

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
POLSKIFIAT	—	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	11,0à19,0	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)						T O T A L
	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:	-	27
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
MOSELLE	-	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
MORBIHAN	-	4	2	1	28	-	35
TOTAL	-	14	17	3	125	-	159
POITOU CHARENTES							
CHARENTE	-	10	6	-	33	-	49
CHARENTE MARITIME	-	4	3	-	11	-	18
DEUX SEVRES	-	1	7	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	854	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
MOSELLE	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
MORBIHAN	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	883	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
GERES	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:	-	-	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	-	231
MEUSE	-	2	-	-	82	-	84
MOSELLE	-	-	-	-	562	-	562
VOSGES	1	-	-	-	221	-	222
TOTAL	1	3	-	1	1.094	-	1.099
ALSACE							
BAS RHIN	1	-	-	-	314	-	315
HAUT RHIN	-	1	-	-	192	-	193
TOTAL	1	1	-	-	506	-	508
FRANCHE COMTE							
DOUBS	-	-	-	-	151	-	151
JURA	2	2	-	1	135	-	140
HAUTE SAONE	-	-	1	-	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	-	203
FINISTERE	-	-	-	1	272	-	273
ILLE ET VILAINE	-	8	-	1	520	-	529
MORBIHAN	-	-	1	-	354	-	355
TOTAL	-	8	2	2	1.348	-	1.360
POITOU CHARENTES							
CHARENTE	-	-	-	-	134	-	134
CHARENTE MME	-	-	-	-	178	-	178
DEUX SEVRES	-	-	-	2	164	-	166
Vienne	-	-	-	-	134	-	134
TOTAL	-	-	-	2	610	-	612
AQUITAINE							
DORDOGNE	-	1	-	-	171	-	172
GIROUDE	-	3	-	2	564	-	569
LANDES	-	-	-	-	128	-	128
LOT ET GARONNE	1	-	-	-	226	-	227
PYRENEES ATLANT.	-	1	-	-	254	-	255
TOTAL	1	5	-	2	1.343	-	1.351
MIDI PYRENEES							
ARIEGE	-	-	-	-	140	-	140
AVEYRON	-	-	-	-	89	-	89
HAUTE GARONNE	-	1	-	1	203	-	205
GERS	-	-	-	-	46	-	46
LOT	-	-	-	-	25	-	25
HAUTES PYRENEES	-	1	-	-	44	-	45
TARN	-	-	-	-	112	-	112
TARN ET GARONNE	-	-	-	-	87	-	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:	-	-	18:
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	-	7
MOSELLE	-	-	-	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
MORBIHAN	-	-	-	-	1	26	1	9	4	-	41
TOTAL	-	-	-	-	12	79	5	71	7	-	174
POITOU CHARENTES											
CHARENTE	-	-	-	-	4	10	1	9	1	-	25
CHARENTE MME	-	-	-	-	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
GIROUDE	-	-	-	-	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											
CORREZE	-	-	-	1	2	3	1	3	-	-	10
CREUSE	-	-	-	-	1	2	1	3	-	-	7
HAUTE VIENNE	-	-	-	-	1	8	2	4	-	-	15
TOTAL	-	-	-	1	4	13	4	10	-	-	32
RHONE ALPES											
AIN	-	-	-	-	2	25	3	14	-	-	44
ARDECHE	-	-	-	-	-	3	1	8	-	-	12
DROME	-	-	-	-	2	6	4	27	1	-	40
ISERE	-	-	-	-	5	26	17	11	1	-	60
LOIRE	-	-	-	-	1	20	1	32	1	-	55
RHONE	-	-	-	-	4	50	13	25	1	-	93
SAVOIE	-	-	-	-	4	10	4	7	-	-	25
HAUTE SAVOIE	-	-	-	-	-	21	3	7	2	-	33
TOTAL	-	-	-	-	18	161	46	131	6	-	362
AUVERGNE											
ALLIER	-	-	-	1	-	2	-	4	1	-	8
CANTAL	-	-	-	-	-	2	2	2	1	-	7
HAUTE LOIRE	-	-	-	-	1	11	1	14	-	-	27
PUY DE DOME	-	-	-	-	11	19	7	10	1	-	48
TOTAL	-	-	-	1	12	34	10	30	3	-	90
LANGUEDOC ROUSSILLON											
AUDE	-	-	-	-	1	7	1	8	-	-	17
GARD	-	-	-	-	5	9	-	2	-	-	16
HERAULT	-	-	-	-	-	12	4	5	-	-	21
LOZERE	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	3
PYRENEES ORIENT.	-	-	-	-	2	10	-	9	-	-	21
TOTAL	-	-	-	-	8	38	5	25	2	-	78
PROVENCE ALPES COTE D'AZUR											
ALPES H.PROVENCE	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	2
HAUTES ALPES	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	3
ALPES MARITIMES	-	-	-	-	4	6	1	6	4	-	21
BOUCHES DU RHONE	-	-	-	-	6	18	2	15	5	-	46
VAR	-	-	-	-	4	26	-	6	1	-	37
VAUCLUSE	-	-	-	-	1	5	4	17	1	-	28
TOTAL	-	-	-	-	17	57	7	45	11	-	137
TOTAL FRANCE	-	-	-	17	285	1.443	169	923	79	-	2.916

