

VEHICULES UTILITAIRES

A. IMMATRICULATIONS EN 1987

II. Selon le poids total autorisé en charge (P.T.A.C.)

Immatriculations des véhicules neufs de 1981 à 1987, selon le PTAC

Autobus et autocars

Classe de PTAC (en tonnes)	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Moins de 2,6 tonnes	4 083	4 468	3 984	3 206	2 890	2 515	—
2,6 à 3,5 tonnes	664	913	994	1 141	1 389	1 388	444
3,6 à 6,0 tonnes	397	598	629	574	597	507	575
6,1 à 10,9 tonnes	251	245	197	171	168	106	151
11,0 tonnes et plus	3 286	3 490	3 123	3 057	3 225	3 096	2 961
Non déterminée	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL	8 681	9 714	8 927	8 149	8 269	7 612	* 4 131
dont							
Marques Françaises							
Moins de 2,6 tonnes	1 374	2 173	2 450	1 989	1 772	1 483	—
2,6 à 3,5 tonnes	584	852	949	1 105	1 337	1 228	429
3,6 à 6,0 tonnes	308	523	580	492	506	446	545
6,1 à 10,9 tonnes	145	146	119	113	123	73	86
11,0 tonnes et plus	2 183	2 422	2 327	2 108	2 152	2 129	2 014
Non déterminée	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL	4 594	6 116	6 425	5 807	5 890	5 359	3 074

* Depuis le 1^{er} janvier 1987, les véhicules de moins de 10 places assises (breaks) sont comptabilisés avec les voitures particulières et commerciales

Camionnettes et camions

Classe de PTAC (en tonnes)	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Moins de 1,5 tonne	159 401	174 819	168 587	151 751	168 576	198 542	206 391
1,5 à 2,5 tonnes	64 276	68 891	61 567	52 187	66 695	73 520	81 991
2,6 à 3,5 tonnes	62 427	68 333	65 935	62 308	63 214	70 605	79 305
3,6 à 6,0 tonnes	2 736	2 531	2 553	1 982	1 706	1 580	1 519
6,1 à 10,9 tonnes	10 060	10 113	9 362	9 039	8 076	8 418	8 468
11,0 à 19,0 tonnes	11 434	11 834	12 302	13 084	10 824	12 179	14 060
19,1 à 21,0 tonnes	24	37	17	36	33	21	15
21,1 à 26,0 tonnes	1 944	1 985	1 764	1 707	1 566	2 123	2 973
26,1 tonnes et plus	56	57	38	52	37	50	47
Non déterminée	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL	312 358	338 600	322 125	292 146	320 727	367 038	394 769
dont							
Marques Françaises							
Moins de 1,5 tonne	146 020	155 029	149 639	132 104	144 567	173 805	178 471
1,5 à 2,5 tonnes	44 023	44 098	38 491	30 711	44 488	47 068	53 143
2,6 à 3,5 tonnes	50 700	56 985	55 143	51 394	51 335	54 755	59 578
3,6 à 6,0 tonnes	1 526	1 420	1 569	1 139	992	868	1 020
6,1 à 10,9 tonnes	6 357	6 062	5 951	6 002	4 694	5 066	5 197
11,0 à 19,0 tonnes	7 101	7 079	7 002	7 688	6 381	7 215	8 176
19,1 à 21,0 tonnes	1	—	1	8	22	16	10
21,1 à 26,0 tonnes	993	1 036	812	877	730	977	1 398
26,1 tonnes et plus	12	18	15	26	29	27	24
Non déterminée	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL	256 733	271 727	258 623	229 949	253 238	289 797	307 017

Immatriculations des véhicules neufs de 1981 à 1987, selon le PTR ou PTAC

Tracteurs routiers

Classe de PTR (en tonnes)	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Moins de 11,0 tonnes	49	88	122	71	86	55	56
11,0 à 19,0 tonnes	54	49	44	61	59	38	61
19,1 à 21,0 tonnes	767	866	708	307	204	55	20
21,1 à 26,0 tonnes	285	282	170	259	94	111	67
26,1 tonnes et plus	12 297	13 069	14 218	15 146	12 725	15 664	18 962
Non déterminée	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL	13 452	14 354	15 262	15 844	13 168	15 923	19 166
dont							
Marques Françaises							
Moins de 11,0 tonnes	9	41	35	25	26	30	26
11,0 à 19,0 tonnes	37	29	27	45	12	10	11
19,1 à 21,0 tonnes	360	452	309	93	47	10	3
21,1 à 26,0 tonnes	156	131	80	193	—	15	19
26,1 tonnes et plus	6 171	6 270	6 358	7 309	6 324	7 942	9 530
Non déterminée	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL	6 733	6 923	6 809	7 665	6 409	8 007	9 589

Remorques

Classe de PTAC (en tonnes)	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Moins de 1,5 tonne	—	—	—	—	—	—	—
1,5 à 2,5 tonnes	—	—	—	—	—	—	—
2,6 à 3,5 tonnes	—	—	—	—	—	—	—
3,6 à 6,0 tonnes	45	57	37	43	23	35	17
6,1 à 10,9 tonnes	531	467	443	385	401	341	285
11,0 à 19,0 tonnes	1 246	1 310	1 372	1 358	1 208	1 217	1 443
19,1 à 21,0 tonnes	83	59	85	74	126	159	169
21,1 à 26,0 tonnes	236	290	300	340	358	528	923
26,1 tonnes et plus	85	83	48	53	51	48	79
TOTAL	2 226	2 266	2 285	2 253	2 167	2 328	2 916

Semi-remorques

Classe de PTAC (en tonnes)	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Moins de 1,5 tonne	—	—	—	—	—	—	—
1,5 à 2,5 tonnes	—	—	—	—	—	—	—
2,6 à 3,5 tonnes	—	—	—	—	—	—	—
3,6 à 6,0 tonnes	—	—	—	—	—	—	—
6,1 à 10,9 tonnes	80	65	71	52	59	66	71
11,0 à 19,0 tonnes	673	601	559	465	518	447	362
19,1 à 21,0 tonnes	400	410	367	239	173	256	342
21,1 à 26,0 tonnes	527	557	541	499	467	631	658
26,1 tonnes et plus	8 380	8 707	8 870	9 521	8 788	10 262	14 007
TOTAL	10 060	10 340	10 408	10 776	10 005	11 662	15 440

Immatriculations des véhicules d'occasion de 1981 à 1987, selon le PTAC ou PTR.

Autobus et autocars

Classe de PTAC (en tonnes)	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Moins de 2,6 tonnes	5 074	7 160	7 577	8 072	8 505	6 843	39
2,6 à 3,5 tonnes	875	837	943	1 043	1 188	1 125	771
3,6 à 6,0 tonnes	345	311	332	395	427	493	531
6,1 à 10,9 tonnes	611	593	600	613	500	523	484
11,0 tonnes et plus	4 341	4 428	4 753	4 905	4 906	4 935	5 107
Non déterminée	604	809	1 002	852	873	1 448	56
TOTAL	11 850	14 138	15 207	15 880	16 399	15 367	* 6 988

* Depuis le 1^{er} janvier 1987, les véhicules de moins de 10 places assises (breaks) sont comptabilisés avec les voitures particulières et commerciales.

Camionnettes et camions

Classe de PTAC (en tonnes)	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Moins de 1,5 tonne	230 558	251 361	262 785	285 397	311 242	277 631	301 267
1,5 à 2,5 tonnes	99 747	104 751	108 619	115 974	124 233	108 441	118 041
2,6 à 3,5 tonnes	117 101	122 124	123 347	131 734	137 467	117 399	125 962
3,6 à 6,0 tonnes	11 953	11 441	10 615	9 995	9 851	8 349	8 034
6,1 à 10,9 tonnes	13 997	14 444	14 136	15 280	15 921	15 897	15 484
11,0 à 19,0 tonnes	17 887	17 947	18 072	18 951	20 108	20 126	20 717
19,1 à 21,0 tonnes	1 851	1 533	1 548	1 410	1 241	1 183	1 135
21,1 à 26,0 tonnes	4 274	3 997	3 734	3 723	4 086	4 380	4 673
26,1 tonnes et plus	526	640	1 124	578	541	449	454
Non déterminée	5 095	5 603	5 687	4 887	3 922	3 430	4 233
TOTAL	502 989	533 841	549 667	587 929	628 612	557 285	600 000

Tracteurs routiers

Classe de PTR (en tonnes)	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Moins de 11,0 tonnes	191	165	157	159	188	205	194
11,0 à 19,0 tonnes	380	394	326	270	248	196	332
19,1 à 21,0 tonnes	1 204	1 159	1 166	1 047	1 021	1 005	763
21,1 à 26,0 tonnes	513	489	441	396	430	495	464
26,1 tonnes	14 172	14 531	15 113	15 438	16 279	19 157	20 416
Non déterminée	480	628	885	788	554	460	397
TOTAL	16 940	17 366	18 088	18 098	18 720	21 518	22 566

Immatriculations des véhicules d'occasion de 1981 à 1987, selon le PTAC.

Remorques

Classe de PTAC (en tonnes)	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Moins de 1,5 tonne	—	—	—	—	—	—	—
1,5 à 2,5 tonnes	—	—	—	—	—	—	—
2,6 à 3,5 tonnes	—	—	—	—	—	—	—
3,6 à 6,0 tonnes	61	58	45	54	50	58	67
6,1 à 10,9 tonnes	811	972	878	1 189	1 010	933	901
11,0 à 19,0 tonnes	1 928	2 054	2 112	2 183	2 403	2 442	2 553
19,1 à 21,0 tonnes	97	123	133	162	177	159	160
21,1 à 26,0 tonnes	173	215	212	240	312	370	393
26,1 tonnes et plus	321	387	334	281	322	283	363
TOTAL	3 391	3 806	3 714	4 109	4 274	4 245	4 437

Semi-remorques

Classe de PTAC (en tonnes)	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Moins de 1,5 tonne	—	—	—	—	—	—	—
1,5 à 2,5 tonnes	—	—	—	—	—	—	—
2,6 à 3,5 tonnes	—	—	—	—	—	—	—
3,6 à 6,0 tonnes	—	—	—	—	—	—	—
6,1 à 10,9 tonnes	229	231	239	199	237	333	289
11,0 à 19,0 tonnes	2 448	2 194	2 547	2 271	2 566	2 317	2 308
19,1 à 21,0 tonnes	698	738	729	763	1 003	948	832
21,1 à 26,0 tonnes	477	501	506	580	658	785	771
26,1 tonnes et plus	13 219	14 522	14 656	15 445	16 724	17 998	19 514
TOTAL	17 071	18 186	18 677	19 258	21 188	22 381	23 714

Immatriculations des autobus et autocars neufs en 1987, selon la marque

MARQUES	Classes de PTAC (en tonnes)						TOTAL
	Moins de 2,6	2,6 à 3,5	3,6 à 6,0	6,1 à 10,9	11,0 et plus	Non déterminé	
Marques françaises							
CITROEN	-	101	-	-	-	-	101
PEUGEOT	-	161	168	-	-	-	329
RENAULT	-	167	326	62	1 715	-	2 270
UNIC	-	-	51	22	66	-	139
HEULIEZ	-	-	-	2	232	-	234
Autres marques françaises	-	-	-	-	1	-	1
TOTAL marques françaises	-	429	545	86	2 014	-	3 074
Marques étrangères							
KASS BOHRER	-	-	-	-	295	-	295
MERCEDES	-	12	27	64	193	-	296
VAN HOOL	-	-	-	-	236	-	236
Autres marques étrangères	-	3	3	1	223	-	230
TOTAL marques étrangères	-	15	30	65	947	-	1 057
TOTAL TOUTES MARQUES	-	444	575	151	2 961	-	4 131

Immatriculation des camionnettes et camions neufs en 1987, selon la marque

MARQUES	Classes de PTAC (en tonnes)										Total
	Moins de 1,5	1,5 à 2,5	2,6 à 3,5	3,6 à 6,0	6,1 à 10,9	11,0 à 19,0	19,1 à 21,0	21,1 à 26,0	26,1 et plus	Non détermi-née	
Marques françaises											
CITROEN	30 836	26 215	13 747	1	-	-	-	-	-	-	70 799
PEUGEOT	35 235	7 067	17 037	2	-	-	-	-	-	-	59 341
P.P.M.	-	-	-	-	-	20	9	57	22	-	108
RENAULT	112 299	19 861	20 080	768	3 506	5 749	-	1 165	-	-	163 428
UNIC	-	-	8 623	229	1 657	2 306	1	173	2	-	12 991
Autres marques françaises	101	-	91	20	34	101	-	3	-	-	350
TOTAL marques françaises	178 471	53 143	59 578	1 020	5 197	8 176	10	1 398	24	-	307 017
Marques étrangères											
MAGIRUS	-	-	-	-	-	58	-	172	-	-	230
M.A.N.	-	-	-	1	29	209	-	314	-	-	553
MERCEDES	-	1 402	7 475	427	2 261	2 685	1	587	-	-	14 838
OPEL	2 323	519	-	-	-	-	-	-	-	-	2 842
UNIMOG	-	-	3	3	89	13	-	-	-	-	108
VOLKSWAGEN	6 708	2 777	1 921	67	57	-	-	-	-	-	11 530
JEEP	-	2 056	-	-	-	-	-	-	-	-	2 056
A. ROVER	266	-	-	-	-	-	-	-	-	-	266
BEDFORD	-	595	110	-	8	2	-	-	-	-	715
LAND ROVER	-	2 917	311	-	-	-	-	-	-	-	3 228
LEYLAND	-	28	142	-	85	17	-	-	-	-	272
MINIMOKE	598	-	-	-	-	-	-	-	-	-	598
FIAT	8 761	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 761
INNOCENTI	108	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108
D.A.F.	-	-	339	-	174	937	1	90	-	-	1 541
NISSAN	1	973	483	-	-	-	-	-	-	-	1 457
EBRO	-	2 278	712	-	-	-	-	-	-	-	2 990
FORD CEE	4 080	6 827	6 263	-	241	142	-	2	-	-	17 555
HONDA	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	243
LADA	249	623	-	-	-	-	-	-	-	-	872
MAZDA	-	58	773	-	-	-	-	-	-	-	831
MITSUBISHI	-	561	-	-	-	-	-	5	1	-	567
POLSKIFAT	-	411	-	-	-	-	-	-	-	-	411
SANTANA	2 995	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 995
SCANIA	-	-	-	-	-	550	-	180	2	-	732
SEAT	1 426	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 426
TOYOTA	-	6 593	831	-	-	-	-	-	-	-	7 424
UMM	-	-	351	-	-	-	-	-	-	-	351
VOLVO	64	121	-	-	327	1 213	-	165	-	-	1 890
Autres marques étrangères	98	109	13	1	-	58	3	60	20	-	362
TOTAL marques étrangères	27 920	28 848	19 727	499	3 271	5 884	5	1 575	23	-	87 752
TOTAL TOUTES MARQUES	206 391	81 991	79 305	1 519	8 468	14 060	15	2 973	47	-	394 769

Immatriculations des tracteurs routiers neufs en 1987, selon la marque

MARQUES	Classes de PTAC (en tonnes)						TOTAL
	Moins de 11,0	11,0 à 19,0	19,1 à 21,0	21,1 à 26,0	26,1 et plus	Non déterminé	
Marques françaises							
RENAULT	16	10	3	—	7 281	—	7 310
UNIC	10	1	—	19	2 248	—	2 278
Autres marques françaises	—	—	—	—	1	—	1
TOTAL marques françaises	26	11	3	19	9 530	—	9 589
Marques étrangères							
M.A.N.	—	—	—	—	366	—	366
MERCEDES	22	49	4	45	3 187	—	3 307
D.A.F.	—	—	13	2	1 229	—	1 244
PEGASO	—	—	—	103	—	—	103
SCANIA	—	—	—	—	1 729	—	1 729
VOLVO	—	—	—	1	2 703	—	2 704
Autres marques étrangères	8	1	—	—	115	—	124
TOTAL marques étrangères	30	50	17	48	9 432	—	9 577
TOTAL TOUTES MARQUES	56	61	20	67	18 962	—	19 166

Immatriculations des véhicules utilitaires d'occasion en 1987, selon la marque

MARQUES	Autobus et Autocars	Camionnettes et Camions	Tracteurs routiers	TOTAL
BERLIET	396	8 172	1 776	10 344
CITROEN	200	105 421	—	105 621
COURNIL	—	120	—	120
HOTCHKISS	—	1 007	—	1 007
TALBOT MATRA	—	1 360	—	1 360
PEUGEOT	670	83 423	—	84 093
RENAULT	870	235 021	5 713	241 604
SOVAM	—	342	—	342
SAVIEM	1 350	18 159	1 149	20 658
TALBOT	—	11 340	—	11 340
UNIC	122	10 534	1 529	12 185
C.B.M.	101	—	—	101
DIVERS FRANCE	48	3 714	143	3 905
HANS HENSCH	—	905	—	905
KASSBOHRER	1 069	—	—	1 069
MAGIRUS	—	874	409	1 283
MAN	103	1 205	218	1 526
MERCEDES	1 421	23 449	3 715	28 585
OPEL	—	2 614	—	2 614
UNIMOG	—	521	—	521
VOLKSWAGEN	—	17 144	—	17 144
DODGE	—	1 010	—	1 010
JEEP	—	2 245	—	2 245
WILLYS	—	1 020	—	1 020
BEDFORD	—	3 285	—	3 285
LAND ROVER	—	2 952	—	2 952
LEYLAND	—	824	121	945
ROVER	—	2 399	—	2 399
AUTOBIANCHI	—	236	—	236
FIAT	—	15 032	—	15 032
O.M.	—	990	—	990
ARO	—	575	—	575
D.A.F.	—	1 513	1 759	3 272
NISSAN	—	1 760	—	1 760
EBRO	—	1 412	—	1 412
FORD CEE	—	17 819	188	18 007
HONDA	—	778	—	778
LADA	—	1 301	—	1 301
MAZDA	—	1 325	—	1 325
SCANIA	—	434	1 794	2 228
TOYOTA	—	10 237	—	10 237
VAN HOOL	324	—	—	324
VOLVO	—	2 510	3 677	6 187
DIVERS ETRANGER	314	5 018	375	5 707
TOTAL	6 988	600 000	22 566	629 554

Immatriculations des autobus et autocars neufs en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)						TOTAL
	MOINS DE 2,6	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 ET PLUS	NON DETERMINEE	
ILE DE FRANCE							
PARIS	-		37	20	3	309	- 369
SEINE ET MARNE	-		5	15	10	90	- 120
YVELINES	-		6	19	9	134	- 168
ESSONNE	-		4	7	7	51	- 69
HAUTS DE SEINE	-		12	14	1	22	- 49
SEINE ST DENIS	-		11	8	-	44	- 63
VAL DE MARNE	-		4	6	1	24	- 35
VAL D'OISE	-		8	6	1	70	- 85
TOTAL	-	87	95	32	744	-	958
CHAMPAGNE ARDENNE							
ARDENNES	-	-		5	-	17	- 22
AUBE	-		2	1	-	10	- 13
MARNE	-		4	6	2	7	- 19
HAUTE MARNE	-		2	8	1	5	- 16
TOTAL	-	8	20	3	39	-	70
PICARDIE							
AISNE	-	2		4	1	24	- 31
OISE	-	3		6	1	51	- 61
SOMME	-	5		4	-	19	- 28
TOTAL	-	10	14	2	94	-	120
HAUTE NORMANDIE							
EURE	-	9		6	-	12	-
SEINE MARITIME	-	6		15	11	102	- 134
TOTAL	-	15	21	11	114	-	161
CENTRE							
CHER	-	4		1	-	20	- 25
EURE ET LOIR	-	2		10	1	15	- 28
INDRE	-	2		-	-	5	- 7
INDRE ET LOIRE	-	2		6	-	18	- 26
LOIR ET CHER	-	4		3	-	7	- 14
LOIRET	-	1		3	2	13	- 19
TOTAL	-	15	23	3	78	-	119
BASSE NORMANDIE							
CALVADOS	-	3		8	3	33	- 47
MANCHE	-	2		1	1	12	- 16
ORNE	-	-		5	1	8	- 14
TOTAL	-	5	14	5	53	-	77
BOURGOGNE							
COTE D'OR	-	2		4	-	31	- 37
NIEVRE	-	5		5	-	11	- 21
SAONE ET LOIRE	-	4		6	1	33	- 44
YONNE	-	3		4	1	8	- 16
TOTAL	-	14	19	2	83	-	118
NORD PAS DE CALAIS							
NORD	-	7		8	3	175	- 193
PAS DE CALAIS	-	14		10	3	59	- 86
TOTAL	-	21	18	6	234	-	279

Immatriculations des autobus et autocars neufs en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)							TOTAL
	MOINS DE 2,6	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 ET PLUS	NON DETERMINEE		
LORRAINE								
MEURTHE ET M.	-		1:	11:	-	39:	-	51
MEUSE	-		3:	3:	-	6:	-	12
MOSSELLE	-		7:	7:	-	53:	-	67
VOSGES	-		2:	3:	-	21:	-	26
TOTAL	-		13:	24:	-	119:	-	156
ALSACE								
BAS RHIN	-		6:	11:	2:	29:	-	48
HAUT RHIN	-		5:	6:	-	66:	-	77
TOTAL	-		11:	17:	2:	95:	-	125
FRANCHE COMTE								
DOUBS	-		12:	6:	1:	33:	-	52
JURA	-		8:	4:	1:	7:	-	20
HAUTE SAONE	-		4:	7:	-	8:	-	19
BELFORT	-		1:	3:	-	7:	-	11
TOTAL	-		25:	20:	2:	55:	-	102
PAYS DE LA LOIRE								
LOIRE ATLANTIQUE	-		5:	8:	2:	61:	-	76
MAINE ET LOIRE	-		3:	2:	1:	31:	-	37
MAYENNE	-		2:	4:	-	6:	-	12
SARTHE	-		5:	1:	2:	18:	-	26
VENDEE	-		-	2:	1:	25:	-	28
TOTAL	-		15:	17:	6:	141:	-	179
BRETAGNE								
COTES DU NORD	-		2:	5:	1:	15:	-	23
FINISTERE	-		4:	5:	1:	53:	-	63
ILLE ET VILAINE	-		4:	5:	-	29:	-	38
MORBBIAN	-		4:	2:	1:	28:	-	35
TOTAL	-		14:	17:	3:	125:	-	159
POITOU CHARENTES								
CHARENTE	-		10:	6:	-	33:	-	49
CHARENTE MAR.	-		4:	3:	-	11:	-	18
DEUX SEVRES	-		1:	3:	7:	13:	-	24
VIENNE	-		2:	3:	2:	16:	-	23
TOTAL	-		17:	15:	9:	73:	-	114
AQUITAINE								
DORDOGNE	-		4:	8:	2:	5:	-	19
GIRONDE	-		16:	14:	3:	86:	-	119
LANDES	-		9:	5:	1:	19:	-	34
LOT ET GARONNE	-		2:	7:	-	4:	-	13
PYRENEES ATLANT.	-		2:	6:	1:	28:	-	37
TOTAL	-		33:	40:	7:	142:	-	222
MIDI PYRENEES								
ARIEGE	-		1:	3:	-	1:	-	5
AVEYRON	-		1:	3:	1:	9:	-	14
HAUTE GARONNE	-		10:	9:	4:	48:	-	71
GERS	-		-	3:	1:	9:	-	13
LOT	-		1:	-	1:	2:	-	4
HAUTES PYRENEES	-		-	4:	1:	6:	-	11
TARN	-		6:	6:	-	8:	-	20
TARN ET GARONNE	-		7:	10:	-	10:	-	27
TOTAL	-		26:	38:	8:	93:	-	165

Immatriculations des autobus et autocars neufs en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)						TOTAL
	MOINS DE 2,6	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 ET PLUS	NON DETERMINEE	
LIMOUSIN							
CORREZE	-	3:	6:	3:	1:	-	13
CREUSE	-	2:	3:	-	-	-	5
HAUTE VIENNE	-	2:	1:	1:	17:	-	21
TOTAL	-	7:	10:	4:	18:	-	39
RHONE ALPES							
AIN	-	3:	7:	-	17:	-	27
ARDECHE	-	3:	6:	-	10:	-	19
DROME	-	1:	2:	-	18:	-	21
ISERE	-	9:	8:	6:	61:	-	84
LOIRE	-	4:	7:	1:	37:	-	49
RHONE	-	10:	7:	1:	87:	-	105
SAVOIE	-	9:	10:	4:	27:	-	50
HAUTE SAVOIE	-	11:	7:	7:	42:	-	67
TOTAL	-	50:	54:	19:	299:	-	422
AUVERGNE							
ALLIER	-	2:	1:	-	9:	-	12
CANTAL	-	2:	4:	-	4:	-	10
HAUTE LOIRE	-	2:	3:	-	4:	-	9
PUY DE DOME	-	5:	9:	1:	12:	-	27
TOTAL	-	11:	17:	1:	29:	-	58
LANGUEDOC ROUSSILLON							
AUDE	-	-	7:	-	8:	-	15
GARD	-	3:	5:	1:	16:	-	25
HERAULT	-	1:	8:	1:	34:	-	44
LOZERE	-	6:	7:	-	1:	-	14
PYRENEES ORIENT.	-	1:	5:	-	13:	-	19
TOTAL	-	11:	32:	2:	72:	-	117
PROVENCE ALPES COTE D'AZUR							
ALPES H.PROVENCE	-	2:	6:	-	5:	-	13
HAUTES ALPES	-	1:	2:	1:	9:	-	13
ALPES MARITIMES	-	9:	14:	13:	57:	-	93
BOUCHES DU RHONE	-	7:	11:	4:	124:	-	146
VAR	-	6:	9:	4:	35:	-	54
VAUCLUSE	-	8:	3:	2:	27:	-	40
TOTAL	-	33:	45:	24:	257:	-	359
CORSE							
CORSE DU SUD	-	1:	3:	-	-	-	4
CORSE (HAUTE)	-	2:	2:	-	4:	-	8
TOTAL	-	3:	5:	-	4:	-	12
TOTAL FRANCE	-	444:	575:	151:	2.961:	-	4.131

Immatriculations des camionnettes et camions neufs en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)												TOTAL
	MOINS DE 1,5	1,5 A 2,5	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETER- MINEE			
ILE DE FRANCE													
PARIS	15.931	4.727	3.752	70	336	459	-	56	-	-	25.331		
SEINE ET MARNE	3.665	1.875	1.951	34	127	267	-	104	1	-	8.024		
YVELINES	5.214	2.009	2.059	50	154	192	-	69	-	-	9.747		
ESSONNE	3.272	1.775	1.672	30	105	154	-	124	2	-	7.134		
HAUTS DE SEINE	9.074	2.776	3.217	50	578	556	-	30	2	-	16.283		
SEINE ST DENIS	5.052	2.061	2.428	34	369	460	4	91	2	-	10.501		
VAL DE MARNE	4.886	1.981	2.119	38	252	296	-	72	-	-	9.644		
VAL D'OISE	3.057	1.553	1.569	28	240	316	-	78	2	-	6.843		
TOTAL	50.151	18.757	18.767	334	2.161	2.700	4	624	9	-	93.507		
CHAMPAGNE ARDENNE													
ARDENNES	870	360	316	3	25	60	-	12	-	-	1.646		
AUBE	1.074	546	429	10	49	70	-	18	1	-	2.197		
MARNE	2.383	1.154	1.112	45	89	182	-	42	-	-	5.007		
HAUTE MARNE	786	269	281	4	69	68	-	17	-	-	1.494		
TOTAL	5.113	2.329	2.138	62	232	380	-	89	1	-	10.344		
PICARDIE													
AISNE	1.742	838	722	14	60	162	-	17	-	-	3.555		
OISE	2.124	945	1.060	17	56	157	-	33	-	-	4.392		
SOMME	1.505	642	576	14	65	104	-	15	-	-	2.921		
TOTAL	5.371	2.425	2.358	45	181	423	-	65	-	-	10.868		
HAUTE NORMANDIE													
EURE	1.348	671	680	10	52	104	-	27	-	-	2.892		
SEINE MARITIME	4.290	1.387	1.724	28	171	214	-	53	1	-	7.868		
TOTAL	5.638	2.058	2.404	38	223	318	-	80	1	-	10.760		
CENTRE													
CHER	1.049	451	389	4	39	94	-	16	-	-	2.042		
EURE ET LOIR	1.323	624	647	13	53	79	-	22	-	-	2.761		
INDRE	682	256	268	6	31	73	-	20	-	-	1.336		
INDRE ET LOIRE	1.671	765	941	30	97	196	-	30	-	-	3.730		
LOIR ET CHER	1.058	414	500	1	38	84	-	25	-	-	2.120		
LOIRET	2.318	832	878	15	74	177	-	32	-	-	4.326		
TOTAL	8.101	3.342	3.623	69	332	703	-	145	-	-	16.315		
BASSE NORMANDIE													
CALVADOS	1.689	728	831	12	92	143	-	13	-	-	3.508		
MANCHE	1.074	416	561	21	47	88	-	21	1	-	2.229		
ORNE	793	302	403	4	29	76	-	7	1	-	1.615		
TOTAL	3.556	1.446	1.795	37	168	307	-	41	2	-	7.352		
BOURGOGNE													
COTE D'OR	2.156	825	720	7	45	157	-	25	1	-	3.936		
NIEVRE	654	337	258	13	31	45	-	12	-	-	1.550		
SAONE ET LOIRE	2.152	766	750	21	92	189	-	33	-	-	4.003		
YONNE	1.143	473	477	10	52	73	-	14	-	-	2.242		
TOTAL	6.305	2.401	2.205	51	220	464	-	84	1	-	11.731		
NORD PAS DE CALAIS													
NORD	6.922	2.688	2.767	96	212	458	-	62	-	-	13.205		
PAS DE CALAIS	2.908	1.055	1.351	41	125	207	-	46	-	-	5.733		
TOTAL	9.830	3.743	4.118	137	337	665	-	108	-	-	18.938		

Immatriculations des camionnettes et camions neufs en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)												TOTAL
	MOINS DE 1,5	1,5 A 2,5	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETER- MINEE			
LORRAINE													
MEURTHE ET M.	2.230	835	1.036	24	116	200	-	43	2	-	4.486		
MEUSE	630	186	242	6	13	35	-	9	-	-	1.121		
MOSSELLE	2.742	1.066	1.162	28	104	251	-	64	5	-	5.422		
VOSGES	1.197	541	501	15	51	121	-	18	1	-	2.445		
TOTAL	6.799	2.628	2.941	73	284	607	-	134	8	-	13.474		
ALSACE													
BAS RHIN	4.025	1.254	1.262	29	119	266	-	47	-	-	7.002		
HAUT RHIN	2.524	853	770	13	69	145	-	41	-	-	4.415		
TOTAL	6.549	2.107	2.032	42	188	411	-	88	-	-	11.417		
FRANCHE COMTE													
DOUBS	1.691	740	638	6	91	128	-	38	-	-	3.332		
JURA	942	318	325	6	37	75	-	10	2	-	1.715		
HAUTE SAONE	637	230	243	6	23	56	-	7	-	-	1.202		
BELFORT	394	193	139	3	11	31	-	5	-	-	776		
TOTAL	3.664	1.481	1.345	21	162	290	-	60	2	-	7.025		
PAYS DE LA LOIRE													
LOIRE ATLANTIQUE	3.144	1.208	1.347	26	123	310	-	74	-	-	6.232		
MAINE ET LOIRE	2.098	818	1.063	11	59	139	-	29	-	-	4.217		
MAYENNE	639	174	237	6	33	161	-	14	-	-	1.264		
SARTHE	1.207	462	581	9	78	143	-	31	-	-	2.511		
VENDEE	1.484	566	532	14	96	130	-	17	-	-	2.839		
TOTAL	8.572	3.228	3.760	66	389	883	-	165	-	-	17.063		
BRETAGNE													
COTES DU NORD	1.635	533	595	12	72	134	-	38	-	-	3.019		
FINISTERE	2.812	1.055	1.044	17	105	176	-	39	-	-	5.248		
ILLE ET VILAINE	2.609	818	1.137	23	102	290	-	51	-	-	5.030		
MORBBIAN	1.794	717	694	11	56	154	-	37	-	-	3.463		
TOTAL	8.850	3.123	3.470	63	335	754	-	165	-	-	16.760		
POITOU CHARENTES													
CHARENTE	1.119	416	473	2	44	111	-	16	-	-	2.181		
CHARENTE MME	1.623	645	661	12	53	117	-	6	-	-	3.117		
DEUX SEVRES	823	278	406	6	30	108	-	12	-	-	1.663		
VIENNE	968	500	404	5	41	94	-	11	1	-	2.024		
TOTAL	4.533	1.839	1.944	25	168	430	-	45	1	-	8.985		
AQUITAINE													
DORDOGNE	1.136	472	486	9	32	97	-	21	-	-	2.253		
GIRONDE	4.592	1.917	1.872	20	152	302	-	56	-	-	8.911		
LANDES	1.116	570	360	9	34	62	-	10	-	-	2.161		
LOT ET GARONNE	1.078	458	413	4	29	95	-	20	-	-	2.097		
PYRENEES ATLANT.	1.951	683	697	12	94	109	1	26	-	-	3.773		
TOTAL	9.873	4.300	3.828	54	341	665	1	133	-	-	19.195		
MIDI PYRENEES													
ARIEGE	434	215	143	2	19	19	-	2	-	-	834		
AVEYRON	756	309	246	7	48	77	1	11	-	-	1.455		
HAUTE GARONNE	3.395	1.459	1.613	22	174	228	1	51	1	-	6.944		
GERS	603	263	211	4	11	35	1	10	-	-	1.138		
LOT	590	175	163	4	24	38	-	3	-	-	997		
HAUTES PYRENEES	685	433	260	5	20	40	1	4	-	-	1.448		
TARN	1.107	456	362	13	43	82	-	15	-	-	2.078		
TARN ET GARONNE	459	221	208	2	16	48	-	7	-	-	961		
TOTAL	8.029	3.531	3.206	59	355	567	4	103	1	-	15.855		

Immatriculations des camionnettes et camions neufs en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)											TOTAL
	MOINS DE 1,5	1,5 A 2,5	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETER- MINEE		
LIMOUSIN												
CORREZE	734	280	271	3	31	51	-	17	-	-	1.387	
CREUSE	368	148	116	2	12	17	-	4	-	-	667	
HAUTE VIENNE	1.149	398	388	10	72	92	-	12	-	-	2.121	
TOTAL	2.251	826	775	15	115	160	-	33	-	-	4.175	
RHONE ALPES												
AIN	1.815	664	717	9	74	183	-	36	-	-	3.498	
ARDECHE	794	335	233	3	23	47	-	7	2	-	1.444	
DROME	1.775	733	594	13	62	158	-	30	-	-	3.365	
ISERE	4.040	1.830	1.502	22	127	272	-	72	-	-	7.865	
LOIRE	2.838	884	1.026	15	112	237	2	33	8	-	5.155	
RHONE	8.437	2.651	2.791	51	313	540	1	85	2	-	14.871	
SAVOIE	1.685	823	732	14	70	113	-	32	1	-	3.470	
HAUTE SAVOIE	2.984	1.488	1.052	17	79	157	-	80	1	-	5.858	
TOTAL	24.368	9.408	8.647	144	860	1.707	3	375	14	-	45.526	
AUVERGNE												
ALLIER	1.002	386	411	12	41	54	-	21	-	-	1.927	
CANTAL	398	175	148	6	28	43	-	8	-	-	806	
HAUTE LOIRE	634	224	175	5	41	79	-	10	-	-	1.168	
PUY DE DOME	1.903	648	690	22	248	137	-	31	-	-	3.679	
TOTAL	3.937	1.433	1.424	45	358	313	-	70	-	-	7.580	
LANGUEDOC ROUSSILLON												
AUDE	1.102	492	369	7	56	50	-	16	1	-	2.093	
GARD	1.819	857	745	11	87	88	1	21	-	-	3.629	
HERAULT	3.022	1.431	962	10	116	134	-	49	1	-	5.725	
LOZERE	233	129	71	4	8	20	-	5	-	-	470	
PYRENEES ORIENT.	1.439	604	469	4	53	75	-	21	-	-	2.665	
TOTAL	7.615	3.513	2.616	36	320	367	1	112	2	-	14.582	
PROVENCE ALPES COTE D'AZUR												
ALPES H. PROVENCE	508	347	185	4	15	33	1	13	-	-	1.106	
HAUTES ALPES	498	293	169	7	19	32	-	7	-	-	1.025	
ALPES MARITIMES	4.043	1.645	1.093	21	183	190	1	55	1	-	7.232	
BOUCHES DU RHONE	6.480	2.725	2.271	37	318	355	-	77	3	-	12.266	
VAR	2.899	1.518	1.020	12	100	152	-	37	-	-	5.738	
VAUCLUSE	1.981	922	762	15	84	144	-	51	1	-	3.960	
TOTAL	16.409	7.450	5.500	96	719	906	2	240	5	-	31.327	
CORSE												
CORSE DU SUD	395	323	186	4	9	22	-	7	-	-	946	
CORSE (HAUTE)	482	300	223	3	11	18	-	7	-	-	1.044	
TOTAL	877	623	409	7	20	40	-	14	-	-	1.990	
TOTAL FRANCE	206.391	81.991	79.305	1.519	8.468	14.060	15	2.973	47	-	394.769	

