

3.5 Espérance de vie - Mortalité

L'espérance de vie croît régulièrement depuis un siècle. L'**espérance de vie à la naissance** des femmes progresse de deux mois en 2009 par rapport à l'année précédente. Une fille née en 2009 peut espérer vivre jusqu'à 84 ans et demi (si les conditions de mortalité à chaque âge restent identiques tout au long de sa vie à celles observées en 2009). La baisse de la mortalité entre 70 et 90 ans en 2009 explique l'augmentation de l'espérance de vie de deux mois. Pour les hommes, l'espérance de vie à la naissance progresse également de deux mois et atteint 77,8 ans. Leur gain d'espérance de vie s'explique en grande partie par le recul de la mortalité entre 70 et 79 ans. En dix ans, les gains d'espérance de vie sont de trois années pour les hommes et de deux années pour les femmes. L'écart entre les deux sexes se réduit, comme les années précédentes, et passe à 6,7 ans en 2009 (contre 7,6 ans dix ans auparavant).

Les premières générations du baby-boom d'après-guerre ont atteint ou dépassé les 60 ans depuis 2007. La part des personnes de 60 ans ou plus continue d'augmenter et atteint 23 % au 1^{er} janvier 2010. En 2009, une femme âgée de 60 ans a encore une espérance de vie de 27 ans, soit 1,7 an de plus qu'il y a dix ans, tandis que celle d'un homme du même âge dépasse 22 ans et croît de 2 années en dix ans.

Dans tous les pays de l'Union européenne, les femmes ont une espérance de vie à la naissance largement supérieure à celle des hommes. L'espérance de vie des Françaises est supérieure de deux ans à celle des femmes de l'ensemble de l'Union européenne à 27. Seules les Espagnoles ont une espérance de vie supérieure de quelques mois aux Françaises. En revanche, l'espérance de vie des hommes continue sa progression régulière mais reste juste au niveau de la moyenne des principaux pays européens. Un garçon né en 2008 en France peut espérer vivre jusqu'à 77,6 ans contre 76,2 ans dans l'ensemble de l'Union européenne à 27. La Suède et l'Espagne figurent en tête du classement : les garçons nés en 2008 peuvent espérer y vivre plus de 79 années.

En 2009, 546 000 personnes sont décédées en France. Le vieillissement de la population explique en partie l'augmentation du nombre de décès qui progresse de 0,6 % par rapport à l'année précédente. Le **taux de mortalité** est stable et s'établit à 8,5 ‰. Avec 3,8 décès d'enfants de moins d'un an pour 1 000 naissances vivantes en 2009, le **taux de mortalité infantile** est stable depuis 2006. Après avoir diminué fortement jusqu'en 2004, il semble avoir atteint un palier. En Europe, quelques pays ont réussi à obtenir de meilleurs résultats : 2,5 pour 1 000 en Suède en 2008, 2,6 en Finlande ou 3,5 en Allemagne. ■

Définitions

Espérance de vie à la naissance : l'espérance de vie à la naissance (ou à l'âge 0) représente la durée de vie moyenne, autrement dit l'âge moyen au décès, d'une génération fictive soumise aux conditions de mortalité de l'année. Elle caractérise la mortalité indépendamment de la structure par âge. Elle est un cas particulier de l'espérance de vie à l'âge x. Cette espérance représente, pour une année donnée, l'âge moyen au décès des individus d'une génération fictive d'âge x qui auraient, à chaque âge, la probabilité de décéder observée cette année-là au même âge. Autrement dit, elle est le nombre moyen d'années restant à vivre au-delà de cet âge x (ou durée de survie moyenne à l'âge x), dans les conditions de mortalité par âge de l'année considérée.

Taux de mortalité : rapport du nombre de décès de l'année à la population totale moyenne de l'année.

État civil, taux de mortalité infantile : voir rubrique « définitions » en annexes.

Pour en savoir plus

- « Statistiques d'état civil sur les décès en 2008 », *Insee Résultats Société* n° 103, décembre 2009.
- « Bilan démographique 2008 : plus d'enfants, de plus en plus tard », *Insee Première* n° 1220, janvier 2009.
- « France, portrait social », *Insee Références*, édition 2009.
- « Baisse générale de la mortalité adulte en Europe de l'Ouest : les Espagnoles et les Suédois tiennent la tête », *Population & Sociétés* n° 450, Ined, novembre 2008.

