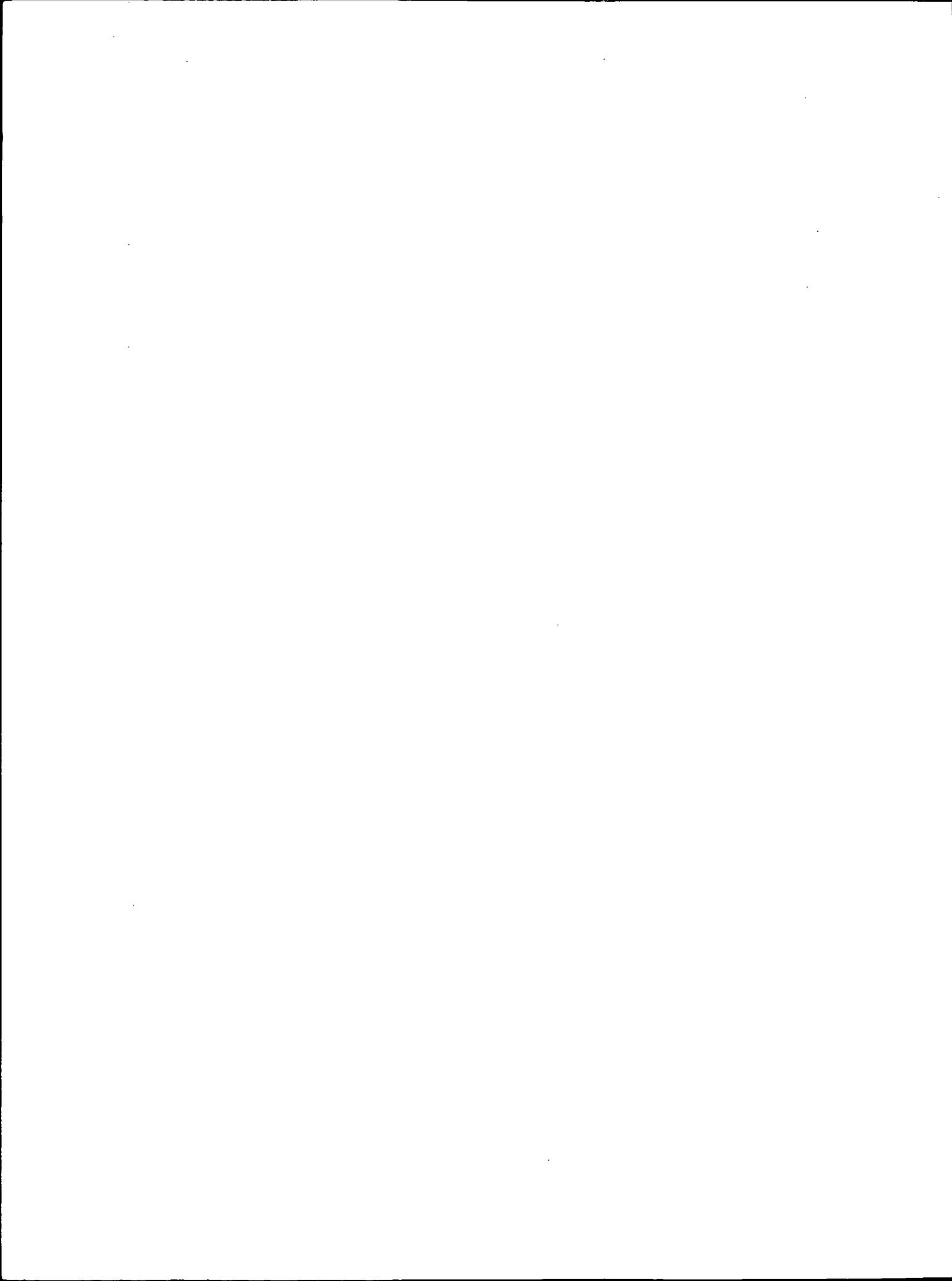


CHAPITRE V

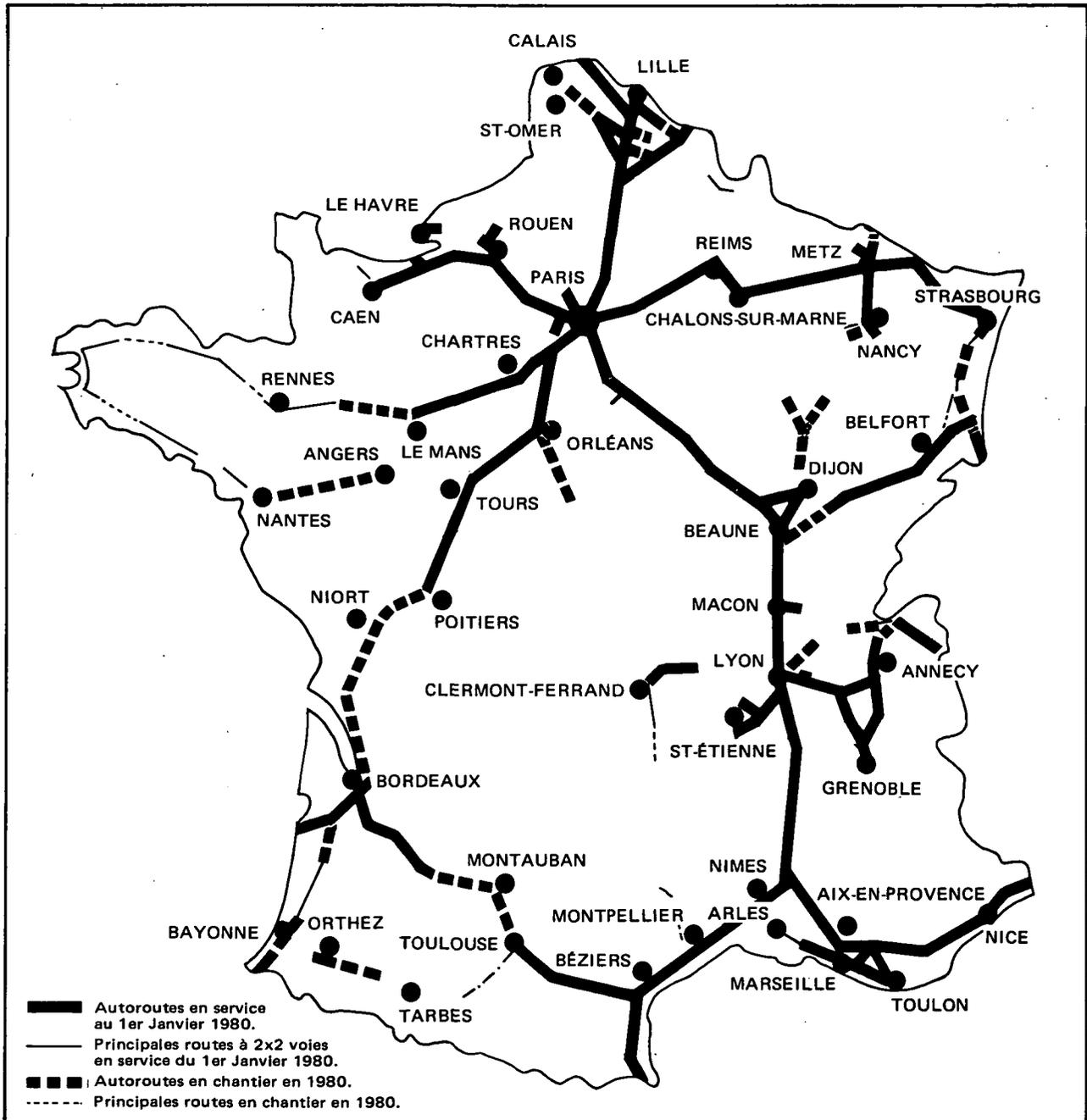


TRANSPORTS ROUTIERS



LIAISONS ROUTIERES RAPIDES AU 1.04.1980

Source : Direction des routes et de la Circulation routière



CARACTÉRISTIQUES DU RÉSEAU ROUTIER AU 31 DÉCEMBRE 1978

I. Autoroutes

Source : Service d'Études Techniques des Routes et Autoroutes
Ministère de l'Intérieur (Direction Générale des Collectivités Locales)

Unité : Kilomètre

	2 x 2 voies	2 x 3 voies	2 x 4 voies	Autres profils	Total	Dont	
						Non concedées	Concedées
Longueur totale	3.689,5	397,6	22,5	138,4	4.248,0	1.039,8	3.208,2
<i>dont :</i>							
mise en circulation au cours de l'année 1978 . .	275,6	—	1,5	3,7	280,8	34,1	246,7

II. Routes nationales

Unité : Kilomètre

	En rase campagne	En agglomération de plus de 5.000 habitants	En agglomération de moins de 5.000 habitants	Total
Chaussée unique				
2 voies	17.616,6	2.233,3	2.535,4	22.385,3
3 voies	2.873,2	527,9	260,4	3.661,5
4 voies	515,9	300,7	68,4	885,0
5 voies et plus	4,6	31,4	5,6	41,6
Total	21.010,3	3.093,3	2.869,8	26.973,4
Chaussées séparées				
2 x 2 voies	1.612,6	241,0	62,0	1.915,6
2 x 3 voies	136,3	33,2	2,2	171,7
2 x 4 voies	0,2	6,7	0,0	6,9
Total	1.749,1	280,9	64,2	2.094,2
Ensemble	22.759,4	3.374,2	2.934,0	29.067,6

III. Longueur totale du réseau routier

Unité : Kilomètre

Autoroutes	4.248
Routes nationales	29.068
Chemins départementaux	345.990
Voies communales	424.950
Total général	804.256

RÉSEAU ROUTIER NATIONAL PAR DÉPARTEMENT

(au 31 décembre 1978)

Source : Service d'Études Techniques des Routes et Autoroutes

Unité : Kilomètre

	Routes nationales	Autoroutes		Routes nationales	Autoroutes
Ile-de-France			Bourgogne		
Paris	—	—	Côte-d'Or	348,8	161,0
Seine-et-Marne	604,1	93,1	Nièvre	262,5	—
Yvelines	394,4	120,5	Saône-et-Loire	419,9	90,1
Essonne	254,1	67,2	Yonne	291,9	113,0
Hauts-de-Seine	143,6	1,9	Total	1.323,1	364,1
Seine-Saint-Denis	140,0	43,7	Nord - Pas-de-Calais		
Val-de-Marne	96,8	33,1	Nord	498,4	183,2
Val-d'Oise	236,6	36,4	Pas-de-Calais	564,8	146,3
Total	1.869,6	395,9	Total	1.063,2	329,5
Champagne-Ardenne			Lorraine		
Ardennes	210,6	13,1	Meurthe-et-Moselle	420,2	95,5
Aube	308,2	—	Meuse	257,1	55,3
Marne	407,3	146,8	Moselle	438,3	183,1
Marne (Haute-)	267,0	—	Vosges	273,7	—
Total	1.193,1	159,9	Total	1.389,3	333,9
Picardie			Alsace		
Aisne	433,8	39,6	Rhin (Bas)	311,7	92,9
Oise	397,8	61,2	Rhin (Haut)	284,0	38,0
Somme	306,4	50,3	Total	595,7	130,9
Total	1.138,0	151,1	Franche-Comté		
Haute-Normandie			Doubs	270,0	91,2
Eure	416,9	89,0	Jura	333,2	—
Seine-Maritime	428,3	32,3	Saône (Haute-)	189,9	—
Total	845,2	121,3	Belfort (Territoire de)	53,8	24,3
Centre			Total	846,9	115,5
Cher	260,9	—	Pays de la Loire		
Eure-et-Loir	287,4	126,7	Loire-Atlantique	797,2	11,4
Indre	245,1	—	Maine-et-Loire	297,1	—
Indre-et-Loire	279,6	81,7	Mayenne	252,2	—
Loir-et-Cher	272,9	51,0	Sarthe	285,9	57,1
Loiret	317,0	62,8	Vendée	246,2	—
Total	1.662,9	322,2	Total	1.878,6	68,5
Basse-Normandie					
Calvados	321,0	55,0			
Manche	236,1	—			
Orne	296,8	—			
Total	853,9	55,0			

RÉSEAU ROUTIER NATIONAL PAR DÉPARTEMENT (suite et fin)

(au 31 décembre 1978)

Source : Service d'Études Techniques des Routes et Autoroutes

Unité : Kilomètre

	Routes nationales	Autoroutes		Routes nationales	Autoroutes
Bretagne			Rhône - Alpes		
Côtes-du-Nord	327,5	—	Ain	346,6	—
Finistère	302,7	—	Ardèche	297,0	—
Ille-et-Vilaine	469,1	—	Drôme	187,0	116,3
Morbihan	290,6	—	Isère	586,2	182,2
Total	1.389,9	—	Loire	261,8	55,1
Poitou - Charentes			Rhône	227,7	109,7
Charente	216,9	—	Savoie	466,4	60,2
Charente-Maritime	305,7	—	Savoie (Haute-)	403,3	77,0
Sèvres (Deux-)	187,5	—	Total	2.776,0	600,5
Vienne	339,4	52,9	Auvergne		
Total	1.049,5	52,9	Allier	384,7	—
Aquitaine			Cantal	222,3	—
Dordogne	254,7	—	Loire (Haute-)	202,9	—
Gironde	336,9	103,8	Puy-de-Dôme	282,5	44,0
Landes	352,8	—	Total	1.092,4	44,0
Lot-et-Garonne	175,9	—	Languedoc - Roussillon		
Pyrénées-Atlantiques	301,0	40,5	Aude	164,0	99,3
Total	1.421,3	144,3	Gard	322,9	67,4
Midi-Pyrénées			Hérault	374,1	100,5
Ariège	105,1	—	Lozère	295,2	—
Aveyron	223,2	—	Pyrénées-Orientales	246,3	42,5
Garonne (Haute-)	347,3	19,6	Total	1.402,5	309,7
Gers	236,9	—	Provence - Alpes - Côte d'Azur		
Lot	211,4	—	Alpes de Haute-Provence	259,4	—
Pyrénées (Hautes-)	269,3	—	Alpes (Hautes)	300,9	—
Tarn	204,8	—	Alpes-Maritimes	311,5	70,3
Tarn-et-Garonne	133,5	—	Bouches-du-Rhône	844,3	247,4
Total	1.731,5	19,6	Var	435,9	146,6
Limousin			Vaucluse	159,4	64,9
Corrèze	336,5	—	Total	2.311,4	529,2
Creuse	92,2	—	Corse		
Vienne (Haute-)	298,6	—	Corse du Sud	247,4	—
Total	727,3	—	Corse (Haute)	258,9	—
			Total	506,3	—
			Total France	29.067,6	4.248,0

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU RÉSEAU ROUTIER

Autoroutes et routes nationales en état de viabilité

(au 31 décembre 1978)

I. Autoroutes

Source : Service d'Études Techniques des Routes et Autoroutes

Unité : Kilomètre

Catégories	A. Longueur totale			B. Dont : mises en service au cours de l'année 1978		
	Béton de ciment	Béton bitumineux	Total	Béton de ciment	Béton bitumineux	Total
Concédées	385,5	2.822,7	3.208,2	—	246,7	246,7
Non concédées	106,1	933,7	1.039,8	—	34,1	34,1
Total	491,6	3.756,4	4.248,0	—	280,8	280,8

II. Routes nationales

Unité : Kilomètre

CLASSES DE LARGEUR DES CHAUSSÉES	Longueur selon la nature de la couche superficielle					
	Enduits superficiels	Tapis d'enrobés	Béton de ciment	Pavage	Chaussées non revêtues	Longueur totale
Chaussée unique						
<i>Routes à 2 voies :</i>						
5,00 m et moins	146,4	169,8	—	0,2	—	316,4
5,01 m à 6,99 m	3.146,1	2.753,7	8,2	11,1	—	5.919,1
7,00 m et plus	2.929,8	13.137,7	62,8	18,2	1,3	16.149,8
<i>Routes à 3 voies :</i>						
10,49 m et moins	244,4	950,3	0,6	9,8	—	1.205,1
10,50 m et plus	289,4	2.147,0	4,1	15,9	—	2.456,4
<i>Routes à 4 voies :</i>						
13,99 m et moins	22,5	239,9	3,0	18,1	—	283,5
14,00 m et plus	85,1	509,5	0,5	6,4	—	601,5
<i>Routes à 5 voies ou plus</i>						
	0,6	37,3	—	3,7	—	41,6
Total	6.864,3	19.945,2	79,2	83,4	1,3	26.973,4
Chaussées séparées						
<i>2 x 2 voies :</i>						
13,99 m et moins	14,3	108,4	—	—	—	122,7
14,00 m et plus	96,9	1.687,4	8,2	0,4	—	1.792,9
<i>2 x 3 voies :</i>						
20,99 m et moins	1,1	126,5	21,5	2,9	—	152,0
21,00 m et plus	2,7	17,0	—	—	—	19,7
<i>2 x 4 voies :</i>						
27,99 m et moins	—	3,9	—	—	—	3,9
28,00 m et plus	—	3,0	—	—	—	3,0
Total	115,0	1.946,2	29,7	3,3	—	2.094,2
Ensemble	6.979,3	21.891,4	108,9	86,7	1,3	29.067,6

CONSOMMATION DE MATÉRIAUX SUR L'ENSEMBLE DU RÉSEAU

Source : Service d'Études Techniques des Routes et Autoroutes

Unité : Millier de tonnes

	Autoroutes et routes nationales	Chemins départementaux	Autres routes gérées par le service	Ensemble
--	------------------------------------	---------------------------	--	----------

A. Liants hydrocarbonés (1)

1976	698	720	467	1.885
1977	585	763	442	1.790
1978	535	813	472	1.820

B. Liants hydrauliques (2)

1976	3.566	668	187	4.421
1977	2.192	561	227	2.980
1978	992	832	170	1.994

C. Granulats (3)

	Autoroutes conçédées	Autoroutes non conçédées et routes nationales	Chemins dépar- tementaux	Autres routes gérées par le service	Total	Total ventilé Autoroutes conçédées exclues	
						Régie	Entreprise
1976	8.947	30.176	24.319	20.349	83.791	14.414	60.430
1977	8.263	17.321	24.541	18.016	68.141	10.483	49.395
1978	4.073	15.951	28.387	17.437	65.848	9.847	51.928

(1) Goudron bitume sous forme d'émulsion : anionique et cationique, bitume fluxé aux huiles de goudron, bitume fluidifié, bitume pur à chaud, divers.

(2) Ciment, chaux, laitier granulé actif, cendres volantes.

(3) Gravière et sablière, carrière de roche en place, laitier concassé ou granulé inerte, autres.

CONSTRUCTION ET DÉCLASSEMENT DE VOIES EN 1978

(Routes nationales)

Source : Service d'Études Techniques des Routes et Autoroutes

Unité : Kilomètre

CLASSES DE LARGEUR DES CHAUSSÉES	Construction de chaussées nouvelles			Construction de voies supplémentaires et élargissement			Déclassement		
	en rase campagne	en aggro- mération	Total	en rase campagne	en aggro- mération	Total	en rase campagne	en aggro- mération	Total
Chaussée unique									
<i>Routes à 2 voies :</i>									
5,00 m et moins	7,1	0,5	7,6	—	—	—	51,5	1,7	53,2
5,01 m à 6,99 m	15,7	—	15,7	13,1	3,0	16,1	208,5	53,0	261,5
7,00 m et plus	62,9	6,1	69,0	133,9	21,0	154,9	153,9	69,4	229,3
<i>Routes à 3 voies :</i>									
10,49 m et moins	2,8	—	2,8	11,5	1,1	12,6	8,1	0,5	8,6
10,50 m et plus	4,8	—	4,8	30,8	4,5	35,3	2,3	0,5	2,8
<i>Routes à 4 voies :</i>									
13,99 m et moins	—	—	—	1,3	—	1,3	—	0,6	0,6
14,00 m et plus	1,0	—	1,0	5,4	5,3	10,7	—	—	—
<i>Routes à 5 voies et plus . .</i>	—	—	—	5,3	0,5	5,8	—	—	—
Total	94,3	6,6	100,9	201,3	35,4	236,7	424,7	125,7	550,0
Chaussées séparées									
<i>2 x 2 voies :</i>									
13,99 m et moins	—	—	—	2,0	1,1	3,1	34,1	0,7	34,8
14,00 m et plus	73,0	3,8	76,8	59,5	10,0	69,5	17,4	—	17,4
<i>2 x 3 voies :</i>									
20,99 m et moins	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21,00 m et plus	—	—	—	4,8	0,6	5,4	—	—	—
<i>2 x 4 voies :</i>									
27,99 m et moins	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28,00 m et plus	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	73,0	3,8	76,8	66,3	11,7	78,0	51,5	0,7	52,2
Ensemble . .	167,3	10,4	177,7	267,6	47,1	314,7	475,8	126,4	602,2

PERMIS DE CONDUIRE DÉLIVRÉS (1)

Source : Service National des Examens du Permis de Conduire

CATÉGORIES	1969	1975	1976	1977	1978	1979
Voitures de tourisme	902.697	728.525	825.599	936.071	955.243	1.039.630
<i>dont</i> : hommes	475.003	372.388	399.329	443.111	455.512	504.279
femmes	427.694	356.137	426.270	492.960	499.731	535.351
Poids lourds (C + C ₁)	41.841	26.262	21.329	23.956	25.101	30.285
<i>dont</i> : hommes	41.292	25.707	20.891	23.388	24.659	29.741
femmes	549	555	438	568	442	544
Transports en commun	15.396	15.286	19.566	25.183	27.940	35.983
<i>dont</i> : hommes	15.083	14.707	18.722	24.057	26.518	34.137
femmes	313	579	844	1.126	1.422	1.846
Motocyclettes	18.865	30.685	35.075	44.270	48.802	74.466
<i>dont</i> : hommes	18.865	28.245	32.660	41.101	45.048	68.501
femmes	-	2.440	2.415	3.169	3.754	5.965
Véломoteurs	9.968	49.570	66.558	81.520	65.995	128.412
<i>dont</i> : hommes	9.759	45.549	//	//	//	//
femmes	209	4.021	//	//	//	//
Total	988.767	850.328	968.127	1.111.000	1.123.081	1.308.776
<i>dont</i> : hommes	560.002	486.596	//	//	//	//
femmes	428.765	363.732	//	//	//	//

(1) Non compris les permis délivrés par les autorités militaires transférés en permis civils.

PERMIS DE CONDUIRE DÉLIVRÉS

Source : Service National des Examens du Permis de Conduire

DÉPARTEMENTS	1969	1975	1976	1977	1978	1979				
						Total	Tou- risme	Poids lourds C + C1	Trans- ports en commun	Motos et vélo- moteurs A + A1
Ile-de-France										
75. Paris	108.133	35.349	38.076	43.973	43.614	46.577	38.308	225	2.614	5.430
77. Seine-et-Marne	11.105	10.408	12.867	14.715	14.975	18.312	14.456	308	391	3.157
78. Yvelines	22.971	16.983	17.712	20.910	24.899	27.297	21.994	520	609	4.174
91. Essonne	17.040	14.284	16.225	22.020	26.492	29.650	21.858	851	1.282	5.659
92. Hauts-de-Seine	(1)	21.057	26.729	25.237	28.710	32.753	27.515	202	761	4.275
93. Seine-Saint-Denis	(1)	19.166	21.010	25.514	27.235	30.982	24.333	450	813	5.386
94. Val-de-Marne	21.796	17.958	19.984	22.798	20.691	21.614	17.700	112	375	3.427
95. Val-d'Oise	13.854	11.427	14.203	16.536	18.216	22.309	18.680	209	460	2.960
Total	194.899	146.632	166.806	191.703	204.832	229.494	184.844	2.877	7.305	34.468
Champagne - Ardenne										
08. Ardennes	6.585	5.193	5.763	6.571	6.285	7.320	5.853	264	200	1.003
10. Aube	5.104	3.706	5.108	6.013	5.447	6.543	5.179	240	149	975
51. Marne	8.366	9.248	11.121	13.238	12.586	13.851	11.480	214	378	1.779
52. Marne (Haute-)	4.587	3.534	4.342	4.258	4.153	4.963	3.924	150	117	772
Total	24.642	21.681	26.334	30.080	28.471	32.677	26.436	868	844	4.529
Picardie										
02. Aisne	9.234	8.467	9.897	11.376	11.627	12.501	10.085	308	280	1.828
60. Oise	10.221	9.165	10.462	12.165	12.799	13.981	11.730	189	318	1.744
80. Somme	10.091	7.721	8.128	10.006	9.471	11.346	9.343	191	146	1.666
Total	29.546	25.353	28.487	33.547	33.897	37.828	31.158	688	744	5.238
Haute-Normandie										
27. Eure	7.184	5.833	7.164	8.099	7.974	10.639	8.586	136	277	1.640
76. Seine-Maritime	23.162	19.316	23.514	25.429	26.888	31.197	25.701	726	763	4.007
Total	30.346	25.149	30.678	33.528	34.862	41.836	34.287	862	1.040	5.647
Centre										
18. Cher	5.940	4.915	5.534	6.297	6.216	7.389	5.976	137	178	1.098
28. Eure-et-Loir	5.697	5.032	6.276	7.070	7.372	9.718	7.441	218	217	1.842
36. Indre	5.110	4.049	4.228	4.686	4.669	5.389	4.306	190	142	751
37. Indre-et-Loire	7.602	6.506	7.348	10.068	9.981	12.045	9.661	259	297	1.828
41. Loir-et-Cher	6.100	4.166	5.473	6.916	6.458	7.819	5.842	373	296	1.308
45. Loiret	11.313	8.729	9.369	11.088	11.827	13.987	10.816	379	326	2.466
Total	41.762	33.397	38.228	46.125	46.523	56.347	44.042	1.556	1.456	9.293
Basse-Normandie										
14. Calvados	10.233	9.502	10.120	11.693	11.923	14.333	11.452	417	416	2.048
50. Manche	9.701	8.265	8.259	9.743	9.803	11.173	9.003	257	255	1.658
61. Orne	5.792	5.502	5.812	6.382	6.171	6.909	5.543	121	170	1.075
Total	25.726	23.269	24.191	27.818	27.897	32.415	25.998	795	841	4.781
Bourgogne										
21. Côte-d'Or	8.124	7.373	9.040	10.572	10.382	12.034	9.549	234	354	1.897
58. Nièvre	4.216	3.558	4.282	4.530	4.292	5.023	4.040	135	118	730
71. Saône-et-Loire	10.734	9.372	10.684	12.935	12.718	14.644	11.267	533	325	2.519
89. Yonne	5.828	4.643	5.591	5.705	5.876	7.126	5.426	226	215	1.259
Total	28.902	24.946	29.597	33.742	33.268	38.827	30.282	1.128	1.012	6.405

(1) Compris dans Paris.

