

Verbreitung der Lungenschwindsucht in der Schweiz, brochure de 83 pages avec tabelles, 1876) conclut que la mortalité phtisique, de 1864 à 1869, a été dans le canton de Vaud de 74 relativement à mille décès généraux. Elle était de 77 pour l'ensemble des cantons suisses. Sur 376 décès par tuberculose, on comptait 208 hommes et 168 femmes soit H. 55.3 %, F. 44.7 %. Le maximum se trouve dans la période de 19 à 29 ans (116) et ensuite dans celle de 30 à 39 ans (95).

En 1876, la proportion moyenne était de 108 ‰ pour la Suisse.

Le canton de Vaud occupait le 10<sup>e</sup> rang avec 115.2, " " d'Uri " " 1<sup>er</sup> " " 68.3, et le canton des Grisons occupait le dernier rang avec 173.2 (Lombard, Climatologie, V, III).

D'après les chiffres tirés de la statistique fédérale, la mortalité par tuberculose a été durant la période 1877 à 1893 pour le canton de Vaud :

de 87 pour mille décès et de 18.4 pour 10,000 habitants ;

en Suisse de 88 pour mille décès et de 20.5 pour 10,000 habitants.

Notre canton n'est pas dans des conditions défavorables, comparé aux autres pays.

Suivant le *Bulletin de l'Institut international de statistique*, 2, VII, pag. 291 (cité par H. Monod), on compte de 1887 à 1892, sur l'ensemble de la population, pour dix mille habitants :

en Italie . . . . .	13.81	décès par phtisie
" Angleterre . . . . .	16.09	" " "
" Hollande . . . . .	19.21	" " "
" Belgique . . . . .	19.87	" " "
" Suisse . . . . .	21.16	" " "
" Prusse . . . . .	28.06	" " "
" Allemagne . . . . .	31.29	" " "
" France <sup>1)</sup> . . . . .	33.06	" " "
" Autriche . . . . .	37.48	" " "

Le professeur Granger (Revue scientifique, 1893) estime que les tuberculeux représentent le 25 % de la mortalité totale.

En France, d'après Lagneau (Annales d'hygiène, 1893), la phtisie déterminait 228 décès sur 1000 décès.

### Marche.

On ne peut juger de la marche envahissante ou rétrograde de la phtisie que depuis 1876.

Voici le tableau de sa marche relativement au nombre des décès et relativement à la population.

<sup>1)</sup> Dans les villes ayant plus de 20,000 habitants.

Années	Nombre absolu des décès			Sur 100 décès généraux	Sur 10,000 habitants
	Hommes	Femmes	Total		
1877 . . . . .	229	203	432	8	18
1878 . . . . .	251	193	444	8.3	18
1879 . . . . .	249	208	457	9	19
1880 . . . . .	215	176	391	7.8	16
1881 . . . . .	219	164	383	7.4	16
1882 . . . . .	213	190	403	8.3	17
1883 . . . . .	245	203	448	8.6	18
1884 . . . . .	229	225	454	9.3	19
1885 . . . . .	264	220	484	9.6	20
1886 . . . . .	253	243	496	10	20
1887 . . . . .	234	213	447	9	18
1888 . . . . .	260	235	495	9	19
1889 . . . . .	214	231	445	8.4	17
1890 . . . . .	251	236	487	9.4	19
1891 . . . . .	200	227	427	8.1	17
1892 . . . . .	219	228	447	9.6	17
1893 . . . . .	236	261	497	8.9	19
1894 . . . . .	263	242	505	9.6	19
1895 . . . . .	259	242	501	9.5	19
1896 . . . . .	212	219	431	8.6	16.5
1897 . . . . .	272	247	519	11	19.6
1898 . . . . .	.	.	491	9.7	18.3

Le chiffre de la mortalité phtisique est trop élevé, et sa constance fatale indique à l'hygiène publique combien il est nécessaire d'intervenir activement.

### Distribution de la phtisie dans les districts.

De 1877 à 1893, sur 10,000 habitants, meurent de tuberculose pulmonaire :

