

Zeitschrift:	Mémoires et observations recueillies par la Société Oeconomique de Berne
Herausgeber:	Société Oeconomique de Berne
Band:	7 (1766)
Heft:	1
Artikel:	Tables servant de pieces justificatives pour le memoire sur la population du Pays de Vaud
Autor:	[s.n.]
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-382641

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 23.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

T A B L E S
S E R V A N T
DE PIECES JUSTIFICATIVES
POUR LE MEMOIRE
S U R L A
POPULATION DU PAYS DE VAUD.

1766. I. P.

a

2
S
O
L
I
D
A
R
Y
P
R
O
T
E
C
T
U
R
E
L
O
G
I
C
A
N
D
P
H
Y
S
I
C
A
L
M
E
T
H
O
D
O
L
O
G
Y
L
O
G
I
C
A
N
D
P
H
Y
S
I
C
A
L
M
E
T
H
O
D
O
L
O
G
Y

TABLE PREMIERE
CONTENANT
LA POPULATION ACTUELLE

*De toutes les Paroisses du Pays de Vaud,
& les proportions calculées sur dix mille
ames.*



E X P L I C A T I O N

A la première Table présente la population actuelle du pays de Vaud, & les proportions calculées, en supposant dix mille ames dans chaque paroisse, pour avoir une proportion uniforme.

La page à gauche en 8 colonnes, dont la première contient les noms des paroisses ; la 8me, la population des dites paroisses.

La page à droite montre d'un coup d'œil, quelle est la paroisse, qui dans la proportion donne plus de batêmes, plus de morts, ou de mariages actuels.

Dans la page à gauche, outre le nombre des batêmes de chaque paroisse en dix ans, j'ai ajouté le nombre des batêmes en 30 ans ; mais la première colonne des proportions est calculée sur les dix ans.

A chaque paroisse j'ai rapporté non seulement les annexes, mais encore dans les lieux où il y a plusieurs Pasteurs, j'ai rapporté aussi les Eglises filiales desservies par les Diacones & Suffragans, à la paroisse où réside le Pasteur en chef.

Dans les paroisses où le régitre mortuaire manquoit, ou n'étoit pas exact, j'ai supléé le nombre des morts suivant la proportion trouvée dans le même Balliage, & ce nombre supplié se trouve dans la table souligné.

Quant à la proportion très inégale des mariages, il faut observer que celle de chaque paroisse prise séparément, ne tire à aucune conséquence, parce qu'il est d'usage, que chacun fait bénir son mariage où bon lui semble. Ainsi quoi qu'il y ait telle paroisse, où l'on a bénî cinq ou six fois plus de mariages que dans une autre, il ne s'ensuit pas qu'il s'y fasse plus de mariages qu'ailleurs, mais c'est que le registre se trouve chargé de plusieurs mariages des paroisses voisines.

Ce n'est donc qu'en rassemblant la totalité du pays, que la proportion doit se retrouver juste, & que l'on peut connoître, combien sur un nombre d'âmes donné, il se fait de mariages, combien chaque mariage produit d'enfants &c.

PROVINCE	ORI	PAROISSE	REGISTRE	ANNEE	REGISTRE
STO	SCI	III	870	17	REGISTRE
ACCE	SCI	III	870	17	REGISTRE
DEB	SCI	III	870	17	REGISTRE
PAR	SCI	III	870	17	REGISTRE
VILLE	SCI	III	870	17	REGISTRE

T A B L E.

POPULATION ACTUELLE.

<i>Paroisses</i>	Batêmes sur 30 ans.	Bat. sur 10 ans.	Mar. sur 10 ans.	Morts actuels.	Mariag. Feux.	Ames.
Morges	1775	87: 153	454	366	524	2602
Lonai	579	235: 59	153	130	157	806
Wuillerens	807	271: 67	151	189	219	981
Penthaz	188	78: 14	41	34	46	223
Vufflens la ville	235	80: 23	43	55	58	288
Granci	452	151: 23	88	105	112	552
Coffonai	917	276: 75	188	179	240	1072
Pampigni	517	184: 44	134	111	125	653
Lisle	1015	274: 54	199	187	226	1006
Vufflens le châtel	401	159: 33	108	98	116	486
Lussi	336	117: 39	80	81	104	464
Rolle	1396	472: 117	342	291	377	1607
Aubone	1483	564: 146	348	291	391	1622
Etoi	635	200: 60	143	121	156	667

D U P A Y S D E V A U D.

Proportions calculées sur 10000 ames.

Batêmes.	Mariages	Morts.	Mariag. actuels.	Feux.
226	59	174	1407	2014
292	73	190	1613	1948
276	69	154	1927	2232
350	63	184	1525	2063
278	80	149	1910	2014
274	42	160	1902	2128
257	70	175	1670	2239
285	67	205	1700	1914
272	54	198	1859	2246
327	68	222	2016	2387
252	84	173	1746	2241
294	73	213	1811	2346
348	85	214	1794	2411
300	90	214	1814	2339

T A B L E.
POPULATION ACTUELLE.

<i>Paroisses</i>	Batêmes sur 30 ans	Bat. Mar. sur 10 ans.	Morts actuels.	Mariag. Feux.	Ames.
Gimel	966	307:57: 209	187	234	1070
Perroi	511	188:59: 99	80	116	534
Burtigni	560	178:34: 99	127	152	664
Apples	550	235:47: 118	128	154	692
St. Livre	778	245:51: 165	153	187	861
Biére	1077	410:90: 279	241	277	1336
Longiroud	561	219:69: 141	125	140	634
Nion	1404	502:94: 277	232	408	1817
Prangin	372	168:41: 105	80	97	545
Bursin	743	248:67: 157	143	187	787
Beginin	528	199:45: 117	107	123	571
Vich	760	257:73: 166	196	265	1023
Gingins	573	196:31: 167	118	169	688
Craffy	927	287:53: 264	165	226	1030

DU PAYS DE VAUD.

Proportions calculées sur 10000 ames.

Batêmes.	Mariages	Morts.	Mariag. actuels	Feux.
287	53	195	1748	2187
351	110	185	1498	2172
268	51	149	1913	2290
340	68	170	1850	2226
285	59	192	1769	2171
307	67	209	1804	2073
345	109	222	1972	2203
282	52	152	1276	2245
308	75	193	1467	1780
315	85	200	1817	2376
348	79	205	1874	2154
251	72	162	1916	2600
285	45	243	1715	2456
278	51	256	1602	2194

T A B L E

POPULATION ACTUELLE.

<i>Paroisses</i>	Batêmes sur 30 ans	Bat.	Mar. sur 10 ans.	Morts actuels.	Mariag. actuels.	Peux.	Ames.
Coppet	992	342	60	301	198	289	1229
Arzier	275	114	22	63	56	66	296
St. Cergue	199	66	15	38	29	29	171
Lausanne	6100	1949	489	1820	1053	1617	7191
Mont		193	45	152	119	140	748
Prilly	394	139	51	99	70	87	461
Croisettes	824	287	60	181	132	157	799
Ecublens	501	156	66	116	98	125	550
Crissier	544	175	53	123	120	147	676
Cheseaux	658	230	56	182	138	178	710
Morens	760	247	47	154	153	175	877
Dom-martin	734	251	50	173	154	199	883
Daillens	682	160	52	106	136	158	741
Pully	728	303	68	275	132	207	947

PREMIERE.

II

DU PAYS DE VAUD.

Proportions calculées sur 10000 ames.

Batêmes.	Mariages	Morts	Mariag. actuels	Feux.
278	49	245	1611	2309
385	74	213	1892	2230
386	88	222	1696	1696
271	68	253	1464	2249
258	60	203	1591	1872
301	110	215	1518	1887
359	75	226	1652	1965
284	120	211	1782	2273
259	78	182	1775	2175
324	79	256	1944	2507
282	53	176	1744	1995
284	57	196	1744	2253
216	205	143	1835	2132
320	72	290	1394	2186

T A B L E

POPULATION ACTUELLE

<i>Paroisses</i>	Batêmes sur 30 ans	Bat. sur 10 ans.	Mar. actuels	Morts actuels	Mariag Feux	Ames
Lutri	1133	373	70	273	220	289 1350
Vilete	1690	568	133	421	317	416 1740
Savigni	988	374	170	284	189	234 1193
Vevey	2381	755	177	886	503	778 3350
La Tour	587	200	111	145	121	156 668
Blonai	1000	311	99	330	218	273 1244
Montreux	1949	585	136	541	380	514 2269
Villeneuve	598	198	65	174	134	168 625
Oron	759	253	43	163	144	190 946
Paleisieux	553	187	36	111	100	123 749
Rougemont	1235	370	106	347	198	323 1287
Château d'Oex	1416	444	114	471	260	480 1751
Rossiniére	518	135	49	167	97	175 646
Letiva	149	40	17	42	23	51 180

DU PAYS DE VAUD.

Proportions calculées sur 10000 ames.

Batêmes	Mariages	Morts	Mariag. actuels	Feux
276	52	202	1630	2141
326	76	242	1822	2391
314	142	238	1584	1961
225	53	265	1501	2322
300	166	217	1811	2335
250	80	265	1752	2194
257	60	238	1674	2265
317	104	278	2144	2688
267	45	172	1522	2008
250	48	148	1335	1642
287	82	269	1538	2510
250	65	269	1485	2741
209	76	258	1502	2703
222	94	233	1277	2833

T A B L E
POPULATION ACTUELLE

<i>Paroisses</i>	Batêmes sur 10 ans	Bat. sur 30 ans	Mar. sur 30 ans	Morts actuels	Mariag.	Feux	Ames
Corsi	1334	431	101	259	260	306	1615
St. Saphorin	657	170	59	145	98	167	570
Chébres	1038	351	85	256	177	229	1104
Aigle	1733	515	140	540	394	588	2185
Noville	575	178	83	141	103	169	696
Leisin	218	83	45	82	98	121	405
Ormont sous	1228	405	118	411	260	349	1437
Ormont fus	971	386	63	330	216	393	1214
Olon	1382	468	171	437	352	512	1822
Bex	1888	644	155	593	407	576	2267
Gryon	256	90	20	98	62	99	346
Yverdon	1891	624	123	561	378	547	2504
Ependes	523	149	45	110	106	129	594
Griffier	605	242	56	173	129	148	853

DU PAYS DE VAUD.

Proportions calculées sur 10000 ames.

Batêmes	Mariages	Morts	Mariag. actuels	Feux
267	62	160	1610	1894
298	103	254	1719	2930
318	77	232	1603	2074
236	64	247	1803	2690
256	120	203	1480	2428
205	111	202	2419	2988
282	82	286	1809	2429
318	52	272	1779	3237
257	94	240	1932	2810
284	68	261	1795	2541
260	58	283	1792	2861
249	49	224	1510	2185
251	76	185	1785	2172
284	66	203	1512	1735

T A B L E
POPULATION ACTUELLE

<i>Paroisses</i>	Batêmes sur 30 ans	Bat. sur 10 ans	Mar. Morts actuels	Mariag. Feux	Ames
Pomi	394	137: 27: 105	75	103	445
Chavornai	972	296: 136: 212	203	253	1163
Wuarens	899	310: 85: 227	170	254	998
Bercher	498	152: 38: 99	104	156	632
Cronai	545	157: 41: 125	95	139	604
Doneloye	494	166: 35: 121	96	124	574
Le Paquier	430	168: 34: 106	125	142	652
Baulme	721	231: 46: 188	129	171	690
Rances	793	284: 65: 179	167	194	891
Champven	574	184: 45: 141	124	141	633
St. Croix	1704	574: 155: 450	299	405	1834
Bullet		193: 49: 150	94	116	581
Romainmo- tier	1133	370: 118: 300	263	320	1182
La Sarra	1023	341: 100: 265	211	282	1095
Lignerolles	589	184: 43: 168	121	169	700

DU PAYS DE VAUD.

Proportions calculées sur 10000 ames.

Batêmes	Mariages	Morts	Mariag. actuels	Feux
308	61	236	1685	2315
255	117	182	1745	2175
311	85	227	1703	2545
240	60	157	1645	2468
260	68	207	1573	2301
272	61	211	1672	2160
258	52	163	1917	2178
335	66	272	1870	2478
319	73	201	1875	2177
291	71	223	1959	2227
313	84	245	1630	2209
332	84	258	1618	1997
313	100	254	2225	2708
312	91	242	1927	2575
263	61	240	1728	2414

POPULATION ACTUELLE

<i>Paroisses</i>	Batêmes sur 30 ans	Bat. sur 10 ans	Mar. sur 10 ans	Morts actuels	Mariag. actuels	Feux	Ames
Agy	489	159: 23:	104	84	122	461	
P'Abaye	787	260: 75:	180	142	243	852	
Le Lieu	698	254: 74:	174	162	175	922	
Le Chenit	1416	541: 120:	321	250	282	1632	
Vallorbe	778	259: 75:	242	171	201	908	
Vaulion	600	198: 60:	101	140	175	730	
Cuarnens	911	268: 62:	184	218	250	1122	
Moudon	2192	683: 149:	596	355	555	2564	
Lucens	998	290: 84:	201	164	222	1022	
Dompierre	410	129: 32:	135	74	103	534	
Denezi	86	24: 28:	24	24	27	112	
Montpre- viere	218	49: 26:	45	32	41	172	
Meziére	1673	508: 133:	459	421	404	1820	
St. Cierge	806	232: 59:	193	153	215	911	
Thiérens	801	242: 45:	205	161	192	816	

DU PAYS DE VAUD.

Proportions calculées sur 10000 ames.

Batêmes	Mariages	Morts	Mariag. actuels	Feux
---------	----------	-------	-----------------	------

345	50	226	1822	2647
304	88	211	1666	1678
275	80	188	1757	1898
331	74	197	1532	1728
286	83	267	1889	2221
271	82	138	1918	2397
239	55	164	1943	2228
266	58	232	1384	2165
284	82	197	1605	2172
227	60	253	1386	1929
214	250	214	2143	2411
285	151	262	1860	2384
279	73	252	2313	2220
255	65	212	1680	2360
296	55	251	1973	2353

TABLE

POPULATION ACTUELLE

<i>Paroisses</i>	Batêmes sur 30 ans	Batêmes sur 10 ans.	Mar. sur 10 ans.	Morts	Mariag. actuels	Feux	Ames
Payerne	1476	433	13	435	306	410	1691
Corcelle	337	128	44	99	85	129	503
Grange	713	200	44	165	142	205	840
Villarzel	279	63	24	76	49	77	302
Combre- mont	499	185	34	130	92	128	596
Ressudens		206	52	188	164	190	818
Avenches	961	312	59	274	187	281	1056
Villars	228	88	30	65	64	74	314
Constantine	370	130	34	90	79	112	471
Costerd	231	68	17	59	46	66	262
Montet	636	220	65	181	139	204	835
Faug	179	61	19	43	32	54	203
12 Paroisses	1365	8039	24914	19064	25664	111310	
quatre villages enclavés dans les paroisses mediates.							
Sommes totales	31556	8082	25038	19164	25778	112951	

D U P A Y S D E V A U D.

Proportions calculées sur 10000 ames.

Batêmes	Mariages	Morts	Mariag. actuels.	Feux
---------	----------	-------	------------------	------

256	8	257	1810	2425
254	87	197	1690	2565
238	52	197	1690	2418
209	79	252	1621	2550
310	57	218	1543	2148
252	64	230	2005	2323
295	56	260	1771	2661
280	95	207	2038	2357
276	72	191	1677	2378
260	65	225	1756	2519
263	78	217	1665	2443
300	94	212	1576	2660
298	67	193	1560	1778
279	71	222	1697	2282

NB. Outre les 112. paroisses, il y a plusieurs villages enclavés dans les paroisses d'Orbe, de Grandson, de Fy, & d'Yvonan, dans les terres médiates, dont la population indiquée au bas de la table est de 641 ames.

Il y auroit déduction à faire de 63 personnes du bailliage de Grandson, comprises dans la population de Baume; & de 42 autres, comprises dans la population de Champvent; mais j'estime ces 10 personnes compensées, par la population non indiquée d'un village du bailliage d'Avenche enclavé dans la paroisse de Motier terre médiate.

TABLE DEUXIEME CONTENANT

*Les Batêmes de 46 Paroisses sommés de dix
en dix ans. Et les Batêmes des mêmes
Paroisses sommés de 70 en 70 ans.*



EXPLICATION

Ette table présente d'abord les batêmes de 46 paroisses , sommés de dix en dix ans , à commencer aussi haut que les registres de chaque paroisse remontent ; mais comme il y en a très peu qui remontent jusqu'au XVI^e. siècle , ou qui à cette date soient de quelque exactitude , de là vient que les premières colonnes de la table ne sont remplies qu'en partie.

Pour ce qui est des cases vides , c'est lors qu'il s'est trouvé des lacunes dans les registres , ou un désordre si grand , qu'on pouvoit les tenir pour nuls.

Cette même table présente ensuite les batêmes des dites paroisses , sommés de 70 en 70 ans , en trois époques ; & comme il n'y a que 17 registres qui fournissent quelque chose dans la première époque , les batêmes de ces 17 paroisses sont indiqués à part , page 32 & 33. d'abord 11 paroisses dont la dépopulation a été progressive , puis 3 autres , dont la population paroît avoir regagné un peu ; ensuite 3 qui ont gagné progressivement.

Au reste , comme il n'est aucun registre qui remonte à 1550 , il n'en est aucun qui nous présente la première époque complète ; j'ai donc pris la somme proportionnelle , sur le nombre d'années que chaque registre donne dans la dite époque .

Les batêmes des 46 paroisses pendant les 70 ans de la deuxième époque , & les 70 ans de la troisième , sont ensuite comparés , page 34

& 35. D'abord 19 paroisses dont la population a diminué dans la dernière époque ; puis les 27 autres, dont la population semble avoir augmenté.



TABLE.

