

# Tarifa. Estudio Demográfico (II): La Natalidad en Tarifa entre 1750-1794

Francisco Javier Criado Atalaya

La tasa de natalidad en Tarifa entre 1750-1795 es el primer capítulo de un estudio, el Estudio Demográfico de Tarifa II, que se divide en tres partes y cuyo capítulo de mortalidad ya ha sido publicado, restando sólo la publicación de la sección sobre la nupcialidad y con la cual el autor concluye sus estudios poblacionales sobre Tarifa en la edad moderna, lo que le llevó a analizar el período comprendido entre 1539 y 1794; en este artículo se analizan las cifras globales de natalidad, su distribución temporal, tasas como la masculinidad o la ilegitimidad y añade, gracias a los censos de población, el estudio de la mortalidad, la fecundidad y las tasas de fecundidad, ofreciendo un marco completo del comportamiento demográfico de Tarifa en los albores del mundo contemporáneo.

## Abstrac

The birth rate in Tarifa between 1750-1795 is the first chapter of a study, *Tarifa Demographic Study II*, which is divided into three parts and which chapter of mortality has already been published, subtracting only by publishing the section on nuptiality, and with which the author concludes his population studies on Tarifa in the modern age, which led him to analyze the period between 1539 and 1794; in this article, the author analyzes the global birth figures, their temporal distribution, rates such as masculinity or illegitimacy, and adds, thanks to population censuses, the study of mortality, fertility and fertility rates, offering a complete framework of the demographic behavior of Tarifa at the dawn of the contemporary world.

**Keywords:** Rate 1750-1794, birth rate, temporary birth rate, masculinity rate, illegitimacy, birth rate and fertility, birth and fertility rates.

## Introducción

Desde el año 1984 venimos desarrollando una labor de investigación sobre el campo de la Demografía Histórica tarifeña durante el Antiguo Régimen. Con base fundamental en los archivos parroquiales, de nuestro trabajo han ido surgiendo una serie de publicaciones sobre la evolución demográfica de la Tarifa Moderna, que quedan detalladas en nota al pie de página<sup>1</sup>, y que

---

<sup>1</sup> CRIADO ATALAYA, FCO. J., 1997: "Los cementerios de la ciudad de Tarifa en los siglos XVIII y XIX". *Almoraima*, 17, pp, 191-206; 1999: "La mortalidad catastrófica en Tarifa en la primera mitad del siglo XVIII". *Almoraima*, 21, pp, 173-183; 1999: *Tarifa. Estudio Demográfico (1682-1752)*. Tarifa; 2001: "Un

arrancan con el inicio de la serie sacramental de bautismo en el año 1539 y culminan, con el análisis de la evolución poblacional entre los años 1752 y 1794, del que ya hemos publicado la parte correspondiente a la mortalidad<sup>2</sup>, enlazamos, de esta forma, con los trabajos y publicaciones de José J. Hernández Palomo y María Francisca Cortés Melgar sobre la población tarifeña en la primera mitad del siglo XIX<sup>3</sup>, trabajos y publicaciones a los que se unen los realizados por mi hermano Juan A. Criado Atalaya sobre la atención a la infancia y especialmente a los expósitos en las postrimerías del Antiguo Régimen y los inicios del Sistema Liberal<sup>4</sup>.

En este contexto, el presente estudio puede considerarse como una continuación del comprendido entre 1682 y 1752, por ellos obviamos la mención a las referencias censales, la metodología empleada y las características de las fuentes documentales, que ya fueron suficientemente tratadas en el mismo.

Su fecha de inicio coincide, por lo tanto, con la fecha de finalización del anterior y su conclusión tiene como referencia el inicio de los estudios realizados por Cortés Melgar, que comienzan en 1795, lo que nos lleva a duplicar durante nueve años los realizados por Hernández Palomo, que comienzan en 1786.

