Alpes Côte d'Azur	783,0	108,1	171,3	261,1	274,8	96,8	314,2	496,1	221,3	253,8	148,8	271,4
Corse	10,9								0,5			
Non renseigné								0,0	5,6	0,1		
Total	13587,2	4513,7	5503,5	7025,6	7232,0	3473,1	4805,3	9468,5	6415,8	5180,7	2643,7	9747,9

**6.3.2. Répartition du transport national en 2002
par région de chargement et de déchargement
Tonnes-kilomètres**

A - Compte d'autrui											
2ème partie											
Unité : million de tonnes-kilomètres											
Régions.	Régions de chargement										
de déchargement	Bretagne	Poitou Charentes	Aquitaine	Midi Pyrénées	Limousin	Rhône Alpes	Auvergne	Languedoc Roussillon	Provence Alpes Côte d'Azur	Corse	Total
Ile de France	675,6	259,5	663,9	360,8	130,5	1448,7	226,5	264,9	557,5	10,9	14710,1
Champagne Ardenne	80,0	37,7	43,2	68,1	11,0	222,7	62,4	75,4	109,2		4064,2
Picardie	169,2	80,4	190,2	66,1	45,9	342,5	84,9	92,3	134,0		4917,5
Haute Normandie	320,4	173,1	267,9	42,8	43,1	433,4	83,2	58,7	90,2		6166,2
Centre	326,4	296,8	274,5	152,2	82,8	498,7	140,3	95,6	252,3		7250,5
Basse Normandie	220,0	72,1	119,7	31,2	15,6	162,7	51,3	67,4	54,8		3585,6
Bourgogne	136,5	89,2	147,1	51,1	45,3	732,5	82,1	121,1	263,3	2,7	4974,4
Nord Pas de Calais	301,8	129,6	222,8	100,3	37,8	651,2	136,0	211,9	251,7		8384,1
Lorraine	158,4	60,6	141,5	49,2	24,2	577,0	94,1	97,5	195,8		5902,1
Alsace	152,8	44,6	96,9	73,0	39,7	322,2	113,3	104,3	144,1		4358,8
Franche Comté	63,7	49,0	31,9	48,5	11,8	337,9	23,0	45,0	108,8		2631,5
Pays de la Loire	710,3	487,2	350,6	150,2	95,5	623,5	143,3	188,0	242,3		9398,1
Bretagne	2621,3	267,9	265,4	107,7	67,2	412,9	81,1	101,7	184,9		8657,9
Poitou Charentes	221,8	1117,8	426,4	144,7	63,4	208,8	64,7	93,8	129,8		4541,4
Aquitaine	202,3	714,4	2554,4	607,3	107,5	474,3	109,7	273,3	401,1		7998,1
Midi Pyrénées	196,0	187,0	835,8	1609,8	70,7	352,9	140,0	497,8	521,8		6199,1
Limousin	96,3	134,1	194,4	66,8	234,0	120,2	65,9	14,9	59,4		1649,0
Rhône Alpes	519,2	234,1	431,8	284,8	111,9	4251,6	381,1	620,5	1431,6	2,0	14868,8
Auvergne	77,5	98,6	118,3	107,2	37,4	584,6	475,4	70,9	250,3		3183,5
Languedoc Roussillon	145,2	103,4	231,6	398,4	18,8	500,3	71,3	843,9	742,6		4161,4
Provence Alpes Côte d'Azur	283,1	161,1	357,1	465,1	34,5	1460,4	279,4	579,1	3424,3	1,2	10446,2
Corse		3,3	0,7					1,4	6,5	86,2	109,7
Non renseigné											5,7
Total	7677,8	4801,6	7966,3	4985,1	1328,6	14719,0	2909,0	4519,4	9556,6	103,1	138164,0

**6.3.2. Répartition du transport national en 2002
par région de chargement et de déchargement
Tonnes-kilomètres**

B - Compte propre												
1ère partie												
Unité : million de tonnes-kilomètres												
Régions	Régions de chargement											
de déchargement	Ile de France	Champagne Ardenne	Picardie	Haute Normandie	Centre	Basse Normandie	Bourgogne	Nord Pas de Calais	Lorraine	Alsace	Franche Comté	Pays de la Loire
Ile de France	1540,7	80,5	137,0	94,2	159,3	50,8	77,7	73,2	19,7	7,1	0,2	47,2
Champagne Ardenne	44,9	702,6	36,6	5,0	4,6	1,3	25,2	50,6	98,3	13,5	13,4	
Picardie	76,0	37,7	502,2	65,0	16,8	24,4	10,0	165,0	8,4	3,9	2,8	2,1
Haute Normandie	76,2	12,7	50,1	506,5	16,1	106,5	17,8	57,6	4,0	15,2	7,8	58,2
Centre	130,8	2,4	7,3	26,4	1090,0	29,8	71,7	11,5	9,9	0,9	2,1	139,7
Basse Normandie	32,0	14,0	21,0	115,5	35,8	727,9	12,5	15,6	11,0			115,8
Bourgogne	80,9	13,7	11,3	16,4	63,4	6,8	814,0	12,8	46,9	8,3	50,6	20,7
Nord Pas de Calais	25,3	31,7	112,4	43,1	15,5	8,7	17,5	1232,1	17,0	15,0	1,2	21,4
Lorraine	18,1	46,4	16,2	2,5	4,1	19,1	16,9	25,2	930,0	117,6	11,4	2,8
Alsace	1,1	4,3	21,3	2,3	6,0		7,4	10,4	98,5	580,4	34,8	
Franche Comté	9,6	6,7	6,7	1,9		5,1	49,6	2,5	38,4	30,3	463,5	5,8
Pays de la Loire	53,9	6,9	9,6	41,2	118,6	63,9	22,4	24,6	1,6	0,7	2,2	1980,4
Bretagne	41,4	6,0	23,6	66,6	45,3	96,6	19,9	14,5	3,0		0,4	260,2
Poitou Charentes	30,0	9,5	4,7	3,6	56,6	10,3		8,7	8,5	6,0	3,5	153,9
Aquitaine	26,4	0,5	1,3	10,9	10,9	16,6	0,1	9,7	2,1		4,2	59,5
Midi Pyrénées	10,7		4,9	1,9	9,6		4,4		5,3	2,3	3,8	3,2
Limousin	18,6	0,7		5,1	32,9		0,9	5,4				2,8
Rhône Alpes	58,0	15,7	11,3	29,6	20,1	21,8	95,2	28,1	12,4	28,2	59,5	43,1
Auvergne	27,9	3,9	4,2	8,3	33,3	3,7	20,5	9,5			9,9	4,0
Languedoc Roussillon					5,3		5,3		8,3	11,4	13,1	2,2
Provence Alpes Côte d'Azur	18,9	21,6	2,9	5,3	18,3		37,3	6,2	15,4	8,4	5,0	17,4
Non renseigné				0,3		1,2						
Total	2321,4	1017,5	984,6	1051,5	1762,3	1194,2	1326,2	1763,4	1338,9	849,4	689,3	2940,4