PERMIS DE CONDUIRE DÉLIVRÉS (suite)

Source : Service National des Examens du Permis de Conduire

DÉPARTEMENTS	1969	1975	1976	1977	1978	1979				
						Total	Tou- risme	Poids lourds C + C1	Trans- ports en commun	Motos et vélo- moteurs A + A1
Nord - Pas-de-Calais										
59. Nord	41.110	38.679	48.288	49.370	48.898	55.507	46.350	1.415	1.177	6.565
62. Pas-de-Calais	21.306	21.581	24.295	27.815	29.851	32.754	28.313	617	527	3.297
Total	62.416	60.260	72.583	77.185	78.749	88.261	74.663	2.032	1.704	9.862
Lorraine										
54. Meurthe-et-Moselle	13.821	11.970	14.572	16.845	15.637	17.254	14.422	342	432	2.058
55. Meuse	2.704	3.000	3.484	3.869	3.742	4.015	3.348	60	94	513
57. Moselle	16.382	15.966	19.617	21.550	20.454	24.058	20.023	503	571	2.961
88. Vosges	7.546	6.882	8.143	9.809	9.359	9.669	7.760	192	272	1.445
Total	40.453	37.818	45.816	52.073	49.192	54.996	45.553	1.097	1.369	6.977
Alsace										
67. Rhin (Bas-)	15.370	19.363	20.902	23.248	20.469	22.554	18.366	411	522	3.255
68. Rhin (Haut-)	14.540	13.629	15.124	16.970	16.041	17.422	13.715	342	709	2.656
Total	29.910	32.992	36.026	40.218	36.510	39.976	32.081	753	1.231	5.911
Franche-Comté										
25. Doubs	8.959	9.147	9.785	13.113	11.073	14.564	11.305	310	679	2.270
39. Jura	4.244	3.819	3.878	4.997	4.838	5.640	4.425	97	135	983
70. Saône (Haute-)	3.965	4.206	4.457	5.107	4.984	6.032	4.799	146	164	923
90. Belfort (Territoire de)	2.626	2.120	2.729	3.126	3.111	3.852	2.933	88	114	717
Total	19.794	19.292	20.849	26.343	24.006	30.088	23.462	641	1.092	4.893
Pays de la Loire										
44. Loire-Atlantique	19.569	16.577	18.037	20.504	20.154	23.172	18.719	534	483	3.436
49. Maine-et-Loire	12.017	12.196	13.645	12.838	13.023	15.121	12.148	349	358	2.266
53. Mayenne	4.980	4.562	5.792	6.349	6.054	7.419	5.664	714	375	666
72. Sarthe	7.891	8.380	9.335	10.312	10.484	12.712	10.008	180	210	2.314
85. Vendée	8.136	7.281	8.301	9.765	9.295	11.252	9.037	277	204	1.734
Total	52.593	48.996	55.110	59.768	59.010	69.676	55.576	2.054	1.630	10.416
Bretagne										
22. Côtes-du-Nord	11.835	8.282	8.926	10.118	10.103	10.910	9.041	356	387	1.126
29. Finistère	17.849	12.771	15.378	17.390	17.829	21.102	17.418	638	479	2.567
35. Ille-et-Vilaine	15.143	13.017	14.236	17.193	16.697	19.347	15.547	858	651	2.291
56. Morbihan	12.666	9.440	10.876	11.820	12.490	13.918	11.422	436	462	1.598
Total	57.493	43.510	49.416	56.521	57.119	65.277	53.428	2.288	1.979	7.582
Poitou - Charentes										
16. Charente	7.023	5.470	5.064	6.778	5.726	7.317	5.820	128	150	1.219
17. Charente-Maritime	10.320	7.563	8.546	10.568	10.119	12.115	9.092	470	300	2.253
79. Sèvres (Deux-)	6.662	5.613	6.184	8.083	7.976	9.164	7.354	231	169	1.410
86. Vienne	7.326	7.025	8.084	8.804	8.525	9.804	7.480	510	272	1.542
Total	31.331	25.671	27.878	34.233	32.346	38.400	29.746	1.339	891	6.424
Aquitaine										
24. Dordogne	6.640	5.090	5.866	6.619	6.939	8.197	6.433	371	217	1.176
33. Gironde	20.456	17.890	19.215	21.392	21.355	26.599	21.364	573	593	4.069
40. Landes	5.316	3.721	4.191	4.975	4.895	6.068	4.776	101	180	1.011
47. Lot-et-Garonne	6.556	4.154	4.730	6.247	6.049	7.018	5.302	239	182	1.295
64. Pyrénées-Atlantiques	11.286	7.333	8.031	10.437	10.335	12.380	9.880	364	325	1.811
Total	50.254	38.188	42.033	49.670	49.573	60.262	47.755	1.648	1.497	9.362

PERMIS DE CONDUIRE DÉLIVRÉS (suite et fin)

Source : Service National des Examens du Permis de Conduire

DÉPARTEMENTS	1969	1975	1976	1977	1978	1979				
						Total	Tou- risme	Poids lourds C + C1	Trans- ports en commun	Motos et vélo- moteurs A + A1
Midi - Pyrénées										
09. Ariège	2.742	1.909	2.325	2.024	2.131	2.522	1.977	69	81	395
12. Aveyron	6.495	5.352	4.814	6.047	6.239	6.687	5.123	224	219	1.121
31. Garonne (Haute-) . .	14.242	12.316	16.082	15.558	17.041	20.729	16.099	374	504	3.752
32. Gers	3.465	2.517	3.030	3.395	3.241	3.547	2.704	91	69	683
46. Lot	2.766	2.005	2.123	2.536	2.766	3.333	2.414	105	69	745
65. Pyrénées (Hautes-) . .	4.289	3.376	3.816	4.448	4.548	5.609	4.493	112	146	858
81. Tarn	7.494	7.374	6.694	7.076	7.288	8.261	6.300	376	205	1.380
82. Tarn-et-Garonne . . .	3.821	2.583	3.118	3.021	3.422	4.039	3.034	174	94	737
Total	45.314	37.432	42.002	44.105	46.676	54.727	42.144	1.525	1.387	9.671
Limousin										
19. Corrèze	4.654	3.762	3.431	4.656	4.591	5.256	3.956	296	190	814
23. Creuse	2.473	1.795	1.912	2.580	2.715	2.739	2.284	27	40	388
87. Vienne (Haute-) . . .	6.919	5.307	5.119	7.364	6.314	7.696	6.178	236	141	1.141
Total	14.046	10.864	10.462	14.600	13.620	15.691	12.418	559	371	2.343
Rhône - Alpes										
01. Ain	6.839	6.021	6.281	7.945	7.353	8.666	6.809	83	230	1.544
07. Ardèche	5.759	4.375	4.950	5.535	4.999	6.538	4.712	117	192	1.517
26. Drôme	6.919	5.781	6.203	8.247	8.113	11.400	8.372	507	338	2.183
38. Isère	12.558	15.988	17.317	20.291	20.812	25.812	20.170	523	772	4.347
42. Loire	14.527	12.446	13.016	17.280	16.489	19.691	15.774	581	587	2.749
69. Rhône	27.519	27.778	32.808	34.506	34.028	38.210	30.124	1.030	1.147	5.909
73. Savoie	5.166	5.132	6.039	6.737	6.963	8.564	6.526	136	296	1.606
74. Savoie (Haute-)	7.587	8.894	9.913	11.991	11.182	13.921	10.211	287	570	2.853
Total	86.874	86.415	96.527	112.532	109.939	132.802	102.698	3.264	4.132	22.708
Auvergne										
03. Allier	7.034	5.123	5.364	7.128	7.376	8.911	6.995	199	273	1.444
15. Cantal	2.784	2.361	2.587	3.136	3.198	3.866	3.067	160	206	433
43. Loire (Haute-)	3.361	2.778	2.888	3.275	3.454	4.030	3.199	163	125	543
63. Puy-de-Dôme	11.236	10.078	10.467	12.611	12.338	14.726	11.535	374	463	2.354
Total	24.415	20.340	21.306	26.150	26.366	31.533	24.796	896	1.067	4.774
Languedoc-Roussillon										
11. Aude	5.273	4.238	4.832	4.891	4.930	6.329	4.577	255	196	1.301
30. Gard	8.116	8.877	9.955	12.519	12.785	15.305	11.339	445	269	3.252
34. Hérault	10.696	9.676	11.039	13.525	15.071	19.080	14.931	428	503	3.218
48. Lozère	1.911	1.010	1.051	1.369	1.346	1.840	1.385	69	107	279
66. Pyrénées-Orientales . .	4.306	4.692	5.023	5.861	5.172	7.156	5.641	202	230	1.083
Total	30.302	28.493	31.900	38.165	39.304	49.710	37.873	1.399	1.305	9.133
Provence - Alpes Côte d'Azur										
04. Alpes de Hte-Provence	2.945	1.720	2.568	2.678	2.831	3.473	2.539	105	130	699
05. Alpes (Hautes-)	2.237	1.570	1.872	2.125	2.425	2.691	1.910	86	106	589
06. Alpes-Maritimes	13.630	13.019	14.887	16.922	17.971	23.339	16.488	496	657	5.698
13. Bouches-du-Rhône . . .	25.893	23.807	28.814	35.540	39.330	45.174	34.054	459	1.387	9.274
83. Var	11.965	9.858	12.313	13.310	14.869	17.568	13.459	343	418	3.348
84. Vaucluse	7.510	6.796	7.991	9.297	10.029	11.129	8.251	402	248	2.228
Total	64.180	56.770	68.445	79.872	87.455	103.374	76.701	1.891	2.946	21.836
20. Corse	3.569	2.860	3.453	3.022	3.466	4.579	3.689	125	140	625
Total France	988.767	850.328	968.127	1.111.000	1.123.081	1.308.776	1.039.630	30.285	35.983	202.878

IMMATRICULATIONS DE VÉHICULES AUTOMOBILES

Source : Département des Statistiques des Transports

	1969	1975	1976	1977	1978	1979
--	------	------	------	------	------	------

I. Immatriculations de véhicules neufs

Voitures particulières et commerciales	1.365.280	1.482.310	1.858.230	1.906.990	1.944.986	1.976.391
Autocars et autobus	5.620	5.560	7.810	7.570	8.522	8.428
Camions, camionnettes et véhicules spéciaux	207.880	191.940	271.080	276.690	277.407	293.157
Tracteurs routiers	10.550	8.910	14.240	14.130	13.574	13.546
Autres tracteurs (agricoles, forestiers, etc.)	78.040	77.780	74.560	62.200	64.074	64.382
Remorques	(1) 44.190	1.500	2.370	2.350	2.081	2.355
Semi-remorques	10.870	9.190	13.810	12.730	11.579	11.722
Total	1.722.430	1.777.190	2.242.100	2.282.660	2.322.223	2.369.981
Caravanes	//	87.430	103.170	105.490	103.585	107.494

II. Immatriculations de véhicules d'occasion

Voitures particulières et commerciales	2.528.390	3.488.830	3.783.380	3.953.370	4.107.687	4.249.167
Autocars et autobus	4.880	7.580	8.500	9.290	10.466	9.889
Camions, camionnettes et véhicules spéciaux	239.310	344.070	380.030	396.450	421.854	450.840
Tracteurs routiers	7.340	13.240	15.930	15.550	15.784	16.314
Autres tracteurs (agricoles, forestiers, etc.)	98.490	105.550	107.930	107.650	107.236	109.678
Remorques	(1) 68.810	2.900	3.280	3.210	3.017	3.606
Semi-remorques	6.650	13.030	15.380	14.910	15.986	16.389
Total	2.953.870	3.975.200	4.314.430	4.500.430	4.682.030	4.855.883

(1) Y compris les caravanes.

IMMATRICULATIONS DES VÉHICULES NEUFS EN 1979

Source : Département des Statistiques des Transports

RÉGIONS	Voitures particulières et commerciales	VÉHICULES UTILITAIRES					Total
		Autobus et autocars	Camions, camionnettes et véhicules spéciaux	Tracteurs routiers	Remorques	Semi-remorques	
Ile-de-France							
75. Paris	94.716	633	21.067	260	47	365	22.372
77. Seine-et-Marne	32.815	163	4.769	150	21	144	5.247
78. Yvelines	64.859	271	5.311	100	14	485	6.181
91. Essonne	40.071	153	4.689	92	10	115	5.059
92. Hauts-de-Seine	71.411	310	11.376	289	150	167	12.292
93. Seine-Saint-Denis	41.914	194	7.814	247	39	149	8.443
94. Val-de-Marne	41.936	117	6.799	117	36	113	7.182
95. Val-d'Oise	35.789	143	4.431	143	42	91	4.850
Total	423.511	1.984	66.256	1.398	359	1.629	71.626
Champagne - Ardenne							
08. Ardennes	10.681	42	1.390	84	8	84	1.608
10. Aube	8.758	33	1.514	105	23	78	1.753
51. Marne	22.819	103	3.483	230	14	230	4.060
52. Marne (Haute-)	7.221	24	1.285	123	11	103	1.546
Total	49.479	202	7.672	542	56	495	8.967
Picardie							
02. Aisne	19.835	99	2.840	161	65	125	3.290
60. Oise	23.632	125	3.041	158	35	141	3.500
80. Somme	17.822	94	2.672	111	17	96	2.990
Total	61.289	318	8.553	430	117	362	9.780
Haute-Normandie							
27. Eure	18.165	60	2.215	118	26	115	2.534
76. Seine-Maritime	45.949	220	6.297	604	46	655	7.822
Total	64.114	280	8.512	722	72	770	10.356
Centre							
18. Cher	9.813	25	1.479	82	18	71	1.675
28. Eure-et-Loir	12.947	75	1.753	101	5	63	1.997
36. Indre	6.877	19	1.018	35	20	49	1.141
37. Indre-et-Loire	14.937	82	3.149	108	22	100	3.461
41. Loir-et-Cher	8.832	44	1.499	70	14	46	1.673
45. Loiret	20.015	83	2.997	156	24	146	3.406
Total	73.421	328	11.895	552	103	475	13.353
Basse-Normandie							
14. Calvados	19.600	99	2.729	180	28	134	3.170
50. Manche	12.054	36	1.741	108	14	96	1.995
61. Orne	8.332	50	1.315	80	19	61	1.525
Total	39.986	185	5.785	368	61	291	6.690
Bourgogne							
21. Côte-d'Or	18.900	81	2.795	142	19	118	3.155
58. Nièvre	8.469	34	1.094	47	3	26	1.204
71. Saône-et-Loire	20.308	64	2.831	227	20	165	3.307
89. Yonne	10.925	28	1.940	129	21	108	2.226
Total	58.602	207	8.660	545	63	417	9.892

IMMATRICULATIONS DES VÉHICULES NEUFS EN 1979 (suite)

Source : Département des Statistiques des Transports

RÉGIONS	Voitures particulières et commerciales	VÉHICULES UTILITAIRES					Total
		Autobus et autocars	Camions, camionnettes et véhicules spéciaux	Tracteurs routiers	Remorques	Semi-remorques	
Nord - Pas-de-Calais							
59. Nord	87.243	426	11.030	574	106	524	12.660
62. Pas-de-Calais	46.885	160	5.076	317	43	308	5.904
Total	134.128	586	16.106	891	149	832	18.564
Lorraine							
54. Meurthe-et-Moselle	29.979	98	3.636	190	17	160	4.101
55. Meuse	6.560	23	829	52	3	39	946
57. Moselle	37.792	133	4.445	345	68	246	5.237
88. Vosges	15.419	55	2.198	157	18	117	2.545
Total	89.750	309	11.108	744	106	562	12.829
Alsace							
67. Rhin (Bas-)	34.723	107	4.918	253	59	185	5.522
68. Rhin (Haut-)	30.533	123	3.561	125	32	93	3.934
Total	65.256	230	8.479	378	91	278	9.456
Franche-Comté							
25. Doubs	31.357	105	2.905	91	17	78	3.196
39. Jura	8.003	29	1.290	76	9	54	1.458
70. Saône (Haute-)	9.994	40	1.219	47	18	43	1.367
90. Belfort (Territoire de)	6.485	37	653	32	4	36	762
Total	55.839	211	6.067	246	48	211	6.783
Pays de la Loire							
44. Loire-Atlantique	28.832	161	4.509	241	46	234	5.191
49. Maine-et-Loire	17.376	82	2.897	141	46	92	3.258
53. Mayenne	6.696	21	931	90	23	83	1.148
72. Sarthe	20.365	63	2.344	125	30	88	2.650
85. Vendée	12.960	44	2.134	138	37	123	2.476
Total	86.229	371	12.815	735	182	620	14.723
Bretagne							
22. Côte-du-Nord	16.463	41	2.708	128	24	84	2.985
29. Finistère	29.098	127	4.459	189	48	153	4.976
35. Ille-et-Vilaine	22.504	101	3.226	339	45	272	3.983
56. Morbihan	18.536	65	2.811	173	21	137	3.207
Total	86.601	334	13.204	829	138	646	15.151
Poitou-Charentes							
16. Charente	10.746	63	1.715	73	16	44	1.911
17. Charente-Maritime	16.908	43	2.609	137	13	130	2.932
79. Sèvres (Deux-)	8.635	16	1.422	158	17	130	1.743
86. Vienne	10.406	38	1.524	105	25	93	1.785
Total	46.695	160	7.270	473	71	397	8.371
Aquitaine							
24. Dordogne	11.253	32	1.868	198	27	122	2.247
33. Gironde	42.025	162	5.969	351	48	275	6.805
40. Landes	11.142	38	1.576	93	16	104	1.827
47. Lot-et-Garonne	9.490	23	1.596	115	17	105	1.856
64. Pyrénées-Atlantiques	19.173	91	2.991	142	21	112	3.357
Total	93.083	346	14.000	899	129	718	16.092

IMMATRICULATIONS DES VÉHICULES NEUFS EN 1979 (suite et fin)

Source : Département des Statistiques des Transports

RÉGIONS	Voitures particulières et commerciales	VÉHICULES UTILITAIRES					Total
		Autobus et autocars	Camions, camionnettes et véhicules spéciaux	Tracteurs routiers	Remorques	Semi-remorques	
Midi - Pyrénées							
09. Ariège	4.832	22	710	65	9	51	857
12. Aveyron	7.050	33	1.102	69	13	43	1.260
31. Garonne (Haute-)	28.364	106	4.307	186	36	189	4.824
32. Gers	5.165	14	791	28	6	31	870
46. Lot	4.602	17	793	25	6	14	855
65. Pyrénées (Hautes-)	8.151	28	1.042	46	8	38	1.162
81. Tarn	11.085	40	1.488	70	15	55	1.668
82. Tarn-et-Garonne	5.298	30	786	59	9	39	923
Total	74.547	290	11.019	548	102	460	12.419
Limousin							
19. Corrèze	7.714	30	1.157	130	9	93	1.419
23. Creuse	3.846	12	568	15	3	16	614
87. Vienne (Haute-)	12.243	33	1.759	73	17	64	1.946
Total	23.803	75	3.484	218	29	173	3.979
Rhône - Alpes							
01. Ain	14.665	46	2.504	109	38	104	2.801
07. Ardèche	7.872	26	1.165	76	13	95	1.375
26. Drôme	14.226	69	2.712	176	29	100	3.086
38. Isère	32.088	166	5.333	329	48	211	6.087
42. Loire	24.609	84	3.626	161	37	147	4.055
69. Rhône	58.565	287	9.605	351	64	283	10.590
73. Savoie	12.615	122	2.526	134	11	92	2.885
74. Savoie (Haute-)	21.384	143	3.868	111	23	66	4.211
Total	186.024	943	31.339	1.447	263	1.098	35.090
Auvergne							
03. Allier	11.691	42	1.522	68	16	60	1.708
15. Cantal	4.246	16	755	30	4	27	832
43. Loire (Haute-)	5.625	19	982	120	16	37	1.174
63. Puy-de-Dôme	19.819	75	3.206	161	22	116	3.580
Total	41.381	152	6.465	379	58	240	7.294
Languedoc - Roussillon							
11. Aude	9.151	29	1.405	66	14	52	1.566
30. Gard	17.277	66	2.720	79	11	86	2.962
34. Hérault	23.978	88	3.872	137	19	122	4.238
48. Lozère	1.950	10	409	9	5	10	443
66. Pyrénées-Orientales	11.551	38	1.931	59	8	55	2.091
Total	63.907	231	10.337	350	57	325	11.300
Provence - Alpes - Côte d'Azur							
04. Alpes de Hte-Provence	4.279	21	721	16	3	14	775
05. Alpes (Hautes-)	3.677	35	768	26	5	24	858
06. Alpes-Maritimes	34.146	149	4.877	101	21	65	5.213
13. Bouches-du-Rhône	61.921	235	8.843	423	32	312	9.845
83. Var	25.589	110	4.056	60	20	40	4.286
84. Vaucluse	16.244	71	3.208	212	20	246	3.757
Total	145.856	621	22.473	838	101	701	24.734
Corse							
2 A. Corse du Sud	12.890	42	884	4	—	13	943
2 B. Corse (Haute-)		23	774	10	—	9	816
Total	12.890	65	1.658	14	—	22	1.759
Total France	1.976.391	8.428	293.157	13.546	2.355	11.722	329.208

IMMATRICULATIONS DES VÉHICULES D'OCCASION EN 1979

Source : Département des Statistiques des Transports

RÉGIONS	Voitures particulières et commerciales	VÉHICULES UTILITAIRES					Total
		Autobus et autocars	Camions, camionnettes et véhicules spéciaux	Tracteurs routiers	Remorques	Semi-remorques	
Ile-de-France							
75. Paris	141.610	290	11.971	203	64	293	12.821
77. Seine-et-Marne	74.267	153	7.074	261	46	335	7.869
78. Yvelines	105.147	269	7.146	184	15	156	7.770
91. Essonne	89.316	147	7.135	158	44	147	7.631
92. Hauts-de-Seine	111.409	238	8.093	177	52	196	8.756
93. Seine-Saint-Denis	109.379	270	10.721	331	65	368	11.755
94. Val-de-Marne	96.279	237	8.611	273	40	351	9.512
95. Val d'Oise	81.352	264	7.101	218	37	220	7.840
Total	808.759	1.868	67.852	1.805	363	2.066	73.954
Champagne - Ardenne							
08. Ardennes	20.510	45	2.353	92	21	97	2.608
10. Aube	22.484	52	2.585	101	22	97	2.857
51. Marne	43.133	90	4.962	282	41	299	5.674
52. Marne (Haute-)	15.643	39	1.808	71	13	83	2.014
Total	101.770	226	11.708	546	97	576	13.153
Picardie							
02. Aisne	37.748	56	4.416	270	198	287	5.227
60. Oise	50.258	65	4.981	189	21	218	5.474
80. Somme	35.830	79	3.892	204	29	177	4.381
Total	123.836	200	13.289	663	248	682	15.082
Haute-Normandie							
27. Eure	39.422	93	4.208	197	45	173	4.716
76. Seine-Maritime	97.643	192	8.223	552	64	500	9.531
Total	137.065	285	12.431	749	109	673	14.247
Centre							
18. Cher	25.525	55	2.932	104	22	103	3.216
28. Eure-et-Loir	28.513	52	2.998	97	28	93	3.268
36. Indre	19.072	41	2.358	87	14	90	2.590
37. Indre-et-Loire	40.549	55	4.628	152	30	166	5.031
41. Loir-et-Cher	24.612	45	2.968	68	31	57	3.169
45. Loiret	46.141	83	4.747	173	28	171	5.202
Total	184.412	331	20.631	681	153	680	22.476
Basse-Normandie							
14. Calvados	49.285	79	5.157	205	57	186	5.684
50. Manche	35.912	70	4.317	139	50	140	4.716
61. Orne	24.964	52	3.000	155	39	136	3.382
Total	110.161	201	12.474	499	146	462	13.782
Bourgogne							
21. Côte d'Or	38.588	66	4.361	150	35	157	4.769
58. Nièvre	18.546	31	2.231	75	15	91	2.443
71. Saône-et-Loire	44.476	83	5.101	156	33	134	5.507
89. Yonne	26.205	62	3.590	127	27	149	3.955
Total	127.815	242	15.283	508	110	531	16.674

IMMATRICULATIONS DES VÉHICULES D'OCCASION EN 1979 (suite)