## La natalidad

A lo largo del periodo comprendido entre los años 1750 y 1794 se realizaron en las parroquias de San Mateo y San Francisco un total de 14.145 bautizos, que corresponden a 14.136 nacimientos, de los que 7.321 fueron varones y 6.815 mujeres. Sólo se registra un bautismo de adulto correspondiente a un protestante oriundo de Nápoles.

Del total, 496 nacimientos son de carácter ilegítimo, con 233 niños y 263

---

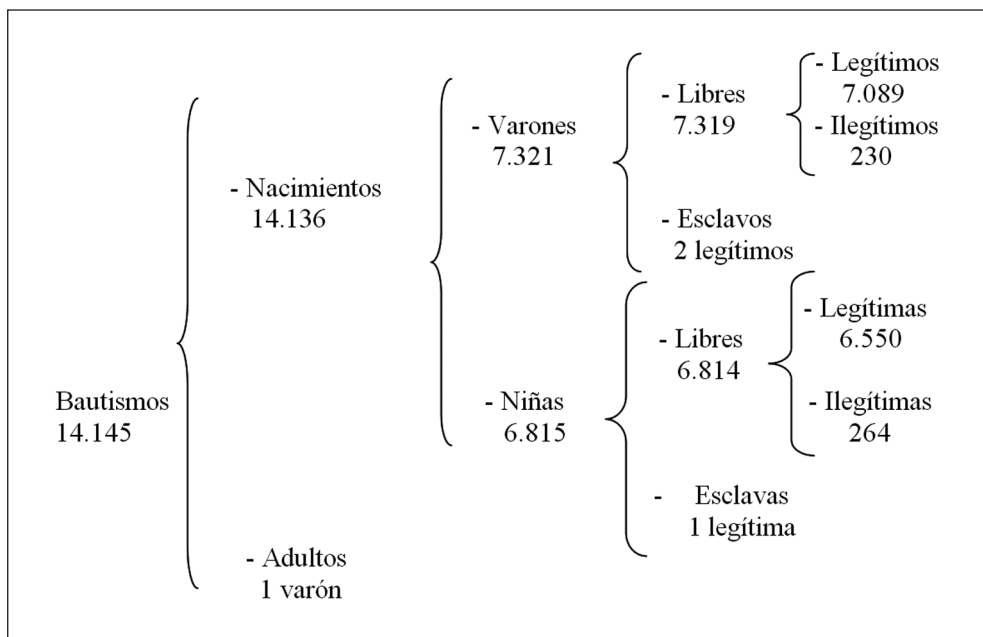
aspecto de la demografía tarifeña en el siglo XVII: el análisis de la serie de bautismos (1590-1699)". En *Actas del III Congreso de Historia de Andalucía. Andalucía Moderna (I)*. Córdoba 2001. pp, 70-94; 2001: "El estudio de la nupcialidad en Tarifa en el siglo XVII". En *Actas Congreso Asociación Hespérides Alcalá la Real. Anuario de Investigaciones*. Volumen VIII, pp, 273-293; 2007: *Tarifa en el reinado de Felipe III. Una ciudad de realengo*. Callosa de Segura. Pp, 95-115.

2 Hace poco tiempo hemos publicado la parte correspondiente a la mortalidad en este mismo periodo: CRIADO ATALAYA, J. A., 2017: "La mortalidad en Tarifa en la segunda mitad del siglo XVIII". En *Anuario de Hespérides. Investigaciones científicas e innovaciones didácticas*, Volumen 23-24. Sevilla. Pp. 183-210.

3 HERNÁNDEZ PALOMO, J. J., 1976: "Estudio demográfico y social de Tarifa (1786-1816)". En *VVA La Burguesía mercantil gaditana (1650-1868)*. Cádiz. Pp, 247-262; 2005: "Del Antiguo al Nuevo Régimen: Tarifa, del Censo de 1786 al Cólera de 1834. En VARIOS. *Enfermedad y Muerte en América y Andalucía (siglos XVI-XX)*. CSIC, Sevilla, 2005. Págs. 227-282; CORTÉS MELGAR, M.ª FCA., 1992: "La vida y la muerte en Tarifa en la primera mitad del siglo XIX. En Suplemento de *Almoraima*, 7; 2004: *Tarifa en los albores de la contemporaneidad*. (1790-1870). Tarifa.