**6.3.2. Répartition du transport national en 2002
par région de chargement et de déchargement
Tonnes-kilomètres**

B - Compte propre											
2ème partie											
Unité : million de tonnes-kilomètres											
Régions	Régions de chargement										
de déchargement	Bretagne	Poitou Charentes	Aquitaine	Midi Pyrénées	Limousin	Rhône Alpes	Auvergne	Languedoc Roussillon	Provence Alpes Côte d'Azur	Corse	Total
Ile de France	37,1	13,2	20,1	1,7	23,3	28,9	9,8	7,6	19,1		2448,5
Champagne Ardenne	5,8	3,8	6,5	2,4	2,5	12,0	3,1		2,8		1034,8
Picardie	21,1		1,2			12,1	11,2				959,7
Haute Normandie	67,4	19,4	2,4	2,4	3,4	9,5	10,6	12,4			1056,4
Centre	29,2	101,9	37,2	6,5	13,2	10,4	35,4	2,1	4,2		1762,7
Basse Normandie	147,0	5,3	5,6		3,3	3,4	3,9	1,7			1271,4
Bourgogne	20,4	13,2	10,8		4,0	100,3	20,3	13,3	34,9		1362,9
Nord Pas de Calais	13,8	7,8	1,2	3,2	2,2	8,3			10,7		1588,3
Lorraine	2,2		10,1		5,9	17,9	5,9	1,2	8,8		1262,4
Alsace		0,2	6,6			31,5	0,4	2,2	4,6		811,8
Franche Comté	1,2	1,5		8,5		42,5	8,9	11,2	14,9		708,9
Pays de la Loire	311,0	147,8	12,4	15,1	3,6	14,8	5,6	6,9	6,8		2849,7
Bretagne	2138,8	40,9	10,0	11,3	3,3	0,6	2,4	13,0			2797,7
Poitou Charentes	36,1	922,4	78,3	14,8	15,0	11,5	2,8	12,0	17,3		1405,7
Aquitaine	5,4	118,8	1458,3	145,3	15,7	29,0	5,5	18,6	17,6		1956,0
Midi Pyrénées	19,5	30,9	154,2	1106,2	33,7	21,0	26,7	110,8	27,8		1576,9
Limousin	0,3	50,6	36,1	9,4	242,2	14,4	17,6				437,0
Rhône Alpes	15,2	40,3	33,1	28,8	9,0	2176,0	52,5	40,8	109,1		2927,8
Auvergne	12,7	8,8	2,6	15,0	20,3	66,7	548,1	21,7	13,3		834,1
Languedoc Roussillon	25,0	10,4	20,7	87,0		35,6	16,8	693,9	98,5		1033,6
Provence Alpes Côte d'Azur	7,7	5,1	2,9	34,9	3,1	167,2	30,1	61,9	1125,4	0,0	1595,3
Corse									9,6	99,6	109,2
Non renseigné											2,1
Total	2917,0	1542,2	1910,5	1492,3	403,7	2813,6	817,6	1031,2	1525,3	99,6	31792,8

**6.3.2. Répartition du transport national en 2002
par région de chargement et de déchargement
Tonnes-kilomètres**

C - Compte d'autrui et compte propre												
1ère partie												
Unité : million de tonnes-kilomètres												
Régions	Régions de chargement											
de déchargement	Ile de France	Champagne Ardenne	Picardie	Haute Normandie	Centre	Basse Normandie	Bourgogne	Nord Pas de Calais	Lorraine	Alsace	Franche Comté	Pays de la Loire
Ile de France	4774,6	416,9	668,8	911,6	968,8	358,0	553,6	1156,3	634,9	705,1	314,3	936,2
Champagne Ardenne	451,4	1663,8	295,2	231,7	133,9	52,4	176,0	395,3	504,7	235,8	86,9	123,2
Picardie	558,3	227,9	1391,7	417,2	143,1	126,5	116,2	878,0	285,1	154,0	54,5	273,0
Haute Normandie	592,5	206,0	354,3	1694,2	333,9	525,0	303,3	488,8	240,9	193,5	128,9	520,8
Centre	932,1	189,4	203,4	484,9	2674,4	163,6	310,7	319,6	241,1	255,2	85,9	793,1
Basse Normandie	367,5	80,7	126,7	569,5	213,8	1570,4	75,9	213,5	123,8	84,2	40,7	425,2
Bourgogne	511,3	248,5	147,5	331,2	349,1	74,7	1627,5	271,0	258,9	229,9	232,2	167,4
Nord Pas de Calais	774,7	392,9	746,7	485,4	333,1	195,0	357,7	3274,5	429,5	276,5	158,5	457,3
Lorraine	579,8	401,3	298,8	204,6	182,8	76,7	200,6	412,6	2329,9	600,4	164,0	262,5
Alsace	482,7	242,9	187,1	110,1	207,3	64,2	199,9	250,2	453,0	1475,7	216,8	144,2
Franche Comté	270,6	103,3	133,1	62,2	86,7	37,6	160,9	207,3	257,9	244,7	874,8	92,8
Pays de la Loire	807,4	203,8	330,4	506,7	707,0	337,7	227,4	619,7	312,2	214,7	114,0	4351,9
Bretagne	842,4	143,9	325,9	417,2	495,2	415,8	196,0	403,0	163,2	166,9	81,3	1474,8
Poitou Charentes	322,2	118,7	96,0	216,4	284,9	74,9	75,9	218,9	92,8	87,6	56,6	721,1
Aquitaine	663,9	107,0	150,9	262,6	280,1	129,5	119,4	308,2	137,1	109,4	43,0	384,8
Midi Pyrénées	309,6	135,2	98,8	167,5	287,7	27,3	93,3	211,8	153,4	72,1	72,4	204,1
Limousin	109,2	33,5	74,5	57,8	167,4	26,0	28,1	46,4	32,3	34,6	31,5	87,9
Rhône Alpes	1390,1	309,4	510,0	485,5	553,4	238,7	686,0	804,5	618,9	436,4	332,2	658,2
Auvergne	186,8	108,1	111,8	136,3	217,1	28,9	144,1	132,0	125,6	80,0	37,8	179,9
Languedoc Roussillon	168,7	68,3	61,9	58,0	81,4	46,2	127,6	118,1	116,4	111,0	53,0	141,1
Provence Alpes Côte d'Azur	801,9	129,6	174,3	266,4	293,0	96,8	351,5	502,4	236,7	262,2	153,8	288,8
Corse	10,9								0,5			
Non renseigné				0,3		1,2		0,0	5,6	0,1		
Total	15908,5	5531,3	6488,1	8077,2	8994,3	4667,3	6131,5	11231,9	7754,6	6030,1	3333,0	12688,3

