

Statistique et des Etudes Economiques du Burundi, ISTEEBU (2011) : Recensement général de la population et de l'habitat du Burundi août 2008. Volume 3: Analyse. Tome 3. Mortalité. Bujumbura: Ministère de l'Intérieur, Bureau Central du Recensement. 74p.

Downloaded from <https://www.usaid.gov/> (06.11.2019).

RÉPUBLIQUE DU BURUNDI



MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR

Bureau Central du Recensement



RECENSEMENT GÉNÉRAL DE LA POPULATION
ET DE L'HABITAT DU BURUNDI AOÛT 2008

VOLUME 3 : ANALYSE

TOME 3

MORTALITÉ



Parce que chacun compte



Bujumbura, avril 2011

Tableau 3.3 : Table de mortalité générale pour le Burundi : hommes

Âge	$l(x)$	$1000 \cdot Q_x$	$D(x)$	$1000 \cdot M_x$	$E(x)$
0	100000	107	10700	115,3	46
1	89300	60,5	5400	15,8	50,5
5	83900	37,8	3170	7,7	49,7
10	80730	20,9	1690	4,2	46,5
15	79040	37,4	2956	7,6	42,5
20	76084	46,7	3555	9,6	39
25	72529	46,6	3381	9,6	35,8
30	69148	47,8	3306	9,8	32,4
35	65842	52,8	3479	10,9	28,9
40	62363	63,8	3981	13,2	25,4
45	58382	76,5	4467	15,9	21,9
50	53915	99,2	5347	20,8	18,6
55	48568	132,5	6435	28,3	15,3
60	42133	191,4	8065	42,2	12,3
65	34068	272,1	9270	62,8	9,5
70	24798	397,1	9846	99,2	7,2
75	14952	556,1	8315	157,4	5,2
80	6637		6637	261,5	3,8

Cette table résume le niveau et la structure de mortalité pour les hommes. Il en ressort une espérance de vie (e_0) à la naissance de 46 ans. Cette durée moyenne de vie passe à 50,5 ans pour les enfants qui parviennent à atteindre leur premier anniversaire. Soit un gain de vie de 4,6 ans. Ainsi, un garçon né en 2008, si les conditions de mortalité restent inchangées, peut espérer vivre en moyenne 46 ans. Et s'il parvient à échapper à la mortalité infantile, il vivra encore 50,6 ans, alors qu'il n'espérait vivre que 46 ans seulement à sa naissance. L'espérance de vie à 10 ans est encore supérieure à celle enregistrée à la naissance. L'espérance de vie (e_{20}) à 20 ans est 39 ans.

Tableau 3.4 : Table de mortalité générale pour le Burundi : Femmes

Âge	l(x)	1000*Qx	D(x)	1000*Mx	E(x)
0	100000	99	9900	105,8	51,8
1	90100	49,9	4500	12,9	56,5
5	85600	31,3	2680	6,4	55,4
10	82920	16,7	1388	3,4	52,1
15	81532	23,5	1918	4,8	47,9
20	79614	31,5	2508	6,4	44,0
25	77105	34,5	2662	7,0	40,3
30	74443	36,1	2686	7,4	36,7
35	71757	39	2798	8,0	33,0
40	68960	41,9	2891	8,6	29,2
45	66069	46,8	3090	9,6	25,4
50	62979	62,3	3921	12,8	21,5
55	59057	86	5076	17,9	17,8
60	53981	137,1	7400	29,3	14,2
65	46581	210,3	9794	46,8	11,0
70	36787	328,1	12070	78,2	8,3
75	24717	482,2	11918	128	6,0
80	12799		12799	227,7	4,4

La table de mortalité féminine fait ressortir une espérance de vie (e_0) à la naissance de 51,8 ans. Celle-ci passe à 56,5 ans lorsque la petite fille parvient à échapper à la mort dans sa première année de vie. Ainsi, une fille née en 2008, si les conditions de mortalité restent inchangées, peut espérer vivre en moyenne 51,8 ans. Si elle parvient à échapper à la mortalité infantile, la durée moyenne qui lui reste encore à vivre est estimée à 56,5 ans. A 10 ans, l'espérance de vie reste supérieure au niveau auquel il était à la naissance. Le ralentissement observé au niveau des taux et quotient de mortalité après la première année et qui atteint leur niveau minimum à 10 ans explique ce regain de vie.

L'écart d'espérance de vie entre les deux sexes est de 5,8 ans à la naissance, 6 ans à 1 an et 5 ans à 20 ans toujours en faveur du sexe féminin comme on pouvait s'y attendre. Cet écart est cependant très élevé comparé aux résultats de la plupart des autres études empiriques où il se situe entre 2 ans et 4 ans à la naissance. Cette différence s'expliquerait par l'importante de la sous-déclaration de l'état de survie du père plus que celui de la mère qui contribuerait à sous-estimer la survie masculine et augmenterait les niveaux de mortalité chez les hommes. A cela s'ajoute la différence