Source : Département des Statistiques des Transports

RÉGIONS	Voitures particulières et commerciales	VÉHICULES UTILITAIRES					Total
		Autobus et autocars	Camions, camionnettes et véhicules spéciaux	Tracteurs routiers	Remorques	Semi-remorques	
Nord - Pas-de-Calais							
59. Nord	155.941	426	12.700	624	136	768	14.654
62. Pas-de-Calais	85.911	257	7.007	452	60	606	8.382
Total	241.852	683	19.707	1.076	196	1.374	23.036
Lorraine							
54. Meurthe-et-Moselle	52.955	78	4.761	189	40	242	5.310
55. Meuse	13.893	44	1.725	90	15	134	2.008
57. Moselle	72.474	189	6.214	298	58	237	6.996
88. Vosges	27.739	69	3.347	106	30	99	3.651
Total	167.061	380	16.047	683	143	712	17.965
Alsace							
67. Rhin (Bas-)	66.615	276	5.914	223	88	263	6.764
68. Rhin (Haut-)	51.598	63	4.440	153	33	120	4.809
Total	118.213	339	10.354	376	121	383	11.573
Franche-Comté							
25. Doubs	41.318	88	3.671	89	34	81	3.963
39. Jura	20.271	31	2.491	104	27	73	2.726
70. Saône (Haute-)	18.438	50	2.095	87	19	87	2.338
90. Belfort (Territoire de)	11.890	16	957	35	8	44	1.060
Total	91.917	185	9.214	315	88	285	10.087
Pays de la Loire							
44. Loire-Atlantique	78.305	107	7.013	376	53	355	7.904
49. Maine-et-Loire	51.392	102	5.142	146	45	206	5.641
53. Mayenne	20.482	46	2.208	101	29	87	2.471
72. Sarthe	38.442	64	3.467	160	40	163	3.894
85. Vendée	37.387	158	4.106	158	43	142	4.607
Total	226.008	477	21.936	941	210	953	24.517
Bretagne							
22. Côtes-du-Nord	34.061	56	3.848	125	30	135	4.194
29. Finistère	49.455	79	5.086	157	41	136	5.499
35. Ille-et-Vilaine	52.212	96	4.787	214	73	187	5.357
56. Morbihan	37.484	112	3.944	178	37	155	4.426
Total	173.212	343	17.665	674	181	613	19.476
Poitou - Charentes							
16. Charente	27.991	39	3.575	112	29	106	3.861
17. Charente-Maritime	44.206	61	5.796	176	23	176	6.232
79. Sèvres (Deux-)	27.898	47	3.476	247	33	224	4.027
86. Vienne	29.174	54	3.599	137	48	136	3.974
Total	129.269	201	16.446	672	133	642	18.094
Aquitaine							
24. Dordogne	30.609	81	4.478	173	32	157	4.921
33. Gironde	101.216	216	10.267	421	111	480	11.495
40. Landes	25.631	58	2.982	91	25	94	3.250
47. Lot-et-Garonne	26.728	48	4.070	231	37	184	4.570
64. Pyrénées-Atlantiques	43.543	99	4.658	171	28	144	5.100
Total	227.727	502	26.455	1.087	233	1.059	29.336

IMMATRICULATIONS DES VÉHICULES D'OCCASION EN 1979 (suite et fin)

Source : Département des Statistiques des Transports

RÉGIONS	Voitures particulières et commerciales	VÉHICULES UTILITAIRES					Total
		Autobus et autocars	Camions, camionnettes et véhicules spéciaux	Tracteurs routiers	Remorques	Semi-remorques	
Midi - Pyrénées							
09. Ariège	9.898	35	1.554	40	15	29	1.673
12. Aveyron	21.223	66	3.241	110	27	109	3.553
31. Garonne (Haute-) . . .	73.526	141	8.119	286	46	271	8.863
32. Gers	15.547	57	2.386	79	22	60	2.604
46. Lot	12.962	37	2.060	57	13	45	2.212
65. Pyrénées (Hautes-) . . .	19.066	98	2.081	45	14	46	2.284
81. Tarn	27.676	71	3.494	138	22	105	3.830
82. Tarn-et-Garonne	17.582	24	2.653	91	26	67	2.861
Total	197.480	529	25.588	846	185	732	27.880
Limousin							
19. Corrèze	18.330	40	2.431	113	16	79	2.679
23. Creuse	9.411	26	1.264	37	9	34	1.370
87. Vienne (Haute-)	27.013	52	2.930	109	23	67	3.181
Total	54.754	118	6.625	259	48	180	7.230
Rhône - Alpes							
01. Ain	35.010	60	4.426	124	45	109	4.764
07. Ardèche	20.131	75	2.937	90	22	100	3.224
26. Drôme	34.330	91	5.007	189	57	181	5.525
38. Isère	78.706	226	8.969	283	64	299	9.841
42. Loire	57.656	116	6.473	206	45	230	7.070
69. Rhône	125.610	222	13.212	332	58	356	14.180
73. Savoie	25.437	111	3.550	120	14	100	3.895
74. Savoie (Haute-)	42.723	142	5.417	138	43	115	5.855
Total	419.603	1.043	49.991	1.482	348	1.490	54.354
Auvergne							
03. Allier	27.314	58	3.378	120	25	146	3.727
15. Cantal	11.685	34	1.738	65	14	36	1.887
43. Loire (Haute-)	14.131	54	1.973	54	27	55	2.163
63. Puy-de-Dôme	48.831	137	5.593	160	47	161	6.098
Total	101.961	283	12.682	399	113	398	13.875
Languedoc - Roussillon							
11. Aude	21.127	75	3.235	131	19	98	3.558
30. Gard	42.710	71	6.276	175	23	148	6.693
34. Hérault	54.593	282	7.543	259	37	188	8.309
48. Lozère	5.105	17	881	30	13	28	969
66. Pyrénées-Orientales . . .	25.287	122	4.078	149	29	118	4.496
Total	148.822	567	22.013	744	121	580	24.025
Provence - Alpes - Côte d'Azur							
04. Alpes de Hte-Provence . . .	10.130	24	1.757	38	20	38	1.877
05. Alpes (Hautes-)	8.504	26	1.356	32	13	37	1.464
06. Alpes-Maritimes	80.922	237	8.273	165	44	149	8.868
13. Bouches-du-Rhône	139.032	311	13.900	555	93	602	15.461
83. Var	60.576	132	7.436	141	35	118	7.862
84. Vaucluse	39.115	68	6.662	288	47	234	7.299
Total	338.279	798	39.384	1.219	252	1.178	42.831
Corse							
2 A. Corse du Sud	19.191	40	1.434	39	6	54	1.573
2 B. Corse (Haute-)		48	1.629	50	2	86	1.815
Total	19.191	88	3.063	89	8	140	3.388
Total France	4.249.167	9.889	450.838	16.313	3.606	16.389	497.035

PARC ESTIMÉ DES VÉHICULES AUTOMOBILES EN SERVICE (1)

(Situation en fin d'année)

Source : Département des Statistiques des Transports

Unité : Millier de véhicules

Genre	1975	1976	1977	1978	1979
Voitures particulières et commerciales (tous âges)	15.300	15.900	16.700	17.400	18.000
Autocars et autobus (moins de 10 ans)	56	60	62	65	65
Camionnettes, camions et véhicules spéciaux (moins de 10 ans) . .	1.976	2.092	2.219	2.332	2.412
Tracteurs routiers (moins de 10 ans)	102	109	116	121	124
Total des véhicules à moteurs	17.434	18.161	19.097	19.918	20.601
Remorques (moins de 10 ans) (2)	60	58	55	51	42
Semi-remorques (moins de 10 ans)	109	117	122	124	125
Total tous véhicules	17.603	18.336	19.274	20.093	20.768

(1) *Observation importante.* – Les enquêtes de trafic effectuées auprès des véhicules utilitaires (autocars et autobus, camionnettes, camions et véhicules spéciaux, tracteurs routiers) ont conduit à ne considérer comme « actifs » que les véhicules de moins de dix ans.

Néanmoins afin de pouvoir comparer avec les années antérieures, les tableaux nationaux (p. 144 à 147) regroupent les véhicules de tous âges, classés selon l'année de première mise en circulation.

(2) Caravanes non comprises.

VÉHICULES UTILITAIRES IMMATRICULÉS A LA DATE DU 31 DÉCEMBRE 1979 (1)

(Classement par région et département)

Années de première mise en circulation : 1969 à 1979

Source : Département des Statistiques des Transports

RÉGIONS	Autobus et autocars	Camion- nettes camions et véhicules spéciaux	Tracteurs routiers	Remorques	Semi- remorques	TOTAL des véhicules utilitaires
Ile-de-France	-	-	-	-	-	-
75. Paris	5.888	120.486	2.942	2.036	6.269	137.621
77. Seine-et-Marne	998	38.264	1.699	410	1.604	42.975
78. Yvelines	1.912	40.676	1.125	529	2.201	46.443
91. Essonne	1.289	35.398	1.073	504	1.836	40.100
92. Hauts-de-Seine	1.398	68.894	2.783	1.503	2.536	77.114
93. Seine-Saint-Denis	1.488	57.274	2.230	770	1.996	63.758
94. Val-de-Marne	1.033	50.460	1.544	879	1.497	55.413
95. Val-d'Oise	744	33.765	1.197	499	1.187	37.392
Total	14.750	445.217	14.593	7.130	19.126	500.816
Champagne - Ardenne						
08. Ardennes	353	12.642	775	148	807	14.725
10. Aube	292	14.115	923	236	894	16.460
51. Marne	606	29.394	2.692	332	2.615	35.639
52. Marne (Haute-)	196	10.900	765	175	774	12.810
Total	1.447	67.051	5.155	891	5.090	79.634
Picardie						
02. Aisne	593	24.364	1.699	577	1.652	28.885
60. Oise	726	26.365	1.582	469	1.565	30.707
80. Somme	583	22.469	1.413	304	1.380	26.149
Total	1.902	73.198	4.694	1.350	4.597	85.741
Haute-Normandie						
27. Eure	445	20.802	1.225	407	1.096	23.975
76. Seine-Maritime	1.324	48.368	4.150	861	5.681	60.384
Total	1.769	69.170	5.375	1.268	6.777	84.359
Centre						
18. Cher	306	14.072	695	347	676	16.096
28. Eure-et-Loir	502	16.550	828	204	810	18.894
36. Indre	180	11.234	471	284	495	12.664
37. Indre-et-Loire	480	24.069	1.022	362	1.001	26.934
41. Loir-et-Cher	273	14.949	562	369	521	16.674
45. Loiret	691	26.312	1.632	392	1.665	30.692
Total	2.432	107.186	5.210	1.958	5.168	121.954
Basse-Normandie						
14. Calvados	735	24.646	1.579	584	1.432	28.976
50. Manche	283	20.254	1.005	680	909	23.131
61. Orne	296	14.355	838	427	808	16.724
Total	1.314	59.255	3.422	1.691	3.149	68.831
Bourgogne						
21. Côte-d'Or	678	23.238	1.230	346	1.160	26.652
58. Nièvre	236	10.807	440	123	413	12.019
71. Saône-et-Loire	476	26.928	1.842	366	1.673	31.285
89. Yonne	295	17.101	988	248	1.003	19.635
Total	1.685	78.074	4.500	1.083	4.249	89.591

(1) Voir p. 156 à 158 tableaux des vignettes délivrées.

VÉHICULES UTILITAIRES IMMATRICULÉS A LA DATE DU 31 DÉCEMBRE 1979 (suite)

(Classement par région et département)

Années de première mise en circulation : 1969 à 1979

Source : Département des Statistiques des Transports

RÉGIONS	Autobus et autocars	Camion- nettes camions et véhicules spéciaux	Tracteurs routiers	Remorques	Semi- remorques	TOTAL des véhicules utilitaires
Nord - Pas-de-Calais						
59. Nord	2.741	85.959	5.411	1.220	5.432	100.763
62. Pas-de-Calais	1.154	43.063	3.068	721	3.127	51.133
Total	3.895	129.022	8.479	1.941	8.559	151.896
Lorraine						
54. Meurthe-et-Moselle	791	28.502	1.721	411	1.786	33.211
55. Meuse	170	9.172	628	115	663	10.748
57. Moselle	1.369	36.763	2.636	689	2.227	43.684
88. Vosges	519	19.007	1.228	274	1.179	22.207
Total	2.849	93.444	6.213	1.489	5.855	109.850
Alsace						
67. Rhin (Bas-)	1.066	36.332	2.227	747	2.171	42.543
68. Rhin (Haut-)	1.006	27.138	1.233	412	1.173	30.962
Total	2.072	63.470	3.460	1.159	3.344	73.505
Franche-Comté						
25. Doubs	817	21.012	744	324	693	23.590
39. Jura	293	12.931	795	237	690	14.946
70. Saône (Haute-)	256	10.684	546	211	477	12.174
90. Belfort (Territoire de)	148	5.217	274	78	261	5.978
Total	1.514	49.844	2.359	850	2.121	56.688
Pays de la Loire						
44. Loire-Atlantique	1.220	39.687	2.557	716	2.425	46.605
49. Maine-et-Loire	665	27.243	1.394	573	1.335	31.210
53. Mayenne	209	11.479	848	795	814	14.145
72. Sarthe	705	19.103	1.192	439	1.328	22.767
85. Vendée	413	22.756	1.147	546	1.141	26.003
Total	3.212	120.268	7.138	3.069	7.043	140.730
Bretagne						
22. Côte-du-Nord	297	25.375	817	558	740	27.787
29. Finistère	843	38.507	1.501	553	1.304	42.708
35. Ille-et-Vilaine	637	30.211	2.170	586	2.153	35.757
56. Morbihan	580	24.399	1.525	367	1.377	28.248
Total	2.357	118.492	6.013	2.064	5.574	134.500
Poitou - Charentes						
16. Charente	386	16.453	829	323	770	18.761
17. Charente-Maritime	409	26.092	1.411	348	1.363	29.623
79. Sèvres (Deux-)	232	15.800	1.316	325	1.196	18.869
86. Vienne	250	17.011	909	646	817	19.633
Total	1.277	75.356	4.465	1.642	4.146	86.886
Aquitaine						
24. Dordogne	274	18.741	1.260	340	1.131	21.746
33. Gironde	1.363	48.076	2.990	792	2.892	56.113
40. Landes	307	14.542	846	302	894	16.891
47. Lot-et-Garonne	230	16.756	1.095	495	945	19.521
64. Pyrénées-Atlantiques	589	25.728	1.130	361	1.119	28.927
Total	2.763	123.843	7.321	2.290	6.981	143.198

VÉHICULES UTILITAIRES IMMATRICULÉS A LA DATE DU 31 DÉCEMBRE 1979 (suite et fin)

(Classement par région et département)

Années de première mise en circulation : 1969 à 1979

Source : Département des Statistiques des Transports

RÉGIONS	Autobus et autocars	Camion- nettes camions et véhicules spéciaux	Tracteurs routiers	Remorques	Semi- remorques	TOTAL des véhicules utilitaires
Midi - Pyrénées						
09. Ariège	165	6.372	501	119	442	7.599
12. Aveyron	314	13.980	525	1.922	459	17.200
31. Garonne (Haute-)	1.067	35.273	1.731	458	1.665	40.194
32. Gers	161	9.256	384	170	329	10.300
46. Lot	167	8.632	237	126	212	9.374
65. Pyrénées (Hautes-)	319	9.334	389	100	342	10.484
81. Tarn	302	15.340	879	232	842	17.595
82. Tarn-et-Garonne	143	9.225	482	111	412	10.373
Total	2.638	107.412	5.128	3.238	4.703	123.119
Limousin						
19. Corrèze	287	11.848	835	692	735	14.397
23. Creuse	137	6.160	210	284	194	6.985
87. Vienne (Haute-)	332	15.291	717	269	677	17.286
Total	756	33.299	1.762	1.245	1.606	38.668
Rhône - Alpes						
01. Ain	425	21.974	1.177	390	1.110	25.076
07. Ardèche	279	12.357	762	199	706	14.303
26. Drôme	494	21.778	1.585	281	1.545	25.683
38. Isère	1.614	43.707	2.556	746	2.349	50.972
42. Loire	651	31.850	1.648	459	1.549	36.157
69. Rhône	2.204	73.024	2.952	1.436	2.903	82.519
73. Savoie	702	19.001	1.138	223	1.187	22.251
74. Savoie (Haute-)	898	30.052	897	395	805	33.047
Total	7.267	253.743	12.715	4.129	12.154	290.008
Auvergne						
03. Allier	312	16.074	775	258	743	18.162
15. Cantal	185	8.050	369	121	357	9.082
43. Loire (Haute-)	242	9.793	672	177	584	11.468
63. Puy-de-Dôme	618	27.246	1.369	336	1.089	30.658
Total	1.357	61.163	3.185	892	2.773	69.370
Languedoc - Roussillon						
11. Aude	264	12.548	721	253	614	14.400
30. Gard	435	25.037	954	179	856	27.461
34. Hérault	596	31.265	1.530	300	1.256	34.947
48. Lozère	122	4.241	155	59	139	4.716
66. Pyrénées-Orientales	320	15.730	585	152	532	17.319
Total	1.737	88.821	3.945	943	3.397	98.843
Provence - Alpes - Côte-d'Azur						
04. Alpes de Haute-Provence	155	7.235	249	105	239	7.983
05. Alpes (Hautes-)	274	6.893	251	114	225	7.757
06. Alpes-Maritimes	1.108	38.217	1.014	364	964	41.667
13. Bouches-du-Rhône	2.092	69.244	4.225	763	3.884	80.208
83. Var	876	32.759	821	315	735	35.506
84. Vaucluse	630	26.115	1.850	400	1.884	30.879
Total	5.135	180.463	8.410	2.061	7.931	204.000
Corse						
2 A. Corse du Sud	227	6.931	109	36	162	7.465
2 B. Corse (Haute-)	233	7.547	242	18	291	8.331
Total	460	14.478	351	54	453	15.796
Total France	64.588	2.412.269	123.893	42.437	124.796	2.767.983

IMMATRICULATIONS DE VOITURES PARTICULIERES ET COMMERCIALES NEUVES SUIVANT LA PUISSANCE DES VEHICULES

Source : Département des Statistiques des Transports

Unité : Véhicule

CLASSES DE PUISSANCES FISCALES	1969	1975	1976	1977	1978	1979
2 CV et moins et non déterminée	49.960	28.170	35.610	538.550	506.328	584.939
De 3 à 5 CV	506.050	496.300	449.050			
De 6 à 10 CV	729.240	840.170	1.183.770	1.365.100	1.434.574	1.388.396
De 11 à 16 CV	78.160	141.850	186.040			
17 CV et plus	1.870	2.820	3.760	3.340	4.084	3.056
Total	1.365.280	1.482.310	1.858.230	1.906.990	1.944.986	1.976.391
<i>Dont : voitures à moteur à combustion (diesel) . . .</i>	20.925	66.050	79.940	122.320	126.847	145.204

Nouvelle décomposition à partir de l'année 1977

	1 à 3 CV	4 CV	5 CV	6 CV	7 CV	8 CV	9 CV	10 à 12 CV	13 à 16 CV	17 CV et plus	Total
Année 1977	165.340	92.020	281.190	292.400	632.840	58.840	192.970	130.550	57.500	3.340	1.906.990
Année 1978	129.122	118.678	258.528	276.599	654.596	94.611	171.537	182.591	54.640	4.084	1.944.986
Année 1979	69.939	269.540	245.460	232.223	660.152	112.979	142.439	199.833	40.770	3.056	1.976.391

IMMATRICULATIONS DES AUTOCARS ET AUTOBUS NEUFS

Source : Département des Statistiques des Transports

CLASSES DE PLACES ASSISES	1969	1975	1976	1977	1978	1979
Moins de 10 places et non déterminées	1.750	2.000	3.430	3.020	3.272	3.823
De 10 à 19 places	380	330	510	500	448	506
De 20 à 29 places	960	860	910	930	938	985
De 30 à 39 places	450	580	660	680	754	653
40 places et plus	2.080	1.790	2.300	2.440	3.110	2.461
Total	5.620	5.560	7.810	7.570	8.522	8.428

**PARC DES AUTOCARS ET AUTOBUS
IMMATRICULÉS A LA DATE DU 31 DÉCEMBRE 1979 (a)**

(Selon les années de construction)

Source : Département des Statistiques des Transports

CLASSES DE PLACES ASSISES	Années de construction			Total	
	Avant 1970 et N.D.	1970-1974	1975-1979		dont : diesel
Moins de 10 places	8.448	7.162	10.494	26.104	216
De 10 à 19 places	5.311	1.983	2.216	9.510	3.173
De 20 à 29 places	10.043	4.159	4.549	18.751	6.048
De 30 à 39 places	9.121	2.247	3.311	14.679	4.781
40 places et plus	24.752	11.441	12.199	48.392	31.200
Non déterminée	3.493	2.234	2.593	8.320	3.370
Total	61.168	29.226	35.362	125.756	48.788

(a) Résultats bruts. Voir page 139 renvoi (1), observation importante.

IMMATRICULATIONS DES CAMIONNETTES, CAMIONS ET VÉHICULES SPÉCIAUX NEUFS

Source : Département des Statistiques des Transports

CLASSES DE CHARGES UTILES	1969	1975	1976	1977	1978	1979
Moins de 1 tonne	104.270	98.510	140.580	150.730	154.835	166.274
1,0 à 1,7 tonne	56.100	50.170	63.260	67.510	66.720	70.785
1,8 à 2,9 tonnes	9.730	19.930	28.240	26.880	28.941	29.935
3,0 à 4,5 tonnes	9.450	5.310	6.780	6.640	5.551	5.700
4,6 à 6,5 tonnes	7.340	5.070	6.440	6.520	5.721	5.632
6,6 à 8,9 tonnes	4.900	3.720	5.180	5.170	4.765	4.857
9,0 à 12,9 tonnes	9.850	4.600	6.360	6.210	5.512	5.755
13,0 à 16,9 tonnes	3.120	1.740	2.560	2.110	1.759	1.645
17,0 tonnes et plus	110	80	120	210	53	46
Non déterminée	3.010	2.810	11.560	4.710	3.550	2.528
Total	207.880	191.940	271.080	276.690	277.407	293.157

PARC DES CAMIONNETTES, CAMIONS ET VÉHICULES SPÉCIAUX
IMMATRICULÉS A LA DATE DU 31 DÉCEMBRE 1979 (a)

(Selon l'année de construction)

Source : Département des Statistiques des Transports

CLASSES DE CHARGES UTILES	Années de construction			Total	
	Avant 1970 et N.D.	1970-1974	1975-1979		dont : diesel
Moins de 1 tonne	1.378.182	578.054	708.651	2.664.887	159.827
1,0 à 1,7 tonne	592.163	299.333	319.851	1.211.347	372.018
1,8 à 2,9 tonnes	248.456	65.014	128.283	441.753	194.967
3,0 à 4,5 tonnes	132.456	34.100	28.733	195.289	117.309
4,6 à 6,5 tonnes	105.963	32.081	29.132	167.176	139.681
6,6 à 8,9 tonnes	56.282	25.116	23.787	105.185	101.703
9,0 à 12,9 tonnes	91.813	36.697	28.502	157.012	155.332
13,0 à 16,9 tonnes	16.141	15.816	10.011	41.968	41.528
17,0 tonnes et plus	1.074	762	530	2.366	2.012
Non déterminée	54.210	23.297	24.519	102.026	23.616
Total	2.676.740	1.110.270	1.301.999	5.089.009	1.307.993

(a) Résultats bruts. Voir page 139 renvoi (1), observation importante.

IMMATRICULATIONS DES TRACTEURS ROUTIERS NEUFS

Source : Département des Statistiques des Transports

CLASSES DE PUISSANCES FISCALES	1969	1975	1976	1977	1978	1979
Moins de 11 CV	70	—	—	—	—	3
11 à 16 CV	1.070	280	420	470	362	366
17 à 20 CV	660	350	530	340	150	176
21 à 25 CV	710	930	1.060	740	804	803
Plus de 25 CV	8.100	7.350	12.230	12.580	12.258	12.198
Non déterminée	—	—	—	—	—	—
Total	10.550	8.910	14.240	14.130	13.574	13.546

PARC DES TRACTEURS ROUTIERS IMMATRICULÉS

A LA DATE DU 31 DÉCEMBRE 1979 (a)

(Selon l'année de construction)

Source : Département des Statistiques des Transports

CLASSES DE PUISSANCES FISCALES	Années de construction			Total	
	Avant 1970 et N.D.	1970-1974	1975-1979		dont : diesel
Moins de 11 CV	4.390	324	81	4.795	1.812
11 à 16 CV	9.317	2.997	1.918	14.232	10.504
17 à 20 CV	5.983	3.067	1.521	10.571	8.693
21 à 25 CV	11.032	5.903	4.247	21.182	19.752
Plus de 25 CV	33.362	47.708	56.071	137.141	134.299
Non déterminée	330	47	9	386	179
Total	64.414	60.046	63.847	188.307	175.239

(a) Résultats bruts. Voir page 139 renvoi (1), observation importante.