Immatriculations des tracteurs routiers neufs en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.R (EN TONNES)						TOTAL
	MOINS DE 11,0	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETERMINEE	
ILE DE FRANCE							
PARIS	3:	7:	-	1:	187:	-	198
SEINE ET MARNE	2:	2:	1:	2:	222:	-	229
YVELINES	3:	-	-	-	112:	-	115
ESSONNE	1:	-	2:	1:	130:	-	134
HAUTS DE SEINE	6:	1:	2:	9:	277:	-	295
SEINE ST DENIS	-	-	2:	5:	190:	-	197
VAL DE MARNE	1:	-	-	-	157:	-	158
VAL D'OISE	1:	2:	1:	1:	220:	-	225
TOTAL	17:	12:	8:	19:	1.495:	-	1.551
CHAMPAGNE ARDENNE							
ARDENNES	-	-	-	-	149:	-	149
AUBE	-	1:	-	-	112:	-	113
MARNE	-	-	-	-	454:	-	454
HAUTE MARNE	1:	-	-	-	160:	-	162
TOTAL	1:	1:	-	1:	875:	-	878
PICARDIE							
AISNE	1:	-	-	1:	228:	-	230
OISE	1:	-	-	3:	197:	-	201
SOMME	-	1:	1:	-	202:	-	204
TOTAL	2:	1:	1:	4:	627:	-	635
HAUTE NORMANDIE							
EURE	-	-	-	-	159:	-	159
SEINE MARITIME	1:	-	-	-	621:	-	622
TOTAL	1:	-	-	-	780:	-	781
CENTRE							
CHER	-	-	-	-	111:	-	111
EURE ET LOIR	3:	-	-	-	100:	-	103
INDRE	-	1:	-	-	66:	-	67
INDRE ET LOIRE	3:	-	2:	1:	179:	-	185
LOIR ET CHER	-	-	-	1:	102:	-	103
LOIRET	5:	-	-	1:	217:	-	223
TOTAL	11:	1:	2:	3:	775:	-	792
BASSE NORMANDIE							
CALVADOS	-	-	-	-	229:	-	229
MANCHE	-	1:	-	-	237:	-	238
ORNE	-	-	-	3:	103:	-	106
TOTAL	-	1:	-	3:	569:	-	573
BOURGOGNE							
COTE D'OR	-	-	-	-	161:	-	161
NIEVRE	-	-	-	-	62:	-	62
SAONE ET LOIRE	1:	-	1:	1:	413:	-	416
YONNE	-	-	-	1:	126:	-	127
TOTAL	1:	-	1:	2:	762:	-	766
NORD PAS DE CALAIS							
NORD	2:	1:	3:	4:	589:	-	599
PAS DE CALAIS	-	-	-	-	544:	-	544
TOTAL	2:	1:	3:	4:	1.133:	-	1.143

Immatriculations des tracteurs routiers neufs en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.R (EN TONNES)						TOTAL
	MOINS DE 11,0	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETERMINEE	
LORRAINE							
MEURTHE ET M.	-	-	1:	-	1:	229:	-
MEUSE	-	-	2:	-	-	82:	84
MOSSELLE	-	-	-	-	-	562:	562
VOSGES	1:	-	-	-	-	221:	222
TOTAL	1:	3:	-	1:	1.094:	-	1.099
ALSACE							
BAS RHIN	1:	-	1:	-	-	314:	-
HAUT RHIN	-	-	1:	-	-	192:	315 193
TOTAL	1:	1:	-	-	-	506:	-
FRANCHE COMTE							
DOUBS	-	-	-	-	-	151:	-
JURA	2:	2:	-	1:	135:	-	140
HAUTE SAONE	-	-	-	-	-	75:	76
BELFORT	-	-	-	-	-	55:	55
TOTAL	2:	2:	1:	1:	416:	-	422
PAYS DE LA LOIRE							
LOIRE ATLANTIQUE	2:	-	-	2:	399:	-	403
MAINE ET LOIRE	1:	-	-	-	-	211:	212
MAYENNE	-	-	-	-	-	209:	209
SARTHE	1:	-	1:	-	-	253:	255
VENDEE	-	13:	-	1:	195:	-	209
TOTAL	4:	13:	1:	3:	1.267:	-	1.288
BRETAGNE							
COTES DU NORD	-	-	1:	-	-	202:	-
FINISTERE	-	-	-	1:	272:	-	273
ILLE ET VILAINE	-	8:	-	1:	520:	-	529
MORBBIAN	-	-	1:	-	354:	-	355
TOTAL	-	8:	2:	2:	1.348:	-	1.360
POITOU CHARENTES							
CHARENTE	-	-	-	-	-	134:	-
CHARENTE MARitime	-	-	-	-	-	178:	-
DEUX SEVRES	-	-	-	2:	164:	-	166
VIENNE	-	-	-	-	-	134:	-
TOTAL	-	-	-	2:	610:	-	612
AQUITAINE							
DORDOGNE	-	1:	-	-	-	171:	-
GIRONDE	-	3:	-	2:	564:	-	569
LANDES	-	-	-	-	-	128:	-
LOT ET GARONNE	1:	-	-	-	-	226:	-
PYRENEES ATLANT.	-	1:	-	-	-	254:	-
TOTAL	1:	5:	-	2:	1.343:	-	1.351
MIDI PYRENEES							
ARIEGE	-	-	-	-	-	140:	-
AVEYRON	-	-	-	-	-	89:	-
HAUTE GARONNE	-	1:	-	1:	203:	-	205
GERS	-	-	-	-	-	46:	-
LOT	-	-	-	-	-	25:	-
HAUTES PYRENEES	-	-	1:	-	-	44:	-
TARN	-	-	-	-	-	112:	-
TARN ET GARONNE	-	-	-	-	-	87:	-
TOTAL	-	2:	-	1:	746:	-	749

Immatriculations des tracteurs routiers neufs en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.R (EN TONNES)						TOTAL
	MOINS DE 11,0	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETERMINEE	
LIMOUSIN							
CORREZE	-	-	-	-	132:	-	132
CREUSE	-	-	-	-	14:	-	14
HAUTE VIENNE	-	-	-	-	110:	-	110
TOTAL	-	-	-	-	256:	-	256
RHONE ALPES							
AIN	-	-	-	1:	177:	-	178
ARDECHE	-	-	-	-	88:	-	88
DROME	-	-	-	-	524:	-	524
ISERE	1:	-	-	-	435:	-	436
LOIRE	3:	2:	1:	1:	310:	-	317
RHONE	2:	1:	-	11:	532:	-	546
SAVOIE	-	-	-	1:	176:	-	177
HAUTE SAVOIE	-	1:	-	-	139:	-	140
TOTAL	6:	4:	1:	14:	2.381:	-	2.406
AUVERGNE							
ALLIER	-	2:	-	-	99:	-	101
CANTAL	-	-	-	-	79:	-	79
HAUTE LOIRE	-	-	-	-	81:	-	81
PUY DE DOME	-	2:	-	2:	175:	-	179
TOTAL	-	4:	-	2:	434:	-	440
LANGUEDOC ROUSSILLON							
AUDE	-	-	-	-	67:	-	67
GARD	1:	-	-	-	92:	-	93
HERAULT	-	-	-	1:	202:	-	203
LOZERE	-	-	-	-	24:	-	24
PYRENEES ORIENT.	1:	-	-	-	96:	-	97
TOTAL	2:	-	-	1:	481:	-	484
PROVENCE ALPES COTE D'AZUR							
ALPES H.PROVENCE	-	-	-	1:	26:	-	27
HAUTES ALPES	-	-	-	-	36:	-	36
ALPES MARITIMES	-	-	-	-	158:	-	158
BOUCHES DU RHONE	-	2:	-	1:	414:	-	417
VAR	2:	-	-	-	117:	-	119
VAUCLUSE	1:	-	-	-	284:	-	285
TOTAL	3:	2:	-	2:	1.035:	-	1.042
CORSE							
CORSE DU SUD	-	-	-	-	5:	-	5
CORSE (HAUTE)	1:	-	-	-	24:	-	25
TOTAL	1:	-	-	-	29:	-	30
TOTAL FRANCE	56:	61:	20:	67:	18.962:	-	19.166

Immatriculations des remorques neuves en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)											TOTAL
	MOINS DE 1,5	1,5 A 2,5	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETER- MINEE		
ILE DE FRANCE												
PARIS	-	-	-	-	2	32	-	10	1	-	45	
SEINE ET MARNE	-	-	-	-	4	32	1	9	1	-	47	
YVELINES	-	-	-	-	2	15	1	1	4	-	23	
ESSONNE	-	-	-	-	11	13	2	6	1	-	33	
HAUTS DE SEINE	-	-	-	1	6	69	4	17	1	-	98	
SEINE ST DENIS	-	-	-	-	8	17	1	4	7	-	37	
VAL DE MARNE	-	-	-	-	7	8	2	4	2	-	23	
VAL D'OISE	-	-	-	-	9	12	-	4	2	-	27	
TOTAL	-	-	-	1	49	198	11	55	19	-	333	
CHAMPAGNE ARDENNE												
ARDENNES	-	-	-	-	2	4	-	3	-	-	9	
AUBE	-	-	-	1	3	3	1	6	-	-	14	
MARNE	-	-	-	-	1	12	3	7	-	-	23	
HAUTE MARNE	-	-	-	-	5	5	-	4	-	-	14	
TOTAL	-	-	-	1	11	24	4	20	-	-	60	
PICARDIE												
AISNE	-	-	-	-	6	43	1	10	-	-	60	
OISE	-	-	-	-	3	19	-	17	-	-	39	
SOMME	-	-	-	-	1	18	4	10	-	-	33	
TOTAL	-	-	-	-	10	80	5	37	-	-	132	
HAUTE NORMANDIE												
EURE	-	-	-	-	3	19	3	4	1	-	30	
SEINE MARITIME	-	-	-	2	18	26	4	11	-	-	61	
TOTAL	-	-	-	2	21	45	7	15	1	-	91	
CENTRE												
CHER	-	-	-	-	4	28	5	4	-	-	41	
EURE ET LOIR	-	-	-	-	1	11	-	9	1	-	22	
INDRE	-	-	-	1	1	9	-	7	-	-	16	
INDRE ET LOIRE	-	-	-	-	2	12	-	6	1	-	21	
LOIR ET CHER	-	-	-	-	1	11	1	12	-	-	25	
LOIRET	-	-	-	2	4	6	2	11	1	-	26	
TOTAL	-	-	-	3	13	77	8	49	3	-	153	
BASSE NORMANDIE												
CALVADOS	-	-	-	-	3	17	-	12	-	-	32	
MANCHE	-	-	-	1	-	9	1	20	-	-	31	
ORNE	-	-	-	-	-	9	-	8	-	-	17	
TOTAL	-	-	-	1	3	35	1	40	-	-	80	
BOURGOGNE												
COTE D'OR	-	-	-	-	4	10	2	25	-	-	41	
NIEVRE	-	-	-	-	-	4	-	4	-	-	8	
SAONE ET LOIRE	-	-	-	-	-	27	2	21	1	-	51	
YONNE	-	-	-	-	3	12	1	4	6	-	26	
TOTAL	-	-	-	-	7	53	5	54	7	-	126	
NORD PAS DE CALAIS												
NORD	-	-	-	-	21	52	4	41	3	-	121	
PAS DE CALAIS	-	-	-	-	4	18	2	9	2	-	35	
TOTAL	-	-	-	-	25	70	6	50	5	-	156	

Immatriculations des remorques neuves en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)											TOTAL
	MOINS DE 1,5	1,5 A 2,5	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETER- MINEE		
LORRAINE												
MEURTHE ET M.	-	-	-	-	1	4	10	1	9	1	-	26
MEUSE	-	-	-	-	-	3	3	-	1	1	-	7
MOSSELLE	-	-	-	-	1	10	21	1	14	2	-	49
VOSGES	-	-	-	-	-	10	-	9	-	-	-	19
TOTAL	-	-	-	-	2	14	44	5	32	4	-	101
ALSACE												
BAS RHIN	-	-	-	-	-	3	32	1	19	-	-	55
HAUT RHIN	-	-	-	-	-	6	22	1	10	-	-	39
TOTAL	-	-	-	-	-	9	54	2	29	-	-	94
FRANCHE COMTE												
DOUBS	-	-	-	-	-	2	14	1	7	1	-	25
JURA	-	-	-	-	1	-	13	2	5	-	-	21
HAUTE SAONE	-	-	-	-	-	2	7	-	5	-	-	14
BELFORT	-	-	-	-	-	2	8	-	2	-	-	12
TOTAL	-	-	-	-	1	6	42	3	19	1	-	72
PAYS DE LA LOIRE												
LOIRE ATLANTIQUE	-	-	-	-	-	5	29	3	22	1	-	60
MAINE ET LOIRE	-	-	-	-	-	2	26	6	12	3	-	49
MAYENNE	-	-	-	-	-	3	54	2	9	-	-	68
SARTHE	-	-	-	-	1	1	15	2	17	-	-	36
VENDEE	-	-	-	-	-	10	17	3	16	-	-	46
TOTAL	-	-	-	-	1	21	141	16	76	4	-	259
BRETAGNE												
COTES DU NORD	-	-	-	-	-	2	10	-	17	2	-	31
FINISTERE	-	-	-	-	-	3	12	-	12	-	-	27
ILLE ET VILAINE	-	-	-	-	-	6	31	4	33	1	-	75
MORBBIAN	-	-	-	-	-	1	26	1	9	4	-	41
TOTAL	-	-	-	-	-	12	79	5	71	7	-	174
POITOU CHARENTES												
CHARENTE	-	-	-	-	-	4	10	1	9	1	-	25
CHARENTE MAR	-	-	-	-	-	2	21	1	7	1	-	32
DEUX SEVRES	-	-	-	-	-	2	9	-	10	-	-	21
VIENNE	-	-	-	-	-	1	14	4	14	2	-	35
TOTAL	-	-	-	-	-	9	54	6	40	4	-	113
AQUITAINE												
DORDOGNE	-	-	-	-	1	1	10	3	6	-	-	21
GIRONDE	-	-	-	-	-	5	31	2	17	1	-	56
LANDES	-	-	-	-	-	1	23	-	9	-	-	33
LOT ET GARONNE	-	-	-	-	-	1	16	-	13	-	-	30
PYRENEES ATLANT.	-	-	-	-	-	15	1	11	-	-	-	27
TOTAL	-	-	-	-	1	8	95	6	56	1	-	167
MIDI PYRENEES												
ARIEGE	-	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-	4
AVEYRON	-	-	-	-	2	1	8	-	8	-	-	19
HAUTE GARONNE	-	-	-	-	-	3	14	3	11	1	-	32
GERS	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	4
LOT	-	-	-	-	-	-	2	1	2	-	-	5
HAUTES PYRENEES	-	-	-	-	-	-	8	1	2	-	-	11
TARN	-	-	-	-	-	2	5	-	10	-	-	17
TARN ET GARONNE	-	-	-	-	-	2	9	2	1	-	-	14
TOTAL	-	-	-	-	2	8	49	7	39	1	-	106

Immatriculations des remorques neuves en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)												TOTAL
	MOINS DE 1,5	1,5 A 2,5	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETER- MINEE			
LIMOUSIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
CORREZE	-	-	-	-	1	2	3	1	3	-	-	-	7
CREUSE	-	-	-	-	-	1	2	1	3	-	-	-	15
HAUTE VIENNE	-	-	-	-	-	1	8	2	4	-	-	-	15
TOTAL	-	-	-	-	1	4	13	4	10	-	-	-	32
RHONE ALPES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
AIN	-	-	-	-	-	2	25	3	14	-	-	-	12
ARDECHE	-	-	-	-	-	-	3	1	8	-	-	-	40
DROME	-	-	-	-	-	2	6	4	27	1	-	-	60
ISERE	-	-	-	-	-	5	26	17	11	1	-	-	55
LOIRE	-	-	-	-	-	1	20	1	32	1	-	-	93
RHONE	-	-	-	-	-	4	50	13	25	1	-	-	25
SAVOIE	-	-	-	-	-	4	10	4	7	-	-	-	33
HAUTE SAVOIE	-	-	-	-	-	-	21	3	7	2	-	-	8
TOTAL	-	-	-	-	-	18	161	46	131	6	-	-	362
AUVERGNE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
ALLIER	-	-	-	-	1	-	2	-	4	1	-	-	8
CANTAL	-	-	-	-	-	-	2	2	2	1	-	-	27
HAUTE LOIRE	-	-	-	-	-	1	11	1	14	-	-	-	48
PUY DE DOME	-	-	-	-	-	11	19	7	10	1	-	-	17
TOTAL	-	-	-	-	1	12	34	10	30	3	-	-	90
LANGUEDOC ROUSSILLON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
AUDE	-	-	-	-	-	1	7	1	8	-	-	-	16
GARD	-	-	-	-	-	5	9	-	2	-	-	-	3
HERAULT	-	-	-	-	-	-	12	4	5	-	-	-	46
LOZERE	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	21
PYRENEES ORIENT.	-	-	-	-	-	2	10	-	9	-	-	-	28
TOTAL	-	-	-	-	-	8	38	5	25	2	-	-	78
PROVENCE ALPES COTE D'AZUR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
ALPES H.PROVENCE	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	3
HAUTES ALPES	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	46
ALPES MARITIMES	-	-	-	-	-	4	6	1	6	4	-	-	21
BOUCHES DU RHONE	-	-	-	-	-	6	18	2	15	5	-	-	37
VAR	-	-	-	-	-	4	26	-	6	1	-	-	28
VAUCLUSE	-	-	-	-	-	1	5	4	17	1	-	-	137
TOTAL	-	-	-	-	-	17	57	7	45	11	-	-	2.916
TOTAL FRANCE	-	-	-	-	17	285	1.443	169	923	79	-	-	119

Immatriculations des semi-remorques neuves en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)											TOTAL	
	MOINS DE 1,5	1,5 A 2,5	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETER- MINEE			
ILE DE FRANCE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PARIS	-	-	-	-	-	20	4	18	264	-	306		
SEINE ET MARNE	-	-	-	-	6	6	1	4	206	-	223		
YVELINES	-	-	-	-	-	3	4	11	236	-	254		
ESSONNE	-	-	-	-	1	1	1	19	198	-	220		
HAUTS DE SEINE	-	-	-	-	1	32	11	3	94	-	141		
SEINE ST DENIS	-	-	-	-	-	23	3	13	98	-	137		
VAL DE MARNE	-	-	-	-	1	13	4	11	78	-	107		
VAL D'OISE	-	-	-	-	-	4	4	8	106	-	122		
TOTAL	-	-	-	-	9	102	32	87	1.280	-	1.510		
CHAMPAGNE ARDENNE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ARDENNES	-	-	-	-	-	1	4	1	124	-	130		
AUBE	-	-	-	-	-	-	5	7	82	-	95		
MARNE	-	-	-	-	-	-	6	5	323	-	343		
HAUTE MARNE	-	-	-	-	-	-	2	4	110	-	116		
TOTAL	-	-	-	-	-	1	7	16	21	639	-	684	
PICARDIE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AISNE	-	-	-	-	-	-	6	4	5	163	-	178	
OISE	-	-	-	-	-	-	5	2	5	130	-	142	
SOMME	-	-	-	-	-	1	4	8	135	-	148		
TOTAL	-	-	-	-	-	-	12	10	18	428	-	468	
HAUTE NORMANDIE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
EURE	-	-	-	-	-	-	3	2	5	110	-	120	
SEINE MARITIME	-	-	-	-	-	4	12	1	18	690	-	725	
TOTAL	-	-	-	-	-	4	15	3	23	800	-	845	
CENTRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CHER	-	-	-	-	-	-	2	2	3	110	-	117	
EURE ET LOIR	-	-	-	-	-	-	1	5	3	70	-	79	
INDRE	-	-	-	-	-	-	-	4	4	71	-	79	
INDRE ET LOIRE	-	-	-	-	-	1	6	10	9	117	-	143	
LOIR ET CHER	-	-	-	-	-	-	-	1	8	73	-	82	
LOIRET	-	-	-	-	-	5	3	4	5	212	-	229	
TOTAL	-	-	-	-	-	6	12	26	32	653	-	729	
BASSE NORMANDIE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CALVADOS	-	-	-	-	-	1	7	6	10	143	-	167	
MANCHE	-	-	-	-	-	-	-	3	16	176	-	195	
ORNE	-	-	-	-	-	1	1	-	3	65	-	70	
TOTAL	-	-	-	-	-	2	8	9	29	384	-	432	
BOURGOGNE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
COTE D'OR	-	-	-	-	-	-	-	15	4	98	-	117	
NIEVRE	-	-	-	-	-	-	-	1	1	36	-	38	
SAONE ET LOIRE	-	-	-	-	-	2	1	9	11	261	-	284	
YONNE	-	-	-	-	-	1	8	7	2	75	-	93	
TOTAL	-	-	-	-	-	3	9	32	18	470	-	532	
NORD PAS DE CALAIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NORD	-	-	-	-	-	-	24	12	43	354	-	433	
PAS DE CALAIS	-	-	-	-	-	1	3	8	5	436	-	453	
TOTAL	-	-	-	-	-	1	27	20	48	790	-	886	

Immatriculations des semi-remorques neuves en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)											TOTAL
	MOINS DE 1,5	1,5 A 2,5	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETER- MINEE		
LORRAINE	-	-	-	-	-	2:	12:	4:	5:	171:	-	194:
MEURTHE ET M.	-	-	-	-	-	1:	3:	2:	79:	-	-	85:
MEUSE	-	-	-	-	-	2:	2:	14:	465:	-	-	484:
MOSSELLE	-	-	-	-	-	6:	-	6:	186:	-	-	198:
VOSGES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	-	-	-	-	3:	21:	9:	27:	901:	-	961:
ALSACE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BAS RHIN	-	-	-	-	-	3:	3:	12:	194:	-	-	212:
HAUT RHIN	-	-	-	-	-	5:	2:	14:	134:	-	-	155:
TOTAL	-	-	-	-	-	-	8:	5:	26:	328:	-	367:
FRANCHE COMTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DOUBS	-	-	-	-	-	1:	-	10:	8:	93:	-	112:
JURA	-	-	-	-	-	-	-	8:	2:	86:	-	97:
HAUTE SAONE	-	-	-	-	-	-	-	2:	7:	46:	-	55:
BELFORT	-	-	-	-	-	-	-	2:	14:	53:	-	69:
TOTAL	-	-	-	-	-	1:	1:	22:	31:	278:	-	333:
PAYS DE LA LOIRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LOIRE ATLANTIQUE	-	-	-	-	-	5:	4:	19:	255:	-	-	283:
MAINE ET LOIRE	-	-	-	-	-	1:	10:	2:	125:	-	-	138:
MAYENNE	-	-	-	-	-	-	-	20:	5:	98:	-	123:
SARTHE	-	-	-	-	-	8:	4:	13:	154:	-	-	179:
VENDEE	-	-	-	-	-	18:	32:	25:	12:	118:	-	205:
TOTAL	-	-	-	-	-	18:	46:	63:	51:	750:	-	928:
BRETAGNE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COTES DU NORD	-	-	-	-	-	1:	4:	-	11:	116:	-	127:
FINISTERE	-	-	-	-	-	2:	9:	30:	30:	474:	-	454:
ILLE ET VILAINE	-	-	-	-	-	2:	11:	-	19:	248:	-	280:
MORBIAH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	-	-	-	-	5:	24:	30:	65:	1.025:	-	1.149:
POITOU CHARENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHARENTE	-	-	-	-	-	1:	-	1:	1:	78:	-	81:
CHARENTE MME	-	-	-	-	-	-	-	5:	5:	129:	-	140:
DEUX SEVRES	-	-	-	-	-	2:	2:	-	13:	180:	-	197:
VIENNE	-	-	-	-	-	-	2:	-	3:	91:	-	96:
TOTAL	-	-	-	-	-	3:	5:	6:	22:	478:	-	514:
AQUITAINE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DORDOGNE	-	-	-	-	-	-	-	-	2:	154:	-	156:
GIRONGDE	-	-	-	-	-	2:	4:	10:	365:	-	-	381:
LANDES	-	-	-	-	-	2:	-	-	-	81:	-	83:
LOT ET GARONNE	-	-	-	-	-	1:	4:	1:	2:	103:	-	105:
PYRENEES ATLANT.	-	-	-	-	-	-	-	4:	4:	115:	-	125:
TOTAL	-	-	-	-	-	1:	8:	5:	18:	818:	-	850:
MIDI PYRENEES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ARIEGE	-	-	-	-	-	-	-	-	2:	71:	-	73:
AVEYRON	-	-	-	-	-	-	-	1:	1:	51:	-	53:
HAUTE GARONNE	-	-	-	-	-	1:	1:	4:	11:	144:	-	161:
GERS	-	-	-	-	-	-	-	-	1:	23:	-	24:
LOT	-	-	-	-	-	-	-	2:	-	13:	-	15:
HAUTES PYRENEES	-	-	-	-	-	3:	-	4:	80:	-	-	87:
TARN	-	-	-	-	-	-	-	-	2:	106:	-	108:
TARN ET GARONNE	-	-	-	-	-	-	-	1:	52:	-	-	53:
TOTAL	-	-	-	-	-	1:	4:	7:	22:	540:	-	574:

Immatriculations des semi-remorques neuves en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)											TOTAL
	MOINS DE 1,5	1,5 A 2,5	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETER- MINEE		
LIMOUSIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69
CORREZE	-	-	-	-	-	-	-	1	1	67	-	20
CREUSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	79
HAUTE VIENNE	-	-	-	-	-	-	-	2	5	72	-	-
TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	3	6	159	-	168
RHONE ALPES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AIN	-	-	-	-	-	-	5	1	6	119	-	131
ARDECHE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77	-	77
DROME	-	-	-	-	-	3	-	13	341	-	357	-
ISERE	-	-	-	-	-	4	2	12	298	-	316	-
LOIRE	-	-	-	-	4	2	1	9	164	-	180	-
RHONE	-	-	-	-	1	10	20	19	325	-	375	-
SAVOIE	-	-	-	-	-	1	1	18	149	-	169	-
HAUTE SAVOIE	-	-	-	-	3	-	1	5	115	-	124	-
TOTAL	-	-	-	-	-	8	25	26	82	1.588	-	1.729
AUVERGNE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALLIER	-	-	-	-	-	1	3	1	3	88	-	96
CANTAL	-	-	-	-	-	1	7	4	39	-	51	-
HAUTE LOIRE	-	-	-	-	-	-	3	-	164	-	167	-
PUY DE DOME	-	-	-	-	-	14	-	2	164	-	180	-
TOTAL	-	-	-	-	-	1	18	11	9	455	-	494
LANGUEDOC ROUSSILLON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AUDE	-	-	-	-	-	-	-	1	1	56	-	58
GARD	-	-	-	-	-	-	-	1	12	84	-	97
HERAULT	-	-	-	-	-	1	3	-	6	172	-	182
LOZERE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	26
PYRENEES ORIENT.	-	-	-	-	-	1	-	-	-	70	-	71
TOTAL	-	-	-	-	-	2	3	2	19	408	-	434
PROVENCE ALPES COTE D'AZUR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALPES H.PROVENCE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	12
HAUTES ALPES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	24
ALPES MARITIMES	-	-	-	-	-	1	3	1	1	126	-	131
BOUCHES DU RHONE	-	-	-	-	2	4	1	1	306	-	314	-
VAR	-	-	-	-	-	-	1	1	1	96	-	98
VAUCLUSE	-	-	-	-	-	2	-	-	-	216	-	218
TOTAL	-	-	-	-	-	2	7	5	3	780	-	797
CORSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORSE DU SUD	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	4
CORSE (HAUTE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	52
TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-	1	55	-	56
TOTAL FRANCE	-	-	-	-	-	71	362	342	658	14.007	-	15.440

Immatriculations des autobus et autocars d'occasion en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)						TOTAL
	MOINS DE 2,6	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 ET PLUS	NON DETERMINEE	
ILE DE FRANCE							
PARIS	2:	13:	8:	6:	56:	-	85
SEINE ET MARNE	1:	14:	5:	3:	90:	1:	114
YVELINES	-	16:	12:	8:	123:	4:	163
ESSONNE	1:	12:	9:	7:	99:	-	128
HAUTS DE SEINE	-	8:	6:	2:	61:	-	77
SEINE ST DENIS	1:	15:	11:	5:	52:	-	84
VAL DE MARNE	-	6:	6:	3:	32:	-	47
VAL D'OISE	3:	7:	6:	8:	103:	1:	128
TOTAL	8:	91:	63:	42:	616:	6:	826
CHAMPAGNE ARDENNE							
ARDENNES	-	2:	1:	1:	17:	-	21
AUBE	-	2:	5:	2:	40:	-	49
MARNE	-	7:	6:	-	52:	-	65
HAUTE MARNE	-	6:	2:	-	21:	-	29
TOTAL	-	17:	14:	3:	130:	-	164
PICARDIE							
AISNE	-	9:	-	1:	19:	-	29
OISE	4:	4:	7:	3:	59:	-	77
SOMME	-	7:	3:	2:	41:	-	53
TOTAL	4:	20:	10:	6:	119:	-	159
HAUTE NORMANDIE							
EURE	-	8:	8:	6:	101:	-	123
SEINE MARITIME	-	12:	10:	4:	96:	-	122
TOTAL	-	20:	18:	10:	197:	-	245
CENTRE							
CHER	-	6:	2:	2:	16:	-	26
EURE ET LOIR	-	4:	1:	6:	57:	1:	71
INDRE	-	5:	3:	7:	41:	-	56
INDRE ET LOIRE	-	11:	8:	2:	55:	-	76
LOIR ET CHER	-	9:	8:	1:	28:	1:	47
LOIRET	-	6:	3:	2:	57:	2:	70
TOTAL	-	41:	25:	22:	254:	4:	346
BASSE NORMANDIE							
CALVADOS	-	6:	2:	4:	23:	-	35
MANCHE	-	8:	6:	11:	63:	-	88
ORNE	-	4:	3:	1:	25:	-	33
TOTAL	-	18:	11:	16:	111:	-	156
BOURGOGNE							
COTE D'OR	-	8:	9:	4:	19:	-	40
NIEVRE	1:	10:	6:	1:	35:	-	53
SAONE ET LOIRE	1:	9:	5:	9:	47:	2:	73
YONNE	-	4:	2:	7:	52:	-	65
TOTAL	2:	31:	22:	21:	153:	2:	231
NORD PAS DE CALAIS							
NORD	-	12:	24:	8:	225:	-	270
PAS DE CALAIS	-	20:	10:	4:	106:	-	140
TOTAL	1:	32:	34:	12:	331:	-	410

Immatriculations des autobus et autocars d'occasion en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)						TOTAL
	MOINS DE 2,6	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 ET PLUS	NON DETERMINEE	
LORRAINE							
MEURTHE ET M.	1	10	2	5	52	1	71
MEUSE	-	3	3	-	25	-	31
MOSSELLE	-	6	4	5	88	2	105
VOSGES	-	4	2	3	52	1	62
TOTAL	1	23	11	13	217	4	269
ALSACE							
BAS RHIN	2	7	6	4	180	3	202
HAUT RHIN	1	5	1	4	72	2	85
TOTAL	3	12	7	8	252	5	287
FRANCHE COMTE							
DOUBS	-	12	7	8	34	-	61
JURA	-	7	5	5	19	-	36
HAUTE SAONE	-	6	7	1	32	1	47
BELFORT	-	-	-	-	5	-	5
TOTAL	-	25	19	14	90	1	149
PAYS DE LA LOIRE							
LOIRE ATLANTIQUE	-	14	4	4	82	-	104
MAINE ET LOIRE	-	13	7	4	47	-	71
MAYENNE	-	3	2	4	20	-	29
SARTHE	-	3	2	1	91	-	97
VENDEE	1	9	6	7	74	-	97
TOTAL	1	42	21	20	314	-	398
BRETAGNE							
COTES DU NORD	1	6	5	12	52	-	76
FINISTERE	1	6	5	4	79	1	96
ILLE ET VILAINE	-	12	-	8	72	1	93
MORBBIAN	3	1	4	2	115	1	126
TOTAL	5	25	14	26	318	3	391
POITOU CHARENTES							
CHARENTE	-	8	5	2	20	-	35
CHARENTE MME	-	8	-	1	31	-	40
DEUX SEVRES	-	4	2	6	35	-	47
VIENNE	-	8	2	4	12	-	26
TOTAL	-	28	9	13	98	-	148
AQUITAINE							
DORDOGNE	-	12	10	8	46	-	76
GIRONDE	-	19	4	6	91	-	120
LANDES	-	5	1	3	30	1	40
LOT ET GARONNE	-	7	1	7	31	-	46
PYRENEES ATLANT.	1	10	8	4	69	2	94
TOTAL	1	53	24	28	267	3	376
MIDI PYRENEES							
ARIEGE	-	5	4	2	16	-	27
AVEYRON	-	3	8	6	27	-	44
HAUTE GARONNE	-	10	10	12	82	2	116
GERS	-	6	3	14	27	3	53
LOT	-	1	5	8	31	-	45
HAUTES PYRENEES	1	4	4	7	43	1	60
TARN	-	6	3	9	62	-	80
TARN ET GARONNE	2	6	7	6	28	-	49
TOTAL	3	41	44	64	316	6	474

Immatriculations des autobus et autocars d'occasion en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)						TOTAL
	MOINS DE 2,6	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 ET PLUS	NON DETERMINEE	
LIMOUSIN							
CORREZE	-	11	7	6	14	1	39
CREUSE	1	7	3	2	16	-	29
HAUTE VIENNE	-	8	6	2	19	1	36
TOTAL	1	26	16	10	49	2	104
RHONE ALPES							
AIN	-	5	3	4	45	1	58
ARDECHE	1	13	13	7	45	2	81
DROME	-	8	5	2	26	-	41
ISERE	-	11	10	7	102	1	131
LOIRE	-	10	9	9	99	-	127
RHONE	1	15	11	7	99	1	134
SAVOIE	4	15	8	5	47	-	79
HAUTE SAVOIE	1	10	16	7	88	2	124
TOTAL	7	87	75	48	551	7	775
AUVERGNE							
ALLIER	-	7	3	4	44	1	59
CANTAL	-	7	3	7	16	2	35
HAUTE LOIRE	-	8	8	3	33	-	52
PUY DE DOME	-	9	5	8	76	-	98
TOTAL	-	31	19	22	169	3	244
LANGUEDOC ROUSSILLON							
AUDE	-	4	2	5	17	3	31
GARD	-	6	5	6	38	1	56
HERAULT	-	13	7	7	64	2	93
LOZERE	-	7	6	3	4	-	20
PYRENEES ORIENT.	-	5	2	3	29	1	40
TOTAL	-	35	22	24	152	7	240
PROVENCE ALPES COTE D'AZUR							
ALPES H.PROVENCE	1	9	2	3	16	-	31
HAUTES ALPES	-	7	2	6	24	-	39
ALPES MARITIMES	-	15	16	18	94	-	143
BOUCHES DU RHONE	-	20	15	6	123	1	165
VAR	1	9	8	5	58	1	82
VAUCLUSE	-	2	4	3	48	-	57
TOTAL	2	62	47	41	363	2	517
CORSE							
CORSE DU SUD	-	6	6	11	14	1	38
CORSE (HAUTE)	-	5	-	10	26	-	41
TOTAL	-	11	6	21	40	1	79
TOTAL FRANCE	39	771	531	484	5.107	56	6.988