4 CRIADO ATALAYA, J. A., 2003: "Nacimientos y muertes de expósitos en Tarifa en la primera mitad del siglo XIX (I). En Revista *Aljaranda*, 51, pp, 10-15. "Nacimientos y muertes de expósitos en Tarifa en la primera mitad del siglo XIX (II). En Revista *Aljaranda*, 52. Tarifa 2004. Págs. 15-30; 2006: *Atención de la infancia en la formación del Estado liberal en España. Una aproximación a la infancia en Tarifa en el siglo XIX (1812-1868)*. Tesis Doctoral, UNED,. Inédita.

niñas, y de ellos ninguno corresponde a esclavos. En este último apartado, el de la esclavitud, sólo hemos podido contabilizar 3 nacimientos, 2 varones y 1 niña, los tres de carácter legítimo, y que corresponden a progenitores, en el que al menos uno, de ellos, tiene la condición de esclavo. Números que quedan expuestos en el siguiente desglose.



Igual que en nuestro anterior estudio<sup>5</sup>, la no adecuación entre los datos de los bautismos y los nacimientos, se debe a que éstos últimos proceden de la siguiente operación matemática:

$$\text{Nacimientos} = \text{Bautismos} - (\text{Nacimientos año anterior} + \text{Adultos}) + \text{Nacidos bautizados año siguiente.}$$

Cuando en etapas anteriores las actas sacramentales sólo recogían la fecha del bautismos, los hacíamos sinónimos de nacimientos, lógicamente al tener la referencia de la fecha del nacimiento nos centraremos en este último apartado.

Nacimientos que tienen su máximo en los 379 del año 1784 y su mínimo en los 227 de 1751, por lo que existe una diferencia de 152 alumbramientos, lo que nos proporciona una amplitud, es decir la diferencia entre el mínimo y el máximo del 166'96 %, menor que la registrada en la primera mitad del siglo XVIII, mientras que la intensidad, o valor que relaciona la media del periodo, 314'13, con el mínimo es del 138'38 %, y un saldo o diferencia entre los valores de inicio y final, de 29 nacimientos. Por último a lo largo de los cuarenta y cinco años que recoge nuestro estudio, en veintinueve de ellos

<sup>5</sup> Fco. Javier Criado Atalaya, ob. Cit, p, 50.

se supera la media. En la siguiente nota a pie de página y como comparativa ofrecemos los datos que arrojaron nuestros estudios sobre la población en el siglo XVII, la primera mitad del siglo XVIII, los ofrecidos por José Hernández Palomo para Tarifa a finales de la misma centuria y comienzos del XIX y Cortés Melgar para el periodo 1795-1870<sup>6</sup>.

Nuestros datos son por tanto de una gran estabilidad que se manifiesta de una manera más clara en la curva resultante de nacimientos, que presenta pequeños altibajos, que incluso quedan aún más suavizados en la curva correspondiente de las medias móviles, y, también, en la línea de tendencia que presenta un aspecto claramente alcista pero con una suave pendiente.

Es tradicional en demografía crear una serie temporal agrupando las cifras de forma decenal, así los haremos también nosotros, aunque para ello tengamos que completar el último acudiendo a los valores ofrecidos por nuestro querido maestro y amigo José Hernández Palomo<sup>7</sup>:

NACIMIENTOS			
DECENIO	VARONES	MUJERES	TOTAL
1750-1759	1.584	1.556	3.140
1760-1769	1.630	1.460	3.090
1770-1779	1.612	1.528	3.140
1780-1789	1.691	1.426	3.117
1790-1799 <sup>7</sup>	1.736	1.655	3.371

Unos valores muy regulares coincidentes con la suave pendiente de ascenso referenciada de la curva de tendencia, datos que, por lo demás, podemos comparar con los obtenidos para fines del siglo XVII y la primera mitad del siglo XVIII. De esta forma los comprendidos entre los años 1690 y 1710 nos proporcionan niveles manifiestamente inferiores. A partir de 1710 y hasta 1752 los valores decenales se elevan, aunque sólo en un decenio se sitúan por encima de los 3.000 nacimientos<sup>8</sup>, una cifra que como vemos queda rebasada en todos los decenios de la segunda mitad del siglo XVIII.

