

CARACTÉRISTIQUES DE LA POPULATION

ADAMA MARRA

STRUCTURE PAR ÂGE ET SEXE DE LA POPULATION

Au 1er janvier 1997, la population des 30 villages était de 29 104 habitants. Le taux de croissance annuel moyen est de 1.8 % sur la période 1984-96. La structure de cette population est visible sur la pyramide des âges (Figure 1). L'examen de cette pyramide montre qu'il s'agit d'une population très jeune. On note ainsi que 57,6 % de la population est âgée de moins de 20 ans et 65,3 % de moins de 25 ans.

Les tableaux 1, 2 et 3 donnent la répartition par groupes d'âges quinquennaux au 1er janvier de chaque année de 1984 à 1996 de la population totale, de la population masculine et de la population féminine.

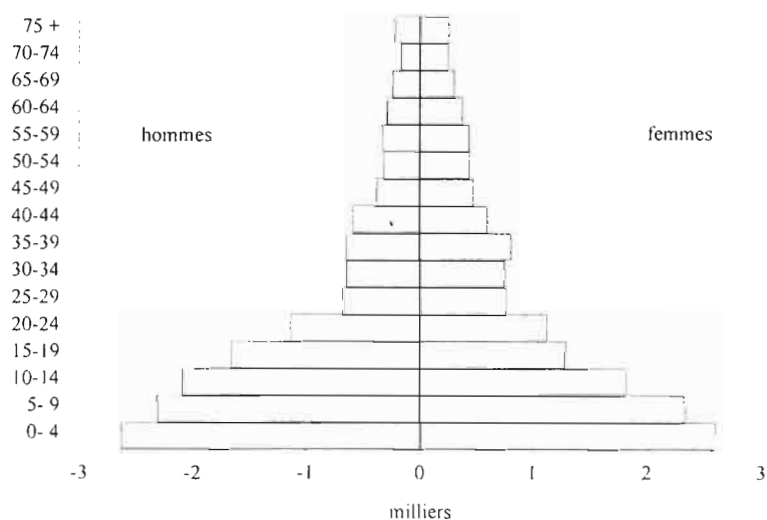


Figure 1. Pyramide des âges de la population au 1er janvier 1997

Tableau 1. Population totale au 1er janvier, par groupe d'âges quinquennal de 1984 à 1996

| Groupes d'âges | Année | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 |
| < 1 | 1138 | 1096 | 999 | 1191 | 1133 | 1090 | 1190 | 1050 | 1119 | 1096 | 1166 | 1128 | 1095 | 1176 |
| 1 - 4 | 3406 | 3432 | 3400 | 3528 | 3677 | 3734 | 3840 | 4051 | 3990 | 3949 | 3963 | 4061 | 4047 | 4068 |
| 5 - 9 | 3441 | 3740 | 3803 | 3779 | 3813 | 3906 | 3961 | 4037 | 4187 | 4384 | 4493 | 4622 | 4662 | 4652 |
| 10-14 | 2264 | 2353 | 2516 | 2852 | 3062 | 3153 | 3401 | 3396 | 3307 | 3314 | 3502 | 3687 | 3698 | 3899 |
| 15-19 | 2012 | 1939 | 1908 | 1920 | 2024 | 2029 | 2147 | 2151 | 2310 | 2391 | 2576 | 2938 | 2928 | 2955 |
| 20-24 | 1871 | 1815 | 1732 | 1774 | 1720 | 1712 | 1685 | 1649 | 1582 | 1596 | 1657 | 1873 | 1937 | 2256 |
| 25-29 | 1750 | 1711 | 1830 | 1742 | 1648 | 1564 | 1572 | 1458 | 1490 | 1400 | 1442 | 1449 | 1480 | 1446 |
| 30-34 | 1169 | 1252 | 1271 | 1401 | 1486 | 1559 | 1532 | 1609 | 1515 | 1448 | 1421 | 1441 | 1344 | 1398 |
| 35-39 | 929 | 915 | 1002 | 1000 | 1027 | 1062 | 1122 | 1153 | 1256 | 1334 | 1435 | 1456 | 1519 | 1461 |
| 40-44 | 938 | 926 | 868 | 886 | 856 | 876 | 868 | 935 | 900 | 926 | 971 | 1051 | 1073 | 1201 |
| 45-49 | 899 | 911 | 938 | 888 | 929 | 884 | 869 | 812 | 832 | 809 | 837 | 824 | 888 | 876 |
| 50-54 | 798 | 848 | 791 | 834 | 809 | 833 | 850 | 885 | 829 | 870 | 833 | 829 | 756 | 779 |
| 55-59 | 684 | 632 | 691 | 699 | 725 | 717 | 748 | 713 | 744 | 735 | 783 | 807 | 842 | 782 |
| 60-64 | 559 | 601 | 564 | 593 | 592 | 604 | 562 | 631 | 636 | 664 | 662 | 692 | 643 | 680 |
| 65-69 | 430 | 395 | 425 | 426 | 453 | 471 | 517 | 494 | 525 | 520 | 529 | 496 | 563 | 552 |
| 70-74 | 364 | 411 | 403 | 400 | 328 | 323 | 299 | 328 | 320 | 365 | 380 | 412 | 400 | 426 |
| > 75 | 489 | 490 | 461 | 455 | 500 | 498 | 516 | 535 | 503 | 505 | 481 | 480 | 514 | 497 |
| Total | 23141 | 23467 | 23602 | 24368 | 24782 | 25015 | 25679 | 25887 | 26045 | 26306 | 27131 | 28246 | 28389 | 29104 |