**6.3.2. Répartition du transport national en 2002
par région de chargement et de déchargement
Tonnes-kilomètres**

C - Compte d'autrui et compte propre											
2ème partie											
Unité : million de tonnes-kilomètres											
Régions	Régions de chargement										
de déchargement	Bretagne	Poitou Charentes	Aquitaine	Midi Pyrénées	Limousin	Rhône Alpes	Auvergne	Languedoc Roussillon	Provence Alpes Côte d'Azur	Corse	Total
Ile de France	712,8	272,7	684,1	362,5	153,8	1477,6	236,2	272,5	576,6	10,9	17158,6
Champagne Ardenne	85,8	41,5	49,8	70,5	13,5	234,7	65,4	75,4	112,0		5099,0
Picardie	190,2	80,4	191,5	66,1	45,9	354,5	96,1	92,3	134,0		5877,2
Haute Normandie	387,8	192,6	270,3	45,2	46,5	442,9	93,8	71,0	90,2		7222,6
Centre	355,6	398,7	311,7	158,7	96,0	509,1	175,7	97,7	256,5		9013,2
Basse Normandie	367,0	77,4	125,3	31,2	19,0	166,1	55,1	69,1	54,8		4857,0
Bourgogne	157,0	102,4	157,9	51,1	49,3	832,7	102,4	134,5	298,1	2,7	6337,3
Nord Pas de Calais	315,6	137,5	224,1	103,4	40,0	659,5	136,0	211,9	262,4		9972,4
Lorraine	160,7	60,6	151,6	49,2	30,1	594,9	100,0	98,7	204,6		7164,5
Alsace	152,8	44,8	103,5	73,0	39,7	353,7	113,8	106,5	148,6		5170,6
Francha Comté	64,9	50,6	31,9	57,0	11,8	380,4	31,8	56,2	123,8		3340,3
Pays de la Loire	1021,3	635,0	363,0	165,3	99,1	638,3	148,9	194,9	249,1		12247,8
Bretagne	4760,1	308,8	275,3	118,9	70,4	413,4	83,5	114,7	184,9		11455,6
Poitou Charentes	257,8	2040,2	504,7	159,4	78,4	220,3	67,5	105,8	147,1		5947,2
Aquitaine	207,6	833,2	4012,7	752,7	123,2	503,2	115,2	291,9	418,7		9954,2
Midi Pyrénées	215,5	217,9	990,0	2716,0	104,4	373,9	166,7	608,6	549,7		7776,1
Limousin	96,7	184,6	230,5	76,1	476,2	134,7	83,5	14,9	59,4		2086,0
Rhône Alpes	534,5	274,5	464,9	313,6	120,9	6427,6	433,6	661,3	1540,7	2,0	17796,6
Auvergne	90,1	107,4	120,9	122,2	57,7	651,3	1023,5	92,6	263,6		4017,6
Languedoc Roussillon	170,2	113,7	252,3	485,4	18,8	535,9	88,1	1537,8	841,1		5195,0
Provence Alpes Côte d'Azur	290,9	166,2	360,0	500,0	37,6	1627,7	309,6	641,1	4549,7	1,2	12041,5
Corse		3,3	0,7					1,4	16,1	185,8	218,9
Non renseigné											7,8
Total	10594,8	6343,8	9876,7	6477,5	1732,4	17532,6	3726,6	5550,6	11081,8	202,7	169956,9

6.4.1. Tonnes chargées ou déchargées en 2002

Transport national et transport international

A - Chargements

Unité : millier de tonnes

Zones de chargement	Compte d'autrui			Compte propre			Total		
	National	International	Total	National	International	Total	National	International	Total
Ile de France	126794	1324	128117	67044	62	67107	193838	1386	195224
Champagne Ardenne	39561	1512	41073	30978	156	31134	70539	1668	72207
Picardie	49657	1832	51489	26287	252	26539	75944	2084	78028
Haute Normandie	48906	1028	49934	20538	30	20567	69444	1057	70501
Centre	55962	723	56685	40702	12	40715	96664	735	97399
Basse Normandie	29296	395	29691	29020	33	29053	58316	428	58744
Bourgogne	31599	799	32398	32567	18	32584	64166	816	64982
Nord Pas de Calais	68310	5084	73395	42389	1057	43446	110699	6141	116841
Lorraine	52814	2951	55764	38128	528	38656	90942	3479	94421
Alsace	38827	2504	41331	29545	566	30111	68373	3070	71443
Franche Comté	20827	925	21752	16924	264	17188	37751	1189	38940
Pays de la Loire	74278	910	75189	70662	41	70703	144940	952	145892
Bretagne	64992	791	65783	67191	34	67226	132183	826	133009
Poitou Charentes	38891	385	39276	32333	6	32339	71224	391	71615
Aquitaine	70192	1617	71809	48251	129	48380	118442	1746	120189
Midi Pyrénées	45289	752	46041	44668	59	44727	89957	810	90767
Limousin	10754	156	10910	10019	22	10041	20774	178	20952
Rhône Alpes	116040	3448	119488	82516	335	82851	198556	3783	202339
Auvergne	19746	376	20122	26191	44	26235	45938	420	46357
Languedoc Roussillon	36703	722	37425	33006	31	33037	69710	752	70462
Provence Alpes Côte d'Azur	87251	1938	89189	47186	54	47240	134438	1992	136430
Corse	2458		2458	3053		3053	5511		5511
Etranger	3	33748	33751	5	2161	2166	8	35909	35917
Total	1129152	63919	1193071	839204	5894	845098	1968356	69814	2038169