El periodo de nuestro estudio comprende cuarenta y cinco años, por ello hemos creído conveniente dividirlo en tramos de tiempo compuestos por

<sup>6</sup> *Ibidem*: Entre 1682 y 1752, la amplitud fue 241'8%, la media 260 nacimientos, la intensidad 169'93% y la diferencia entre valores iniciales y finales de 76 nacimientos.; Fco. Javier Criado Atalaya, ob. Cit, 2001, pp, 74- 76: En dicho periodo la media de bautismos, a los que podemos hacer sinónimos de nacimientos, se establece en 159'93, muy alejados por tanto de los de los 260 del periodo 1682-1752 y de los 314'13 de la fase ahora estudiada de 1750-1794; José J. Hernández Palomo, ob. Cit, 1976, p, 253; también del mismo autor ob. Cit, 2005, p, 234; En ambas publicaciones establece la media de su periodo en 321'96; M.<sup>a</sup> Fca. Cortés Melgar, ob. Cit, 2004, p, 81: sitúa la media en 375 nacimientos anuales.

<sup>7</sup> J. J. Hernández Palomo, ob. Cit, 1976, p, 260; del mismo autor ob, cit, 2005, p, 257.

<sup>8</sup> Fco. Criado Atalaya, ob. Cit, 2000, p, 51.

quinquenios, que de nuevo revelan un gran equilibrio en los números, aunque las diferencias son mayores que las ofrecidas en los subperíodos decenales como muestra la tabla siguiente.

NACIMIENTOS			
QUINQUENIO	VARONES	MUJERES	TOTAL
1750-1754	732	727	1.459
1755-1759	862	819	1.681
1760-1764	867	754	1.621
1765-1769	764	705	1.469
1770-1774	834	752	1.586
1775-1779	778	776	1.554
1780-1784	861	758	1.619
1785-1789	822	676	1.498
1790-1794	804	845	1.649
TOTAL	7.324	6.812	14.136

Cabe destacar, en primer lugar, que los valores más altos se sitúan en el quinquenio 1755-1759 con 1.681 nacimientos, un segundo máximo se registra en 1790-1794 con 1.649 y un tercero en 1780-84 con 1.619 nacimientos, por el contrario los valores más bajos corresponden a los 1.459 nacimientos del quinquenio 1750-1754, con un segundo mínimo en 1765-1769 de 1.467 alumbramientos.

Pero quizás la mejor forma de dividir la secuencia de cuarenta y cinco años, sea hacerlo en pequeños periodos que abarquen por un lado los años que se sitúen por encima de la media y por otro aquellos que estén por debajo de ella.

Entre los periodos que están por encima de la media, podemos señalar los siguientes:

- 1753-1758: con máximo de 358 nacimientos en 1755.
- 1761-1764: con máximo de 339 nacimientos en 1762.
- Un pico de un solo año, 1766, con 365 nacimientos, el segundo valor más alto de la serie.
- 1771-1772: con máximo de 328 en 1772.
- 1774-1777: con máximo de 344 en 1774.
- 1781-1785: con el número de nacimientos más alto de la serie 378 nacimientos en 1784.
- 1790-1794: con máximo de 344 en 1793.

Por su parte, los periodos de caída, situados por debajo de la media del periodo, se sitúan en:

- 1750-1752: con la cifra de nacimientos más baja del periodo, en el año 1751, con 227.
- 1759-1760: con mínimo de 289 en 1759.
- 1765, con 274 nacimientos.
- 1767-1770: con mínimo de 237 en 1769.
- 1773 con 289.
- 1778-1780, con un repunte entre ambos en 1779 y mínimo de 254 nacimientos en 1778.
- 1786-1790: con mínimo de 272 alumbramientos en 1786.