Tableau 2. Population masculine au 1er janvier, par groupe d'âges quinquennal de 1984 à 1996

| Groupes d'âges | Année | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 |
| < 1 | 597 | 570 | 522 | 610 | 542 | 524 | 613 | 532 | 547 | 545 | 597 | 579 | 551 | 598 |
| 1 - 4 | 1725 | 1732 | 1717 | 1798 | 1896 | 1875 | 1909 | 2013 | 1975 | 1969 | 1977 | 2023 | 2034 | 2039 |
| 5 - 9 | 1720 | 1881 | 1899 | 1914 | 1921 | 1996 | 2024 | 2066 | 2124 | 2227 | 2253 | 2308 | 2305 | 2317 |
| 10-14 | 1202 | 1233 | 1325 | 1494 | 1584 | 1654 | 1808 | 1861 | 1846 | 1856 | 1936 | 2000 | 2014 | 2089 |
| 15-19 | 991 | 983 | 1021 | 1035 | 1068 | 1104 | 1150 | 1210 | 1334 | 1399 | 1490 | 1665 | 1682 | 1669 |
| 20-24 | 907 | 854 | 810 | 814 | 789 | 808 | 814 | 795 | 775 | 775 | 841 | 914 | 977 | 1138 |
| 25-29 | 864 | 814 | 849 | 776 | 742 | 711 | 711 | 660 | 662 | 625 | 627 | 643 | 650 | 673 |
| 30-34 | 580 | 637 | 643 | 708 | 728 | 752 | 712 | 715 | 671 | 643 | 638 | 652 | 624 | 642 |
| 35-39 | 424 | 407 | 479 | 468 | 486 | 505 | 546 | 566 | 628 | 651 | 682 | 676 | 676 | 651 |
| 40-44 | 416 | 416 | 380 | 390 | 371 | 394 | 386 | 440 | 409 | 430 | 456 | 509 | 519 | 594 |
| 45-49 | 406 | 407 | 420 | 393 | 415 | 380 | 384 | 352 | 363 | 346 | 367 | 361 | 409 | 393 |
| 50-54 | 356 | 378 | 339 | 363 | 357 | 370 | 377 | 389 | 363 | 378 | 360 | 365 | 328 | 330 |
| 55-59 | 303 | 289 | 320 | 319 | 324 | 322 | 329 | 310 | 332 | 328 | 349 | 353 | 368 | 340 |
| 60-64 | 269 | 270 | 240 | 250 | 253 | 264 | 254 | 292 | 296 | 305 | 310 | 311 | 282 | 296 |
| 65-69 | 203 | 179 | 209 | 204 | 223 | 221 | 229 | 206 | 219 | 223 | 231 | 224 | 256 | 247 |
| 70-74 | 165 | 190 | 175 | 183 | 144 | 153 | 138 | 166 | 159 | 181 | 180 | 185 | 164 | 175 |
| > 75 | 211 | 213 | 203 | 191 | 208 | 203 | 212 | 215 | 212 | 214 | 211 | 213 | 232 | 232 |
| Total | 11339 | 11453 | 11551 | 11910 | 12051 | 12236 | 12596 | 12788 | 12915 | 13095 | 13505 | 13981 | 14071 | 14423 |