Batêmes de diverses Paroisses

ANNE'ES	de										
		1571 à Paroisses	1580	1590	1600	1610	1620	1630	1640	1650	1660
Vevey						1200	995	830	815	771	
La Tour								110	178	148	
Blonai							340	354	385	379	
Montreux			702	731	582	598	643	605	658		
Villeneuve	211	189	208	240	151	175				148	
Noville								177	169	168	
Aigle & Leyzin								554	674	530	
Olon					518	542	445	538	568	544	
Bex			558	568	518	338	484	481	524		
Gryon			100	83	104	89	71	71	103		
Ormont sus				478	455	388	367	424	435		
Ormont sous	758	635	586	631	546	473	475	513	566		
Rougemont		625			556	475	366	336	388		
Château d'Oex	1053		677	817	731	718	657	665	600		
Letiva											
Rossiniére	235	200	232	292	265	216	191	233	241		

sommés de dix en dix ans.

à 1670	à 1680	à 1690	à 1700	à 1710	à 1720	à 1730	à 1740	à 1750	à 1760
672	599	849	806	734	814	798	860	788	733
139	161	172	135	150	163	148	177	214	194
310	394	418	340	343	330	280	356	318	327
621	718	564	458	580	554	421	634	692	623
164	129	174	175	212	173	190	219	190	187
170	217	204	166	186	166	161	185	148	152
622	658	663	611	734	657	669	722	627	602
521	513	507	517	480	461	438	484	498	480
584	569	662	632	665	649	623	666	576	655
97	82	117	90	71	108	99	80	79	98
409	434	405	333	310	371	396	328	320	329
504	499	465	536	520	459	408	393	424	410
371	341	291	275	306	332	362	432	434	369
546	482	491	503	467	576	560	512	455	455
43	58	66	44	65	90	63	67	48	35
204	205	224	267	188	170	129	163	194	156

TABLE

Batèmes de diverses Paroisses

Sommés de dix en dix ans.

à 1670	a 1680	à 1690	a 1700	a 1710	à 1720	à 1730	à 1740	à 1750	à 1760
119	180	264	266	271	275	257	24	240	274
160	167	136	170	160	162	206	207	182	168
376	482	476	393	407	446	438	449	470	416
471	516	518	510	524	482	526	620	545	505
270	324	378	296	341	329	373	358	297	330
	234	269	253	307	298	271	267	384	337
78	128	108	88	81	51	94	111	141	134
156	185	155	163	145	119	157	175	182	144
145	150	161	156	171	160	160	180	162	173
121	95	154	143	155	162	93	112	175	165
201	288			153	138	105	184	185	222
517	596	621	576	523	625	621	579	548	606
93	90			53	106	121	106	108	119
296	340	341	225	188	271	347	451	378	384
150	204	211	166	101	117	169	143	118	135
440	398	501	527	535	560	495	509	396	499

T A B L E

Batêmes de diverses Paroisses

ANNE'ES	de 1571 à 1580	à 1590	à 1600	à 1610	à 1620	à 1630	à 1640	à 1650	à 1660
Paroisses									
Gingins			243	285	155		249	268	193
St. Livre							149	192	180
Apples						120	105	135	100
l'Abaye								256	220
Le Lieu								264	249
Vallorbe	198	132	117	199	216	220	248	263	255
Romainmo- tier.								296	330
La Sarra								338	251
Agy							154	166	146
St. Cierge					122	109	162	167	200
Daillens					154	242	213	245	169
Mezières						419	397	467	416
Villarzel						75	99	127	130
Avenches	319	331	269	351	325	313	323	253	280
						13832	13128	13902	13168

Sommés de dix en dix ans.

à 1670	à 1680	à 1690	à 1700	à 1710	à 1720	à 1730	à 1740	à 1650	à 1760
216	224	227	200	155	177	217	191	193	189
139	141	173			187	236	289	253	236
171	211	146	143	180	173	147	134	183	236
222	190	286	247	248	271	300	283	252	237
		290	189	200	273	289	254	204	240
260	312	321	291	355	339	310	269	238	268
327				346	331	318	351	332	318
274	320	361	282	391	371	350	342	356	325
108	127	128	138	166	154	144	157	162	161
210	248	274	243	214	270	193	282	278	232
141	150	143	168	207	167	125	184	161	148
409	498			486	519	533	596	564	513
103	92	103	77	114	105	80	115	98	66
403	370	321	283	310	251	306	346	304	319
13052	13835	14435	13632	13728	13965	13826	14759	14004	13907

Batêmes de diverses Paroisses.

Paroisses	1 ^{re} re. Epoque avant 1620	2 ^{me} Epoque de 1621 à 1690	3 ^{me} . Epoque de 1691 à 1760.
Olon	3714	3636	3268
Gryon	671	630	625
Ormont sus	3236	2862	2387
Ormont sous	4185	3495	3150
Rougemont	4133	2568	2510
Chateaud'Oex	5736	4158	3528
Rossinière	1729	1514	1267
Montreux	4702	4407	3962
Avenche	2277	2264	2119
Ecublens	1281	1177	1085
Gingins	1557	1606	1322
<i>les 11 Paroisses</i>	<u>33221</u>	<u>28317</u>	<u>25223</u>

Sommés de 70 en 70 ans, en trois Epoques.

Paroisses	1ere. Epoque 2me. Epoque 3me. Epoque avant 1620. de 1621 à 1690 de 1691 à 1760		
Villeneuve	1399	1106	1346
Corsier	3348	2843	3015
St.Saphorin	3957	3453	3712
3 Paroisses	8704	7402	8073
Bex	3827	3642	4466
Morges	2891	3765	4078
Vallorbe	1217	1879	2070
3 Paroisses	7935	9286	10614
11 Paroisses dont la dé- population a été pro- gressive.	33221	28317	25223
3 Dont la population a regagné un peu.	8704	7402	8073
3 Dont la population a gagné pro- gressive- ment.	7935	9286	10614
17 Paroisses	49860	45005	43910
1766. I. P.		c	

T A B L E
Batêmes de diverses Paroisses.

<i>Paroisses</i>	2me. Epoque de 1621 à 1690.	3me. Epoque de 1691 à 1760
Olon	3636	3268
Gryon	630	625
Ormont sus	2862	2387
Ormont tous	3495	3150
Rougemont	2568	2510
Château d'Oex	4158	3528
Rossinière	1514	1267
Montreux	4407	3962
Avenche	2264	2119
Ecublens	1177	1085
Gingins	1606	1322
Blosai	2580	2294
Noville	1289	1164
Lonai	1662	1151
Granci	1062	1005
Beginin	1169	949
Dailens	1303	1132
Villarzel	729	659
Le Lieu	1873	1649
19 Paroisses	39984	35226

Sommés de 70 en 70 en deux Epoques.

Paroisses	2me. Epoque de 1621 à 1690	3me. Epoque de 1691 à 1760.
Villeneuve	1106	1346
Corsier	2843	3015
St. Saphorin	3453	3712
Bex	3642	4466
Morges	3765	4078
Vallorbe	1879	2070
Vevey	5531	5533
La Tour	1059	1181
Aigle	4318	4622
Letiva	390	412
Oron	1460	1824
Palezieux	1061	1255
Cully	2140	2324
Savigny	1619	2117
Prilli	635	700
Penthaz	1022	1162
Luffi	662	815
Rolle	2207	2243
Nyon	3179	3521
St. Livre	1136	1681

Batêmes sommés de 70 en 70 ans.

<i>Paroisses</i>	<i>2me. Epoque de 1621 à 1690</i>	<i>3me. Epoque de 1691 à 1760.</i>
Apples	988	1196
l'Abaye	1650	1838
Romainmotier	1668	2329
La Sarra	2162	2377
Agy	967	1082
St. Cierge	1370	1812
Mezières	2978	3670
<i>27 Paroisses</i>	<u>54890</u>	<u>62381</u>
<i>19 Paroisses dont la dépo- pulation a con- tinué.</i>	39984	35226
<i>27 Qui sem- blent avoir un peu regagné.</i>	54890	62381
<i>46 Paroisses</i>	<u>94874</u>	<u>97607</u>
		<u>94874</u>
		Reste 2723 gain aparent dans le long espace de 70 ans, environ la 20me. partie du Peuple.

TABLE TROISIEME.

DU TEMS

*Auquel un Pays doit doubler sa population,
sur le fondement d'un excédent donné des
Batêmes sur les morts.*

Cette table en deux pages, présente d'un côté la tabelle de M. le Professeur Euler, fournie par M. Susmilch, & sert à trouver quel est le tems auquel un pays doit doubler sa population, sur le fondement d'un excédent donné des batèmes sur les morts.

Le chiffre 1. à gauche du crochet, c'est l'excédent supposé d'un batême.

Les chiffres 11. 12. 13. 14. &c. c'est le nombre d'ames, sur lequel se trouve cet excédent supposé d'un batême.

Les autres chiffres marquent les années & les mois du doublement.

Exemple pour éclaircir.

Soit une ville, village ou hameau, de 11000 ames, de 1100, ou de 110, si chaque année l'excédent des batèmes est $\frac{1}{11}$, le peuple doit doubler en 8 ans.

Soit un autre lieu de 10000 ames ou de 1000, si chaque année l'excédent n'est que $\frac{1}{500}$, le peuple ne doublera sa population qu'en 693 ans 6 mois.

Cette formule est le fondement de mes calculs sur le doublement du pays.

L'autre page montre les progrès ou la décadence de la population dans chaque Balliage, par l'excédent des batèmes sur les morts, sans aucun égard au mal de l'émigration.

Les colonnes 2 & 3. présentent le nombre effectif des batèmes & des morts en dix ans. La colonne 4 l'excédent annuel des batèmes, avec le signe *Plus* (*) quand l'excédent est réel, & le signe *moins* (-) quand l'excédent

est négatif, c'est à dire, quand le nombre des morts est plus grand que celui des batêmes. La 5me. colonne indique quelle est la portion de la totalité du peuple, que chaque Balliage a gagné ou perdu annuellement, par la proportion des naissances & des morts. La dernière colonne indique par années & par mois, le tems auquel les Balliages devroient doubler leur population, ou la voir diminuer de la moitié.

Pour plus grande facilité, les chiffres soulignées servent à marquer la diminution, les autres à marquer l'accroissement.

Sous le nom de chaque Balliage est un chiffre, qui marque le total de sa population; mais il faut observer que j'attribue à chaque Balliage, les paroisses entières dont les Pasteurs résident dans le Balliage, lors même que la plus grande partie des villages seroient d'un autre Balliage.

Ainsi la population effective de Bonmont est moins grande qu'elle n'est indiquée ici, parce que ses deux paroisses prennent sur le Balliage de Nion; & au contraire la population d'Oron est plus forte qu'elle n'est ici indiquée, parce qu'il y a des villages compris dans les paroisses d'autres Balliages.

Du temps auquel un pays doit doubler.

Formule de M. le Professeur EULER.

II : 8ans	21:14.11	32:22. 6	55:38. 6
12: 8.7	22:15. 7	34:23.11	60:41.11
:	:	:	:
13: 9.4	23:16. 3	36:25. 3	65:45. 5
14: 10.	24:17.	38:26. 8	70:48.10
I 15:10.9	I 25:17. 8	I 40:28.	I 75:52. 4
16:11.5	26:18. 3	42:29. 6	80:55. 9
:	:	:	:
17:12.1	27:19.	44:30.10	85:59. 3
18:12.8	28:19. 9	46:32. 3	90:62. 9
:	:	:	:
19:13.6	29:20. 6	48:33. 7	95:66. 2
20:14.3	30:21. 6	50:35.	100:69. 8
110: 76.7	210:145.11	310:215. 3	410:284. 6
120: 83.6	220:152.10	320:222. 2	420:291. 6
130: 90.6	230:159. 9	330:229. 1	430:298. 5
140: 97.4	240:166. 9	340:236. 4	440:305. 4
I 150:104.4	I 250:173. 8	I 350:242.11	I 450:312. 3
160:111.3	260:180. 6	360:249.10	460:319. 2
:	:	:	:
170:118.2	270:187. 6	370:256.10	470:326. 2
180:125.2	280:194. 6	380:263. 9	480:333.
190:132.	290:201. 4	390:270. 8	490:340.
200:139.	300:208. 3	400:277. 7	500:346.11
			1000:693. 6

Par l'excédent des Batêmes.

Balliages	Batêmes en 10 ans.	Morts annuel	Excéd. quelle por- tion de la totalité	Temps du double- ment
Rougemont partie romande 3864	989	1027 - 3 $\frac{8}{10}$	$\frac{1}{1002}$	695
Aigle 10372	2769	2632 * 13.7	$\frac{1}{757}$	525. 4
Vevey 8156	2049	2076 - 2. 7	$\frac{1}{3021}$	2095
Oron 1695	440	274 * 16.6	$\frac{1}{102}$	71
Lausanne 21702	6277	4956 * 132.1	$\frac{1}{164}$	114. 5
Morges 12322	3402	2316 * 108.6	$\frac{1}{774}$	79. 6
Nyon 5652	1648	1067 * 58.1	$\frac{1}{97}$	67. 6
Bonmont 1718	483	431 * 5. 2	$\frac{1}{335}$	229. 1
Aubonne 5518	1717	1105 * 60.8	$\frac{1}{91}$	63. 5
Romainmôtier 10380	3133	2145 * 98.7	$\frac{1}{105}$	73. 2
Yverdon 15900	4474	3432 * 104.2	$\frac{1}{153}$	106. 6
Moudon 9519	2533	2142 * 39.1	$\frac{1}{243}$	169
Payerne 2194	561	534 * 2. 7	$\frac{1}{872}$	563
Avenches 3959	1085	900 * 18.5	$\frac{1}{214}$	149
Tout le pays 112951	31556	25038 * 651.8	* $\frac{1}{157}$	120. 6

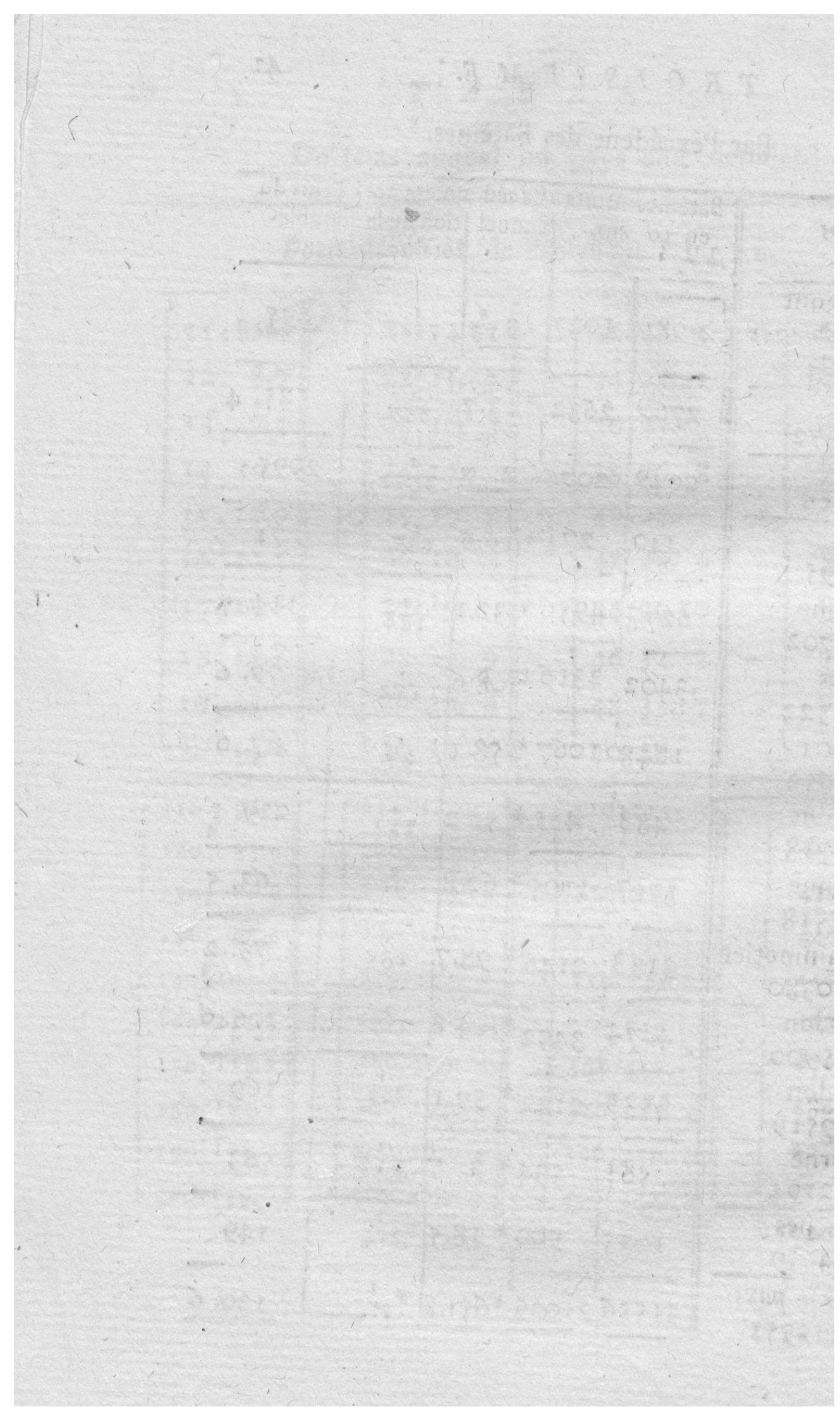


TABLE QUATRIEME

CONTENANT

*Une liste des pestes qui ont régné dans
la Suisse.*



EXPLICATION

DE LA TABLE IV.

Quoiqu'il n'y ait sur chaque peste, qu'un petit nombre d'endroits indiqués, quelquefois même qu'un seul lieu ; il ne s'en-suit pas, que la peste ne fût en divers autres lieux, & même dans la généralité du pays, mais je n'indique que les lieux qui m'ont fourni par occasion, des preuves que la peste y régnoit.



Pestes qui ont régné dans la Suisse.

