

La démographie

Principales formules

$$\text{Densité} = \frac{\text{population}}{\text{superficie en km}^2}$$

Suisse	173
Pays-Bas	457
Chine	128

$$\text{Natalité} = \frac{\text{nb. de naissances}^* \times 1000}{\text{nb. d'habitants}}$$

Suisse	11.4	0/00
Chine	21	0/00
Tanzanie	51	0/00

$$\text{Mortalité} = \frac{\text{nb. de décès}^* \times 1000}{\text{nb. d'habitants}}$$

Suisse	8.8	0/00
France	9.4	0/00
Chine	6.6	0/00

$$\text{Mortalité infantile} = \frac{\text{nb. d'enfants décédés avant 12 mois} \times 1000}{\text{nb. d'enfants nés au cours de la même année}}$$

Suisse	6.8	0/00
Inde	75	0/00
Europe	5.5	0/00

$$\text{Taux de fécondité} = \frac{\text{nb. de naissances}^* \times 100}{\text{nb. de femmes en âge de procréer}}$$

Suisse	1.5	%
Algérie	5.9	%
Tanzanie	7.1	%

$$\text{Taux de nuptialité} = \frac{\text{nb. de mariages}^* \times 1000}{\text{nb. d'habitants}}$$

Suisse	6.9	0/00
--------	-----	------

* en une année

La démographie

Principales formules

$$\text{Densité} = \frac{\text{population}}{\text{surface}}$$

Suisse
Pays-Bas
Chine

$$\text{Natalité} = \frac{\text{naissances}}{\text{population}}$$

Suisse
Chine
Tanzanie

$$\text{Mortalité} = \frac{\text{décès}}{\text{population}}$$

Suisse
France

$$\text{Mortalité infantile} = \frac{\text{décès d'enfants de moins de 5 ans}}{\text{population d'enfants de moins de 5 ans}}$$

Suisse
Inde
Europe

$$\text{Taux de fécondité} = \frac{\text{naissances}}{\text{population féminine}}$$

Suisse
Algérie
Tanzanie

$$\text{Taux de nuptialité} = \frac{\text{mariages}}{\text{population}}$$

Suisse

* en une année