Tableau 3. Population féminine au 1er janvier, par groupe d'âges quinquennal de 1984 à 1996

| Groupes d'âges | Année | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 |
| < 1 | 541 | 526 | 477 | 581 | 591 | 566 | 577 | 518 | 572 | 551 | 569 | 549 | 544 | 578 |
| 1 - 4 | 1681 | 1700 | 1683 | 1730 | 1781 | 1859 | 1931 | 2038 | 2015 | 1980 | 1986 | 2038 | 2013 | 2029 |
| 5 - 9 | 1721 | 1859 | 1904 | 1865 | 1892 | 1910 | 1937 | 1971 | 2063 | 2157 | 2240 | 2314 | 2357 | 2335 |
| 10-14 | 1062 | 1120 | 1191 | 1358 | 1478 | 1499 | 1593 | 1535 | 1461 | 1458 | 1566 | 1687 | 1684 | 1810 |
| 15-19 | 1021 | 956 | 887 | 885 | 956 | 925 | 997 | 941 | 976 | 992 | 1086 | 1273 | 1246 | 1286 |
| 20-24 | 964 | 961 | 922 | 960 | 931 | 904 | 871 | 854 | 807 | 821 | 816 | 959 | 960 | 1118 |
| 25-29 | 886 | 897 | 981 | 966 | 906 | 853 | 861 | 798 | 828 | 775 | 815 | 806 | 830 | 773 |
| 30-34 | 589 | 615 | 628 | 693 | 758 | 807 | 820 | 894 | 844 | 805 | 783 | 789 | 720 | 756 |
| 35-39 | 505 | 508 | 523 | 532 | 541 | 557 | 576 | 587 | 628 | 683 | 753 | 780 | 843 | 810 |
| 40-44 | 522 | 510 | 488 | 496 | 485 | 482 | 482 | 495 | 491 | 496 | 515 | 542 | 554 | 607 |
| 45-49 | 493 | 504 | 518 | 495 | 514 | 504 | 485 | 460 | 469 | 463 | 470 | 463 | 479 | 483 |
| 50-54 | 442 | 470 | 452 | 471 | 452 | 463 | 473 | 496 | 466 | 492 | 473 | 464 | 428 | 449 |
| 55-59 | 381 | 343 | 371 | 380 | 401 | 395 | 419 | 403 | 412 | 407 | 434 | 454 | 474 | 442 |
| 60-64 | 290 | 331 | 324 | 343 | 339 | 340 | 308 | 339 | 340 | 359 | 352 | 381 | 361 | 384 |
| 65-69 | 227 | 216 | 216 | 222 | 230 | 250 | 288 | 288 | 306 | 297 | 298 | 272 | 307 | 305 |
| 70-74 | 199 | 221 | 228 | 217 | 184 | 170 | 161 | 162 | 161 | 184 | 200 | 227 | 236 | 251 |
| > 75 | 278 | 277 | 258 | 264 | 292 | 295 | 304 | 320 | 291 | 291 | 270 | 267 | 282 | 265 |
| Total | 11802 | 12014 | 12051 | 12458 | 12731 | 12779 | 13083 | 13099 | 13130 | 13211 | 13626 | 14265 | 14316 | 14681 |

CROISSANCE DE LA POPULATION

L'évolution des taux bruts sur la période 1984-1990 a déjà été commentée¹⁰. Sur la période 1991-1996, les indicateurs de mortalité et de natalité sont stables (Tableau 4). On note cependant une baisse tendancielle de ces 2 indicateurs sur la période 1984-1996 pendant laquelle le taux brut de natalité passe de 53 ‰ à 43 ‰ tandis que le taux brut de mortalité passe de 24 ‰ à 16 ‰.