### Las tasas de natalidad y fecundidad

De todo ello deducimos que la natalidad se mantiene en unos niveles de gran estabilidad dentro de unos valores altos o muy altos, con tasas del 40'26‰ en el año 1768 y del 36'71‰ en 1786, tomando como cifras de población total las recogidas en los censos de Aranda y Floridablanca, a los que añadimos las referencias censales recogidas por Antón Solé<sup>9</sup> en la sección Reales Ordenes del Archivo Diocesano de Cádiz, que nos permiten observar la evolución de la tasas de natalidad, y nos proporcionan cifras alrededor o por encima del 40‰, propias del Régimen Demográfico Antiguo.

AÑOS	1764	1768	1782	1786	1796
Habitantes según censo de población aportados por Pablo Antón Solé	6.350	7.516	5.911	11.100	8.120

AÑO	Nacimientos	Población total de referencia en habitantes	Tasa de natalidad en ‰
1764	329	6.350 A	51'81
1768	365	7.426 B	49'15
1782	336	5.911 A	56'84
1786	272	7.517 C	36'18
1794	338	8.120 A *	41'62

\* Tomamos la referencia de población total más cercana a nuestra última fecha de estudio.

A. Datos tomados de las investigaciones realizadas por Pablo Antón Solé.

B. Censo de Aranda.

C. Censo de Floridablanca.

Fuera de nuestro estudio y complementándolo como elemento comparativo, tenemos las tasas de natalidad de 1796, 1797 y 1798, obtenidas de los datos

9 ANTÓN SOLÉ, P, 1994: *La iglesia gaditana en el siglo XVIII*. Cádiz, p, 125.

de nacimientos facilitados por Hernández Palomo y de los censales por parte de Antón Solé <sup>10</sup>

Año	1796	1797	1798
Nacimientos	329	351	319
Población total (habitantes)	8.120	8.693	8.593
Tasa natalidad ‰	40'51	40'37	37'12

Datos que nos hablan de nuevo de una gran estabilidad, aunque en cifras muy altas, propias de una población joven, extremo que corrobora el censo de Floridablanca de 1786, que nos aporta los siguientes datos: de los 7.517 registrados, 3.271 están comprendidos entre los 0 y los 25 años, lo que representa, el 49'51 %. Otro importante contingente de población es el comprendido entre los 25 y los 50 años con un total de 2.517 personas, un 33'48 %, mientras que la edad madura y la vejez abarcando la población de más de 50 años, representa a 1.279 personas un 17'01%.

Unas cifras muy parecidas a las obtenidas por Cortés Melgar, analizando los datos de 1798 (muy presumiblemente los recogidos para el censo ordenado a realizar por Manuel Godoy)<sup>11</sup>, quien sitúa, ese mismo año una tasa de fecundidad del 151‰, y señala que la razón de fertilidad que relaciona el número de niños comprendidos entre los 0 y los cinco años era de 551‰<sup>12</sup>. Nosotros tomando como referencia el censo de Floridablanca intentaremos acercarnos a la tasa de fecundidad en 1786, pero advirtiendo de ciertas salvedades, en primer lugar que el grupos de mujeres fértiles debemos tomarlo del comprendido entre los 16 y los 50 años, 1.868, lo que nos da una tasa de 145'6‰, y en segundo que para la razón de fertilidad, por causa, de nuevo, de estructura del censo, el grupo se amplía de los 0 a los 7 años, unos 1.377 niños, lo que nos da una cifra de 737'15‰.

### La tasa de masculinidad

La tasa de masculinidad es un índice de conocimiento obligado en todo estudio demográfico. Según el censo de Floridablanca de los 7.517 habitantes de Tarifa en 1786, 3.643 eran varones, un 48'46%, mientras que el total de mujeres era de 3.874, un 51'54%, con una relación de 94 hombres por cada cien mujeres, una cifra menor que los 101'43 ofrecida por Cortés Melgar <sup>13</sup> para el censo de 1798.