6.4.1. Tonnes chargées ou déchargées en 2002

Transport national et transport international

B - Déchargements

Unité : millier de tonnes

Zones de déchargement	Compte d'autrui			Compte propre			Total		
	National	International	Total	National	International	Total	National	International	Total
Ile de France	132453	2278	134731	68189	48	68237	200642	2325	202967
Champagne Ardenne	40225	1246	41471	31684	30	31714	71909	1276	73185
Picardie	48244	1936	50181	26507	98	26606	74752	2035	76787
Haute Normandie	45753	773	46526	22279	22	22301	68032	796	68827
Centre	55494	760	56253	41038	16	41054	96532	776	97307
Basse Normandie	29334	285	29620	29580	17	29596	58914	302	59216
Bourgogne	34135	738	34873	32787	16	32803	66922	754	67676
Nord Pas de Calais	64829	6381	71209	40903	440	41342	105732	6820	112552
Lorraine	52185	2338	54523	37490	451	37941	89675	2789	92464
Alsace	36006	1841	37846	29363	179	29542	65368	2020	67388
Franche Comté	20378	510	20888	16956	9	16965	37334	519	37853
Pays de la Loire	70689	1022	71711	70658	32	70691	141347	1055	142402
Bretagne	69781	742	70523	66352	28	66380	136132	771	136903
Poitou Charentes	36307	393	36700	29499	12	29511	65806	405	66211
Aquitaine	71130	1525	72654	48202	58	48260	119332	1583	120915
Midi Pyrénées	47718	564	48282	45589	66	45654	93307	629	93936
Limousin	12362	156	12519	10327	5	10333	22689	162	22851
Rhône Alpes	114565	3500	118065	82508	245	82754	197073	3746	200819
Auvergne	20869	370	21239	26074	11	26085	46943	381	47324
Languedoc Roussillon	37629	546	38174	33465	7	33472	71094	552	71646
Provence Alpes Côte d'Azur	86495	1175	87670	45958	37	45995	132454	1212	133666
Corse	2552	12	2564	3740		3740	6292	12	6304
Etranger	21	34827	34848	56	4068	4123	76	38895	38971
Total	1129152	63919	1193071	839204	5894	845098	1968356	69814	2038169

6.4.2. Tonnes-kilomètres réalisées en 2002
Transport national et transport international

A - Chargements

Unité : million de tonnes-kilomètres

Zones de chargement	Compte d'autrui			Compte propre			Total		
	National	International	Total	National	International	Total	National	International	Total
Ile de France	13587,2	814,9	14402,0	2321,4	33,7	2355,1	15908,5	848,5	16757,1
Champagne Ardenne	4513,7	738,9	5252,6	1017,5	34,4	1051,9	5531,3	773,2	6304,5
Picardie	5503,5	775,3	6278,8	984,6	45,7	1030,3	6488,1	821,0	7309,1
Haute Normandie	7025,6	700,6	7726,2	1051,5	21,6	1073,1	8077,2	722,1	8799,3
Centre	7232,0	558,9	7791,0	1762,3	8,3	1770,5	8994,3	567,2	9561,5
Basse Normandie	3473,1	269,0	3742,1	1194,2	19,0	1213,2	4667,3	288,0	4955,4
Bourgogne	4805,3	527,8	5333,1	1326,2	13,4	1339,6	6131,5	541,2	6672,7
Nord Pas de Calais	9468,5	1991,5	11460,0	1763,4	69,4	1832,8	11231,9	2060,9	13292,8
Lorraine	6415,8	1057,0	7472,7	1338,9	59,4	1398,3	7754,6	1116,4	8871,0
Alsace	5180,7	745,7	5926,4	849,4	41,9	891,3	6030,1	787,5	6817,6
Franche Comté	2643,7	434,2	3077,9	689,3	23,5	712,9	3333,0	457,8	3790,8
Pays de la Loire	9747,9	821,7	10569,6	2940,4	24,8	2965,2	12688,3	846,5	13534,8
Bretagne	7677,8	774,3	8452,1	2917,0	29,4	2946,4	10594,8	803,7	11398,5
Poitou Charentes	4801,6	305,8	5107,4	1542,2	6,5	1548,7	6343,8	312,3	6656,1
Aquitaine	7966,3	1129,1	9095,4	1910,5	40,4	1950,8	9876,7	1169,5	11046,2
Midi Pyrénées	4985,1	523,9	5509,1	1492,3	28,0	1520,4	6477,5	552,0	7029,4
Limousin	1328,6	114,8	1443,5	403,7	11,6	415,3	1732,4	126,4	1858,8
Rhône Alpes	14719,0	2297,6	17016,6	2813,6	106,2	2919,8	17532,6	2403,8	19936,4
Auvergne	2909,0	280,9	3189,9	817,6	25,2	842,8	3726,6	306,0	4032,6
Languedoc Roussillon	4519,4	486,4	5005,8	1031,2	25,9	1057,2	5550,6	512,4	6063,0
Provence Alpes Côte d'Azur	9556,6	1358,4	10914,9	1525,3	19,7	1544,9	11081,8	1378,1	12459,9
Corse	103,1		103,1	99,6		99,6	202,7		202,7
Etranger	0,6	16585,6	16586,2	0,6	586,6	587,2	1,2	17172,2	17173,4
Total	138164,0	33292,3	171456,3	31792,8	1274,4	33067,2	169956,9	34566,7	204523,6

