

La population du canton de Vaud se répartit de la manière suivante, d'après l'„Annuaire statistique suisse“ de 1893 :

Districts	Population totale (recensement de 1888)	Population vivant du produit de l'agriculture	% de la population agricole
Aigle	18,648	10,418	56
Aubonne	8,487	5,242	62
Avenches	5,305	2,840	54
Cossonay	11,571	7,225	62
Echallens	9,661	6,618	69
Grandson	13,841	4,585	33
Lausanne	41,076	6,192	15
La Vallée	5,527	626	11
Lavaux	9,837	6,632	67
Morges	14,396	7,370	51
Moudon	11,865	6,217	52
Nyon	13,524	5,979	44
Orbe	13,803	6,994	51
Oron	6,583	4,241	64
Payerne	10,872	5,987	55
Pays-d'Enhaut	4,613	2,635	57
Rolle	6,125	3,376	55
Vevey	25,664	6,320	25
Yverdon	16,257	6,977	43
<i>Total</i>	247,655	106,474	43

Pour nous rendre compte de l'influence du milieu agricole ou viticole, nous avons réuni les différents districts en quatre groupes, d'après les observations faites de 1803 à 1893.

1° Districts viticoles.

	Hectares de vignes ¹⁾	Natalité	Mortalité
Morges	945	23.1	18.1
Vevey	927	25.9	20.4
Lavaux	755	26.6	19.9
Nyon	735	23.4	20.4
Rolle	676	26.3	21.0
Aigle	658	25.9	20.8
<i>Moyenne</i>		26.2	20.1

¹⁾ Statistique agricole de 1895.

2° Districts sans vignes.

	Natalité	Mortalité
La Vallée	29.3	18.7
Echallens	28.7	21.7
Moudon	31.8	22.9
Pays-d'Enhaut	26.4	22.2
Oron	32.2	22.2
Payerne	28.6	21.1
Cossonay	26.8	20.5
<i>Moyenne</i>	29.1	21.3

3° Districts ayant peu de vignes.

	Hectares de vignes	Natalité	Mortalité
Aubonne	284	32.1	25.5
Orbe	394	27.1	20.1
Avenches	169	26.6	22.4
Yverdon	200	28.2	21.0
Grandson	294	31.6	22.3
<i>Moyenne</i>		29.1	22.2

4° Districts dans des conditions spéciales, vu l'agglomération urbaine et vu l'Hôpital cantonal.

	Hectares de vignes	Natalité	Mortalité
Lausanne	456	27.4	24.4
<i>Moyenne du canton</i>		27.7	21.4

A. L'examen des statistiques de 1803 à 1893 de la mortalité pendant ce siècle démontre clairement que les districts viticoles ont la plus faible *léthalité*. Leur natalité inférieure est en rapport avec leur prospérité générale.

B. La mortalité générale est moins considérable dans les districts viticoles que dans les autres, mais la *mortalité des adultes masculins* y est plus forte. Nous sommes arrivés à cette conclusion en calculant pour la période 1886 à 1893 le rapport de la mortalité des hommes de 20 à 49 ans à la mortalité des femmes du même âge.

Pour 100 décès de femmes, il est mort adultes masculins de :