ANNÉES	LIEUX	DETAILS ET AUTORITE'S.
1313	Basle	Presque toute l'Europe se vit affligée cette année-là de la peste. Elle fut très grande, surtout en Allemagne & en Suisse. Il mourut à Basle jusques à quatorze mille ames. Ce terrible fleau fut suivi d'une grande famine. <i>Fragmens histor. de la ville de Berne.</i>
1318	Suisse	La peste se joignit encore au fleau de la guerre, dont la Suisse étoit déjà affligée. <i>Fragmens historiques.</i>
1349	Suisse	Peste qui enleva les deux tiers de l'Europe, fut aussi funeste en Suisse. <i>d'Alt.</i>
	Basle	4000 morts à Basle. <i>Stettler.</i>
	Berne	60 morts par jour. <i>Idem.</i>
1439	Dio-cé-se de Lau-fanne	Une peste horrible ravageoit le Diocése de Lausanne. <i>Manuscrit de la Biblioth. concernant le Concile de Basle.</i>

Pestes qui ont régné

Années	Lieux	DETAILS ET AUTORITE'S.
	Berne	Grande mortalité, souvent 24 personnes par jour. <i>Stettler.</i>
1450	Vevey &	Ces deux années-là, moururent à Vevey & la Tour 1400 personnes.
1451	la Tour	La Tour reduite à 60 feux, de 75 qui y étoient en 1440. <i>Archives de la Tour.</i>
1477	Berne	Moururent beaucoup de femmes & de petits enfans. <i>Stettler.</i>
1502	Basle	Moururent 5000 ames. <i>Idem.</i>
	Berne	Mourut bien du monde. <i>Idem.</i>
	Geneve	La peste emporta aussi beaucoup de monde à Geneve. <i>Spon.</i>
1504	Geneve	La peste y duroit encore. <i>Spon.</i>
1519	Lausanne	En Septembre ordre pour la sépulture des pestiferés. <i>Archives.</i>
1521	Lausanne	La peste y étoit. <i>Archives.</i>
1527	Les environs.	Gardes aux portes de Lausanne, pour ne laisser entrer personne suspect de peste. <i>Régistres du Conseil.</i>

Dans la Suisse.

<i>Années</i>	<i>Lieux</i>	<i>DETAILS ET AUTORITE'S.</i>
1528	Lausanne	Peste en Mars , & ordonnance pour les manans. Plusieurs Bourgeois de Lausanne s'étant retirés à Ecublens à cause de la peste , on y établit à leur occasion une boucherie. 15 Octobre on n'échauffe pas les fourneaux à la maison de ville , à cause de la peste qui régnoit encore dans la ville. <i>Régitres de la ville.</i>
1529	Vevey	24 Aoust , le Conseil de Lausanne défend d'aller à Vevey , qui étoit ravagée de la peste. <i>Régitres de Lausanne.</i>
	Montreux	<i>Testament d'un homme qui s'en dit atteint.</i>
1530	Environs de Lausanne	Peste duroit encore à l'en- tour de Lausanne. <i>Régitres de la ville.</i>
	Geneve	La peste aussi à Geneve. <i>Spon.</i>
1531	Lausanne	Peste encore à Lausanne , & aux environs. <i>Régitres de la ville.</i>

Pestes qui ont régné

<i>Années</i>	<i>Lieux</i>	<i>DETAILS ET AUTORITE'S.</i>
1532	Lausanne	Peste à Lausanne. <i>Ibidem.</i>
	Le Pays	M. Ruchat parlant de quelques réglemens de la ville de Vevey, pour la reformation des mœurs, dit que la peste qui ravageoit alors le pays, put y avoir quelque part. <i>Histoire de la reformation.</i>
1542	Berne	A Berne & aux environs, mourut beaucoup de monde.
1543		<i>Stettler.</i>
1545	Geneve	Moururent 2000 personnes. <i>Spon.</i>
1564	Berne	Terrible peste. En Aoust périt beaucoup de monde. <i>Stettler.</i>
	Basle	Depuis le printemps jusques en Novembre, moururent 7000 ames.
	Lausanne	La peste y régnoit. Le 5. Octobre ordre communiqué au Conseil de suspendre les montres, qui devoient se faire le Lundi suivant pour la venue du nouveau Ballif. <i>Régistres de la ville.</i>

Dans la Suisse.

Années	Lieux	DETAILS ET AUTORITE'S.
1565	Berne	La peste se renouelle en Juin. <i>Stettler.</i>
	Lausanne	La peste y étoit aussi. <i>Régistres de la ville.</i>
	Pays de Vaud.	Foires de Lausanne, de Villeneuve, & d'Aigle, contremandées d'un an, à cause de la peste qui étoit en divers endroits.
	Ormont	<i>Régistres de Lausanne.</i> A Ormont dessous en 24 heures, une mere & ses enfans moururent de peste. La fraudeur étoit si grande, que pour faire emporter les morts, les parens étoient obligés de payer six crones, & d'en promettre vingt autres à la St. Martin.
	Canton de Berne	<i>Stettler.</i> Beaucoup de ministres moururent de la ville & du pays. Les deux années 1564 & 1565 moururent plus de trente mille ames dans le canton. Ces pestes venoient d'Allemagne, & moncoient depuis le Rhin.
1566	Lausanne	La peste y étoit. <i>Régistres de ville.</i> 1766. I. P. d

Pestes qui ont régné

ANNÉES	LIEUX	DETAILS ET AUTORITÉS.
	La Tour	En Fevrier, Juin, & Août, divers testamens de personnes atteintes de peste. <i>Archives.</i>
	Mon- treux	<i>Testament d'un mari & d'une femme, tous deux morts de cette maladie. Le testament du mari dicté depuis la fenêtre.</i>
1567 à	Geneve	Peste qui emporta bien du monde.
1572		<i>Spon.</i>
1577	Berne	La peste régna dès la sainte Marguerite jusqu'à Noël. Mou- roient souvent plus de 20 per- sonnes en un jour. <i>Stettler.</i>
1579	Olon	Sur la fin de Septembre mourut de peste, Jean Sauge de Payerne Pasteur. <i>Régistres de Cure.</i>
1582	Bex	La peste y régna depuis Dé- cembre jusqu'en Mars 1583. <i>Régistres de Cure.</i>
1583	Boetzberg	Sur une paroisse qui est actuel- lement de 792 ames, il en mourut de peste 126. <i>Régistres de Cure</i>

Dans la Suisse.

Années	Lieux	DETAILS ET AUTORITE'S.
	Munthal	A Munthal près de Brug, paroisse de 253 ames, la peste enleva 129. <i>Régistres de Cure.</i>
1587	Romain- motier	Le 30 Juillet mourut de Peste, la Dame Ballive du Lieu, âgée de 28 ans. Cette peste est qualifiée de <i>sævissimus pestis</i> <i>ardor.</i> <i>Epitaphe.</i>
1596	Ormont	Dans la paroisse d'Ormont dessous, 700 personnes en moururent.
1597	Vevey & autres lieux-	<i>Régistres de Cure.</i> La Classe de Morges étant assemblée à Rolle, le 4 Aoust, un Ministre de la Classe est absent, parce que ses en- fans ont la peste. Un autre absent aussi, pour être allé à Vevey, visiter un sien ami, malade de peste.
1598	Geneve	<i>Régistres de Classe.</i> La peste y étoit, mais ne fit pas de grands ravages.
	St.Cergue	<i>Spon.</i> Le 7 Mai fut batisé un enfant dans un pré où l'on prêchoit, à cause de la peste qui étoit au village.
		<i>Régistres de Cure.</i>

Peste qui ont regné

<i>Années</i>	<i>Lieux</i>	<i>DETAILS ET AUTORITE'S.</i>
1603	Villeneuve	Le Pasteur mourut de peste. <i>Archives.</i>
1608	Ormont	A Ormont dessus , il y eut peste dès 1608 à 1612. le Pasteur Caviot en mourut.
1609		
1610		
&c.		<i>Feuille de remarques</i> jointe au livre de Cure.
1611	Berne	Sur la fin de Novembre , mouroient 22 personnes d'un jour. Elle dura jusqu'à l'année suivante. Il perit en tout 800 personnes. Dans la campagne & surtout dans l'Argeu , la peste étoit si violente , que depuis 1564. on n'en avoit pas vu d'aussi grande. Il mourut beaucoup de Ministres. <i>Stettler.</i>
	Boetzberg	A Boetzberg moururent 83 personnes.
	Munthal	A Munthal 22.
	Lentzburg	A Lentzburg , paroisse qui est actuellement de 1143 ames, moururent 300 personnes dès Aoüst 1611 jusqu'en Avril 1612. <i>Régistres de Cures.</i>
1612	Montreux	<i>Testament d'un particulier</i> atteint de peste , & dicté depuis la fenêtre.

Dans la Suisse.

Années	Lieux	DETAILS ET AUTORITÉ'S.
	La Tour	Le 25 Novembre <i>testament</i> d'une personne atteinte de peste
	Gessenai	Dans tout le Balliage de Gessenai, qui est d'environ 8000 ames, il en mourut de peste 2500. <i>Manuscrit de famille à Chateau d'Oex.</i>
	Canton de Berne	Cette année-là & la suivante, il y eut une peste terrible, qui fit un ravage incroyable, & dans la Capitale & dans tout le Pays. Il y eut des villes qui furent presque désertées, tellement que l'on vit par tout, l'herbe croître par les rues & sur les toits. <i>Ruchat.</i>
1613	Vevey	Plus de 1500 personnes en moururent, & tous les Ministres. <i>Régistres de Cure.</i>
	La Tour	Le Pasteur Ferdinand Poisat en mourut. <i>Régistres de Cure.</i> Depuis le mois d'Avril jusqu'en Octobre se trouvent des testamens de particuliers atteints de peste. <i>Archives, & Régistres Notariaux.</i>

Pestes qui ont régné

<i>Années</i>	<i>Lieux</i>	<i>DETAILS ET AUTORITE'S.</i>
	Bex	N'en est plus parlé dès le mois d'Octobre: paroît avoir commencé en Juin. <i>Régistres de Cure.</i>
	Corsier	Y ayant vacance d'un Pasteur à Corsier, la Classe s'assemble en Juillet à Cully, à cause de la contagion grande à Vevey. <i>Régistres de Cure.</i>
	Classe de Lausanne	La peste emporta jusqu'à 12 Ministres dans la seule Classe de Lausanne. C'étoit un de quatre. <i>Ruchat.</i>
1614	Lausanne	Le 17 Janvier, assistances données à une famille malade de peste. <i>Régistres de ville.</i>
1615	Geneve	Une peste aportée de Piémont, dont il mourut plus de 4000 ames. <i>Spon.</i>
1616		NB. n'étoit donc pas une suite de celle qui avoit duré au Pays depuis 1608 à 1614.
1626	Ormont	A Ormont dessus, est une lacune dans les registres, dès le 11 Juin 1626 au 7 Decembre 1628. attribuée à la grande peste qui régnoit alors. En 1628 le Pasteur non présenté à cause de la peste. <i>Régistres de Cure.</i>
1627		
1628		

Dans la Suisse.

Années	Lieux	DETAILS ET AUTORITE'S.
	La Tour	Le Pasteur Marcuard de Beau-chateau mourut de peste. Son successeur fut présent le 14 Octobre. <i>Régistres de Cure.</i>
	Pays de Vaud.	Il y eut dans le Pays une peste, qui y fit de nouveaux ravages. Il y a lieu de croire qu'elle étoit une suite de la famine qui avoit affligé le pays 7 ou 8 ans durant. Les pauvres gens mangeoient des herbes, & tout ce qu'ils pouvoient rencontrer. A Yens, quelques paysans s'étant avisés de faire du pain de gland, eux & leurs voisins en firent leur nourriture. Le sac de froment se vendoit 80 florins. <i>Ruchat.</i>
	Berne	Il mourut à Berne 2492 personnes. Jeune à ce sujet. L'année suivante, il en mourut encore 264. Le Pays de Vaud souffrit aussi beaucoup de la famine.
	Hidelbank	<i>Fragmens historiques.</i> Peste en 1628 & 1629 il mourut 71 personnes. La paroisse le 518 communians. <i>Régistres de Cure.</i>

Pestes qui ont régné

<i>Années</i>	<i>Lieux</i>	<i>DETAILS ET AUTORITE'S.</i>
1629	Vevey	<p>6. Aoust, réglemens faits au sujet de la peste. <i>Régistres de ville.</i></p> <p>25. Octobre est batisé à Paleysieux, l'enfant d'un homme de Vevey, qui s'y étoit refugié à cause de la peste. <i>Régistres de Cure à Paleysieux.</i></p>
	Paley-sieux	<p>En Fevrier 1630. fut batisé l'enfant posthume d'un homme de Paleysieux, mort de peste en 1629. <i>Régistres de Cure.</i></p> <p>NB. La peste vraisemblablement apportée depuis Vevey, par ceux qui s'étoient refugiés à Paleysieux.</p>
	Ormont	<p>La peste étoit à Ormont dessus. <i>Régistres de Cure.</i></p>
	Bex	<p>Dès Juillet à mi Décembre. Le Pasteur Jaques Bron mourut en Aoust. <i>Régistres de Cure.</i></p>
	Pully	<p>La peste commença le 4 Avril, & continua jusqu'au 13 Décembre de l'année suivante. Moururent à Pully 195 personnes, à Belmont 93. <i>Régistres de Cure.</i></p> <p>NB. Pully est de 753 ames. Belmont 194.</p>

Dans la Suisse.

ANNÉES	LIEUX	DETAIΛS ET AUTORITÉS.
	Nion	La Classe étant assemblée à Aubonne le 14. Juillet, ceux d'Aubonne sont scandalisés de l'entrée dans leur ville, du Ministre de Nion, occasion de la contagion, qui est si violente au dit Nion. <i>Régistres de Classe.</i>
	Coffonai	Le Ministre mort de peste, est remplacé le 30. Novembre. <i>Régistres de Classe.</i>
1630	Ecublens	Au pied de la <i>lettre de Bourgoisie</i> de la famille Muret pour le dit lieu, sont indiqués deux garçons morts de peste à Ecublens.
	Beginin	Le 14. Juin, est bâtié le fils posthume d'un homme mort de peste à Beginin peu avant la naissance de l'enfant. <i>Régistres de Cure.</i>
	Coffonai	La peste y étoit encore le 17. Juin. <i>Régistres de Classe.</i>
	Biére	Le Ministre absent de la Classe le 17. Juin, parce qu'il est occupé à la consolation des malades pestiferés en son Eglise. <i>Régistres de Classe.</i>
	Divers lieux	Les visites d'Eglises retranchées dans la Classe de Morges, par délibération du 9. Février, considérée la contagion qui étoit en divers lieux. <i>Régistres de Classe.</i>

Pestes qui ont régné

Années	Lieux	DETAILS ET AUTORITE'S.
1632	Bex	Sur le <i>Régistre de Cure</i> se trouve cette note ; dès 26. Juillet 1632. au 23. Juin 1633. rien d'inscrit , à cause des trifles accidens survenus.
1633		
1634	Boetzberg	Il y eut peste , mais ne fit pas grand mal. Les morts au nombre de 38.
1635		La peste continua l'année suivante , 50 personnes en moururent.
	Lentzburg	<i>Régistres de Cure.</i> Moururent 187 personnes dès le mois de Septembre.
1636	Vevey	<i>Régistres de Cure.</i> <i>Testament d'une pestiferée</i> , prononcé aux Guérites , qui étoit un Lazaret : les Corbeaux témoins.
1637	Rolle	La peste à Rolle & Mont ,
1638	Mont	dura encore en Mont , les mois de Septembre & d'Octobre.
	Marsin	<i>Régistres de Cure.</i> Etoit un village de la paroisse de Vich , que cette peste doit avoir détruit.
	Arsier	Isaac Polin Pasteur y mourut de peste. Sa veuve s'étant retirée à Begnin , eut un fils posthume baptisé à Begnin le 15 Septembre. <i>Régistres de Begnin.</i>

Dans la Suisse.

<i>Années</i>	<i>Lieux</i>	<i>DETAILS ET AUTORITE'S.</i>
	Pully	Cette année là & la suivante, la peste emporta 137 personnes de Pully & du Port. Jeune public dans les 4 Cantons Évangéliques le 4 Avril 1739. <i>Régistres de Cure.</i>
1639	Romainmotier	Y mourut de peste, Jean Jaques le Merle Pasteur, dont le poste à cause de la contagion fut deux mois vacant.
	La Tour	Salomon de la Fontaine Pasteur, mourut de peste en Septembre. <i>Régistres de Cure.</i>
	Rossiniére	Un François, nommé François Repoufleau s'enfuit, & laissa son Eglise au fort de la peste.
1640	Gryon	<i>Régistres de Cure.</i> On trouve cette note dans le Régistre de Cure, <i>Quo tempore grassabatur pestis, & extinti fuerunt 32 maximè juvenes</i> , la paroisse est de 346 ames.
	Lussy	Précisément à cette date, le Régistre baptistaire diminue tout d'un coup de la moitié, quoique le même Ministre continue les inscriptions. La peste sans doute, avoit désolé cette paroisse.

Pestes qui ont régné en Suisse.

ANNÉES	LIEUX	DETAILS ET AUTORITE'S.
1652	Divers lieux	5. Aoust, Jeune public à cause des calamités publiques. Peste en plusieurs lieux. <i>Régistres de Pully.</i>
1654	Vevey	Le Conseil de Santé régle les fonctions du Chirurgien en tems de peste. Et ce Chirurgien venoit d'être établi exprès. <i>Régistres de Ville.</i>
1667	Boetzb erg	La peste y étoit, mais n'emporta que 35 personnes. Elle continua l'année suivante, & il mourut 81 personnes. <i>Régistres de Cure.</i>
	Hindel. bank	Cette année là & la suivante, moururent 87 personnes. <i>Régistres de Cure.</i>
1668	Umichen	La peste fit beaucoup de ravages, sur une paroisse de 638 ames, il y mourut 236 personnes. <i>Régistres de Cure.</i>

TABLE CINQUIEME

CONTENANT

*L'ordre de mortalité de plusieurs Paroisses
au Pays de Vaud, tiré de quarante
trois Régistres.*



EXPLICATION

Cette table présente l'ordre de mortalité de 43. paroisses , établi sur les Régistres mortuaires des dites paroisses.