Le taux de croissance naturelle, obtenu par la différence entre le taux brut de natalité et le taux brut de mortalité, est de 2,8 % sur la période. Il ne présente pas de tendance. On remarque cependant que les années 1985 et 1987 sont marquées par une plus forte mortalité¹¹, et donc par un taux de croissance moins élevé. Si l'on élimine ces deux points, on constate une tendance à la baisse de la croissance naturelle.

Le solde migratoire, négatif sur la période 1984-1996, permet cependant d'alléger la croissance de la population. Le taux de croissance réelle est de 1,8 % sur la période, mais présente une forte variation selon l'année d'observation. Certaines années semblent être marquées par des départs plus massifs, vraisemblablement liés aux conditions économiques dépendantes de la qualité des récoltes.

¹⁰Chahnazarian A., Becker C., Delaunay V., Preziosi M.P., Samb B., Simondon F., Simondon K.B., 1992. Population et Santé à Niakhar : niveaux et tendances des principaux indicateurs démographiques et épidémiologiques de la zone d'étude - 1984-1991. Dakar : Orstom. 76 p., multigr.

¹¹ cf. chapitre sur la mortalité

Tableau 4. Taux bruts de natalité, de mortalité, d'émigration, d'immigration et taux de croissance de la population

| Année | Population moyenne | Nombre d'évènements | | | | Taux bruts (‰) | | | | Taux de croissance (%) | |
|---------|--------------------|---------------------|-------|-------|--------|----------------|--------------|---------|----------|------------------------|--------|
| | | naissances | décès | émig. | immig. | de natalité | de mortalité | d'émig. | d'immig. | naturelle | réelle |
| 1984 | 23304 | 1237 | 557 | 1127 | 775 | 53 | 24 | 48 | 33 | 2,9 | 1,4 |
| 1985 | 23535 | 1094 | 711 | 897 | 646 | 46 | 30 | 38 | 27 | 1,6 | 0,6 |
| 1986 | 23985 | 1280 | 451 | 1084 | 1016 | 53 | 19 | 45 | 42 | 3,5 | 3,2 |
| 1987 | 24575 | 1243 | 601 | 1236 | 1014 | 51 | 24 | 50 | 41 | 2,6 | 1,7 |
| 1988 | 24899 | 1214 | 452 | 1532 | 1007 | 49 | 18 | 62 | 40 | 3,1 | 1,0 |
| 1989 | 25347 | 1267 | 401 | 1193 | 984 | 50 | 16 | 47 | 39 | 3,4 | 2,6 |
| 1990 | 25783 | 1154 | 384 | 1604 | 1048 | 45 | 15 | 62 | 41 | 3,0 | 0,8 |
| 1991 | 25966 | 1183 | 430 | 1372 | 783 | 46 | 17 | 53 | 30 | 2,9 | 0,6 |
| 1992 | 26176 | 1160 | 431 | 1422 | 948 | 44 | 16 | 54 | 36 | 2,8 | 1,0 |
| 1993 | 26720 | 1221 | 466 | 1018 | 1092 | 46 | 17 | 38 | 41 | 2,8 | 3,1 |
| 1994 | 27489 | 1169 | 403 | 1420 | 1367 | 43 | 15 | 52 | 50 | 2,8 | 2,6 |
| 1995 | 28117 | 1157 | 436 | 1172 | 990 | 41 | 16 | 42 | 35 | 2,6 | 1,9 |
| 1996 | 28747 | 1245 | 468 | 1194 | 1130 | 43 | 16 | 42 | 39 | 2,7 | 2,5 |
| 1984-88 | 24060 | 6068 | 2772 | 5876 | 4458 | 50 | 23 | 49 | 37 | 2,7 | 1,6 |
| 1989-93 | 25998 | 5985 | 2112 | 6609 | 4855 | 46 | 16 | 51 | 37 | 3,0 | 1,6 |
| 1994-96 | 28118 | 3571 | 1307 | 3786 | 3487 | 42 | 15 | 45 | 41 | 2,7 | 2,3 |
| 1984-96 | 25742 | 15624 | 6191 | 16271 | 12800 | 47 | 19 | 49 | 38 | 2,8 | 1,8 |