Immatriculations des camionnettes et camions d'occasion en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)												TOTAL
	MOINS DE 1,5	1,5 A 2,5	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETER- MINEE			
ILE DE FRANCE													
PARIS	7.333	3.380	2.524	281	371	399	18	170	10	64	14.550		
SEINE ET MARNE	4.854	2.189	2.402	134	247	343	11	115	10	69	10.374		
YVELINES	4.645	2.122	2.141	126	239	371	5	145	9	124	9.927		
ESSONNE	4.800	2.120	2.182	118	213	268	7	85	5	93	9.891		
HAUTS DE SEINE	4.879	2.249	1.962	108	224	240	4	81	3	40	9.790		
SEINE ST DENIS	5.717	2.695	2.863	208	406	366	14	114	12	39	12.434		
VAL DE MARNE	4.912	2.234	2.457	161	370	367	12	94	9	25	10.641		
VAL D'OISE	4.142	2.022	2.237	126	228	217	7	85	6	31	9.101		
TOTAL	41.282	19.011	18.768	1.262	2.298	2.571	78	889	64	485	86.708		
CHAMPAGNE ARDENNE													
ARDENNES	1.458	503	569	48	69	126	3	32	1	18	2.827		
AUBE	1.704	626	734	60	99	127	4	25	1	14	3.394		
MARNE	3.111	1.252	1.431	76	119	205	12	67	5	27	6.305		
HAUTE MARNE	981	339	409	22	64	80	2	12	-	18	1.927		
TOTAL	7.254	2.720	3.143	206	351	538	21	136	7	77	14.453		
PICARDIE													
AISNE	2.492	928	1.044	90	159	190	12	53	3	20	4.991		
OISE	3.462	1.267	1.605	80	157	188	1	38	2	21	6.821		
SOMME	2.561	899	1.027	52	122	173	2	33	1	16	4.886		
TOTAL	8.515	3.094	3.676	222	438	551	15	124	6	57	16.698		
HAUTE NORMANDIE													
EURE	2.730	974	1.129	72	154	212	9	41	-	28	5.349		
SEINE MARITIME	5.750	2.056	2.365	115	298	407	18	85	14	46	11.154		
TOTAL	8.480	3.030	3.494	187	452	619	27	126	14	74	16.503		
CENTRE													
CHER	1.829	638	808	44	89	135	2	21	3	13	3.582		
EURE ET LOIR	1.955	775	865	44	98	110	4	27	1	14	3.893		
INDRE	1.535	430	581	39	69	110	2	22	-	16	2.804		
INDRE ET LOIRE	2.855	1.054	1.133	66	129	157	9	35	3	84	5.525		
LOIR ET CHER	1.979	695	844	61	109	98	2	26	1	27	3.842		
LOIRET	3.012	1.218	1.374	88	166	199	2	47	1	50	6.157		
TOTAL	13.165	4.810	5.605	342	660	809	21	178	9	204	25.803		
BASSE NORMANDIE													
CALVADOS	3.450	1.233	1.549	91	240	209	13	35	5	38	6.863		
MANCHE	3.488	988	1.258	57	153	200	20	44	4	30	6.242		
ORNE	2.048	657	799	34	96	135	15	18	1	19	3.822		
TOTAL	8.986	2.878	3.606	182	489	544	48	97	10	87	16.927		
BOURGOGNE													
COTE D'OR	2.856	998	1.066	62	130	169	8	25	1	31	5.346		
NIEVRE	1.245	441	556	46	77	85	1	15	-	11	2.477		
SAONE ET LOIRE	3.301	1.110	1.379	106	206	259	17	26	7	20	6.431		
YONNE	2.098	638	913	63	109	135	11	25	2	26	4.220		
TOTAL	9.500	3.387	3.914	277	522	648	37	91	10	88	18.474		
NORD PAS DE CALAIS													
NORD	8.774	3.561	4.358	231	584	670	19	119	9	89	18.414		
PAS DE CALAIS	4.492	1.830	2.407	156	319	388	17	89	7	37	9.742		
TOTAL	13.266	5.391	6.765	387	903	1.058	36	208	16	126	28.156		

Immatriculations des camionnettes et camions d'occasion en 1987, par départements et régions

REGION ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)												TOTAL
	MOINS DE 1,5	1,5 A 2,5	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETER- MINEE			
LORRAINE													
MEURTHE ET M.	2.700	1.138	1.319	87	161	229	6	55	5	44	5.744		
MEUSE	1.086	383	465	36	38	92	4	17	2	12	2.135		
MOSSELLE	4.013	1.502	1.712	106	204	351	11	119	13	65	8.096		
VOSGES	2.065	876	812	57	140	161	19	31	3	38	4.202		
TOTAL	9.864	3.899	4.308	286	543	833	40	222	23	159	20.177		
ALSACE													
BAS RHIN	4.721	1.706	1.657	110	212	330	14	54	3	37	8.844		
HAUT RHIN	3.166	1.310	1.299	85	141	248	2	71	33	54	6.409		
TOTAL	7.887	3.016	2.956	195	353	578	16	125	36	91	15.253		
FRANCHE COMTE													
DOUBS	2.333	923	926	46	105	167	26	33	5	34	4.598		
JURA	1.829	621	595	57	101	122	7	22	4	22	3.370		
HAUTE SAONE	1.378	477	414	33	47	97	18	29	4	19	2.516		
BELFORT	540	270	182	13	19	24	3	13	-	11	1.075		
TOTAL	6.080	2.291	2.107	149	272	410	54	97	13	86	11.559		
PAYS DE LA LOIRE													
LOIRE ATLANTIQUE	5.577	1.881	2.375	112	219	300	19	59	3	64	10.609		
MAINE ET LOIRE	4.372	1.369	1.725	87	169	257	18	47	10	49	8.103		
MAYENNE	1.696	496	629	22	70	163	10	12	1	8	3.107		
SARTHE	2.493	790	1.171	70	115	152	6	37	8	27	4.869		
VENDEE	3.372	1.012	1.345	57	163	222	15	34	1	18	6.239		
TOTAL	17.510	5.548	7.245	348	736	1.094	68	189	23	166	32.927		
BRETAGNE													
COTES DU NORD	2.991	925	1.141	47	134	181	20	54	5	62	5.560		
FINISTERE	4.563	1.509	1.575	55	160	237	30	42	8	38	8.217		
ILLE ET VILAINE	4.506	1.241	1.673	71	232	277	24	83	8	32	8.147		
MORBBIAN	3.091	1.137	1.386	57	136	200	17	50	8	125	6.207		
TOTAL	15.151	4.812	5.775	230	662	895	91	229	29	257	28.131		
POITOU CHARENTES													
CHARENTE	2.253	891	1.120	66	110	169	8	20	1	19	4.657		
CHARENTE MARITIME	3.529	1.493	1.638	116	203	282	10	44	-	24	7.339		
DEUX SEVRES	2.163	737	1.060	53	127	189	10	24	4	27	4.394		
VIENNE	2.381	803	937	50	96	151	18	28	5	40	4.509		
TOTAL	10.326	3.924	4.755	285	536	791	46	116	10	110	20.899		
AQUITAINE													
DORDOGNE	2.618	941	1.301	70	157	204	5	41	2	52	5.391		
GIRONDE	6.465	2.966	3.291	207	283	476	16	101	5	80	13.890		
LANDES	2.009	759	717	45	92	133	6	27	2	28	3.818		
LOT ET GARONNE	2.284	888	1.212	70	148	264	5	145	7	31	5.054		
PYRENEES ATLANT.	3.565	1.461	1.304	91	155	194	9	38	3	37	6.857		
TOTAL	16.941	7.015	7.825	483	835	1.271	41	352	19	228	35.010		
MIDI PYRENEES													
ARIEGE	949	389	505	37	63	70	1	8	-	21	2.043		
AVEYRON	2.121	665	967	65	128	204	7	40	3	34	4.234		
HAUTE GARONNE	5.194	2.143	2.375	160	282	421	15	49	4	50	10.693		
GERS	1.410	516	602	41	73	138	11	8	3	37	2.839		
LOT	1.341	461	549	37	62	105	2	9	-	19	2.585		
HAUTES PYRENEES	1.387	663	580	41	79	99	1	14	1	32	2.897		
TARN	2.366	837	1.027	81	116	213	11	20	2	48	4.721		
TARN ET GARONNE	1.569	556	848	61	87	149	15	18	4	34	3.341		
TOTAL	16.337	6.230	7.453	523	890	1.399	63	166	17	275	33.353		

Immatriculations des camionnettes et camions d'occasion en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)											TOTAL
	MOINS DE 1,5	1,5 A 2,5	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETER- MINEE		
LIMOUSIN												
CORREZE	1.513	511	656	56	95	154	6	13	4	28	3.036	
CREUSE	772	224	299	15	47	47	6	7	2	5	1.424	
HAUTE VIENNE	1.774	551	743	56	106	133	3	26	3	32	3.427	
TOTAL	4.059	1.286	1.698	127	248	334	15	46	9	65	7.887	
RHONE ALPES												
AIN	3.236	1.016	1.061	60	127	198	25	56	2	48	5.829	
ARDECHE	2.056	808	756	76	98	122	14	24	-	38	3.992	
DROME	3.084	1.202	1.269	101	186	263	28	45	6	52	6.236	
ISERE	6.763	2.747	2.554	180	253	386	27	90	13	77	13.090	
LOIRE	5.185	1.708	1.713	117	176	292	21	59	2	53	9.326	
RHONE	9.039	3.152	3.030	189	327	545	16	88	9	91	16.486	
SAVOIE	2.455	1.150	796	65	89	157	20	53	6	69	4.860	
HAUTE SAVOIE	3.573	2.016	1.223	72	109	225	31	66	6	175	7.496	
TOTAL	35.391	13.799	12.402	860	1.365	2.188	182	481	44	603	67.315	
AUVERGNE												
ALLIER	2.101	679	869	68	166	162	23	33	5	23	4.129	
CANTAL	1.079	341	460	44	65	117	5	22	4	14	2.151	
HAUTE LOIRE	1.589	551	548	41	79	95	12	20	3	33	2.971	
PUY DE DOME	4.713	1.377	1.385	92	251	247	28	58	9	35	8.195	
TOTAL	9.482	2.948	3.262	245	561	621	68	133	21	105	17.446	
LANGUEDOC ROUSSILLON												
AUDE	2.071	826	856	70	119	125	11	24	2	130	4.234	
GARD	3.917	1.666	1.768	110	216	278	12	43	5	54	8.069	
HERAULT	5.142	2.288	2.039	154	208	347	20	92	8	48	10.346	
LOZERE	497	232	165	26	29	44	3	9	2	4	1.011	
PYRENEES ORIENT.	2.415	1.188	1.201	71	121	148	4	24	2	73	5.247	
TOTAL	14.042	6.200	6.029	431	693	942	50	192	19	309	28.907	
PROVENCE ALPES COTE D'AZUR												
ALPES H.PROVENCE	1.076	530	463	37	63	125	9	34	3	34	2.394	
HAUTES ALPES	970	512	336	34	58	49	15	12	1	17	2.004	
ALPES MARITIMES	5.468	2.746	1.935	127	324	302	15	86	11	108	11.122	
BOUCHES DU RHONE	9.482	3.960	3.951	255	538	733	43	163	26	148	19.299	
VAR	5.506	2.578	2.036	180	268	330	19	85	8	183	11.213	
VAUCLUSE	3.576	1.585	1.753	128	285	308	13	61	5	54	7.768	
TOTAL	26.078	11.911	10.474	761	1.576	1.847	114	441	54	544	53.800	
CORSE												
CORSE DU SUD	784	372	333	21	39	67	2	15	-	17	1.650	
CORSE (HAUTE)	887	469	369	25	62	109	2	20	1	20	1.964	
TOTAL	1.671	841	702	46	101	176	4	35	1	37	3.614	
TOTAL FRANCE	301.267	118.041	125.962	8.034	15.484	20.717	1.135	4.673	454	4.233	600.000	

Immatriculations des tracteurs routiers d'occasion en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.R (EN TONNES)						TOTAL
	MOINS DE 11,0	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETERMINEE	
ILE DE FRANCE							
PARIS	6:	8:	30:	6:	260:	-	310
SEINE ET MARNE	8:	9:	22:	16:	409:	5:	469
YVELINES	2:	4:	4:	8:	190:	13:	221
ESSONNE	6:	1:	11:	3:	214:	10:	245
HAUTS DE SEINE	3:	3:	12:	8:	116:	3:	145
SEINE ST DENIS	4:	3:	24:	15:	247:	7:	300
VAL DE MARNE	4:	9:	13:	6:	275:	11:	318
VAL D'OISE	6:	4:	10:	9:	192:	10:	231
TOTAL	39:	41:	126:	71:	1.903:	59:	2.239
CHAMPAGNE ARDENNE							
ARDENNES	-	-	4:	2:	131:	3:	140
AUBE	-	2:	11:	12:	241:	3:	269
MARNE	1:	2:	6:	5:	284:	1:	299
HAUTE MARNE	-	1:	2:	-	109:	-	112
TOTAL	1:	5:	23:	19:	765:	7:	820
PICARDIE							
AISNE	3:	3:	10:	5:	293:	7:	321
OISE	2:	3:	17:	4:	261:	-	287
SOMME	1:	1:	10:	6:	289:	4:	311
TOTAL	6:	7:	37:	15:	843:	11:	919
HAUTE NORMANDIE							
EURE	2:	4:	10:	6:	267:	7:	296
SEINE MARITIME	3:	2:	12:	10:	653:	17:	697
TOTAL	5:	6:	22:	16:	920:	24:	993
CENTRE							
CHER	3:	-	4:	1:	98:	-	106
EURE ET LOIR	1:	2:	4:	-	139:	1:	147
INDRE	2:	2:	2:	4:	92:	2:	104
INDRE ET LOIRE	2:	2:	9:	2:	167:	7:	189
LOIR ET CHER	-	-	3:	-	93:	1:	97
LOIRET	8:	4:	8:	8:	219:	1:	248
TOTAL	16:	10:	30:	15:	808:	12:	891
BASSE NORMANDIE							
CALVADOS	2:	1:	8:	3:	258:	6:	278
MANCHE	2:	2:	6:	1:	217:	8:	236
ORNE	1:	1:	11:	3:	150:	2:	168
TOTAL	5:	4:	25:	7:	625:	16:	682
BOURGOGNE							
COTE D'OR	6:	1:	3:	1:	107:	1:	119
NIEVRE	-	-	7:	2:	82:	-	91
SAONE ET LOIRE	2:	4:	9:	5:	250:	1:	271
YONNE	1:	1:	9:	7:	150:	-	168
TOTAL	9:	6:	28:	15:	589:	2:	649
NORD PAS DE CALAIS							
NORD	7:	6:	25:	26:	739:	9:	812
PAS DE CALAIS	2:	4:	7:	11:	553:	8:	585
TOTAL	9:	10:	32:	37:	1.292:	17:	1.397

Immatriculations des tracteurs routiers d'occasion en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.R (EN TONNES)						TOTAL
	MOINS DE 11,0	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETERMINEE	
LORRAINE							
MEURTHE ET M.	-		4:	6:	5:	219:	4: 238
MEUSE	1:	-		4:	4:	154:	1: 164
MOSSELLE	1:		5:	5:	10:	380:	1: 402
VOSGES	1:		4:	4:	6:	149:	5: 169
TOTAL	3:	13:	19:	25:	902:	11:	973
ALSACE							
BAS RHIN	4:		8:	13:	4:	307:	
HAUT RHIN	2:		3:	6:	3:	167:	6: 187
TOTAL	6:	11:	19:	7:	474:	6:	523
FRANCHE COMTE							
DOUBS	1:		1:	7:	6:	128:	- 143
JURA	5:		2:	7:	1:	84:	9: 108
HAUTE SAONE	2:		4:	8:	6:	98:	3: 121
BELFORT	-		-	-	3:	46:	- 49
TOTAL	8:	7:	22:	16:	356:	12:	421
PAYS DE LA LOIRE							
LOIRE ATLANTIQUE	3:		5:	16:	17:	292:	5: 338
MAINE ET LOIRE	8:		2:	14:	9:	189:	9: 231
MAYENNE	1:		2:	10:	7:	123:	1: 144
SARTHE	-		2:	11:	6:	178:	3: 200
VENDEE	2:		3:	13:	2:	240:	6: 266
TOTAL	14:	14:	64:	41:	1.022:	24:	1.179
BRETAGNE							
COTES DU NORD	3:		1:	4:	2:	204:	3: 217
FINISTERE	3:		1:	5:	2:	248:	3: 262
ILLE ET VILAINE	6:		12:	11:	9:	367:	3: 408
MORBBIAN	4:		3:	2:	2:	252:	17: 280
TOTAL	16:	17:	22:	15:	1.071:	26:	1.167
POITOU CHARENTES							
CHARENTE	-		2:	6:	5:	164:	3: 180
CHARENTE MME	1:		7:	6:	4:	284:	8: 310
DEUX SEVRES	3:		7:	5:	12:	482:	5: 514
VIENNE	-		1:	6:	1:	141:	3: 152
TOTAL	4:	17:	23:	22:	1.071:	19:	1.156
AQUITAINE							
DORDOGNE	1:		2:	6:	6:	177:	1: 193
GIRONDE	4:		9:	22:	11:	529:	7: 582
LANDES	1:		6:	2:	-	146:	- 155
LOT ET GARONNE	4:		7:	12:	11:	261:	3: 298
PYRENEES ATLANT.	-		6:	10:	4:	256:	2: 278
TOTAL	10:	30:	52:	32:	1.369:	13:	1.506
MIDI PYRENEES							
ARIEGE	-		1:	1:	2:	94:	3: 101
AVEYRON	2:		2:	6:	-	99:	1: 110
HAUTE GARONNE	-		9:	10:	8:	361:	9: 397
GERS	-		4:	3:	-	88:	3: 98
LOT	-		4:	2:	1:	65:	1: 73
HAUTES PYRENEES	-		1:	3:	-	75:	- 79
TARN	1:		2:	6:	2:	152:	2: 165
TARN ET GARONNE	1:		3:	7:	1:	96:	2: 110
TOTAL	4:	26:	38:	14:	1.030:	21:	1.133

Immatriculations des tracteurs routiers d'occasion en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.R (EN TONNES)						TOTAL
	MOINS DE 11,0	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETERMINEE	
LIMOUSIN							
CORREZE	2:	2:	2:	1:	76:	7:	90
CREUSE	-	5:	1:	-	54:	2:	62
HAUTE VIENNE	1:	-	3:	4:	106:	4:	118
TOTAL	3:	7:	6:	5:	236:	13:	270
RHONE ALPES							
AIN	-	2:	10:	7:	160:	4:	183
ARDECHE	1:	3:	5:	1:	122:	2:	134
DROME	2:	4:	11:	6:	305:	3:	331
ISERE	4:	4:	11:	6:	294:	12:	331
LOIRE	5:	7:	11:	12:	273:	1:	309
RHONE	6:	10:	33:	18:	376:	5:	448
SAVOIE	2:	1:	3:	-	141:	11:	158
HAUTE SAVOIE	3:	4:	1:	1:	161:	8:	178
TOTAL	23:	35:	85:	51:	1.832:	46:	2.072
AUVERGNE							
ALLIER	-	2:	21:	3:	135:	1:	162
CANTAL	-	1:	3:	2:	69:	1:	76
HAUTE LOIRE	1:	2:	3:	1:	82:	-	89
PUY DE DOME	3:	5:	8:	6:	181:	6:	209
TOTAL	4:	10:	35:	12:	467:	8:	536
LANGUEDOC ROUSSILLON							
AUDE	1:	5:	6:	3:	141:	1:	157
GARD	2:	4:	2:	3:	194:	3:	208
HERAULT	-	7:	7:	1:	257:	11:	283
LOZERE	-	2:	-	1:	40:	1:	44
PYRENEES ORIENT.	1:	4:	2:	2:	139:	8:	156
TOTAL	4:	22:	17:	10:	771:	24:	848
PROVENCE ALPES COTE D'AZUR							
ALPES H.PROVENCE	-	2:	4:	3:	51:	3:	63
HAUTES ALPES	-	3:	2:	-	47:	1:	53
ALPES MARITIMES	1:	6:	4:	3:	261:	7:	282
BOUCHES DU RHONE	-	7:	19:	4:	1.178:	6:	1.214
VAR	2:	4:	6:	2:	184:	5:	203
VAUCLUSE	1:	9:	-	6:	264:	2:	282
TOTAL	4:	31:	35:	18:	1.985:	24:	2.097
CORSE							
CORSE DU SUD	-	2:	2:	1:	34:	1:	40
CORSE (HAUTE)	1:	1:	1:	-	51:	1:	55
TOTAL	1:	3:	3:	1:	85:	2:	95
TOTAL FRANCE	194:	332:	763:	464:	20.416:	397:	22.566

Immatriculations des remorques d'occasion en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)											TOTAL
	MOINS DE 1,5	1,5 A 2,5	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETERMINEE		
ILE DE FRANCE												
PARIS	-	-	-	-	14	14	1	5	3	-	37	
SEINE ET MARNE	-	-	-	4	25	28	2	4	6	-	69	
YVELINES	-	-	-	-	10	21	1	2	3	-	37	
ESSONNE	-	-	-	-	13	26	7	5	1	-	52	
HAUTS DE SEINE	-	-	-	-	7	27	1	1	1	-	38	
SEINE ST DENIS	-	-	-	1	13	26	5	9	6	-	60	
VAL DE MARNE	-	-	-	1	25	22	2	2	3	-	55	
VAL D'OISE	-	-	-	1	25	20	2	3	6	-	57	
TOTAL	-	-	-	7	132	184	21	32	29	-	405	
CHAMPAGNE ARDENNE												
ARDENNES	-	-	-	3	7	8	1	1	2	-	22	
AUBE	-	-	-	2	4	14	4	2	1	-	27	
MARNE	-	-	-	2	13	21	-	4	5	-	45	
HAUTE MARNE	-	-	-	2	3	18	-	3	-	-	26	
TOTAL	-	-	-	9	27	61	5	10	8	-	120	
PICARDIE												
AISNE	-	-	-	-	16	21	1	3	4	-	45	
OISE	-	-	-	-	17	17	1	3	6	-	44	
SOMME	-	-	-	-	19	23	1	2	2	-	47	
TOTAL	-	-	-	-	52	61	3	8	12	-	136	
HAUTE NORMANDIE												
EURE	-	-	-	4	13	36	-	7	8	-	68	
SEINE MARITIME	-	-	-	-	22	52	1	2	14	-	91	
TOTAL	-	-	-	4	35	88	1	9	22	-	159	
CENTRE												
CHER	-	-	-	-	11	17	2	3	-	-	33	
EURE ET LOIR	-	-	-	-	3	24	1	7	-	-	35	
INDRE	-	-	-	-	6	9	-	1	-	-	16	
INDRE ET LOIRE	-	-	-	-	6	21	-	5	4	-	36	
LOIR ET CHER	-	-	-	1	2	13	1	1	1	-	19	
LOIRET	-	-	-	-	6	27	4	4	3	-	44	
TOTAL	-	-	-	1	34	111	8	21	8	-	183	
BASSE NORMANDIE												
CALVADOS	-	-	-	-	16	25	-	1	4	-	46	
MANCHE	-	-	-	1	10	52	3	8	4	-	78	
ORNE	-	-	-	-	9	41	-	4	2	-	56	
TOTAL	-	-	-	1	35	118	3	13	10	-	180	
BOURGOGNE												
COTE D'OR	-	-	-	-	10	20	-	3	1	-	34	
NIEVRE	-	-	-	-	2	6	1	-	3	-	12	
SAONE ET LOIRE	-	-	-	2	13	56	-	4	2	-	77	
YONNE	-	-	-	-	8	15	1	2	5	-	31	
TOTAL	-	-	-	2	33	97	2	9	11	-	154	
NORD PAS DE CALAIS												
NORD	-	-	-	-	32	67	9	11	16	-	135	
PAS DE CALAIS	-	-	-	1	31	42	1	3	4	-	82	
TOTAL	-	-	-	1	63	109	10	14	20	-	217	

Immatriculations des remorques d'occasion en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)											TOTAL
	MOINS DE 1,5	1,5 A 2,5	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETERMINEE		
LORRAINE	-	-	-	-	2	9	21	3	6	1	-	42
MEURTHE ET M.	-	-	-	-	-	-	6	1	2	3	-	12
MEUSE	-	-	-	-	2	13	34	-	5	4	-	58
MOSSELLE	-	-	-	-	-	2	18	1	5	3	-	29
VOSGES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	-	-	-	4	24	79	5	18	11	-	141
ALSACE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BAS RHIN	-	-	-	-	1	21	59	2	8	3	-	94
HAUT RHIN	-	-	-	-	1	12	33	-	4	2	-	52
TOTAL	-	-	-	-	2	33	92	2	12	5	-	146
FRANCHE COMTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DOUBS	-	-	-	-	-	6	26	1	4	4	-	41
JURA	-	-	-	-	-	9	16	1	5	4	-	35
HAUTE SAONE	-	-	-	-	-	5	19	2	2	3	-	31
BELFORT	-	-	-	-	-	-	4	-	-	1	-	5
TOTAL	-	-	-	-	-	20	65	4	11	12	-	112
PAYS DE LA LOIRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LOIRE ATLANTIQUE	-	-	-	-	1	11	44	3	8	4	-	71
MAINE ET LOIRE	-	-	-	-	-	20	43	1	6	3	-	73
MAYENNE	-	-	-	-	-	8	48	5	6	-	-	67
SARTHE	-	-	-	-	1	7	25	5	8	3	-	49
VENDEE	-	-	-	-	1	8	37	-	4	2	-	52
TOTAL	-	-	-	-	3	54	197	14	32	12	-	312
BRETAGNE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COTES DU NORD	-	-	-	-	-	11	31	4	10	9	-	65
FINISTERE	-	-	-	-	1	6	27	1	8	5	-	48
ILLE ET VILAINE	-	-	-	-	1	15	61	-	9	6	-	92
MORBBIAN	-	-	-	-	-	6	30	1	6	8	-	51
TOTAL	-	-	-	-	2	38	149	6	33	28	-	256
POITOU CHARENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHARENTE	-	-	-	-	-	7	20	-	1	2	-	30
CHARENTE MME	-	-	-	-	3	15	28	1	3	9	-	59
DEUX SEVRES	-	-	-	-	-	4	28	1	4	2	-	39
VIENNE	-	-	-	-	3	13	24	2	9	5	-	56
TOTAL	-	-	-	-	6	39	100	4	17	18	-	184
AQUITAINE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DORDOGNE	-	-	-	-	-	5	18	-	5	-	-	28
GIRONDE	-	-	-	-	1	16	61	1	4	10	-	93
LANDES	-	-	-	-	-	12	17	2	6	1	-	38
LOT ET GARONNE	-	-	-	-	-	7	29	-	2	4	-	42
PYRENEES ATLANT.	-	-	-	-	1	5	36	-	-	8	-	50
TOTAL	-	-	-	-	2	45	161	3	17	23	-	251
MIDI PYRENEES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ARIEGE	-	-	-	-	-	1	7	-	3	1	-	12
AVEYRON	-	-	-	-	1	6	27	3	10	1	-	48
HAUTE GARONNE	-	-	-	-	-	19	40	8	1	7	-	75
GERS	-	-	-	-	-	3	21	-	2	1	-	27
LOT	-	-	-	-	1	2	19	1	2	2	-	27
HAUTES PYRENEES	-	-	-	-	-	2	8	-	-	2	-	12
TARN	-	-	-	-	-	3	24	-	6	-	-	33
TARN ET GARONNE	-	-	-	-	-	4	13	4	-	2	-	23
TOTAL	-	-	-	-	2	40	159	16	24	16	-	257

Immatriculations des remorques d'occasion en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)												TOTAL
	MOINS DE 1,5	1,5 A 2,5	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETER- MINEE			
LIMOUSIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21:
CORREZE	-	-	-	-	1	2	15	1	1	1	-	-	13:
CREUSE	-	-	-	-	-	2	9	1	-	1	-	-	22:
HAUTE VIENNE	-	-	-	-	2	3	12	-	2	3	-	-	
TOTAL	-	-	-	-	3	7	36	2	3	5	-	56	
RHONE ALPES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AIN	-	-	-	-	-	7	31	3	9	4	-	54	
ARDECHE	-	-	-	-	-	1	9	3	1	2	-	16	
DROME	-	-	-	-	1	6	59	2	6	4	-	78	
ISERE	-	-	-	-	1	17	47	14	5	3	-	87	
LOIRE	-	-	-	-	-	12	37	4	8	12	-	73	
RHONE	-	-	-	-	1	21	95	3	17	11	-	148	
SAVOIE	-	-	-	-	-	2	25	2	3	3	-	35	
HAUTE SAVOIE	-	-	-	-	-	5	31	1	3	8	-	48	
TOTAL	-	-	-	-	3	71	334	32	52	47	-	539	
AUVERGNE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ALLIER	-	-	-	-	-	9	17	2	3	2	-	33	
CANTAL	-	-	-	-	-	3	19	-	4	1	-	27	
HAUTE LOIRE	-	-	-	-	-	5	18	-	4	-	-	27	
PUY DE DOME	-	-	-	-	-	5	30	3	3	6	-	47	
TOTAL	-	-	-	-	-	22	84	5	14	9	-	134	
LANGUEDOC ROUSSILLON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AUDE	-	-	-	-	2	4	18	-	3	4	-	31	
GARD	-	-	-	-	1	11	18	-	8	2	-	40	
HERAULT	-	-	-	-	1	7	41	-	7	4	-	60	
LOZERE	-	-	-	-	-	-	6	-	-	1	-	7	
PYRENEES ORIENT.	-	-	-	-	-	6	8	-	3	3	-	20	
TOTAL	-	-	-	-	4	28	91	-	21	14	-	158	
PROVENCE ALPES COTE D'AZUR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ALPES H. PROVENCE	-	-	-	-	-	3	14	2	-	2	-	21	
HAUTES ALPES	-	-	-	-	1	1	9	-	1	-	-	12	
ALPES MARITIMES	-	-	-	-	-	9	28	5	5	16	-	63	
BOUCHES DU RHONE	-	-	-	-	7	21	50	2	12	12	-	104	
VAR	-	-	-	-	1	15	29	2	2	7	-	56	
VAUCLUSE	-	-	-	-	1	16	39	3	3	2	-	64	
TOTAL	-	-	-	-	10	65	169	14	23	39	-	320	
CORSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CORSE DU SUD	-	-	-	-	-	1	2	-	-	2	-	5	
CORSE (HAUTE)	-	-	-	-	-	3	6	-	-	2	-	12	
TOTAL	-	-	-	-	1	4	8	-	-	4	-	17	
TOTAL FRANCE	-	-	-	-	67	901	2.553	160	393	363	-	4.437	

Immatriculations des semi-remorques d'occasion en 1987, par départements et régions

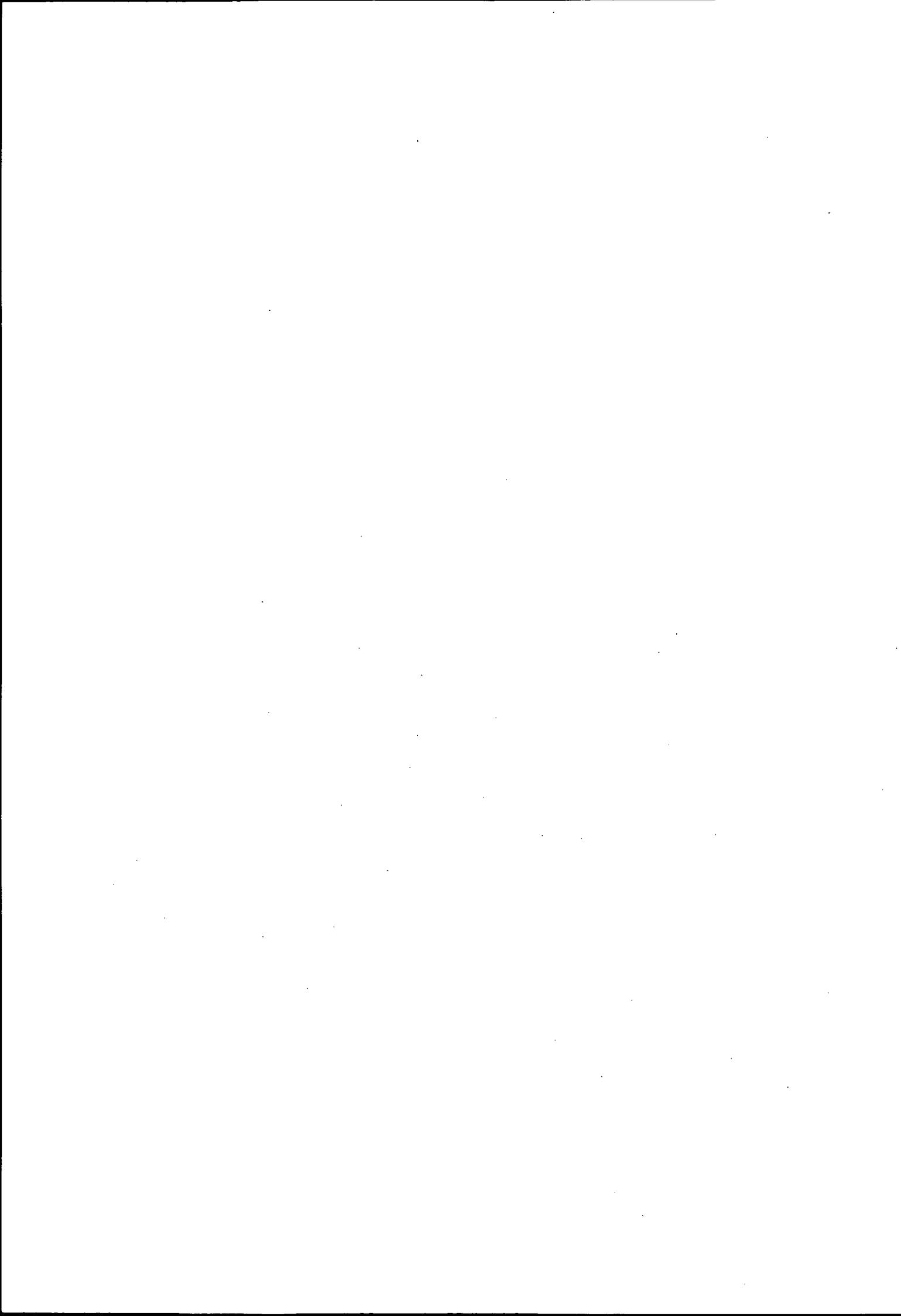
REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)												TOTAL
	MOINS DE 1,5	1,5 A 2,5	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETER- MINEE			
ILE DE FRANCE	-	-	-	-	-	78	297	13	8	312	-	708	
PARIS	-	-	-	-	-	9	54	9	9	332	-	413	
SEINE ET MARNE	-	-	-	-	-	-	41	15	6	175	-	237	
YVELINES	-	-	-	-	-	4	34	10	3	156	-	207	
ESSONNE	-	-	-	-	-	2	34	5	3	237	-	281	
HAUTS DE SEINE	-	-	-	-	-	11	57	15	5	186	-	274	
SEINE ST DENIS	-	-	-	-	-	8	48	11	16	212	-	298	
VAL DE MARNE	-	-	-	-	-	4	30	8	9	210	-	261	
VAL D'OISE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TOTAL	-	-	-	-	-	116	595	86	59	1.820	-	2.676	
CHAMPAGNE ARDENNE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ARDENNES	-	-	-	-	-	1	15	5	7	158	-	186	
AUBE	-	-	-	-	-	1	24	9	5	149	-	188	
MARNE	-	-	-	-	-	1	27	13	16	339	-	396	
HAUTE MARNE	-	-	-	-	-	-	10	4	2	89	-	105	
TOTAL	-	-	-	-	-	3	76	31	30	735	-	875	
PICARDIE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AISNE	-	-	-	-	-	6	17	9	8	280	-	320	
OISE	-	-	-	-	-	2	40	11	8	231	-	292	
SOMME	-	-	-	-	-	10	29	12	8	261	-	320	
TOTAL	-	-	-	-	-	18	86	32	24	772	-	932	
HAUTE NORMANDIE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
EURE	-	-	-	-	-	5	17	7	12	234	-	275	
SEINE MARITIME	-	-	-	-	-	3	58	25	31	806	-	923	
TOTAL	-	-	-	-	-	8	75	32	43	1.040	-	1.198	
CENTRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CHER	-	-	-	-	-	1	8	4	3	89	-	105	
EURE ET LOIR	-	-	-	-	-	1	16	7	1	99	-	124	
INDRE	-	-	-	-	-	1	10	6	11	74	-	102	
INDRE ET LOIRE	-	-	-	-	-	1	17	6	15	125	-	164	
LOIR ET CHER	-	-	-	-	-	-	7	4	2	89	-	102	
LOIRET	-	-	-	-	-	-	18	11	6	152	-	187	
TOTAL	-	-	-	-	-	4	76	38	38	628	-	784	
BASSE NORMANDIE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CALVADOS	-	-	-	-	-	-	28	9	14	246	-	297	
MANCHE	-	-	-	-	-	-	22	3	5	270	-	300	
ORNE	-	-	-	-	-	7	16	8	3	168	-	202	
TOTAL	-	-	-	-	-	7	66	20	22	684	-	799	
BOURGOGNE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
COTE D'OR	-	-	-	-	-	-	17	7	6	160	-	190	
NIEVRE	-	-	-	-	-	-	7	3	3	67	-	80	
SAONE ET LOIRE	-	-	-	-	-	-	21	6	2	258	-	287	
YONNE	-	-	-	-	-	2	19	13	5	136	-	175	
TOTAL	-	-	-	-	-	2	64	29	16	621	-	732	
NORD PAS DE CALAIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NORD	-	-	-	-	-	21	75	36	32	723	-	887	
PAS DE CALAIS	-	-	-	-	-	3	52	34	17	493	-	599	
TOTAL	-	-	-	-	-	24	127	70	49	1.216	-	1.486	