Si l'âge des morts étoit indiqué dans tous nos Régistres , on auroit pu établir une plus grande uniformité , en se procurant de chaque paroisse , le dépouillement du mortuaire pour un certain nombre d'années , 15 ans , 20 ans , ou d'avantage , afin d'éviter l'inconvenient des années épidémiques , dont l'ordre de mortalité est très différent.

Le chifre sous les noms de chaque paroisse , est pour marquer le nombre d'années & de mois , sur lequel est établie la table pour cette paroisse. Par exemple , Vevey 12 ans 8 mois , Blonai 8 ans , Montreux 10 ans 3 mois. Dans quelques années on pourroit avoir plus de matériaux.

La table de chaque paroisse en deux colonnes , dont la première indique le nombre de personnes qui restent en vie à chaque âge. Par exemple , le calcul établi pour Vevey étant sur 1038 morts , tous ces morts vivoient à l'instant de leur naissance ; 214 sont morts au dessous d'un an , donc sur les 1038. il y en a 824 qui ont vécu jusques à l'âge d'un an revolu. La deuxième colonne marque la vie moyenne de chaque âge , c'est-à-dire , le quotient des années qu'ont vécu toutes ensemble depuis cet âge , les personnes qui restoient alors en vie.

Au bas de la page est le terme moyen , c'est

à-dire, l'âge au dessous & au dessus duquel, il est mort le même nombre de personnes.

Immédiatement au dessous des âges, est une vie moyene, composée du calcul moyen de toutes les vies moyenes dans les divers âges. Par exemple à Vevey, la vie moyene d'un enfant de naissance est 38 ans 8 mois, c'est-à-dire, que les 1038. personnes ont vécu l'une compōtant l'autre 38 ans 8 mois. Le terme moyen est 45 ans, c'est-à-dire, qu'il y a autant de personnes qui sont parvenues à cet âge, qu'il y en a de mortes au dessous. La vie moyene composée est 27 ans 6 mois, c'est-à-dire, qu'en sommant toutes les vies moyenes, depuis la naissance jusqu'à 85. ans, le nombre moyen sera 27 ans 6 mois.

On sera surpris qu'il y ait des paroisses, où la probabilité de la vie est plus forte à 85 ans qu'à 80. la raison de cette irrégularité est, que ne restant à cet âge avancé qu'un petit nombre de personnes, 2 ou 3 ou 4. s'il arrive qu'une atteigne les 97 ou 98. cette seule personne suffit pour augmenter la probabilité, ce qui n'arrive pas dans la table generale des 43 paroisses, où le nombre de ceux qui vivent encore à 85 ans, est de 291.

Ordre de mortalité

Paroiss-es	Vevey 12. 8	Blonai 8. 0	Montreux 10. 3.	Noville 14. 8				
Ages	Ref-tans	Vies moyennes	Ref-tans	Vies moyennes	Ref-tans	Vies moyennes	Ref-tans	Vies moyennes
0	1038	38.8	276	32.9	536	36.2	208	29.6
1	824	47.8	219	40.2	428	44.2	160	37.8
2	776	49.8	207	41.6	404	45.2	152	38.8
5	721	50.3	181	44.3	371	46.8	137	39.1
10	684	47.11	164	43.7	350	44.4	124	37.11
15	669	43.11	152	41.11	336	41.	120	34.2
20	645	40.6	146	38.6	320	38.	113	31.
25	627	36.6	141	34.9	304	34.9	104	28.6
30	609	32.6	130	32.6	294	30.11	98	25.2
35	582	29.	120	30.1	275	27.8	95	20.11
40	548	25.6	115	26.3	263	24.	87	17.6
45	519	21.10	111	22.1	244	20.8	71	15.6
50	473	18.7	100	19.3	222	17.5	55	14.6
55	413	15.10	94	15.3	197	14.3	43	13.
60	352	13.	77	13.0	154	12.4	33	10.10
65	280	10.7	64	10.0	123	9.8	24	8.9
70	188	9.	48	7.3	77	8.7	12	9.2
75	131	6.9	29	5.6	55	6.1	8	7.3
80	63	5.11	13	3.10	21	5.4	4	3.9
85	24	5.8	4	1.6	10	4.1	1	2.6
Vie moyenne	27.6		25.2		25.7		21.3	
terme moyen	45.0		25.10		39.1		25.6	

Tiré de 43 Régistres.

Aigle	Leyzin	Bex	Gryon
Ref-	Vies	Ref-	Vies
tans	mo-	tans	mo-
yenes	venes	yenes	yenes
12.8	24.9	15.3	14.0
Ref-	Ref.	Ref-	Ref-
tans	tans	tans	tans
691	191	860	125
35.6	50.7	36.	45.11
548	165	697	115
43.7	57.6	43.3	48.6
516	163	657	111
45.3	57.3	44.10	49.3
479	161	602	101
45.8	54.11	45.10	50.11
439	158	559	97
44.8	50.10	44.3	47.11
427	155	537	95
40.10	46.10	40.1	43.11
412	152	515	92
37.3	42.8	37.7	40.3
394	148	494	88
38.9	38.9	34.1	35.11
382	143	469	86
29.9	35.	30.9	32.9
363	140	30.8	82
26.3	30.8	27.7	29.4
339	139	410	77
22.11	25.10	24.6	25.11
314	135	383	74
19.6*	21.6	21.0	21.10
280	127	355	68
16.6	18.6	17.6	18.7
243	115	315	62
13.7	14.6	14.4	15.
200	97	258	53
11.	11.4	11.11	10.
152	79	198	41
8.4	8.3	9.10	9.10
94	45	138	28
7.1	7.2	8.	8.1
50	24	86	20
5.9	6.1	6.3	5.5
22	10	41	6.
4.0	4.8	5.6	6.4
5	3.8	18	3
	3	4.9	4.6
Vie			
moyenne	24.9	29.5	27.7
terme			
mo-	39.2	61.0	54.4
yen			

Ordre de mortalité

Ages	Pa- roisses		Ormont sus 11.		Ormont sou- 13.		Chateau l'Oex 18.		Letivaz 18.	
	Ref- tans	Vies mo- yenes	Ref- tans	Vies mo- yenes	Ref- tans	Vies mo- yenes	Ref- tans	Vies mo- yenes	Ref- tans	Vies mo- yenes
0	348	45.3	523	35.9	943	42.1	82	42.10		
1	282	46.6	388	46.11	800	48.5	69	49.10		
2	269	47.9	373	47.9	765	49.7	68	49.7		
5	249	48.5	344	48.8	727	49.2	65	48.9		
10	233	46.8	331	45.6	688	45.1	61	46.11		
15	226	43.1	322	41.8	671	42.1	60	42.8		
20	224	38.5	315	37.6	650	39.3	59	38.4		
25	217	34.7	305	33.7	626	35.7	59	33.4		
30	208	31.	291	30.2	605	31.9	56	30.		
35	201	27.	288	25.6	578	28.2	55	25.6		
40	186	23.11	276	21.4	538	25.	50	22.8		
45	175	20.2	251	18.2	507	21.3	46	19.5		
50	153	17.8	219	15.6	465	18.1	40	16.10		
55	140	14.	195	12.	413	15.1	37	13.1		
60	113	11.8	137	10.10	352	12.2	28	11.4		
65	92	8.7	105	8.4	285	9.4	20	9.8		
70	53	7.7	64	7.	192	7.6	15	7.		
75	29	6.4	38	5.	117	5.8	8	4.11		
80	16	4.4	15	3.9	59	4.1	3	3.2		
85	3	4.6	4	2.6	16	2.7	0			
Vie moye- ne	26	4	250		269		259			
terme mo- yen	45	3	43	6	49	4	49	3		

Tiré de 43 Régistres.

Rossinière 28. 5		Corsier 22. 8		St. Saphorin 19. 3		Chébres 40.	
Ref-	Vies	Ref-	Vies	Ref-	Vies	Ref-	Vies
tans	mo-	tans	mo-	tans	mo-	tans	mo-
	yenes		yenes		yenes		yenes
482	40.10	744	35.1	290	36.1	1088	34.6
407	47.3	583	43.8	233	44.9	872	41.11
380	49.7	543	45.10	222	45.1	817	43.9
348	51.	494	47.3	200	47.9	732	45.8
328	49.	462	45.4	190	45.2	663	45.2
318	45.6	444	42.1	185	41.4	637	41.11
309	41.8	424	38.11	179	37.7	615	38.4
305	37.1	411	35.	171	34.3	587	35.
301	32.9	390	31.8	165	30.5	567	31.1
289	28.10	381	27.5	155	27.2	548	27.1
279	24.10	356	24.1	145	23.10	514	23.7
264	21.1	332	20.7	138	19.10	481	20.1
240	17.11	300	17.4	120	17.4	422	17.6
216	14.7	285	13.1	110	13.8	393	13.6
179	11.9	207	11.7	87	11.3	296	11.7
149	8.6	167	8.7	69	8.6	232	9.
198	6.8	88	8.	40	7.6	150	7.2
152	5.4	60	5.4	21	6.7	87	5.4
120	3.9	17	4.7	7	7.4	30	4.3
17	2.6	5	3.8	3	6.1	10	2.4
270		255		258		2411	
500		390		356		358	

Ordre de mortalité

Pa- roisses	Vilette		Savigni		Pully		Lausanne	
	8.	5	12.	8	35.		10.	
Ages	Ref- tans	Vies mo- yenes	Ref- tans	Vies mo- yenes	Ref- tans	Vies mo- yenes	Ref- tans	Vies mo- yenes
0	121	37.4	316	33.7	812	34.2	1956	33.5
1	104	42.4	253	40.10	635	42.5	1494	42.7
2	97	44.4	240	42.	592	44.5	1393	45.5
5	83	48.6	216	43.6	533	45.3	1263	46.11
10	79	45.10	197	42.7	483	45.1	1148	46.6
15	76	42.7	187	39.9	466	42.6	104	43.1
20	74	38.9	177	36.10	452	38.8	1061	39.9
25	73	34.2	171	33.	438	35.	1020	36.3
30	71	30.6	163	29.6	414	31.8	977	32.9
35	68	26.4	153	26.3	391	28.4	946	28.8
40	65	22.5	140	23.5	370	24.10	883	25.6
45	63	18.1	128	20.4	346	21.4	833	21.10
50	56	15.	114	17.6	314	18.3	750	19.
55	51	11.3	103	14.	292	14.4	693	15.3
60	42	8.	78	12.4	232	12.3	548	13.8
65	27	5.9	57	11.1	182	9.11	454	11.
70	9	6.6	42	8.9	125	8.1	349	8.6
75	4	7.3	26	7.2	81	7.10	250	5.10
80	1	15.6	12	6.9	25	7.1	119	4.7.
85	1	10.6	6	3.	12	7.	40	4.2
Vie mo- yene		25.6		24.7		26.0		26.3
terme mo- yen		47.5		31.2		31.6		29.6

Tiré de 43 Régistres.

Rolle		Bursins		Nion		Gingins	
13.		5.		5.	6	10.	
Ref-	Vies	Ref-	Vies	Ref-	Vies	Ref-	Vies
tans	mo-	tans	mo-	tans	mo-	tans	mo-
yenes		yenes		yenes		yenes	
294	37.4	101	37.3	166	45.	155	34.
237	45.2	82	44.10	150	48.10	123	41.9
227	46.1	76	47.6	145	49.6	119	42.2
204	48.2	70	48.3	135	50.	110	42.5
193	45.9	67	45.3	133	45.9	95	43.9
189	41.9	66	40.9	127	42.10	90	41.
183	38.	62	38.6	121	39.11	88	36.10
177	33.7	59	35.2	115	36.10	85	33.
169	31.1	54	33.1	109	33.8	80	29.10
156	28.	51	29.10	105	29.10	74	26.9
149	24.3	47	27.2	101	25.11	73	21.11
136	21.4	46	22.7	96	22.2	63	20.6
119	19.	39	18.5	85	19.7	56	19.7
102	16.9	34	15.8	78	16.3	51	14.2
83	15.	30	12.6	64	13.11	38	12.10
69	12.9	24	9.6	52	11.7	30	10.1
54	10.6	15	7.10	34	10.10	20	8.8
39	8.6	10	5.	28	7.9	14	6.6
25	7.	2	4.6	17	6.3	6	6.10
14	5.8	0		8	5.10	4	4.3
	269		262		281		2410
	412		373		510		333

T A B L E
Ordre de mortalité

Pa- roisse:	St. Cergue		Gimel		Aubonne		Etoi	
	38.	Ref- tans	15.	9	Ref- tans	Vies moye- nes	8. 3.	7.
Ages	Ref- tans	Vies moye- nes	Ref- tans	Vies moye- nes	Ref- tans	Vies moye- nes	Ref- tans	Vies moye- nes
0	96	47.5	396	40.4	294	29.10	94	43.7
1	88	50.8	334	46.9	239	31.5	89	45.
2	86	50.10	311	49.2	211	39.3	81	48.4
5	81	51.	285	50.6	117	43.11	75	49.3
10	77	48.6	268	48.7	157	43.10	74	44.10
15	74	45.11	261	44.10	152	40.2	73	40.4
20	73	41.	254	41.	142	37.10	70	37.
25	73	36.	247	36.8	134	34.11	66	34.1
30	67	33.10	239	33.3	129	31.2	63	30.7
35	66	29.3	233	28.9	123	27.6	61	26.8
40	56	28.10	220	25.6	115	24.3	53	25.1
45	54	24.9	208	21.1	105	21.3	48	22.3
50	50	21.5	190	18.8	92	18.10	44	19.1
55	46	18.	173	15.3	82	15.9	41	15.3
60	37	16.7	145	12.6	66	13.10	35	12.3
65	34	12.8	115	10.1	58	10.4	29	9.2
70	26	10.2	74	9.	43	7.10	20	7.
75	21	6.8	54	6.4	27	6.1	11	5.7
80	10	5.1	23	5.2	9	7.2	3	5.2
85	4	4.6	7	5.6	3	10.6	1	7.6
Vie moye- ne		29.2		27.5		24.10		26.5
terme mo- yen		523		486		173		460

CINQUIÈME.

71

Tiré de 43 Régistres.

St. Livre		Apples		Pampigni		Lisle	
	20. 6		13. 8		15. 8		21.
Ref.	Vies mo- yenes	Ref-	Vies mo- yenes	Ref-	Vies mo- yenes	Ref-	Vies mo- yenes
329	38.8	170	41.	195	38.8	236	42.9
267	46.7	147	45.8	161	45.8	205	48.2
251	48.7	141	46.8	153	47.1	197	49.2
236	48.7	133	46.4	135	49.11	183	49.9
215	48.2	126	43.10	128	47.10	169	48.9
208	44.9	120	40.11	123	44.8	165	44.10
206	40.2	118	36.7	120	40.9	160	41.2
201	36.2	109	34.6	117	36.8	150	38.9
197	31.9	101	31.11	113	33.	144	35.3
190	27.10	99	27.6	108	29.4	140	31.2
182	23.11	94	23.9	100	26.5	134	27.5
169	20.7	89	19.11	92	23.6	129	23.4
154	17.3	79	17.	84	20.5	115	20.8
134	14.6	70	13.10	77	16.11	113	16.1
110	11.11	54	11.11	65	12.3	99	12.8
82	10.1	40	10.6	49	9.11	83	9.6
48	9.10	27	8.6	37	6.11	50	8.4
38	6.9	19	5.11	21	4.11	33	5.11
20	5.2	8	5.	4	5.3	8	7.10
10	2.9	3	3.2	1	2.6	6	4.4
26	8	25	9	27	2	28	3
46	8	47	10	42	0	49	2

T A B L E
Ordre de mortalité

Pa- roisses	Daillens		Morens		Moudon		Siens	
		15.6		13.		17.9		14.
Ages	Ref- tans	Vies mo- yenes	Ref- tans	Vies mo- yenes	Ref- tans	Vies mo- yenes	Ref- tans	Vies mo- yenes
0	162	44.6	196	32.	912	36.10	187	36.6
1	139	50.9	143	42.7	751	43.4	153	43.6
2	136	50.10	136	43.5	700	45.10	142	45.9
5	131	49.9	128	43.4	636	47.3	124	49.3
10	123	47.10	121	40.9	590	45.10	113	48.10
15	117	45.2	117	37.	561	43.	112	44.1
20	114	41.3	106	35.8	539	39.8	110	40.1
25	109	38.0	100	32.8	526	35.7	107	36.2
30	103	35.1	96	28.11	511	31.7	104	32.1
35	101	30.8	93	24.8	488	27.11	102	27.8
40	97	27.10	85	21.9	452	24.9	96	24.3
45	90	23.8	79	18.2	438	20.6	93	19.11
50	86	19.8	62	17.1	381	18.1	82	17.1
55	81	15.6	58	13.	343	14.8	70	14.6
60	68	13.	42	11.7	282	12.1	56	12.2
65	55	10.3	37	7.9	226	9.5	43	9.11
70	41	7.8	20	6.	151	7.7	30	8.1
75	22	6.10	11	3.	88	6.	21	5.5
80	13	5.	1	5.6	36	5.2	6	6.4
85	5	5.8	1	0.6	14	4.1	2	9.
Vie moye- ne.	285		233		260		266	
terme mo- yen	550		290		394		443	

Tirée de 43 Régistres.