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	-	-	-	-	1	-	5	7	82	-	95
MARNE	-	-	-	-	-	6	5	9	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											
MEURTHE ET M.	-	-	-	-	2	12	4	5	171	-	194
MEUSE	-	-	-	-	-	1	3	2	79	-	85
MOSELLE	-	-	-	-	1	2	2	14	465	-	484
VOSGES	-	-	-	-	-	6	-	6	186	-	198
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	-	-	-	-	1	-	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	-	-	-	-	-	-	-	11	116	-	127
FINISTERE	-	-	-	-	1	4	-	5	187	-	197
ILLE ET VILAINE	-	-	-	-	2	9	30	30	474	-	545
MORBIHAN	-	-	-	-	2	11	-	19	248	-	280
TOTAL	-	-	-	-	5	24	30	65	1.025	-	1.149
POITOU CHARENTES											
CHARENTE	-	-	-	-	-	1	1	1	78	-	81
CHARENTE MAR	-	-	-	-	1	-	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
GIROUDE	-	-	-	-	-	2	4	10	365	-	381
LANDES	-	-	-	-	-	2	-	-	81	-	83
LOT ET GARONNE	-	-	-	-	-	-	-	2	103	-	105
PYRENEES ATLANT.	-	-	-	-	1	4	1	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											
CORREZE	-	-	-	-	-	-	1	1	67	-	69
CREUSE	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	20
HAUTE VIENNE	-	-	-	-	-	-	2	5	72	-	79
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	126	-	131
BOUCHES DU RHONE	-	-	-	-	2	4	1	1	306	-	314
VAR	-	-	-	-	-	-	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:	8:	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	1:	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)						T O T A L
	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
MOSELLE	-	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
MORBIHAN	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
GIROUDE	-	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	838	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

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.	2.700	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
MOSELLE	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	585	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
MORBIHAN	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 MAR	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
GIROUDE	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	83	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	288	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
MOSELLE	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	-	336
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
MORBIHAN	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 DETER- MINEE	
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	2	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
SAONE ET LOIRE	-	-	-	-	2	6	1	-	3	-	12
YONNE	-	-	-	2	13	56	-	4	2	-	77
	-	-	-	-	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 DETER- MINEE	
LORRAINE											
MEURTHE ET M.	-	-	-	2	9	21	3	6	1	-	42
MEUSE	-	-	-	-	-	6	1	2	3	-	12
MOSELLE	-	-	-	2	13	34	-	5	4	-	58
VOSGES	-	-	-	-	2	18	1	5	3	-	29
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
MORBIHAN	-	-	-	-	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											
CORREZE	-	-	-	1	2	15	1	1	1	-	21
CREUSE	-	-	-	-	2	9	1	-	1	-	13
HAUTE VIENNE	-	-	-	2	3	12	-	2	3	-	22
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)	-	-	-	1	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											
PARIS	-	-	-	-	78	297	13	8	312	-	708
SEINE ET MARNE	-	-	-	-	9	54	9	9	332	-	413
YVELINES	-	-	-	-	-	41	15	6	175	-	237
ESSONNE	-	-	-	-	4	34	10	3	156	-	207
HAUTS DE SEINE	-	-	-	-	2	34	5	3	237	-	281
SEINE ST DENIS	-	-	-	-	11	57	15	5	186	-	274
VAL DE MARNE	-	-	-	-	8	48	11	16	212	-	295
VAL D'OISE	-	-	-	-	4	30	8	9	210	-	261
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											
MEURTHE ET M.	-	-	-	-	-	16	7	8	231	-	262
MEUSE	-	-	-	-	5	7	1	1	156	-	170
MOSELLE	-	-	-	-	4	27	8	1	396	-	436
VOSGES	-	-	-	-	4	17	3	12	84	-	120
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
MORBIHAN	-	-	-	-	1	9	5	3	189	-	207
TOTAL	-	-	-	-	11	94	33	53	804	-	995
POITOU CHARENTES											
CHARENTE	-	-	-	-	1	14	10	4	140	-	169
CHARENTE MME	-	-	-	-	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								TOTAL
	Plateaux	Bâché	Fourgons Ordinaires	Fourgons isothermes frigorifiques réfrigérants	Citernes	Bennes basculantes	Autres	Non déterminée	
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						T O T A L
	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)