Immatriculations des semi-remorques d'occasion en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)											TOTAL
	MOINS DE 1,5	1,5 A 2,5	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETER- MINEE		
LORRAINE	-	-	-	-	-	16:	7:	8:	231:	-	262:	
MEURTHE ET M.	-	-	-	-	5:	7:	1:	1:	156:	-	170:	
MEUSE	-	-	-	-	4:	27:	8:	1:	396:	-	436:	
MOSSELLE	-	-	-	-	4:	17:	3:	12:	84:	-	120:	
VOSGES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TOTAL	-	-	-	-	-	13:	67:	19:	22:	867:	-	988:
ALSACE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BAS RHIN	-	-	-	-	2:	24:	5:	11:	222:	-	264:	
HAUT RHIN	-	-	-	-	2:	13:	2:	6:	140:	-	163:	
TOTAL	-	-	-	-	-	4:	37:	7:	17:	362:	-	427:
FRANCHE COMTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
DOUBS	-	-	-	-	-	23:	6:	7:	103:	-	139:	
JURA	-	-	-	-	-	15:	4:	1:	94:	-	114:	
HAUTE SAONE	-	-	-	-	-	9:	5:	2:	98:	-	114:	
BELFORT	-	-	-	-	-	5:	1:	2:	46:	-	54:	
TOTAL	-	-	-	-	-	-	52:	16:	12:	341:	-	421:
PAYS DE LA LOIRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
LOIRE ATLANTIQUE	-	-	-	-	6:	31:	23:	5:	309:	-	374:	
MAINE ET LOIRE	-	-	-	-	1:	43:	13:	4:	211:	-	272:	
MAYENNE	-	-	-	-	2:	10:	3:	10:	125:	-	150:	
SARTHE	-	-	-	-	1:	29:	11:	5:	162:	-	208:	
VENDEE	-	-	-	-	8:	28:	19:	11:	194:	-	260:	
TOTAL	-	-	-	-	-	18:	141:	69:	35:	1.001:	-	1.264:
BRETAGNE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
COTES DU NORD	-	-	-	-	2:	22:	5:	11:	152:	-	192:	
FINISTERE	-	-	-	-	2:	18:	4:	17:	136:	-	177:	
ILLE ET VILAINE	-	-	-	-	6:	45:	19:	22:	327:	-	419:	
MORBIAHAN	-	-	-	-	1:	9:	5:	3:	189:	-	207:	
TOTAL	-	-	-	-	-	11:	94:	33:	53:	804:	-	995:
POITOU CHARENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CHARENTE	-	-	-	-	-	1:	14:	10:	4:	140:	-	169:
CHARENTE MARitime	-	-	-	-	2:	10:	10:	15:	222:	-	259:	
DEUX SEVRES	-	-	-	-	-	21:	5:	19:	303:	-	348:	
VIENNE	-	-	-	-	1:	13:	4:	9:	143:	-	170:	
TOTAL	-	-	-	-	-	4:	58:	29:	47:	808:	-	946:
AQUITAINE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
DORDOGNE	-	-	-	-	5:	16:	9:	8:	124:	-	162:	
GIRONDE	-	-	-	-	10:	44:	26:	18:	514:	-	612:	
LANDES	-	-	-	-	-	9:	4:	4:	129:	-	146:	
LOT ET GARONNE	-	-	-	-	-	19:	14:	8:	210:	-	251:	
PYRENEES ATLANT.	-	-	-	-	2:	9:	9:	15:	338:	-	373:	
TOTAL	-	-	-	-	-	17:	97:	62:	53:	1.315:	-	1.544:
MIDI PYRENEES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ARIEGE	-	-	-	-	-	3:	4:	6:	38:	-	51:	
AVEYRON	-	-	-	-	3:	7:	1:	5:	84:	-	100:	
HAUTE GARONNE	-	-	-	-	4:	29:	22:	8:	278:	-	341:	
GERS	-	-	-	-	1:	11:	2:	2:	58:	-	74:	
LOT	-	-	-	-	1:	12:	5:	-	51:	-	69:	
HAUTES PYRENEES	-	-	-	-	-	6:	-	3:	72:	-	81:	
TARN	-	-	-	-	1:	13:	2:	4:	157:	-	177:	
TARN ET GARONNE	-	-	-	-	1:	4:	3:	1:	88:	-	97:	
TOTAL	-	-	-	-	-	11:	85:	39:	29:	826:	-	990:

Immatriculations des semi-remorques d'occasion en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)											TOTAL
	MOINS DE 1,5	1,5 A 2,5	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETER- MINEE		
LIMOUSIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORREZE	-	-	-	-	-	8:	3:	5:	84:	-	100:	
CREUSE	-	-	-	-	-	6:	3:	1:	35:	-	45:	
HAUTE VIENNE	-	-	-	-	-	13:	10:	13:	138:	-	174:	
TOTAL	-	-	-	-	-	27:	16:	19:	257:	-	319:	
RHONE ALPES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AIN	-	-	-	-	1:	15:	5:	8:	177:	-	206:	
ARDECHE	-	-	-	-	1:	4:	4:	2:	103:	-	114:	
DROME	-	-	-	-	-	31:	17:	10:	273:	-	331:	
ISERE	-	-	-	-	2:	41:	19:	9:	358:	-	429:	
LOIRE	-	-	-	-	1:	28:	14:	8:	309:	-	360:	
RHONE	-	-	-	-	3:	73:	32:	23:	387:	-	518:	
SAVOIE	-	-	-	-	-	9:	2:	-	130:	-	141:	
HAUTE SAVOIE	-	-	-	-	2:	6:	3:	5:	116:	-	132:	
TOTAL	-	-	-	-	-	10:	207:	96:	65:	1.853:	-	2.231:
AUVERGNE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ALLIER	-	-	-	-	2:	60:	18:	12:	154:	-	246:	
CANTAL	-	-	-	-	-	5:	4:	3:	66:	-	78:	
HAUTE LOIRE	-	-	-	-	-	4:	3:	2:	76:	-	85:	
PUY DE DOME	-	-	-	-	4:	19:	2:	2:	181:	-	208:	
TOTAL	-	-	-	-	-	6:	88:	27:	19:	477:	-	617:
LANGUEDOC ROUSSILLON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AUDE	-	-	-	-	-	8:	7:	11:	118:	-	144:	
GARD	-	-	-	-	1:	24:	7:	11:	180:	-	223:	
HERAULT	-	-	-	-	1:	14:	4:	12:	287:	-	318:	
LOZERE	-	-	-	-	-	2:	2:	2:	52:	-	58:	
PYRENEES ORIENT.	-	-	-	-	1:	8:	4:	8:	132:	-	153:	
TOTAL	-	-	-	-	-	3:	56:	24:	44:	769:	-	896:
PROVENCE ALPES COTE D'AZUR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ALPES H.PROVENCE	-	-	-	-	1:	6:	3:	5:	49:	-	64:	
HAUTES ALPES	-	-	-	-	-	-	2:	4:	49:	-	55:	
ALPES MARITIMES	-	-	-	-	-	18:	12:	11:	219:	-	260:	
BOUCHES DU RHONE	-	-	-	-	5:	63:	22:	38:	1.422:	-	1.550:	
VAR	-	-	-	-	2:	15:	6:	4:	174:	-	201:	
VAUCLUSE	-	-	-	-	2:	28:	9:	5:	217:	-	261:	
TOTAL	-	-	-	-	-	10:	130:	54:	67:	2.130:	-	2.391:
CORSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CORSE DU SUD	-	-	-	-	-	2:	3:	2:	60:	-	67:	
CORSE (HAUTE)	-	-	-	-	-	2:	-	6:	128:	-	136:	
TOTAL	-	-	-	-	-	-	4:	3:	8:	188:	-	203:
TOTAL FRANCE	-	-	-	-	-	289:	2.308:	832:	771:	19.514:	-	23.714:



VEHICULES UTILITAIRES

B. PARC AU 1^{er} JANVIER 1988

I. Selon les places assises ou la charge utile ou la puissance administrative

Parc des véhicules utilitaires de moins de 10 ans au 1^{er} janvier de chaque année

AUTOBUS ET AUTOCARS

Nombre de places assises	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Moins de 10	17 570	17 656	19 548	*25 944	*29 699	*30 530	*33 237	*36 009	36 750	**33 801
10 à 19	4 165	4 199	4 086	4 141	4 253	4 382	4 417	4 528	4 478	4 443
20 à 29	8 624	8 708	8 589	8 771	9 006	9 389	9 590	9 836	10 114	10 158
30 à 39	5 312	5 558	5 927	6 771	7 479	7 810	7 837	7 947	7 705	7 719
40 et plus	23 114	23 640	24 467	*24 746	*25 151	*25 258	*25 492	*25 955	25 340	24 855
Non déterminé	5 898	4 827	3 907	4 790	3 941	2 295	1 910	1 461	1 417	271
TOTAL	64 683	64 588	66 524	75 163	79 529	79 664	82 483	85 736	85 804	81 247

* Estimation effectuée du fait d'une anomalie constatée entre les véhicules de moins de 10 places et ceux de 40 places et plus.

** Depuis le 1^{er} janvier 1987, les véhicules de moins de 10 places assises (breaks) sont comptabilisés avec les voitures particulières et commerciales.

CAMIONNETTES ET CAMIONS

Classes de charge utile	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Moins de 1 tonne	1 227 532	1 286 705	1 363 878	1 448 381	1 534 172	1 610 299	1 675 071	1 795 940	1 901 593	2 020 255
1,0 à 1,7 tonne	603 880	619 184	636 408	654 225	677 773	682 195	684 342	701 590	708 824	726 281
1,8 à 2,9 tonnes	174 630	193 297	213 192	230 749	238 952	239 107	234 490	231 249	216 324	202 311
3,0 à 4,5 tonnes	66 842	62 833	60 025	58 717	57 660	56 391	55 214	55 022	53 129	51 976
4,6 à 6,5 tonnes	62 467	61 213	59 355	56 152	54 856	55 015	53 212	52 453	50 321	48 530
6,6 à 8,9 tonnes	48 585	48 903	48 396	50 779	50 376	47 635	47 759	48 492	48 220	49 363
9,0 à 12,9 tonnes	68 992	65 199	61 842	60 386	58 695	57 136	56 374	57 036	55 621	55 691
13,0 à 16,9 tonnes	27 338	25 827	24 409	23 344	21 831	19 590	17 962	17 419	16 678	17 330
17,0 tonnes et plus	1 373	1 292	1 217	1 145	1 131	964	885	951	928	923
Non déterminé	50 069	47 816	45 873	44 805	43 705	41 623	42 313	40 852	34 969	31 839
TOTAL	2 331 708	2 412 269	2 514 595	2 628 683	2 739 151	2 809 955	2 867 622	3 001 004	3 086 607	3 204 499

TRACTEURS ROUTIERS

Classes de puissance administrative	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Moins de 11 CV	483	405	340	350	318	289	262	227	221	228
11 à 16 CV	5 562	4 915	4 582	4 332	4 003	3 648	3 372	3 403	3 299	3 124
17 à 20 CV	5 096	4 588	4 100	3 748	3 210	2 599	2 150	1 873	1 488	1 290
21 à 25 CV	10 181	10 150	10 375	10 127	9 593	8 581	7 659	7 243	6 688	6 436
Plus de 25 CV	100 040	103 779	108 410	112 124	114 865	116 359	119 955	124 380	127 001	132 635
Non déterminé	64	56	57	57	44	39	28	21	17	11
TOTAL	121 426	123 893	127 864	130 738	132 033	131 515	133 426	137 147	138 714	143 724

Parc des véhicules utilitaires de moins de 10 ans au 1^{er} janvier de chaque année

REMORQUES

Classes de charge utile	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Moins de 1 tonne	23 773	16 595	*5 691	**301	258	240	210	211	220	212
1,0 à 1,7 tonne	2 812	2 046	1 193	179	185	169	167	155	158	143
1,8 à 2,9 tonnes	1 249	950	631	343	337	338	344	351	339	310
3,0 à 4,5 tonnes	2 622	2 374	2 094	1 900	1 918	1 902	1 930	1 965	1 792	1 468
4,6 à 6,5 tonnes	4 026	3 952	3 924	3 401	3 270	3 524	3 336	3 323	3 204	3 228
6,6 à 8,9 tonnes	2 201	2 251	2 373	2 859	2 905	2 530	2 588	2 663	2 692	2 856
9,0 à 12,9 tonnes	6 973	6 526	6 141	5 646	5 109	4 788	4 579	4 529	4 349	4 243
13,0 à 16,9 tonnes	5 385	5 983	6 627	7 144	7 598	7 871	8 037	8 576	8 611	8 635
17,0 tonnes et plus	1 054	1 159	1 301	1 424	1 524	1 510	1 537	1 639	1 947	2 749
Non déterminé	1 058	601	203	117	102	85	67	63	46	56
TOTAL	51 153	42 437	30 178	23 314	23 206	22 957	22 795	23 475	23 358	23 900

*En 1970, l'immatriculation des remorques a été rendue obligatoire à partir de 500 kg de poids total en charge autorisé au lieu de 750 kg auparavant. Les remorques déjà en service et entrant dans le nouveau champ d'application de l'immatriculation obligatoire, ont été inscrites avec comme année de première mise en circulation : 1970. D'où un nombre important de remorques légères ayant 1970 comme année de première mise en circulation. Or, le parc recensé ici ne concerne que les véhicules de moins de 10 ans; ainsi, pour la situation au 1^{er} janvier 1981, ne sont retenus que les véhicules mis en circulation de 1971 à 1980. Ceci se traduit par une baisse sensible de l'effectif des remorques légères par rapport à l'année précédente, puisque l'excédent de remorques immatriculées en 1970 se trouve exclu.

**A partir de 1972, les immatriculations de remorques neuves ne comprennent plus de caravanes; d'où une baisse du parc de moins de 10 ans au 1^{er} janvier 1982 pour les remorques légères.

SEMI-REMORQUES

Classes de charge utile	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Moins de 1 tonne	112	93	80	75	82	84	92	92	90	90
1,0 à 1,7 tonne	142	129	117	106	98	82	70	65	59	55
1,8 à 2,9 tonnes	296	301	267	237	226	182	162	138	117	96
3,0 à 4,5 tonnes	642	576	528	488	432	376	348	300	233	213
4,6 à 6,5 tonnes	1 726	1 480	1 349	1 224	1 141	1 101	1 007	930	812	704
6,6 à 8,9 tonnes	1 472	1 317	1 207	1 223	1 090	942	825	827	770	754
9,0 à 12,9 tonnes	14 278	13 685	13 250	12 416	10 924	9 127	7 835	7 229	5 927	4 906
13,0 à 16,9 tonnes	7 766	8 236	8 604	8 745	8 561	8 237	7 809	7 566	7 094	6 941
17,0 tonnes et plus	97 046	98 311	100 199	100 534	99 760	96 488	94 329	96 370	96 281	100 310
Non déterminé	840	668	589	542	514	451	248	235	197	189
TOTAL	124 320	124 796	126 190	125 590	122 828	117 070	112 725	113 752	111 578	114 258

Parc des véhicules utilitaires au 1^{er} janvier 1988 selon la carrosserie et la classe de charge utile

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

CLASSES DE CHARGE UTILE	CARROSSERIES								
	Plateaux	Bâché	Fourgons Ordinaires	Fourgons isothermes frigorifiques réfrigérants	Citernes	Bennes basculantes	Autres	Non déterminée	TOTAL
CAMIONNETTES ET CAMIONS									
Moins de 1 tonne	13 479	54 017	1 872 666	4 423	1 288	7 003	60 079	7 300	2 020 255
1,0 à 1,7 tonne	74 018	23 492	548 589	8 882	268	33 175	34 346	3 511	726 281
1,8 à 2,9 tonnes	15 469	2 266	166 436	4 323	177	4 654	7 408	1 578	202 311
3,0 à 4,5 tonnes	7 395	2 628	20 250	6 139	904	7 932	5 764	964	51 976
4,6 à 6,5 tonnes	7 473	3 987	17 067	4 287	1 923	6 488	6 127	1 178	48 530
6,6 à 8,9 tonnes	7 947	3 406	11 209	4 064	3 923	8 176	9 122	1 516	49 363
9,0 à 12,9 tonnes	9 671	5 269	9 292	1 840	6 616	16 380	4 709	1 914	55 691
13,0 à 16,9 tonnes	1 319	163	430	126	382	10 633	3 418	859	17 330
17,0 tonnes et plus	74	12	87	35	31	278	315	91	923
Non déterminée	1 368	1 102	23 881	123	515	708	2 937	1 205	31 839
TOTAL	138 213	96 342	2 669 907	34 242	16 027	95 427	134 225	20 116	3 204 499
REMORQUES									
Moins de 1 tonne	19	2	15	—	2	1	131	42	212
1,0 à 1,7 tonne	24	2	18	1	1	5	64	28	143
1,8 à 2,9 tonnes	37	10	79	—	2	7	135	40	310
3,0 à 4,5 tonnes	230	178	687	1	11	29	180	152	1 468
4,6 à 6,5 tonnes	861	175	530	3	46	179	735	699	3 228
6,6 à 8,9 tonnes	952	341	525	3	53	100	375	507	2 856
9,0 à 12,9 tonnes	1 014	492	899	39	213	342	736	508	4 243
13,0 à 16,9 tonnes	2 520	1 109	983	69	755	1 049	1 267	883	8 635
17,0 tonnes et plus	971	738	266	8	47	197	231	291	2 749
Non déterminée	18	2	4	—	—	—	16	16	56
TOTAL	6 646	3 049	4 006	124	1 130	1 909	3 870	3 166	23 900
SEMI-REMORQUES									
Moins de 1 tonne	9	3	1	—	1	1	35	40	90
1,0 à 1,7 tonne	6	5	9	—	1	2	16	16	55
1,8 à 2,9 tonnes	11	5	18	2	4	13	25	18	96
3,0 à 4,5 tonnes	22	4	51	—	14	18	61	43	213
4,6 à 5,6 tonnes	114	37	344	1	23	49	78	58	704
6,6 à 8,9 tonnes	116	62	302	6	22	41	126	79	754
9,0 à 12,9 tonnes	857	995	2 524	66	69	57	150	188	4 906
13,0 à 16,9 tonnes	1 444	1 767	2 935	143	190	83	201	178	6 941
17,0 et plus	17 019	26 654	10 719	4 652	10 572	17 936	9 140	3 618	100 310
Non déterminée	53	24	20	4	11	36	25	16	189
TOTAL	19 651	29 556	16 923	4 874	10 907	18 236	9 857	4 254	114 258

Parc des autobus et autocars de moins de 10 ans au 1^{er} janvier de chaque année selon la source d'énergie et le nombre de places assises

ESSENCE (ordinaire et super)

Nombre de places assises	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Moins de 10 places	16 916	16 832	18 454	*23 633	*25 369	*24 548	* 25 514	*26 258	25 040	22 344
10 à 19 places	1 568	1 476	1 335	1 335	1 259	1 169	1 061	1 058	981	944
20 à 29 places	1 304	1 182	1 146	1 325	1 266	1 232	1 165	1 101	995	918
30 à 39 places	261	269	257	459	455	369	316	318	296	295
40 places et plus	250	259	211	*204	*256	*201	*145	*156	—	123
Non déterminé	3 047	2 342	1 850	2 798	2 347	1 281	1 129	865	** 1 197	143
TOTAL	23 346	22 360	23 253	29 754	30 952	28 800	29 330	29 756	28 509	24 767

* Estimation effectuée du fait d'une anomalie constatée entre les véhicules de moins de 10 places et ceux de 40 places et plus.

** Y compris les véhicules de moins de 10 places et ceux de 40 places et + , non encore rectifiés au 1.1.87.

GAZOLE

Nombre de places assises	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Moins de 10 places	643	809	1 074	2 280	4 282	5 931	7 658	9 679	11 638	11 402
10 à 19 places	2 589	2 715	2 744	2 797	2 982	3 206	3 347	3 462	3 487	3 488
20 à 29 places	7 304	7 509	7 431	7 424	7 697	8 101	8 372	8 683	9 040	9 151
30 à 39 places	4 887	5 122	5 458	6 085	6 798	7 213	7 293	7 402	7 208	7 244
40 places et plus	22 841	23 354	24 230	24 512	24 822	24 969	25 258	25 718	25 260	24 654
Non déterminé	2 825	2 465	2 041	1 980	1 585	1 010	779	595	220	128
TOTAL	41 089	41 974	42 978	45 078	48 166	50 430	52 707	55 539	56 853	56 067

AUTRES ET NON DETERMINEE

Nombre de places assises	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Moins de 10 places	11	15	20	31	48	51	65	72	72	55
10 à 19 places	8	8	7	9	12	7	9	8	10	11
20 à 29 places	16	17	12	22	43	56	53	52	79	89
30 à 39 places	164	167	212	227	226	228	228	227	201	180
40 places et plus	23	27	26	30	73	88	89	81	80	78
Non déterminé	26	20	16	12	9	4	2	1	—	—
TOTAL	248	254	293	331	411	434	446	441	442	413

**Parc des camionnettes et camions de moins de 10 ans
au 1^{er} janvier de chaque année
Selon la source d'énergie et la classe de charge utile**

ESSENCE (ordinaire et super)

Classes de charge utile	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Moins de 1 tonne	1 142 314	1 196 001	1 261 155	1 324 537	1 384 791	1 432 452	1 462 055	1 515 048	1 518 437	1 510 261
1,0 à 1,7 tonne	339 556	335 185	329 501	320 004	306 836	285 395	267 081	256 286	235 841	217 290
1,8 à 2,9 tonnes	42 496	46 426	49 990	53 655	54 450	52 487	50 100	47 914	43 112	38 919
3,0 à 4,5 tonnes	5 537	4 103	3 012	2 247	1 613	1 155	829	702	632	508
4,6 à 6,5 tonnes	971	946	808	576	382	263	136	93	76	60
6,6 à 8,9 tonnes	247	308	262	195	177	143	128	107	105	61
9,0 à 12,9 tonnes	247	335	287	165	136	79	62	59	55	34
13,0 à 16,9 tonnes	56	51	47	36	30	12	14	10	9	6
17,0 tonnes et plus	82	68	68	56	54	15	15	16	16	29
Non déterminée	35 806	33 909	32 220	31 152	29 924	28 052	28 050	26 837	22 046	18 913
TOTAL	1 567 312	1 617 332	1 677 350	1 732 623	1 778 393	1 800 053	1 808 470	1 847 072	1 820 329	1 786 081

GAZOLE

Classes de charge utile	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Moins de 1 tonne	84 526	89 675	101 503	119 933	141 947	167 096	200 911	267 603	369 542	496 393
1,0 à 1,7 tonne	263 997	283 134	306 141	333 546	369 890	395 444	415 736	443 703	471 405	507 382
1,8 à 2,9 tonnes	132 007	146 664	163 006	176 859	184 186	186 230	183 992	182 933	172 833	163 031
3,0 à 4,5 tonnes	61 261	58 647	56 951	56 442	56 006	55 207	54 357	54 293	52 474	51 449
4,6 à 6,5 tonnes	61 453	60 226	58 507	55 540	54 442	54 716	53 043	52 334	50 219	48 445
6,6 à 8,9 tonnes	48 257	48 523	48 070	50 519	50 154	47 460	47 610	48 365	48 095	49 286
9,0 à 12,9 tonnes	68 698	64 808	61 504	60 182	58 522	57 024	56 276	56 940	55 530	55 622
13,0 à 16,9 tonnes	27 257	25 640	24 257	23 280	21 775	19 557	17 929	17 393	16 651	17 314
17,0 tonnes et plus	1 273	1 206	1 136	1 068	1 050	913	829	894	873	867
Non déterminée	14 144	13 792	13 556	13 552	13 677	13 448	14 130	13 881	12 782	12 729
TOTAL	762 873	792 315	834 631	890 921	951 649	997 095	1 044 813	1 138 339	1 250 404	1 402 518

AUTRES ET NON DETERMINEE

Classes de charge utile	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Moins de 1 tonne	692	1 029	1 220	3 911	7 434	10 751	12 105	13 289	13 614	13 601
1,0 à 1,7 tonne	327	865	766	675	1 047	1 356	1 525	1 601	1 578	1 609
1,8 à 2,9 tonnes	127	207	196	235	316	390	398	402	379	361
3,0 à 4,5 tonnes	44	83	62	28	41	29	28	27	23	19
4,6 à 6,5 tonnes	43	41	40	36	32	36	33	26	26	25
6,6 à 8,9 tonnes	81	72	64	65	45	32	21	20	20	16
9,0 à 12,9 tonnes	47	56	51	39	37	33	36	37	36	35
13,0 à 16,9 tonnes	25	136	105	28	26	21	19	16	18	10
17,0 tonnes et plus	18	18	13	21	27	36	41	41	39	27
Non déterminée	119	115	97	101	104	123	133	134	141	197
TOTAL	1 523	2 622	2 614	5 139	9 109	12 807	14 339	15 593	15 874	15 900

**Parc des tracteurs routiers de moins de 10 ans
au 1^{er} janvier de chaque année
Selon la source d'énergie et la classe de puissance administrative**

ESSENCE (ordinaire et super)

Classes de puissance administrative	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Moins de 11 CV	11	7	6	19	23	12	10	5	4	7
11 à 16 CV	15	11	11	9	7	8	7	6	6	4
17 à 20 CV	12	10	5	4	4	2	1	1	1	1
21 à 25 CV	—	—	—	1	2	1	1	2	2	1
Plus de 25 CV	28	24	25	23	18	17	13	13	12	11
Non déterminée	—	—	—	1	1	1	1	1	1	—
TOTAL	66	52	47	57	55	41	33	28	26	24

GAZOLE

Classes de puissance administrative	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Moins de 11 CV	470	393	329	328	290	273	247	217	212	216
11 à 16 CV	5 542	4 896	4 566	4 320	3 992	3 637	3 360	3 394	3 290	3 118
17 à 20 CV	5 084	4 577	4 094	3 742	3 204	2 596	2 148	1 871	1 486	1 289
21 à 25 CV	10 180	10 138	10 367	10 124	9 587	8 576	7 653	7 235	6 681	6 428
Plus de 25 CV	99 971	103 653	108 275	112 019	114 741	116 264	119 866	124 292	126 903	132 522
Non déterminée	33	30	37	34	28	25	20	15	12	7
TOTAL	121 280	123 687	127 668	130 567	131 842	131 371	133 294	137 024	138 584	143 580

AUTRES ET NON DETERMINEE

Classes de puissance administrative	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Moins de 11 CV	2	5	5	3	5	4	5	5	5	5
11 à 16 CV	5	8	5	3	4	3	5	3	3	2
17 à 20 CV	—	1	1	2	2	1	1	1	1	—
21 à 25 CV	1	12	8	2	4	4	5	6	5	7
Plus de 25 CV	41	102	110	82	106	78	76	75	86	102
Non déterminée	31	26	20	22	15	13	7	5	4	4
TOTAL	80	154	149	114	136	103	99	95	104	120

Parc des autobus et autocars au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGIONS ET DEPARTEMENTS	NOMBRE DE PLACES ASSISES						TOTAL
	MOINS DE 10 PLACES	10 A 19 PLACES	20 A 29 PLACES	30 A 39 PLACES	40 PLACES ET PLUS	NON DETERMINE	
ILE DE FRANCE							
PARIS	1.677	203	166	1.900	1.541	1	5.488
SEINE ET MARNE	734	81	131	160	588	-	1.694
YVELINES	1.086	74	175	191	758	16	2.300
ESSONNE	851	81	139	165	585	-	1.821
HAUTS DE SEINE	1.114	115	97	54	296	2	1.678
SEINE ST DENIS	994	60	153	71	437	1	1.716
VAL DE MARNE	734	55	86	33	253	-	1.161
VAL D'OISE	685	66	87	133	320	-	1.291
TOTAL	7.875	735	1.034	2.707	4.778	20	17.149
CHAMPAGNE ARDENNE							
ARDENNES	194	17	32	10	179	-	432
AUBE	146	13	23	45	138	1	366
MARNE	329	24	142	38	161	2	696
HAUTE MARNE	102	16	52	25	82	-	277
TOTAL	771	70	249	118	560	3	1.771
PICARDIE							
AISNE	369	27	92	27	282	4	801
OISE	491	38	87	43	384	-	1.043
SOMME	321	32	55	35	161	2	606
TOTAL	1.181	97	234	105	827	6	2.450
HAUTE NORMANDIE							
EURE	340	34	74	72	199	8	727
SEINE MARITIME	746	119	271	144	567	-	1.847
TOTAL	1.086	153	345	216	766	8	2.574
CENTRE							
CHER	174	28	60	51	133	1	447
EURE ET LOIR	222	24	112	91	160	9	618
INDRE	99	15	34	8	82	2	240
INDRE ET LOIRE	370	45	94	68	200	5	782
LOIR ET CHER	158	26	82	31	113	3	413
LOIRET	380	30	114	70	283	-	877
TOTAL	1.403	168	496	319	971	20	3.377
BASSE NORMANDIE							
CALVADOS	332	45	143	72	272	7	871
MANCHE	224	35	72	27	163	1	522
ORNE	143	16	40	30	135	4	368
TOTAL	699	96	255	129	570	12	1.761
BOURGOGNE							
COTE D'OR	329	35	134	45	300	3	846
NIEVRE	69	25	53	46	108	2	303
SAONE ET LOIRE	322	35	67	67	270	-	761
YONNE	203	43	46	21	85	4	402
TOTAL	923	138	300	179	763	9	2.312
NORD PAS DE CALAIS							
NORD	1.625	90	467	255	1.001	-	3.438
PAS DE CALAIS	730	99	249	79	397	1	1.555
TOTAL	2.355	189	716	334	1.398	1	4.993

Parc des autobus et autocars au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGION ET DEPARTEMENTS	NOMBRE DE PLACES ASSISES						TOTAL
	MOINS DE 10 PLACES	10 A 19 PLACES	20 A 29 PLACES	30 A 39 PLACES	40 PLACES ET PLUS	NON DETERMINE	
LORRAINE							
MEURTHE ET M.	383	36	118	29	360	1	927
MEUSE	123	8	35	16	110	2	294
MOSSELLE	387	57	105	124	731	-	1.404
VOSGES	257	30	69	23	248	6	633
TOTAL	1.150	131	327	192	1.449	9	3.258
ALSACE							
BAS RHIN	403	74	231	32	465	-	1.205
HAUT RHIN	389	52	106	33	500	2	1.082
TOTAL	792	126	337	65	965	2	2.287
FRANCHE COMTE							
DOUBS	298	87	154	109	319	1	968
JURA	151	29	78	21	129	3	411
HAUTE SAONE	146	23	55	15	129	3	371
BELFORT	69	11	46	7	57	2	192
TOTAL	664	150	333	152	634	9	1.942
PAYS DE LA LOIRE							
LOIRE ATLANTIQUE	460	56	94	167	570	-	1.347
MAINE ET LOIRE	321	35	140	36	277	10	819
MAYENNE	94	20	49	10	83	3	259
SARTHE	230	19	98	18	278	-	643
VENDEE	192	34	64	21	226	-	537
TOTAL	1.297	164	445	252	1.434	13	3.605
BRETAGNE							
COTES DU NORD	147	23	65	28	168	3	434
FINISTERE	327	47	143	111	372	2	1.002
ILLE ET VILAINE	323	31	126	52	316	-	848
MORBBIAN	235	33	88	29	323	3	711
TOTAL	1.032	134	422	220	1.179	8	2.995
POITOU CHARENTES							
CHARENTE	141	24	123	67	179	2	536
CHARENTE MAR	261	22	72	22	190	5	572
DEUX SEVRES	136	16	47	28	116	3	346
VIENNE	167	34	99	20	121	3	444
TOTAL	705	96	341	137	606	13	1.898
AQUITAINE							
DORDOGNE	198	65	93	39	106	-	501
GIROUNDE	599	75	284	255	553	43	1.809
LANDES	134	46	66	27	175	2	450
LOT ET GARONNE	154	24	41	21	72	5	317
PYRENEES ATLANT.	352	44	106	106	233	-	841
TOTAL	1.437	254	590	448	1.139	50	3.918
MIDI PYRENEES							
ARIEGE	100	25	21	3	57	3	209
AVEYRON	149	49	42	15	122	8	385
HAUTE GARONNE	460	68	142	290	309	2	1.271
GERS	70	29	45	16	96	3	259
LOT	96	6	28	5	65	2	202
HAUTES PYRENEES	121	28	38	23	120	3	333
TARN	123	35	67	30	100	4	359
TARN ET GARONNE	102	20	62	9	76	-	269
TOTAL	1.221	260	445	391	945	25	3.287