S. Cierge		Doneloye		Vuarens		Chavornai	
13.	14.	11.	14.	14.	14.	11.	11.
Ref-tans	Vies moyennes	Ref-tans	Vies moyennes	Ref-tans	Vies moyennes	Ref-tans	Vies moyennes
239	43.2	135	33.10	222	37.3	203	40.
206	49.	108	41.3	190	42.6	174	45.9
193	51.3	104	41.10	177	45.2	166	46.11
181	51.5	95	42.8	160	46.9	146	50.2
176	47.11	91	39.6	146	46.1	135	49.2
172	44.	85	37.1	140	43.	130	46.
168	39.11	80	34.4	136	39.2	124	43.1
164	35.10	77	30.6	129	36.2	120	39.6
156	32.7	71	27.10	121	33.4	115	36.
152	28.4	66	24.8	116	29.7	112	31.10
142	25.2	56	21.6	106	27.1	108	27.11
136	21.1	53	19.6	101	23.3	104	23.9
122	18.3	46	16.10	96	19.4	102	19.3
108	14.5	44	12.5	87	16.	95	15.6
85	12.4	34	9.9	71	13.8	81	12.7
69	9.8	24	7.9	58	10.11	68	9.6
55	6.5	12	6.7	39	9.6	41	8.9
32	4.4	5	6.6	28	7.9	32	5.4
9	3.11	4	2.3	14	6.9	13	3.3
2	2.6	0	0	5	7.1	4	1.
27	I	22	10	27	0	27	9
50	4	33	4	37	6	50	4

74 TABLE CINQUIEME.

Ordre de mortalité tiré de 43 Régistres.

Ages	Pa-		Balaigue	Grandson	Meyringen	43 Paroisses		
	roisses	13.	13.	14.	10.	Restans	Vies moyennes	
0	107	48.11	156	44.	533	44.	17210	37.5
1	92	55.10	144	46.7	458	50.	13959	45.1
2	89	56.8	139	47.3	440	51.	13169	46.10
5	87	55.	124	49.10	419	50.6	12066	47.8
10	85	51.3	117	47.8	406	47.1	11345	46.
15	84	46.10	111	45.2	402	42.6	10868	42.6
20	82	42.11	107	41.9	390	38.9	10489	39.
25	81	38.6	104	37.10	373	35.5	10108	35.3
30	75	36.3	97	35.6	358	31.9	9695	31.9
35	72	32.8	95	31.2	335	28.9	9260	28.
40	69	28.10	88	28.6	311	25.10	8716	24.7
45	66	25.	86	24.1	290	22.6	8188	21.1
50	62	21.5	80	20.8	265	19.5	7366	18.
55	60	17.1	79	15.1	240	16.1	6679	14.6
60	56	13.	67	13.2	209	13.	5402	12.4
65	44	10.9	52	11.1	171	10.2	4313	9.9
70	36	7.7	37	9.9	126	7.11	2892	8.1
75	26	4.5	27	7.6	86	5.6	1871	6.
80	9	3.3	18	4.3	34	4.9	798	5.
85	2	2.6	5	3.11	14	2.9	291	4.4
Vie moyenne.	29	11	28	3	27	5	26	2
terme moyen.	61	3	56	6	49	4	41	4

TABLE SIXIÈME

CONTENANT

L'ordre de mortalité des deux sexes.

EXPLICATION

DE LA TABLE SIXIEME.

Cette table présente l'ordre de mortalité des deux sexes: d'un côté, celui des mâles; de l'autre, celui des femelles: chacun en quatre colonnes, dont la première indique le nombre de personnes mortes d'un âge à un autre; la suivante, le nombre de ceux qui restent en vie à chaque âge; la troisième le nombre de ceux qui restent en vie, calculé sur la proportion du nombre total de mille; la quatrième, la vie moyenne de chaque âge.

On voit par cette table, que sur un même nombre de mâles & de femelles, les dernières dès la première année de la vie, sont toujours en plus grand nombre, & que l'ordre de mortalité est très fort à leur avantage.

TABLE SIXIÈME. 77

Ordre de mortalité des deux sexes, tiré
de 39 Régistres.

	M A L E S .			F E M E L L E S .				
Ages	morts de cha- que âge	Ref- tans de cha- que âge	Sur mille	Vies mo- yenes	Mor- tes de cha- que âge	Ref- tantes de cha- que âge	Sur mille	Vies moye- nes
0	—	8170	1000	35.	—	8167	1000	39.4
1	181	5353	778	43.8	1305	6862	840	45.9
2	357	5996	738	45.7	398	6464	789	47.6
5	536	5460	668	46.9	512	5952	726	48.6
10	389	1071	621	45.2	383	5569	682	46.8
15	183	4888	598	41.9	170	5399	661	43.1
20	181	4707	576	38.3	182	5217	639	39.6
25	194	4913	552	34.10	169	5048	618	35.9
30	192	4321	529	31.3	197	4851	594	32.1
35	198	4123	501	27.7	189	4662	571	28.3
40	270	3853	472	24.4	279	4383	537	24.10
45	250	3603	441	20.8	247	4136	506	21.2
50	385	3218	394	18.	402	3734	458	18.1
55	341	2877	352	14.9	318	3416	419	14.6
60	523	2354	288	12.4	688	2728	338	12.4
65	495	1859	228	9.9	528	2200	269	9.7
70	182	1277	156	8.0	759	1441	176	8.1
75	446	831	102	5.9	520	921	113	6.
80	473	358	44	4.9	543	378	46	5.3
85	233	125	15	3.10	235	143	17	4.
Vie mo- yene.				25.7				26.6
terme mo- yen.				35.9				45.8

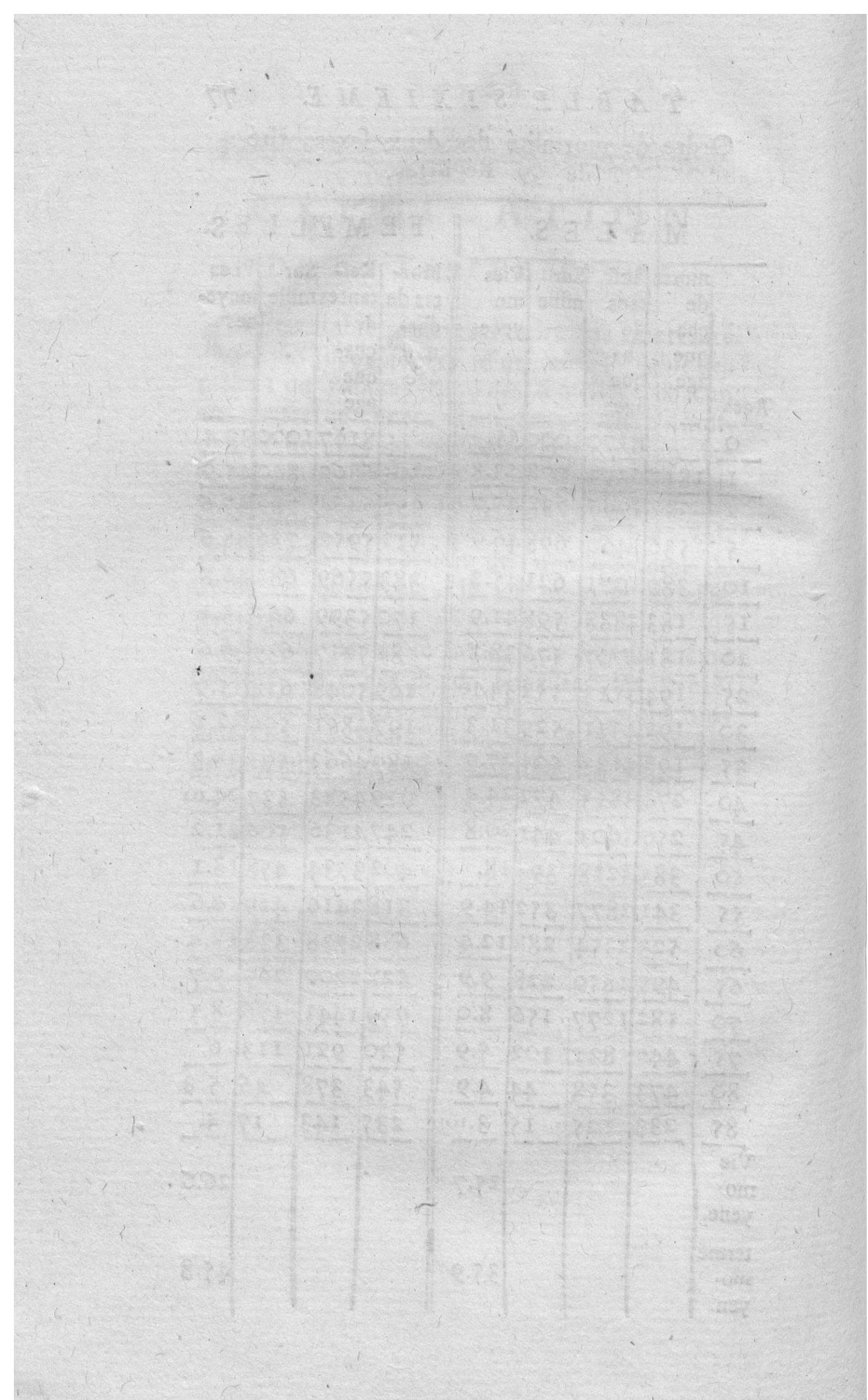


TABLE SEPTIEME

CONTENANT

L'ordre de mortalité des femmes & des filles.



EXPLICATION.

Ette table présente par des calculs fort combinés, l'ordre de mortalité des femmes & des filles, & fait voir que l'état du mariage est plus favorable pour la vie, que l'état du célibat.

La page A. colonne du milieu, présente l'ordre de mortalité des femelles en général, sans distinction de filles & de femmes.

Elle sont à la naissance au nombre de 7123, qui à 50 ans, se trouvent réduites à 3287, dont 527 encore filles & qui demeurent telles, 2760, actuellement femmes.

Pour établir l'ordre de mortalité de ces deux Classes, qui sont confondues ensemble dans le bas âge, je les ai séparées dès la naissance par une supposition, & un calcul proportionnel. Car si les 3287. femelles, qui restent en vie à 50 ans, sont le reste des 7123 que nous avions à la naissance, il est clair qu'en séparant par supposition les deux Classes, les 527 filles doivent être le résidu de 1230, & les 2760 femmes le résidu de 5893.

Les caractères soulignés sont pour marquer les nombres ainsi établis par supposition.

La page B. en sept colonnes, présente tout ce calcul rassemblé. Au milieu, est l'ordre de mortalité des filles & femmes ensemble. À droite & à gauche en trois colonnes, la mortalité des filles d'un côté, celle des femmes de l'autre; non seulement telle que le registre l'indique, mais aussi telle qu'on l'auroit, s'il étoit

étoit possible de séparer en effet, comme je l'ai fait par hypothèse, les deux classes dès la naissance; & de plus, le nombre effectif de l'une & de l'autre Classe établi sur les changemens combinés tant de la mort que du mariage.

La page C. présente ces changemens dans le détail, & l'ordre suivant lequel la classe des femmes s'est peuplée aux dépens de celle des filles.

Le chiffre souligné, deuxième page C. marque ce que la classe des femmes a perdu de son numéraire, par l'excédent du nombre des mortes, sur celui des filles qui ont changé d'état.

Quant à la dernière colonne de l'une & de l'autre page, qui marque combien de personnes mortes sur mille, il semble que les chiffres ne se rapportent pas. La raison en est, que le calcul est établi sur le moyen de deux nombres. Ainsi les 146 filles mortes entre 15 & 20 ans, sont 33 sur mille non de 4714. ni de 3951. mais du moyen de ces deux nombres.

A. Ordre de mortalité des femmes &

Ages	F I L L E S			femel.	Femmes & Veuves		
	Vies mo- yenes	Sur mille	Prises à leur naif- fance		Prises à leur naif- fance	Sur mille	Vies mo- yenes
0		1000	1230	7123	5893	1000	
1		840	1033	5983	4950	840	
2		792	974	5641	4667	792	
5		730	898	5200	4302	730	
10		683	840	4867	4027	683	
15		662	814	4714	3900	662	
20	38.	633	779	4562	3783	64240.	
25	34.8	605	744	4419	3675	62436.	
30	31.3	575	708	4250	3542	60232.3	
35	27.4	554	682	4094	3412	58028.5	
40	23.9	523	643	3849	3206	54525.	
45	20.1	492	605	3639	3034	51621.4	
50	17.6	429	527	3287	2760	46918.1	
55	14.	393	483	3013	2530	42914.6	
60	11.10	304	374	2395	2021	34312.3	
65	8.11	245	301	1927	1626	2769.6	
70	7.10	145	179	1238	1059	1808.	
75	6.1	85	108	786	678	1165.10	
80	5.1	30	40	314	274	485.	
85	5.8	12	18	114	96	184.4	

Des filles , tiré des 35 Régistres. B.

F I L L E S			femel-	Femmes & Veuves		
Nom. bre effec- tif	Prises à leur naïf- fance	Telles que porte le ré- gistre		Telles que porte le ré- gistre	Prises à leur naïf- fance	Nom. bre effec- tif
	1230		7123		4893	
	1032		5983		4950	
	974		5641		4667	
	898		5200		4302	
	840		4867		4027	
4714	814	1099	4714	3615	3900	0
3951	779	953	4562	3609	3783	611
2258	744	830	4419	3589	3663	1861
1555	708	749	4250	3501	3542	2695
4129	682	703	4094	3391	3412	2964
838	643	650	3849	3199	3206	3011
693	605	606	3639	3033	3034	2946
527	527	527	3287	2760	2760	2760
		483	3013	2530		
		374	2395	2021		
		301	1927	1626		
		179	1238	1059		
		108	786	678		
		40	314	274		
		18	114	96		

C. Ordre de mortalité des femmes.

F I L L E S.

Ages	S O R T I E S			Ref-tantes	Com-bien de mortes sur mil-le
	Par mort	Par mariage	Total		
15	—	0	—	4714	—
20	146	617	763	3951	33
25	123	1270	1393	2558	38
30	81	922	1003	1555	39
35	46	380	426	1129	34
40	53	238	291	838	54
45	44	101	145	693	57
50	79	87	166	527	119

Sorties par mort - - - 572

Sorties par mariage - - - 3615

Restantes à 50 ans - - 527

Somme 4714

Et des filles, tiré de 35 Régistres. C.

F E M M E S.

Sorties par mort	Entrées par ma- riage	Gagnent ou perdent	Nom- bre actuel	Combien de mor- tes sur mille
0	0		0	
6	617	gag. 611	611	19
20	1270	1250	1861	16
88	922	834	2695	39
110	380	270	2965	39
192	238	46	3011	64
166	101	perd. 65	2946	56
273	87	186	2760	96

Entrées par mariage 3615

Sorties par mort - - 855

Restent 2760

TABLE HUITIEME

CONTENANT

*La comparaison de l'ordre de mortalité
en divers quartiers du Pays.*

E A

EXPLICATION
DE LA TABLE VIII.

Cette table présente une comparaison de l'ordre de mortalité ren divers quartiers du pays, distribués en 8 classes, qui sont *Villes, Villages, Alpes, Jura, Pays de bled, Pays de vignobles, Vignes & Montagnes, Marais*.

Une même paroisse peut être envisagée sous plusieurs relations différentes.

Les pages suivantes contiennent les catalogues des paroisses, qui composent les huit classes de cette table.

Le chiffre qui est à côté du nom des paroisses dans les catalogues, marque le nombre des morts sur lequel est établi le calcul de la table. De même le chiffre qui est sous le nom de chaque quartier de pays, marque le nombre effectif des morts sur lequel est établie la table, quoique tous les calculs pour faciliter la comparaison, soient ramenés au même nombre de mille.

CATALOGUE

Des paroisses qui entrent dans la Table VIII.