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	
LORRAINE							
MEURTHE ET M.	383:	36:	118:	29:	360:	1:	927
MEUSE	123:	8:	35:	16:	110:	2:	294
MOSELLE	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
MORBIHAN	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 MME	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
GIROUDE	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)

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	
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)										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	
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 1,7	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.	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:
MOSELLE	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)

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	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							
AISE	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:	1.647
SEINE MARITIME	2:	45:	31:	155:	4.353:	-	4.586
TOTAL	5:	88:	52:	225:	5.862:	1:	6.233
CENTRE							
CHER	-	12:	4:	18:	802:	-	836
EURE ET LOIR	4:	31:	7:	64:	850:	1:	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:	1:	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:	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:	1:	5.270
NORD PAS DE CALAIS							
NORD	7:	139:	58:	323:	5.057:	-	5.584
PAS DE CALAIS	1:	40:	37:	91:	3.814:	1:	3.984
TOTAL	8:	179:	95:	414:	8.871:	1:	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
MOSELLE	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:	1.388
FINISTERE	3:	17:	13:	84:	1.751:	-	1.868
ILLE ET VILAINE	1:	117:	73:	139:	2.997:	-	3.327
MORBIHAN	4:	7:	39:	56:	2.090:	-	2.196
TOTAL	8:	149:	136:	328:	8.157:	1:	8.779
POITOU CHARENTES							
CHARENTE	1:	18:	5:	62:	884:	-	970
CHARENTE MME	2:	15:	14:	29:	1.382:	1:	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:	1:	4.955
AQUITAINE							
DORDOGNE	1:	8:	10:	33:	1.379:	-	1.431
GIROUDE	1:	82:	25:	188:	3.301:	-	3.597
LANDES	1:	7:	2:	40:	958:	1:	1.009
LOT ET GARONNE	1:	12:	4:	22:	1.462:	1:	1.502
PYRENEES ATLANT.	2:	34:	8:	30:	1.415:	-	1.489
TOTAL	6:	143:	49:	313:	8.515:	2:	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)

CLASSES DE CHARGES UTILES (EN TONNES)											
REGIONS ET DEPARTEMENTS:	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	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 DÉTER- MINÉE	
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:
MOSELLE	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:
MORBIHAN	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 1,7	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	
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:
MOSELLE	-	-	-	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:
MORBIHAN	-	-	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 MME	-	-	-	-	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:
GIROUDE	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:
AUEYRON	-	-	-	2:	1:	2:	8:	29:	412:	1:	455:
HAUTE GARONNE	6:	-	1:	6:	8:	10:	73:	132:	1.231:	6:	1.473:
GERES	-	-	-	-	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 DETER- MINEE	
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	8	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	38	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
VAUCLUSE	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)

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	
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	-	28	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
MOSELLE	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:	45:	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
MORBIHAN	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
GIROUDE	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:	608:	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)

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	
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)