10 *Ibidem* ; José J. Hernández Palomo, ob. Cit, 1976, p, 260 y ob. Cit, 2005, p, 257.

11 M<sup>a</sup>. Fca. Cortés Melgar, ob. Cit, 2004, p, 81 y 63: Según la misma la población joven comprendida entre los 0 y los 19 años era de 3.719 personas, un 43'3% del total, la de adultos entre 20 y 59 años de 4.303, un 50'1%, mientras que la población vieja de 60 años en adelante era solo de 571 personas, un 6'6%.

12 *Ibidem*, p, 81: Igualmente, señala que la razón de fertilidad, que relaciona el número de niños comprendidos entre los 0 y los cinco años, era de 551‰.

13 M. Fca. Cortés Melgar, ob. Cit, 2004, p, 63.



En cuanto a los nacimientos de los 14.136 registrados, 7.324 fueron varones, un 51'81% y 6.812 hembras, un 48'18% lo que arroja una tasa de masculinidad de 107'51, que no se aleja excesivamente de la cifra de 105 que L. Henry establece como parámetro normal<sup>14</sup>, es más aunque resulta mayor que los 104'6 detallados para los datos de nacimientos en Tarifa durante la primera mitad del XVIII<sup>15</sup>, o los 105 para en la misma Tarifa en el siglo XVII<sup>16</sup>, es muy cercana a los 108'44 obtenidos por nosotros de los datos facilitados por Hernández Palomo entre 1786 y 1816<sup>17</sup>, mientras que Cortés Melgar<sup>18</sup> señala la ratio del 108 para los nacimientos registrados en el periodo comprendido entre 1795-187. Por último, nuestros valores son un poco más elevados que los 105 hallados por Pérez Serrano en su estudio sobre Cádiz entre 1776 y 1835<sup>19</sup>. Sin embargo, las cifras resultan muy variopintas dependiendo de los quinquenios, que se expresan en el siguiente cuadro estadístico.

NACIMIENTOS			
Quinquenio	Varones	Mujeres	Tasa masculinidad
1750-1754	732	727	100'68
1755-1759	862	819	105'25
1760-1764	867	754	114'98
1765-1769	764	705	108'67
1770-1774	834	752	110'90
1775-1779	778	776	100'25
1780-1784	861	758	113'58
1785-1789	822	676	121'59
1790-1794	804	845	95'14
Total	7.324	6.812	107'51

Como podemos observar llaman la atención los altos registros de masculinidad de 1760-64, 1780-84 y 1785-89, éste último el más alto de todos ellos, con más de 16 puntos por encima de los números sugeridos por L. Henry como valores de comportamiento ordinario y los bajos del quinquenio 1790-94, 10 puntos por debajo de los guarismos indicados por L. Henry, aunque

14 HENRY, L., 1983: *Manual de Demografía histórica. Técnicas de análisis*. Barcelona 1983. P.78.

15 Fco. J. Criado Atalaya, ob, cit, 2000, p, 53.

16 *Idem*, p, 77: En este periodo la tasa de masculinidad se sitúa en 105'56.

17 José Hernández, ob. Cit, 1976, p, 260; del mismo autor ob. Cit, 2005, p, 257.

18 M.ª Fca. Cortés, ob. Cit, 2004, p, 83.

19 PÉREZ SERRANO, J., 1992: *Cádiz, la ciudad desnuda. Cambio económico y modelo demográfico en la formación de la Andalucía contemporánea*. Servicio publicaciones de la Universidad de Cádiz. Cádiz, p, 262.



la cifra global de masculinidad está dentro de los parámetros ordinarios, por los cuales la relación de masculinidad se sitúa entre los 103 y 107 varones por cada 100 mujeres cuando se analizan cantidades comprendidas entre los 10.000 y 20.000 nacimientos<sup>20</sup>.