VILLES		VILLAGES.	
Vevey	1038	Bionai	276
Lausanne	1956	Montreux	536
Rolle	294	Noville	208
Nyon	166	Aigle	691
Aubonne	294	Leyzin	191
Moudon	912	Bex	860
Grandson	156	Gryon	125
7 Paroisses	4815	Ormont sus	348
		Ormons sous	523
		Chateau d'Oex	943
		Letivaz	82
		Rossiniére	482
		Corsier	744
		St. Saphorin	290
		Chebres	1088
		Vilette	121
		Savigni	316
		Pully	812
			36 Paroisses
			12395

90 CATALOGUE DES PAROISSES

ALPES	JURA	PAYS DE BLED
Leyzin	191	Savigni 316 Gingins 155
Bex	860	Gingins 155 Apples 170
Gryon	125	St. Cergue 96 Pampigni 195
Ormont sus	348	Gimel 396 Lisle 236
Ormont sous	523	Lisle 236 Daillens 162
Chateau d'Oex	943	Morens 196 Morens 196
Letivaz	82	Balaigue 107 Moudon 912
Rossiniére	482	7 Paroisses 1502 Siens 187
Meyringen	533	St. Cierge 239
9 Paroisses	4087	Doneloye 135
		Vuarens 222
		Chavornai 203
		12 Paroisses 3012

VIGNOBLES	Vignes & montag.	Pays de marais
Veyey	1038	Blonai
		27
Blonai	276	Montreux
		536
Montreux	536	Aigle
		691
Aigle	691	Bex
		860
Bex	860	Corsier
		744
Corsier	744	Chébres
		1088
St. saphorin	290	6 Paroisses
		4195
Chébres	1088	
Vilette	121	
Pully	812	
Lausanne	1956	
Rolle	294	
Bursin	101	
Nion	166	
Aubonne	294	
Etoi	94	
St. Livre	329	
Grandson	156	
18 Paroisses	846	

T A B L E
Comparaison de l'ordre de mortalité

Ages	Villes 7 paroisses		Villages 36 Paroisses		Alpes 9 Paroisses		Jura 7 Paroisses	
	Ref- tans	Vies mo- yenes	Ref- tans	Vies mo- yenes	Ref- tans	Vies mo- yenes	Ref- tans	Vies mo- yenes
0	1000	36.	1000	37.5	1000	40.	1000	38.4
1	797	44.1	817	44.8	827	47.4	824	45.4
2	745	46.1	773	46.1	789	48.8	785	46.8
5	677	47.7	710	47.2	738	48.10	726	47.4
10	627	46.2	663	45.5	700	46.5	674	45.10
15	604	42.10	641	41.10	682	42.8	651	42.4
20	580	39.7	620	38.3	662	38.10	626	38.11
25	561	35.10	597	34.7	640	35.1	604	35.3
30	540	32.1	572	31.	616	31.4	576	31.10
35	518	28.4	548	27.3	589	27.8	554	28.
40	485	25.1	515	23.10	554	24.3	518	24.9
45	460	21.4	482	20.4	520	20.8	485	21.3
50	412	18.6	434	17.3	473	17.6	433	18.6
55	373	15.2	394	12.9	424	14.3	403	14.8
60	305	13.	317	11.6	349	11.9	331	12.4
65	249	10.4	251	8.10	279	9.1	269	9.7
70	179	8.6	164	7.3	186	7.3	181	8.
75	124	6.2	103	5.3	113	5.6	126	5.6
80	59	5.3	41	4.10	51	4.6	48	5.8
85	22	4.10	15	4.1	18	3.6	22	4.8
Vie moye- ne	26	4	25	10	26	3	26	3
terme mo- yen	37	10	42	3	47	1	42	8

En divers quartiers du Pays

Pays de bled 12 Paroisses	Vignobles 18 Paroisses	Vignes & montagnes 6 Paroisses	Pays de marais 1 Paroisse		
Ref- tans	Vies mo- yenes	Ref- tans	Vies mo- yenes	Ref- tans	Vies mo- yenes
1000	37.10	1000	34.6	1000	33.9
830	44.6	797	43.5	798	42.5
785	46.	747	45.3	749	44.2
718	47.2	679	46.8	681	45.6
669	45.6	628	45.4	628	44.2
642	42.4	606	41.1	603	40.11
619	38.6	583	38.6	579	37.6
596	35.3	561	34.10	555	34.
571	31.8	538	31.3	531	30.5
550	27.9	514	27.8	506	26.10
514	24.6	483	24.3	475	23.5
489	20.8	453	20.8	444	19.10
437	17.10	408	17.8	400	16.9
400	14.3	370	14.2	363	13.3
326	11.10	296	12.2	283	11.3
262	9.2	236	9.7	222	8.8
177	7.5	159	8.	141	7.3
112	5.3	106	5.9	87	5.3
43	5.3	47	5.	34	4.6
18	4.3	18	4.8	12	3.8
25	10	25	6	24	8
40	10	37	4	36	0
					246

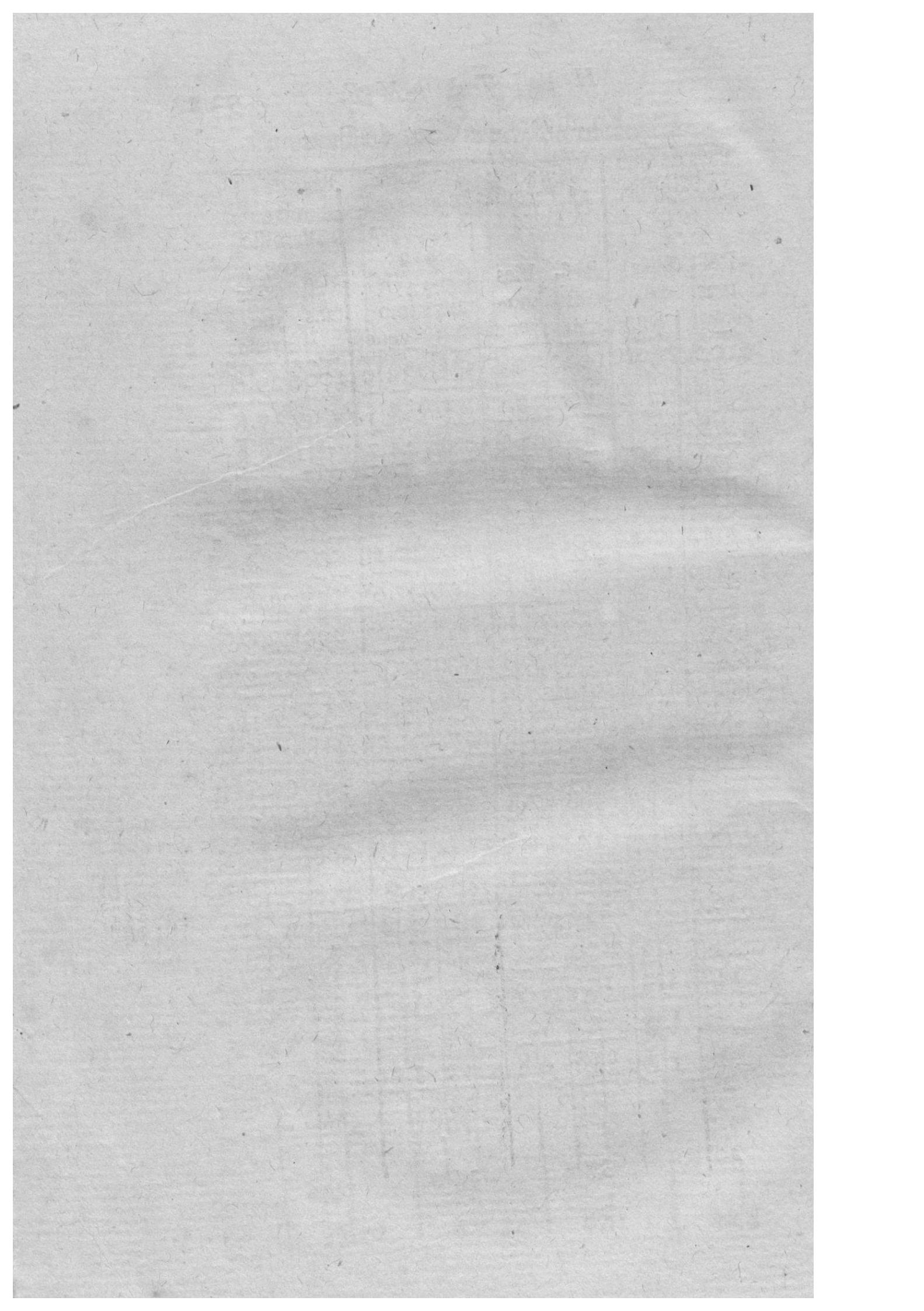


TABLE NEUVIEME
CONTENANT

*La comparaison de l'ordre de mortalité
en divers Pays.*

Comparaison de l'ordre de mortalité.

Ages	Pays de Vaud		Paris 3 Paroisses , & 12 de la Campagne		Paris Paroisse St. Sulpice 30 ans		Normandie & Perche Paroisses	
	Ref-tans	Vies moyennes	Ref-tans	Vies moyennes	Ref-tans	Vies moyennes	Ref-tans	Vies moyennes
0	1000	37.5	1000	25.	1000	26.	1000	25.9
1	811	45.1	731	33.	788	32.	759	32.10
2	765	46.10	632	38.			677	35.9
5	701	47.8	540	41.6	539	41.10	589	37.11
10	653	46.	489	40.2	474	41.2	537	36.5
15	631	42.6	472	36.9			509	33.4
20	610	39.	449	33.5	443	34.10	476	30.5
25	587	35.3	420	30.9			438	27.9
30	563	31.9	389	28.	390	29.	397	25.5
35	540	28.	355	25.			355	23.1
40	506	24.7	314	22.1			315	20.9
45	476	21.1	279	19.3	296	21.	274	18.4
50	428	18.	243	16.7			234	16.2
55	388	14.6	222	14.			196	13.8
60	314	12.4	169	11.1	191	12.8	151	11.3
65	251	9.9	135	8.6			121	9.1
70	168	8.1	90	6.2	110	8.2	82	7.1
75	109	6.	52	4.6			47	5.9
80	46	5.	23	3.7	38	4.9	29	4.8
85	17	4.4	10	3.			14	3.11
Vie moyenne	292		220				210	0
terme moyen	414		80				160	0

En divers Pays

Londres Table de Simpson.	Londres Table de Hogdson.	Hollande Table de Kerseboom.	Suède Table de Wargentin 3 ans				
Ref- tans	Vies mo- yenes	Ref- tans	Vies mo- yenes	Ref- tans	Vies mo- yenes	Ref- tans	Vies mo- yenes
100	19.4	1000	23.10	1000	34.6	1000	27.
679	27.3	710	32.4	803	41.9	687	37.1
547	32.9	614	36.4	768	42.8	618	40.1
453	36.3	526	39.3	689	44.5	514	44.11
410	34.11	490	37.	639	42.8	466	44.7
385	32.1	475	33.1	611	39.7	445	41.6
362	28.11	459	29.1	584	36.3	427	38.1
333	26.2	426	26.3	551	33.3	404	35.
301	23.9	385	23.9	508	30.6	381	32.
266	21.6	340	21.7	468	28.4	355	29.2
230	19.5	294	19.6	432	25.6	333	26.
193	17.10	246	17.10	400	22.4	304	23.2
160	15.10	204	16.2	362	19.5	280	20.
130	14.	165	14.6	319	16.9	251	17.
102	12.2	130	12.6	273	14.1	221	14.
78	10.2	99	10.7	225	11.7	181	11.4
54	8.6	69	9.2	175	9.2	140	9.
36	6.9	45	7.9	125	6.10	90	7.6
23	4.8	29	5.8	71	5.	54	6.
		14	4.2	32	3.4	25	5.
200		210		255		255	
36		80		310		6	6

T A B L E
Comparaison de l'ordre de mortalité

Ages	Vienne 8 ans		Breslau Table de Halley.		Leypsic 5 ans.		Brunswich 4 ans.	
	Ref- tans	Vies mo- yenes	Ref- tans	Vies no- yenes	Ref- tans	Vies mo- yenes	Ref- tans	Vies mo- yenes
0	1000	23.4			1000	26.9	1000	26.5
1	635	35.6	1000	33.6	701	36.11	691	37.
2	577	38.	855	38.	644	39.1	634	39.3
5	502	40.5	732	41.3	548	42.7	548	42.2
10	461	39.1	661	40.5	496	42.	520	39.4
15	448	35.2	628	37.6	483	38.	506	35.4
20	430	31.7	598	34.2	466	34.4	486	31.9
25	403	28.6	567	30.11	437	31.6	453	28.9
30	371	26.4	531	27.11	407	28.6	411	26.6
35	342	23.10	490	25.	378	23.	380	23.6
40	299	20.7	445	22.4	348	22.7	338	21.1
45	266	18.	397	19.8	316	19.7	304	18.2
50	222	16.1	346	17.3	281	16.8	253	16.3
55	187	13.7	292	14.10	241	14.1	214	13.10
60	144	11.11	242	12.5	200	11.5	166	12.1
65	111	9.9	192	9.11	152	9.4	127	10.1
70	72	8.9	142	7.7	105	7.4	85	8.11
75	48	6.11	88	5.7	64	5.6	56	7.1
80	24	6.10	41	4.6	26	4.10	31	6.1
85	13	5.2	17	3.2	11	3.2	15	6.
Vie moye- ne	220				2210		2210	
terme mo- yen	64				90		160	

En divers Pays.

Berlin 4 ans		Branden- bourg 2 petites villes		Branden- bourg 31 villages		Brandebourg Table géné- rale de Sul- milch.	
Ref- tans	Vies no- yenes	Ref- tans	Vies no- yenes	Ref- tans	Vies no- yenes	Ref- tans	Vies no- yenes
1000	23.6	1000	28.6	1000	31.	1000	29.6
621	36.6	787	35.1	760	39.8	740	38.7
587	37.7	666	40.5	701	42.	660	42.3
509	40.2	585	42.10	631	43.6	584	44.7
480	37.7	528	42.2	573	42.8	540	42.9
470	33.6	510	38.7	547	39.7	518	39.9
454	29.6	494	34.9	521	36.6	496	36.4
420	26.1	476	31.	489	33.8	471	33.2
375	24.9	451	27.6	463	30.5	446	29.10
338	22.2	425	23.9	437	27.1	420	26.7
289	20.7	383	21.6	405	24.	385	23.9
253	18.1	351	18.3	375	20.9	350	20.11
216	15.9	307	15.6	339	17.8	313	18.1
178	13.7	254	13.1	302	14.6	271	15.6
136	12.1	192	11.6	248	12.2	226	13.1
105	10.	147	9.3	191	9.6	180	10.9
73	8.4	95	8.	133	7.7	130	8.11
46	7.	60	6.3	73	6.9	85	7.4
23	6.5	29	5.4	39	5.7	49	6.1
21	5.2	13	4.	17	5.7	24	5.
125		22	10	246	24	8	
60		184		235	19	2	

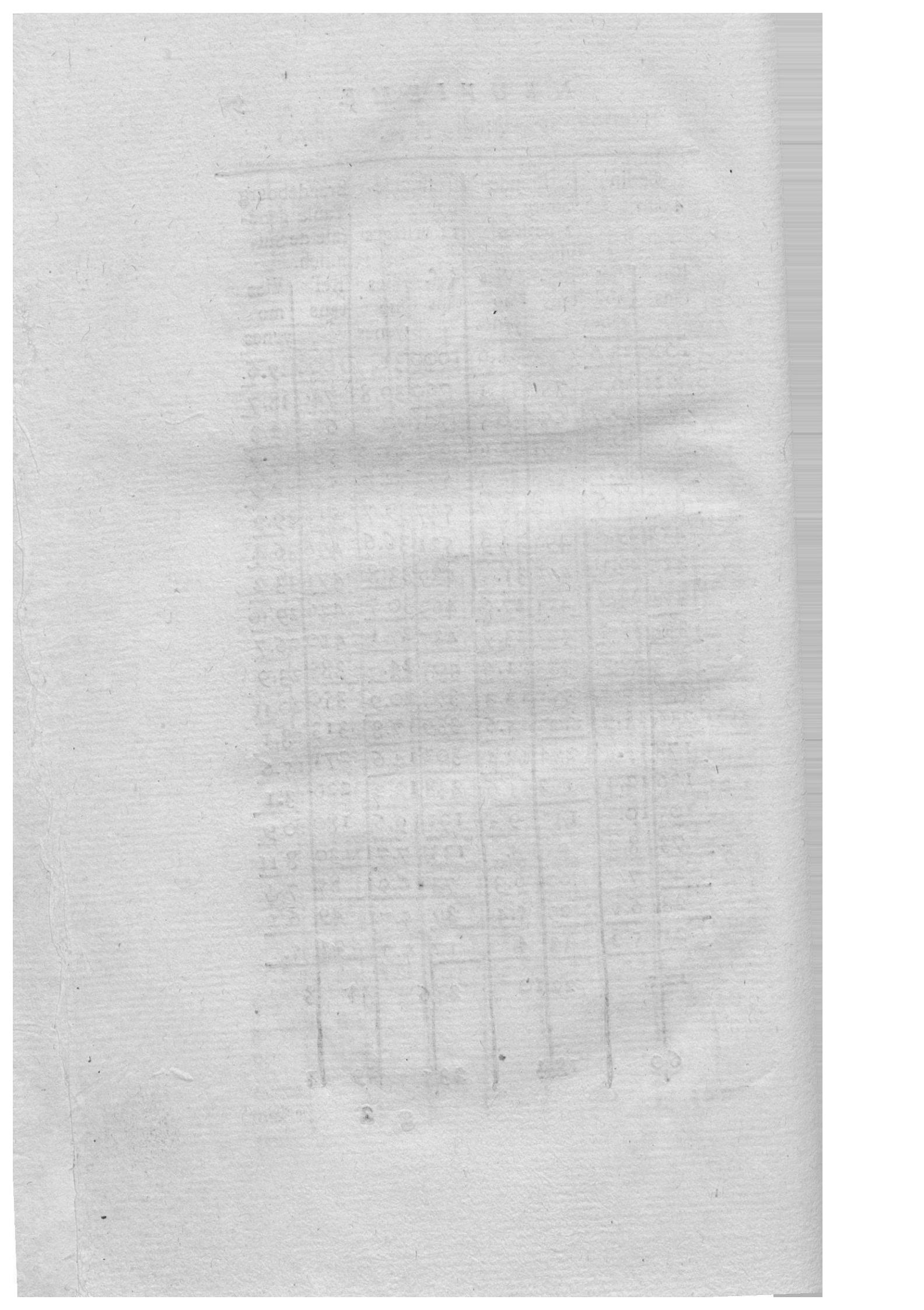


TABLE DIXIEME

CONTENANT

*Les casualités des batêmes & des morts
dans chaque mois de l'année.*



EXPLICATION

TA mortalité dans tous les pays , marche d'un pas fort inégal dans les diverses saisons de l'année. On observe qu'en général les trois premiers mois sont les plus mal-faisans , ce sont ceux aussi où le froid est le plus rigoureux ; mais une autre observation , dont on ne conçoit pas si aisément la cause , c'est que les mois qui donnent le plus de morts , donnent ordinairement aussi le plus de batêmes.

J'ai rassemblé cette double casuальité dans la table X. Page 100. présente pour Vevey & pour Londres , la casuальité des batêmes , 1°. le nombre effectif des batêmes. 2°. Leur nombre calculé sur la proportion de mille batêmes. 3°. Ce même nombre calculé sur la proportion de mille morts.

Exemple. Vevey en 60 ans ayant eu , 4727 batêmes , 5610 morts , c'est 843 batêmes sur mille morts. Ainsi les 484 batêmes en Janvier , sur le nombre supposé de mille dans toute l'année , montent à 103. & sur le nombre supposé de mille morts , ils montent à 86.

Pour plus grande exactitude , comme la date de naissance n'est pas toujours indiquée dans les registres , j'ai supposé nés au mois précédent , tous les enfans batisés les sept premiers jours de chaque mois.

La page 101 présente la casuальité des morts , pour Vevey , Londres , les petites villes d'Angleterre , Dantzig , & Berlin , cette casuальité tant en nombre effectif , que calculée sur la

proportion de mille morts pour chacun des susdits lieux.