RÉPARTITION PAR VILLAGE DE LA POPULATION

Les villages les plus importants sont Toucar, Diohine, Gadiak et Ngayokhem. Avec chacun un effectif supérieur à 2 000 habitants, ils concentrent 35,4 % de la population totale (Tableau 5)

La concession représente l'unité d'habitation, la cuisine l'unité de production et de consommation. Le nombre moyen de cuisines par concession est de 1,5. D'une manière générale, la taille moyenne des concessions a augmenté de près de deux personnes puisqu'elle passe de 13,6 personnes en 1984 à 15,8 personnes en 1997 (Tableau 6).

Tableau 5. Effectifs de population, nombre de concessions et nombre de cuisines par village, au 1er janvier 1997

| N° | Village | Nombre de concessions | Nombre de cuisines | Effectif masculin | Effectif féminin | Effectif total |
|--------------|-----------------|-----------------------|--------------------|-------------------|------------------|----------------|
| 1 | DAROU | 5 | 5 | 28 | 30 | 58 |
| 2 | DIOKOUL | 14 | 29 | 149 | 138 | 287 |
| 3 | KALOME NDOFANE | 51 | 93 | 443 | 460 | 903 |
| 4 | NGALAGNE KOP | 50 | 67 | 405 | 382 | 787 |
| 5 | NGANE FISSEL | 41 | 72 | 295 | 287 | 582 |
| 6 | NGAYOKHEM | 181 | 226 | 981 | 1048 | 2029 |
| 7 | SASS NDIAFADJI | 63 | 89 | 413 | 416 | 829 |
| 8 | SOB | 40 | 84 | 447 | 445 | 892 |
| 10 | BARY NDONDOL | 28 | 58 | 384 | 424 | 808 |
| 11 | DATEL | 45 | 64 | 321 | 334 | 655 |
| 12 | LAMBANEME | 28 | 45 | 288 | 250 | 538 |
| 13 | MBINONDAR | 39 | 52 | 232 | 251 | 483 |
| 14 | MBOYENE | 30 | 42 | 220 | 212 | 432 |
| 15 | NDOKH | 50 | 73 | 363 | 353 | 716 |
| 16 | NGANGARLAME | 85 | 137 | 625 | 694 | 1319 |
| 17 | NGHONINE | 98 | 161 | 844 | 846 | 1690 |
| 18 | POUDAYE | 71 | 89 | 448 | 490 | 938 |
| 19 | TOUCAR | 223 | 320 | 1436 | 1615 | 3051 |
| 20 | DAME | 18 | 22 | 90 | 90 | 180 |
| 21 | DIOHINE | 168 | 291 | 1500 | 1453 | 2953 |
| 22 | GADIAK | 139 | 206 | 1138 | 1126 | 2264 |
| 23 | GODEL | 63 | 86 | 513 | 535 | 1048 |
| 24 | KHASSOUS | 44 | 63 | 341 | 373 | 714 |
| 25 | KOTHIOKH | 68 | 87 | 582 | 579 | 1161 |
| 26 | LEME | 18 | 18 | 86 | 94 | 180 |
| 27 | LOGDIR | 46 | 99 | 576 | 525 | 1101 |
| 28 | MEME | 16 | 19 | 89 | 89 | 178 |
| 29 | MOCANE NGOUYE | 35 | 54 | 308 | 306 | 614 |
| 30 | NGARDIAME | 25 | 52 | 255 | 241 | 496 |
| 31 | POULTOK DIOHINE | 56 | 105 | 623 | 595 | 1218 |
| Total | | 1838 | 2808 | 14423 | 14681 | 29104 |