### El movimiento estacional

Es quizás uno de los más interesantes factores de los estudios demográficos, los resultados obtenidos en Tarifa se expresan en el siguiente cuadro:

M.N.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	Tot.
M.C	04	05	06	07	08	09	10	11	12	01	02	03	
T.N.	1.539	1.301	1.195	1.001	1.098	831	821	947	1.180	1.398	1.382	1.443	14.136
M.N.A.	34'2	28'91	26'55	22'24	24'4	18'46	18'24	21'04	26'22	31'06	29'55	32'06	314'13
M.N.D.	1'10	1'03	0'85	0'74	0'78	0'61	0'58	0'67	0'87	1	0'98	1'03	0'86
N.I.	127'9	119'76	98'83	86'04	90'69	71'76	67'74	0'77	101'63	116'27	113'95	119'76	100

Legenda: M.N.: Mes de nacimiento; M.C.: Mes de concepción; T.N.: Total nacimientos; M.N.A.: Media de nacimientos por año; M.N.D.: Media de nacimientos por día; N.I.: Número índice.

Del análisis del mismo deducimos que se produce el típico reparto semestral, donde la mitad de los meses, los comprendidos entre septiembre y febrero, coincidentes con el otoño e invierno, presentan un número de nacimientos por encima del índice 100, mientras que el otro semestre, entre marzo y agosto, es decir situado en los meses de primavera y verano, lo hace por debajo de ese índice. Como observamos los máximos se sitúan en enero y diciembre y los mínimos en junio y julio.

Todo lo cual supone que las concepciones tienen lugar entre diciembre y mayo, con máximo en abril, justo cuando las tareas del campo se detienen durante el invierno y la actividad pesquera queda bajo mínimos a causa de los temporales, mientras que el mínimo de concepciones corresponde a los meses al verano y comienzos del otoño, con los números más bajos en octubre, cuando las faenas como la recolección de los cereales, la vendimia, el pastoreo en los montes de la bellota y la actividad pesquera de fines de la primavera y el verano, como la pesca del atún y otras especies como el pez espada, la melva o la caballa, están en su plenitud. A ello que hay que unir el calendario litúrgico con periodos de abstinencia en las relaciones carnales que se producían sobre todo en Cuaresma o Adviento, en nuestro caso la abstinencia cuaresmal queda demostrada porque tras ella el máximo de nacimientos

<sup>20</sup> L, Henry, ob. Cit, 1983, p, 78.

que se registra en enero y tal y como nos sucede a nosotros. Igualmente añadimos a estas explicaciones otras de carácter higiénico-sanitario, el verano es una estación poco propicia para dar a luz debido al empeoramiento de las condiciones sanitarias y a la proliferación de enfermedades infecciosas, que en el caso de Tarifa se complicaban aún más con el estiaje sufrido por el arroyo que atravesaba la población que dejaba su cauce casi y las inmundicias que arrojaban las madronas del servicio de las viviendas próximas, totalmente al descubierto provocando, además, malos olores<sup>21</sup>.

Creemos que la explicación reside no solo en una causa, sino en la conjunción de ambas, no olvidemos que las tareas del sector primario tenían fechas de inicio y fin debidamente sacralizadas por la iglesia católica. Es más en septiembre se desarrollaba en Tarifa un denso calendario representado por las festividades de Nuestra Señora de la Luz, de gran devoción entre los labradores, Nuestra Señora del Sol patrona de los mareantes o marineros y San Mateo en cuya festividad se conmemoraba la reconquista cristiana de la población.

Los datos, por lo demás, son absolutamente coincidentes con los obtenidos por nosotros mismos para Tarifa en la primera mitad del siglo XVIII<sup>22</sup>, y en gran parte con los Hernández Palomo para los inicios del XIX<sup>23</sup>, los ofrecidos por Porquicho Moya para Cádiz en el siglo XVII, Pérez Serrano para la misma localidad en el siglo XVIII, Molina Martínez para San Fernando, Bustos Rodríguez y su equipo para diversas localidades de la actual provincia de Cádiz en el siglo XVIII y Carmona Portillo para Ceuta<sup>24</sup>, y un tanto distintos de los obtenidos por Cortés Melgar para el periodo 1795-1870<sup>25</sup> o,

21 Fco. Javier Criado, ob. Cit, 2007, pp, 92- 93:“... *fundada en dos cañadas una a una parte y otra a otra y por medio está llano y por donde está algo llano que es por medio de las dichas dos laderas donde está la población va un arroyo que viene de fuera del campo el cual en tiempo de invierno con las muchas aguas ordinariamente suele venir crecido y si entra en las casas que alinda y las hace mucho daño y costa de limpiarlas y en el verano el dicho arroyo se seca y salen las madres de los caños del servicio de las casas que alindan con él que causa muchas hediondes...*”.