6.4.2. Tonnes-kilomètres réalisées en 2002
Transport national et transport international

B - Déchargements									
Unité : million de tonnes-kilomètres									
Zones	Compte d'autrui			Compte propre			Total		
	de déchargement	National	International	Total	National	International	Total	National	International
Ile de France	14710,1	1550,1	16260,2	2448,5	46,1	2494,6	17158,6	1596,2	18754,9
Champagne Ardenne	4064,2	514,8	4579,0	1034,8	13,8	1048,6	5099,0	528,6	5627,6
Picardie	4917,5	762,6	5680,1	959,7	21,0	980,8	5877,2	783,6	6660,8
Haute Normandie	6166,2	492,0	6658,1	1056,4	15,4	1071,7	7222,6	507,3	7729,9
Centre	7250,5	591,2	7841,6	1762,7	14,3	1777,0	9013,2	605,5	9618,6
Basse Normandie	3585,6	209,7	3795,3	1271,4	11,4	1282,8	4857,0	221,1	5078,1
Bourgogne	4974,4	473,0	5447,5	1362,9	11,3	1374,2	6337,3	484,3	6821,7
Nord Pas de Calais	8384,1	1439,7	9823,8	1588,3	53,8	1642,0	9972,4	1493,4	11465,8
Lorraine	5902,1	743,3	6645,4	1262,4	66,8	1329,1	7164,5	810,1	7974,5
Alsace	4358,8	741,8	5100,5	811,8	20,5	832,3	5170,6	762,3	5932,8
Franche Comté	2631,5	311,6	2943,0	708,9	1,5	710,4	3340,3	313,0	3653,4
Pays de la Loire	9398,1	957,8	10355,9	2849,7	20,9	2870,6	12247,8	978,8	13226,5
Bretagne	8657,9	721,3	9379,2	2797,7	22,8	2820,5	11455,6	744,0	12199,7
Poitou Charentes	4541,4	353,0	4894,5	1405,7	11,3	1417,1	5947,2	364,4	6311,5
Aquitaine	7998,1	844,2	8842,3	1956,0	22,6	1978,6	9954,2	866,8	10820,9
Midi Pyrénées	6199,1	393,6	6592,8	1576,9	54,1	1631,0	7776,1	447,7	8223,8
Limousin	1649,0	122,4	1771,4	437,0	2,8	439,7	2086,0	125,1	2211,1
Rhône Alpes	14868,8	2112,3	16981,1	2927,8	96,9	3024,7	17796,6	2209,1	20005,7
Auvergne	3183,5	285,3	3468,8	834,1	5,3	839,4	4017,6	290,6	4308,2
Languedoc Roussillon	4161,4	354,1	4515,5	1033,6	2,3	1035,9	5195,0	356,4	5551,3
Provence Alpes Côte d'Azur	10446,2	722,4	11168,7	1595,3	24,9	1620,2	12041,5	747,4	12788,8
Corse	109,7	1,7	111,4	109,2		109,2	218,9	1,7	220,6
Etranger	5,7	18594,7	18600,4	2,1	734,7	736,8	7,8	19329,4	19337,2
Total	138164,0	33292,3	171456,3	31792,8	1274,4	33067,2	169956,9	34566,7	204523,6

6.5.1. Transport international en 2002

A - selon le pays de chargement									
							Unités : millier de tonnes		
million de tonnes-kilomètres									
Pays	Tonnes			Tonnes-kilomètres					
							dont en France		
de chargement	Compte d'autrui	Compte propre	Total	Compte d'autrui	Compte propre	Total	Compte d'autrui	Compte propre	Total
Allemagne	6446	616	7061	3116,6	129,4	3246,0	1527,8	61,6	1589,4
Autriche	85		85	95,8		95,8	33,7		33,7
Belgique	10384	851	11234	2811,8	145,5	2957,4	1716,2	90,9	1807,2
Danemark	17		17	10,6		10,6	0,2		0,2
Espagne	5068	160	5229	3103,7	76,7	3180,4	1930,3	33,6	1963,8
France	30171	3733	33904	16706,7	687,8	17394,5	9053,9	392,2	9446,1
Grèce	18		18	17,4		17,4	4,3		4,3
Irlande (Eire)	28		28	15,1		15,1	8,7		8,7
Italie	5980	213	6193	4443,8	140,1	4583,9	2306,3	68,0	2374,3
Luxembourg	559	45	604	195,6	7,1	202,7	138,3	5,0	143,2
Pays-Bas	1399	35	1434	828,4	12,6	841,0	443,0	6,2	449,2
Portugal	49	36	84	54,7	34,0	88,7	19,9	14,1	34,0
Royaume-Uni	2528	46	2574	1298,4	13,9	1312,2	507,9	0,6	508,5
Suède	48		48	44,6		44,6	9,5		9,5
Union européenne	62779	5735	68514	32743,1	1247,1	33990,2	17700,1	672,1	18372,1
Suisse	995	153	1148	324,4	13,4	337,7	203,1	6,8	210,0
Autres pays d'Europe du Nord	8		8	4,5		4,5	0,0		0,0
Pays d'Europe centrale et orientale	69		69	102,7		102,7	34,9		34,9
Pays d'Afrique du nord	43	6	50	101,7	14,0	115,7	16,5	3,2	19,7
Autres pays	25		25	16,0		16,0	0,0		0,0
Total	63919	5894	69814	33292,3	1274,4	34566,7	17954,6	682,1	18636,7

6.5.1. Transport international en 2002

B - selon le pays de déchargement									
								Unités : millier de tonnes	
								million de tonnes-kilomètres	
Pays	Tonnes			Tonnes-kilomètres					
							dont en France		
de déchargement	Compte d'autrui	Compte propre	Total	Compte d'autrui	Compte propre	Total	Compte d'autrui	Compte propre	Total
Allemagne	7088	591	7679	3632,5	82,8	3715,3	1774,9	39,6	1814,5
Autriche	134	4	138	125,6	2,5	128,1	41,1	0,1	41,2
Belgique	7323	1940	9263	2290,2	245,8	2535,9	1353,5	160,7	1514,2
Danemark	77		77	104,0		104,0	26,0		26,0
Espagne	5388	299	5687	3350,0	131,0	3480,9	1916,8	74,0	1990,8
Finlande	7		7	20,0		20,0	2,9		2,9
France	29092	1826	30919	14697,6	539,7	15237,3	8402,7	283,9	8686,7
Grèce	52		52	73,7		73,7	14,8		14,8
Irlande (Eire)	25		25	11,4		11,4	0,9		0,9
Italie	6172	188	6360	4540,9	109,1	4650,0	2300,6	39,8	2340,3
Luxembourg	1034	269	1303	223,6	26,9	250,5	151,6	14,1	165,6
Pays-Bas	929	35	964	562,3	15,5	577,8	276,1	5,2	281,3
Portugal	133	2	135	204,2	0,2	204,5	79,7	0,0	79,7
Royaume-Uni	4227	60	4287	2514,2	35,1	2549,3	1100,6	16,2	1116,8
Suède	55		55	56,6		56,6	7,6		7,6
Union européenne	61738	5212	66951	32406,7	1188,6	33595,3	17449,6	633,6	18083,3
Suisse	2000	671	2671	642,4	63,6	706,0	440,5	42,4	483,0
Autres pays d'Europe du Nord	8		8	15,5		15,5	2,4		2,4
Pays d'Europe centrale et orientale	141	2	143	194,4	2,3	196,6	46,5	1,1	47,6
Pays d'Afrique du Nord	11	9	21	10,7	20,0	30,7	1,9	5,0	6,9
Autres pays	20		20	22,6		22,6	13,7		13,7
Total	63919	5894	69814	33292,3	1274,4	34566,7	17954,6	682,1	18636,7