**Parc des autobus et autocars
au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions**

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGION ET DEPARTEMENTS	NOMBRE DE PLACES ASSISES						TOTAL
	MOINS DE 10 PLACES	10 A 19 PLACES	20 A 29 PLACES	30 A 39 PLACES	40 PLACES ET PLUS	NON DETERMINE	
LIMOUSIN							
CORREZE	138	36	68	18	72	2	334
CREUSE	57	21	60	13	37	-	188
HAUTE VIENNE	141	35	110	30	104	1	421
TOTAL	336	92	238	61	213	3	943
RHONE ALPES							
AIN	316	26	56	44	203	8	653
ARDECHE	148	33	37	17	136	3	374
DROME	349	32	54	46	213	-	694
ISERE	827	77	248	81	675	11	1.919
LOIRE	353	59	179	80	309	6	986
RHONE	923	97	630	228	507	6	2.391
SAVOIE	523	115	120	78	204	1	1.041
HAUTE SAVOIE	633	96	126	102	354	8	1.319
TOTAL	4.072	535	1.450	676	2.601	43	9.377
AUVERGNE							
ALLIER	95	23	38	36	129	1	322
CANTAL	74	31	69	13	42	3	232
HAUTE LOIRE	111	40	44	14	79	2	290
PUY DE DOME	339	62	143	82	219	-	845
TOTAL	619	156	294	145	469	6	1.689
LANGUEDOC ROUSSILLON							
AUDE	152	27	76	27	61	-	343
GARD	323	46	79	35	197	-	680
HERAULT	400	52	118	99	329	2	1.000
LOZERE	57	39	39	12	22	2	171
PYRENEES ORIENT.	211	32	51	36	122	1	453
TOTAL	1.143	196	363	209	731	5	2.647
PROVENCE ALPES COTE D'AZUR							
ALPES H.PROVENCE	109	33	38	14	62	1	257
HAUTES ALPES	127	36	55	22	99	2	341
ALPES MARITIMES	647	146	230	107	377	-	1.507
BOUCHES DU RHONE	1.000	137	444	302	646	1	2.530
VAR	483	85	85	105	299	-	1.057
VAUCLUSE	300	32	57	65	273	-	727
TOTAL	2.666	469	909	615	1.756	4	6.419
CORSE							
CORSE DU SUD	160	24	25	29	53	2	293
CORSE (HAUTE)	214	10	10	20	48	-	302
TOTAL	374	34	35	49	101	2	595
TOTAL FRANCE	33.801	4.443	10.158	7.719	24.855	271	81.247

Parc des camionnettes et camions au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE CHARGES UTILES (EN TONNES)											
	MOINS DE 1	1,0 A 1,7	1,8 A 2,9	3,0 A 4,5	4,6 A 6,5	6,6 A 8,9	9,0 A 12,9	13,0 A 16,9	17,0 ET PLUS	NON DETER- MINEE	TOTAL	
ILE DE FRANCE												
PARIS	101.883	28.348	9.579	1.793	1.816	2.220	1.284	422	13	347	147.705	
SEINE ET MARNE	35.135	14.784	3.609	762	701	924	838	425	23	311	57.512	
YVELINES	36.258	14.608	3.778	780	655	773	628	485	23	1.886	59.874	
ESSONNE	32.952	14.687	3.519	778	602	621	645	437	20	564	54.825	
HAUTS DE SEINE	57.220	20.633	6.581	2.417	2.219	1.706	1.168	275	16	210	92.445	
SEINE ST DENIS	42.929	20.031	6.055	1.889	1.777	1.307	1.102	390	8	177	75.665	
VAL DE MARNE	40.534	17.363	4.785	1.210	1.372	1.194	1.005	411	15	168	68.057	
VAL D'OISE	29.522	13.233	3.487	925	687	783	641	258	21	204	49.761	
TOTAL	376.433	143.687	41.393	10.554	9.829	9.528	7.311	3.103	139	3.867	605.844	
CHAMPAGNE ARDENNE												
ARDENNES	9.856	3.150	856	202	198	223	249	86	5	74	14.899	
AUBE	11.648	4.125	1.064	201	210	215	248	147	3	84	17.945	
MARNE	24.341	8.790	3.308	466	404	509	650	197	10	90	38.765	
HAUTE MARNE	8.244	2.586	1.024	334	188	239	234	70	3	36	12.958	
TOTAL	54.089	18.651	6.252	1.203	1.000	1.186	1.381	500	21	284	84.567	
PICARDIE												
AISNE	18.475	6.204	1.876	521	644	608	444	125	8	136	29.041	
OISE	22.576	8.581	2.523	573	446	447	478	153	10	313	36.100	
SOMME	18.125	5.513	1.897	318	410	408	449	110	7	253	27.490	
TOTAL	59.176	20.298	6.296	1.412	1.500	1.463	1.371	388	25	702	92.631	
HAUTE NORMANDIE												
EURE	17.178	6.469	1.865	346	493	434	410	158	6	244	27.603	
SEINE MARITIME	38.183	14.359	3.738	1.068	1.001	1.041	1.070	393	19	1.106	61.978	
TOTAL	55.361	20.828	5.603	1.414	1.494	1.475	1.480	551	25	1.350	89.581	
CENTRE												
CHER	10.929	3.973	1.184	264	265	306	298	92	10	183	17.504	
EURE ET LOIR	13.775	5.061	1.489	360	291	298	325	119	6	91	21.815	
INDRE	8.366	2.824	776	198	225	224	314	93	3	187	13.210	
INDRE ET LOIRE	17.742	7.137	2.170	580	553	449	496	154	6	588	29.875	
LOIR ET CHER	11.051	4.183	1.262	266	301	264	387	155	5	256	18.130	
LOIRET	20.722	7.579	2.192	396	513	573	570	224	9	461	33.239	
TOTAL	82.585	30.757	9.073	2.064	2.148	2.114	2.390	837	39	1.766	133.773	
BASSE NORMANDIE												
CALVADOS	20.025	7.179	2.088	630	503	497	544	95	5	361	31.927	
MANCHE	16.582	5.619	1.694	437	377	321	584	172	5	356	26.147	
ORNE	10.799	3.866	1.113	235	236	262	413	50	-	196	17.170	
TOTAL	47.406	16.664	4.895	1.302	1.116	1.080	1.541	317	10	913	75.244	
BOURGOGNE												
COTE D'OR	20.414	6.723	2.001	378	377	394	632	145	3	257	31.324	
NIEVRE	8.680	2.827	829	199	200	142	199	61	5	87	13.229	
SAONE ET LOIRE	20.755	7.120	1.870	492	571	496	766	137	5	171	32.383	
YONNE	13.357	4.898	1.344	300	287	347	398	98	2	148	21.179	
TOTAL	63.206	21.568	6.044	1.369	1.435	1.379	1.995	441	15	663	98.115	
NORD PAS DE CALAIS												
NORD	65.329	25.459	6.727	1.753	1.796	1.838	2.006	521	44	507	105.980	
PAS DE CALAIS	30.970	13.111	3.480	959	924	974	1.105	318	21	287	52.149	
TOTAL	96.299	38.570	10.207	2.712	2.720	2.812	3.111	839	65	794	158.129	

**Parc des camionnettes et camions
au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions**

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE CHARGES UTILES (EN TONNES)												TOTAL
	MOINS DE 1	1,0 A	1,8 A	3,0 A	4,6 A	6,6 A	9,0 A	13,0 A	17,0 ET PLUS	NON DETER- MINEE			
LORRAINE													
MEURTHE ET M.	21.550	8.156	2.290	578	530	540	636	219	7	380	34.886		
MEUSE	7.342	2.246	658	127	148	118	188	50	1	135	11.013		
MOSSELLE	26.047	10.402	2.577	764	744	771	914	404	17	1.559	44.199		
VOSGES	14.830	4.988	1.354	348	443	376	460	113	5	117	23.034		
TOTAL	69.769	25.792	6.879	1.817	1.865	1.805	2.198	786	30	2.191	113.132		
ALSACE													
BAS RHIN	32.909	10.271	2.894	714	767	950	974	330	7	241	50.057		
HAUT RHIN	23.875	7.720	2.293	448	510	542	621	226	10	206	36.451		
TOTAL	56.784	17.991	5.187	1.162	1.277	1.492	1.595	556	17	447	86.508		
FRANCHE COMTE													
DOUBS	15.299	5.877	1.789	420	376	485	546	185	3	466	25.446		
JURA	11.356	3.255	934	270	268	261	293	83	4	99	16.823		
HAUTE SAONE	7.788	2.587	685	174	196	183	297	61	3	371	12.345		
BELFORT	3.770	1.572	370	71	117	89	134	25	1	75	6.224		
TOTAL	38.213	13.291	3.778	935	957	1.018	1.270	354	11	1.011	60.838		
PAYS DE LA LOIRE													
LOIRE ATLANTIQUE	33.105	12.605	3.614	675	878	1.000	1.098	380	11	390	53.756		
MAINE ET LOIRE	23.192	8.204	2.652	437	482	473	674	199	12	426	36.751		
MAYENNE	8.659	2.679	875	275	322	325	727	96	6	165	14.129		
SARTHE	13.652	5.730	1.609	359	372	426	413	190	2	124	22.877		
VENDEE	18.818	6.143	1.643	651	580	493	689	114	1	164	29.296		
TOTAL	97.426	35.361	10.393	2.397	2.634	2.717	3.601	979	32	1.269	156.809		
BRETAGNE													
COTES DU NORD	20.297	6.603	1.636	415	495	474	637	245	12	416	31.230		
FINISTERE	32.746	10.717	2.614	713	780	778	982	261	7	252	49.850		
ILLE ET VILAINE	26.536	9.413	2.376	803	847	911	1.063	314	7	383	42.653		
MORBIHAN	20.597	7.776	1.974	455	561	649	615	192	17	434	33.270		
TOTAL	100.176	34.509	8.600	2.386	2.683	2.812	3.297	1.012	43	1.485	157.003		
POITOU CHARENTES													
CHARENTE	12.700	4.443	1.462	306	293	331	431	57	8	300	20.331		
CHARENTE MME	19.640	7.857	2.273	406	415	433	534	93	2	410	32.063		
DEUX SEVRES	11.565	4.126	1.420	302	360	290	445	84	1	353	18.946		
VIENNE	12.728	4.245	1.216	232	240	303	499	98	3	433	19.997		
TOTAL	56.633	20.671	6.371	1.246	1.308	1.357	1.909	332	14	1.496	91.337		
AQUITAINE													
DORDOGNE	13.600	5.628	1.650	308	369	365	456	91	1	713	23.181		
GIRONDE	42.724	16.635	5.127	925	979	1.095	1.001	453	43	560	69.542		
LANDES	13.719	4.097	1.172	315	298	282	375	86	5	147	20.496		
LOT ET GARONNE	11.945	4.667	1.926	454	333	426	664	399	8	369	21.191		
PYRENEES ATLANT.	22.499	7.640	1.766	828	503	503	614	153	7	198	34.711		
TOTAL	104.487	38.667	11.641	2.830	2.482	2.671	3.110	1.182	64	1.987	169.121		
MIDI PYRENEES													
ARIEGE	5.060	1.754	554	131	112	91	137	40	2	69	7.950		
AVEYRON	11.326	3.751	1.272	339	287	313	489	124	3	160	18.064		
HAUTE GARONNE	32.764	11.726	3.085	1.066	760	809	913	282	5	384	51.794		
GERS	7.573	2.404	795	184	133	135	377	63	2	207	11.873		
LOT	6.796	2.270	711	159	180	133	196	25	2	124	10.596		
HAUTES PYRENEES	8.330	2.780	660	172	173	131	179	42	2	173	12.642		
TARN	12.818	4.052	1.215	292	320	332	460	99	2	193	19.783		
TARN ET GARONNE	7.247	2.689	1.246	161	173	181	364	71	3	373	12.508		
TOTAL	91.914	31.426	9.538	2.504	2.138	2.125	3.115	746	21	1.683	145.210		

Parc des camionnettes et camions au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGION ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE CHARGES UTILES (EN TONNES)											TOTAL
	MOINS DE 1	1,0 A 1,7	1,8 A 2,9	3,0 A 4,5	4,6 A 6,5	6,6 A 8,9	9,0 A 12,9	13,0 A 16,9	17,0 ET PLUS	NON DETER- MINEE		
LIMOUSIN												
CORREZE	9.243	3.250	1.017	269	258	282	314	73	4	126	14.836	
CREUSE	4.939	1.580	409	118	113	71	133	9	2	96	7.470	
HAUTE VIENNE	12.184	4.142	1.234	357	305	287	342	97	2	207	19.157	
TOTAL	26.366	8.972	2.660	744	676	640	789	179	8	429	41.463	
RHONE ALPES												
AIN	19.604	6.514	1.745	474	423	538	721	191	4	239	30.453	
ARDECHE	10.635	3.661	943	181	230	218	263	41	1	272	16.445	
DROME	18.743	6.412	1.773	477	451	520	780	188	6	221	29.571	
ISERE	41.856	14.825	3.441	657	672	782	1.100	386	12	754	64.485	
LOIRE	29.272	9.541	2.439	658	678	742	885	184	9	289	44.697	
RHONE	65.349	21.583	5.605	1.537	1.389	1.572	1.812	428	22	964	100.261	
SAVOIE	18.553	6.862	1.550	387	375	412	531	183	8	237	29.098	
HAUTE SAVOIE	28.379	10.108	2.873	562	465	568	821	404	23	750	44.953	
TOTAL	232.391	79.506	20.369	4.933	4.683	5.352	6.913	2.005	85	3.726	359.963	
AUVERGNE												
ALLIER	12.038	4.148	1.180	432	277	286	341	102	5	76	18.885	
CANTAL	6.095	2.077	600	205	185	220	243	56	3	84	9.768	
HAUTE LOIRE	9.098	2.635	805	246	214	231	397	70	3	183	13.882	
PUY DE DOME	25.097	7.513	2.438	851	557	511	670	261	15	229	38.142	
TOTAL	52.328	16.373	5.023	1.734	1.233	1.248	1.651	489	26	572	80.677	
LANGUEDOC ROUSSILLON												
AUDE	11.216	3.604	961	292	192	213	292	73	2	872	17.717	
GARD	21.734	8.424	2.154	685	406	391	529	140	7	280	34.750	
HERAULT	31.035	10.583	2.346	656	483	460	702	225	11	304	46.805	
LOZERE	3.543	1.079	261	81	83	89	114	18	1	38	5.307	
PYRENEES ORIENT.	15.333	5.008	1.362	394	290	285	315	127	3	379	23.496	
TOTAL	82.861	28.698	7.084	2.108	1.454	1.438	1.952	583	24	1.873	128.075	
PROVENCE ALPES COTE D'AZUR												
ALPES H. PROVENCE	6.574	2.232	653	153	144	132	168	55	4	156	10.271	
HAUTES ALPES	6.584	2.254	589	164	161	104	173	42	5	78	10.154	
ALPES MARITIMES	37.669	12.813	2.497	805	782	635	630	261	17	565	56.674	
BOUCHES DU RHONE	60.928	22.093	5.861	2.311	1.472	1.585	1.302	356	155	689	96.752	
VAR	31.523	11.393	2.282	815	575	453	555	170	8	1.143	48.917	
VAUCLUSE	20.723	8.211	2.137	653	587	523	650	168	17	364	34.033	
TOTAL	164.001	58.996	14.019	4.901	3.721	3.432	3.478	1.052	206	2.995	256.801	
CORSE												
CORSE DU SUD	6.072	2.375	503	135	76	100	103	51	2	85	9.502	
CORSE (HAUTE)	6.279	2.630	503	114	101	119	130	48	1	251	10.176	
TOTAL	12.351	5.005	1.006	249	177	219	233	99	3	336	19.678	
TOTAL FRANCE	2020.255	726.281	202.311	51.976	48.530	49.363	55.691	17.330	923	31.839	3204.499	

Parc des tracteurs routiers au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE PUISSANCE ADMINISTRATIVE						TOTAL
	MOINS DE 11 CV	11 A 16 CV	17 A 20 CV	21 A 25 CV	PLUS DE 25 CV	NON DETERMINEE	
ILE DE FRANCE							
PARIS	17:	289:	31:	292:	1.583:	-	2.212
SEINE ET MARNE	6:	61:	18:	100:	2.111:	-	2.296
YVELINES	4:	37:	13:	49:	1.069:	-	1.172
ESSONNE	5:	45:	9:	60:	1.135:	-	1.254
HAUTS DE SEINE	6:	316:	48:	201:	1.741:	-	2.312
SEINE ST DENIS	6:	232:	63:	139:	1.625:	-	2.065
VAL DE MARNE	4:	96:	11:	72:	1.524:	-	1.707
VAL D'OISE	2:	86:	12:	117:	1.101:	-	1.318
TOTAL	50:	1.162:	205:	1.030:	11.889:	-	14.336
CHAMPAGNE ARDENNE							
ARDENNES	1:	9:	1:	31:	925:	-	967
AUBE	1:	25:	6:	104:	877:	-	1.013
MARNE	1:	28:	18:	117:	2.741:	-	2.905
HAUTE MARNE	-	5:	3:	32:	1.002:	-	1.042
TOTAL	3:	67:	28:	284:	5.545:	-	5.927
PICARDIE							
AISNE	5:	34:	8:	98:	1.722:	-	1.867
OISE	2:	105:	5:	118:	1.614:	-	1.844
SOMME	1:	13:	6:	136:	1.563:	-	1.719
TOTAL	8:	152:	19:	352:	4.899:	-	5.430
HAUTE NORMANDIE							
EURE	3:	43:	21:	70:	1.509:	-	1.647
SEINE MARITIME	2:	45:	31:	155:	4.353:	-	4.586
TOTAL	5:	88:	52:	225:	5.862:	-	6.233
CENTRE							
CHER	-	12:	4:	18:	802:	-	836
EURE ET LOIR	4:	31:	7:	64:	850:	-	957
INDRE	-	5:	11:	22:	555:	-	593
INDRE ET LOIRE	1:	27:	24:	152:	1.121:	-	1.325
LOIR ET CHER	1:	9:	8:	44:	629:	-	691
LOIRET	7:	25:	13:	47:	1.695:	-	1.787
TOTAL	13:	109:	67:	347:	5.652:	-	6.189
BASSE NORMANDIE							
CALVADOS	2:	26:	14:	106:	1.724:	-	1.872
MANCHE	2:	22:	4:	35:	1.557:	-	1.620
ORNE	2:	8:	11:	56:	845:	-	922
TOTAL	6:	56:	29:	197:	4.126:	-	4.414
BOURGOGNE							
COTE D'OR	3:	21:	5:	87:	1.212:	-	1.329
NIEVRE	3:	6:	5:	20:	448:	-	482
SAONE ET LOIRE	-	42:	22:	119:	2.191:	-	2.374
YONNE	1:	9:	29:	140:	906:	-	1.085
TOTAL	7:	78:	61:	366:	4.757:	-	5.270
NORD PAS DE CALAIS							
NORD	7:	139:	58:	323:	5.057:	-	5.584
PAS DE CALAIS	1:	40:	37:	91:	3.814:	-	3.984
TOTAL	8:	179:	95:	414:	8.871:	-	9.568

Parc des tracteurs routiers au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE PUISSANCE ADMINISTRATIVE						TOTAL
	MOINS DE 11 CV	11 A 16 CV	17 A 20 CV	21 A 25 CV	PLUS DE 25 CV	NON DETERMINEE	
LORRAINE							
MEURTHE ET M.	3	14	15	69	1.675	-	1.776
MEUSE	-	20	1	36	666	-	723
MOSSELLE	1	13	13	43	3.093	-	3.163
VOSGES	4	7	38	67	1.437	-	1.553
TOTAL	8	54	67	215	6.871	-	7.215
ALSACE							
BAS RHIN	7	49	37	100	1.973	-	2.166
HAUT RHIN	3	28	9	92	1.279	-	1.411
TOTAL	10	77	46	192	3.252	-	3.577
FRANCHE COMTE							
DOUBS	1	28	3	56	876	-	964
JURA	7	15	7	34	866	-	929
HAUTE SAONE	2	6	9	67	657	-	741
BELFORT	2	3	23	18	311	-	357
TOTAL	12	52	42	175	2.710	-	2.991
PAYS DE LA LOIRE							
LOIRE ATLANTIQUE	2	34	73	161	2.508	-	2.778
MAINE ET LOIRE	3	15	20	70	1.463	-	1.571
MAYENNE	2	7	8	65	1.027	-	1.109
SARTHE	3	12	28	87	1.394	-	1.524
VENDEE	-	130	34	71	1.320	-	1.555
TOTAL	10	198	163	454	7.712	-	8.537
BRETAGNE							
COTES DU NORD	-	8	11	49	1.319	-	1.388
FINISTERE	3	17	13	84	1.751	-	1.868
ILLE ET VILAINE	1	117	73	139	2.997	-	3.327
MORBIAH	4	7	39	56	2.090	-	2.196
TOTAL	8	149	136	328	8.157	-	8.779
POITOU CHARENTES							
CHARENTE	1	18	5	62	884	-	970
CHARENTE MME	2	15	14	29	1.382	-	1.443
DEUX SEVRES	1	24	6	20	1.404	-	1.455
VIENNE	1	15	10	32	1.029	-	1.087
TOTAL	5	72	35	143	4.699	-	4.955
AQUITAINE							
DORDOGNE	1	8	10	33	1.379	-	1.431
GIRONDE	1	82	25	188	3.301	-	3.597
LANDES	1	7	2	40	958	-	1.009
LOT ET GARONNE	1	12	4	22	1.462	-	1.502
PYRENEES ATLANT.	2	34	8	30	1.415	-	1.489
TOTAL	6	143	49	313	8.515	-	9.028
MIDI PYRENEES							
ARIEGE	-	1	3	2	589	-	595
AVEYRON	1	5	1	13	704	-	724
HAUTE GARONNE	1	32	30	77	1.696	-	1.836
GERS	-	4	-	9	392	-	405
LOT	-	3	4	7	250	-	264
HAUTES PYRENEES	-	5	1	9	445	-	460
TARN	-	7	5	27	948	-	987
TARN ET GARONNE	-	10	1	17	617	-	645
TOTAL	2	67	45	161	5.641	-	5.916

**Parc des tracteurs routiers
au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions**

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE PUISSANCE ADMINISTRATIVE						TOTAL
	MOINS DE 11 CV	11 A 16 CV	17 A 20 CV	21 A 25 CV	PLUS DE 25 CV	NON DETERMINEE	
LIMOUSIN							
CORREZE	3:	7:	4:	34:	923:	1:	972
CREUSE	1:	1:	-	7:	208:	-	217
HAUTE VIENNE	3:	8:	7:	58:	827:	-	903
TOTAL	7:	16:	11:	99:	1.958:	1:	2.092
RHONE ALPES							
AIN	4:	25:	7:	46:	1.319:	1:	1.402
ARDECHE	-	7:	2:	21:	785:	-	815
DROME	2:	18:	8:	64:	2.578:	-	2.670
ISERE	4:	31:	8:	87:	2.730:	-	2.860
LOIRE	5:	21:	9:	129:	2.145:	-	2.309
RHONE	10:	92:	34:	284:	3.170:	-	3.590
SAVOIE	-	24:	4:	38:	1.320:	-	1.386
HAUTE SAVOIE	3:	7:	3:	47:	1.064:	-	1.124
TOTAL	28:	225:	75:	716:	15.111:	1:	16.156
AUVERGNE							
ALLIER	-	9:	2:	36:	798:	-	845
CANTAL	2:	4:	2:	6:	459:	-	473
HAUTE LOIRE	-	2:	6:	13:	793:	-	814
PUY DE DOME	4:	35:	2:	48:	1.200:	-	1.289
TOTAL	6:	50:	12:	103:	3.250:	-	3.421
LANGUEDOC ROUSSILLON							
AUDE	2:	5:	5:	17:	670:	-	699
GARD	2:	9:	10:	23:	1.063:	-	1.107
HERAULT	-	13:	9:	52:	1.565:	1:	1.640
LOZERE	-	1:	1:	-	193:	-	195
PYRENEES ORIENT.	2:	2:	1:	13:	652:	-	670
TOTAL	6:	30:	26:	105:	4.143:	1:	4.311
PROVENCE ALPES COTE D'AZUR							
ALPES H.PROVENCE	-	5:	3:	8:	244:	-	260
HAUTES ALPES	3:	-	-	1:	339:	-	343
ALPES MARITIMES	2:	13:	2:	5:	1.243:	-	1.265
BOUCHES DU RHONE	7:	46:	11:	134:	3.888:	-	4.086
VAR	5:	14:	5:	15:	905:	-	944
VAUCLUSE	1:	17:	4:	48:	2.043:	-	2.113
TOTAL	18:	95:	25:	211:	8.662:	-	9.011
CORSE							
CORSE DU SUD	1:	1:	1:	3:	122:	-	128
CORSE (HAUTE)	1:	4:	1:	3:	231:	-	240
TOTAL	2:	5:	2:	6:	353:	-	368
TOTAL FRANCE	228:	3.124:	1.290:	6.436:	132.635:	11:	143.724

Parc des remorques

au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE CHARGES UTILES (EN TONNES)												TOTAL
	MOINS DE 1	1,0 A	1,8 A	3,0 A	4,6 A	6,6 A	9,0 A	13,0 A	17,0 ET PLUS	NON DETER- MINEE			
ILE DE FRANCE													
PARIS	8:	3:	6:	46:	72:	43:	117:	83:	33:	4:			415:
SEINE ET MARNE	5:	3:	4:	50:	45:	73:	32:	89:	38:	1:			340:
YVELINES	2:	2:	4:	13:	15:	19:	26:	36:	20:	1:			138:
ESSONNE	3:	3:	6:	20:	73:	39:	27:	85:	24:	2:			282:
HAUTS DE SEINE	2:	3:	5:	16:	176:	115:	159:	103:	32:	1:			612:
SEINE ST DENIS	7:	3:	4:	27:	41:	46:	47:	99:	36:	-			310:
VAL DE MARNE	2:	1:	3:	31:	40:	31:	41:	57:	28:	-			234:
VAL D'OISE	4:	1:	1:	12:	72:	54:	37:	85:	34:	3:			303:
TOTAL	33:	19:	33:	215:	534:	420:	486:	637:	245:	12:			2.634:
CHAMPAGNE ARDENNE													
ARDENNES	5:	1:	-	4:	7:	11:	10:	40:	11:	-			89:
AUBE	-	2:	4:	11:	20:	13:	23:	54:	22:	-			149:
MARNE	3:	4:	4:	14:	43:	24:	45:	72:	29:	-			238:
HAUTE MARNE	-	2:	1:	15:	21:	11:	11:	53:	12:	-			126:
TOTAL	8:	9:	9:	44:	91:	59:	89:	219:	74:	-			602:
PICARDIE													
AISNE	5:	3:	12:	52:	190:	65:	54:	58:	24:	-			463:
OISE	1:	2:	6:	15:	54:	21:	41:	122:	42:	-			304:
SOMME	1:	-	2:	13:	36:	30:	44:	71:	12:	1:			210:
TOTAL	7:	5:	20:	80:	280:	116:	139:	251:	78:	1:			977:
HAUTE NORMANDIE													
EURE	2:	-	5:	22:	62:	60:	30:	75:	22:	-			278:
SEINE MARITIME	3:	3:	9:	16:	59:	76:	82:	154:	42:	-			444:
TOTAL	5:	3:	14:	38:	121:	136:	112:	229:	64:	-			722:
CENTRE													
CHER	5:	1:	4:	11:	74:	23:	37:	60:	9:	-			224:
EURE ET LOIR	-	-	2:	12:	15:	31:	20:	44:	16:	-			140:
INDRE	1:	-	2:	2:	16:	12:	31:	42:	12:	-			118:
INDRE ET LOIRE	1:	2:	1:	22:	32:	39:	44:	77:	19:	-			237:
LOIR ET CHER	2:	-	1:	7:	26:	18:	41:	96:	24:	-			215:
LOIRET	6:	3:	4:	9:	30:	35:	54:	76:	32:	-			249:
TOTAL	15:	6:	14:	63:	193:	158:	227:	395:	112:	-			1.183:
BASSE NORMANDIE													
CALVADOS	1:	3:	1:	25:	36:	31:	47:	100:	21:	1:			266:
MANCHE	1:	3:	1:	5:	25:	16:	31:	121:	48:	-			251:
ORNE	2:	3:	-	5:	15:	22:	37:	121:	24:	-			229:
TOTAL	4:	9:	2:	35:	76:	69:	115:	342:	93:	1:			746:
BOURGOGNE													
COTE D'OR	3:	5:	3:	19:	18:	12:	31:	115:	31:	1:			238:
NIEVRE	1:	-	-	1:	5:	11:	12:	24:	10:	-			64:
SAONE ET LOIRE	-	3:	6:	27:	39:	25:	65:	130:	70:	-			365:
YONNE	2:	3:	1:	10:	27:	38:	39:	60:	27:	-			207:
TOTAL	6:	11:	10:	57:	89:	86:	147:	329:	138:	1:			874:
NORD PAS DE CALAIS													
NORD	3:	5:	6:	104:	147:	128:	275:	310:	107:	1:			1.086:
PAS DE CALAIS	4:	1:	12:	24:	113:	41:	136:	163:	41:	1:			536:
TOTAL	7:	6:	18:	128:	260:	169:	411:	473:	148:	2:			1.622:

**Parc des remorques
au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions**

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE CHARGES UTILES (EN TONNES)												TOTAL
	MOINS DE 1	1,0 A 1,7	1,8 A 2,9	3,0 A 4,5	4,6 A 6,5	6,6 A 8,9	9,0 A 12,9	13,0 A 16,9	17,0 ET PLUS	NON DETER- MINEE			
LORRAINE													
MEURTHE ET M.	5:	2:	3:	14:	38:	22:	32:	70:	40:	2:	228:		
MEUSE	1:	-	2:	3:	5:	9:	9:	34:	7:	-	70:		
MOSSELLE	4:	1:	2:	17:	76:	64:	96:	104:	66:	-	430:		
VOSGES	2:	1:	3:	10:	18:	26:	25:	102:	26:	2:	215:		
TOTAL	12:	4:	10:	44:	137:	121:	162:	310:	139:	4:	943:		
ALSACE													
BAS RHIN	7:	2:	7:	31:	82:	50:	79:	143:	65:	-	466:		
HAUT RHIN	2:	4:	5:	13:	71:	30:	61:	98:	41:	1:	326:		
TOTAL	9:	6:	12:	44:	153:	80:	140:	241:	106:	1:	792:		
FRANCHE COMTE													
DOUBS	3:	2:	1:	8:	29:	21:	31:	112:	34:	-	241:		
JURA	-	1:	1:	30:	19:	26:	20:	52:	25:	1:	175:		
HAUTE SAONE	-	1:	9:	9:	5:	12:	40:	60:	11:	4:	151:		
BELFORT	-	-	2:	2:	6:	8:	9:	13:	6:	-	46:		
TOTAL	3:	4:	13:	49:	59:	67:	100:	237:	76:	5:	613:		
PAYS DE LA LOIRE													
LOIRE ATLANTIQUE	6:	1:	5:	10:	76:	49:	89:	164:	55:	1:	456:		
MAINE ET LOIRE	6:	1:	8:	30:	52:	44:	75:	159:	33:	-	408:		
MAYENNE	2:	-	3:	18:	29:	94:	79:	144:	47:	-	416:		
SARTHE	1:	1:	1:	10:	59:	12:	50:	92:	18:	-	244:		
VENDEE	-	-	3:	27:	62:	27:	93:	154:	29:	-	395:		
TOTAL	15:	3:	20:	95:	278:	226:	386:	713:	182:	1:	1.919:		
BRETAGNE													
COTES DU NORD	1:	5:	14:	18:	30:	13:	48:	110:	30:	1:	270:		
FINISTERE	1:	1:	-	7:	25:	20:	145:	210:	32:	-	441:		
ILLE ET VILAINE	1:	1:	3:	10:	46:	91:	76:	154:	103:	2:	487:		
MORBBIAN	3:	1:	3:	8:	16:	25:	56:	189:	35:	-	336:		
TOTAL	6:	8:	20:	43:	117:	149:	325:	663:	200:	3:	1.534:		
POITOU CHARENTES													
CHARENTE	2:	2:	17:	44:	18:	26:	30:	74:	25:	-	238:		
CHARENTE MME	2:	4:	7:	8:	21:	19:	32:	99:	20:	1:	213:		
DEUX SEVRES	-	2:	2:	7:	8:	25:	44:	77:	18:	-	183:		
VIENNE	3:	1:	2:	14:	31:	26:	48:	108:	45:	-	278:		
TOTAL	7:	9:	28:	73:	78:	96:	154:	358:	108:	1:	912:		
AQUITAINE													
DORDOgne	-	1:	2:	7:	22:	37:	32:	82:	16:	1:	200:		
GIRONDE	2:	2:	8:	18:	56:	73:	55:	143:	64:	2:	423:		
LANDES	3:	1:	2:	11:	51:	48:	26:	97:	21:	1:	261:		
LOT ET GARONNE	4:	1:	2:	8:	13:	21:	39:	94:	13:	-	195:		
PYRENEES ATLANT.	2:	2:	1:	14:	37:	25:	35:	116:	12:	-	244:		
TOTAL	11:	7:	15:	58:	179:	204:	187:	532:	126:	4:	1.323:		
MIDI PYRENEES													
ARIEGE	-	1:	-	1:	2:	4:	6:	22:	10:	-	46:		
AVEYRON	2:	2:	1:	5:	12:	8:	20:	110:	14:	-	174:		
HAUTE GARONNE	11:	3:	3:	13:	33:	32:	82:	171:	33:	2:	383:		
GERS	1:	-	1:	6:	5:	11:	20:	66:	7:	2:	119:		
LOT	-	2:	-	1:	3:	5:	11:	29:	3:	1:	55:		
HAUTES PYRENEES	-	1:	2:	1:	14:	4:	13:	32:	9:	-	76:		
TARN	1:	-	1:	5:	8:	7:	22:	85:	30:	-	159:		
TARN ET GARONNE	-	-	1:	5:	17:	11:	30:	55:	7:	-	126:		
TOTAL	15:	9:	9:	37:	94:	82:	204:	570:	113:	5:	1.138:		

Parc des remorques au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGIONS ET DEPARTEMENTS:	CLASSES DE CHARGES UTILES (EN TONNES)											TOTAL
	MOINS DE 1	1,0 A 1,7	1,8 A 2,9	3,0 A 4,5	4,6 A 6,5	6,6 A 8,9	9,0 A 12,9	13,0 A 16,9	17,0 ET PLUS	NON DETER- MINEE		
LIMOUSIN												
CORREZE	-	1	1	6	17	13	14	33	6	1	92	
CREUSE	-	-	1	1	5	5	8	10	4	-	34	
HAUTE VIENNE	2	-	2	3	21	21	25	64	11	-	149	
TOTAL	2	1	4	10	43	39	47	107	21	1	275	
RHONE ALPES												
AIN	3	2	6	19	18	34	98	112	43	1	336	
ARDECHE	1	1	1	3	4	5	12	43	19	1	90	
DROME	2	-	-	7	31	74	38	110	69	-	331	
ISERE	6	3	2	14	30	53	47	212	50	-	417	
LOIRE	4	2	3	14	17	29	52	121	70	-	312	
RHONE	2	2	9	28	59	102	119	262	71	3	657	
SAVOIE	-	-	-	10	12	18	27	101	24	-	192	
HAUTE SAVOIE	1	2	5	6	10	11	41	106	51	-	233	
TOTAL	19	12	26	101	181	326	434	1.067	397	5	2.568	
AUVERGNE												
ALLIER	-	1	3	7	6	14	23	41	11	-	106	
CANTAL	-	-	1	-	4	9	16	38	-	-	68	
HAUTE LOIRE	-	-	-	19	10	13	17	58	32	-	149	
PUY DE DOME	2	-	7	20	25	36	60	149	29	3	331	
TOTAL	2	1	11	46	45	72	116	286	72	3	654	
LANGUEDOC ROUSSILLON												
AUDE	1	-	-	10	14	9	23	63	17	-	137	
GARD	2	1	8	15	24	19	24	64	10	-	167	
HERAULT	4	3	2	13	16	15	24	76	28	2	183	
LOZERE	-	-	-	1	2	-	4	23	4	-	34	
PYRENEES ORIENT.	3	2	2	12	20	6	15	55	13	-	128	
TOTAL	10	6	12	51	76	49	90	281	72	2	649	
PROVENCE ALPES COTE D'AZUR												
ALPES H.PROVENCE	-	1	3	2	2	-	3	27	5	1	44	
HAUTES ALPES	-	-	-	1	3	4	8	25	6	-	47	
ALPES MARITIMES	11	1	2	11	18	18	25	63	32	1	182	
BOUCHES DU RHONE	3	1	2	19	66	45	74	132	57	1	400	
VAR	-	-	2	104	21	32	26	56	16	1	258	
VAUCLUSE	1	2	1	12	21	29	31	87	67	-	251	
TOTAL	15	5	10	149	131	128	167	390	183	4	1.182	
CORSE												
CORSE DU SUD	1	-	-	3	6	1	-	1	-	-	12	
CORSE (HAUTE)	-	-	-	5	7	3	5	4	2	-	26	
TOTAL	1	-	-	8	13	4	5	5	2	-	38	
TOTAL FRANCE	212	143	310	1.468	3.228	2.856	4.243	8.635	2.749	56	23.900	