Les pages 102 & 103. présentent pour Vevey, les mêmes casualités calculées sur le nombre de mille, mais pour des tems différents. 1°. dix années malfaines, qui sont 1704. 1715. 1719. 1725. 1729. 1736. 1740. 1741. 1750. 1759. 2°. Les cinquante années faines. 3°. Les soixante réunies depuis 1704 à 1763. inclusivement. Et de l'autre côté en six colonnes, les casualités pour chaque dixaine d'années.

On y voit, tant dans la colonne des 50 bonnes années, que dans celle qui rassemble la totalité considérable des 60 ans, que constamment les saisons qui donnent plus de morts donnent aussi plus de batêmes, & l'opposé; & quoique cette règle soit souvent dérangée par les années épidémiques, le même ordre se retrouve toujours quand on embrasse un nombre d'années considérable tel que celui de 60 ans.

T A B L E
CASUALITÉ'S DES BATEMES
dans chaque mois

	Vevey 60 ans			Londres 15 ans		
	Batêmes.			Batêmes.		
	Effec. tifs.	Sur 1000 Bat.	Sur 1000 morts	Effectifs.	Sur 1000 Bat.	Sur 1000 morts.
Janvier	484	103	86	21623	96	57
Février	460	97	82	19629	87	52
Mars	422	89	75	21262	94	56
Avril	392	83	70	18124	80	48
Mai	405	86	72	18840	84	50
Juin	299	63	54	17153	76	45
Juillet	351	74	63	16946	76	45
Août	372	79	66	19076	84	50
Septembre	387	82	69	18392	82	49
Octobre	393	83	70	18221	81	48
Novembre	372	79	66	18072	80	48
Décembre	390	82	70	18070	80	47
1e. Quartier	1366	289	243	62514	277	165
2d. Quartier	1096	232	196	54117	240	143
3e. Quartier	1110	235	198	54414	242	144
4e. Quartier	1155	244	206	54363	241	143
Toute l'année	4727	1000	843	225409	1000	595

DIXIEME.
ET DES MORTS
de l'année.

101

Vevey 60 ans morts.		Londres 15 ans morts.		Petites villes d'Angleterre morts		Dantzig 10 ans morts.		Berlin 10 ans morts.	
Effectifs.	Sur 1000	Effectifs.	Sur 1000	Effectifs.	Sur 1000	Effectifs.	Sur 1000	Effectifs.	Sur 1000
534	95	38561	102	16932	94	1717	83	2886	75
501	89	34001	90	16126	89	1634	79	3060	79
617	110	35021	92	17641	97	1676	82	3907	102
482	86	30046	79	17670	97	1973	95	3334	87
448	80	33269	88	16618	92	1943	95	3327	86
385	69	27871	74	13680	76	1706	83	3773	98
366	65	25488	67	13034	72	1637	79	2748	71
454	81	29454	78	12795	71	1585	77	2845	74
492	88	31206	82	12999	72	1585	77	3768	98
454	81	30693	81	13629	75	1711	83	2813	73
389	69	31626	84	14074	78	1759	85	2727	71
488	87	31199	83	15658	87	1678	82	3293	86
1652	294	107583	284	50699	280	5027	244	9853	256
1315	235	91186	241	47968	265	5622	273	10434	271
1312	234	86148	227	38828	215	4807	233	9361	243
1331	237	93918	248	43361	240	5148	250	8833	230
5610	1000	378835	1000	180856	1000	20604	1000	38481	1000

T A B L E
CASUALITE'S DES BATEMES
dans chaque mois

	Vevey 10 années mal-faines.		Vevey 50 années faines.		Vevey 60 ans.	
	Bat.	morts	Bat.	morts	Bat.	morts.
Janvier	108	59	101	105	103	95
Fevrier	101	84	96	91	97	89
Mars	72	102	93	112	89	110
Avril	77	85	84	86	83	86
Mai	112	74	80	82	86	80
Juin	54	65	65	70	63	69
JUILLET	79	69	73	64	74	65
Aouſt	66	107	82	73	79	81
Septembre	94	105	79	83	82	88
Octobre	78	102	84	75	83	81
Novembre	82	74	78	68	79	69
Décembre	73	74	85	91	82	87
1er. Quartier	285	245	290	308	289	294
2d. Quartier	243	224	224	238	232	235
3e. Quartier	239	281	234	220	235	234
4e. Quartier	233	250	247	234	244	237
toute l'année	1000	1000	1000	1000	1000	1000

DIXIEME.
ET DES MORTS
de l'année.

۱۰۶

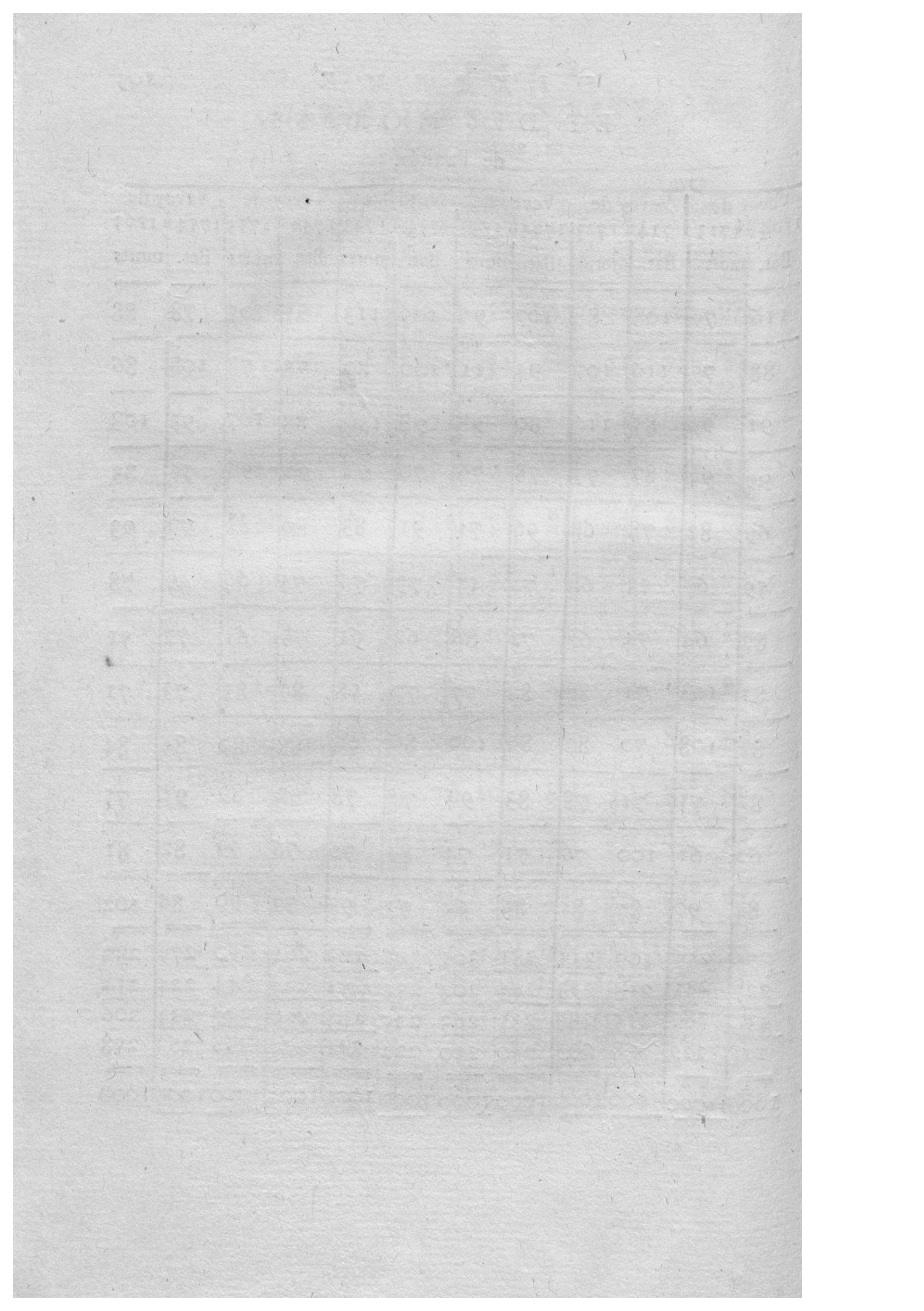


TABLE ONZIEME

CONTENANT

*L'ordre de mortalité des petits enfans,
qui meurent dans la première
année de la vie.*



EXPLICATION

LA vie de l'homme fragile dans tout son cours, est foible surtout dans ses premiers commencemens. On voit par les tables V. VI. VII. VIII. IX. qui présentent l'ordre de mortalité de divers lieux, qu'en tous Pays, la premiere année de la vie est beaucoup plus meurtrière que toutes les autres. On verra par celle-ci que le premier mois de la vie, & surtout la premiere semaine, sont plus meurtriers aussi, & de beaucoup, que le reste de la premiere année.

J'ai rassemblé dans cette table XI. l'ordre de mortalité des petits enfans, tel qu'il est indiqué par M. Struyck pour la Hollande, & par M. Susmilch pour Berlin, & tel encore qu'il est indiqué dans le mortuaire de Vevey & de sept autres paroisses du pays, qui sont celles de Corsier, de Chebres, de Gryon, d'Ormont, de Leyzin, Pampigny, & Chavornay.

On fait que dans les villages principalement, les indications d'âges ne sont pas toujours d'une parfaite exactitude. Souvent un enfant de 5 ou de 7 mois, est indiqué âgé de demi années, & un enfant de 10 ou 11 mois, indiqué âgé d'une année avec le correctif d'environ. Trouvant donc le 6 & le 12 mois plus chargés que les autres, j'ai rectifié cette erreur, ce qui dans le fond ne fait aucun changement quant au but pour lequel cette table est construite, puisque j'ai l'aissé subsister sans aucun changement, la mortalité des premiers mois suivant l'indication des registres.

Pour ce qui est de la ville de Vevey, j'ai eu soin de vérifier sur le registre baptistaire, toutes les indications du mortuaire, en sorte qu'on peut compter sur l'exactitude des indications & du calcul.

Mais en réunissant les divers ordres de mortalité que cette table nous présente, on trouvera par tout l'uniformité dans ces deux points, savoir, que les premiers jours & les premiers mois de la vie sont les plus meurtriers, & encore que la première année de la vie est plus dangereuse pour les mâles que pour les femelles. Car la mortalité des filles, dans la première année de la vie, est à celle des garçons;

Suivant la table de M. Struyck pour la Hollande,

Comme 1000 à 1294.

Suivant celle de M. Sufsmilch pour Berlin,

Comme 1000 à 1238.

Suivant ma VI. table, pour le pays de Vaud,

Comme 1000 à 1387.

Suivant le calcul de cette table XI. pour Vevey

Comme 1000 à 1389.

NB. Que dans notre Pays la proportion pour les mâles est plus défavorable qu'en Allemagne & en Hollande. Cela viendroit-il uniquement du physique, & ne pourroit-on point sauver plusieurs petits garçons, si l'on connoissoit mieux la manière de les soigner, & de les traiter dans leurs maladies.

Ordre de mortalité des petits enfants

Mois de la vie.	Hollande Table de Struyck.			Vevey 20 ans.		Pays de Vaud 7 Paroisses		
	garçons	filles	sex.	Sur 1000	effec- tif.	Sur 1000	effec- tif.	
I.	179	142	321	457	224	579	175	323
II.	71	48	119	169	31	80	68	126
III.	56	33	89	127	23	59	51	94
IV.	30	17	47	67	14	36	36	67
V.	15	8	23	33	17	44	33	61
VI.	8	18	26	37	8	21	32	59
VII.	9	5	14	20	21	54	29	54
VIII.	7	14	21	30	7	18	25	46
IX.	5	8	13	19	11	29	23	42
X.	4	6	10	14	12	31	23	43
XI.	6	5	11	16	7	18	23	42
XII.	6	2	8	11	12	31	23	43
Total	396	306	706	1000	387	1000	541	1000
1er. Quartier	306	223	529	753	278	718	294	543
2d. Quartier	53	43	96	137	39	101	101	187
3e. Quartier	21	27	48	69	39	101	77	142
4e. Quartier	16	13	29	41	31	80	69	128
L'année entière	396	306	702	1000	387	1000	541	1000

Dans la première année de la vie.

	Berlin 1746. Table de Susmilch.				Vevey 1745 à 1764. 20 ans.			
	gar- çons	filles Sexes	2. Sexes	Sur 1000	gar- çons	filles	2. Sexes	Sur 1000
Nés morts	83	59	142	161	40	28	68	176
1ere Semaine	57	38	95	107	67	37	104	269
2de Semaine	39	45	84	95	11	7	18	46
3e. Semaine	13	14	27	31	9	10	19	49
4e. Semaine	11	12	23	26	8	7	15	39
1er. Mois	203	168	371	420	135	89	224	579
2d. Mois	50	40	90	101	16	15	31	80
3e. Mois	34	33	67	76	12	11	23	59
1er. Quartier	287	241	528	597	163	115	278	718
2d. Quartier	79	55	134	152	22	17	39	101
3e. Quartier	63	45	108	122	22	17	39	101
4e. Quartier	60	54	114	129	18	13	31	80
L'année entière	489	395	884	1000	225	162	387	1000

TABLE DOUZIEME

CONTENANT

*La proportion des enfans & des adultes
en diverses Paroisses, & la vie moyenne
de ces mêmes Paroisses.*

EXPLICATION

Cette table sur chaque paroisse, nous présente quatre objets différens, les enfans, les adultes, les batêmes annuels, & la vie moyene. Les trois premiers en deux manières; le nombre effectif, & le même nombre calculé sur la proportion de dix mille ames supposées dans chaque paroisse. La vie moyene suivant trois différens calculs employés dans mes tables.

Le but que je me suis proposé en dressant cette table, étoit de rechercher, si en effet le Pays de Vaud a sur les autres pays, quelque avantage pour la vie moyene; & si l'avantage que certaines paroisses semblent avoir sur d'autres en ce point, est bien réel.

Qu'on jette les yeux sur la table V. on y verra des paroisses où le terme moyen va jusqu'à 61 ans, d'autres où il n'est que de 25. de même la vie moyene prise à la naissance, se trouve varier depuis 50 ans 7 mois, jusqu'à 29 ans 6 mois. Et le moyen quoique plus égal, ne laisse pas que d'avoir encore une variation assez considérable, depuis 29 ans 11 mois, jusqu'à 21 ans 3 mois.

Qu'on jette les yeux sur la table IX. on y verra la vie moyene prise en tous sens, toujours plus favorable chez nous que dans les autres pays.

On a soupçonné que ces lieux privilégiés pourroient n'avoir à cet égard qu'un avantage apparent, qui pouvoit être l'effet naturel de leur moindre fécondité; en sorte qu'y ayant dans ces lieux-là, une plus grande émigration de la jeunesse, un plus grand nombre de célibataires, moins d'enfans en proportion & plus d'adultes, il est tout naturel qu'il y ait aussi moins de morts dans les bas âges de la vie, & que

par conséquent la vie moyene donne dans ce pays un quotient plus considérable, en telle sorte que si cette conjecture se trouve vraie, la prétendue supériorité de notre pays pour la force de la vie, ne seroit qu'une preuve de la misére de notre population.

Pour lever donc pleinement l'objection, j'ai dressé ma liste de 40 paroisses, arrangées suivant que les adultes y sont en plus grand nombre, à proportion des enfans. En général il paroît bien que la raison indiquée y entre pour quelque chose, que la vie moyene est plus forte dans les paroisses, où les adultes se trouvent en plus grand nombre; mais les exceptions à cette règle sont en si grand nombre, qu'on est obligé de reconnoître, que des causes de salubrité s'y joignent aussi: par exemple, Lausanne qui est la troisième dans cette liste, est une des dernières pour la force de la vie. St. Cergue au contraire, la dernière de toutes dans cette liste, est une des premières pour la force de la vie.

Delà je conclus, que comme il n'y a point d'uniformité de proportions, entre le nombre des habitans & celui des batêmes, ou des morts; que la proportion trouvée dans un lieu, se trouve différente dans un autre; de même la vie moyene est plus forte dans un lieu, que dans un autre, & que notre pays jouit à cet égard d'un avantage réel, indépendamment de l'émigration plus ou moins grande, du nombre plus ou moins grand d'enfans & d'adultes, & des autres causes accessoires.

NB. Les batêmes effectifs sont par entiers, & dixièmes; ainsi.

Leyzin 8. 3 signifie $8\frac{3}{10}$

La vie moyene par années & par mois.

Enfans & adultes, batêmes annuels,

Paroisses	Enfans		Adultes		Bat. annuels		terme	Vie	moyen
	effec- tif.	Sur 10000	effec- tif.	Sur 10000	effec- tif.	Sur 10000			
Leyzin	103	2543	302	7457	8.3	205	61.0	50.7	29.5
Vevey	84	2508	2510	7492	75.5	225	45.	38.8	27.6
Lausanne	1925	2677	5266	7323	194.9	271	29.6	33.5	26.3
Balaigue	90	2761	236	7239	7.2	221	61.3	48.11	29.11
Gryon	96	2771	250	7229	9.0	260	54.4	45.11	27.7
Letiva	50	2778	130	7222	4.0	222	49.3	42.10	25.9
Aigle	612	2801	1573	7199	51.5	236	39.2	35.6	24.9
Moudon	555	2833	1404	7167	48.3	266	39.4	36.10	26.-
St. Saphorin	165	2895	405	7105	17.0	298	39.6	36.10	25.8
Rolle	297	2946	711	7054	27.9	277	31.2	37.4	26.9
Roiliniére	191	2957	455	7043	13.5	209	50.	40.10	27.-
Lisle	299	2972	707	7028	27.4	272	49.2	42.9	28.3
Bex	675	2977	1592	7023	64.4	284	36.2	36.	25.5
Nyon	541	2977	1276	7023	50.2	282	51.	45.	28.1
Blonai	380	3055	864	6945	31.1	250	25.10	32.9	25.2
Bursin	241	3062	546	6938	24.8	315	37.3	37.3	26.2
Pampigni	200	3063	453	6937	18.4	285	42.	38.8	27.2
Doneloye	176	3066	398	6934	16.6	272	33.4	33.10	22.10
Daillens	229	3090	512	6910	16.0	216	54.6	44.6	28.5
Chavornai	296	3096	660	6904	24.1	252	50.4	40.	27.9

& vie moyenne, en diverses Paroisses.