IMMATRICULATIONS DE REMORQUES ET DE SEMI-REMORQUES NEUVES

Source : Département des Statistiques des Transports

CLASSES DE CHARGES UTILES	REMORQUES				SEMI-REMORQUES			
	1976	1977	1978	1979	1976	1977	1978	1979
Moins de 1 tonne	10	10	24	25	10	10	9	19
1,0 à 1,7 tonne	10	20	20	18	20	—	5	4
1,8 à 2,9 tonnes	40	30	28	30	50	20	6	25
3,0 à 4,5 tonnes	240	230	185	218	140	50	26	27
4,6 à 6,5 tonnes	400	410	339	342	210	90	97	106
6,6 à 8,9 tonnes	250	280	260	259	160	110	99	73
9,0 à 12,9 tonnes	520	500	408	429	1.570	1.220	924	841
13,0 à 16,9 tonnes	770	740	736	874	1.030	890	845	926
17,0 tonnes et plus	110	120	76	153	10.590	10.310	9.557	9.680
Non déterminée	20	10	5	7	30	30	11	21
Total	2.370	2.350	2.081	2.355	13.810	12.730	11.579	11.722

**PARC DES REMORQUES ET SEMI-REMORQUES IMMATRICULÉES A LA DATE
 DU 31 DÉCEMBRE 1979 (a)**
 (Selon l'année de construction)

Source : Département des Statistiques des Transports

CLASSES DE CHARGES UTILES	REMORQUES				SEMI-REMORQUES			
	Années de construction				Années de construction			
	Avant 1970 et ND	1970 à 1974	1975 à 1979	Total	Avant 1970 et ND	1970 à 1974	1975 à 1979	Total
Moins de 1 tonne	64.360	16.491	104	80.955	802	46	47	895
1,0 à 1,7 tonne	14.541	1.955	91	16.587	779	81	48	908
1,8 à 2,9 tonnes	14.621	788	162	15.571	1.152	174	127	1.453
3,0 à 4,5 tonnes	39.142	1.399	975	41.516	7.341	297	279	7.917
4,6 à 6,5 tonnes	39.628	2.146	1.806	43.580	6.635	883	597	8.115
6,6 à 8,9 tonnes	14.785	1.007	1.244	17.036	4.755	811	506	6.072
9,0 à 12,9 tonnes	10.794	4.247	2.279	17.320	11.775	8.154	5.531	25.460
13,0 à 16,9 tonnes	2.337	2.386	3.597	8.320	7.127	3.971	4.265	15.363
17,0 tonnes et plus	1.727	603	556	2.886	47.877	51.106	47.205	146.188
Non déterminée	5.873	557	44	6.474	1.779	531	137	2.447
Total	207.808	31.579	10.858	250.245	90.022	66.054	58.742	214.818

(a) Résultats bruts : voir page 139 renvoi (1) observation importante.

MOTOCYCLES

I. Parc des motocycles

(Estimations en fin d'année)

Source : Département des Statistiques des Transports

Unité : Millier

	1969	1975	1976	1977	1978	1979
Motocyclettes, tricycles à moteur, vélomoteurs, scooters	130	440	530	590	660	730
Cyclomoteurs	5.200	5.200	5.200	5.000	4.800	4.400
Total	5.330	5.640	5.730	5.590	5.460	5.130

II. Motocycles neufs mis en service

Unité : Véhicule

	1969	1975	1976	1977	1978	1979
Motocyclettes, tricycles à moteur, vélomoteurs, scooters (1)	21.685	92.720	117.020	123.610	111.662	133.047
Cyclomoteurs (2)	859.000	755.000	756.000	662.000	608.000	573.000
Total	880.685	847.720	873.020	785.610	719.662	706.047

III. Immatriculations des motocycles (1) en 1978 et 1979 selon la puissance fiscale

Unité : Véhicule

Motocycles neufs										Motocycles d'occasion
1 CV	2 CV	3 CV	4 CV	5 CV	6 CV	7 CV	Plus de 7 CV	Tricycles quadricycles, scooters	Total	Toutes puissances
76.864	261	3.729	2.053	9.461	2.724	7.411	8.021	1.138	111.662	170.686
89.440	357	3.451	1.554	13.518	704	9.769	12.536	1.718	133.047	212.884

(1) Immatriculations des motocyclettes au-dessus de 125 cm³. Vélomoteurs de 50 à 125 cm³.

(2) Livraisons sur le marché intérieur y compris importations.

IMMATRICULATIONS DE MOTOCYCLES EN 1979 (1)

Source : Département des Statistiques des Transports

Unité : Véhicule

	Neufs	Occasions		Neufs	Occasions
Ile-de-France			Bourgogne		
75. Paris	5.990	8.140	21. Côte d'Or	1.045	1.992
77. Seine-et-Marne	2.142	3.545	58. Nièvre	470	808
78. Yvelines	3.173	5.162	71. Saône-et-Loire	1.171	1.968
91. Essonne	2.712	4.738	89. Yonne	810	1.419
92. Hauts-de-Seine	4.066	6.128	Total	3.496	6.187
93. Seine-Saint-Denis	3.224	5.282			
94. Val-de-Marne	3.297	5.420	Nord - Pas-de-Calais		
95. Val-d'Oise	2.442	3.932	59. Nord	4.258	6.189
Total	27.046	42.347	62. Pas-de-Calais	2.066	3.113
			Total	6.324	9.302
Champagne - Ardenne			Lorraine		
08. Ardennes	589	946	54. Meurthe-et-Moselle	1.235	2.352
10. Aube	644	1.083	55. Meuse	372	629
51. Marne	1.204	1.797	57. Moselle	1.650	2.792
52. Marne (Haute-)	507	771	88. Vosges	928	1.362
Total	2.944	4.597	Total	4.185	7.135
			Alsace		
Picardie			67. Rhin (Bas-)	1.907	2.832
02. Aisne	950	1.502	68. Rhin (Haut-)	1.886	2.484
60. Oise	1.274	2.093	Total	3.793	5.316
80. Somme	1.059	1.611			
Total	3.283	5.206	Franche-Comté		
			25 Doubs	1.094	1.988
Haute-Normandie			39. Jura	569	1.018
27. Eure	1.057	1.814	70. Saône (Haute-)	549	910
76. Seine-Maritime	2.357	4.498	90. Belfort (Territoire de)	427	639
Total	3.414	6.312	Total	2.639	4.555
			Pays de la Loire		
Centre			44. Loire-Atlantique	1.906	3.327
18. Cher	658	1.208	49. Maine-et-Loire	1.078	1.873
28. Eure-et-Loir	765	1.515	53. Mayenne	256	619
36. Indre	380	783	72. Sarthe	1.058	2.111
37. Indre-et-Loire	1.089	1.861	85. Vendée	976	1.508
41. Loir-et-Cher	579	1.247	Total	5.274	9.438
45. Loiret	1.493	2.328			
Total	4.964	8.942			
Basse-Normandie					
14. Calvados	1.224	1.908			
50. Manche	788	1.462			
61. Orne	575	1.168			
Total	2.587	4.538			

 (1) Motocyclettes au-dessus de 125 cm³ - Vélomoteurs de 50 cm³ à 125 cm³.

IMMATRICULATIONS DE MOTOCYCLES EN 1979 (1) (suite et fin)

Source : Département des Statistiques des Transports

Unité : Véhicule

	Neufs	Occasions		Neufs	Occasions
Bretagne			Rhône - Alpes		
22. Côte-du-Nord	688	1.076	01. Ain	1.141	1.700
29. Finistère	1.493	1.904	07. Ardèche	837	1.347
35. Ille-et-Vilaine	1.065	2.092	26. Drôme	1.383	2.052
56. Morbihan	943	1.321	38. Isère	2.269	3.720
Total	4.189	6.393	42. Loire	1.483	2.751
			69. Rhône	3.552	6.001
			73. Savoie	1.036	1.650
			74. Savoie (Haute-)	1.830	2.708
			Total	13.531	21.929
Poitou - Charentes			Auvergne		
16. Charente	668	1.262	03. Allier	766	1.149
17. Charente-Maritime	1.315	2.217	15. Cantal	290	397
79. Sèvres (Deux-)	669	1.195	43. Loire (Haute-)	428	698
86. Vienne	757	1.296	63. Puy-de-Dôme	1.829	2.846
Total	3.409	5.970	Total	3.313	5.090
			Languedoc - Roussillon		
Aquitaine			11. Aude	828	1.250
24. Dordogne	729	1.270	30. Gard	1.659	2.516
33. Gironde	2.623	4.532	34. Hérault	2.687	3.695
40. Landes	773	985	48. Lozère	147	229
47. Lot-et-Garonne	774	1.287	66. Pyrénées-Orientales	918	1.514
64. Pyrénées-Atlantiques	1.380	2.141	Total	6.239	9.204
Total	6.279	10.215	Provence - Alpes-Côte d'Azur		
			04. Alpes de Haute-Provence	427	720
Midi - Pyrénées			05. Alpes (Hautes-)	415	668
09. Ariège	256	522	06. Alpes-Maritimes	4.794	7.938
12. Aveyron	659	1.143	13. Bouches-du-Rhône	6.863	9.856
31. Garonne (Haute-)	2.404	3.829	83. Var	3.744	5.351
32. Gers	411	742	84. Vaucluse	1.667	2.409
46. Lot	421	708	Total	17.910	26.942
65. Pyrénées (Hautes-)	641	872	Corse		
81. Tarn	757	1.401	2 A. Corse du Sud	587	627
82. Tarn-et-Garonne	402	796	2 B. Corse (Haute-)	385	497
Total	5.951	10.013	Total	972	1.124
			Total France		
Limousin				133.047	212.884
19. Corrèze	362	697			
23. Creuse	222	329			
87. Vienne (Haute-)	721	1.103			
Total	1.305	2.129			

(1) Motocyclettes au-dessus de 125 cm³ - Vélocycleurs de 50 cm³ à 125 cm³.

IMMATRICULATIONS DE TRACTEURS AGRICOLES EN 1979

Source : Département des Statistiques des Transports

Unité : Véhicule

	Neufs	Occasions		Neufs	Occasions
Ile-de-France			Bourgogne		
75. Paris	120	55	21. Côte d'Or	750	1.056
77. Seine-et-Marne	771	802	58. Nièvre	271	828
78. Yvelines	211	278	71. Saône-et-Loire	843	1.801
91. Essonne	220	210	89. Yonne	816	1.038
92. Hauts-de-Seine	17	23	Total	2.680	4.723
93. Seine-Saint-Denis	211	32			
94. Val-de-Marne	12	34	Nord - Pas-de-Calais		
95. Val-d'Oise	204	182	59. Nord	1.225	1.752
Total	1.766	1.616	62. Pas-de-Calais	1.331	2.082
			Total	2.556	3.834
Champagne - Ardenne			Lorraine		
08. Ardennes	505	832	54. Meurthe-et-Moselle	506	685
10. Aube	755	1.026	55. Meuse	491	769
51. Marne	1.313	1.384	57. Moselle	621	1.033
52. Marne (Haute-)	371	791	88. Vosges	410	953
Total	2.944	4.033	Total	2.028	3.440
			Alsace		
Picardie			67. Rhin (Bas-)	979	1.132
02. Aisne	1.096	1.377	68. Rhin (Haut-)	719	750
60. Oise	783	990	Total	1.698	1.882
80. Somme	1.048	1.238			
Total	2.927	3.605	Franche-Comté		
			25. Doubs	578	1.094
Haute-Normandie			39. Jura	411	976
27. Eure	718	1.311	70. Saône (Haute-)	390	962
76. Seine-Maritime	878	1.842	90. Belfort (Territoire de)	57	186
Total	1.596	3.153	Total	1.436	3.218
			Pays de la Loire		
Centre			44. Loire-Atlantique	1.379	1.566
18. Cher	549	1.000	49. Maine-et-Loire	1.197	1.990
28. Eure-et-Loir	957	1.000	53. Mayenne	710	1.508
36. Indre	594	1.126	72. Sarthe	700	1.546
37. Indre-et-Loire	780	1.200	85. Vendée	1.340	1.485
41. Loir-et-Cher	696	1.073	Total	5.326	8.095
45. Loiret	813	1.123			
Total	4.389	6.522			
			Basse-Normandie		
Basse-Normandie			14. Calvados	772	1.748
14. Calvados	772	1.748	50. Manche	1.125	2.278
50. Manche	1.125	2.278	61. Orne	653	1.582
61. Orne	653	1.582	Total	2.550	5.608
Total	2.550	5.608			

IMMATRICULATIONS DE TRACTEURS AGRICOLES EN 1979 (suite et fin)

Source : Département des Statistiques des Transports

Unité : Véhicule

	Neufs	Occasions		Neufs	Occasions
Bretagne			Rhône - Alpes		
22. Côtes-du-Nord	1.775	1.821	01. Ain	693	1.237
29. Finistère	1.826	1.557	07. Ardèche	303	830
35. Ille-et-Vilaine	1.763	1.858	26. Drôme	704	1.164
56. Morbihan	1.352	1.402	38. Isère	745	1.566
Total	6.716	6.638	42. Loire	440	1.121
Poitou - Charentes			69. Rhône	589	910
16. Charente	854	1.694	73. Savoie	337	640
17. Charente-Maritime	1.199	1.859	74. Savoie (ahute-)	396	744
79. Sèvres (Deux-)	979	1.473	Total	4.207	8.212
86. Vienne	870	1.387	Auvergne		
Total	3.902	6.413	03. Allier	416	1.375
Aquitaine			15. Cantal	493	1.038
24. Dordogne	985	2.837	43. Loire (Haute-)	419	1.144
33. Gironde	1.193	2.349	63. Puy-de-Dôme	1.058	2.147
40. Landes	915	1.572	Total	2.386	5.704
47. Lot-et-Garonne	809	1.918	Languedoc - Roussillon		
64. Pyrénées-Atlantiques	1.149	1.748	11. Aude	638	1.162
Total	5.051	10.424	30. Gard	734	906
Midi - Pyrénées			34. Hérault	662	910
09. Ariège	249	631	48. Lozère	193	460
12. Aveyron	976	1.592	66. Pyrénées-Orientales	399	488
31. Garonne (Haute-)	609	1.974	Total	2.626	3.926
32. Gers	782	2.097	Provence - Alpes-Côte d'Azur		
46. Lot	457	1.221	04. Alpes de Haute-Provence	163	391
65. Pyrénées (Hautes-)	289	1.040	05. Alpes (hautes-)	190	294
81. Tarn	588	1.523	06. Alpes-Maritimes	44	91
82. Tarn-et-Garonne	472	1.535	13. Bouches-du-Rhône	567	744
Total	4.422	11.613	83. Var	283	504
Limousin			84. Vaucluse	620	939
19. Corrèze	359	1.457	Total	1.867	2.963
23. Creuse	415	1.074	Corse		
87. Vienne (Haute-)	377	1.438	2 A. Corse du Sud	36	28
Total	1.151	3.969	2 B. Corse (Haute-)	122	59
			Total	158	87
			Total France	64.382	109.678

IMMATRICULATIONS DE CARAVANES NEUVES

Source : Département des Statistiques des Transports

Unité : Véhicule

	1978	1979		1978	1979
Ile-de-France			Bourgogne		
75. Paris	1.645	1.553	21. Côte-d'Or	914	892
77. Seine-et-Marne	2.211	2.167	58. Nièvre	430	480
78. Yvelines	2.594	2.558	71. Saône-et-Loire	947	927
91. Essonne	2.343	2.492	89. Yonne	527	624
92. Hauts-de-Seine	2.169	2.246	Total	2.818	2.923
93. Seine-Saint-Denis	2.706	2.746	Nord - Pas-de-Calais		
94. Val-de-Marne	2.238	2.172	59. Nord	5.815	6.121
95. Val-d'Oise	2.090	2.189	62. Pas-de-Calais	3.128	3.028
Total	17.996	18.123	Total	8.943	9.149
Champagne - Ardenne			Lorraine		
08. Ardennes	570	617	54. Meurthe-et-Moselle	1.232	1.228
10. Aube	593	625	55. Meuse	283	276
51. Marne	1.161	1.300	57. Moselle	1.283	1.169
52. Marne (Haute-)	444	482	88. Vosges	503	627
Total	2.768	3.024	Total	3.301	3.300
Picardie			Alsace		
02. Aisne	1.042	1.144	67. Rhin (Bas-)	1.034	1.148
60. Oise	1.587	1.707	68. Rhin (Haut-)	910	884
80. Somme	1.192	1.202	Total	1.944	2.032
Total	3.821	4.053	Franche-Comté		
Haute-Normandie			25. Doubs	670	768
27. Eure	1.197	1.298	39. Jura	386	371
76. Seine-Maritime	3.320	3.339	70. Saône (Haute-)	264	291
Total	4.517	4.637	90. Belfort (Territoire de)	243	211
Centre			Total	1.563	1.641
18. Cher	654	704	Pays de la Loire		
28. Eure-et-Loir	1.031	1.046	44. Loire-Atlantique	3.239	3.177
36. Indre	533	569	49. Maine-et-Loire	2.080	2.147
37. Indre-et-Loire	1.533	1.490	53. Mayenne	786	816
41. Loir-et-Cher	647	662	72. Sarthe	1.901	1.974
45. Loiret	1.248	1.443	85. Vendée	881	934
Total	5.646	5.914	Total	8.887	9.048
Basse-Normandie					
14. Calvados	1.700	1.657			
50. Manche	1.050	987			
61. Orne	800	797			
Total	3.550	3.441			

IMMATRICULATIONS DE CARAVANES NEUVES (suite et fin)

Source : Département des Statistiques des Transports

Unité : Véhicule

	1978	1979		1978	1979
Bretagne			Rhône - Alpes		
22. Côtes-du-Nord	1.077	1.134	01. Ain	543	511
29. Finistère	1.926	2.130	07. Ardèche	387	383
35. Ille-et-Vilaine	2.108	2.177	26. Drôme	683	728
56. Morbihan	1.007	1.087	38. Isère	1.669	1.918
Total	6.118	6.528	42. Loire	1.654	1.599
Poitou - Charentes			69. Rhône	3.155	3.233
16. Charente	716	762	73. Savoie	422	371
17. Charente-Maritime	1.036	993	74. Savoie (Haute-)	623	635
79. Sèvres (Deux-)	769	960	Total	9.136	9.378
86. Vienne	924	1.065	Auvergne		
Total	3.445	3.780	03. Allier	570	600
Aquitaine			15. Cantal	177	210
24. Dordogne	554	566	43. Loire (Haute-)	249	228
33. Gironde	2.725	3.188	63. Puy-de-Dôme	1.146	1.233
40. Landes	437	422	Total	2.142	2.271
47. Lot-et-Garonne	696	727	Languedoc - Roussillon		
64. Pyrénées-Atlantiques	800	804	11. Aude	388	436
Total	5.212	5.707	30. Gard	722	770
Midi - Pyrénées			34. Hérault	829	921
09. Ariège	165	145	48. Lozère	42	44
12. Aveyron	296	308	66. Pyrénées-Orientales	282	270
31. Garonne (Haute-)	1.727	1.829	Total	2.263	2.441
32. Gers	231	224	Provence - Alpes - Côte d'Azur		
46. Lot	148	179	04. Alpes-de-Haute-Provence	155	164
65. Pyrénées (Hautes-)	437	394	05. Alpes (Hautes)	110	140
81. Tarn	594	718	06. Alpes-Maritimes	598	724
82. Tarn-et-Garonne	268	271	13. Bouches-du-Rhône	2.374	2.458
Total	3.866	4.048	83. Var	655	729
Limousin			84. Vaucluse	547	626
19. Corrèze	277	288	Total	4.539	4.841
23. Creuse	153	162	Corse		
87. Vienne (Haute-)	590	646	2 A. Corse du Sud	90	99
Total	1.020	1.096	2 B. Corse (Haute-)		
			Total	90	99
			Total France	103.585	107.494

**PARC DES VÉHICULES UTILITAIRES IMMATRICULÉS AU 31 DÉCEMBRE 1979
SELON LE POIDS TOTAL EN CHARGE AUTORISÉ**

(Années de première mise en circulation : 1970 à 1979)

Source : Département des Statistiques des Transports

Unité : Véhicule

CLASSES DE POIDS TOTAL EN CHARGE AUTORISÉ	GENRES				
	Camions et camionnettes	Autobus et autocars	Tracteurs routiers (1)	Remorques	Semi- remorques
Moins de 1,5 tonne	1.100.789	246	46	16.980	46
1,5 à 2,5 tonnes	428.115	18.288	81	1.667	54
2,6 à 3,5 tonnes	538.351	7.282	42	401	100
3,6 à 6,0 tonnes	70.740	2.332	149	1.246	62
6,1 à 10,9 tonnes	106.011	3.330	755	6.075	1.603
11,0 à 19,0 tonnes	120.513	31.105	3.349	13.499	17.485
19,1 à 21,0 tonnes	6.541	4	11.298	638	5.253
21,1 à 26,0 tonnes	28.632	317	4.556	1.077	2.141
26,1 tonnes et plus	2.088	108	101.912	706	97.830
Non déterminée	10.489	1.576	1.705	148	222
Total	2.412.269	64.588	123.893	42.437	124.796

(1) P.T.R. : Poids total roulant de l'ensemble articulé.

VIGNETTES DÉLIVRÉES EN NOVEMBRE ET DÉCEMBRE 1979 (1)

Source : Ministère du Budget

Départements	Véhicules de moins de 5 ans	Véhicules de 5 à 20 ans	Véhicules de 20 à 25 ans	Taxe spéciale	Vignettes gratuites (2)	TOTAL tous véhicules
Ile-de-France						
75. Paris	485.394	359.722	2.620	1.420	22.052	871.208
77. Seine-et-Marne	152.830	144.090	1.825	78	7.609	306.432
78. Yvelines	228.347	189.193	1.503	150	11.607	430.800
91. Essonne	153.350	135.392	1.128	108	8.383	298.361
92. Hauts-de-Seine	293.222	224.363	1.662	355	14.126	533.728
93. Seine-Saint-Denis	179.709	164.921	1.211	159	12.018	358.018
94. Val-de-Marne	188.508	168.278	1.303	181	10.880	369.150
95. Val-d'Oise	145.973	127.505	912	94	9.215	283.699
Total	1.827.333	1.513.464	12.164	2.545	95.890	3.451.396
Champagne - Ardenne						
08. Ardennes	51.334	49.691	717	4	2.837	104.583
10. Aube	48.700	62.821	1.559	21	2.578	115.679
51. Marne	108.809	101.716	1.596	55	6.410	218.586
52. Marne (Haute-)	36.259	39.384	741	8	2.374	78.766
Total	245.102	253.612	4.613	88	14.199	517.614
Picardie						
02. Aisne	93.851	86.597	1.010	27	4.888	186.373
60. Oise	113.004	102.747	988	48	5.949	222.736
80. Somme	90.828	91.206	1.098	23	6.228	189.383
Total	297.683	280.550	3.096	98	17.065	598.492
Haute-Normandie						
27. Eure	84.138	84.529	1.140	38	4.988	174.833
76. Seine-Maritime	223.440	207.248	1.910	83	13.683	446.364
Total	307.578	291.777	3.050	121	18.671	621.197
Centre						
18. Cher	52.011	72.343	2.462	24	4.124	130.964
28. Eure-et-Loir	64.881	73.796	1.571	34	3.740	144.022
36. Indre	38.674	60.756	2.352	14	3.455	105.251
37. Indre-et-Loire	82.030	112.062	3.037	48	6.397	203.574
41. Loir-et-Cher	50.282	71.593	2.242	17	3.442	127.576
45. Loiret	102.307	121.382	2.775	43	5.620	232.127
Total	390.185	511.932	14.439	180	26.778	943.514
Basse-Normandie						
14. Calvados	101.200	113.277	1.734	30	6.681	222.922
50. Manche	70.768	106.099	2.233	15	5.607	184.722
61. Orne	48.154	67.040	1.444	14	3.450	120.102
Total	220.122	286.416	5.411	59	15.738	527.746
Bourgogne						
21. Côte-d'Or	91.940	92.125	1.679	43	5.204	190.991
58. Nièvre	42.607	54.099	1.926	10	2.562	101.204
71. Saône-et-Loire	103.354	122.737	3.242	27	7.082	236.442
89. Yonne	53.681	69.041	2.048	30	3.463	128.263
Total	291.582	338.002	8.895	110	18.311	656.900

(1) Tous véhicules automobiles à moteur de moins de 25 ans d'âge à l'exception des véhicules soumis à la taxe à l'essieu.

(2) V.R.P., transports de lait, vin, etc... et certaines catégories d'invalides.

VIGNETTES DÉLIVRÉES EN NOVEMBRE ET DÉCEMBRE 1979 (1) [suite]

Source : Ministère du Budget

Départements	Véhicules de moins de 5 ans	Véhicules de 5 à 20 ans	Véhicules de 20 à 25 ans	Taxe spéciale	Vignettes gratuites (2)	TOTAL tous véhicules
Nord - Pas-de-Calais						
59. Nord	415.476	349.141	2.396	184	22.924	790.121
62. Pas-de-Calais	210.420	195.097	1.447	73	17.329	424.366
Total	625.896	544.238	3.843	257	40.253	1.214.487
Lorraine						
54. Meurthe-et-Moselle	134.926	106.440	886	55	8.762	251.069
55. Meuse	33.517	35.036	625	7	1.942	71.127
57. Moselle	176.416	151.378	1.032	87	11.774	340.687
88. Vosges	73.810	61.267	758	33	4.684	140.552
Total	418.669	354.121	3.301	182	27.162	803.435
Alsace						
67. Rhin (Bas-)	161.295	153.908	1.164	109	12.528	329.004
68. Rhin (haut-)	124.169	116.070	1.226	74	7.613	249.152
Total	285.464	269.978	2.390	183	20.141	578.156
Franche-Comté						
25. Doubs	98.454	78.110	888	31	5.641	183.124
39. Jura	45.031	48.556	957	10	3.055	97.609
70. Saône (Haute-)	68.071	59.818	912	23	3.456	132.280
90. Belfort (Territoire de)						
Total	211.556	186.484	2.757	64	12.152	413.013
Pays de la Loire						
44. Loire-Atlantique	165.049	203.412	2.404	56	10.986	381.907
49. Maine-et-Loire	74.907	114.337	2.751	26	8.043	200.064
53. Mayenne	40.560	65.743	1.429	9	3.903	111.644
72. Sarthe	80.451	105.879	2.860	25	7.247	196.462
85. Vendée	75.610	109.250	1.769	10	6.909	193.548
Total	436.577	598.621	11.213	126	37.088	1.083.625
Bretagne						
22. Côtes-du-Nord	91.394	113.231	1.125	13	6.926	212.689
29. Finistère	151.777	162.208	967	41	10.419	325.412
35. Ille-et-Vilaine	122.861	161.072	2.017	41	9.631	295.622
56. Morbihan	95.708	116.354	840	26	6.288	219.216
Total	461.740	552.865	4.949	121	33.264	1.052.939
Poitou - Charentes						
16. Charente	55.431	85.733	2.645	17	4.321	148.147
17. Charente-Maritime	85.404	123.640	3.597	23	6.454	219.118
79. Sèvres (Deux-)	52.868	89.401	2.837	7	6.116	151.229
86. Vienne	56.549	90.016	2.957	17	4.994	154.533
Total	250.252	388.790	12.036	64	21.885	673.027
Aquitaine						
24. Dordogne	59.528	89.520	2.582	32	5.431	157.093
33. Gironde	211.113	232.820	3.863	152	13.703	461.651
40. Landes	54.422	62.015	1.027	28	3.913	121.405
47. Lot-et-Garonne	50.506	75.151	2.109	20	5.379	133.165
64. Pyrénées-Atlantiques	101.456	120.181	1.578	51	9.416	232.682
Total	477.025	579.687	11.159	283	37.842	1.105.996

(1) (2) Voir renvois page 156.