SEPTIEME PARTIE

Annexe méthodologique.....	168
Table des départements par région.....	173



ANNEXE METHODOLOGIQUE

Méthodologie de l'enquête

L'enquête est réalisée dans le cadre du règlement européen n° 1172/98 relatif au relevé statistique des transports de marchandises par route. On dispose ainsi de résultats en principe harmonisés pour chacun des Etats membres et pour l'ensemble de l'Union européenne.

L'enquête reconnue d'intérêt général, est obligatoire, et a reçu le visa n° 2002 H 003 TR du ministre de l'équipement, des transports, du logement, du tourisme et de la mer et du ministre chargé de l'économie.

Champ de l'enquête

Seuls entrent dans le champ de l'enquête les véhicules immatriculés en France métropolitaine (hors DOM) de moins de 15 ans d'âge, des genres suivants :

- les camions de poids total autorisé en charge de plus de 3,5 tonnes et inférieur à 32,6 tonnes
- les tracteurs routiers de poids total roulant autorisé de 5 tonnes à 44,5 tonnes

Sont ainsi exclus les convois exceptionnels et les tracteurs trop petits pour effectuer du transport routier de marchandises.

L'interrogation sur le trafic (parcours) porte sur le camion ou le tracteur routier.

L'interrogation sur le transport (acheminement des marchandises) porte sur le véhicule routier automobile pour le transport de marchandises qui peut être constitué d'un camion isolé ou d'une combinaison de véhicules routiers : camion avec remorque (de tout âge) ou ensembles articulés (ou véhicules articulés) constitués d'un tracteur routier couplé à une semi-remorque (de tout âge).

Sont ainsi exclus du champ de l'enquête : les véhicules non immatriculés dans les séries normales (véhicules militaires, des domaines, etc.), les véhicules agricoles, les tracteurs (agricoles ou forestiers), les véhicules utilitaires à usages très spéciaux (matériel de travaux publics et d'incendie, bennes à ordures, etc.), les véhicules appartenant à des forains ou à des nomades (cirques, manèges, etc.), à des auto-écoles, à des organismes financiers, les véhicules revendus à l'étranger, les véhicules équipés pour un autre usage que le transport de marchandises (camions-ateliers, camions-écoles, etc.) et les véhicules utilisés exclusivement à l'intérieur de chantiers ou d'usines. Les véhicules à moteur étrangers sont exclus mais une remorque étrangère attelée à un camion français (ou une semi-remorque étrangère couplée à un tracteur français) sera prise en compte dans les évaluations de transport.

Les transports "rail-route" et "mer-route" sont retenus pour leur partie "route".