Parc des semi-remorques

au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE CHARGES UTILES (EN TONNES)												TOTAL
	MOINS DE 1	1,0 A	1,8 A	3,0 A	4,6 A	6,6 A	9,0 A	13,0 A	17,0 ET PLUS	NON DETER- MINEE			
ILE DE FRANCE													
PARIS	1:	2:	3:	15:	35:	36:	484:	289:	1.725:	2:	2.592:		
SEINE ET MARNE	6:	3:	4:	4:	16:	36:	92:	68:	1.400:	-	1.629:		
YVELINES	1:	1:	3:	4:	12:	4:	63:	74:	2.037:	17:	2.216:		
ESSONNE	-	3:	3:	6:	6:	8:	56:	73:	1.782:	2:	1.939:		
HAUTS DE SEINE	1:	3:	3:	22:	33:	28:	205:	91:	1.255:	5:	1.646:		
SEINE ST DENIS	4:	1:	2:	2:	10:	6:	166:	144:	924:	3:	1.262:		
VAL DE MARNE	-	1:	4:	3:	6:	6:	117:	72:	967:	5:	1.181:		
VAL D'OISE	1:	1:	4:	-	9:	6:	101:	97:	831:	5:	1.055:		
TOTAL	14:	15:	26:	56:	127:	130:	1.284:	908:	10.921:	39:	13.520:		
CHAMPAGNE ARDENNE													
ARDENNES	-	-	1:	-	2:	1:	12:	48:	739:	-	803:		
AUBE	1:	2:	2:	2:	2:	-	60:	54:	661:	2:	786:		
MARNE	2:	4:	1:	1:	12:	8:	49:	162:	2.231:	-	2.470:		
HAUTE MARNE	-	-	-	-	1:	-	27:	50:	689:	-	767:		
TOTAL	3:	6:	4:	3:	17:	9:	148:	314:	4.320:	2:	4.826:		
PICARDIE													
AISNE	2:	-	2:	2:	5:	4:	64:	104:	1.211:	1:	1.395:		
OISE	2:	-	-	7:	4:	5:	92:	83:	1.116:	5:	1.314:		
SOMME	-	3:	1:	3:	9:	14:	36:	83:	1.163:	2:	1.314:		
TOTAL	4:	3:	3:	12:	18:	23:	192:	270:	3.490:	8:	4.023:		
HAUTE NORMANDIE													
EURE	2:	-	4:	4:	6:	6:	42:	83:	949:	2:	1.098:		
SEINE MARITIME	1:	6:	3:	11:	14:	27:	98:	136:	5.277:	3:	5.576:		
TOTAL	3:	6:	7:	15:	20:	33:	140:	219:	6.226:	5:	6.674:		
CENTRE													
CHER	1:	1:	2:	-	3:	-	23:	30:	648:	4:	712:		
EURE ET LOIR	2:	-	-	-	4:	1:	41:	89:	574:	-	711:		
INDRE	-	2:	-	1:	2:	2:	12:	57:	352:	-	428:		
INDRE ET LOIRE	2:	-	-	1:	1:	4:	50:	108:	754:	3:	923:		
LOIR ET CHER	-	-	-	-	2:	-	5:	35:	448:	2:	492:		
LOIRET	-	-	1:	1:	13:	15:	40:	72:	1.264:	1:	1.407:		
TOTAL	5:	3:	3:	3:	25:	22:	171:	391:	4.040:	10:	4.673:		
BASSE NORMANDIE													
CALVADOS	-	1:	-	-	2:	4:	45:	157:	1.232:	-	1.441:		
MANCHE	2:	-	1:	3:	1:	2:	24:	50:	1.131:	-	1.214:		
ORNE	-	-	-	-	1:	1:	19:	53:	516:	-	590:		
TOTAL	2:	1:	1:	3:	4:	7:	88:	260:	2.879:	-	3.245:		
BOURGOGNE													
COTE D'OR	-	1:	2:	-	5:	2:	58:	108:	819:	-	995:		
NIEVRE	-	-	-	1:	-	1:	7:	27:	347:	-	383:		
SAONE ET LOIRE	-	1:	2:	-	3:	7:	52:	137:	1.526:	1:	1.729:		
YONNE	1:	-	-	1:	8:	22:	121:	76:	639:	2:	870:		
TOTAL	1:	2:	4:	2:	16:	32:	238:	348:	3.331:	3:	3.977:		
NORD PAS DE CALAIS													
NORD	3:	1:	4:	8:	30:	24:	303:	309:	3.589:	5:	4.276:		
PAS DE CALAIS	1:	1:	5:	5:	9:	10:	106:	148:	3.178:	6:	3.469:		
TOTAL	4:	2:	9:	13:	39:	34:	409:	457:	6.767:	11:	7.745:		

Parc des semi-remorques au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE CHARGES UTILES (EN TONNES)												TOTAL
	MOINS DE 1	1,0 A 1,7	1,8 A 2,9	3,0 A 4,5	4,6 A 6,5	6,6 A 8,9	9,0 A 12,9	13,0 A 16,9	17,0 ET PLUS	NON DETER- MINEE			
LORRAINE													
MEURTHE ET M.	-	-	-	-	6	2	68	77	1.167	2	1.322		
MEUSE	-	-	-	1	21	1	21	22	535	1	602		
MOSSELLE	-	-	-	6	1	6	50	69	2.315	3	2.450		
VOSGES	-	-	-	1	2	1	45	42	1.138	1	1.230		
TOTAL	-	-	-	8	30	10	184	210	5.155	7	5.604		
ALSACE													
BAS RHIN	-	-	-	1	3	3	51	102	1.393	4	1.557		
HAUT RHIN	-	-	1	1	1	15	39	60	962	-	1.079		
TOTAL	-	-	1	2	4	18	90	162	2.355	4	2.636		
FRANCHE COMTE													
DOUBS	-	-	-	2	4	4	51	68	569	2	700		
JURA	1	1	-	-	1	2	30	41	550	-	626		
HAUTE SAONE	1	-	-	-	5	3	31	54	394	12	500		
BELFORT	-	-	-	-	2	1	22	38	307	-	370		
TOTAL	2	1	-	2	12	10	134	201	1.820	14	2.196		
PAYS DE LA LOIRE													
LOIRE ATLANTIQUE	1	1	2	4	11	12	87	133	1.885	4	2.140		
MAINE ET LOIRE	-	-	1	4	7	21	48	87	960	1	1.129		
MAYENNE	-	-	-	-	-	1	25	94	694	-	814		
SARTHE	-	1	-	1	1	20	43	130	1.048	1	1.245		
VENDEE	-	1	-	1	70	74	147	285	882	-	1.460		
TOTAL	1	3	3	10	89	128	350	729	5.469	6	6.788		
BRETAGNE													
COTES DU NORD	1	1	3	3	3	9	20	40	895	2	977		
FINISTERE	3	-	-	1	8	7	34	39	1.250	1	1.343		
ILLE ET VILAINE	1	1	-	11	33	26	126	209	2.374	2	2.783		
MORBBIAN	-	-	1	-	10	6	38	57	1.527	1	1.640		
TOTAL	5	2	4	15	54	48	218	345	6.046	6	6.743		
POITOU CHARENTES													
CHARENTE	1	-	1	6	8	3	28	29	552	2	630		
CHARENTE MARITIME	-	-	-	-	8	7	32	46	803	1	897		
DEUX SEVRES	-	-	2	-	7	14	21	116	1.063	1	1.224		
VIENNE	1	1	2	1	4	9	21	40	625	3	707		
TOTAL	2	1	5	7	27	33	102	231	3.043	7	3.458		
AQUITAINE													
DORDOGNE	-	1	2	1	7	5	11	33	1.096	1	1.157		
GIRONGE	4	-	-	3	26	15	61	106	2.599	12	2.826		
LANDES	-	-	-	1	1	3	12	35	839	-	891		
LOT ET GARONNE	-	-	-	2	2	3	24	43	908	4	986		
PYRENEES ATLANT.	3	1	2	1	12	10	29	56	991	1	1.106		
TOTAL	7	2	4	8	48	36	137	273	6.433	18	6.966		
MIDI PYRENEES													
ARIEGE	-	-	-	1	3	-	11	12	392	2	421		
AVEYRON	-	-	-	2	1	2	8	29	412	1	455		
HAUTE GARONNE	6	-	1	6	8	10	73	132	1.231	6	1.473		
GERS	-	-	-	-	1	3	5	22	281	2	314		
LOT	-	1	-	-	1	2	21	17	124	1	167		
HAUTES PYRENEES	1	-	-	2	5	4	-	14	387	-	413		
TARN	-	-	-	2	2	4	18	24	734	1	785		
TARN ET GARONNE	-	-	-	1	-	5	16	17	432	2	473		
TOTAL	7	1	1	14	21	30	152	267	3.993	15	4.501		

Parc des semi-remorques au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE CHARGES UTILES (EN TONNES)												TOTAL
	MOINS DE 1	1,0 A 1,7	1,8 A 2,9	3,0 A 4,5	4,6 A 6,5	6,6 A 8,9	9,0 A 12,9	13,0 A 16,9	17,0 ET PLUS	NON DETERMINEE			
LIMOUSIN													
CORREZE	-	-	-	2	1	2	10	28	648	-			691
CREUSE	-	-	1	1	2	2	3	4	144	-			157
HAUTE VIENNE	-	-	1	1	7	4	13	67	555	1			649
TOTAL	-	-	2	4	10	8	26	99	1.347	1			1.497
RHONE ALPES													
AIN	-	-	1	2	10	9	30	41	934	3			1.030
ARDECHE	-	-	-	-	3	2	13	25	587	-			630
DROME	3	-	1	-	6	7	69	82	2.095	-			2.263
ISERE	2	1	-	1	27	3	31	61	2.175	1			2.302
LOIRE	1	-	2	2	7	4	86	119	1.286	-			1.507
RHONE	1	2	4	11	20	28	193	231	2.003	7			2.500
SAVOIE	-	-	2	1	2	6	56	114	923	-			1.106
HAUTE SAVOIE	2	-	1	2	19	6	12	65	777	2			886
TOTAL	9	3	11	19	94	67	490	738	10.780	13			12.224
AUVERGNE													
ALLIER	1	-	-	4	4	2	45	44	543	1			644
CANTAL	1	-	-	-	1	1	11	21	327	-			362
HAUTE LOIRE	-	-	-	1	-	1	6	18	592	-			618
PUY DE DOME	3	-	-	3	4	9	61	42	977	3			1.102
TOTAL	5	-	-	8	9	13	123	125	2.439	4			2.726
LANGUEDOC ROUSSILLON													
AUDE	1	1	1	-	2	10	4	12	376	1			408
GARD	-	1	-	1	2	6	52	66	707	1			836
HERAULT	4	-	-	1	3	2	36	51	1.133	3			1.227
LOZERE	-	-	-	-	-	-	1	2	132	-			135
PYRENEES ORIENT.	2	-	1	1	1	1	8	14	452	-			480
TOTAL	7	2	2	3	8	19	95	145	2.800	5			3.086
PROVENCE ALPES COTE D'AZUR													
ALPES H. PROVENCE	1	1	-	-	1	1	-	6	128	-			138
HAUTES ALPES	-	-	-	-	-	1	1	12	187	-			201
ALPES MARITIMES	3	-	3	1	4	1	10	27	892	3			944
BOUCHES DU RHONE	1	-	-	1	16	33	57	83	2.837	5			3.033
VAR	3	1	2	1	5	3	14	15	580	1			625
VAR	1	-	-	3	5	4	42	92	1.645	1			1.793
TOTAL	9	2	5	6	31	43	124	235	6.269	10			6.734
CORSE													
CORSE DU SUD	-	-	1	-	-	1	6	5	128	1			142
CORSE (HAUTE)	-	-	-	-	-	1	5	9	259	-			274
TOTAL	-	-	1	-	1	1	11	14	387	1			416
TOTAL FRANCE	90	55	96	213	704	754	4.906	6.941	100.310	189			114.258

VEHICULES UTILITAIRES

B. PARC AU 1^{er} JANVIER 1988

II. Selon le poids total autorisé en charge (P.T.A.C.)

**Parc des véhicules utilitaires de moins de 10 ans
au 1^{er} janvier de chaque année
Selon le poids total autorisé en charge**

AUTOBUS ET AUTOCARS

Classe de PTAC (en tonnes)	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Moins de 2,6 tonnes	18 931	18 534	20 677	28 218	31 376	30 874	32 802	34 339	34 057	30 543
2,6 à 3,5 tonnes	7 251	7 282	7 182	7 589	7 689	7 790	8 105	8 832	9 284	8 928
3,6 à 6,0 tonnes	2 210	2 332	2 498	2 711	3 160	3 669	4 034	4 469	4 726	5 009
6,1 à 10,9 tonnes	3 672	3 330	2 908	2 716	2 689	2 600	2 509	2 394	2 181	2 046
11,0 à 19,0 tonnes	30 439	31 105	31 371	31 827	32 267	32 220	32 321	32 741	32 308	31 732
19,1 tonnes et plus	277	429	571	765	1 026	1 280	1 462	1 706	1 894	2 011
Non déterminée	1 903	1 576	1 317	1 337	1 222	1 231	1 250	1 255	1 360	978
TOTAL	64 683	64 588	66 524	75 163	79 529	79 664	82 483	85 736	85 804	81 247

CAMIONNETTES ET CAMIONS

Classe de PTAC (en tonnes)	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Moins de 1,5 tonne	1 034 180	1 100 789	1 180 257	1 251 818	1 331 225	1 386 461	1 433 173	1 516 901	1 581 456	1 648 790
1,5 à 2,5 tonnes	420 730	428 115	438 087	468 581	490 851	509 621	522 758	556 570	582 962	620 251
2,6 à 3,5 tonnes	517 287	538 351	566 177	588 987	608 129	617 229	624 630	643 367	650 060	667 787
3,6 à 6,0 tonnes	80 776	70 740	63 922	56 977	50 566	44 338	38 791	35 403	30 006	26 034
6,1 à 10,9 tonnes	106 694	106 011	104 551	104 703	104 346	102 730	100 817	100 407	96 481	93 216
11,0 à 19,0 tonnes	122 566	120 513	118 191	118 478	117 447	116 222	116 394	118 180	117 149	119 155
19,1 à 21,0 tonnes	7 573	6 541	5 387	4 530	3 875	3 321	2 985	2 926	2 817	2 788
21,1 à 26,0 tonnes	30 155	28 632	27 333	26 536	25 132	22 985	21 423	21 016	20 197	21 234
26,1 tonnes et plus	2 171	2 088	1 963	1 828	1 742	1 776	1 608	1 496	1 379	1 335
Non déterminée	9 576	10 489	8 727	6 245	5 838	5 272	5 043	4 738	4 100	3 909
TOTAL	2 331 708	2 412 269	2 514 595	2 628 683	2 739 151	2 809 955	2 867 622	3 001 004	3 086 607	3 204 499

TRACTEURS ROUTIERS

Classe de PTR (en tonnes)	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Moins de 11,0 tonnes	1 169	1 073	3 644	3 468	3 317	3 188	2 860	2 613	2 239	1 933
11,0 à 19,0 tonnes	4 104	3 349	2 713	2 339	1 906	1 444	1 254	1 128	912	830
19,1 à 21,0 tonnes	10 832	11 298	11 561	11 619	10 932	9 903	8 841	8 097	6 387	4 978
21,1 à 26,0 tonnes	4 671	4 556	4 352	4 060	3 714	3 111	2 814	2 633	2 826	2 729
26,1 tonnes et plus	98 857	101 912	104 137	108 005	111 088	112 959	116 787	121 860	125 685	132 774
Non déterminée	1 793	1 705	1 457	1 247	1 076	910	870	816	665	480
TOTAL	121 426	123 893	127 864	130 738	132 033	131 515	133 426	137 147	138 714	143 724

**Parc des véhicules utilitaires de moins de 10 ans
au 1^{er} janvier de chaque année
Selon le poids total autorisé en charge**

REMORQUES

Classe de PTAC (en tonnes)	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Moins de 1,5 tonne	24 583	16 980	5 649	63	48	34	22	17	12	7
1,5 à 2,5 tonnes	2 340	1 667	928	34	26	19	19	15	5	3
2,6 à 3,5 tonnes	598	401	189	15	10	6	6	2	—	—
3,6 à 6,0 tonnes	1 732	1 246	754	327	333	334	349	360	371	361
6,1 à 10,9 tonnes	6 082	6 075	6 164	6 200	6 014	5 760	5 462	5 428	5 079	4 670
11,0 à 19,0 tonnes	13 469	13 499	13 646	13 551	13 352	13 226	13 151	13 449	13 216	13 240
19,1 à 21,0 tonnes	588	638	711	747	774	803	797	886	953	1 058
21,1 à 26,0 tonnes	884	1 077	1 316	1 500	1 738	1 928	2 177	2 498	2 930	3 774
26,1 tonnes et plus	629	706	774	854	898	840	807	816	790	786
Non déterminée	248	148	47	23	13	7	5	4	2	1
TOTAL	51 153	42 437	30 178	23 314	23 206	22 957	22 795	23 475	23 358	23 900

SEMI-REMORQUES

Classe de PTAC (en tonnes)	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Moins de 1,5 tonne	63	46	32	21	18	18	18	10	7	7
1,5 à 2,5 tonnes	50	54	48	44	40	30	28	24	23	17
2,6 à 3,5 tonnes	116	100	82	60	47	32	21	20	21	18
3,6 à 6,0 tonnes	78	62	50	46	35	32	20	20	22	26
6,1 à 10,9 tonnes	1 930	1 603	1 422	1 297	1 138	1 011	887	850	787	727
11,0 à 19,0 tonnes	18 282	17 485	16 890	15 776	13 799	11 664	10 050	9 333	7 769	6 545
19,1 à 21,0 tonnes	4 794	5 253	5 605	5 827	5 849	5 533	5 131	4 898	4 489	4 290
21,1 à 26,0 tonnes	2 090	2 141	2 369	2 730	3 121	3 444	3 738	4 077	4 493	4 922
26,1 tonnes et plus	96 664	97 830	99 516	99 651	98 683	95 234	92 784	94 480	93 938	97 679
Non déterminée	253	222	176	138	98	72	56	40	29	27
TOTAL	124 320	124 796	126 190	125 590	122 828	117 070	112 725	113 752	111 578	114 258

Parc des autobus et autocars au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGION ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)								TOTAL
	MOINS DE 2,6	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 ET PLUS	NON DETERMINEE		
ILE DE FRANCE									
PARIS	1.523	424	125	54	3.056	264	42	5.488	
SEINE ET MARNE	670	132	81	44	708	36	23	1.694	
YVELINES	950	195	91	44	925	47	48	2.300	
ESSONNE	768	136	102	56	692	32	35	1.821	
HAUTS DE SEINE	993	221	85	36	315	-	26	1.678	
SEINE ST DENIS	888	165	71	35	520	6	31	1.716	
VAL DE MARNE	664	108	70	30	262	1	26	1.161	
VAL D'OISE	598	133	52	38	412	32	26	1.291	
TOTAL	7.054	1.514	677	337	6.890	418	259	17.149	
CHAMPAGNE ARDENNE									
ARDENNES	174	38	21	2	186	5	6	432	
AUBE	133	33	21	8	166	4	1	366	
MARNE	297	72	52	30	215	24	6	696	
HAUTE MARNE	92	44	35	14	88	1	3	277	
TOTAL	696	187	129	54	655	34	16	1.771	
PICARDIE									
AISNE	352	63	42	5	335	1	3	801	
OISE	452	89	48	12	417	9	16	1.043	
SOMME	294	74	33	13	178	13	1	606	
TOTAL	1.098	226	123	30	930	23	20	2.450	
HAUTE NORMANDIE									
EURE	316	96	66	21	217	1	10	727	
SEINE MARITIME	693	177	127	66	703	68	13	1.847	
TOTAL	1.009	273	193	87	920	69	23	2.574	
CENTRE									
CHER	163	57	22	26	177	1	1	447	
EURE ET LOIR	220	95	73	40	179	3	8	618	
INDRE	91	37	17	5	86	-	4	240	
INDRE ET LOIRE	359	78	48	9	218	60	10	782	
LOIR ET CHER	149	74	52	10	121	2	5	413	
LOIRET	350	82	30	21	345	38	11	877	
TOTAL	1.332	423	242	111	1.126	104	39	3.377	
BASSE NORMANDIE									
CALVADOS	327	96	80	50	276	37	5	871	
MANCHE	198	67	33	18	193	2	11	522	
ORNE	131	45	23	27	138	-	4	368	
TOTAL	656	208	136	95	607	39	20	1.761	
BOURGOGNE									
COTE D'OR	290	106	54	27	287	76	6	846	
NIEVRE	57	75	35	9	121	2	4	303	
SAONE ET LOIRE	284	101	37	15	316	3	5	761	
YONNE	185	79	45	10	82	-	1	402	
TOTAL	816	361	171	61	806	81	16	2.312	
NORD PAS DE CALAIS									
NORD	1.492	256	134	43	1.423	60	30	3.438	
PAS DE CALAIS	645	216	125	28	513	9	19	1.555	
TOTAL	2.137	472	259	71	1.936	69	49	4.993	

Parc des autobus et autocars au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)								TOTAL
	MOINS DE 2,6	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 ET PLUS	NON DETERMINEE		
LORRAINE									
MEURTHE ET M.	364	68	53	9	333	88	12	927	
MEUSE	114	24	27	10	115	-	4	294	
MOSSELLE	338	101	69	32	827	20	17	1.404	
VOSGES	236	66	46	16	261	3	5	633	
TOTAL	1.052	259	195	67	1.536	111	38	3.258	
ALSACE									
BAS RHIN	357	118	83	15	581	36	15	1.205	
HAUT RHIN	380	51	55	8	559	25	4	1.082	
TOTAL	737	169	138	23	1.140	61	19	2.287	
FRANCHE COMTE									
DOUBS	250	132	104	31	402	46	4	968	
JURA	152	59	53	28	113	1	5	411	
HAUTE SAONE	133	59	40	12	124	-	3	371	
BELFORT	59	17	17	-	90	4	5	192	
TOTAL	594	267	214	71	729	50	17	1.942	
PAYS DE LA LOIRE									
LOIRE ATLANTIQUE	409	125	42	23	652	79	17	1.347	
MAINE ET LOIRE	298	69	29	36	346	29	12	819	
MAYENNE	79	33	28	6	107	1	5	259	
SARTHE	208	53	23	9	296	43	11	643	
VENDEE	167	78	23	15	250	1	3	537	
TOTAL	1.161	358	145	89	1.651	153	48	3.605	
BRETAGNE									
COTES DU NORD	133	49	34	23	188	-	7	434	
FINISTERE	298	109	65	18	462	42	8	1.002	
ILLE ET VILAINE	272	109	41	6	313	100	7	848	
MORBBIAN	207	75	42	6	330	39	12	711	
TOTAL	910	342	182	53	1.293	181	34	2.995	
POITOU CHARENTES									
CHARENTE	140	74	49	7	254	10	2	536	
CHARENTE MRE	237	60	28	2	223	10	12	572	
DEUX SEVRES	115	36	17	27	138	3	10	346	
VIENNE	153	64	31	7	175	7	7	444	
TOTAL	645	234	125	43	790	30	31	1.898	
AQUITAINE									
DORDOGNE	175	129	53	22	114	-	8	501	
GIRONGE	541	200	91	42	783	136	16	1.809	
LANDES	123	85	44	14	175	5	4	450	
LOT ET GARONNE	128	64	34	8	76	-	7	317	
PYRENEES ATLANT.	287	130	68	31	310	8	7	841	
TOTAL	1.254	668	290	117	1.458	149	42	3.918	
MIDI PYRENEES									
ARIEGE	96	31	23	2	55	-	2	209	
AVEYRON	143	66	39	11	118	3	5	385	
HAUTE GARONNE	396	155	63	36	562	47	12	1.271	
GERS	64	56	23	16	97	1	2	259	
LOT	81	26	20	7	65	-	3	202	
HAUTES PYRENEES	107	48	28	18	131	1	-	333	
TARN	109	59	48	14	126	1	2	359	
TARN ET GARONNE	79	65	32	6	82	1	4	269	
TOTAL	1.075	506	276	110	1.236	54	30	3.287	

Parc des autobus et autocars au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGION ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)							TOTAL
	MOINS DE 2,6	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 ET PLUS	NON DETERMINEE	
LIMOUSIN								
CORREZE	122	72	45	14	77	1	3	334
CREUSE	52	44	47	9	34	-	2	188
HAUTE VIENNE	133	60	51	36	139	-	2	421
TOTAL	307	176	143	59	250	1	7	943
RHONE ALPES								
AIN	299	68	36	13	223	3	11	653
ARDECHE	135	49	35	4	141	1	9	374
DROME	317	66	43	7	241	14	6	694
ISERE	757	160	85	50	765	80	22	1.919
LOIRE	334	111	55	17	433	29	7	986
RHONE	838	182	84	24	1.192	39	32	2.391
SAVOIE	472	156	96	49	243	13	12	1.041
HAUTE SAVOIE	599	150	100	45	401	15	9	1.319
TOTAL	3.751	942	534	209	3.639	194	108	9.377
AUVERGNE								
ALLIER	84	40	24	12	161	-	1	322
CANTAL	72	55	46	8	47	1	3	232
HAUTE LOIRE	98	67	26	11	86	1	1	290
PUY DE DOME	294	121	50	21	320	25	14	845
TOTAL	548	283	146	52	614	27	19	1.689
LANGUEDOC ROUSSILLON								
AUDE	142	64	49	12	64	2	10	343
GARD	285	80	36	11	248	9	11	680
HERAULT	350	99	55	23	418	37	18	1.000
LOZERE	45	56	34	10	23	-	3	171
PYRENEES ORIENT.	188	54	25	10	168	-	8	453
TOTAL	1.010	353	199	66	921	48	50	2.647
PROVENCE ALPES COTE D'AZUR								
ALPES H. PROVENCE	104	49	27	12	61	-	4	257
HAUTES ALPES	114	58	50	14	97	4	4	341
ALPES MARITIMES	594	145	133	80	480	51	24	1.507
BOUCHES DU RHONE	884	226	133	63	1.175	18	31	2.530
VAR	428	130	78	34	339	34	14	1.057
VAUCLUSE	269	68	29	13	332	6	10	727
TOTAL	2.393	676	450	216	2.484	113	87	6.419
CORSE								
CORSE DU SUD	136	40	32	15	65	2	3	293
CORSE (HAUTE)	172	51	10	10	56	-	3	302
TOTAL	308	91	42	25	121	2	6	595
TOTAL FRANCE	30.543	8.928	5.009	2.046	31.732	2.011	978	81.247

Parc des camionnettes et camions au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGION ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)												TOTAL
	MOINS DE 1,5	1,5 A 2,5	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETER- MINEE			
ILE DE FRANCE													
PARIS	84.604	27.642	25.312	1.803	3.522	4.082	30	561	38	111	147.705		
SEINE ET MARNE	27.473	12.488	13.202	404	1.349	1.897	60	574	14	51	57.512		
YVELINES	29.611	12.938	13.210	480	1.246	1.701	17	485	19	167	59.874		
ESSONNE	25.819	12.521	12.590	455	1.316	1.442	40	522	20	100	54.825		
HAUTS DE SEINE	47.241	15.695	19.203	1.451	4.871	3.499	19	392	18	56	92.445		
SEINE ST DENIS	33.926	15.456	17.961	1.436	3.412	2.915	18	483	19	39	75.665		
VAL DE MARNE	32.192	14.051	15.456	758	2.440	2.627	22	453	24	34	68.057		
VAL D'OISE	22.649	11.106	11.923	534	1.478	1.674	13	320	16	48	49.761		
TOTAL	303.515	121.897	128.857	7.321	19.634	19.837	219	3.790	168	606	605.844		
CHAMPAGNE ARDENNE													
ARDENNES	8.190	2.566	3.044	103	352	521	7	103	5	8	14.899		
AUBE	9.450	3.695	3.578	111	412	508	14	159	2	16	17.945		
MARNE	19.594	7.425	9.045	311	823	1.287	25	225	15	15	38.765		
HAUTE MARNE	6.752	2.165	2.520	90	805	516	15	84	4	7	12.958		
TOTAL	43.986	15.851	18.187	615	2.392	2.832	61	571	26	46	84.567		
PICARDIE													
AISNE	14.993	5.364	5.958	263	975	1.260	39	154	13	22	29.041		
OISE	18.328	6.861	8.503	238	844	1.080	7	197	14	28	36.100		
SOMME	15.010	4.776	5.682	209	662	976	10	124	5	36	27.490		
TOTAL	48.331	17.001	20.143	710	2.481	3.316	56	475	32	86	92.631		
HAUTE NORMANDIE													
EURE	14.108	5.223	6.170	149	653	1.040	28	175	14	43	27.603		
SEINE MARITIME	32.483	10.658	13.459	409	2.026	2.326	71	474	32	40	61.978		
TOTAL	46.591	15.881	19.629	558	2.679	3.366	99	649	46	83	89.581		
CENTRE													
CHER	8.982	3.171	3.834	136	489	722	4	134	10	22	17.504		
EURE ET LOIR	11.208	4.159	4.825	145	598	718	5	138	10	9	21.815		
INDRE	7.204	2.150	2.623	102	361	620	9	115	4	22	13.210		
INDRE ET LOIRE	14.512	5.619	6.859	322	964	1.224	15	177	8	175	29.875		
LOIR ET CHER	9.295	3.110	4.108	142	516	733	8	185	7	26	18.130		
LOIRET	17.130	6.132	7.239	216	827	1.326	20	281	12	56	33.239		
TOTAL	68.331	24.341	29.488	1.063	3.785	5.343	61	1.030	51	310	133.773		
BASSE NORMANDIE													
CALVADOS	16.603	5.695	6.922	209	1.073	1.226	42	110	14	33	31.927		
MANCHE	14.318	4.217	5.409	167	748	969	67	197	22	33	26.147		
ORNE	9.189	2.960	3.640	88	468	696	34	64	8	23	17.170		
TOTAL	40.110	12.872	15.971	464	2.289	2.891	143	371	44	89	75.244		
BOURGOGNE													
COTE D'OR	17.023	5.720	6.306	180	733	1.118	25	174	14	31	31.324		
NIEVRE	7.254	2.253	2.749	110	363	372	8	95	6	19	13.229		
SAONE ET LOIRE	17.246	5.783	6.474	219	975	1.420	48	171	21	26	32.383		
YONNE	10.930	4.059	4.436	200	549	836	19	122	8	20	21.179		
TOTAL	52.453	17.815	19.965	709	2.620	3.746	100	562	49	96	98.115		
NORD PAS DE CALAIS													
NORD	52.640	20.118	23.927	892	3.235	4.351	46	678	26	67	105.980		
PAS DE CALAIS	25.214	9.379	12.644	513	1.634	2.306	19	386	15	39	52.149		
TOTAL	77.854	29.497	36.571	1.405	4.869	6.657	65	1.064	41	106	158.129		

**Parc des camionnettes et camions
au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions**

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)												TOTAL
	MOINS DE 1,5	1,5 A	2,6 A	3,6 A	6,1 A	11,0 A	19,1 A	21,1 A	26,1 ET PLUS	NON DETER- MINEE			
LORRAINE													
MEURTHE ET M. MEUSE	17.525	6.575	7.737	307	1.062	1.340	16	275	14	35	34.886		
MOSSELLE	6.111	1.723	2.434	81	208	363	10	56	4	23	11.013		
VOSGES	21.837	8.765	9.466	363	1.221	1.937	36	475	36	63	44.199		
	11.854	4.459	4.619	241	708	952	23	151	6	21	23.034		
TOTAL	57.327	21.522	24.256	992	3.199	4.592	85	957	60	142	113.132		
ALSACE													
BAS RHIN	26.990	9.511	9.275	364	1.312	2.141	23	413	11	17	50.057		
HAUT RHIN	19.663	7.028	6.944	238	802	1.433	5	278	26	34	36.451		
TOTAL	46.653	16.539	16.219	602	2.114	3.574	28	691	37	51	86.508		
FRANCHE COMTE													
DOUBS	12.851	4.897	5.358	180	738	1.106	49	225	14	28	25.446		
JURA	9.419	3.034	3.001	109	516	595	15	109	13	12	16.823		
HAUTE SAONE	6.696	2.177	2.381	86	335	525	31	92	7	15	12.345		
BELFORT	3.081	1.383	1.228	67	158	254	13	28	4	8	6.224		
TOTAL	32.047	11.491	11.968	442	1.747	2.480	108	454	38	63	60.838		
PAYS DE LA LOIRE													
LOIRE ATLANTIQUE	27.035	9.824	12.052	378	1.451	2.456	35	444	26	55	53.756		
MAINE ET LOIRE	19.679	6.001	8.381	188	873	1.284	23	252	11	59	36.751		
MAYENNE	7.499	1.932	2.793	101	481	1.173	26	104	8	12	14.129		
SARTHE	11.401	3.827	5.558	178	667	972	23	221	8	22	22.877		
VENDEE	15.719	4.746	5.989	193	1.094	1.373	23	140	2	17	29.296		
TOTAL	81.333	26.330	34.773	1.038	4.566	7.258	130	1.161	55	165	156.809		
BRETAGNE													
COTES DU NORD	17.367	5.151	6.052	145	828	1.238	66	288	23	72	31.230		
FINISTERE	27.468	8.948	9.400	213	1.387	1.954	99	311	27	43	49.850		
ILLE ET VILAINE	22.738	6.105	9.328	285	1.384	2.295	75	373	33	37	42.653		
MORBIHAN	17.110	5.637	7.367	167	858	1.464	63	241	23	120	33.270		
TOTAL	84.683	26.041	32.167	810	4.457	6.951	303	1.213	106	272	157.003		
POITOU CHARENTES													
CHARENTE	10.515	3.418	4.736	112	554	867	21	65	13	30	20.331		
CHARENTE MIE	15.805	6.446	7.520	245	755	1.108	21	114	10	39	32.063		
DEUX SEVRES	9.761	3.174	4.273	120	574	888	21	97	5	33	18.946		
VIENNE	10.560	3.641	4.119	134	464	867	36	113	7	56	19.997		
TOTAL	46.641	16.679	20.648	611	2.347	3.730	99	389	35	158	91.337		
AQUITAINE													
DORDOGNE	11.595	4.169	5.600	149	547	938	6	109	5	61	23.181		
GIRONDE	33.593	14.390	16.359	461	1.730	2.388	12	551	15	43	69.542		
LANDES	10.914	4.169	3.843	126	555	746	7	103	10	23	20.496		
LOT ET GARONNE	9.718	3.785	5.114	159	735	1.182	23	423	19	33	21.191		
PYRENEES ATLANT.	17.716	7.326	6.796	231	1.144	1.242	27	189	13	27	34.711		
TOTAL	83.536	33.839	37.712	1.126	4.711	6.496	77	1.375	62	187	169.121		
MIDI PYRENEES													
ARIEGE	3.956	1.645	1.719	70	252	246	6	49	1	6	7.950		
AVEYRON	9.490	2.685	3.877	152	597	870	26	140	10	17	18.064		
HAUTE GARONNE	25.585	10.032	11.594	415	1.730	2.019	23	335	15	46	51.794		
GERS	6.262	2.199	2.384	55	303	547	17	76	5	25	11.873		
LOT	5.815	1.763	2.183	77	320	377	9	33	4	15	10.596		
HAUTES PYRENEES	6.291	3.068	2.421	91	295	381	5	52	6	32	12.642		
TARN	10.362	3.671	4.006	139	532	685	22	117	15	34	19.783		
TARN ET GARONNE	5.985	2.160	3.239	95	299	586	28	74	5	37	12.508		
TOTAL	73.746	27.423	31.423	1.094	4.328	5.911	136	876	61	212	145.210		