VIGNETTES DÉLIVRÉES EN NOVEMBRE ET DÉCEMBRE 1979 (1) [suite et fin]

Source : Ministère du Budget

Départements	Véhicules de moins de 5 ans	Véhicules de 5 à 20 ans	Véhicules de 20 à 25 ans	Taxe spéciale	Vignettes gratuites (2)	TOTAL tous véhicules
Midi-Pyrénées						
09. Ariège	21.720	28.411	909	3	1.335	52.378
12. Aveyron	41.423	70.019	2.735	10	5.612	119.799
31. Garonne (Haute-)	151.616	181.064	3.544	83	10.932	347.239
32. Gers	27.988	44.377	1.274	9	2.127	75.775
46. Lot	25.538	40.520	1.555	2	2.040	69.655
65. Pyrénées (Hautes-)	39.458	51.287	1.151	14	3.449	95.359
81. Tarn	55.558	84.536	2.889	15	5.399	148.397
82. Tarn-et-Garonne	29.724	48.610	1.693	10	2.827	82.864
Total	393.025	548.824	15.750	146	33.721	991.466
Limousin						
19. Corrèze	40.255	57.651	2.033	12	3.310	103.261
23. Creuse	20.156	30.234	1.251	6	2.166	53.813
87. Vienne (Haute-)	61.906	82.581	2.309	28	4.994	154.533
Total	122.317	170.466	5.593	46	10.470	311.607
Rhône-Alpes						
01. Ain	75.724	84.495	1.772	51	4.460	166.502
07. Ardèche	41.594	57.828	1.774	10	3.314	104.520
26. Drôme	71.833	88.015	2.273	23	4.527	166.671
38. Isère	170.083	174.961	2.847	75	11.176	359.142
42. Loire	126.605	140.132	2.633	40	8.344	277.754
69. Rhône	298.558	267.219	3.187	186	18.176	587.326
73. Savoie	66.135	64.166	1.209	47	4.275	135.832
74. Savoie (Haute-)	106.637	92.201	1.183	68	6.039	206.128
Total	957.169	969.017	16.878	500	60.311	2.003.875
Auvergne						
03. Allier	61.607	85.612	3.243	27	5.021	155.510
15. Cantal	23.415	35.018	1.126	6	2.835	62.400
43. Loire (Haute-)	30.372	41.580	1.107	8	2.556	75.623
63. Puy-de-Dôme	109.121	131.444	3.875	47	7.213	251.700
Total	224.515	293.654	9.351	88	17.625	545.233
Languedoc - Roussillon						
11. Aude	44.446	59.961	2.386	15	4.150	110.958
30. Gard	89.337	116.761	2.554	29	7.373	216.054
34. Hérault	118.852	145.835	4.518	55	9.892	279.152
48. Lozère	12.195	17.530	610	4	980	31.319
66. Pyrénées-Orientales	56.308	70.024	2.956	33	4.882	134.203
Total	321.138	410.111	13.024	136	27.277	771.686
Provence - Alpes - Côte d'Azur						
04. Alpes de Haute-Provence	21.333	27.766	792	4	1.670	51.565
05. Alpes (Hautes-)	19.746	23.275	588	2	1.743	45.354
06. Alpes-Maritimes	162.335	182.379	2.032	230	12.312	359.288
13. Bouches-du-Rhône	308.972	300.057	3.633	185	19.785	632.632
83. Var	128.298	142.125	2.149	87	8.395	281.054
84. Vaucluse	83.350	101.898	3.734	32	6.600	195.614
Total	724.034	777.500	12.928	540	50.505	1.565.507
Corse						
2 A. Corse-de-Sud	24.020	21.272	233	27	2.207	47.759
2 B. Corse (haute-)	21.755	19.943	221	36	2.153	44.108
Total	45.775	41.215	454	63	4.360	91.867
Total France	9.534.737	10.161.324	177.294	6.000	641.736	20.521.091

(1) (2) Voir renvois page 156.

INSCRIPTIONS DE GAGES SELON LE GENRE DU VÉHICULE

Source : Département des Statistiques des Transports

	1975	1976	1977	1978	1979
--	------	------	------	------	------

I. Véhicules neufs

Motocycles	8.640	8.050	8.800	7.904	6.665
Voitures particulières et commerciales	278.860	336.780	267.420	276.202	250.079
Véhicules utilitaires (1)	84.820	125.910	105.260	107.580	112.976

II. Véhicules d'occasion

Motocycles	1.540	1.500	1.500	1.459	1.198
Voitures particulières et commerciales	262.050	254.910	238.720	225.703	188.754
Véhicules utilitaires (1)	34.010	47.460	42.600	44.239	46.060

(1) Véhicules utilitaires : Camions, remorques, semi-remorques, autobus et autocars, tracteurs routiers et agricoles, (y compris caravanes pour les véhicules utilitaires neufs).

INSCRIPTIONS DE GAGES PAR RÉGION EN 1979

Source : Département des Statistiques des Transports

RÉGIONS	Véhicules neufs			Véhicules d'occasion		
	Motocycles	Voitures particulières et commerciales	Véhicules utilitaires (1)	Motocycles	Voitures particulières et commerciales	Véhicules utilitaires (1)
Ile-de-France	1.245	57.419	15.414	188	30.269	7.459
Champagne - Ardenne	109	6.084	2.974	25	5.324	999
Picardie	304	9.386	3.883	46	5.103	1.017
Haute-Normandie	318	6.731	4.216	79	6.611	1.636
Centre	152	10.269	3.725	39	8.293	1.568
Basse-Normandie	129	5.828	2.701	21	5.249	1.033
Bourgogne	119	8.238	4.217	23	5.653	1.254
Nord - Pas-de-Calais	483	14.600	6.661	89	15.166	2.818
Lorraine	86	9.438	3.203	8	6.821	990
Alsace	27	4.339	2.518	12	3.187	709
Franche-Comté	53	4.351	2.208	5	3.160	817
Pays de la Loire	307	10.144	6.382	43	7.767	2.373
Bretagne	202	11.110	7.844	34	7.832	2.459
Poitou - Charentes	190	6.498	4.180	35	6.151	2.207
Aquitaine	376	13.454	7.686	106	11.922	3.682
Midi - Pyrénées	376	8.073	5.709	71	9.865	3.407
Limousin	48	2.205	1.594	8	1.960	715
Rhône - Alpes	519	24.045	13.340	156	20.915	5.166
Auvergne	52	4.431	3.010	12	3.288	1.428
Languedoc-Roussillon	107	9.101	4.338	8	7.572	1.922
Provence - Alpes - Côte-d'Azur	1.337	22.784	6.804	185	15.956	2.293
Corse	126	1.551	369	5	690	108
Total	6.665	250.079	112.976	1.198	188.754	46.060

(1) Véhicules utilitaires : Camions, remorques, semi-remorques, autobus et autocars, tracteurs routiers et agricoles, (y compris caravanes pour les véhicules utilitaires neufs).

RÉGIE AUTONOME DES TRANSPORTS PARISIENS

Situation au 31 décembre

Source : R.A.T.P.

	1969	1975	1976	1977	1978	1979
I. Longueur cumulée des réseaux exploités (km) :						
Réseau ferré	224	253	258	276	276	278
<i>dont</i> : Métro	169	178	183	183	183	186
Réseau d'autobus						
- lignes régulières	1.732	2.000	2.038	2.092 (1)	2.096 (1)	2.096 (1)
- réseaux «villes nouvelles»	-	180	176	203	234	234
II. Personnel :						
En activité (agents administrés)	39.494	36.860	36.939	37.134	37.396	37.401
Pensionnés :						
- agents (2)	26.567	24.605	24.277	24.063	23.937	23.955
- veuves et orphelins (2)	13.127	14.577	14.725	15.014	15.154	15.161
III. Parc du matériel roulant :						
<i>a. Réseau ferré (3) :</i>						
Motrices ou automotrices (4)	2.036	2.314	2.321	2.376	2.363	2.426
Remorques	1.451	1.664	1.633	1.614	1.573	1.558
Nombre de places-km offertes (millions)	28.312	37.878	38.816	40.093	43.759	43.412
<i>b. Réseau d'autobus</i>						
Autobus	3.729	3.845	3.952	3.980	3.971	3.992
Nombre de places-km offertes (millions) :	8.000	8.174	8.360	8.542	8.693	9.100
IV. Voyages effectués (millions) :						
<i>a. Réseau ferré :</i>						
Ensemble du réseau ferré	1.178,0	1.185,4	1.179,4	1.212,6	1.281,7	1.303,3
<i>dont :</i>						
Métro	1.122,4	1.055,0	1.050,0	1.080,7	1.103,5	1.107,1
R.E.R. :						
Ligne de Sceaux : ligne B (6)	53,5	53,6	52,9	(6) 131,9	178,2	196,2
Ligne de Boissy-Saint-Léger		31,7	30,8			
Ligne de Saint-Germain-en-Laye	0,8	45,1	45,7			
Funiculaire de Montmartre	1,3	1,2	1,4	1,4	1,6	1,6

(1) Y compris les lignes affrétées à trafication R.A.T.P. 47 km en 1978 et 1979.

(2) Situation au 1er novembre.

(3) Non compris le funiculaire de Montmartre.

(4) Dont 40 éléments articulés.

(5) Ligne mise en service dans sa totalité le 1er octobre 1972.

(6) Depuis le 9 décembre 1977, le R.E.R. comprend deux lignes : la ligne A (Saint-Germain-en-Laye - Boissy-Saint-Léger) et la ligne B (Châtelet - Saint-Rémy-lès-Chevreuse). Les résultats statistiques sont désormais donnés pour l'ensemble du R.E.R.

RÉGIE AUTONOME DES TRANSPORTS PARISIENS (suite et fin)

Situation au 31 décembre

Source : R.A.T.P.

	1969	1975	1976	1977	1978	1979
IV. Voyages effectués (millions) :						
b. Réseau routier :						
Lignes régulières (1)	552,3	568,0	679,3	709,8	709,2	746,6
<i>dont :</i>						
Lignes de Paris	187,3	223,1	293,0	312,2	306,7	321,1
Lignes de banlieue	365	344,9	386,3	397,6	402,5	425,5
Réseaux «villes nouvelles»	—	2,2	7,0	9,3	10,8	12,1
Services occasionnels	3,7	8,2	8,5	8,2	7,1	6,4
V. Voyageurs-kilomètres (millions) :						
a. Réseau ferré (9)	6.457	//	//	6.799	7.398	7.545
b. Réseau routier (10)	2.253	1.646	1.923	2.093	2.041	2.117
VI. Véhicules-kilomètres (millions) :						
a. Réseau ferré :						
Ensemble du réseau ferré	182,0	218,0	220,8	226,7	238,0	236,1
<i>dont :</i>						
Métro urbain	171,3	184,6	186,0	190,3	189,1	188,5
Métro régional :						
Ligne de Sceaux : ligne B (6)	10,5	13,5	14,0	36,4 (10)	48,9	47,6
Ligne de Boissy-Saint-Léger		8,0	8,7			
} ligne A (6)	0,2					
Ligne de Saint-Germain-en-Laye		11,9	12,0			
Funiculaire de Montmartre	0,014	0,010	0,014	0,014	0,015	0,016
b. Réseau routier :						
Lignes régulières (8)	121,6	128,1	130,4	132,7	131,9	134,7
Réseaux «villes nouvelles»	—	2,1	3,6	4,1	4,6	5,0
Services occasionnels	1,2	2,2	2,3	2,2	2,3	2,1

(7) Y compris les lignes affrétées à tarification R.A.T.P. 3,6 millions de voyages pour 1979.

(8) Y compris les lignes affrétées à tarification R.A.T.P. : 1,00 million de véhicules-kilomètres pour 1978, 1,04 million d. Veh-km pour 1979.

(9) Les voyageurs/km étaient calculés à partir d'un parcours moyen estimé en 1966. Une nouvelle estimation du parcours moyen a eu lieu en 1977. Une nouvelle estimation des voyageurs/km pour 1975 et 1976 sera publiée ultérieurement.

(10) A partir de 1975, les voyageurs-kilomètres sont calculés à partir du parcours moyen effectué ; pour les années précédentes, le parcours moyen payé étant seul connu, il n'est pas possible de calculer les «voyageurs-kilomètres effectués».

UTILISATION DES VÉHICULES DE TRANSPORT EN COMMUN DE PERSONNES

Année 1978

Autobus et autocars tous âges (1)

I. Parc en service

Source : Département des Statistiques des transports

Age du véhicule	0 à 4 ans	5 à 9 ans	10 à 14 ans	15 ans et plus et non déterminé	Ensemble
Nombre de véhicules	16.374	18.398	12.155	13.171	60.098

II. Nombre de voyageurs et de véhicules-kilomètres
selon la nature de service et l'âge du véhicule

Unités : Million de voyageurs et de véhicules - kilomètres

		0 à 4 ans	5 à 9 ans	10 à 14 ans	15 ans et plus et non déterminé	Ensemble
Transport urbain (2)	Voyageurs	553,4	301,1	94,2	35,8	984,5
	Véhicules-kilomètres	187,8	105,4	36,5	11,8	341,5
Transport interurbain (3)	Voyageurs	119,4	146,0	59,5	13,9	338,8
	Véhicules-kilomètres	141,2	144,2	56,3	11,8	353,5
Transport scolaire (4)	Voyageurs	85,6	142,8	121,8	77,8	428,0
	Véhicules-kilomètres	64,8	98,4	72,3	49,1	284,6
Transport du personnel	Voyageurs	95,2	106,7	47,1	17,9	266,9
	Véhicules-kilomètres	91,1	99,8	39,0	13,9	243,8
Transport occasionnel (5)	Voyageurs	64,5	54,5	22,0	4,8	145,8
	Véhicules-kilomètres	156,8	116,1	32,3	5,5	310,7
Total en charge	Voyageurs	918,1	751,1	344,6	150,2	2.164,0
	Véhicules-kilomètres	641,7	563,9	236,4	92,1	1.534,1
A vide	Véhicules-kilomètres	84,7	89,9	50,5	18,0	243,1
Total	Véhicules-kilomètres	726,4	653,8	286,9	110,1	1.777,2
% de kilomètres parcourus à vide		11,7 %	13,7 %	17,6 %	16,4 %	13,7 %

(1) A l'exception des véhicules de la R.A.T.P. ou appartenant à des forains.

(2) Y compris les lignes A.P.T.R.

(3) Transport par lignes régulières interurbaines y compris les lignes régulières internationales et les services affrétés S.N.C.F.

(4) Services spéciaux de transport scolaire.

(5) Mise à disposition du véhicule pour un transport de groupe ou transport à la place (excursion) y compris transport de clientèle et transport péri-scolaire.

TRANSPORTS ROUTIERS DE MARCHANDISES

Évolution du parc en service selon la classe de charge utile (1)

(Camions et véhicules spéciaux, remorques et semi-remorques de 3 tonnes et plus de charge utile et de moins de 15 ans d'âge)

Moyenne hebdomadaire

Source : Département des Statistiques des Transports

Unité : Millier de véhicules

CLASSES DE CHARGES UTILES	1969	1975	1976	1977	1978	1979
Ensemble des professions						
3,0 à 4,5 tonnes	67	74	73	74	70	69
4,6 à 6,5 tonnes	83	71	72	69	68	67
6,6 à 8,9 tonnes	44	48	49	50	49	52
9,0 à 12,9 tonnes	90	101	102	102	101	99
13,0 à 16,9 tonnes	16	27	29	30	32	33
17,0 tonnes et plus	35	78	84	90	93	99
Total	335	399	409	415	413	419
Compte d'autrui						
3,0 à 4,5 tonnes	10	10	10	10	9	9
4,6 à 6,5 tonnes	17	15	17	16	16	16
6,6 à 8,9 tonnes	9	8	7	8	7	8
9,0 à 12,9 tonnes	38	35	32	31	29	26
13,0 à 16,9 tonnes	6	9	8	9	9	9
17,0 tonnes et plus	24	50	52	55	56	58
Total	104	127	126	129	126	126
Compte propre						
3,0 à 4,5 tonnes	57	64	63	64	61	60
4,6 à 6,5 tonnes	66	56	55	53	52	51
6,6 à 8,9 tonnes	35	40	42	42	42	44
9,0 à 12,9 tonnes	52	66	70	71	72	73
13,0 à 16,9 tonnes	10	18	21	21	23	24
17,0 tonnes et plus	11	28	32	35	37	41
Total	231	272	283	286	287	293

(1) Remarque importante : en 1975, le champ de l'enquête sur l'utilisation des véhicules de transports routiers de marchandises a été modifié, avec désormais, la prise en compte des seuls véhicules porteurs de 3 tonnes et plus de charge utile et de moins de 15 ans d'âge. Une rétopulation des séries anciennes ayant été faite, les résultats présentés ici sont bien comparables entre eux. Plusieurs facteurs contribuent à sous-estimer les données de parc et de trafic. La réalité devrait se situer à environ 10 % au-dessus des résultats publiés.

TRANSPORTS ROUTIERS DE MARCHANDISES

Véhicules de 3 tonnes et plus de charge utile et de moins de 15 ans d'âge
Évolution de la capacité totale des véhicules en service (1)

Source : Département des Statistiques des Transports

Unité : Millier de tonnes

	1969	1975	1976	1977	1978	1979
I. TOUS VÉHICULES DE CHARGE UTILE DE 3 TONNES ET PLUS						
Compte d'autrui	1.251	1.859	1.863	1.941	1.932	1.955
Compte propre	1.782	2.456	2.643	2.717	2.788	2.914
Ensemble	3.033	4.315	4.506	4.658	4.720	4.869
II. VÉHICULES GROS PORTEURS DE CHARGE UTILE DE 6,6 TONNES ET PLUS						
Compte d'autrui	1.123	1.742	1.735	1.818	1.813	1.836
Compte propre	1.220	1.924	2.120	2.202	2.289	2.424
Ensemble	2.343	3.666	3.855	4.020	4.102	4.260

(1) Voir page 164 : remarque importante.

Répartition du trafic des transports routiers de marchandises en 1978 et 1979
selon la coupure de distance (1)

Véhicules de 3 tonnes et plus de charge utile et de moins de 15 ans d'âge

Source : Département des Statistiques des Transports

Unités : Million de tonnes et de tonnes-kilomètres

COUPURES DE DISTANCES	TONNES				TONNES-KILOMETRES			
	Compte d'autrui		Compte propre		Compte d'autrui		Compte propre	
	1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979
0 à 24,9 kilomètres .	194,8	166,0	543,8	558,1	1.954	1.712	4.706	4.804
25 à 49,9 kilomètres .	58,8	61,0	141,8	145,5	1.964	2.049	4.498	4.587
50 à 99,9 kilomètres .	59,6	60,2	103,5	111,9	3.918	3.920	6.269	6.687
100 à 149,9 kilomètres .	34,6	35,6	43,0	47,3	3.916	4.006	4.466	4.808
150 à 299,9 kilomètres .	49,1	52,2	44,1	47,8	9.798	10.319	7.803	8.430
300 à 399,9 kilomètres .	15,3	16,3	8,1	9,8	5.230	5.580	2.739	3.327
400 à 499,9 kilomètres .	12,7	13,4	4,7	5,9	5.606	5.953	2.078	2.573
500 kilomètres et plus .	26,8	28,1	8,0	8,8	18.620	19.640	5.568	6.143
Total	451,7	432,8	897,0	935,1	51.006	53.179	38.127	41.359

(1) Voir page 164 : remarque importante.

TRANSPORTS ROUTIERS DE MARCHANDISES (1)

Véhicules de 3 tonnes et plus de charge utile et de moins de 15 ans d'âge

Source : Département des Statistiques des Transports

Unités { Million de tonnes
Milliard de tonnes-kilomètres

	1969	1975	1976	1977	1978	1979
I. Ensemble des professions						
<i>a. Tonnes</i>						
Moins de 50 km	1.095	997	1.047	996	940	931
50 à 149,9 km	176	219	226	228	240	255
150 km et plus	105	141	154	161	169	182
Total	1.376	1.357	1.427	1.385	1.349	1.368
<i>b. Tonnes-kilomètres</i>						
Moins de 50 km	12,1	13,2	13,5	13,4	13,1	13,2
50 à 149,9 km	13,4	17,3	17,5	17,6	18,5	19,4
150 km et plus	33,7	48,0	52,9	54,5	57,5	62,0
Total	59,2	78,5	83,9	85,5	89,1	94,6
II. Compte d'autrui						
<i>a. Tonnes</i>						
Moins de 50 km	332	314	294	278	254	227
50 à 149,9 km	75	93	91	92	94	96
150 km et plus	73	93	98	100	104	110
Total	480	500	483	470	452	433
<i>b. Tonnes-kilomètres</i>						
Moins de 50 km	4,3	4,5	4,4	4,3	3,9	3,8
50 à 149,9 km	6,2	7,8	7,4	7,6	7,8	7,9
150 km et plus	26,3	34,7	37,0	37,3	39,3	41,5
Total	36,8	47,0	48,8	49,2	51,0	53,2
III. Compte propre						
<i>a. Tonnes</i>						
Moins de 50 km	763	683	753	718	686	704
50 à 149,9 km	101	126	135	136	146	159
150 km et plus	32	48	56	61	65	72
Total	896	857	944	915	897	935
<i>b. Tonnes-kilomètres</i>						
Moins de 50 km	7,8	8,7	9,1	9,1	9,2	9,4
50 à 149,9 km	7,2	9,5	10,1	10,0	10,7	11,5
150 km et plus	7,4	13,3	15,9	17,2	18,2	20,5
Total	22,4	31,5	35,1	36,3	38,1	41,4

(1) Voir page 164 : remarque importante.

TRANSPORTS ROUTIERS DE MARCHANDISES (1)

Véhicules de 6,6 tonnes et plus de charge utile et de moins de 15 ans d'âge

Source : Département des Statistiques des Transports

Unités } Million de tonnes
 } Milliard de tonnes-kilomètres

	1969	1975	1976	1977	1978	1979
--	------	------	------	------	------	------

I. Ensemble des professions

<i>a. Tonnes</i>						
Moins de 50 km	889	903	952	911	856	859
50 à 149,9 km	140	192	202	202	216	227
150 km et plus	98	132	143	150	156	168
Total	1.127	1.227	1.297	1.263	1.228	1.254
<i>b. Tonnes-kilomètres</i>						
Moins de 50 km	10,1	12,1	12,3	12,3	12,1	12,1
50 à 149,9 km	11,4	15,6	15,9	16,0	17,0	17,8
150 km et plus	32,3	45,6	50,0	51,6	54,0	58,4
Total	53,8	73,3	78,2	79,9	83,1	88,3

II. Compte d'autrui

<i>a. Tonnes</i>						
Moins de 50 km	314	302	281	265	244	220
50 à 149,9 km	68	86	85	85	88	89
150 km et plus	71	89	93	95	98	104
Total	453	477	459	445	430	413
<i>b. Tonnes-kilomètres</i>						
Moins de 50 km	3,9	4,4	4,2	4,1	3,8	3,6
50 à 149,9 km	5,7	7,3	7,0	7,1	7,4	7,5
150 km et plus	25,4	33,5	35,5	35,8	37,3	39,8
Total	35,0	45,2	46,7	47,0	48,5	50,9

III. Compte propre

<i>a. Tonnes</i>						
Moins de 50 km	575	601	671	646	612	639
50 à 149,9 km	72	106	117	117	128	138
150 km et plus	27	43	50	55	58	64
Total	674	750	838	818	798	841
<i>b. Tonnes-kilomètres</i>						
Moins de 50 km	6,2	7,7	8,1	8,2	8,3	8,5
50 à 149,9 km	5,7	8,3	8,9	8,9	9,6	10,3
150 km et plus	6,9	12,1	14,5	15,8	16,7	18,6
Total	18,8	28,1	31,5	32,9	34,6	37,4

(1) Voir page 164, remarque importante.