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	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	3.755	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 2,5	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 DÉTER- MINÉE	
LORRAINE											
MEURTHE ET M.	17.525	6.575	7.737	307	1.062	1.340	16	275	14	35	34.886
MEUSE	6.111	1.723	2.434	81	208	363	10	56	4	23	11.013
MOSELLE	21.837	8.765	9.466	363	1.221	1.937	36	475	36	63	44.199
VOSGES	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	5.837	7.387	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 MRE	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	8	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	2.885	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	885	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)

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	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)						T O T A L
	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
MOSELLE	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
MORBIHAN	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:	3:	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:	1.707
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)

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	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	28	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:
MORBIHAN	-	-	-	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 MME	1:	-	-	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)

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	-	-	-	3	25	49	2	9	4	-	92
CREUSE	-	-	-	-	7	19	2	5	1	-	34
HAUTE VIENNE	-	-	-	1	33	74	7	30	4	-	149
TOTAL	-	-	-	4	65	142	11	44	9	-	275
RHONE ALPES											
AIN	-	-	-	1	49	209	11	53	13	-	336
ARDECHE	-	1	-	-	11	41	6	30	1	-	90
DROME	-	-	-	3	42	170	22	88	6	-	331
ISERE	1	-	-	7	57	209	74	57	12	-	417
LOIRE	-	-	-	4	39	149	19	89	12	-	312
RHONE	-	-	-	12	91	379	54	100	21	-	657
SAVOIE	-	-	-	3	25	121	16	24	3	-	192
HAUTE SAVOIE	-	-	-	2	22	135	17	44	13	-	233
TOTAL	1	1	-	32	336	1.413	219	485	81	-	2.568
AUVERGNE											
ALLIER	-	-	-	4	13	68	3	13	5	-	106
CANTAL	-	-	-	1	5	50	5	7	-	-	68
HAUTE LOIRE	-	-	-	2	27	76	6	34	4	-	149
PUY DE DOME	1	-	-	6	43	215	20	39	7	-	331
TOTAL	1	-	-	13	88	409	34	93	16	-	654
LANGUEDOC ROUSSILLON											
AUDE	-	-	-	-	26	79	2	25	5	-	137
GARD	-	-	-	1	60	77	5	22	2	-	167
HERAULT	-	-	-	1	32	97	16	24	13	-	183
LOZERE	-	-	-	-	3	24	2	2	3	-	34
PYRENEES ORIENT.	-	-	-	3	17	67	5	34	2	-	128
TOTAL	-	-	-	5	138	344	30	107	25	-	649
PROVENCE ALPES COTE D'AZUR											
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	-	400
VAR	-	-	-	1	128	99	2	24	4	-	258
VAUCLUSE	-	-	-	-	34	114	11	81	11	-	251
TOTAL	-	-	-	11	302	550	40	217	62	-	1.182
CORSE											
CORSE DU SUD	-	-	-	-	11	-	1	-	-	-	12
CORSE (HAUTE)	-	-	-	-	11	13	-	-	2	-	26
TOTAL	-	-	-	-	22	13	1	-	2	-	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 DÉTER- MINÉE	
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:	-	1:	32:	383:	196:	186:	3.470:	5:	4.276:
PAS DE CALAIS	-	-	3:	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)

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.	-	-	-	-	5	85	52	25	1.155	-	1.322
MEUSE	-	-	-	-	21	25	13	17	526	-	602
MOSELLE	-	-	-	-	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	28	24	99	822	-	977
FINISTERE	-	-	-	1	6	48	31	121	1.136	-	1.343
ILLE ET VILAINE	1	-	-	-	54	158	144	182	2.243	1	2.783
MORBIHAN	-	-	-	-	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 MRE	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	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
SACONE 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
MOSELLE	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
MORBIHAN	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
AUEYRON	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
MOSELLE	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
MORBIHAN	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

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 :

$$P = K n D^3 L \omega$$

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 retenir 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 1^{er} 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'est 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'allègement 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 FÈVE.

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 des 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 k_1 , k_2 , k_3 et k_4 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 vitesses, en marche avant.

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

$$K = \frac{k_1 + k_2 + k_3 + k_5}{4} \text{ si } k_4 \leq 1,25 k_5 \quad (2)$$

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

où k_1 , k_2 , k_3 , k_4 et k_5 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 :

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

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

où k_1 , k_2 , k_3 , k_4 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).