Parc des camionnettes et camions au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGION ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)												TOTAL
	MOINS DE 1,5	1,5	2,6	3,6	6,1	11,0	19,1	21,1	26,1	NON DETER- MINEE			
	A 2,5	A 3,5	A 6,0	A 10,9	A 19,0	A 21,0	A 26,0	ET PLUS					
LIMOUSIN													
CORREZE	7.752	2.455	3.181	143	475	678	13	108	8	23	14.836		
CREUSE	4.264	1.288	1.395	38	219	228	17	13	1	7	7.470		
HAUTE VIENNE	10.440	3.163	3.836	182	657	708	33	116	3	19	19.157		
TOTAL	22.456	6.906	8.412	363	1.351	1.614	63	237	12	49	41.463		
RHONE ALPES													
AIN	16.246	5.503	5.971	221	764	1.366	75	230	19	58	30.453		
ARDECHE	8.808	3.442	3.050	96	391	525	30	49	12	42	16.445		
DROME	15.267	5.756	5.783	179	878	1.396	47	227	9	29	29.571		
ISERE	33.414	14.118	12.655	395	1.238	2.060	68	437	30	70	64.485		
LOIRE	24.347	8.151	8.490	333	1.201	1.798	52	253	30	42	44.697		
RHONE	53.945	18.572	19.838	822	2.646	3.764	50	512	29	83	100.261		
SAVOIE	14.331	6.861	5.634	188	638	1.105	37	244	15	45	29.098		
HAUTE SAVOIE	22.214	11.418	8.060	316	808	1.486	51	488	25	87	44.953		
TOTAL	188.572	73.821	69.481	2.550	8.564	13.500	410	2.440	169	456	359.963		
AUVERGNE													
ALLIER	10.093	3.197	3.854	151	743	657	39	126	8	17	18.885		
CANTAL	4.982	1.773	1.945	98	336	513	29	65	15	12	9.768		
HAUTE LOIRE	7.506	2.513	2.459	76	502	668	38	85	15	20	13.882		
PUY DE DOME	21.172	6.393	7.146	276	1.477	1.306	37	298	13	24	38.142		
TOTAL	43.753	13.876	15.404	601	3.058	3.144	143	574	51	73	80.677		
LANGUEDOC ROUSSILLON													
AUDE	9.580	3.501	3.296	105	479	568	20	96	6	66	17.717		
GARD	17.576	7.456	7.226	185	1.025	1.014	37	182	15	34	34.750		
HERAULT	24.928	10.148	8.607	315	1.163	1.265	30	310	14	25	46.805		
LOZERE	2.820	1.130	888	52	140	233	12	24	1	7	5.307		
PYRENEES ORIENT.	12.253	5.012	4.530	125	671	676	12	152	8	57	23.496		
TOTAL	67.157	27.247	24.547	782	3.478	3.756	111	764	44	189	128.075		
PROVENCE ALPES COTE D'AZUR													
ALPES H.PROVENCE	5.041	2.545	1.861	91	274	336	20	73	5	25	10.271		
HAUTES ALPES	5.036	2.524	1.792	76	323	306	34	46	9	8	10.154		
ALPES MARITIMES	29.426	13.932	9.500	329	1.607	1.352	74	311	46	97	56.674		
BOUCHES DU RHONE	49.029	20.241	19.053	1.104	3.341	3.226	83	553	55	67	96.752		
VAR	24.849	12.016	8.778	215	1.403	1.168	38	241	16	193	48.917		
VAUCLUSE	16.782	6.993	7.206	255	1.226	1.256	36	230	6	43	34.033		
TOTAL	130.163	58.251	48.190	2.070	8.174	7.644	285	1.454	137	433	256.801		
CORSE													
CORSE DU SUD	4.596	2.547	1.786	59	184	226	2	75	8	19	9.502		
CORSE (HAUTE)	4.956	2.584	1.990	49	219	291	4	62	3	18	10.176		
TOTAL	9.552	5.131	3.776	108	403	517	6	137	11	37	19.678		
TOTAL FRANCE	1648.790	620.251	667.787	26.034	93.216	119.155	2.788	21.234	1.335	3.909	3204.499		

Parc des tracteurs routiers au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.R (EN TONNES)						TOTAL
	MOINS DE 11,0	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETERMINEE	
ILE DE FRANCE							
PARIS	76	64	241	80	1.750	1	2.212
SEINE ET MARNE	38	12	87	41	2.116	2	2.296
YVELINES	12	5	50	39	1.051	15	1.172
ESSONNE	35	4	48	27	1.135	5	1.254
HAUTS DE SEINE	63	22	283	107	1.830	7	2.312
SEINE ST DENIS	31	37	256	68	1.666	7	2.065
VAL DE MARNE	25	6	88	42	1.539	7	1.707
VAL D'OISE	17	15	96	63	1.119	8	1.318
TOTAL	297	165	1.149	467	12.206	52	14.336
CHAMPAGNE ARDENNE							
ARDENNES	18	-	11	16	920	2	967
AUBE	26	6	67	30	883	1	1.013
MARNE	18	9	64	28	2.783	3	2.905
HAUTE MARNE	15	1	29	11	986	-	1.042
TOTAL	77	16	171	85	5.572	6	5.927
PICARDIE							
AISNE	28	22	50	43	1.718	6	1.867
OISE	34	16	89	73	1.628	4	1.844
SOMME	20	11	62	61	1.561	4	1.719
TOTAL	82	49	201	177	4.907	14	5.430
HAUTE NORMANDIE							
EURE	15	6	58	50	1.506	12	1.647
SEINE MARITIME	43	8	49	56	4.415	15	4.586
TOTAL	58	14	107	106	5.921	27	6.233
CENTRE							
CHER	19	6	20	8	777	6	836
EURE ET LOIR	20	13	34	23	860	7	957
INDRE	5	8	21	19	538	2	593
INDRE ET LOIRE	33	9	57	40	1.177	9	1.325
LOIR ET CHER	8	3	28	13	635	4	691
LOIRET	39	4	42	19	1.681	2	1.787
TOTAL	124	43	202	122	5.668	30	6.189
BASSE NORMANDIE							
CALVADOS	12	6	40	29	1.770	15	1.872
MANCHE	18	9	26	15	1.550	2	1.620
ORNE	7	3	42	18	846	6	922
TOTAL	37	18	108	62	4.166	23	4.414
BOURGOGNE							
COTE D'OR	28	5	66	47	1.180	3	1.329
NIEVRE	10	7	19	12	428	6	482
SAONE ET LOIRE	48	1	68	55	2.200	2	2.374
YONNE	19	3	52	44	964	3	1.085
TOTAL	105	16	205	158	4.772	14	5.270
NORD PAS DE CALAIS							
NORD	77	29	289	116	5.063	10	5.584
PAS DE CALAIS	41	8	67	52	3.804	12	3.984
TOTAL	118	37	356	168	8.867	22	9.568

**Parc des tracteurs routiers
au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions**

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.R (EN TONNES)						TOTAL
	MOINS DE 11,0	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETERMINEE	
LORRAINE							
MEURTHE ET M.	16	2	44	24	1.687	3	1.776
MEUSE	20	3	19	10	663	8	723
MOSSELLE	30	2	38	20	3.073	-	3.163
VOSGES	12	4	64	42	1.428	3	1.553
TOTAL	78	11	165	96	6.851	14	7.215
ALSACE							
BAS RHIN	27	4	81	94	1.960	-	2.166
HAUT RHIN	14	5	43	35	1.310	4	1.411
TOTAL	41	9	124	129	3.270	4	3.577
FRANCHE COMTE							
DOUBS	6	8	64	21	864	1	964
JURA	13	9	49	17	839	2	929
HAUTE SAONE	10	3	66	17	634	11	741
BELFORT	6	7	19	21	301	3	357
TOTAL	35	27	198	76	2.638	17	2.991
PAYS DE LA LOIRE							
LOIRE ATLANTIQUE	20	7	106	90	2.552	3	2.778
MAINE ET LOIRE	16	4	59	29	1.449	14	1.571
MAYENNE	7	1	37	31	1.031	2	1.109
SARTHE	14	2	64	39	1.399	6	1.524
VENDEE	36	57	104	70	1.287	1	1.555
TOTAL	93	71	370	259	7.718	26	8.537
BRETAGNE							
COTES DU NORD	15	7	17	8	1.334	7	1.388
FINISTERE	21	7	44	31	1.763	2	1.868
ILLE ET VILAINE	46	38	77	66	3.098	2	3.327
MORBBIAN	21	10	28	25	2.107	5	2.196
TOTAL	103	62	166	130	8.302	16	8.779
POITOU CHARENTES							
CHARENTE	9	7	37	7	904	6	970
CHARENTE MME	20	6	36	17	1.358	6	1.443
DEUX SEVRES	6	7	33	28	1.369	12	1.455
VIENNE	11	12	30	16	1.008	10	1.087
TOTAL	46	32	136	68	4.639	34	4.955
AQUITAINE							
DORDOGNE	13	4	49	8	1.355	2	1.431
GIRONDE	57	24	85	37	3.389	5	3.597
LANDES	11	4	25	10	959	-	1.009
LOT ET GARONNE	18	10	33	32	1.401	8	1.502
PYRENEES ATLANT.	12	8	41	21	1.404	3	1.489
TOTAL	111	50	233	108	8.508	18	9.028
MIDI PYRENEES							
ARIEGE	2	2	11	2	578	-	595
AVEYRON	9	8	11	3	687	6	724
HAUTE GARONNE	23	12	67	30	1.696	8	1.836
GERS	4	2	5	4	386	4	405
LOT	4	4	9	8	238	1	264
HAUTES PYRENEES	6	4	7	3	440	-	460
TARN	10	5	19	15	928	10	987
TARN ET GARONNE	4	1	26	7	604	3	645
TOTAL	62	38	155	72	5.557	32	5.916

**Parc des tracteurs routiers
au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions**
(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.R (EN TONNES)							TOTAL
	MOINS DE 11,0	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETERMINEE		
LIMOUSIN								
CORREZE	13:	9:	16:	13:	911:	10:	972	
CREUSE	2:	2:	6:	3:	202:	2:	217	
HAUTE VIENNE	16:	4:	27:	32:	822:	2:	903	
TOTAL	31:	15:	49:	48:	1.935:	14:	2.092	
RHONE ALPES								
AIN	21:	17:	29:	18:	1.313:	4:	1.402	
ARDECHE	9:	3:	21:	5:	773:	4:	815	
DROME	39:	33:	70:	45:	2.510:	3:	2.670	
ISERE	35:	9:	47:	14:	2.746:	9:	2.860	
LOIRE	47:	13:	123:	45:	2.072:	9:	2.309	
RHONE	53:	15:	249:	122:	3.143:	8:	3.590	
SAVOIE	16:	4:	33:	11:	1.321:	1:	1.386	
HAUTE SAVOIE	19:	5:	5:	12:	1.077:	6:	1.124	
TOTAL	239:	69:	577:	272:	14.955:	44:	16.156	
AUVERGNE								
ALLIER	6:	5:	55:	12:	767:	-	845	
CANTAL	10:	2:	7:	3:	441:	10:	473	
HAUTE LOIRE	12:	5:	5:	2:	788:	2:	814	
PUY DE DOME	17:	5:	50:	22:	1.189:	6:	1.289	
TOTAL	45:	17:	117:	39:	3.185:	18:	3.421	
LANGUEDOC ROUSSILLON								
AUDE	8:	7:	11:	3:	665:	5:	699	
GARD	11:	6:	15:	13:	1.061:	1:	1.107	
HERAULT	10:	5:	30:	11:	1.574:	10:	1.640	
LOZERE	3:	-	-	1:	190:	1:	195	
PYRENEES ORIENT.	8:	6:	4:	2:	645:	5:	670	
TOTAL	40:	24:	60:	30:	4.135:	22:	4.311	
PROVENCE ALPES COTE D'AZUR								
ALPES H.PROVENCE	4:	3:	7:	4:	239:	3:	260	
HAUTES ALPES	5:	5:	1:	-	329:	3:	343	
ALPES MARITIMES	24:	5:	11:	6:	1.216:	3:	1.265	
BOUCHES DU RHONE	43:	20:	54:	13:	3.949:	7:	4.086	
VAR	15:	4:	5:	6:	908:	6:	944	
VAUCLUSE	11:	5:	47:	27:	2.016:	7:	2.113	
TOTAL	102:	42:	125:	56:	8.657:	29:	9.011	
CORSE								
CORSE DU SUD	2:	2:	2:	-	121:	1:	128	
CORSE (HAUTE)	7:	3:	2:	1:	224:	3:	240	
TOTAL	9:	5:	4:	1:	345:	4:	368	
TOTAL FRANCE	1.933:	830:	4.978:	2.729:	132.774:	480:	143.724	

Parc des remorques au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGION ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)											TOTAL
	MOINS DE 1,5	1,5 A 2,5	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETER- MINEE		
ILE DE FRANCE												
PARIS	1:	-	-	4:	86:	259:	12:	34:	18:	1:	415:	
SEINE ET MARNE	-	-	-	5:	112:	147:	20:	46:	10:	-	340:	
YVELINES	-	-	-	1:	30:	78:	7:	8:	14:	-	138:	
ESSONNE	-	-	-	5:	112:	105:	14:	37:	9:	-	282:	
HAUTS DE SEINE	-	-	-	8:	83:	436:	14:	48:	23:	-	612:	
SEINE ST DENIS	-	-	-	7:	68:	164:	12:	31:	28:	-	310:	
VAL DE MARNE	-	-	-	2:	79:	93:	23:	18:	19:	-	234:	
VAL D'OISE	-	-	-	1:	101:	120:	10:	50:	21:	-	303:	
TOTAL	1:	-	-	33:	671:	1.402:	112:	272:	142:	1:	2.634:	
CHAMPAGNE ARDENNE												
ARDENNES	-	-	-	2:	18:	51:	4:	11:	3:	-	89:	
AUBE	-	-	-	4:	35:	68:	12:	28:	2:	-	149:	
MARNE	-	-	-	2:	60:	120:	20:	26:	10:	-	238:	
HAUTE MARNE	-	-	-	4:	37:	60:	3:	20:	2:	-	126:	
TOTAL	-	-	-	12:	150:	299:	39:	85:	17:	-	602:	
PICARDIE												
AISNE	-	-	-	3:	242:	171:	9:	35:	3:	-	463:	
OISE	-	-	-	4:	58:	147:	14:	70:	11:	-	304:	
SOMME	-	-	-	2:	43:	123:	17:	25:	-	-	210:	
TOTAL	-	-	-	9:	343:	441:	40:	130:	14:	-	977:	
HAUTE NORMANDIE												
EURE	-	-	-	4:	88:	139:	9:	29:	9:	-	278:	
SEINE MARITIME	-	-	-	5:	109:	256:	28:	26:	18:	-	444:	
TOTAL	-	-	-	9:	197:	395:	37:	57:	27:	-	722:	
CENTRE												
CHER	-	-	-	2:	30:	162:	8:	19:	3:	-	224:	
EURE ET LOIR	-	-	-	1:	24:	93:	2:	13:	7:	-	140:	
INDRE	-	-	-	2:	21:	73:	-	21:	1:	-	118:	
INDRE ET LOIRE	-	-	-	3:	60:	121:	10:	38:	5:	-	237:	
LOIR ET CHER	-	-	-	1:	26:	133:	10:	42:	3:	-	215:	
LOIRET	-	-	-	4:	50:	126:	18:	38:	13:	-	249:	
TOTAL	-	-	-	13:	211:	708:	48:	171:	32:	-	1.183:	
BASSE NORMANDIE												
CALVADOS	-	-	-	9:	51:	129:	8:	55:	14:	-	266:	
MANCHE	-	-	-	2:	32:	121:	6:	79:	11:	-	251:	
ORNE	-	-	-	5:	21:	149:	5:	45:	4:	-	229:	
TOTAL	-	-	-	16:	104:	399:	19:	179:	29:	-	746:	
BOURGOGNE												
COTE D'OR	-	-	-	6:	38:	116:	27:	48:	3:	-	238:	
NIEVRE	-	-	-	2:	10:	37:	2:	9:	4:	-	64:	
SAONE ET LOIRE	-	-	-	5:	63:	175:	27:	81:	14:	-	365:	
YONNE	-	-	-	6:	38:	123:	6:	14:	20:	-	207:	
TOTAL	-	-	-	19:	149:	451:	62:	152:	41:	-	874:	
NORD PAS DE CALAIS												
NORD	1:	-	-	8:	295:	540:	39:	184:	19:	-	1.086:	
PAS DE CALAIS	1:	-	-	4:	120:	338:	13:	49:	11:	-	536:	
TOTAL	2:	-	-	12:	415:	878:	52:	233:	30:	-	1.622:	

Parc des remorques

au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)												TOTAL
	MOINS DE 1,5	1,5 A 2,5	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETER- MINEE			
LORRAINE													
MEURTHE ET M.	-	-	-	3:	58:	114:	14:	28:	11:	-	228:		
MEUSE	-	-	-	1:	10:	46:	7:	2:	4:	-	70:		
MOSELLE	-	-	-	3:	117:	217:	6:	69:	18:	-	430:		
VOSGES	-	-	-	1:	26:	139:	6:	35:	8:	-	215:		
TOTAL	-	-	-	8:	211:	516:	33:	134:	41:	-	943:		
ALSACE													
BAS RHIN	-	-	-	9:	88:	244:	3:	116:	6:	-	466:		
HAUT RHIN	-	-	-	-	56:	188:	6:	67:	9:	-	326:		
TOTAL	-	-	-	9:	144:	432:	9:	183:	15:	-	792:		
FRANCHE COMTE													
DOUBS	-	-	-	1:	30:	148:	12:	44:	6:	-	241:		
JURA	-	-	-	2:	49:	71:	15:	33:	5:	-	175:		
HAUTE SAONE	-	-	-	4:	19:	94:	6:	25:	3:	-	151:		
BELFORT	-	-	-	-	9:	24:	-	9:	4:	-	46:		
TOTAL	-	-	-	7:	107:	337:	33:	111:	18:	-	613:		
PAYS DE LA LOIRE													
LOIRE ATLANTIQUE	-	-	-	12:	72:	260:	16:	83:	13:	-	456:		
MAINE ET LOIRE	-	-	-	6:	85:	239:	18:	49:	11:	-	408:		
MAYENNE	-	-	-	3:	55:	281:	15:	59:	3:	-	416:		
SARTHE	-	-	-	48:	26:	119:	10:	40:	1:	-	244:		
VENDEE	-	-	-	5:	90:	240:	8:	48:	4:	-	395:		
TOTAL	-	-	-	74:	328:	1.139:	67:	279:	32:	-	1.919:		
BRETAGNE													
COTES DU NORD	-	-	-	11:	55:	115:	5:	72:	12:	-	270:		
FINISTERE	-	-	-	9:	28:	320:	3:	66:	15:	-	441:		
ILLE ET VILAINE	-	-	-	2:	75:	251:	11:	143:	5:	-	487:		
MORBBIAN	-	-	-	5:	33:	178:	14:	86:	20:	-	336:		
TOTAL	-	-	-	27:	191:	864:	33:	367:	52:	-	1.534:		
POITOU CHARENTES													
CHARENTE	-	-	-	4:	50:	130:	13:	35:	6:	-	238:		
CHARENTE MARQUE	-	-	-	4:	36:	133:	6:	20:	13:	-	213:		
DEUX SEVRES	-	-	-	2:	16:	129:	6:	28:	2:	-	183:		
VIENNE	-	-	-	4:	32:	147:	14:	68:	13:	-	278:		
TOTAL	1	-	-	14:	134:	539:	39:	151:	34:	-	912:		
AQUITAINE													
DORDOGNE	1:	-	-	1:	32:	118:	12:	33:	3:	-	200:		
GIRONDE	-	1:	-	6:	73:	255:	14:	47:	27:	-	423:		
LANDES	-	-	-	-	67:	151:	12:	30:	1:	-	261:		
LOT ET GARONNE	-	-	-	3:	26:	127:	10:	26:	3:	-	195:		
PYRENEES ATLANT.	-	-	-	6:	35:	182:	3:	16:	2:	-	244:		
TOTAL	1	1:	-	16:	233:	833:	51:	152:	36:	-	1.323:		
MIDI PYRENEES													
ARIEGE	-	-	-	-	4:	27:	3:	9:	3:	-	46:		
AVEYRON	-	-	-	4:	12:	114:	7:	35:	2:	-	174:		
HAUTE GARONNE	-	-	-	8:	45:	268:	10:	37:	15:	-	383:		
GERS	-	1:	-	2:	15:	80:	8:	13:	-	-	119:		
LOT	-	-	-	-	4:	35:	3:	10:	3:	-	55:		
HAUTES PYRENEES	-	-	-	2:	15:	39:	4:	11:	5:	-	76:		
TARN	-	-	-	1:	16:	87:	5:	49:	1:	-	159:		
TARN ET GARONNE	-	-	-	1:	20:	86:	9:	8:	2:	-	126:		
TOTAL	-	1:	-	18:	131:	736:	49:	172:	31:	-	1.138:		

Parc des remorques au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGION ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)												TOTAL
	MOINS DE 1,5	1,5 A 2,5	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETER- MINEE			
LIMOUSIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92
CORREZE	-	-	-	-	3	25	49	2	9	4	-	-	34
CREUSE	-	-	-	-	-	7	19	2	5	1	-	-	149
HAUTE VIENNE	-	-	-	-	1	33	74	7	30	4	-	-	275
TOTAL	-	-	-	-	4	65	142	11	44	9	-	-	336
RHONE ALPES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90
AIN	-	-	-	-	1	49	209	11	53	13	-	-	312
ARDECHE	-	-	1	-	-	11	41	6	30	1	-	-	331
DROME	-	-	-	-	3	42	170	22	88	6	-	-	417
ISERE	1	-	-	-	7	57	209	74	57	12	-	-	192
LOIRE	-	-	-	-	4	39	149	19	89	12	-	-	657
RHONE	-	-	-	-	12	91	379	54	100	21	-	-	233
SAVOIE	-	-	-	-	3	25	121	16	24	3	-	-	331
HAUTE SAVOIE	-	-	-	-	2	22	135	17	44	13	-	-	275
TOTAL	1	1	-	-	32	336	1.413	219	485	81	-	-	2.568
AUVERGNE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68
ALLIER	-	-	-	-	4	13	68	3	13	5	-	-	106
CANTAL	-	-	-	-	1	5	50	5	7	-	-	-	149
HAUTE LOIRE	-	-	-	-	2	27	76	6	34	4	-	-	34
PUY DE DOME	1	-	-	-	6	43	215	20	39	7	-	-	128
TOTAL	1	-	-	-	13	88	409	34	93	16	-	-	654
LANGUEDOC ROUSSILLON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
AUDE	-	-	-	-	-	26	79	2	25	5	-	-	167
GARD	-	-	-	-	1	60	77	5	22	2	-	-	183
HERAULT	-	-	-	-	1	32	97	16	24	13	-	-	400
LOZERE	-	-	-	-	-	3	24	2	2	3	-	-	258
PYRENEES ORIENT.	-	-	-	-	3	17	67	5	34	2	-	-	251
TOTAL	-	-	-	-	5	138	344	30	107	25	-	-	649
PROVENCE ALPES COTE D'AZUR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.182
ALPES H.PROVENCE	-	-	-	-	2	4	26	6	4	2	-	-	44
HAUTES ALPES	-	-	-	-	-	5	25	3	12	2	-	-	47
ALPES MARITIMES	-	-	-	-	-	33	88	8	35	18	-	-	182
BOUCHES DU RHONE	-	-	-	-	8	98	198	10	61	25	-	-	258
VAR	-	-	-	-	1	128	99	2	24	4	-	-	251
VAUCLUSE	-	-	-	-	-	34	114	11	81	11	-	-	126
TOTAL	-	-	-	-	11	302	550	40	217	62	-	-	38
TOTAL FRANCE	7	3	-	-	361	4.670	13.240	1.058	3.774	786	1	23.900	

Parc des semi-remorques au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)												TOTAL
	MOINS DE 1,5	1,5 A 2,5	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETER- MINEE			
ILE DE FRANCE													
PARIS	-		2:	-	3:	41:	607:	166:	96:	1.677:	-		2.592:
SEINE ET MARNE	-		1:	-	4:	25:	137:	37:	48:	1.377:	-		1.629:
YVELINES	-		2:	-	1:	12:	84:	44:	43:	2.027:	3:		2.216:
ESSONNE	-		-	1:	1:	5:	64:	38:	60:	1.770:	-		1.939:
HAUTS DE SEINE	-		-	-	1:	4:	291:	70:	34:	1.245:	1:		1.646:
SEINE ST DENIS	-		-	-	-	10:	195:	95:	54:	907:	1:		1.262:
VAL DE MARNE	-		-	1:	-	6:	142:	72:	94:	864:	2:		1.181:
VAL D'OISE	-		2:	-	1:	8:	110:	80:	35:	819:	-		1.055:
TOTAL	-		7:	2:	11:	111:	1.630:	602:	464:	10.686:	7:		13.520:
CHAMPAGNE ARDENNE													
ARDENNES	-		-	-	-	-	17:	38:	27:	721:	-		803:
AUBE	-		-	-	-	4:	81:	27:	27:	646:	1:		786:
MARNE	-		3:	-	-	8:	65:	78:	129:	2.187:	-		2.470:
HAUTE MARNE	-		-	-	-	1:	46:	24:	15:	681:	-		767:
TOTAL	-		3:	-	-	13:	209:	167:	198:	4.235:	1:		4.826:
PICARDIE													
AISNE	-		-	-	1:	7:	86:	63:	46:	1.192:	-		1.395:
OISE	-		-	-	1:	4:	109:	59:	45:	1.096:	-		1.314:
SOMME	-		-	1:	-	15:	45:	66:	49:	1.138:	-		1.314:
TOTAL	-		-	1:	2:	26:	240:	188:	140:	3.426:	-		4.023:
HAUTE NORMANDIE													
EURE	-		-	-	-	9:	64:	42:	84:	899:	-		1.098:
SEINE MARITIME	-		3:	-	2:	27:	138:	59:	231:	5.115:	1:		5.576:
TOTAL	-		3:	-	2:	36:	202:	101:	315:	6.014:	1:		6.674:
CENTRE													
CHER	-		-	3:	-	3:	24:	21:	26:	635:	-		712:
EURE ET LOIR	-		1:	-	1:	2:	44:	36:	79:	548:	-		711:
INDRE	-		-	-	-	2:	18:	38:	33:	337:	-		428:
INDRE ET LOIRE	-		-	-	-	4:	68:	56:	74:	721:	-		923:
LOIR ET CHER	-		-	-	-	1:	7:	29:	20:	435:	-		492:
LOIRET	-		-	-	-	11:	62:	57:	30:	1.247:	-		1.407:
TOTAL	-		1:	3:	1:	23:	223:	237:	262:	3.923:	-		4.673:
BASSE NORMANDIE													
CALVADOS	-		-	-	-	-	77:	28:	159:	1.177:	-		1.441:
MANCHE	-		-	-	-	4:	24:	37:	50:	1.099:	-		1.214:
ORNE	-		-	-	-	2:	25:	36:	25:	502:	-		590:
TOTAL	-		-	-	-	6:	126:	101:	234:	2.778:	-		3.245:
BOURGOGNE													
COTE D'OR	-		-	-	1:	2:	73:	79:	43:	797:	-		995:
NIEVRE	-		-	-	-	1:	12:	18:	11:	341:	-		383:
SAONE ET LOIRE	-		-	2:	-	4:	69:	106:	59:	1.489:	-		1.729:
YONNE	-		-	-	-	6:	152:	64:	18:	630:	-		870:
TOTAL	-		-	2:	1:	13:	306:	267:	131:	3.257:	-		3.977:
NORD PAS DE CALAIS													
NORD	2:	1:	-	3:	1:	32:	383:	196:	186:	3.470:	5:		4.276:
PAS DE CALAIS	-		-	-	1:	12:	132:	109:	86:	3.126:	-		3.469:
TOTAL	2:	1:	3:	2:	44:	515:	305:	272:	6.596:	5:		7.745:	

**Parc des semi-remorques
au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions**
(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGION ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)												TOTAL
	MOINS DE 1,5	1,5 A 2,5	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETER- MINEE			
LORRAINE													
MEURTHE ET M.	-	-	-	-	-	5:	85:	52:	25:	1.155:	-	1.322:	
MEUSE	-	-	-	-	-	21:	25:	13:	17:	526:	-	602:	
MOSSELLE	-	-	-	-	-	1:	70:	29:	60:	2.290:	-	2.450:	
VOSGES	-	-	-	-	1:	2:	50:	25:	82:	1.070:	-	1.230:	
TOTAL	-	-	-	-	1:	29:	230:	119:	184:	5.041:	-	5.604:	
ALSACE													
BAS RHIN	-	-	-	-	-	2:	72:	56:	78:	1.349:	-	1.557:	
HAUT RHIN	-	-	-	-	-	3:	57:	31:	50:	938:	-	1.079:	
TOTAL	-	-	-	-	-	5:	129:	87:	128:	2.287:	-	2.636:	
FRANCHE COMTE													
DOUBS	-	-	-	-	-	4:	58:	44:	49:	545:	-	700:	
JURA	-	-	-	-	-	2:	40:	31:	9:	544:	-	626:	
HAUTE SAONE	-	-	-	-	-	2:	41:	37:	30:	390:	-	500:	
BELFORT	-	-	-	-	-	-	27:	19:	54:	270:	-	370:	
TOTAL	-	-	-	-	-	8:	166:	131:	142:	1.749:	-	2.196:	
PAYS DE LA LOIRE													
LOIRE ATLANTIQUE	-	1:	-	-	-	9:	102:	84:	107:	1.837:	-	2.140:	
MAINE ET LOIRE	-	-	-	-	-	12:	91:	46:	51:	929:	-	1.129:	
MAYENNE	-	-	-	-	-	-	33:	65:	54:	662:	-	814:	
SARTHE	-	1:	-	-	-	5:	76:	63:	84:	1.016:	-	1.245:	
VENDEE	-	-	-	-	1:	115:	186:	183:	167:	808:	-	1.460:	
TOTAL	-	2:	-	1:	141:	488:	441:	463:	5.252:	-	6.788:		
BRETAGNE													
COTES DU NORD	-	-	-	1:	6:	25:	24:	99:	822:	-	977:		
FINISTERE	-	-	-	1:	6:	48:	31:	121:	1.136:	-	1.343:		
ILLE ET VILAINE	-	-	-	-	54:	158:	144:	182:	2.243:	1:	2.783:		
MORBIAHAN	-	-	-	-	8:	47:	39:	97:	1.449:	-	1.640:		
TOTAL	1:	-	-	2:	74:	278:	238:	499:	5.650:	1:	6.743:		
POITOU CHARENTES													
CHARENTE	-	-	-	-	-	1:	41:	20:	21:	547:	-	630:	
CHARENTE MARitime	-	-	-	-	-	7:	28:	40:	30:	792:	-	897:	
DEUX SEVRES	-	-	1:	-	-	5:	47:	66:	143:	962:	-	1.224:	
VIENNE	-	-	-	-	-	7:	28:	32:	31:	609:	-	707:	
TOTAL	-	-	1:	-	20:	144:	158:	225:	2.910:	-	3.458:		
AQUITAINE													
DORDOGNE	-	-	-	-	-	5:	27:	18:	22:	1.085:	-	1.157:	
GIRONDE	-	-	-	-	-	19:	87:	70:	77:	2.569:	4:	2.826:	
LANDES	-	-	-	-	-	1:	16:	18:	28:	828:	-	891:	
LOT ET GARONNE	-	-	-	-	-	1:	32:	30:	26:	897:	-	986:	
PYRENEES ATLANT.	-	-	1:	-	13:	38:	35:	34:	984:	1:	1.106:		
TOTAL	-	-	1:	-	39:	200:	171:	187:	6.363:	5:	6.966:		
MIDI PYRENEES													
ARIEGE	-	-	-	-	-	-	9:	7:	13:	392:	-	421:	
AVEYRON	-	-	-	-	-	1:	22:	7:	10:	415:	-	455:	
HAUTE GARONNE	-	-	-	1:	9:	93:	94:	90:	1.185:	1:	1.473:		
GERS	-	-	-	-	-	1:	9:	17:	8:	279:	-	314:	
LOT	-	-	-	-	-	2:	28:	11:	3:	123:	-	167:	
HAUTES PYRENEES	-	-	-	-	-	1:	13:	9:	5:	386:	-	413:	
TARN	-	-	-	-	-	1:	28:	14:	14:	728:	-	785:	
TARN ET GARONNE	-	-	-	-	-	3:	22:	4:	18:	426:	-	473:	
TOTAL	-	-	-	-	1:	17:	224:	163:	161:	3.934:	1:	4.501:	

Parc des semi-remorques au 1^{er} janvier 1988, par départements et régions

(années de première mise en circulation : 1978-1987)

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE P.T.A.C (EN TONNES)												TOTAL
	MOINS DE 1,5	1,5 A 2,5	2,6 A 3,5	3,6 A 6,0	6,1 A 10,9	11,0 A 19,0	19,1 A 21,0	21,1 A 26,0	26,1 ET PLUS	NON DETER- MINEE			
LIMOUSIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORREZE	-	-	-	1	-	1	19	13	19	638	-	691	
CREUSE	-	-	-	-	-	-	8	3	9	137	-	157	
HAUTE VIENNE	-	-	-	-	-	3	32	38	52	524	-	649	
TOTAL	-	-	1	-	4	59	54	80	1.299	-	1.497		
RHONE ALPES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AIN	-	-	-	-	10	49	26	50	894	1	1.030		
ARDECHE	-	-	-	-	2	16	15	10	587	-	630		
DROME	-	-	-	-	7	83	65	55	2.053	-	2.263		
ISERE	-	-	-	-	26	37	35	53	2.151	-	2.302		
LOIRE	-	-	-	-	6	112	62	93	1.234	-	1.507		
RHONE	1	-	1	2	11	250	158	134	1.941	2	2.500		
SAVOIE	-	-	1	-	2	65	56	81	901	-	1.106		
HAUTE SAVOIE	1	-	-	-	10	55	27	40	753	-	886		
TOTAL	2	-	2	2	74	667	444	516	10.514	3	12.224		
AUVERGNE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALLIER	-	-	-	-	4	60	21	33	526	-	644		
CANTAL	-	-	-	-	-	13	14	11	324	-	362		
HAUTE LOIRE	-	-	-	-	1	7	12	5	593	-	618		
PUY DE DOME	-	-	-	-	2	82	29	15	974	-	1.102		
TOTAL	-	-	-	-	7	162	76	64	2.417	-	2.726		
LANGUEDOC ROUSSILLON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AUDE	-	-	1	-	4	8	8	7	380	-	408		
GARD	-	-	-	-	4	64	38	53	677	-	836		
HERAULT	-	-	-	-	3	52	31	41	1.100	-	1.227		
LOZERE	-	-	-	-	-	1	2	-	132	-	135		
PYRENEES ORIENT.	-	-	-	-	4	6	7	13	450	-	480		
TOTAL	-	-	1	-	15	131	86	114	2.739	-	3.086		
PROVENCE ALPES COTE D'AZUR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALPES H. PROVENCE	-	-	-	-	-	1	5	6	126	-	138		
HAUTES ALPES	-	-	-	-	-	5	2	7	187	-	201		
ALPES MARITIMES	-	-	-	-	6	17	20	15	886	-	944		
BOUCHES DU RHONE	1	-	-	-	8	100	40	69	2.812	3	3.033		
VAR	1	-	-	-	7	18	14	9	576	-	625		
VAUCLUSE	-	-	-	-	1	61	67	28	1.636	-	1.793		
TOTAL	2	-	-	-	22	202	148	134	6.223	3	6.734		
CORSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORSE DU SUD	-	-	1	-	-	6	4	6	125	-	142		
CORSE (HAUTE)	-	-	-	-	-	8	2	3	261	-	274		
TOTAL	-	-	1	-	-	14	6	9	386	-	416		
TOTAL FRANCE	7	17	18	26	727	6.545	4.290	4.922	97.679	27	114.258		