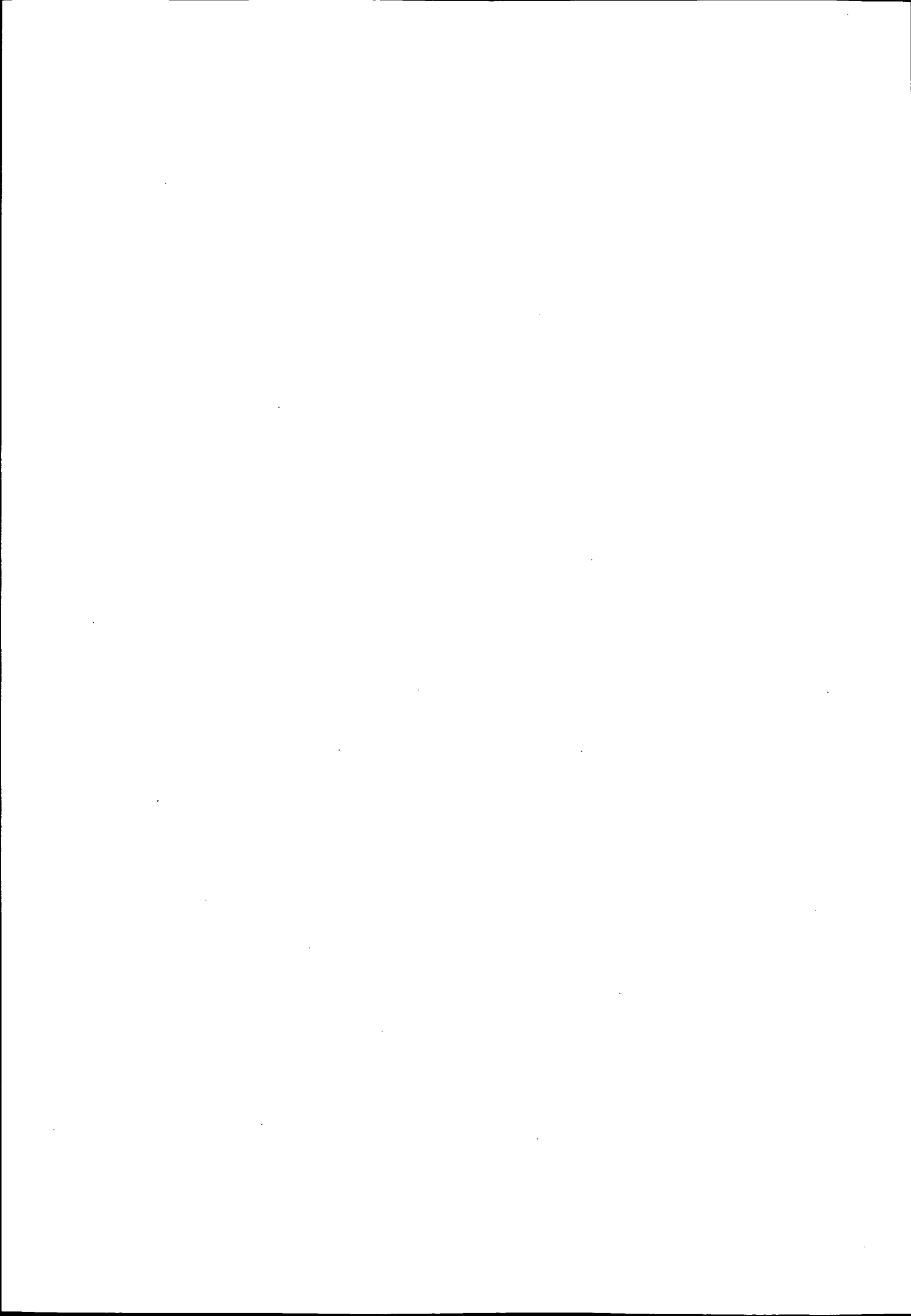
Echantillonnage

L'enquête est effectuée par sondage. L'échantillon est prélevé dans la partie du fichier central des automobiles correspondant au champ de l'enquête défini ci-dessus.

L'échantillon de 2002 était constitué de 14 192 camions (sur un total de 310 547) et de 62 294 tracteurs routiers (sur un total de 282 208).

Chacun des véhicules tirés fait l'objet d'une enquête portant sur son utilisation pendant une semaine de référence. L'unité de sondage est donc le véhicule-semaine. Pour tenir compte des phénomènes saisonniers, l'enquête est permanente : envois des questionnaires et semaines de référence s'étalent sur toute l'année.

La proportion de véhicules tirés étant de $76\,486 / 592\,755 \approx 1/7,8$ et chaque véhicule étant sondé une semaine sur 52, le taux de sondage global est égal à $1/7,8 \times 1/52 \approx 2,5 \text{ ‰}$.



La précision de l'enquête, mesurée en erreur type, est de 1,4 % pour les tonnes, de 0,8 % pour les tonnes-kilomètres, de 2,2 % pour les véhicules-kilomètres en charge et de 2,3 % pour les véhicules-kilomètres à vide.

Gestion de l'enquête de 2002

Nombre de véhicules du fichier	592 755
Nombre de questionnaires envoyés	76 486
Nombre de non réponses	13 948
<i>Taux de réponse</i>	<i>81,8%</i>
Adresses inconnues	2 007
<i>Taux de réponses exploitables</i>	<i>79,1%</i>
Nombre de questionnaires exploitables	60 531
Nombre de questionnaires correspondant à des véhicules hors du parc en service	10 281
Véhicules détruits	1 319
Véhicules en hors champ temporaire	450
Véhicules en instance de vente	5 943
Véhicules vendus à l'étranger	2 401
Véhicule en hors champ définitif	168
Nombre de questionnaires correspondant à des véhicules du parc en service	50 250
Véhicules utilisés	37 449
Véhicules non utilisés pendant la semaine d'enquête	12 801

Définitions et nomenclatures

Camion

Véhicule routier rigide automobile conçu exclusivement ou principalement pour le transport de marchandises.

Tracteur routier

Véhicule routier à moteur conçu exclusivement ou principalement pour le remorquage d'autres véhicules routiers non automobiles (essentiellement semi-remorques).

Remorque

Véhicule routier pour le transport de marchandises conçu pour être remorqué par un véhicule routier automobile.

Semi-remorque

Véhicule routier pour le transport de marchandises sans essieu avant, conçu de manière à ce qu'une partie du véhicule et une partie importante de son chargement reposent sur le tracteur routier.

Ensemble articulé (ou véhicule articulé)

Tracteur routier couplé à une semi-remorque.

Charge utile

Poids maximal de marchandises déclaré admissible par l'autorité compétente du pays d'immatriculation du véhicule.

Poids total autorisé en charge

Total du poids du véhicule à l'arrêt et en ordre de marche (y compris le poids du conducteur et de toutes autres personnes transportées en même temps) et du poids du chargement déclaré admissible par l'autorité compétente du pays d'immatriculation du véhicule.

Transport pour compte d'autrui

Transport rémunéré de marchandises pour le compte de tiers.

Transport pour compte propre

Transport qui n'est pas réalisé pour compte d'autrui.

Véhicule-kilomètre

Unité de mesure correspondant au mouvement d'un véhicule routier automobile sur un kilomètre.

Tonne

Le poids considéré est le poids brut des marchandises, y compris celui du conditionnement.

Tonne-kilomètre

Unité de mesure du transport de marchandises, correspondant au déplacement d'une tonne de marchandises sur un kilomètre.

Nature du transport

La nature du transport est son classement en transport national, entrées, sorties, transit et entre pays tiers.

La partie nationale des transports correspond aux tonnes transportées et aux tonnes-kilomètres réalisées sur le territoire national (transport national, entrées, sorties et transit par la France), excluant la partie des déplacements correspondant à l'étranger en transport international, ou totalement à l'étranger en cas de cabotage ou de trafic sans transit par le territoire français.

Transport national

Transport effectué avec chargement et déchargement sur le territoire national, avec ou sans passage à l'étranger.

Sorties

Transport effectué avec chargement sur le territoire national et déchargement à l'étranger.