TRANSPORTS ROUTIERS DE MARCHANDISES
Marchandises transportées pendant l'année 1979 (1)

Véhicules de 3 tonnes et plus de charge utile et de moins de 15 ans d'âge

A. Ensemble des professions

I. Tonnes transportées

Source : Département des Statistiques des Transports

Unités : Millier de tonnes et million de tonnes-kilomètres

N° section N.S.T.	MARCHANDISES	Toutes distances	%	Dont par catégories de distance (tous trajets)			
				< 25 km	25 à 49,9 km	50 à 149,9 km	≥ 150 km
0	Produits agricoles et animaux vivants	117.333	8,6	42.003	22.521	32.855	19.954
1	Denrées alimentaires et fourrages	148.847	10,9	32.139	26.686	51.221	38.801
2	Combustibles minéraux solides	14.507	1,1	9.418	1.278	2.446	1.365
3 A	Produits pétroliers bruts	450	e	44	66	256	84
3 B	Produits pétroliers raffinés	80.504	5,9	19.820	17.267	31.007	12.410
4 A	Minerais ferreux et déchets pour la mét.	11.285	0,8	6.869	2.023	1.684	709
4 B	Minerais et déchets non ferreux	7.451	0,5	4.928	1.010	1.185	328
5 A	Produits métallurgiques ferreux	21.976	1,6	7.411	1.755	3.503	9.307
5 B	Produits métallurgiques non ferreux	5.726	0,4	1.047	411	1.300	2.968
6 A	Minéraux bruts ou manuf. et maté. contr.	746.810	54,6	540.106	107.233	78.156	21.315
6 B	Matières premières pour l'industrie chimique	3.052	0,2	708	559	925	860
7	Engrais	33.164	2,4	14.321	6.688	7.764	4.391
8 A	Produits chimiques de base	12.152	0,9	2.810	879	2.885	5.578
8 B	Pâtes à papier et cellulose	3.907	0,3	1.185	420	1.016	1.286
8 C	Autres produits chimiques	16.584	1,2	3.476	1.404	3.277	8.427
9 A	Matériel de transport et matériel agricole	18.724	1,4	5.221	2.068	4.123	7.312
9 B	Machines et articles métalliques	25.187	1,9	7.162	2.749	5.639	9.637
9 C	Verre, faïence, porcelaine	5.897	0,4	2.023	484	906	2.484
9 D	Autres articles manufacturés	94.394	6,9	23.416	11.082	24.807	35.089
	Total	1.367.950	100,0	724.107	206.583	254.955	182.305

II. Tonnes-kilomètres

N° section N.S.T.	MARCHANDISES	Toutes distances	%	Dont par catégories de distance (tous trajets)				Distance moyenne de transport d'une tonne (km)
				< 25 km	25 à 49,9 km	50 à 149,9 km	≥ 150 km	
0	Produits agricoles et animaux vivants	10.252	10,8	529	744	2.589	6.390	87
1	Denrées alimentaires et fourrages	17.936	19,0	338	788	3.548	13.262	120
2	Combustibles minéraux solides	699	0,7	59	40	225	375	48
3 A	Produits pétroliers bruts	59	0,1	e	2	20	37	131
3 B	Produits pétroliers raffinés	5.865	6,2	226	524	2.358	2.757	73
4 A	Minerais ferreux et déchets pour la mét.	509	0,5	55	68	129	257	45
4 B	Minerais et déchets non ferreux	279	0,3	44	37	86	112	37
5 A	Produits métallurgiques ferreux	3.969	4,2	69	57	293	3.550	180
5 B	Produits métallurgiques non ferreux	1.337	1,4	11	13	114	1.199	233
6 A	Minéraux bruts ou manu. et mat. const.	20.101	21,3	4.608	3.528	5.936	6.029	27
6 B	Matières prem. pour l'industrie chimiq.	423	0,5	7	23	81	312	139
7	Engrais	2.177	2,3	156	205	618	1.198	66
8 A	Produits chimiques de base	2.445	2,6	25	30	263	2.127	201
8 B	Pâtes à papier et cellulose	648	0,7	11	13	86	538	166
8 C	Autres produits chimiques	3.969	4,2	30	47	273	3.619	239
9 A	Matériel de transport et matériel agricole	3.123	3,3	53	66	343	2.661	167
9 B	Machines et articles métalliques	4.180	4,4	65	87	441	3.587	166
9 C	Verre, faïence, porcelaine	1.205	1,3	11	16	78	1.100	204
9 D	Autres articles manufacturés	15.363	16,2	219	348	1.939	12.857	163
	Total	94.539	100,0	6.516	6.636	19.420	61.967	69

(1) Voir page 164, remarque importante.

TRANSPORTS ROUTIERS DE MARCHANDISES
Marchandises transportées pendant l'année 1979 (1)

Véhicules de 3 tonnes et plus de charge utile et de moins de 15 ans d'âge

Source : Département des Statistiques des Transports

Unités : Millier de tonnes et million de tonnes-kilomètres

N° section N.S.T.	MARCHANDISES	Total		Dont ≥ 150 km		Distance moyenne de transport d'une tonne (km)
		Tonnes	Tonnes-km	Tonnes	Tonnes-km	
B. Compte d'autrui						
0	Produits agricoles et animaux vivants	36.932	4.842	9.444	3.558	131
1	Denrées alimentaires et fourrages	44.159	9.049	19.514	7.864	205
2	Combustibles minéraux solides	6.225	496	1.106	304	80
3 A	Produits pétroliers bruts	99	35	61	33	354
3 B	Produits pétroliers raffinés	22.501	2.624	6.685	1.610	117
4 A	Minerais ferreux et déchets pour la métallurgie	3.840	234	450	182	61
4 B	Minerais et déchets non ferreux	4.670	190	213	68	41
5 A	Produits métallurgiques ferreux	12.625	3.088	7.206	2.897	245
5 B	Produits métallurgiques non ferreux	3.074	934	2.119	914	304
6 A	Minéraux bruts ou manuf. et matériaux de const.	197.468	8.978	12.582	3.961	45
6 B	Matières premières pour l'industrie chimique	1.939	330	675	262	170
7	Engrais	9.418	1.159	2.972	854	123
8 A	Produits chimiques de base	7.361	1.802	3.934	1.618	245
8 B	Pâtes à papier et cellulose	1.886	480	980	420	255
8 C	Autres produits chimiques	10.036	3.032	6.100	2.850	302
9 A	Matériel de transport et matériel agricole	7.648	1.643	3.591	1.434	215
9 B	Machines et articles métalliques	9.714	2.499	5.572	2.303	257
9 C	Verre, faïence, porcelaine	2.503	806	1.577	764	322
9 D	Autres articles manufacturés	50.728	10.908	25.204	9.597	215
	Total	432.826	53.179	109.985	41.493	123
C. Compte propre						
0	Produits agricoles et animaux vivants	80.401	5.411	10.510	2.832	67
1	Denrées alimentaires et fourrages	104.688	8.887	19.287	5.398	85
2	Combustibles minéraux solides	8.282	203	259	71	25
3 A	Produits pétroliers bruts	351	24	23	4	68
3 B	Produits pétroliers raffinés	58.003	3.242	5.725	1.147	56
4 A	Minerais ferreux et déchets pour la métallurgie	7.445	274	259	75	37
4 B	Minerais et déchets non ferreux	2.781	89	115	44	32
5 A	Produits métallurgiques ferreux	9.351	882	2.101	653	94
5 B	Produits métallurgiques non ferreux	2.652	353	849	285	133
6 A	Minéraux bruts ou manuf. et matériaux de const.	549.342	11.123	8.733	2.068	20
6 B	Matières premières pour l'industrie chimique	1.113	92	185	50	83
7	Engrais	23.746	1.017	1.419	344	43
8 A	Produits chimiques de base	4.791	643	1.644	509	134
8 B	Pâtes à papier et cellulose	2.021	169	306	118	84
8 C	Autres produits chimiques	6.548	937	2.327	769	143
9 A	Matériel de transport et matériel agricole	11.076	1.479	3.721	1.227	134
9 B	Machines et articles métalliques	15.473	1.680	4.065	1.284	109
9 C	Verre, faïence, porcelaine	3.394	399	907	336	118
9 D	Autres articles manufacturés	43.666	4.455	9.885	3.260	102
	Total	935.124	41.359	72.320	20.474	44

(1) Voir page 164, remarque importante.

TRANSPORTS ROUTIERS DE MARCHANDISES

Véhicules de 3 tonnes et plus de charge utile et de moins de 15 ans d'âge

[Parc en service et trafic en 1979 selon la région d'immatriculation] (1)

Source : Département des Statistiques des Transports

RÉGIONS d'immatriculation des véhicules	PARC EN SERVICE (en milliers)	TONNES (en milliers)	TONNES-KILOMETRES (en millions)
A. Compte d'autrui			
Ile-de-France	15	42.451	3.482
Champagne - Ardenne	5	19.414	2.424
Picardie	6	19.295	1.710
Haute-Normandie	6	18.481	2.282
Centre	6	18.156	2.306
Basse-Normandie	2	9.437	1.301
Bourgogne	5	13.993	1.854
Nord - Pas-de-Calais	8	38.276	3.352
Lorraine	6	30.315	2.333
Alsace	3	12.630	1.423
Franche-Comté	2	7.508	926
Pays de la Loire	7	29.338	3.581
Bretagne	7	25.000	3.569
Poitou - Charentes	5	14.156	2.302
Aquitaine	7	18.001	3.818
Midi - Pyrénées	5	17.633	2.357
Limousin	1	3.432	758
Rhône - Alpes	15	40.573	6.377
Auvergne	3	10.336	1.375
Languedoc - Roussillon	3	15.359	1.821
Provence - Alpes - Côte d'Azur - Corse	9	29.042	3.828
Total	126	432.826	53.179
B. Compte propre			
Ile-de-France	46	130.835	5.599
Champagne - Ardenne	9	38.096	1.684
Picardie	9	24.792	1.257
Haute-Normandie	8	24.825	1.321
Centre	15	40.899	2.044
Basse-Normandie	9	25.089	1.435
Bourgogne	10	30.493	1.469
Nord - Pas-de-Calais	19	60.325	2.872
Lorraine	13	47.506	1.725
Alsace	8	26.544	942
Franche-Comté	6	18.051	665
Pays de la Loire	17	58.828	2.743
Bretagne	16	47.994	2.344
Poitou - Charentes	10	32.253	1.913
Aquitaine	15	44.358	2.215
Midi - Pyrénées	15	45.091	2.143
Limousin	6	11.276	662
Rhône - Alpes	26	104.653	3.828
Auvergne	8	23.296	1.003
Languedoc - Roussillon	10	35.490	1.391
Provence - Alpes - Côte d'Azur - Corse	18	64.430	2.104
Total	293	935.124	41.359

(1) Voir page 164, remarque importante.

TRANSPORTS ROUTIERS DE MARCHANDISES

Véhicules de 3 tonnes et plus de charge utile et de moins de 15 ans d'âge

Estimation du trafic régional en 1979 (1)

(Trafic international exclu)

Source : Département des Statistiques des Transports

Unité : Millier de tonnes

RÉGIONS	Entrées	Sorties	Trafic intérieur
A. Compte d'autrui			
Ile-de-France	16.680	14.014	31.221
Champagne - Ardenne	5.259	5.147	11.266
Picardie	6.923	8.474	12.927
Haute-Normandie	7.090	8.906	10.623
Centre	6.823	6.302	9.159
Basse-Normandie	3.005	2.617	6.309
Bourgogne	4.952	3.757	9.610
Nord - Pas-de-Calais	7.950	8.064	28.157
Lorraine	4.652	6.249	22.045
Alsace	3.240	4.102	8.566
Franche-Comté	3.037	2.293	6.117
Pays de la Loire	7.678	8.295	19.012
Bretagne	6.165	4.261	17.138
Poitou - Charentes	3.831	6.021	7.423
Aquitaine	4.872	5.388	11.226
Midi - Pyrénées	4.084	3.284	9.211
Limousin	2.555	883	1.146
Rhône - Alpes	8.698	8.803	26.302
Auvergne	2.828	2.284	6.272
Languedoc - Roussillon	3.171	4.498	13.720
Provence - Alpes - Côte d'Azur - Corse	5.274	5.125	23.838
Total	118.767	118.767	291.288
B. Compte propre			
Ile-de-France	12.252	11.259	80.339
Champagne - Ardenne	5.039	3.661	36.925
Picardie	6.413	7.389	21.447
Haute-Normandie	4.360	5.500	21.282
Centre	5.852	6.497	37.551
Basse-Normandie	4.604	3.176	20.825
Bourgogne	4.617	4.465	28.596
Nord - Pas-de-Calais	4.454	4.986	56.671
Lorraine	3.455	3.874	36.884
Alsace	2.345	2.629	27.372
Franche-Comté	2.525	2.169	18.775
Pays de la Loire	7.433	7.918	51.936
Bretagne	4.552	4.325	48.559
Poitou - Charentes	4.616	4.938	27.637
Aquitaine	3.766	4.944	41.817
Midi - Pyrénées	4.261	4.059	43.409
Limousin	2.701	1.169	9.477
Rhône - Alpes	5.533	5.568	98.428
Auvergne	2.666	2.403	26.102
Languedoc - Roussillon	3.934	4.641	32.957
Provence - Alpes - Côte d'Azur - Corse	4.264	4.072	60.874
Total	99.642	99.642	827.863

(1) Voir page 164, remarque importante.

**TRAFIC ROUTIER INTERNATIONAL DE MARCHANDISES ENTRE LA FRANCE
ET CERTAINS PAYS EUROPÉENS PAR LES TRANSPORTEURS FRANÇAIS**

**Transports pour compte d'autrui
(Trafic frontalier exclu)**

Source : Direction des Transports Terrestres

	Nombre de voyages (milliers)	Nombre de trajets à vide (milliers)	TRAJETS EN CHARGE (Milliers de trajets)			TONNAGE TRANSPORTÉ (Milliers de tonnes)		
			Entrées	Sorties	Total	Entrées	Sorties	Total
1975	665,5	379,6	434,2	512,3	946,5	7.356	8.390	15.746
1976	706,4	366,0	499,2	541,1	1.040,3	8.538	9.048	17.586
1977	752,3	387,3	543,4	608,5	1.151,9	9.291	10.201	19.492
1978	803,5	392,0	576,7	646,3	1.223,0	9.941	10.767	20.708

Répartition en pourcentage du tonnage selon le pays de provenance ou de destination

	Allemagne Fédérale	Belgique	Italie	Pays-Bas	Grande-Bretagne	Danemark	Espagne	Total
1975	29,1	20,5	27,3	9,2	6,8	0,4	6,7	100
1976	31,3	28,0	21,2	7,9	4,9	0,4	6,3	100
1977	29,7	28,8	21,3	7,7	5,4	0,4	6,7	100
1978	29,8	27,0	22,2	8,7	6,0	0,4	5,9	100

AUTORISATIONS DE TRANSPORTS ROUTIERS DE MARCHANDISES

(Au 31 décembre de chaque année)

Source : Direction des Transports Terrestres

CLASSES DE LICENCES (1)	Nombre de licences			
	1976	1977	1978	1979
Zone longue				
A	8.044	8.010	7.964	8.686
B	12.957	12.939	12.966	13.729
C	4.834	5.069	5.229	5.599
Total	25.835	26.018	26.159	28.014

**AUTORISATIONS DE LOCATION DE VÉHICULES
DE TRANSPORTS ROUTIERS DE MARCHANDISES**

(Au 31 décembre de chaque année)

CLASSES DE LICENCES (1)	Nombre de licences			
	1976	1977	1978	1979
I. Location successive. Zone longue				
A	2.697	2.664	2.657	2.664
B	1.955	1.960	1.967	1.941
C	661	665	664	670
Total	5.313	5.289	5.288	5.275
II. Location de longue durée (zone longue)				
A	12.755	12.902	13.399	12.332
B	5.631	5.740	5.900	5.594
C	1.960	2.091	2.240	2.126
Total (location de longue durée)	20.346	20.733	21.539	20.052

(1) Classe A. – Pour tous les véhicules ou ensembles dont la circulation est autorisée par le code de la route.

Classe B. – Pour les ensembles articulés de poids maximal autorisé inférieur ou égal à 21 tonnes et pour les véhicules et autres ensembles de poids maximal autorisé inférieur ou égal à 19 tonnes.

Classe C. – Pour les véhicules ou ensembles dont le poids maximal autorisé est inférieur à 11 tonnes.

FORMATION PROFESSIONNELLE

I. École supérieure des transports

Source : École nouvelle d'organisation économique et sociale

ANNÉES SCOLAIRES	NOMBRE D'ELEVES		Diplômes de fin d'études délivrés
	1ère année	2ème année	
1976-1977	73	48	15
1977-1978	75	46	30
1978-1979	50	55	25
1979-1980	75	44	24

II. Formation professionnelle et promotion sociale dans le secteur des transports

1. Effectifs des sections conducteurs routiers

Source : Association pour le développement de la formation professionnelle dans les transports

	Préparation en 1 an	Préparation en 2 ans		Préparation en 3 ans			Total
		1ère année	2è année	1ère année	2è année	3è année	
1976-1977	62	691	499	548	487	385	2.672
1977-1978	65	768	622	536	494	407	2.892
1978-1979	86	842	714	490	498	498	3.128
1979-1980	66	914	798	394	436	423	3.031

2. Diplômes délivrés

	C.A.P.		B.E.P.		TOTAL		BREVET PROFESSIONNEL DES TRANSPORTS (1)	
	Conducteur routier		Agent du transport		Présentés	Reçus	Présentés	Reçus
	Présentés	Reçus	Présentés	Reçus				
1975-1976	795	644	475	306	1.270	950	329	217
1976-1977	920	713	499	334	1.419	1.047	287	185
1977-1978	993	797	478	301	1.471	1.098	330 R	192 R
1978-1979	1.168	940	495	293	1.663	1.233	235	146

3. Attestation de capacité et perfectionnement

	ATTESTATIONS DE CAPACITÉ A L'EXERCICE DE LA PROFESSION DE TRANSPORTEUR			ADAPTATION ET PERFECTIONNEMENT DES SALARIÉS		INFORMATION ET PERFECTIONNEMENT DES CHEFS D'ENTREPRISE ET CADRES DIRIGEANTS	
	Inscrits	Présentés	Reçus	Nombre de journées-sessions (2)	Nombre de participants	Nombre de journées sessionnaires	Participants
1976	2.578	2.225	1.416	8.642	8.979	1.078	2.365
1977	//	2.333	1.470	4.603	6.747R	7.004R	1.342R
1978	2.534	2.295	1.442	3.460R	5.802R	6.362R	1.326R
1979	3.004	2.886	1.800	4.213	7.163	5.685	1.164

(1) Diplôme de promotion sociale délivré par le ministre de l'Éducation Nationale sanctionnant une formation professionnelle hautement qualifiée des salariés.

(2) Sessions de perfectionnement et journées d'information technique inter-entreprises ou réservées au personnel d'une même entreprise.

FORMATION PROFESSIONNELLE PAR LA R.A.T.P.

I. Effectifs des promotions

Source : R.A.T.P.

CATÉGORIES PROFESSIONNELLES	Sessions	1ère année	2è année	3è année	Total
Électromécanique	1976-1977	52	53	25	130
	1977-1978	52	52	26	130
	1978-1979	52	52	25	129
Mécanicien d'entretien	1976-1977	38	39	33	110
	1977-1978	39	37	38	114
	1978-1979	38	39	37	114
Électronique	1976-1977	—	—	26	26
	1977-1978	—	—	26	26
	1978-1979	—	—	26	26
Télécommunications	1976-1977	—	—	—	—
	1977-1978	—	—	—	—
	1978-1979	—	—	—	—
Total	1976-1977	90	92	84	266
	1977-1978	91	89	90	270
	1978-1979	90	91	88	269

II. Nombre de certificats d'aptitude professionnelle obtenus

	Sessions	Électromécanique			Électro- nique (1)	Instal- lateur en télé- commu- nications (1)	Mécani- cien d'entre- tien	Ensemble
		En 2 ans	En 3 ans	Total				
Nombre d'élèves présentés	1976-1977	27	25	52	26	—	33	111
	1977-1978	26	26	52	25	—	38	115
	1978-1979	26	25	51	26	—	37	114
Nbre d'élèves ayant obtenu le C.A.P.	1976-1977	27	25	52	22	—	33	107
	1977-1978	26	26	52	24	—	38	114
	1978-1979	26	25	51	26	—	37	114

(1) Titulaires du C.A.P. d'électromécanicien obtenu l'année précédente, en fin de seconde année.

ACCIDENTS CORPORELS DE LA CIRCULATION ROUTIERE

Source : Service d'Études Techniques des Routes et Autoroutes

	1969	1975	1976	1977	1978
A. Accidents corporels					
Accidents corporels	220.648	251.192	253.318	250.158R	238.815
B. Véhicules impliqués					
Véhicules à deux roues	99.848	118.864	120.380	115.214	109.274
Véhicules automobiles	281.454	318.665	322.546	322.845	308.820
dont voitures de tourisme (1)	244.775	280.091	282.366	283.751	272.883
Autres véhicules	1.044	1.258	1.302	1.615	1.563
Ensemble	382.346	438.787	444.228	439.674	419.657
C. Victimes décédées dans les six jours					
Usagers des deux roues	3.654	3.394	3.492	3.153	2.971
Automobilistes	7.865	7.055	7.607	7.392	6.823
Piétons	3.117	2.517	2.463	2.362	2.118
Divers	28	30	15	54	45
Ensemble	14.664	12.996	13.577	12.961	11.957
D. Victimes blessées					
Usagers des deux roues	90.179	111.409	113.085	108.644	103.522
Automobilistes	181.143	190.652	193.274	195.347	183.692
Piétons	39.681	43.377	41.097	41.342	40.040
Divers	270	288	289	767	486
Ensemble	311.273	345.726	347.745	346.100	327.740
dont : grièvement (2)	93.882	92.725	91.539	92.246	86.927

(1) Y compris taxis et ambulances.

(2) Blessés ayant nécessité une hospitalisation d'au moins 6 jours.

RÉPARTITION SUIVANT L'AGE DES VICTIMES DES ACCIDENTS CORPORELS DE LA CIRCULATION DE 1978

Source : Service d'Études Techniques des Routes et Autoroutes

AGE DES VICTIMES	Piétons	Conducteurs et passagers de					Total
		Cycles sans moteur	Cyclo-moteurs	Autres 2 roues (1)	Voitures particulières	Autres véhicules (2)	

A. Victimes décédées (dans les six jours)

Moins de 15 ans	376	164	52	5	314	30	941
de 15 à 20 ans	113	56	448	462	1.051	92	2.222
de 21 à 24 ans	58	15	89	187	1.043	40	1.432
de 25 à 64 ans	719	181	749	125	3.093	458	5.325
65 ans et plus	852	155	280	3	710	37	2.037
Non précisé	-	-	-	-	-	-	-
Total	2.118	571	1.618	782	6.211	657	11.957

B. Blessés

Moins de 15 ans	13.610	5.167	3.621	195	14.098	886	37.577
de 15 à 20 ans	3.192	2.284	30.429	17.098	28.075	2.241	83.319
de 21 à 24 ans	1.789	1.076	5.328	5.457	28.989	667	43.306
de 25 à 64 ans	13.713	2.782	21.987	4.434	90.942	8.157	142.015
65 ans et plus	7.736	847	2.726	91	9.640	483	21.523
Non précisé	-	-	-	-	-	-	-
Total	40.040	12.156	64.091	27.275	171.744	12.434	327.740

(1) Scooters ou vélomoteurs (de 51 à 125 cm³), motocyclettes ou scooters (de plus de 125 cm³).

(2) Camionnettes, camions, tracteurs, autobus, véhicules non précisés.

**NOMBRE DE VICTIMES DES ACCIDENTS DE LA CIRCULATION ROUTIERE
EN FRANCE ET A L'ÉTRANGER**

Sources : Nations-Unies, Statistiques des accidents de la circulation routière en Europe. S.E.T.R.A. pour la France.

PAYS	1975	1976	1977	1978
France. – Total	358.722	361.322	359.062	339.697
<i>Dont</i> : Décédées	12.996	13.577	12.961	11.957
Belgique. – Total	84.478	86.551	88.340	89.863
<i>Dont</i> : Décédées	2.346	2.488	2.522	2.589
Italie. – Total	239.409	226.903	217.575	215.521
<i>Dont</i> : Décédées	9.511	8.927	8.221	7.965
Luxembourg. – Total	2.885	2.543	2.595	//
<i>Dont</i> : Décédées	122	100	110	//
Pays-Bas. – Total	62.300	64.736	67.059	64.424
<i>Dont</i> : Décédées	2.321	2.432	2.583	2.294
Espagne. – Total	97.801	103.959	107.841	116.017
<i>Dont</i> : Décédées	4.487	4.759	4.843	5.359
Suède. – Total	21.981	23.011	21.947	21.607
<i>Dont</i> : Décédées	1.172	1.168	1.031	1.034
Suisse. – Total	31.194	29.966	32.508	33.573
<i>Dont</i> : Décédées	1.243	1.188	1.302	1.268
Grande-Bretagne. – Total	324.950	339.673	348.061	349.795
<i>Dont</i> : Décédées	366	6.570	6.614	6.831
République Fédérale d'Allemagne. – Total	472.667	495.401	523.120	523.306
<i>Dont</i> : Décédées	14.870	14.820	14.978	14.662
États-Unis. – Total	1.846.550	1.845.422	//	//
<i>Dont</i> : Décédées	46.550	45.422	//	//

**NOMBRE DE VICTIMES DE LA CIRCULATION SELON LA CATÉGORIE DES USAGERS
EN FRANCE ET A L'ÉTRANGER**

Année 1978

Sources : Nations-Unies, Statistiques des accidents de la circulation routière en Europe. S.E.T.R.A. pour la France.