QUATRIEME PARTIE :

TRACTEURS AGRICOLES

Immatriculations en 1987

Selon la puissance administrative

Immatriculations des tracteurs agricoles de 1978 à 1987

Neufs

Classes de puissance administrative	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Moins de 11 CV	12 224	12 071	10 954	8 966	7 880	7 068	6 302	4 514	3 446	3 038
11 à 16 CV	33 414	32 963	29 426	26 885	27 770	28 451	27 935	25 378	20 621	21 673
17 à 20 CV	10 809	11 805	9 899	8 938	10 589	10 468	10 286	8 091	6 581	6 477
21 à 25 CV	6 910	6 997	7 898	8 385	9 415	8 399	8 293	8 166	6 160	7 334
Plus de 25 CV	703	546	607	675	1 163	1 356	1 380	1 344	1 149	1 157
Non déterminé	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL	64 074	64 382	58 784	53 849	56 817	55 742	54 196	47 493	37 957	39 679
dont de marques françaises	32 327	30 353	28 156	24 255	24 258	22 890	21 397	18 333	13 459	15 003

Occasions

Classes de puissance administrative	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Moins de 11 CV	53 246	53 004	51 821	48 520	46 318	44 270	42 651	41 403	38 545	36 996
11 à 16 CV	36 341	38 681	40 317	40 856	40 998	42 513	43 224	43 496	41 417	40 675
17 à 20 CV	11 384	11 916	12 327	13 073	13 636	14 027	14 379	14 469	13 612	13 705
21 à 25 CV	3 479	4 112	4 686	5 593	6 394	6 863	7 363	7 888	7 722	8 453
Plus de 25 CV	1 264	1 070	1 172	1 264	1 412	1 766	1 485	1 338	1 295	1 552
Non déterminé	1 522	895	1 085	2 135	1 818	1 717	1 703	1 017	537	455
TOTAL	107 236	109 678	111 408	111 441	110 576	111 156	110 805	109 611	103 128	101 836
dont de marques françaises	65 426	66 392	67 420	66 503	64 669	65 102	63 911	62 993	58 512	57 604

Immatriculations des tracteurs agricoles neufs en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE PUISSANCE ADMINISTRATIVE						TOTAL
	MOINS DE 11 CV	11 A 16 CV	17 A 20 CV	21 A 25 CV	PLUS DE 25 CV	NON DETERMINEE	
ILE DE FRANCE							
PARIS	16	6	-	-	-	-	22
SEINE ET MARNE	33	107	50	214	76	-	480
YVELINES	41	40	19	39	11	-	150
ESSONNE	24	31	15	42	12	-	124
HAUTS DE SEINE	14	-	-	-	-	-	14
SEINE ST DENIS	12	-	-	-	2	-	14
VAL DE MARNE	12	1	2	3	-	-	18
VAL D'OISE	27	18	10	37	15	-	107
TOTAL	179	203	96	335	116	-	929
CHAMPAGNE ARDENNE							
ARDENNES	9	53	40	110	21	-	233
AUBE	29	158	45	228	58	-	518
MARNE	52	300	76	381	111	-	920
HAUTE MARNE	6	67	20	45	18	-	156
TOTAL	96	578	181	764	208	-	1.827
PICARDIE							
AISNE	22	159	61	307	94	-	643
OISE	39	86	58	199	49	-	431
SOMME	15	154	106	248	47	-	570
TOTAL	76	399	225	754	190	-	1.644
HAUTE NORMANDIE							
EURE	20	122	66	150	23	-	381
SEINE MARITIME	20	300	143	121	13	-	597
TOTAL	40	422	209	271	36	-	978
CENTRE							
CHER	31	110	41	123	20	-	325
EURE ET LOIR	21	139	54	219	24	-	457
INDRE	16	223	93	153	11	-	496
INDRE ET LOIRE	31	201	52	110	10	-	404
LOIR ET CHER	18	169	50	98	16	-	351
LOIRET	33	156	61	155	17	-	422
TOTAL	150	998	351	858	98	-	2.455
BASSE NORMANDIE							
CALVADOS	32	203	119	113	11	-	478
MANCHE	33	568	187	52	2	-	842
ORNE	11	217	77	93	4	-	402
TOTAL	76	988	383	258	17	-	1.722
BOURGOGNE							
COTE D'OR	50	158	54	138	24	-	424
NIEVRE	13	110	41	55	6	-	225
SAONE ET LOIRE	46	343	96	41	10	-	536
YONNE	19	121	48	190	39	-	417
TOTAL	128	732	239	424	79	-	1.602
NORD PAS DE CALAIS							
NORD	47	243	147	135	9	-	581
PAS DE CALAIS	31	213	176	164	17	-	601
TOTAL	78	456	323	299	26	-	1.182

Immatriculations des tracteurs agricoles neufs en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE PUISSANCE ADMINISTRATIVE						TOTAL
	MOINS DE 11 CV	11 A 16 CV	17 A 20 CV	21 A 25 CV	PLUS DE 25 CV	NON DETERMINEE	
LORRAINE							
MEURTHE ET M.	15:	98:	44:	96:	10:	-	263
MEUSE	7:	93:	35:	95:	21:	-	251
MOSSELLE	32:	90:	47:	88:	18:	-	275
VOSGES	25:	163:	36:	31:	1:	-	256
TOTAL	79:	444:	162:	310:	50:	-	1.045
ALSACE							
BAS RHIN	95:	258:	81:	79:	15:	-	528
HAUT RHIN	78:	132:	37:	60:	9:	-	316
TOTAL	173:	390:	118:	139:	24:	-	844
FRANCHE COMTE							
DOUBS	12:	281:	44:	19:	7:	-	363
JURA	21:	154:	40:	33:	1:	-	249
HAUTE SAONE	15:	142:	36:	37:	4:	-	234
BELFORT	1:	26:	7:	3:	-	-	37
TOTAL	49:	603:	127:	92:	12:	-	883
PAYS DE LA LOIRE							
LOIRE ATLANTIQUE	79:	432:	137:	69:	5:	-	722
MAINE ET LOIRE	41:	536:	151:	97:	12:	-	837
MAYENNE	22:	419:	179:	125:	14:	-	759
SARTHE	25:	228:	104:	77:	12:	-	446
VENDEE	46:	686:	172:	146:	3:	-	1.053
TOTAL	213:	2.301:	743:	514:	46:	-	3.817
BRETAGNE							
COTES DU NORD	44:	611:	298:	126:	9:	-	1.088
FINISTERE	56:	722:	229:	147:	6:	-	1.160
ILLE ET VILAINE	24:	533:	336:	159:	22:	-	1.074
MORBBIAN	72:	433:	139:	109:	6:	-	759
TOTAL	196:	2.299:	1.002:	541:	43:	-	4.081
POITOU CHARENTES							
CHARENTE	33:	358:	76:	64:	5:	-	536
CHARENTE MME	33:	487:	141:	78:	19:	-	758
DEUX SEVRES	22:	373:	150:	77:	9:	-	631
VIENNE	22:	269:	141:	171:	17:	-	620
TOTAL	110:	1.487:	508:	390:	50:	-	2.545
AQUITAINE							
DORDOGNE	40:	384:	87:	51:	10:	-	572
GIRONDE	99:	641:	108:	70:	8:	-	926
LANDES	14:	353:	171:	149:	11:	-	698
LOT ET GARONNE	21:	328:	85:	97:	14:	-	545
PYRENEES ATLANT.	51:	616:	97:	81:	4:	-	849
TOTAL	225:	2.322:	548:	448:	47:	-	3.590
MIDI PYRENEES							
ARIEGE	29:	90:	9:	29:	-	-	157
AVEYRON	29:	448:	84:	29:	1:	-	591
HAUTE GARONNE	42:	204:	80:	130:	7:	-	463
GERS	5:	196:	81:	170:	16:	-	468
LOT	13:	176:	31:	9:	1:	-	230
HAUTES PYRENEES	25:	117:	26:	31:	-	-	199
TARN	31:	234:	78:	65:	4:	-	412
TARN ET GARONNE	9:	217:	45:	71:	4:	-	346
TOTAL	183:	1.682:	434:	534:	33:	-	2.866

Immatriculations des tracteurs agricoles neufs en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE PUISSANCE ADMINISTRATIVE						TOTAL
	MOINS DE 11 CV	11 A 16 CV	17 A 20 CV	21 A 25 CV	PLUS DE 25 CV	NON DETERMINEE	
LIMOUSIN							
CORREZE	32	234	23	1	1	-	291
CREUSE	18	182	48	6	1	-	255
HAUTE VIENNE	26	186	36	10	1	-	259
TOTAL	76	602	107	17	3	-	805
RHONE ALPES							
AIN	26	221	68	38	6	-	359
ARDECHE	48	171	13	6	-	-	238
DROME	28	313	51	25	2	-	419
ISERE	56	302	67	29	4	-	458
LOIRE	34	249	43	11	4	-	341
RHONE	76	326	53	18	2	-	475
SAVOIE	53	105	22	5	-	-	185
HAUTE SAVOIE	44	169	29	10	-	-	252
TOTAL	365	1.856	346	142	18	-	2.727
AUVERGNE							
ALLIER	14	177	77	37	9	-	314
CANTAL	15	235	37	10	-	-	297
HAUTE LOIRE	32	235	19	12	1	-	299
PUY DE DOME	28	329	73	42	3	-	475
TOTAL	89	976	206	101	13	-	1.385
LANGUEDOC ROUSSILLON							
AUDE	71	249	22	45	5	-	392
GARD	85	264	21	14	12	-	396
HERAULT	70	291	8	12	4	-	385
LOZERE	12	105	13	4	-	-	134
PYRENEES ORIENT.	33	126	4	1	1	-	165
TOTAL	271	1.035	68	76	22	-	1.472
PROVENCE ALPES COTE D'AZUR							
ALPES H.PROVENCE	10	85	13	17	5	-	130
HAUTES ALPES	10	69	7	2	-	-	88
ALPES MARITIMES	18	21	3	3	-	-	45
BOUCHES DU RHONE	47	225	33	29	17	-	351
VAR	41	142	11	8	1	-	203
VAUCLUSE	60	310	17	8	2	-	397
TOTAL	186	852	84	67	25	-	1.214
CORSE							
CORSE DU SUD	-	15	2	-	-	-	17
CORSE (HAUTE)	-	33	15	-	1	-	49
TOTAL	-	48	17	-	1	-	66
TOTAL FRANCE	3.038	21.673	6.477	7.334	1.157	-	39.679

Immatriculations des tracteurs agricoles d'occasion en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE PUISSANCE ADMINISTRATIVE						TOTAL
	MOINS DE 11 CV	11 A 16 CV	17 A 20 CV	21 A 25 CV	PLUS DE 25 CV	NON DETERMINEE	
ILE DE FRANCE							
PARIS	10	30	2	8	-	-	50
SEINE ET MARNE	156	265	127	188	49	-	785
YVELINES	65	95	39	49	8	3	259
ESSONNE	73	69	51	56	5	-	254
HAUTS DE SEINE	14	8	2	3	-	-	27
SEINE ST DENIS	15	9	1	2	-	-	27
VAL DE MARNE	21	9	4	9	-	-	43
VAL D'OISE	62	37	15	23	4	-	141
TOTAL	416	522	241	338	66	3	1.586
CHAMPAGNE ARDENNE							
ARDENNES	224	340	187	156	28	-	935
AUBE	242	334	197	243	51	-	1.067
MARNE	466	401	249	337	93	29	1.575
HAUTE MARNE	81	158	86	86	15	3	429
TOTAL	1.013	1.233	719	822	187	32	4.006
PICARDIE							
AISNE	322	447	306	300	73	-	1.448
OISE	233	341	197	209	30	10	1.020
SOMME	262	486	285	253	36	-	1.322
TOTAL	817	1.274	788	762	139	10	3.790
HAUTE NORMANDIE							
EURE	409	446	235	178	23	-	1.291
SEINE MARITIME	589	737	327	126	30	1	1.810
TOTAL	998	1.183	562	304	53	1	3.101
CENTRE							
CHER	272	430	208	141	38	2	1.091
EURE ET LOIR	155	286	187	149	31	2	810
INDRE	304	478	198	153	24	-	1.157
INDRE ET LOIRE	393	439	153	152	14	-	1.151
LOIR ET CHER	342	407	159	88	16	-	1.012
LOIRET	284	403	198	169	30	-	1.084
TOTAL	1.750	2.443	1.103	852	153	4	6.305
BASSE NORMANDIE							
CALVADOS	744	686	221	120	56	1	1.828
MANCHE	1.294	1.102	284	95	14	-	2.789
ORNE	504	636	239	122	17	-	1.518
TOTAL	2.542	2.424	744	337	87	1	6.135
BOURGOGNE							
COTE D'OR	290	313	182	134	26	-	945
NIEVRE	250	353	161	92	27	2	885
SAONE ET LOIRE	770	611	188	68	20	-	1.657
YONNE	225	323	198	210	40	-	996
TOTAL	1.535	1.600	729	504	113	2	4.483
NORD PAS DE CALAIS							
NORD	532	645	320	163	23	1	1.684
PAS DE CALAIS	510	717	388	228	17	4	1.864
TOTAL	1.042	1.362	708	391	40	5	3.548

Immatriculations des tracteurs agricoles d'occasion en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE PUISSANCE ADMINISTRATIVE						TOTAL
	MOINS DE 11 CV	11 A 16 CV	17 A 20 CV	21 A 25 CV	PLUS DE 25 CV	NON DETERMINEE	
LORRAINE							
MEURTHE ET M.	261	244	88	76	9	1	679
MEUSE	208	296	108	134	21	11	778
MOSSELLE	408	316	129	98	31	17	999
VOSGES	420	326	79	36	5	-	866
TOTAL	1.297	1.182	404	344	66	29	3.322
ALSACE							
BAS RHIN	561	379	92	57	7	1	1.097
HAUT RHIN	322	200	59	47	9	-	637
TOTAL	883	579	151	104	16	1	1.734
FRANCHE COMTE							
DOUBS	410	392	76	32	2	8	920
JURA	391	313	100	36	6	9	855
HAUTE SAONE	462	345	111	56	12	-	986
BELFORT	48	53	16	7	2	-	126
TOTAL	1.311	1.103	303	131	22	17	2.887
PAYS DE LA LOIRE							
LOIRE ATLANTIQUE	489	629	107	93	18	21	1.357
MAINE ET LOIRE	614	863	246	129	11	9	1.872
MAYENNE	647	925	332	169	24	-	2.097
SARTHE	626	657	241	152	21	2	1.699
VENDEE	399	733	191	103	10	11	1.447
TOTAL	2.775	3.807	1.117	646	84	43	8.472
BRETAGNE							
COTES DU NORD	612	883	249	108	21	-	1.873
FINISTERE	532	714	198	72	4	-	1.520
ILLE ET VILAINE	610	896	206	137	16	4	1.869
MORBIAH	493	696	119	83	9	8	1.408
TOTAL	2.247	3.189	772	400	50	12	6.670
POITOU CHARENTES							
CHARENTE	489	626	174	116	44	-	1.449
CHARENTE MME	603	740	177	101	73	-	1.694
DEUX SEVRES	425	664	168	110	7	20	1.394
VIENNE	431	543	226	143	11	-	1.354
TOTAL	1.948	2.573	745	470	135	20	5.891
AQUITAINE							
DORDOGNE	783	827	224	77	11	23	1.945
GIRONDE	965	812	209	100	26	26	2.138
LANDES	421	646	260	144	19	-	1.490
LOT ET GARONNE	414	675	288	124	14	-	1.515
PYRENEES ATLANT.	601	715	156	51	6	15	1.544
TOTAL	3.184	3.675	1.137	496	76	64	8.632
MIDI PYRENEES							
ARIEGE	193	214	79	43	5	-	534
AVEYRON	466	651	149	42	2	-	1.310
HAUTE GARONNE	477	625	303	192	28	25	1.650
GERS	324	635	467	257	34	-	1.717
LOT	437	438	100	30	7	-	1.012
HAUTES PYRENEES	405	383	114	40	3	1	946
TARN	379	589	190	104	8	10	1.280
TARN ET GARONNE	378	597	229	107	5	-	1.316
TOTAL	3.059	4.132	1.631	815	92	36	9.765

Immatriculations des tracteurs agricoles d'occasion en 1987, par départements et régions

REGIONS ET DEPARTEMENTS	CLASSES DE PUISSANCE ADMINISTRATIVE						TOTAL
	MOINS DE 11 CV	11 A 16 CV	17 A 20 CV	21 A 25 CV	PLUS DE 25 CV	NON DETERMINEE	
LIMOUSIN							
CORREZE	519	495	110	19	2	19	1.164
CREUSE	374	404	72	21	4	30	905
HAUTE VIENNE	526	568	164	61	14	-	1.333
TOTAL	1.419	1.467	346	101	20	49	3.402
RHONE ALPES							
AIN	454	356	132	59	6	1	1.008
ARDECHE	447	231	27	13	3	-	721
DROME	400	406	102	42	8	-	958
ISERE	550	561	215	67	16	25	1.434
LOIRE	534	461	89	29	4	-	1.117
RHONE	422	373	64	34	4	1	898
SAVOIE	289	182	14	9	4	5	503
HAUTE SAVOIE	289	235	49	13	6	-	592
TOTAL	3.385	2.805	692	266	51	32	7.231
AUVERGNE							
ALLIER	439	565	174	60	14	21	1.273
CANTAL	323	359	72	15	1	-	770
HAUTE LOIRE	460	418	69	24	6	-	977
PUY DE DOME	770	705	148	66	15	11	1.715
TOTAL	1.992	2.047	463	165	36	32	4.735
LANGUEDOC ROUSSILLON							
AUDE	542	339	74	38	11	-	1.004
GARD	401	255	36	33	8	24	757
HERAULT	614	251	32	35	12	6	950
LOZERE	156	163	21	7	-	6	353
PYRENEES ORIENT.	300	103	16	5	6	-	430
TOTAL	2.013	1.111	179	118	37	36	3.494
PROVENCE ALPES COTE D'AZUR							
ALPES H.PROVENCE	122	142	36	27	3	-	330
HAUTES ALPES	110	111	18	4	1	6	250
ALPES MARITIMES	47	38	2	3	1	-	91
BOUCHES DU RHONE	306	248	39	19	10	18	640
VAR	343	127	26	8	4	-	508
VAUCLUSE	418	247	39	23	7	2	736
TOTAL	1.346	913	160	84	26	26	2.555
CORSE							
CORSE DU SUD	3	11	4	-	3	-	21
CORSE (HAUTE)	21	40	7	3	-	-	71
TOTAL	24	51	11	3	3	-	92
TOTAL FRANCE	36.996	40.675	13.705	8.453	1.552	455	101.836

Annexe

CIRCULAIRE DU 28 DECEMBRE 1956

relative à l'évaluation de la puissance administrative des différentes catégories de véhicules automobiles (1).

(Journal officiel du 22 janvier 1957
et additif Journal officiel du 26 mars 1957.)

Le secrétaire d'Etat aux travaux publics, aux transports et au tourisme à Messieurs les préfets.

Les règles qui servent actuellement de base à l'évaluation de la puissance administrative des moteurs des véhicules automobiles ont été fixées par la circulaire série B n° 19 du 11 avril 1927.

Diverses circulaires ont, par la suite, apporté des modifications et des compléments au mode de calcul de cette puissance pour tenir compte tant de l'évolution de la technique de construction des moteurs que de la nature des carburants employés pour l'alimentation des moteurs.

Le mode d'évaluation de la puissance administrative, qui résulte des formules forcément conventionnelles, présente néanmoins l'avantage d'établir une règle générale valable pour l'ensemble des véhicules automobiles et apporte au point de vue fiscal une certaine unité pour la perception des impôts qui frappent ces véhicules.

Il n'a pas paru nécessaire de modifier les règles actuellement en vigueur qui donnent satisfaction dans leur ensemble et qui se trouvent désormais rassemblées dans la présente circulaire.

De plus, cette circulaire contient de nouvelles instructions pour déterminer la puissance administrative des tracteurs agricoles et évaluer celle des véhicules électriques.

I. — Véhicules automobiles relevant du titre II du décret du 10 juillet 1954 (code de la route) (2) autres que les véhicules électriques.

La puissance administrative des véhicules automobiles auxquels sont applicables les dispositions du titre II du décret du 10 juillet 1954 (code de la route) (2) doit être calculée d'après la formule :

$$P = K n D^2 L \omega$$

dans laquelle :

P désigne la puissance administrative exprimée en chevaux-vapeur ;
n le nombre des cylindres ;
D l'alésage en centimètres ;
L la course des pistons en centimètres également ;
 ω en tours par seconde, la vitesse de rotation et
K un coefficient numérique.

Valeur à retenir pour ω et pour K.

Pour ω , la valeur à prendre dépend du poids du châssis nu, bandage compris, suivant que ce poids est supérieur ou inférieur à 2 250 kg : il convient d'évaluer forfaitairement la vitesse de rotation du moteur à 1 200 tours par minute ($\omega = 20$) ou 1 800 tours par minute ($\omega = 30$).

Toutefois, pour les châssis de poids compris entre 1 250 et 2 250 kg, il sera inscrit simultanément sur le procès-verbal de réception du service des mines deux puissances :

— une première puissance calculée sur la base d'une vitesse de rotation de 1 800 tours par minute ($\omega = 30$) qui sera mentionnée au procès-verbal comme devant être admise quand le châssis supportera une carrosserie destinée au tourisme ;

— une deuxième puissance calculée sur la base d'une vitesse de 1 500 tours par minute ($\omega = 25$) qui sera mentionnée au procès-verbal comme devant être admise quand le châssis supportera une carrosserie destinée à un service public de transports en commun ou au transport de marchandises.

Je précise que le poids du châssis nu, bandages compris, s'entend du châssis en ordre de marche, sans carrosserie ni ailes et sans approvisionnement de combustible, de lubrifiant ou d'eau, mais en y comprenant les accessoires tels que les réservoirs d'essence, accumulateurs électriques, silencieux faisant corps avec le châssis lui-même ou nécessaires au fonctionnement du moteur.

Pour K, il convient de donner à ce coefficient numérique la valeur uniforme de 0,00015 quel que soit le nombre de cylindres du moteur.

Cette formule doit s'appliquer aux moteurs alimentés à l'essence et aux carburants liquides légers (cf. annexe 2 de la circulaire du 20 juillet 1954 relative à l'immatriculation des véhicules) fonctionnant suivant le cycle 2 ou 4 temps ainsi qu'aux moteurs Diesel à 2 temps.

(1) Modifiée par circulaire du 31 décembre 1974.

(2) Titre II du livre I^e du code de la route (2^e partie).

En ce qui concerne :

- les moteurs alimentés par gazogène ;
- les moteurs alimentés au gaz de ville comprimé ;
- et les moteurs Diesel fonctionnant suivant le cycle à 4 temps, la puissance administrative est déterminée en multipliant par le coefficient 0,7 le résultat obtenu par l'application de la formule générale indiquée ci-dessus (1).

Pour les moteurs alimentés au gaz naturel de pétrole comprimé, la puissance administrative est déterminée en multipliant par le coefficient 0,9 le résultat obtenu par l'application de la formule générale (1).

II. — Motocyclettes, vélomoteurs, tricycles et quadricycles à moteur définis par le titre IV du code de la route.

La puissance administrative des motocyclettes, vélomoteurs, tricycles et quadricycles à moteur auxquels sont applicables les dispositions du titre IV du code de la route doit être évaluée en fonction de la cylindrée totale du moteur.

La puissance administrative sera fixée à :

- 1 CV si la cylindrée est inférieure ou égale à 125 cm³.
- 2 CV si la cylindrée est supérieure à 125 cm³ sans excéder 175 cm³.
- 3 CV si la cylindrée est supérieure à 175 cm³ sans excéder 250 cm³.
- 4 CV si la cylindrée est supérieure à 250 cm³ sans excéder 350 cm³.
- 5 CV si la cylindrée est supérieure à 350 cm³ sans excéder 500 cm³.

Au-delà de 500 cm³, il conviendra d'ajouter 1 CV par 125 cm³ ou fraction de 125 cm³ supplémentaire.

III. — Tracteurs agricoles.

En ce qui concerne les tracteurs agricoles, j'avais décidé, par circulaire n° 53 du 12 mars 1941, qu'il n'y avait pas lieu de faire figurer une mention de puissance sur les cartes grises de ces engins.

En effet :

- d'une part, celle-ci ne présentait à l'époque guère d'intérêt pour les utilisateurs de ces engins ;
- et, d'autre part, il paraissait difficile d'appliquer aux tracteurs agricoles les règles d'évaluation de la puissance administrative des véhicules automobiles.

Toutefois, il m'a été signalé que certaines préfectures faisaient figurer, sur les cartes grises des tracteurs agricoles, une indication de puissance qui représente d'ailleurs, suivant les départements, tantôt la puissance réelle (puissance au frein, à la barre, à la poulie, à la traction), tantôt une disparité entre des engins qui ont en réalité la même puissance, disparité d'autant plus regrettable que les prestations vicinales imposées aux propriétaires de tracteurs agricoles sont calculées d'après la puissance inscrite sur la carte grise.

Dans le but de pallier ces difficultés, j'ai décidé, après avis de la commission centrale des automobiles et de la circulation générale, que, dorénavant, la puissance administrative des tracteurs agricoles serait calculée d'après la formule suivante :

$$P = 5,73 \times V$$

P représentant la puissance administrative et V la cylindrée du moteur exprimée en litres.

(1) En ce qui concerne les moteurs alimentés soit par gazogène, soit au gaz de ville comprimé, soit au gaz naturel de pétrole comprimé, la réduction de la puissance administrative n'en toutefois accordée aux véhicules équipés d'un carburateur de secours que si celui-ci n'est pas susceptible d'assurer l'alimentation du moteur en marche normale ; dans ce cas, le réservoir d'hydrocarbures liquides destiné à alimenter le carburateur ne devra pas excéder la capacité de 10 litres pour les véhicules susceptibles de porter plus de 3 tonnes de charge utile et de 5 litres pour les véhicules dont la charge n'excède pas 3 tonnes.

La mention de l'absence d'un carburateur de secours ou de la présence d'un carburateur de secours avec la capacité du réservoir d'hydrocarbures sur de tels véhicules sera portée sur la notice descriptive et le procès-verbal de réception. Cette mention sera reproduite sur la carte grise à la rubrique « Source d'énergie ».

Toutefois, pour les tracteurs agricoles équipés d'un moteur Diesel à deux ou quatre temps, la puissance administrative sera déterminée en multipliant par le coefficient 0,7 le résultat obtenu par l'application de la formule :

$$P = 5,73 \times V$$

Pour les tracteurs agricoles équipés d'un moteur semi-Diesel lent à deux temps, il conviendra de multiplier par le coefficient 0,4 le résultat obtenu par l'application de ladite formule (1).

Désormais, seule la puissance déterminée selon la formule indiquée ci-dessus devra figurer sur les cartes grises des tracteurs agricoles.

Pour les types nouveaux de tracteurs agricoles soumis, à dater de la publication de la présente circulaire, à la réception du service des mines, la puissance administrative devra être mentionnée sur les notices descriptives et certificats de conformité. C'est cette puissance qu'il conviendra d'inscrire sur les cartes grises.

Pour les tracteurs agricoles actuellement en circulation, les propriétaires devront demander aux préfets l'inscription sur la carte grise de la puissance ainsi déterminée ou, éventuellement, la rectification de la carte grise si une mention de puissance, calculée sur d'autres bases, y a été portée.

Je précise que cette formalité ne devra pas donner lieu à une réception, à titre isolé, desdits tracteurs par le service des mines, ni à la perception de droits de timbre ou taxes.

IV. — Véhicules électriques.

(Circulaire du 31 décembre 1974). — « La puissance administrative des véhicules électriques doit être calculée d'après la formule :

$$P_A = 1 + 0,136 P_R$$

« Dans laquelle :

« P_A désigne la puissance administrative exprimée en chevaux-vapeur ;

« P_R la puissance de référence, mesurée dans les conditions prévues par l'arrêté du 31 décembre 1974 relatif à la détermination de la puissance des véhicules automobiles électriques et exprimée en kilowatts. »

J'adresse copie de la présente circulaire à MM. les ingénieurs en chef des mines pour valoir instruction.

Le secrétaire d'Etat aux travaux publics, aux transports et au tourisme,
AUGUSTE PINTON.

(1) Les tracteurs agricoles dont les moteurs sont alimentés par gazogène, au gaz de ville comprimé ou au gaz naturel de pétrole comprimé peuvent bénéficier de la réduction de puissance prévue pour les véhicules automobiles alimentés par les mêmes sources d'énergie dans les conditions mentionnées au renvoi (1).

CIRCULAIRE DU 23 DECEMBRE 1977

relative à l'évaluation de la puissance administrative de certaines catégories de véhicules (1).

(Journal officiel - N. C. du 8 février 1978.)

Le ministre de l'équipement et de l'aménagement du territoire à Messieurs les préfets et les chefs des services de l'industrie et des mines.

La puissance administrative des diverses catégories de véhicules automobiles est actuellement définie en fonction de la cylindrée du moteur sauf dans le cas des véhicules pour lesquels la notion de cylindrée n'a pas de sens. Cette définition a influencé la conception des véhicules et en particulier celle des voitures particulières.

La référence exclusive à la cylindrée a eu pour effet d'inciter à tirer le maximum de puissance de moteurs de petite cylindrée avec des incidences qui pouvaient se révéler bénéfiques dans le domaine de l'allégement mais défavorables dans le domaine du bruit et de l'optimum de consommation.

C'est pourquoi, pour les voitures particulières où l'influence de la puissance administrative est la plus nette, il est nécessaire de corriger la formule définie dans la circulaire du 28 décembre 1956 pour obtenir une puissance administrative qui soit en meilleure corrélation avec l'aptitude intrinsèque du véhicule à consommer du carburant sur un parcours déterminé et qui incite à rechercher une diminution de cette consommation.

Dans ces conditions, la puissance administrative des voitures particulières de moins de neuf places, équipées de moteurs thermiques à combustion interne fonctionnant selon un cycle à quatre temps et d'une transmission appartenant à l'un des types décrits en annexe sera calculée selon la formule suivante :

$$P = m \left(0,0458 \frac{C}{K} \right)^{1,48}$$

dans laquelle :

P désigne la puissance administrative, grandeur sans dimension exprimée en valeurs entières après arrondissement à la valeur entière la plus proche ;
m vaut 1 pour l'essence et 0,7 pour le gazole ;
C est la cylindrée du moteur exprimée en centimètres cubes ;
K est un paramètre caractérisant la transmission du mouvement, exprimé en kilomètres/heure selon les formules données en annexe pour chaque type de transmission.

Les dispositions de la présente circulaire s'appliquent aux voitures particulières visées ci-dessus et réceptionnées par type à dater du 1^{er} janvier 1978.

Les véhicules autres que les voitures particulières visées ci-dessus restent soumis aux dispositions de la circulaire du 28 décembre 1956 modifiée. En particulier, les voitures particulières dont la puissance administrative a été calculée en application de la circulaire du 28 décembre 1956, resteront soumises, à l'occasion des éventuelles réceptions complémentaires, à titre isolé, aux dispositions de la circulaire du 28 décembre 1956.

Vous voudrez bien me saisir, sous le présent timbre, des difficultés que vous pourrez rencontrer dans l'application de la présente circulaire, notamment dans le cas de voitures particulières dont le groupe motopropulseur serait de conception originale.

Pour le ministre et par délégation :

Le directeur des routes et de la circulation routière,
MICHEL PÈVE

ANNEXE RELATIVE AU CALCUL DU PARAMÈTRE K

Le paramètre K est généralement défini comme la moyenne arithmétique pondérée des vitesses exprimées en kilomètres par heure, théoriquement atteintes par le véhicule au régime du moteur de 1 000 tours par minute pour les différents rapports de la boîte de vitesses en marche avant.

Le calcul du paramètre K est effectué en prenant la valeur nominale de la circonférence de roulement sous charge du type de pneumatique équipant le véhicule. Si le constructeur prévoit la possibilité d'équiper le même type de véhicule avec les types différents de pneumatiques, le calcul du paramètre K, caractérisant la transmission du mouvement, est effectué en ne retenant, parmi toutes les valeurs nominales des circonférences de roulement sous charges, que la valeur minimale.

Pour les voitures particulières dont la puissance nette du moteur exprimée en kilowatts, mesurée suivant la norme internationale ISO 1585-1974 ou celle de la recommandation ECE A 69, est supérieure à 100 kW et dont la valeur calculée du paramètre K est supérieure à 21 km par heure, la valeur prise en considération pour le calcul de la puissance administrative doit être égale à 21 km par heure.

Le mode de calcul du paramètre K est le suivant pour les différentes catégories de transmissions :

1. Cas d'une boîte de vitesses mécanique dont le nombre de rapports en marche avant est inférieur ou égal à quatre :

K est égal à la moyenne arithmétique des vitesses, soit dans le cas d'une boîte de vitesses à quatre rapports en marche avant :

$$K = \frac{k_1 + k_2 + k_3 + k_4}{4}$$

où k₁, k₂, k₃ et k₄ sont les vitesses, exprimées en kilomètres par heure, théoriquement atteintes par le véhicule, au régime du moteur de 1 000 tours par minute, correspondant à chaque rapport de démultiplication de la boîte de vitesse, en marche avant.

2. Cas d'une boîte de vitesses mécanique dont le nombre de rapports en marche avant est égal à cinq :

$$K = \frac{k_1 + k_2 + k_3 + k_4 + k_5}{5} \text{ si } k_5 \leq 1,25 k, \quad (2)$$

$$K = \frac{k_1 + k_2 + k_3 + 1,25 k_4}{4} \text{ si } k_5 > 1,25 k, \quad (3)$$

où k₁, k₂, k₃, k₄ et k₅ sont les vitesses à 1 000 tours par minute, par ordre de valeurs croissantes, correspondant aux cinq rapports en marche avant.

3. Cas d'une boîte de vitesses mécanique à quatre rapports en marche avant et comportant un dispositif de surmultiplication agissant sur un ou plusieurs rapports :

Seule la surmultiplication agissant sur le quatrième rapport (correspondant à la vitesse non surmultipliée la plus élevée) est retenue. La boîte de vitesses est alors considérée comme une boîte à cinq rapports et les formules (2) ou (3) du paragraphe 2 ci-dessus sont applicables.

4. Cas d'une boîte de vitesses automatique ou semi-automatique comportant deux rapports en marche avant :

$$K = \frac{k_1 + k_2}{2,7}$$

5. Cas d'une boîte de vitesses automatique ou semi-automatique comportant trois rapports en marche avant :

$$K = \frac{k_1 + k_2 + k_3}{3,48}$$

6. (Circulaire du 15 avril 1983.) « Cas d'une boîte de vitesses automatique ou semi-automatique comportant quatre rapports en marche avant :

$$K = \frac{k_1 + k_2 + k_3 + k_4}{3,48} \text{ si } k_4 \leq 1,4 k_3$$

$$K = \frac{k_1 + k_2 + 1,4 k_3}{3,48} \text{ si } k_4 \geq 1,4 k_3$$

où k₁, k₂, k₃, k₄ sont les vitesses à 1 000 tours par minute, par ordre de valeurs croissantes, correspondant aux quatre rapports en marche avant ».

7. Cas d'une transmission automatique à variation continue du rapport de démultiplication :

$$K = \frac{km + KM}{2,3}$$

où km et KM désignent les vitesses théoriquement atteintes à 1 000 tours par minute par le véhicule correspondant aux deux rapports extrêmes qui définissent la plage de variation du système.

(1) Modifiée par :

Circulaire du 15 avril 1983 (J.O.-N.C. du 5 mai 1983).