Entrées

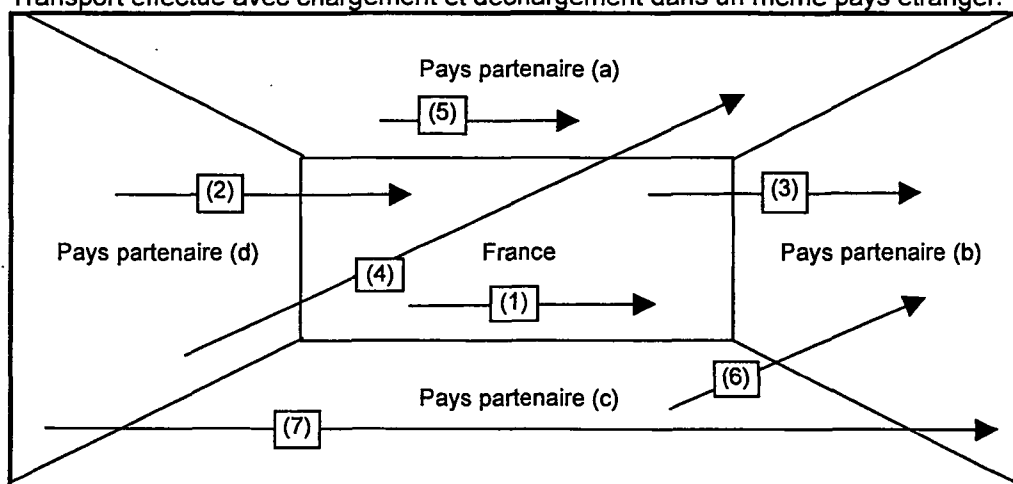
Transport effectué avec chargement à l'étranger et déchargement sur le territoire national.

Transit

Dans les tableaux de la présente note, transport effectué avec chargement et déchargement à l'étranger avec passage sur le territoire national.

Cabotage

Transport effectué avec chargement et déchargement dans un même pays étranger.



- (1) Transport national
- (2) Entrées
- (3) Sorties
- (4) Transit par le territoire français
- (5) Cabotage
- (6) et (7) Transport entre pays tiers

Circuits

Trajets au cours desquels plusieurs chargements partiels successifs (ramassages) ou déchargements partiels successifs (distributions) sont réalisés.

Navettes

Trajets répétés et identiques quant à la marchandise, à la distance parcourue, au lieu de chargement et au lieu de déchargement.

Nature de marchandise

La nature de marchandise est codifiée selon les 176 positions (à 3 chiffres) de la nomenclature statistique des transports (NST). Ces 176 positions peuvent être regroupées en 52 groupes (à 2 chiffres), en 10 chapitres (à 1 chiffre) et selon 19 sections propres à la France (mais utilisées aussi pour les autres modes de transport et dans la plupart des tableaux de la présente note).

La NST est une nomenclature internationale de l'Union européenne. Elle est notamment utilisée dans des directives communautaires, qui permettent de suivre les transports de marchandises routiers, ferroviaires et fluviaux pour les pays de l'Union.

Carrosseries

Pour les camions, le type de carrosserie se déduit à partir de la carte grise. Pour les ensembles articulés, c'est l'enquête qui indique le type de carrosserie (selon un code simplifié) de la semi-remorque, mais uniquement pour la première configuration de la semaine d'enquête. Cette question a fait l'objet d'un taux élevé de non réponse.

Il faut noter que certains véhicules sont immatriculés alors qu'ils ne possèdent encore qu'un châssis, la carrosserie étant mise en place plus tard. D'autres véhicules sont transformés sans que la carte gri-

se ne soit modifiée (c'est le cas, par exemple, des fourgons ordinaires qui sont transformés en fourgons à température dirigée).

On a pu constater que certaines marchandises étaient transportées par des véhicules dont la carrosserie semblait a priori mal adaptée. Ainsi, les fourgons à température dirigée peuvent être utilisés comme fourgons ordinaires, les citernes peuvent transporter des produits pulvérulents, etc. Outre ces causes d'utilisation de véhicules pas toujours adaptés au transport à réaliser, les difficultés exposées ci-dessus conduisent parfois à de mauvaises affectations du type de carrosserie.

Conditionnements ou types de fret

Les transports ont été classés selon des types de conditionnements (ou types de fret) selon la recommandation 21 de la Commission économique pour l'Europe des Nations unies, adoptée par le groupe de travail sur la facilitation des procédures du commerce international (Genève - mars 1986). Les animaux vivants ont été distingués.

Matières dangereuses

C'est l'enquêteur lui-même qui a codifié la catégorie de marchandises dangereuse transportée selon une codification jointe au questionnaire (règlements RTMDR - ADR). Ce renseignement n'est pas toujours fiable par suite d'omission ou mauvaise attribution par l'enquêteur.

Les régions

RÉGIONS	DÉPARTEMENTS
Ile-de-France	Paris, Seine-et-Marne, Yvelines, Essonne, Hauts-de-Seine, Seine-Saint-Denis, Val-de-Marne, Val-d'Oise
Champagne-Ardenne	Ardennes, Aube, Marne, Haute-Marne
Picardie	Aisne, Oise, Somme
Haute-Normandie	Eure, Seine-Maritime
Centre	Cher, Eure-et-Loir, Indre, Indre-et-Loire, Loir-et-Cher, Loiret
Nord - Pas-de-Calais	Nord, Pas-de-Calais
Lorraine	Meurthe-et-Moselle, Meuse, Moselle, Vosges
Alsace	Bas-Rhin, Haut-Rhin
Franche-Comté	Doubs, Jura, Haute-Saône, Territoire de Belfort
Basse-Normandie	Calvados, Manche, Orne
Pays de la Loire	Loire-Atlantique, Maine-et-Loire, Mayenne, Sarthe, Vendée
Bretagne	Côtes d'Armor, Finistère, Ille-et-Vilaine, Morbihan
Limousin	Corrèze, Creuse, Haute-Vienne
Auvergne	Allier, Cantal, Haute-Loire, Puy-de-Dôme
Poitou-Charentes	Charente, Charente-Maritime, Deux-Sèvres, Vienne
Aquitaine	Dordogne, Gironde, Landes, Lot-et-Garonne, Pyrénées-Atlantiques
Midi-Pyrénées	Ariège, Aveyron, Haute-Garonne, Gers, Lot, Hautes-Pyrénées, Tarn, Tarn-et-Garonne
Bourgogne	Côte-d'Or, Nièvre, Saône-et-Loire, Yonne
Rhône-Alpes	Ain, Ardèche, Drôme, Isère, Loire, Rhône, Savoie, Haute-Savoie
Languedoc-Roussillon	Aude, Gard, Hérault, Lozère, Pyrénées-Orientales
Provence-Alpes-Côte d'Azur	Alpes-de-Haute-Provence, Hautes-Alpes, Alpes-Maritimes, Bouches-du-Rhône, Var, Vaucluse
Corse	Corse-du-Sud, Haute-Corse