Retrouvez le TEF sur www.insee.fr, rubrique Publications et services\Collections nationales\Insee Références

Décès et taux de mortalité

	Décès	Taux de mortalité	Taux de mortalité infantile
	en milliers	en ‰	en ‰
1985	560,4	9,9	...
1990	534,4	9,2	...
1995	540,3	9,1	5,0
2000	540,6	8,9	4,5
2005	538,1	8,5	3,8
2006 (r)	526,9	8,3	3,8
2007 (r)	531,2	8,3	3,8
2008 (p)	542,6	8,5	3,8
2009 (p)	546,0	8,5	3,8

Source : Insee, estimations de population et statistiques de l'état civil.

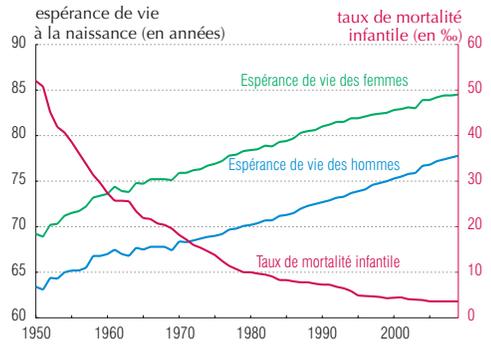
Décès annuels en France métropolitaine



Champ : France métropolitaine.

Source : Insee, estimations de population et statistiques de l'état civil.

Espérance de vie à la naissance et taux de mortalité infantile



Champ : France métropolitaine.

Source : Insee, estimations de population et statistiques de l'état civil.

Espérance de vie à divers âges

	en années					
	Hommes			Femmes		
	2000	2005	2009 (p)	2000	2005	2009 (p)
0 an	75,2	76,7	77,8	82,8	83,8	84,5
1 an	74,6	76,0	77,1	82,1	83,1	83,8
20 ans	56,0	57,4	58,4	63,4	64,3	65,0
40 ans	37,2	38,4	39,4	43,9	44,8	45,4
60 ans	20,4	21,4	22,2	25,6	26,4	27,0

Source : Insee, estimations de population et statistiques de l'état civil.

Espérance de vie, taux de mortalité et taux de mortalité infantile dans le monde en 2007

	Espérance de vie à la naissance		Taux de mortalité	Taux de mortalité infantile		Espérance de vie à la naissance		Taux de mortalité	Taux de mortalité infantile
	Hommes en années	Femmes en années	en ‰	en ‰		Hommes en années	Femmes en années	en ‰	en ‰
Europe	71	79	11	7	Afrique	53	55	13	83
Allemagne	77	82	10	4	Angola	45	49	17	119
Autriche	77	83	9	4	Égypte	68	72	6	35
Belgique	76	82	10	4	Éthiopie	53	56	12	80
Bulgarie	70	77	15	12	Mozambique	47	49	16	91
Danemark	76	81	10	4	Nigeria	47	48	17	109
Espagne	78	84	9	4	Rép. dém. du Congo	46	49	17	115
Estonie	67	78	13	7	Zambie	44	45	18	96
Finlande	76	83	9	3	Amérique du Nord	77	81	8	6
France	77	84	9	4	Canada	78	83	7	5
Grèce	77	81	10	4	États-Unis	77	81	8	6
Hongrie	69	77	13	7	Amérique latine, Caraïbes	70	77	6	22
Irlande	77	82	7	5	Argentine	71	79	8	13
Italie	78	84	10	4	Brésil	69	76	6	24
Lettonie	67	77	14	9	Colombie	69	77	6	19
Lituanie	66	78	13	9	Mexique	74	79	5	17
Norvège	78	83	9	3	Asie	67	71	7	42
Pays-Bas	78	82	8	5	Bangladesh	65	67	7	46
Pologne	71	80	10	7	Chine	71	75	7	23
Portugal	75	82	10	4	Inde	62	65	9	55
République tchèque	73	79	11	4	Indonésie	69	72	6	27
Roumanie	69	76	12	15	Japon	79	86	9	3
Royaume-Uni	77	82	10	5	Pakistan	66	67	7	65
Russie	60	73	15	13	Turquie	69	74	6	28
Slovaquie	71	78	10	7	Yemen	61	64	7	60
Suède	79	83	10	3	Océanie	74	79	7	23
Suisse	79	84	8	4	Monde	65	70	8	48

Source : Onu.