

avancé de 3.82 ans en 1931 à 13.42 en 1932, soit de 251 p.c. Cette amélioration, comme le montre la deuxième partie du tableau, est due à un abaissement de la mortalité infantile pendant les premiers mois d'existence, entre le premier et le deuxième déciles.

22.—Âges des défunts groupés par quartiles et déciles, 1926, 1931 et 1932.

Groupement fractionnaire.	Les deux sexes.			Masculin.			Féminin.		
	1926.	1931.	1932.	1926.	1931.	1932.	1926.	1931.	1932.
Premier quartile..... années	1-83	5-73	16-79	1-34	3-82	13-42	2-85	8-65	19-43
Second quartile..... " "	45-50	51-25	55-59	45-16	50-76	55-10	45-89	52-14	56-23
Troisième quartile..... " "	70-70	71-83	73-40	70-05	70-87	72-60	71-51	72-90	74-37
Premier décile..... mois	0-88	1-29	1-99	0-60	0-91	1-51	1-43	1-83	2-70
Second décile..... années	0-71	1-20	3-40	0-55	0-86	2-27	0-98	1-72	5-66
Troisième décile..... " "	6-95	18-85	26-29	4-30	16-67	24-51	12-15	20-98	27-95
Quatrième décile..... " "	28-77	37-06	43-99	26-47	36-77	43-81	30-61	37-34	44-16
Cinquième décile..... " "	45-50	51-25	55-59	45-16	50-76	55-10	45-89	52-14	56-23
Sixième décile..... " "	58-40	61-19	64-26	57-73	60-28	63-43	59-13	62-49	65-26
Septième décile..... " "	67-15	68-71	70-67	66-44	67-77	69-88	68-00	69-88	71-68
Huitième décile..... " "	74-05	74-69	76-02	73-28	73-72	75-20	74-00	75-74	76-97
Neuvième décile..... " "	80-82	80-99	82-04	79-89	80-14	81-12	81-85	82-05	82-99

Taux ajusté de mortalité.—Tandis que le taux brut de mortalité nous donne la mesure des décès par 1,000 âmes, il ne tient nul compte des différences susceptibles d'exister dans la constitution de la population de deux agglomérations; c'est-à-dire du fait que les tout jeunes enfants d'une part, et les vieillards de l'autre paient à la mort un tribut particulièrement lourd; il ne reflète donc pas exactement la durée de l'existence dans ces agglomérations. Lorsqu'un groupe particulier est spécialement favorable à une mortalité peu élevée, comme par exemple, une armée en temps de paix, le taux brut et le taux ajusté de la mortalité y seront plus bas qu'ailleurs.

Lorsqu'il s'agit d'établir des comparaisons entre les taux de mortalité dans différentes agglomérations par groupes d'âges, les effets des différences en constitution d'âges sont éliminées; mais les méthodes employées sont tellement confuses, qu'il n'y a pas moyen de les coordonner en un seul chiffre qui rendrait la situation telle qu'elle l'est. Par conséquent, on a cru bon de choisir une agglomération type et de calculer les taux de mortalité dans d'autres agglomérations si la constitution de leurs populations, en âges et sexes, étaient la même que dans l'agglomération type. L'étalon sélectionné à cette fin en Angleterre, au Pays de Galles et aux Etats-Unis est le "million standard", basé sur l'âge et le sexe de la population d'Angleterre et du Pays de Galles lors du recensement de 1901. Cette répartition est la suivante:

Groupes d'âge.	Deux sexes.	Sexe masculin.	Sexe féminin.
Tous âges.....	1,000,000	483,543	516,457
Moins de 5 ans.....	114,262	57,039	57,223
5-9 ans.....	107,209	53,462	53,747
10-14 ans.....	102,735	51,370	51,365
15-19 ans.....	99,796	49,420	50,376
20-24 ans.....	95,946	45,273	50,673
25-34 ans.....	161,579	76,425	85,154
35-44 ans.....	122,849	59,394	63,455
45-54 ans.....	89,222	42,924	46,298
55-64 ans.....	59,741	27,913	31,828
65-74 ans.....	33,080	14,691	18,389
75 ans et plus.....	13,581	5,632	7,949