Tableau 6. Croissance de la population et évolution de la taille moyenne des concessions par village du 1^{er} janvier 1984 au 1^{er} janvier 1997

| N° | Village | Effectifs de population | | Taux de croissance réelle annuel | Taille moyenne des concessions | |
|--------------|-----------------|-------------------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------|-------------|
| | | 1984 | 1997 | | 1984 | 1997 |
| 1 | DAROU | 51 | 58 | 1,0 | 10,2 | 11,6 |
| 2 | DIOKOUL | 267 | 287 | 0,6 | 19,1 | 20,5 |
| 3 | KALOME NDOFANE | 791 | 903 | 1,0 | 15,8 | 17,7 |
| 4 | NGALAGNE KOP | 561 | 787 | 2,6 | 10,8 | 15,7 |
| 5 | NGANE FISSEL | 525 | 582 | 0,8 | 15,4 | 14,2 |
| 6 | NGAYOKHEM | 1765 | 2029 | 1,1 | 11,1 | 11,2 |
| 7 | SASS NDIADFADJI | 739 | 829 | 0,9 | 12,1 | 13,1 |
| 8 | SOB | 679 | 892 | 2,1 | 18,4 | 22,3 |
| 10 | BARY NDONDOL | 527 | 808 | 3,3 | 18,8 | 28,9 |
| 11 | DATEL | 498 | 655 | 2,1 | 10,8 | 14,6 |
| 12 | LAMBANEME | 391 | 538 | 2,5 | 15,6 | 19,2 |
| 13 | MBINONDAR | 346 | 483 | 2,6 | 10,8 | 12,4 |
| 14 | MBOYENE | 391 | 432 | 0,8 | 17,8 | 14,4 |
| 15 | NDOKH | 575 | 716 | 1,7 | 11,5 | 14,3 |
| 16 | NGANGARLAME | 1084 | 1319 | 1,5 | 12,2 | 15,5 |
| 17 | NGHONINE | 1314 | 1690 | 2,0 | 14,4 | 17,2 |
| 18 | POUDAYE | 706 | 938 | 2,2 | 10,5 | 13,2 |
| 19 | TOUCAR | 2467 | 3051 | 1,6 | 12,9 | 13,7 |
| 20 | DAME | 175 | 180 | 0,2 | 12,5 | 10,0 |
| 21 | DIOHINE | 2275 | 2953 | 2,0 | 16,0 | 17,6 |
| 22 | GADIAK | 1842 | 2264 | 1,6 | 13,5 | 16,3 |
| 23 | GODEL | 815 | 1048 | 2,0 | 12,7 | 16,6 |
| 24 | KHASSOUS | 520 | 714 | 2,5 | 11,8 | 16,2 |
| 25 | KOTHIOKH | 862 | 1161 | 2,3 | 14,4 | 17,1 |
| 26 | LEME | 129 | 180 | 2,6 | 9,2 | 10,0 |
| 27 | LOGDIR | 894 | 1101 | 1,6 | 20,3 | 23,9 |
| 28 | MEME | 134 | 178 | 2,2 | 9,6 | 11,1 |
| 29 | MOCANE NGOUYE | 471 | 614 | 2,1 | 14,7 | 17,5 |
| 30 | NGARDIAME | 438 | 496 | 1,0 | 17,6 | 19,8 |
| 31 | POULTOK DIOHINE | 908 | 1218 | 2,3 | 16,6 | 21,8 |
| Total | | 23140 | 29104 | 1,8 | 13,6 | 15,8 |

CARACTÉRISTIQUES SOCIO-CULTURELLES

La répartition de la population selon l'ethnie, la religion, la caste et le niveau d'instruction, ne présente pas de différences notables avec celle de 1991¹².