PAYS	Piétons	Con- ducteurs et passagers de cycles	Cyclo- moteurs	Moto- cycles	Voitures parti- culières	Autocars Autobus	Véhicules utilitaires	Autres personnes	Total
France. – Total	42.158	12.727	65.709	28.057	177.955	1.774	10.786	531	339.697
Dont : Décédées . . .	2.118	571	1.618	782	6.211	35	577	45	11.957
Belgique. – Total	7.691	8.144	11.754	4.385	53.727	1.183	2.476	503	89.863
Dont : Décédées . . .	568	279	189	151	1.316	10	56	20	2.589
Italie. – Total	29.565	9.441	32.158	20.589	111.779	3.105	7.876	1.008	215.521
Dont : Décédées . . .	1.845	654	797	651	3.430	20	480	88	7.965
Luxembourg. – Total . . .	//	//	//	//	//	//	//	//	//
Dont : Décédées . . .	//	//	//	//	//	//	//	//	//
Pays-Bas – Total	6.296	12.265	16.872	3.194	23.967	227	1.362	241	64.424
Dont : Décédées . . .	368	460	253	110	1.033	–	51	19	2.294
Suisse. – Total	4.639	2.312	5.129	3.793	16.563	172	787	178	33.573
Dont : Décédées . . .	352	80	131	128	515	–	48	14	1.268
Suède. – Total	2.145	2.079	1.589	1.016	13.791	250	554	183	21.607
Dont : Décédées . . .	189	114	78	42	584	1	15	11	1.034
Grande-Bretagne. – Total .	70.295	22.201	12.525	57.208	157.875	12.212	15.735	1.744	349.795
Dont : Décédées . . .	2.427	316	94	1.069	2.569	60	261	35	6.831
R.F.A. – Total	63.401	47.938	48.202	42.718	302.020	4.694	11.013	3.320	523.306
Dont : Décédées . . .	3.788	1.349	851	1.149	7.082	30	277	136	14.662

LES ENTREPRISES DU SECTEUR DES TRANSPORTS ROUTIERS EN 1978

Transports routiers de marchandises

Source : Département des Statistiques des Transports

Effectif salarié de l'entreprise	Entreprises du secteur		Effectif total du secteur salarié et non salarié	
	en nombre	en %	en nombre	en %
0 à 5 salariés	20.918	76,0	46.376	22,5
6 à 9 salariés	2.691	9,8	21.698	10,5
10 à 19 salariés	1.963	7,1	27.750	13,5
20 à 49 salariés	1.482	5,4	45.226	21,9
50 à 99 salariés	272	1,0	19.170	9,3
100 à 199 salariés (1)	110	0,4	16.195	7,9
200 salariés et plus	75	0,3	29.812	14,4
Total	27.511	100,0	206.227	100,0

Effectif salarié de l'entreprise	Recettes totales (hors taxes)			Répartition des recettes totales (hors taxes) en millions de F.	
	en millions de F.	en %	par personne occupée (milliers de F)	recettes nettes des activités de transport et d'auxiliaires	recettes des autres activités
0 à 5 salariés	7.298,1	22,1	157,4	6.892,4	405,7
6 à 9 salariés	3.854,9	11,7	177,7	3.474,6	380,3
10 à 19 salariés	4.682,7	14,2	168,7	4.402,4	280,3
20 à 49 salariés	7.307,7	22,2	161,6	6.890,7	417,0
50 à 99 salariés	3.087,9	9,4	161,1	2.918,5	169,4
100 à 199 salariés (1)	2.287,6	6,9	141,2	2.213,6	74,0
200 salariés et plus	4.434,4	13,5	148,7	4.193,0	241,4
Total	32.953,3	100,0	159,7	30.985,2	1.968,1

Effectif salarié de l'entreprise	Rémunérations		Investissements totaux du secteur	
	Montant en millions de F.	en %	Montant en millions de F.	en %
0 à 5 salariés	859,1	11,4	1.073,9	26,2
6 à 9 salariés	826,9	10,9	466,5	11,4
10 à 19 salariés	1.116,8	14,8	543,8	13,3
20 à 49 salariés	1.941,2	25,7	830,7	20,3
50 à 99 salariés	836,5	11,1	324,4	7,9
100 à 199 salariés (1)	683,7	9,0	275,3	6,7
200 salariés et plus	1.290,2	17,1	579,7	14,2
Total	7.554,4	100,0	4.094,3	100,0

(1) Les résultats des 3 entreprises de déménagement de plus de 200 salariés ont été intégrés dans cette tranche pour des raisons de secret statistique.

LES ENTREPRISES DU SECTEUR DES TRANSPORTS ROUTIERS EN 1978

Transports urbains et routiers de voyageurs

Source : Département des Statistiques des Transports

Effectif salarié de l'entreprise	Entreprises du secteur		Effectif total du secteur salarié et non salarié	
	en nombre	en %	en nombre	en %
0 à 5 salariés	1.705	58,3	5.179	7,0
6 à 9 salariés (1)	326	11,1	2.779	3,8
10 à 19 salariés (1)	371	12,7	5.329	7,2
20 à 49 salariés	322	11,0	10.361	14,0
50 à 99 salariés	83	2,8	5.649	7,6
100 à 199 salariés	52	1,8	6.971	9,4
200 salariés et plus	67	2,3	37.752	51,0
Total	2.926	100,0	74.020	100,0

Effectif salarié de l'entreprise	Recettes totales (hors taxes)			Répartition des recettes totales (hors taxes) en millions de F.	
	en millions de F.	en %	par personne occupée (milliers de F)	recettes nettes des activités de transport et d'auxiliaires	recettes des autres activités
0 à 5 salariés	468,8	6,8	90,5	436,0	32,8
6 à 9 salariés (1)	334,3	4,9	120,3	308,2	26,1
10 à 19 salariés (1)	622,0	9,1	116,7	589,8	32,2
20 à 49 salariés	1.205,8	17,6	116,4	1.163,1	42,7
50 à 99 salariés	679,4	9,9	120,3	652,3	27,1
100 à 199 salariés	661,1	9,6	94,8	631,2	29,9
200 salariés et plus	2.884,8	42,1	76,4	2.702,4	182,4
Total	6.856,2	100,0	92,6	6.483,0	373,2

Effectif salarié de l'entreprise	Rémunérations		Investissements totaux du secteur	
	Montant en millions de F.	en %	Montant en millions de F.	en %
0 à 5 salariés	65,1	2,2	148,0	10,0
6 à 9 salariés (1)	77,1	2,6	82,6	5,6
10 à 19 salariés (1)	169,2	5,6	128,3	8,7
20 à 49 salariés	381,7	12,7	261,0	17,6
50 à 99 salariés	245,3	8,1	127,8	8,6
100 à 199 salariés	309,0	10,2	148,1	10,0
200 salariés et plus	1.768,4	58,6	585,9	39,5
Total	3.015,8	100,0	1.481,7	100,0

(1) Les résultats concernant les entreprises de transport urbain de voyageurs employant 6 à 9 salariés, au nombre de 2, ont été intégrés aux résultats des entreprises de 10 à 19 salariés pour des raisons de secret statistique.

LES ENTREPRISES DU SECTEUR DES TRANSPORTS ROUTIERS EN 1978

Auxiliaires des transports terrestres

Source : Département des Statistiques des Transports

Effectif salarié permanent de l'entreprise au 31-12-1978	Entreprises du secteur		Effectif permanent total du secteur salarié et non salarié	
	en nombre	en %	en nombre	en %
0 à 5 salariés	307	32,2	933	1,5
6 à 9 salariés	149	15,6	1.099	1,8
10 à 19 salariés	132	13,9	1.912	3,1
20 à 49 salariés	184	19,3	6.085	9,8
50 à 99 salariés	84	8,8	5.630	9,1
100 à 199 salariés	45	4,7	6.782	10,9
200 salariés et plus	52	5,5	39.594	63,8
Total	953	100,0	62.035	100,0

Effectif salarié permanent de l'entreprise au 31-12-1978	Recettes totales (hors taxes)			Répartition des recettes totales (hors taxes) en millions de F.	
	en millions de F.	en %	par personne occupée (milliers de F)	recettes nettes des activités de transport et d'auxiliaires	recettes des autres activités
0 à 5 salariés	141,4	1,8	151,5	139,1	2,3
6 à 9 salariés	175,4	2,3	159,6	172,2	3,2
10 à 19 salariés	282,5	3,7	147,8	276,3	6,2
20 à 49 salariés	790,3	10,2	129,9	779,4	10,9
50 à 99 salariés	724,0	9,4	128,6	715,8	8,2
100 à 199 salariés	750,2	9,7	110,6	734,6	15,6
200 salariés et plus	4.848,1	62,9	122,4	4.084,6	763,5
Total	7.711,9	100,0	124,3	6.902,0	809,9

Effectif salarié permanent de l'entreprise au 31-12-1978	Frais de personnel		Investissements totaux du secteur	
	Montant en millions de F.	en %	Montant en millions de F.	en %
0 à 5 salariés	55,5	1,4	12,0	2,7
6 à 9 salariés	77,0	2,0	6,6	1,4
10 à 19 salariés	137,1	3,5	15,3	3,4
20 à 49 salariés	413,6	10,5	44,8	9,9
50 à 99 salariés	387,5	9,8	47,1	10,4
100 à 199 salariés	434,8	11,0	35,8	7,9
200 salariés et plus	2.440,5	61,8	290,9	64,3
Total	3.946,0	100,0	452,5	100,0

EVOLUTION DE LA CONSTRUCTION DES VOITURES PARTICULIERES EN FRANCE ET A L'ETRANGER

Source : Chambre syndicale des constructeurs d'automobiles

	Nombre de voitures construites (1)	Nombre de voitures neuves exportées (2)	Nombre de voitures neuves importées (3)	Voitures neuves disponibles pour le marché intérieur (1) + (3) - (2)
France :				
1975	2.546.154	1.363.070	399.362	1.582.446
1976	2.979.559	1.503.800	603.917	2.079.676
1977	3.092.439	1.621.077	574.539	2.045.901
1978	3.111.380	1.579.356	564.068	2.096.092
1979	3.220.394	1.697.904	604.403	2.126.893
États-Unis :				
1975	6.717.177	639.552	2.074.653	8.152.278
1976	8.497.876	659.802	2.536.749	10.374.823
1977	9.213.600	688.381	2.790.144	11.315.363
1978	9.175.836	671.627	3.024.982	11.529.191
1979	8.434.150	741.008	//	//
Japon :				
1975	4.568.120	1.827.286	45.480	2.786.314
1976	5.027.792	2.539.117	40.416	2.529.091
1977	5.431.045	2.958.879	41.395	2.513.561
1978	5.975.698	5.042.237	54.517	2.987.978
1979	6.175.771	3.101.996	64.808	3.138.583
Allemagne fédérale :				
1975	2.907.819	1.475.954	769.434	2.201.299
1976	3.546.900	1.836.882	853.667	2.563.685
1977	3.790.544	1.929.104	959.642	2.821.082
1978	3.890.176	1.904.245	1.068.939	3.054.870
1979	3.932.556	1.947.331	1.055.730	3.040.955
Italie :				
1975	1.348.544	661.310	371.785	1.059.019
1976	1.471.308	696.409	475.854	1.250.753
1977	1.440.470	644.403	463.845	1.259.912
1978	1.508.600	640.294	531.332	1.399.638
1979	1.480.991	647.215	//	//
Royaume-Uni :				
1975	1.267.695	516.219	448.749	1.200.225
1976	1.333.449	495.796	533.901	1.371.554
1977	1.327.820	474.806	698.464	1.551.478
1978	1.222.949	466.381	800.722	1.557.290
1979	1.070.452	409.864	1.060.645	1.721.233

(1) A partir de l'année 1976, non compris les voitures françaises à l'exportation montées à l'étranger. Les résultats des années antérieures ont été rendus comparables.

**EVOLUTION DE LA CONSTRUCTIONS DE CYCLOMOTEURS ET MOTOCYCLES
DANS LES PRINCIPAUX PAYS PRODUCTEURS**

Source : Chambre Syndicale Nationale du Cycle et du Motocycle

	1975	1976	1977	1978	1979
I Production de cyclomoteurs (1)					
France	1.073.105	985.010	962.705	836.520	749.232
Italie	590.000	770.000	880.000	840.000	860.000
Allemagne Fédérale	211.016	254.109	340.005	275.928	232.651
Espagne	181.444	189.333	203.850	196.900	168.744
Autriche	181.389	189.667	247.020	298.657	191.459
Grande-Bretagne	500	2.600	4.300	3.300	2.900
II Production de motocycles (2)					
France	8.513	9.715	7.463	3.779	4.200
Italie	243.750	246.500	280.500	332.500	310.600
Allemagne Fédérale	74.660	73.356	79.032	59.637	58.521
Espagne	58.351	52.122	63.379	59.284	52.351
Autriche	10.746	11.119	9.006	7.629	11.674
Grande-Bretagne	26.400	18.900	14.400	23.900	16.600
Japon	3.802.547	4.235.112	5.577.359	5.999.929	4.475.956

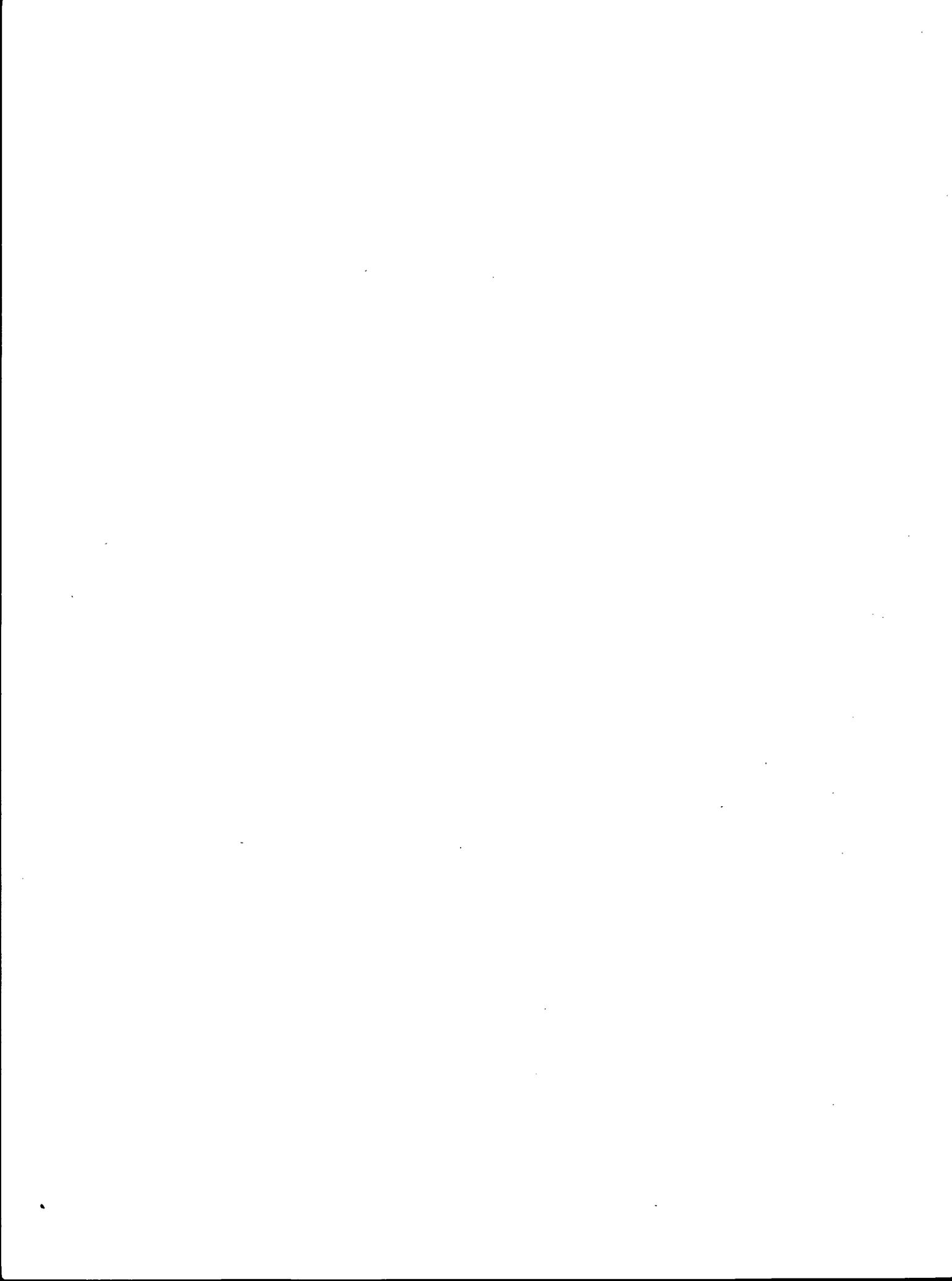
(1) Cylindrée inférieure à 50 cc, vitesse limitée par construction à 45 km/h.

(2) Vélomoteurs et motocyclettes.

CONSTRUCTION DE VEHICULES UTILITAIRES

Source : Ministère de l'Industrie : STISI

Classes de poids total en charge	1975	1976	1977	1978	1979
Moins de 2,5 tonnes	235.301	287.214	291.410	274.548	275.486
2,5 à 4 tonnes	51.630	70.247	64.319	67.064	59.633
Total des véhicules dérivés	286.932	358.161	355.729	341.612	335.119
4 à 6 tonnes	9.759	8.419	7.021	5.870	3.653
6 à 9 tonnes	2.732	8.302	7.492	10.460	14.931
9 à 12 tonnes	7.784	9.272	10.458	9.221	9.416
12 à 15 tonnes	11.891	10.546	9.343	7.074	7.834
15 à 20 tonnes	13.940	12.001	10.306	8.499	7.470
Plus de 20 tonnes	2.566	2.908	2.233	1.602	2.364
Total des véhicules industriels	48.672	51.448	46.853	42.726	45.668
Cars	3.397	3.788	3.080	3.657	3.333
Tracteurs routiers	7.455	10.473	9.759	8.510	7.655



CHAPITRE VI



PRODUITS PÉTROLIERS



CONSOMMATION D'ESSENCE ET DE SUPERCARBURANT

Marché intérieur acquitté et sous douane

(Ventilation estimée par matériel)

Source : Comité Professionnel du Pétrole

Unité : Millier de m³

MATÉRIEL	1969	1975	1976	1977	1978	1979
A. Véhicules routiers :						
Motocycles (cyclomoteurs, vélomoteurs, motocyclettes, scooters)	335	540	565	570	600	630
Voitures particulières et taxis	11.250	16.590	17.542	17.918	18.743	18.776
Véhicules utilitaires (camions, camionnettes, autocars)	3.250	3.940	4.100	4.000	4.000	4.100
Autobus parisiens (R.A.T.P.)	5	—	—	—	—	—
Total	14.840	21.070	22.207	22.488	23.343	23.506
B. Bateaux de pêche, petits caboteurs, vedettes bateaux de plaisance, etc.						
	8	7	7	7	7	7
C. Tracteurs et matériels agricoles						
	406	165	155	140	135	120
D. Moteurs fixes et engins divers						
	84	158	170	185	200	215
Total général	15.338	21.400	22.539	22.820	23.685	23.848

CONSOMMATION DE GASOLE

Marché intérieur acquitté et sous douane

[Ventilation estimée par matériel] (1)

Source : Comité Professionnel du Pétrole

Unité : Millier de m³

MATÉRIEL	1969	1975	1976	1977	1978	1979
A. Véhicules routiers :						
Camions et autocars	4.554	6.856	7.518	7.856	8.358	8.742
Autobus parisiens (R.A.T.P.)	46	49	51	52	53	54
Voitures particulières et taxis	270	810	950	1.170	1.450	1.710
Total	4.870	7.715	8.519	9.078	9.861	10.506
B. Bateaux de pêche :						
Caboteurs, engins portuaires, etc.	290	588	541	539	503	538
Total général	5.160	8.303	9.060	9.617	10.364	11.044

(1) Tracteurs et matériels agricoles exclus.

CONSUMMATION DE CARBURANT AUTO PAR RÉGION

Source : Comité Professionnel du Pétrole.

Unité : Millier de m³

RÉGIONS	1969	1975	1976	1977	1978	1979
A. Essence et supercarburant						
Ile-de-France	2.828,4	3.683,5	3.823,7	3.874,7	4.011,6	4.016,0
Champagne - Ardenne	385,5	527,1	556,2	565,6	574,9	563,1
Picardie	457,7	642,2	674,9	680,7	696,7	690,6
Haute-Normandie	491,2	683,4	719,4	723,6	750,2	752,8
Centre	738,2	1.012,5	1.064,2	1.077,9	1.115,2	1.143,6
Basse-Normandie	416,2	584,7	623,2	629,8	644,3	647,2
Bourgogne	570,3	835,0	880,0	887,6	914,2	900,8
Nord - Pas-de-Calais	758,0	1.152,0	1.215,7	1.222,5	1.261,9	1.239,9
Lorraine	549,9	808,4	842,2	838,7	850,9	822,5
Alsace	353,6	532,0	569,8	573,2	590,1	577,6
Franche-Comté	273,9	408,6	434,1	431,5	455,7	453,5
Pays de la Loire	793,0	1.111,5	1.193,4	1.221,4	1.250,0	1.257,0
Bretagne	705,6	1.037,6	1.107,0	1.126,5	1.174,0	1.187,8
Poitou - Charentes	515,4	688,0	722,5	732,1	768,2	774,9
Aquitaine	855,9	1.181,4	1.258,1	1.258,3	1.311,5	1.330,8
Midi - Pyrénées	684,6	881,5	913,1	951,9	1.012,4	994,3
Limousin	229,0	297,4	305,9	310,9	327,4	333,1
Rhône - Alpes	1.439,6	2.090,5	2.215,3	2.240,5	2.341,3	2.414,3
Auvergne	392,7	515,6	539,4	546,5	558,4	560,5
Languedoc	582,1	860,3	911,9	919,3	969,0	1.017,4
Provence - Alpes - Côte d'Azur	1.248,1	1.764,1	1.861,9	1.895,4	1.988,2	2.047,1
Corse	68,9	102,2	107,3	111,7	118,6	123,0
Total	15.337,8	21.399,5	22.539,2	22.820,3	23.884,7	23.847,8

B. Gasole (en acquitté)

Ile-de-France	652,1	964,6	1.041,8	1.101,1	1.192,9	1.275,0
Champagne - Ardenne	164,1	254,5	279,4	290,2	310,9	324,7
Picardie	175,6	294,6	316,2	332,4	345,8	367,8
Haute-Normandie	186,1	285,6	318,8	333,6	357,9	382,0
Centre	236,2	390,7	429,5	446,3	482,8	528,9
Basse-Normandie	120,1	211,0	233,4	243,0	259,3	276,9
Bourgogne	232,4	328,5	375,0	393,5	423,5	441,6
Nord - Pas-de-Calais	320,9	537,1	574,8	630,1	678,6	710,2
Lorraine	235,8	358,1	389,7	409,6	439,4	456,6
Alsace	138,6	225,0	256,8	273,0	288,8	317,0
Franche-Comté	85,8	148,2	167,4	171,4	190,4	194,4
Pays de la Loire	236,6	402,9	451,0	497,9	546,2	581,5
Bretagne	219,9	384,3	425,5	459,5	516,5	549,6
Poitou - Charentes	174,0	272,4	312,4	339,2	381,6	413,3
Aquitaine	262,2	450,4	500,2	526,7	574,2	621,3
Midi - Pyrénées	196,8	288,4	320,4	347,4	371,8	387,9
Limousin	61,8	98,1	110,9	122,1	127,5	137,4
Rhône - Alpes	491,8	819,7	915,6	970,1	1.069,6	1.135,8
Auvergne	124,8	178,7	201,5	212,9	233,3	244,1
Languedoc	187,1	294,9	324,7	350,7	399,2	440,6
Provence - Alpes - Côte d'Azur	354,8	508,9	554,3	604,0	645,8	690,5
Corse	12,8	18,2	19,5	24,0	25,5	29,0
Total	4.870,3	7.714,8	8.518,8	9.078,7	9.881,5	10.506,2

PRINCIPAUX OLÉODUCS EN EXPLOITATION

(non compris les oléoducs des raffineries côtières)

Source : Ministère de l'Industrie, Direction des carburants

Unités : Millier de tonnes et million de tonnes-kilomètres

	1969	1975	1976	1977	1978	1979
I. PRODUITS FINIS						
Le Havre-Paris (Complexe TRAPIL-1072 km (1)) (2)						
Tonnes transportées	7.862	13.407	16.437	15.999	17.064	18.296
Tonnes-kilomètres dans les deux sens	1.206	2.244	2.482	2.802	2.646	2.720
Méditerranée-Rhône [616 km (1)]						
Tonnes transportées	2.560	5.590	5.893	6.226	6.508	7.056
Tonnes-kilomètres	767	1.774	1.942	2.012	2.137	2.214
Total produits finis :						
Tonnes transportées	10.422	18.997	22.330	22.225	23.572	25.352
Tonnes-kilomètres	1.973	4.018	4.424	4.814	4.783	4.934
II. PRODUITS BRUTS						
Lavera-Strasbourg-Karlsruhe [1756 km (1)]						
Tonnes transportées	26.638	34.572	38.534	36.521	36.854	39.903
<i>dont :</i> par Lavera-Feyzin	4.051	5.970	7.057	6.458	6.570	6.657
par Lavera-Strasbourg	7.772	12.456	13.430	13.748	13.465	14.000
par Lavera-Karlsruhe	12.169	13.577	15.389	13.363	13.807	16.436
par Lavera-Gennes	2.646	2.569	2.658	2.951	3.012	2.810
Tonnes-kilomètres	17.588	22.026	24.627	23.036	23.284	25.584
Le Havre-Grandpuits [260 km (1)]						
Tonnes transportées	5.300	10.453	8.456	7.629	8.046	9.498
Tonnes-kilomètres	905	1.733	1.573	1.466	1.501	1.664
Parentis-Bec d'Ambès [165 km (1)]						
Tonnes transportées	2.058	671	663	672	700	695
Tonnes-kilomètres	187	61	60	61	69	62
Donges-Vern-sur-Seiche [93 km (1)]						
Tonnes transportées	1.466	1.443	1.474	1.031	1.078	1.338
Tonnes-kilomètres	140	134	137	96	101	125
Total produits bruts :						
Tonnes transportées	35.462	47.139	49.127	45.853	46.678	51.434
Tonnes-kilomètres	18.820	23.954	26.397	24.659	24.955	27.435
Ensemble (finis + bruts) :						
Tonnes transportées	45.884	66.136	71.457	68.078	70.250	76.786
Tonnes-kilomètres	20.793	27.972	30.821	29.473	29.738	32.369

(1) Total des conduites de chaque oléoduc en France.

