

SENEGAL — The average number of measles cases notified in health units per year in the period 1970-1979 was 32 433, varying from around 8 000 cases in 1970 to over 46 000 in 1976 (*Table 1*). The case-fatality rate in the same period averaged 19 per 1 000 cases, varying from 12 to 22.5. The all-time low number of cases in 1970 followed three years of intensive measles immunizations, 1967-1969, during which period around 680 000 immunizations were carried out. In 1970 the immunization programme entered a maintenance phase with around 150 000 immunizations carried out per year. In the period 1971-1979 the number of measles cases notified per year increased gradually to a peak in 1973 with over 36 000 cases notified and after a decrease in 1975 a new increase to over 46 000 cases was notified in 1976.

SÉNÉGAL — Le nombre moyen des cas de rougeole notifiés chaque année dans les services de santé pendant la période 1970-1979 était de 32 433, variant de quelque 8 000 cas en 1970 à plus de 46 000 en 1976 (*Tableau 1*). Pendant la même période le taux de létalité s'établissait en moyenne à 19 décès pour 1 000 cas, variant de 12 à 22,5. Le faible nombre, sans précédent, de cas, enregistré en 1970 faisait suite à trois années de vaccination antirougeoleuse intensive (1967-1969), quelque 680 000 vaccinations ayant été pratiquées pendant cette période. En 1970, le programme de vaccination est entré dans une phase d'entretien, environ 150 000 vaccinations étant effectuées chaque année. De 1971 à 1979, le nombre des cas de rougeole notifiés chaque année a augmenté progressivement pour atteindre un maximum, en 1973, avec plus de 36 000 cas notifiés; après une diminution en 1975, un nouvel accroissement a été signalé en 1976, le nombre des cas dépassant alors 46 000.

Table 1. Number of Measles Cases/Deaths Notified and Measles Immunizations Carried out, Senegal, 1970-1979
Tableau 1. Nombre de cas de rougeole/décès notifiés et nombre de vaccinations pratiquées, Sénégal, 1970-1979

Year — Année	Number of Cases Nombre de cas	Number of Deaths Nombre de décès	Deaths per 1 000 Cases Décès pour 1 000 cas	Number of Immunizations Nombre de vaccinations
1970	8 036	174	21.6	66 598
1971	16 458	306	18.6	109 215
1972	31 185	640	20.5	176 473
1973	36 788	826	22.5	75 040
1974	35 069	751	21.4	157 435
1975	26 567	324	12.2	175 498
1976	46 309	637	13.8	150 159
1977	44 844	924	20.6	247 448
1978	29 888	611	20.4	183 424
1979	39 188	823	21.0	...

(Based on/D'après: *Surveillance épidémiologique*, Ministère de la Santé publique, Sénégal.)