LES ETHNIES

La zone est essentiellement peuplée de Sérères qui représentent 96,4 % de la population au 1er janvier 1997. Parmi les autres groupes ethniques présents, les plus importants sont les Wolofs 1,4 %, les Toucouleurs 1,1 % et les Laobés 0,6 %. Les 0,5 % restants sont répartis en diverses ethnies (Peul, Maure, Socé, Diola).

¹² Chahnazarian et al, *op. cit.*

LES RELIGIONS

L'islam est la religion la plus répandue. Au 1^{er} janvier 1997, 74,5 % de la population déclarent être de cette religion. On y compte aussi 22,4 % de chrétiens répartis en 19,9 % de catholiques et 2,5 % de protestants. La religion traditionnelle, déclarée comme telle, ne concerne que 2,6 % de la population. Les rites traditionnels sont cependant observés par l'ensemble de la population.

LES CASTES

Le système des castes fait apparaître une prédominance des paysans qui représentent 54,4 % de la population. Les tiédos, diarafs, domibour et griots constituent respectivement 6,4 %, 6,2 %, 5,3 % et 5,9 %.

LES NIVEAUX D'INSTRUCTION

Le taux de scolarisation demeure très faible. En février 1997, 69,4 % de la population âgée de plus de 6 ans déclarent n'avoir jamais fréquenté l'école (80 % pour les femmes et 59 % pour les hommes). Le niveau d'instruction primaire représente 18,1 % des 6 ans et plus (13 % des femmes et 23 % des hommes) et 3,2 % ont atteint l'école secondaire (1,5 % des femmes et 5 % des hommes).

Le niveau de scolarisation est différent selon la génération. Dans le groupe des 15 à 24 ans, 74 % des femmes et 44 % des hommes n'ont jamais été scolarisés ; ces proportions sont respectivement de 83 % et 66 % dans le groupe des 30-34 ans.

Les constatations relevées en 1991¹³ sont aujourd'hui les mêmes, à savoir que les différences selon le sexe sont très marquées, les hommes étant privilégiés en matière d'accès à la scolarisation par rapport aux femmes. On constate une certaine progression des niveaux d'instruction quel que soit le type de scolarisation.

Tableau 7. Répartition (en %) selon le niveau d'instruction au 1^{er} mars 1991 et 1^{er} janvier 1997 des individus de 15 à 24 ans selon le sexe

| Instruction | Femmes | | Hommes | | Total | |
|--------------------|--------|------|--------|------|-------|------|
| | 1991 | 1997 | 1991 | 1997 | 1991 | 1997 |
| Aucune | 78 | 74 | 52 | 44 | 65 | 58 |
| Primaire | 13 | 15 | 24 | 28 | 19 | 22 |
| Secondaire ou plus | 3 | 5 | 10 | 13 | 7 | 9 |
| Coranique | 1 | 2 | 2 | 4 | 1 | 3 |
| Arabe | 3 | 2 | 6 | 6 | 5 | 4 |
| Alphabétisation | 1 | 2 | 2 | 5 | 1 | 4 |
| Ne sait pas | 1 | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 |

¹³ Chahnazarian et al, *op. cit.*

La situation démographique et épidémiologique dans la zone de Niakhar au Sénégal 1984 - 1996