(2) Y compris le pipe-line Grandpuits-Paris.

**CONSOMMATION DE CARBURANTS
PAR LES VÉHICULES ROUTIERS AUTOMOBILES
DANS LE MONDE**

Source : O.C.D.E., Statistiques pétrolières

Unité : Millier de tonnes

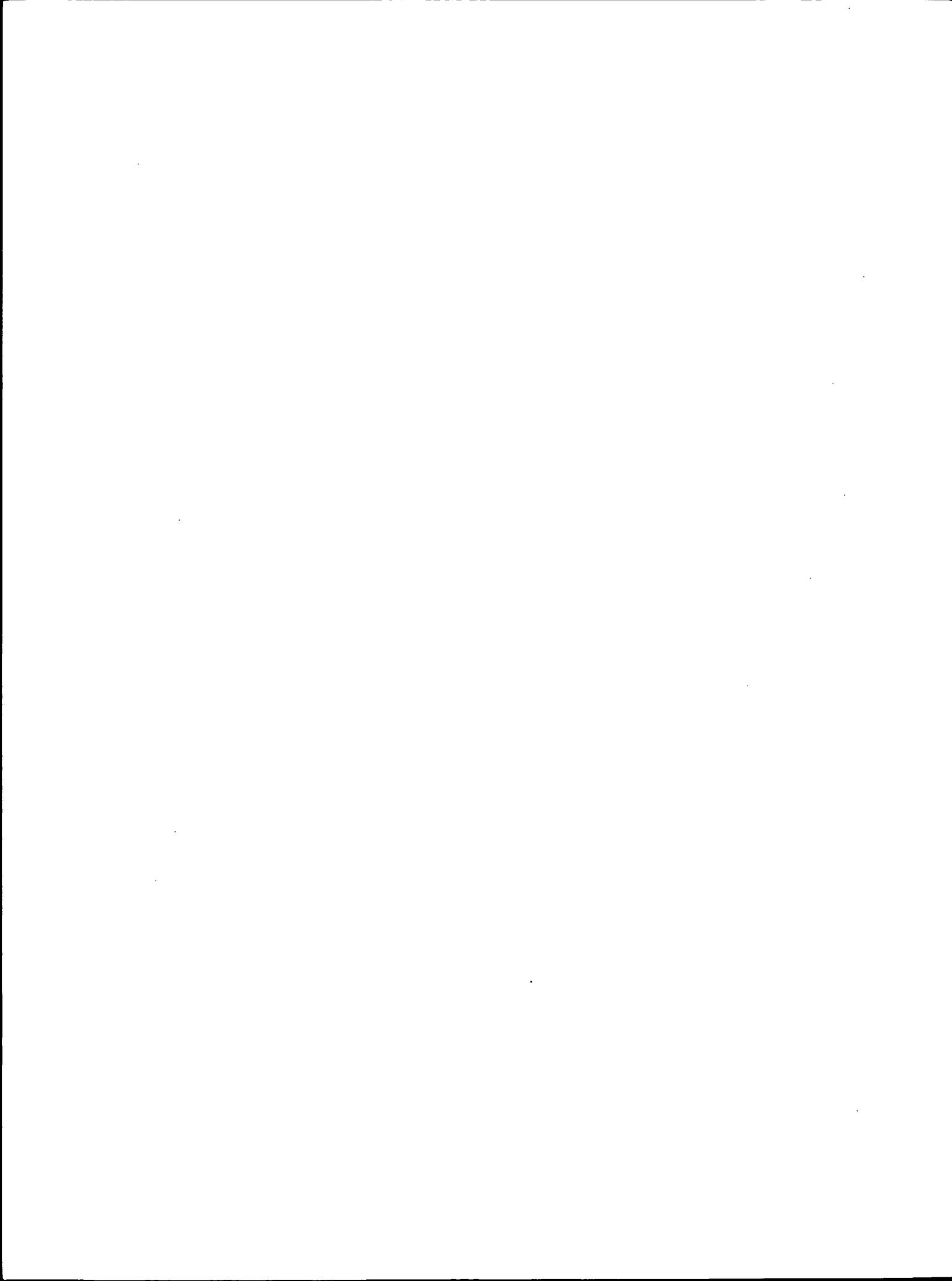
	Essence			Gasole		
	1976	1977	1978	1976	1977	1978
France	16.748	16.977	//	7.547	8.030	//
République fédérale d'Allemagne	20.859	20.648	//	7.650	8.350	//
Belgique	2.864	2.959	//	1.255	1.393	//
Danemark	1.582	1.576	//	515	570	//
Espagne	4.839	5.064	//	4.387	4.800	//
États-Unis	(1) 301.158	(1) 309.049	//	34.006	34.503	//
Italie	9.853	9.620	//	4.350	6.628	//
Luxembourg	203	225	//	72	60	//
Norvège	1.160	1.258	//	448	470	//
Pays-Bas	3.619	3.750	//	1.749	1.799	//
Suède	(1) 3.245	(1) 3.559	//	1.510	1.583	//
Suisse	2.409	2.548	//	441	458	//
Royaume-Uni	(1) 16.879	(1) 17.336	//	5.594	5.711	//

(1) Consommation totale tous secteurs.

CHAPITRE VII



LES TRANSPORTS DANS L'ÉCONOMIE



« RESSOURCES-EMPLOIS » DE LA BRANCHE « TRANSPORTS »

Source : Commission des comptes des transports

Unité : Million de francs courants

	1975 Définitif	1976 Définitif	1977 Semi-définitif	1978 Semi-définitif	1979 Provisoire
Ressources					
Production	93.513	116.423	127.517	145.121	175.777
Importations	15.246	17.999	20.604	23.019	23.818
TVA grevant les produits	2.178	2.737	2.718	3.251	3.942
Total des ressources	115.937	137.159	150.839	171.391	203.537
Emplois					
Consommation des ménages	18.068	20.834	23.422	27.099	31.893
Exportations	24.465	28.714	33.141	37.303	42.307
Consommation intermédiaire en transport de l'ensemble de l'économie	73.404	87.611	94.276	106.989	129.337
Total des emplois	115.937	137.159	150.839	171.391	203.537
Valeur ajoutée de la branche transport ..	54.254	64.025	69.308	79.447	95.697

Ne sont recensés dans l'activité de la branche transport, que les transports pour compte d'autrui avec deux exceptions - pour des raisons pratiques - qui concernent la navigation intérieure et les transports maritimes. L'activité de transport pour compte propre des entreprises industrielles, commerciales etc... n'est pas séparée de l'activité de la branche qui l'exécute ; l'activité de transport pour compte propre des ménages (voitures particulières) n'est pas décrite (rapport de la commission des comptes des transports).

BALANCE DES ECHANGES EFFECTIFS DE TRANSPORT

Source : Commission des comptes des transports

Unité : million de francs

	1975 Définitif	1976 Définitif	1977 Semi-définitif	1978 Semi-définitif	1979 Provisoire
Achats effectifs de services de transports (1)					
Transports ferroviaires	410	464	550	601	625
Navigation intérieure	164	191	212	217	254
Transports maritimes	7.123	8.534	9.258	9.811	11.500
Transports aériens	1.067	1.681	1.888	3.234	3.871
Autres services non ventilés	11.495	13.011	15.242	16.171	15.701
Ventes effectives de services de transports (2)					
Transports ferroviaires	980	1.141	1.312	1.460	1.679
Navigation intérieure	54	62	63	73	84
Transports maritimes	4.963	5.922	6.416	6.776	8.370
Transports aériens	3.785	4.432	5.225	6.330	7.592
Autres	8.915	10.834	13.661	15.721	16.153
Solde	- 1.562	-1.490	- 473	326	1.927

(1) Montant des sorties de devises provenant de services de transports rendus par des transporteurs non résidents à des résidents (transport de marchandises importées).

(2) Montant des entrées de devises provenant des services de transport rendus par des transporteurs résidents à des non résidents (transport de marchandises exportées en trafic tiers).

**DÉPENSES DE FONCTIONNEMENT ET D'INVESTISSEMENT
DE L'ETAT ET DES COLLECTIVITÉS LOCALES POUR LA FONCTION TRANSPORT**

Source : Commission des comptes des transports

Unité : million de francs

	1977			1978		
	Etat	Collectivités locales et versement transport	Total	Etat	Collectivités locales et versement transport	Total
A. Fonctionnement						
Routes (y compris police)	7.427	7.600	15.027	8.143	9.806	18.000 ^{17.949}
Autres (voies navigables, ports maritimes, aviation civile, marine marchande, divers, études et formation professionnelle)	2.794	—	2.794	3.166	—	3.166
R.A.T.P.	1.330	1.320	2.650	1.500	1.532	3.032
A.P.T.R. (1)	—	158	158	—	156	156
S.N.C.F. (2)	9.467	1.306	10.773	9.467	1.569	11.036
Transports scolaires	829	379	1.208	1.070	461	1.531
Transports collectifs urbains de province	—	873	873	—	1.183	1.183
Total	21.847	11.636	33.483	23.346	14.707	38.053
B. Investissements						
Route (3)	6.045	8.007	14.052	5.834	7.947	13.781
Autres (voies navigables, ports maritimes, aviation civile, marine marchande, divers, études et formation professionnelle)	1.778	510	2.288	2.088	961	3.049
R.A.T.P.	275	693	968	255	611	866
A.P.T.R.	—	20	20	—	8	8
S.N.C.F.	91	584	675	153	594	747
Transports collectifs urbains :						
Métro de Lyon, Marseille et Lille	35	610	645	34	239	273
Transports collectifs de province autres	—	131	131	73	522	595
Total	8.224	10.555	18.779	8.437	10.882	19.319
Total Général	30.071	22.191	52.262	31.783	25.589	57.372

(1) « Association professionnelle de transports routiers » qui regroupe les transporteurs de la banlieue parisienne hors R.A.T.P. et S.N.C.F.

(2) Non compris les charges de retraite 4.838 millions de francs pour 1977, 5.392 millions pour 1978.

(3) Dont 442 millions de participation F.S.I.R. aux sociétés d'autoroutes : S.E.M. + privées en 1977, 472 millions en 1978.

EMPLOI INTÉRIEUR PAR GRANDES BRANCHES (1)

(Moyennes annuelles)

Source : I.N.S.E.E.

Unité : Millier d'emplois

BRANCHES D'ACTIVITÉ	1975	1976	1977	1978	1979
1. Transports. – Total	852,7	847,3	861,4	864,3	865,0
<i>dont</i> : salariés	793,8	790,9	802,7	806,4	809,5
non salariés	58,9	56,4	58,7	57,9	55,5
2. Bâtiments, génie civil et agricole. – Total	1.890,1	1.874,8	1.870,0	1.835,8	1.811,8
<i>dont</i> : salariés	1.601,7	1.585,1	1.573,2	1.529,7	1.496,3
non salariés	288,4	289,7	296,8	306,1	315,5
3. Agriculture, sylviculture, pêche. – Total	2.127,3	2.060,6	1.999,0	1.943,9	1.890,2
<i>dont</i> : salariés	453,5	432,9	412,2	399,6	392,2
non salariés	1.673,8	1.627,7	1.586,8	1.544,3	1.498,0
4. Industrie au sens large. – Total	5.969,8	5.905,7	5.876,5	5.777,5	5.666,1
<i>dont</i> : salariés	5.685,8	5.628,9	5.602,8	5.506,1	5.397,7
non salariés	284,0	276,8	273,7	271,4	268,4
5. Commerces, services marchands, télécommunications et postes Total	6.131,7	6.361,5	6.562,8	6.746,2	6.890,3
<i>dont</i> : salariés	4.776,9	5.006,1	5.208,0	5.390,5	5.530,8
non salariés	1.354,8	1.355,4	1.354,8	1.355,7	1.359,5
6. Location et crédit-bail immobiliers, assurances et organismes financiers. – Total	552,6	564,0	573,7	587,5	596,9
<i>dont</i> : salariés	547,9	559,3	568,9	582,6	592,0
non salariés	4,7	4,7	4,8	4,9	4,9
7. Services non marchands. – Total	3.711,6	3.775,3	3.822,5	3.886,9	3.899,3
<i>dont</i> : salariés	3.711,6	3.775,3	3.822,5	3.886,9	3.899,3
non salariés	—	—	—	—	—
Total général des emplois	21.235,8	21.389,2	21.565,9	21.642,1	21.619,6
<i>dont</i> : salariés	17.571,2	17.778,5	17.990,3	18.101,8	18.117,8
non salariés	3.664,6	3.610,7	3.575,6	3.540,3	3.501,8

(1) Suivant un regroupement des postes de la nomenclature d'activités et de produits (N.A.P.) utilisés dans le système élargi de comptabilité nationale (base 1971).

INDICES DES PRIX A LA CONSOMMATION (1)

Indices des prix des transports

Source : I.N.S.E.E.

295 postes base 100 en 1970

	1977	1978	1979
A. Série parisienne			
Ensemble des articles (ou postes)	183,7	200,3	221,8
Services - Ensemble	187,9	206,7	229,9
Transports : Ensemble (2)	186,0	205,0	232,7
<i>dont</i> : transports publics	167,4	188,2	220,3
B. Série France entière			
Ensemble des articles (ou postes)	183,2	199,8	221,3
Services : Ensemble	189,2	208,2	232,2
Transports publics : Ensemble (2)	177,5	198,4	230,2
<i>dont</i> : Transports urbains en commun	162,2	180,4	209,8
Transports par autocars	204,9	228,9	268,6
Transports ferroviaires	152,2	171,5	197,1
Services d'utilisation de véhicules privés	186,7	211,6	239,5

(1) Indices des prix à la consommation des ménages urbains dont le chef est employé ou ouvrier.

(2) Cet indice ne concerne que les transports de personnes.

TRAFIC DE MARCHANDISES SELON LE MODE DE TRANSPORT

Source : Voir renvois (1) (2) (3) (4) (5)

	1969	1975	1976	1977	1978	1979
a. Tonnes transportées (millions de tonnes)						
S.N.C.F. (1)	243	219	227	214	214	224
<i>Transports routiers (2) :</i>						
Compte d'autrui	480	500	483	470	452	433
<i>dont</i> : à plus de 50 km	148	186	189	192	198	206
Compte propre	896	857	944	915	897	935
<i>dont</i> : à plus de 50 km	133	174	191	197	211	231
<i>Navigation intérieure (3) :</i>						
Transports publics	82	70	70	69	70	72
Transports privés	28	25	24	22	21	21
<i>Oléoducs (4) :</i>						
Produits finis	10	19	22	22	24	25
Produits bruts	35	47	49	46	47	51
<i>Cabotage national (5)</i>	11	15	15	16	14	13

b. Tonnes-kilomètres (milliards de tonnes-kilomètres)

S.N.C.F. (1)	67,2	64,0	68,5	66,2	67,3	70,7
<i>Transports routiers (2) :</i>						
Compte d'autrui	36,8	47,0	48,8	49,2	51,0	53,2
<i>dont</i> : à plus de 50 km	32,5	42,5	44,4	44,9	47,1	49,4
Compte propre	22,4	31,5	35,1	36,3	38,1	41,4
<i>dont</i> : à plus de 50 km	14,6	22,8	26,0	27,2	28,9	32,0
<i>Navigation intérieure (3) :</i>						
Transports publics	12,4	9,9	10,3	9,6	10,0	10,4
Transports privés	2,2	2,0	1,9	1,7	1,6	1,5
<i>Oléoducs (4) :</i>						
Produits finis	2,0	4,0	4,4	4,8	4,8	4,9
Produits bruts	18,8	24,0	26,4	24,7	25,0	27,4

(1) Source : S.N.C.F. Total des tonnes et tonnes-kilomètres taxées sur le réseau ou en provenance d'autres réseaux.

(2) Source : Département des Statistiques des Transports. Sondage permanent sur l'utilisation des véhicules de transports routiers de marchandises de 3 tonnes et plus de charge utile et de moins de 15 ans d'âge (véhicules étrangers non compris). Voir page 164 : remarque importante.

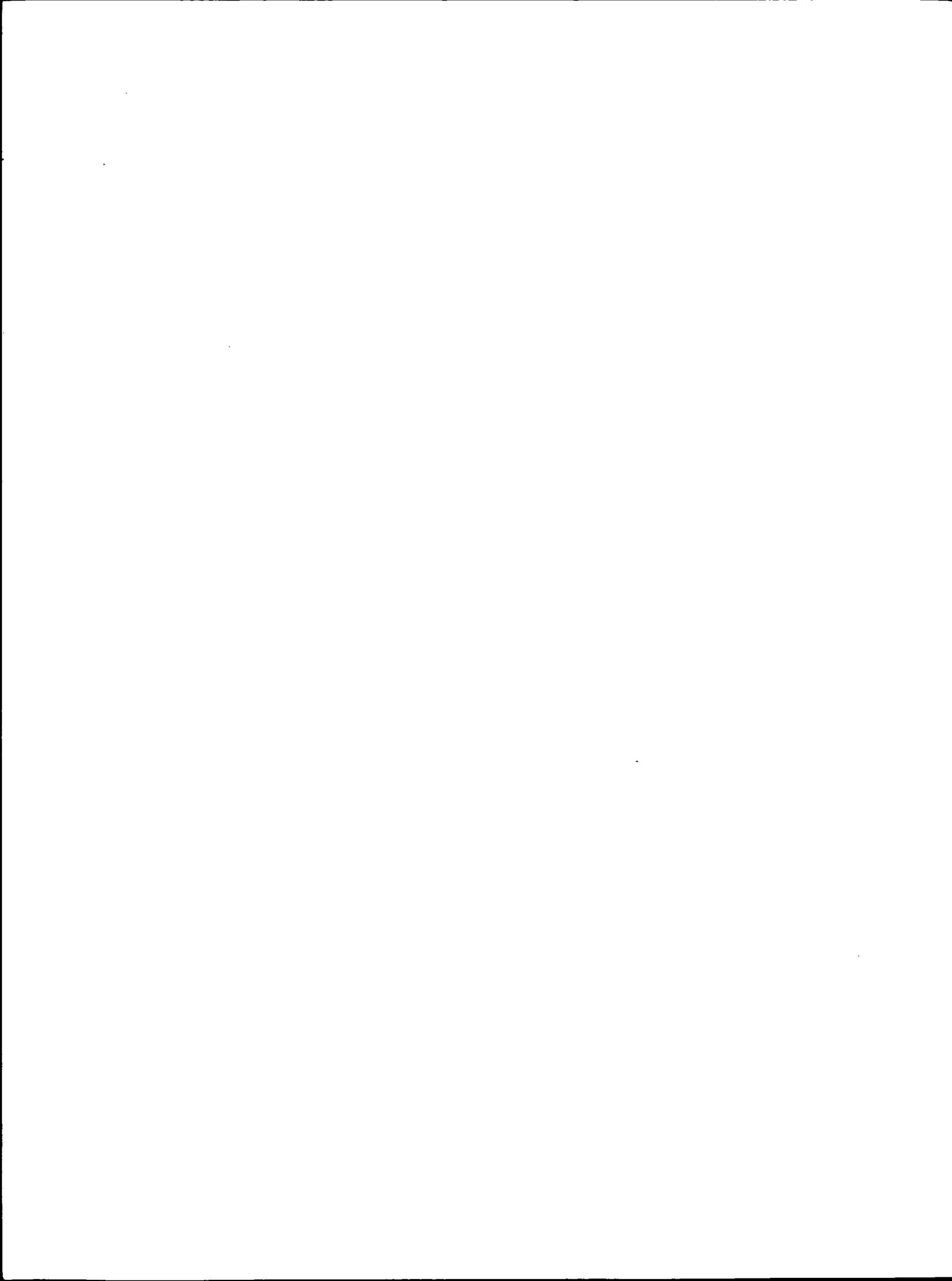
(3) Source : Office national de la Navigation. Trafic total, y compris le transit.

(4) Source : Ministère de l'Industrie. Direction des carburants. Non compris les oléoducs des raffineries côtières. Transit inclus. Voir page 191 les oléoducs pris en compte.

(5) Source : Ministère des Transports. Direction des Ports et de la Navigation Maritimes. Trafic correspondant aux sorties.

CHAPITRE VIII

PÊCHES MARITIMES



PECHEURS Personnel embarqué

Source : Direction Générale de la Marine Marchande. Direction des Pêches Maritimes.

DIRECTION DES AFFAIRES MARITIMES	1969	1975	1976	1977	1978	1979
Le Havre (de Dunkerque à Cherbourg)	9.600	4.980	4.885	4.809	4.832	3.701
Nantes (de Saint-Malo aux Sables-d'Olonne)	21.000	16.497	16.123	15.167	14.592	10.265
Bordeaux (de la Rochelle à Bayonne)		5.286	4.914	3.924	3.749	5.144
Marseille (de Port-Vendres à la Corse)	6.800	5.409	5.162	4.952	4.838	3.197
Total	37.400	32.172	31.084	28.852	28.011	22.307

BATEAUX ARMÉS POUR LA PECHE MARITIMES

DIRECTION DES AFFAIRES MARITIMES	1969	1975	1976	1977	1978	1979
A. Bateaux : Nombre						
Le Havre	3.200	1.367	1.406	1.407	1.431	1.300
Nantes	6.600	5.921	5.793	5.508	5.506	4.755
Bordeaux		2.473	2.346	1.893	2.228	2.523
Marseille	3.700	3.206	3.219	3.067	2.965	2.527
Total	13.500	12.967	12.764	11.875	12.130	11.105
B. Capacité totale des bateaux :						
Millier de tonneaux de jauge brute						
Le Havre	103	56	53	47	43	40
Nantes	166	149	151	141	142	112
Bordeaux		55	41	35	34	30
Marseille	16	16	16	16	16	14
Total	285	276	261	239	235	196

TONNAGES DES PRODUITS DE LA PECHE DÉBARQUÉS EN FRANCE ET A L'ÉTRANGER PAR LES BATEAUX DE PECHE FRANÇAIS

(Poids au débarquement)

Unité : Millier de tonnes

	1969	1975	1976	1977	1978	1979
Poissons frais (1)	382,0	368,4	381,3	376,5	370,2	373,9
Thon tropical congelé	23,0	40,5	50,3	57,9	57,6	47,7
Sardine congelée	12,0	5,2	0,9	0,6	-	-
Grande pêche : morue salée et divers salés	31,5	3,7	3,1	2,0	1,4	1,1
Grande pêche : morue congelée et divers congelés	10,4	22,8	20,6	19,3	18,4	14,6
Grande pêche : huile et farine	1,5	4,0	3,9	3,5	3,0	2,2
Crustacés	24,5	31,2	32,1	32,5	29,1	28,2
Coquillages (2)	53,9	103,0	89,4	102,0	97,1	102,9
Ostréiculture (huîtres plates et creuses)	61,1	94,0	90,6	93,9	95,3	105,9
Autres produits de la mer	-	-	0,4	-	36,6	31,7
Algues marines : algues iodées	5,4	16,5	11,3	17,9	1,8	1,9
Algues marines : Fucus	11,7	1,9	4,6	3,4	1,8	1,4
Algues marines : carragaheen	4,2	2,8	3,2	2,1	2,9	3,1
Total	621,2	694,0	691,7	711,6	715,2	715,2

(1) Dont 27 tonnes de soles congelées et 117 tonnes de harengs salés, en 1979.

(2) Moules, coquilles Saint-Jacques et autres coquillages.

**PRODUCTION DE PRODUITS DE LA MER FRAIS DÉBARQUÉ EN FRANCE
PAR DIRECTIONS DES AFFAIRES MARITIMES**

(poids au débarquement)

Source : Direction Générale de la Marine Marchande. Direction des Pêches Maritimes

Unité : Millier de tonnes

DIRECTION DES AFFAIRES MARITIMES	1969	1975	1976	1977	1978	1979
Le Havre (de Dunkerque à Cherbourg)	173,0	149,0	153,4	141,9	196,1	199,3
Nantes (de Saint-Malo aux Sables-d'Olonne)	156,0	160,1	173,0	173,7	299,4	300,8
Bordeaux (de La Rochelle à Bayonne)	22,0	22,3	18,7	21,0	91,5	98,9
Marseille (de Port-Vendres à la Corse)	31,0	32,0	30,1	27,2	40,2	43,0
Total	382,0	363,4	375,2	363,8	627,2	642,0

Dont : Tonnage de produits de la mer frais débarqué dans les principaux ports

Unité : Millier de tonnes

	1969	1975	1976	1977	1978	1979
Boulogne-sur-Mer	129,0	114,3	120,2	107,8	112,7	103,3
Lorient	53,5	62,1	71,2	70,3	66,5	64,7
Concarneau	46,0	31,8	38,8	36,5	38,1	37,6
La Rochelle	18,5	14,0	11,8	11,3	17,1	16,8
Dieppe	11,2	7,0	7,0	7,1	12,2	10,0
Douarnenez	17,7	12,1	13,1	16,2	16,2	16,3
Cherbourg	7,1	5,6	6,0	6,2	8,0	9,1
Saint-Jean-de-Luz	10,0	5,3	3,4	5,7	5,5	5,0
Les Sables-d'Olonne	7,5	7,4	6,2	5,8	8,6	9,4
Port-en-Bessin	7,0	8,2	8,5	8,3	11,5	11,6
Le Guilvinec (ensemble du quartier) (1)	19,3	24,9	24,7	24,0	19,3	36,0
Sète	6,5	5,8	4,9	6,1	7,4	8,1

(1) Le quartier du Guilvinec comprend les ports de Loctudy, Kérity, Saint-Guérolé et Le Guilvinec.