Paroisses	Enfans		Adultes		Bat. annuels	terme	Vie	mo-	yen
	effec-	Sur 10000	effec-	Sur 10000	effec-	Sur 100.00	mo-	mo-	yen
Montreux	705	310	1564	6893	58.5	257	39.1	36.2	25.7
St Cierge	285	3128	626	6872	23.2	255	50.4	43.2	27.1
Chateau d'Oex	548	3129	1203	6871	44.4	253	49.2	42.	26.9
ormont sous Siens	450	3132	987	6868	40.5	282	43.6	35.9	25.
Chebres	191	3157	414	6843	20.0	266	44.3	36.6	26.6
St. Livre	361	3270	743	6730	35.1	318	35.8	34.6	24.11
Gimel	284	3298	577	6702	24.5	285	46.8	38.8	26.8
Vuarens	355	3306	715	6694	30.7	287	48.6	40.4	27.5
Noville	249	3315	502	6685	23.4	312	37.6	37.3	27.
Ormont sus Etoi	237	3405	459	6595	17.8	256	24.6	29.6	21.3
Pully	420	3460	794	6540	38.6	318	45.3	45.3	26.4
Corsier	232	3478	435	6522	20.0	300	45.	43.7	26.5
Gingins	332	3506	615	6494	30.3	320	31.6	34.2	26.
Morens	568	3517	1047	6483	43.1	267	39.	35.1	25.5
Savigni	249	3619	439	6381	19.6	285	33.3	34.	24.10
Apples	321	3660	556	6340	24.7	282	29.	32.	23.3
Aubonne	455	3814	738	6186	37.4	314	31.2	33.7	24.7
St. Cergue,	267	3858	425	6142	23.5	340	47.10	41.	25.9
	554	3877	875	6123	56.4	348	17.3	29.10	24.10
	77	4503	945	497660	386	52.3	47.5	29.2	

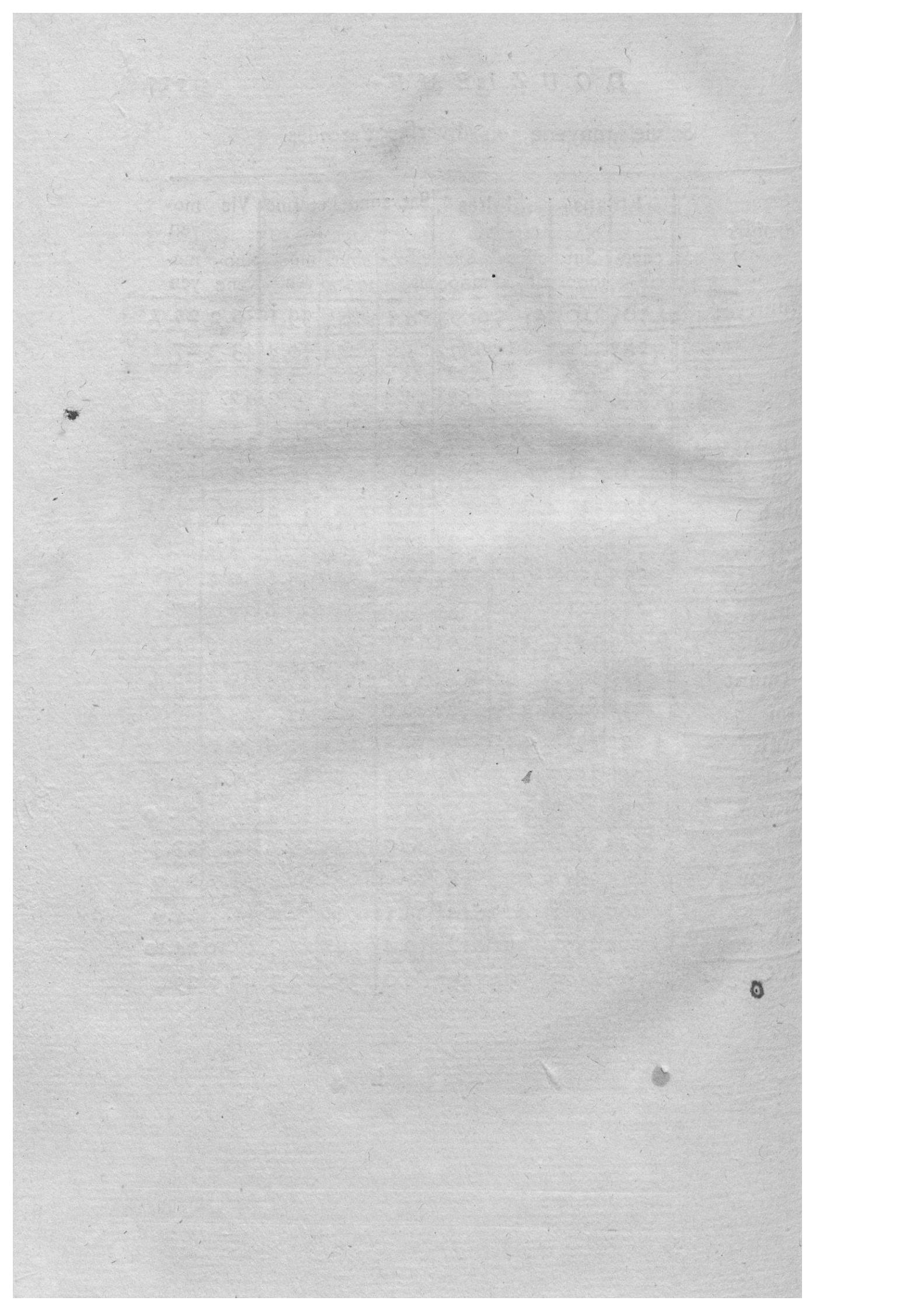


TABLE TREIZIEME

CONTENANT

*Les proportions des Enfans morts en
bas âge.*



EXPLICATION

Cette table peut être envisagée comme une suite, & une continuation de la précédente, du moins le but est-il le même. J'avois rassemblé dans la table XII. les proportions des enfans, des adultes, & des batêmes annuels, comparés avec la vie moyene dans chaque lieu, & cela pour connoître, si la force de la vie dépendoit uniquement du nombre plus ou moins grand d'enfans & d'adultes. Assuré par cette recherche, que la différence de vie moyene d'un lieu à un autre, venoit du concours de plusieurs causes rassemblées & combinées, j'ai voulu fixer par un calcul absolu & non relatif, l'avantage ou le désavantage précis de chaque paroisse pour la vie forte des enfans.

Pour cet effet, prenant pour chaque paroisse, le nombre des batêmes & des morts qu'elles ont fourni, pendant un certain nombre d'années indiqué à côté du nom des dites paroisses; prenant aussi le nombre des enfans morts pendant le même espace de tems, au dessous de de l'âge de 15 ans; la proportion d'iceux sur le nombre égal, tant de mille batêmes, que de mille morts, donne à connoître au juste, quel est le lieu où la vie des enfans est la moins casuelle.

Sans donc me mettre en peine, s'il y a dans chaque lieu, plus ou moins d'enfans, ou d'adultes, peu ou beaucoup de célibataires ou d'émigrans, quelle que puisse être sur l'ordre de mor-

talité l'influence de ces causes accidentelles, il demeure certain, que la paroisse ou le pays, qui sur le nombre donné de mille batêmes, conserve un plus grand nombre d'enfans, & les amène jusques à l'adolescence, a visiblement l'avantage sur les autres.

Or par cette table, il paraît que non seulement d'une paroisse à l'autre, la différence est quelquefois très grande, mais que notre pays, sur la totalité des 40 paroisses, a un avantage bien décidé sur les autres.

Proportions des enfans morts en bas âge.

Paroisses et années	Bat.	morts	Enfans morts au dessous de 15 ans.	Proportions d'iceux	
				Sur 1000 Bat.	Sur 1000 morts
St. Cergue 38.0	263	96	22	84	229
Lisle 21.0	575	236	71	124	301
Nion 5.6	278	166	39	140	235
Dailens 15.6	313	162	45	144	278
Etoi 7.0	140	94	21	150	223
Apples 13.8	313	170	50	160	294
Leyzin 24.9	180	191	36	200	188
St. Cierge 13.0	332	239	67	202	280
St. Livre 20.6	555	329	121	218	368
Balaigue 13.0	96	107	23	240	215
Morens 13.0	320	196	79	247	403
Gryon 14.0	120	125	30	250	240
Pampigni 15.8	288	195	72	250	369
Vuarens 14.0	320	222	82	256	369
Gimel 15.9	505	396	135	267	341
Siens 14.0	274	187	75	274	401
Chavornai 11.0	265	203	73	275	360
Savigni 12.8	468	316	129	276	408
St. Saphorin 19.3	380	290	105	276	362
Doneloye 11.0	177	135	50	282	370

en diverses paroisses.

Paroisses et années	Bat.	morts	Enfants morts au dessous de 15 ans	Proportions d'iceux	
				Sur 1000	Sur 1000
Bursin 5.0	124	101	35	282	347
Cortier 22.8	1000	744	300	300	403
Rolle 13.0	340	294	105	309	357
Noville 14.8	283	208	88	311	423
Letiva 18.0	70	82	22	314	268
Chateau d'Oex 18.0	847	943	273	322	289
Ormont sus 11.0	374	348	122	326	351
Montreux 10.3	603	536	200	332	373
Rossinière 28.5	492	482	164	333	340
Gingins 10.0	194	155	65	335	419
Chébres 40.0	1340	1088	451	336	415
Aubonne 8.3	420	294	142	338	483
Bex 15.3	955	860	323	338	375
Pully 35.0	1000	812	346	346	426
Moudon 17.9	982	912	351	358	385
Ormont sous 13.0	535	523	201	376	384
Vevey 12.8	919	1038	369	401	355
Aigle 12.8	652	691	264	405	382
Lausanne 10.0	1949	1956	852	437	436
Blonai 8.0	248	276	124	500	449
40 Paroisses	19489	16400	6122	314	373

Proportions des enfans morts en bas âge,
en divers pays.

P A Y S	Batêmes	morts	Enfans morts au dessous de 15 ans	Proportions d'iceux	
				Sur 1000 Bat.	Sur 1000 morts
Pays de Vaud 40 Paroisses	19489	16400	6122	314	373
Paris Paroisse St. Sulpice 30 ans	69600	48538	26253	377	541
Hollande Table de Kerseboom	1000		389	389	
Vienne 4 ans Table de Susmilch	42931	47091	26013	606	552
Berlin 4 ans Table de Susmilch	17962	16225	8013	446	494
Breslau Table de Halley	1238		610	496	
Brandebourg Table générale de Susmilch.	1330	1000	482	363	482
Pomeranie 9 ans Table de Susmilch	114503	85915	39521	345	460

TABLE QUATORZIEME
CONTENANT

*L'extrait d'un dénombrement de la ville de
Vevey, fait au mois de Septembre 1764.*



EXTRAIT DU DENOMBREMENT

Il y a dans la ville de Vevey 392 maisons, comprises neuf foraines, outre les temples, les halles, greniers, granges, & autres bâtimens non habités. De ces 392 maisons, 5 appartiennent à LL. EE. de Berne, 6 à la ville de Vevey, 1 à l'ordre de Malthe, 1 au Couvent de la Part-Dieu, 2 au Couvent de la Val-Sainte, 2 à des particuliers Fribourgeois, 298 à des bourgeois de Vevey, 77 à des particuliers non bourgeois.

La population actuelle en Septembre 1764. se trouva monter à 3350 ames, faisant 778 feux ; il y avoit 503 maris, 503 femmes, outre 25 maris, & 49 femmes vivans séparément de leurs conjoints ; 66 veufs, 200 veuves, 429 garçons au dessus de seize ans, 734 filles au dessus de quatorze ; 396 garçons en bas âge, 445 filles en bas âge.

Les domestiques au nombre de 348 ; mais compris dans le nombre total de 3350 ames, savoir 58 valets, dont 22 de luxe, 36 de travail ; 290 servantes dont 256 de luxe, 34 de travail.

Je dois avertir que les mots de *domestiques de luxe*, sont ici employés dans le sens le plus étendu, dont ces expressions soient susceptibles. J'appelle ainsi tout domestique, qu'on ne tient que par une suite de sa condition, & non point pour des travaux proprement ainsi nommés. Ainsi quand un bourgeois fait ses vignes de sa main, valets & servantes font de nécessité ; mais

mais un ménage ordinaire, même avec un jardin, tel qu'il y en a cent qui se passent de domestiques, ne peut avoir suivant le sens que j'attache à ces expressions, que *des domestiques de luxe.*

J'aurois fort souhaité d'avoir quelques dénombremens anciens, pour pièces de comparaison; mais quoique j'aye ouï dire qu'il s'en étoit fait autrefois, je n'ai pu en découvrir aucun, ni même m'assurer de leur existence. J'en avois déjà fait auparavant deux autres, l'un en Janvier 1758. qui monta à 3262 ames, mais où j'ai apperçu ensuite plusieurs omissions; l'autre en Février 1765. qui ayant été fait sur le canevas du premier, est d'une parfaite exactitude, & qui me donna aussi 3350 ames, précisément le même numeraire que celui de 1764.

Les deux pages suivantes indiquent le lieu d'origine, de chaque famille ou individu demeurant à Vevey.

Ceux qui possèdent la bourgeoisie depuis 150 ans, sont reputés originaires du lieu-même, sans que je me sois mis en peine de leur chercher une autre origine.

Les domestiques, ouvriers, & pensionnaires sont en plus grand nombre qu'ils ne sont indiqués ici, parce que je n'ai mis dans la liste, que ceux dont les parens sont domiciliés ailleurs; mais tout domestique, ouvrier, & pensionnaire, dont les parens sont établis dans Vevey, bourgeois ou non-bourgeois, est rapporté dans les classes de ceux-ci, & non point dans les colonnes intitulées *domestiques, ouvriers, pensionnaires.*

Suivant le lieu d'origine

Lieux d'origine.	Bourgeois	Non bourgeois	domes ou tiques vriers	pen- sionai- res	nom- bre total
De la ville même	291				291
du reste du bailliag.	83	92	26	7	214
Gouvernement d'Aigle	8	25	13	11	57
Rougemont					
la partie Romande	102	80	11	7	200
Balliage d'Oron	45	162	25	3	235
de Moudon	35	63	60	10	169
de Payerne	4	12	0	3	19
d'Avenche					
d'Yverdon	9	18	9	5	43
de Romainmotier	20	43	7	2	72
de Laufanne	84	283	92	17	482
de Morges	33	25	18	3	80
d'Aubonne	2	5	0	3	10
de Nyon	6	1	0	2	9
d'Echalens	3	32	3	2	40
de Grandson	8	5	0	6	19
de Morat	7	0	0	2	9
la partie Romande					
Allemands					
du Canton	27	129	29	28	227
				14	

des personnes & des familles.

Lieux d'origine.	Bourgeois	Non bourgeois	Domestiques	Ouvriers	Pensionnaires	Nombr. total
Allemands Suisses	19	65	0	6	7	97
Allemands étrangers	74	19	1	40	0	130
Canton de Fribourg	6					6
Vallais				1	0	1
Comté de Neuchâtel	89	116	2	10	0	217
Bienne la partie Romande	7	10				17
Montbeillard	2					2
Geneve	7	10	2	3	3	25
Pays de Gex	31					31
France	282	230	5	14	3	534
Savoye	40	33	1	4	0	78
Piémont	9					9
vallées de Piémont	1	9				10
Valteline	11					11
Hollande		2				2
Suède		2				2
Afrique			1			1
Sommes	1345	1467	3051	190	43	3350

ERRATA.

Pour les Tables.

- Page 18 ligne 6 colonne 7 au lieu de 24, *lisez* 143.
 20 ligne 17 col. 1 12 paroisse, *lisez* 112.
ibidem Col. 8 1'1310 *lisez* 112310 faute
 importante à corriger, puisque c'est
 la somme de toute la population.
 29 ligne 5 col. 8 au lieu de 24 *lisez* 241.
 31 ligne 14 col. 7 193 *lisez* 293.
 41 ligne 13 col. 2 1717 *lisez* 1713.
 64 au bas, le dernier chiffre, au lieu de 25. 6
lisez 25. 0
 65 ligne 13 col. 6 au lieu de 40. 1 *lisez* 40. 1
 ligne 15 col. 2 38. 9 *lisez* 33. 9.
 67 ligne 16 col. 2 32. 9 *lisez* 32. 8.
 68 ligne 25 col. 4 20 *lisez* 26.
 72 ligne 9 col. 7 43. 4 *lisez* 43. 8.
 ligne 10 col. 4 136 *lisez* 137.
 83 ligne 9 col. 6 6893. *lisez* 5893.
 ligne 16 col. 6 3663 *lisez* 3675.
 96 ligne 29 col. 2 29. 2 *lisez* 26. 2 faute importan-
 te à corriger puisque c'est la vie moyenne
 de 43 paroisses.
 95 ligne 14 col. 2 37.7 *lisez* 37.9
 ligne 30 col. 1 12.5 *lisez* 21.5 faute importan-
 te à corriger, puisque c'est la vie mo-
 yenne d'une ville considérable.
 102 ligne 21 col. 4 224 *lisez* 229.
 108 ligne 19 col. 4 706 *lisez* 702.
 114 ligne 17 col. 9 42.9 *lisez* 49.9 faute importan-
 te à corriger, puisqu'elle donne la vie
 moyenne d'une paroisse trop foible de
 beaucoup.
 122 ligne 16 col. 1 Vienne 4 ans *lisez* 8 ans.
NB. Il y a erreur dans les chiffres des pages des
 Tables: les chiffres sont doubles depuis pag. 93 à 96.