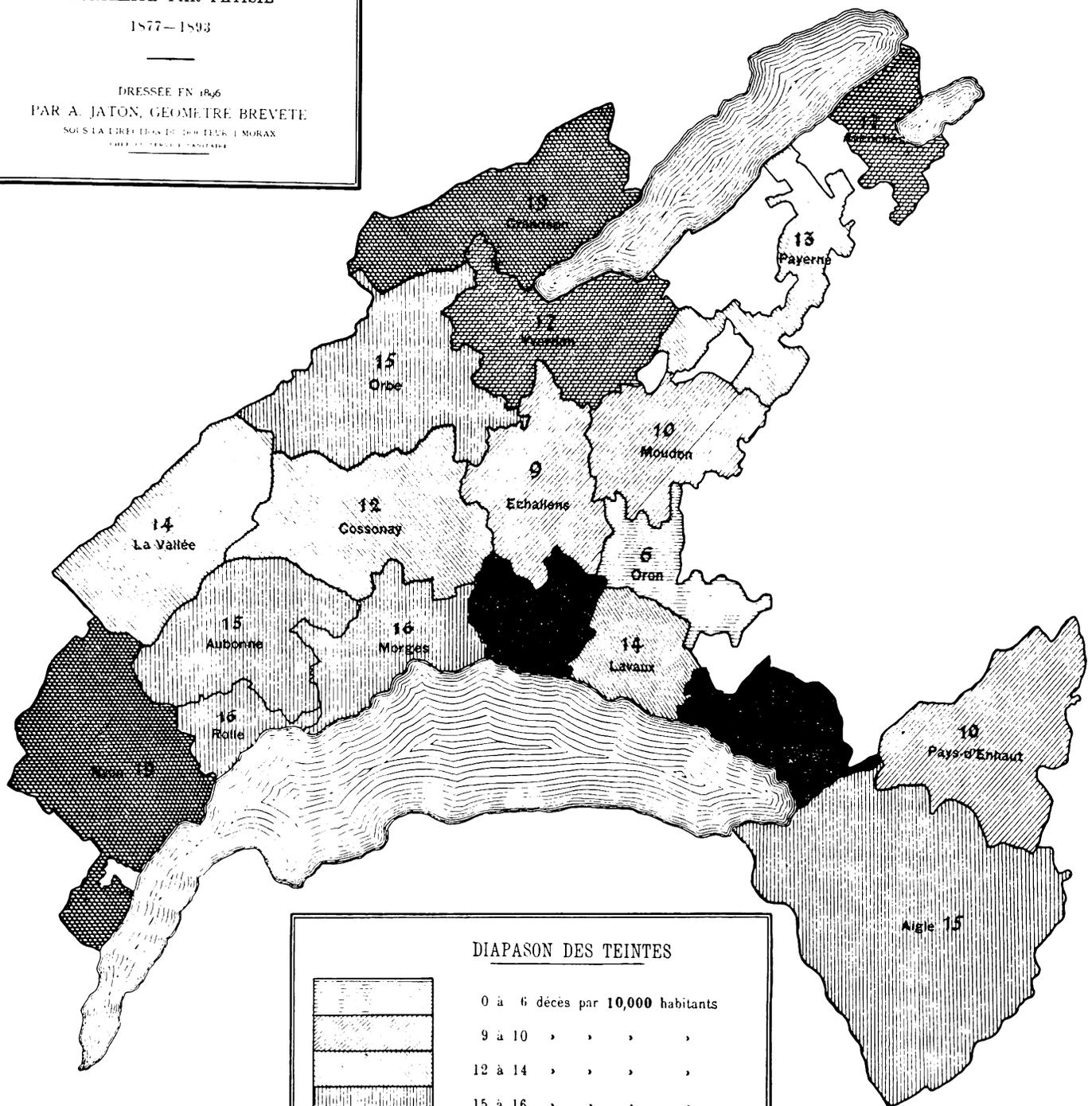
Dans le district de Vevey . . . . .	27
" " " " Lausanne <sup>1)</sup> . . . . .	26
" " " " Grandson . . . . .	19
" " " " Nyon . . . . .	19
" " " " d'Avenches . . . . .	17
" " " " d'Yverdon . . . . .	17
" " " " de Rolle . . . . .	16
" " " " Morges . . . . .	16
" " " " d'Aigle . . . . .	15
" " " " d'Aubonne . . . . .	15
" " " " d'Orbe . . . . .	15
" " " " de la Vallée . . . . .	14
" " " " Lavaux . . . . .	14
" " " " Payerne . . . . .	13
" " " " Cossonay . . . . .	12
" " " " Moudon . . . . .	10
" " " " du Pays-d'Enhaut . . . . .	10
" " " " d'Echallens . . . . .	9
" " " " d'Oron . . . . .	6

<sup>1)</sup> Avec l'hôpital.

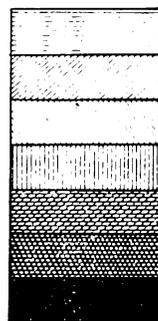
CARTE  
DU  
CANTON DE VAUD

MORTALITÉ PAR PHTISIE  
1877-1893

DRESSEE EN 1896  
PAR A. JATON, GEOMETRE BREVETE  
SOUS LA DIRECTION DE M. FLEUR J. MORAX  
CHIEF DE SERVICE SANITAIRES



DIAPASON DES TEINTES



0 à 6 décès par 10,000 habitants	
9 à 10 » » » »	
12 à 14 » » » »	
15 à 16 » » » »	
17 » » » »	
19 » » » »	
26 à 27 » » » »	
Moyenne annuelle	