Sous la coordination de Valérie Delaunay

OCTOBRE 1998

TABLE DES MATIÈRES

| | |
|--|-----------|
| Table des matières..... | 1 |
| Liste des figures..... | 3 |
| Liste des tableaux..... | 4 |
| Remerciements..... | 7 |
| INTRODUCTION..... | 9 |
| <i>Jean-François Étard</i> | |
| SUIVI LONGITUDINAL DE POPULATION..... | 13 |
| <i>Valérie Delaunay</i> | |
| Historique et organisation actuelle du suivi longitudinal de population..... | 15 |
| Les apports de l'observation continue..... | 19 |
| Les limites de l'observation continue..... | 21 |
| CARACTÉRISTIQUES DE LA POPULATION..... | 23 |
| <i>Adama Marra</i> | |
| Structure par âge et sexe de la population..... | 25 |
| Croissance de la population..... | 27 |
| Répartition par village de la population..... | 28 |
| Caractéristiques socio-culturelles..... | 30 |
| MIGRATIONS SAISONNIÈRES..... | 33 |
| <i>Valérie Delaunay, Florence Waitzenegger-Lalou</i> | |
| Définition..... | 35 |
| Structure par sexe et âge des migrants saisonniers..... | 35 |
| Lieu de destination..... | 36 |
| Activités..... | 37 |
| NUPTIALITÉ DES CÉLIBATAIRES..... | 39 |
| <i>Valérie Delaunay</i> | |
| Définition..... | 41 |
| Évolution des premiers mariages au cours de la période..... | 41 |
| Saisonnalité du premier mariage..... | 42 |
| Âge moyen au premier mariage..... | 42 |
| FÉCONDITÉ..... | 47 |
| <i>Valérie Delaunay</i> | |
| Fécondité générale..... | 49 |
| Saisonnalité des naissances..... | 50 |
| L'entrée en vie féconde..... | 51 |
| Mortalité..... | 55 |
| NUTRITION ET ALIMENTATION..... | 57 |
| <i>Kirsten B. Simondon, François Simondon</i> | |
| MORTALITÉ GÉNÉRALE..... | 63 |
| <i>Valérie Delaunay</i> | |
| Tables de mortalité..... | 65 |
| Espérance de vie..... | 71 |
| MORTALITÉ DES ENFANTS..... | 73 |
| <i>Valérie Delaunay</i> | |
| Tendances à long terme..... | 75 |
| Évolution de la structure par âge..... | 76 |
| Structure par sexe..... | 79 |

| | |
|--|------------|
| Saisonnalité des décès | 79 |
| Mortalité selon la cause attribuée..... | 80 |
| MORTALITÉ MATERNELLE..... | 85 |
| <i>Belco Kodio, Jean-François Étard</i> | |
| Introduction..... | 87 |
| Population et méthodes..... | 87 |
| Indicateurs mortalité maternelle | 88 |
| Classification des décès maternels | 89 |
| Principales causes décès maternels..... | 89 |
| Conclusion | 90 |
| ROUGEOLE..... | 91 |
| <i>Badara Cissé, François Simondon, Peter Aaby</i> | |
| COQUELUCHE..... | 97 |
| <i>Ablaye Yam, Marie-Pierre Préziosi, François Simondon</i> | |
| CHOLÉRA..... | 104 |
| <i>Aldiouma Diallo, Dominique Roquet, Belco Kodio, Jean-François Étard</i> | |
| PALUDISME..... | 112 |
| LA TRANSMISSION DU PALUDISME | 114 |
| <i>Vincent Robert</i> | |
| ENDÉMIE PALUSTRE..... | 119 |
| <i>Fatou Ndiaye, Jean-François Molez, Jean-François Trape</i> | |
| Introduction..... | 119 |
| Méthodes..... | 119 |
| Résultats..... | 120 |
| Discussion | 122 |
| LA CHIMIOSENSIBILITÉ IN VIVO DES SOUCHES DE PLASMODIUM FALCIPARUM..... | 124 |
| <i>Jean-François Molez, Cheikh-Sadibou Sokhna, Binta Sané et Jean-François Trape</i> | |
| Tests in vivo à la chloroquine (1993, 1994 et 1995) | 124 |
| Tests in vivo comparés à la chloroquine, à l'amodiaquine et à la sulfadoxine-pyriméthamine (1996) | 125 |
| Commentaires | 126 |
| IMPACT DE LA RÉSISTANCE À LA CHLOROQUINE SUR LA MORTALITÉ PALUSTRE..... | 128 |
| <i>Jean-François Trape, Marie-Pierre Préziosi, Cheikh Sokhna, Jean-François Molez et François Simondon</i> | |