22 Fco. Javier Criado, ob. Cit, 2000, pp 54 y siguientes.

23 José, J. Hernández, ob. Cit, 1976, p, 260.

24 PORQUICHO MOYA, ISIDORO. Cádiz población y sociedad 1597-1650. Cádiz 1994. Págs. 82 y sgtes.

PÉREZ SERRANO, JULIO. La población de Cádiz a fines del Antiguo Régimen. Cádiz 1989. Pág.156.

MOLINA MARTÍNEZ, JOSÉ M<sup>a</sup>. San Fernando Demografía y Sociedad (1650-1750). Cádiz 1992. Pág. 46.

BUSTOS RODRIGUEZ, MANUEL. BUZÓN MUÑOZ, A. MORGADO GARCÍA, A. Y OTROS. “La población de Cádiz en los siglos XVII y XVIII”. En Revista Trocadero nº 2. Cádiz 1990. Pág. 12.

CARMONA PORTILLO, ANTONIO. Ceuta española en el Antiguo Régimen. 1640-1800. Ceuta 1996. Pág. 251. BUSTOS RODRÍGUEZ, M *et alii*, 1990: “La población de Cádiz en los siglos XVII y XVIII”. En Revista Trocadero nº 2. p, 12; CARMONA PORTILLO, A., 1996: *Ceuta española en el Antiguo Régimen. 1640-1800*. p, 251.

25 M.<sup>a</sup> Fca. Cortés, ob. Cit, 2004, pp, 85- 86. Su estudio arroja una pequeña variación, sus meses de mayor natalidad son los comprendidos entre diciembre y marzo, con máximo en enero, que tienen su correspondiente máxima concepción entre marzo y julio, con mayor número de concepciones en abril, mientras que los meses de menor natalidad van de abril a octubre, con mínimo en agosto, lo que supone una menor fecundidad entre julio y enero, con mínimo en agosto.

de nuevo, Pérez Serrano para Cádiz entre 1760 y 1835<sup>26</sup>. Quinquenalmente los valores varían un tanto, según se expresan en el cuadro estadístico de la página siguiente.

Como observamos la clásica división semestral se rompe en el periodo 1750-1754, donde los meses por debajo de la media son siete de marzo a septiembre, con máximo de nacimientos en noviembre y de concepciones en febrero, y mínimos respectivos en julio y octubre. En el decenio 1755-59, el comportamiento es irregular, en primer lugar son cinco los meses que se sitúan por debajo de la media de marzo hasta agosto, pero con el mes de mayo rompiendo dicha tendencia y situándose por encima de ella, con máximo de nacimientos-concepciones en octubre y enero y mínimo en julio y octubre respectivamente. El periodo 1760-764, presenta de nuevo seis meses para los valores que superan la media y seis para los que no lo hacen, comprendidos los primeros entre octubre-enero y marzo-junio, con máximos de los alumbramientos y fecundación en febrero-mayo y mínimo como siempre en julio-octubre. En el decenio 1765-1769 el periodo por debajo de la media son cinco meses, de marzo-junio al binomio agosto-noviembre con mínimos en julio-octubre y máximo en enero-abril. 1775-1779 de nuevo con seis meses por debajo de la media, de marzo-junio hasta agosto-noviembre, con máximo en enero-abril y mínimo de nuevo en julio-octubre. El quinquenio 1775-1779 presenta siete meses por debajo de la media, de marzo-junio a septiembre-diciembre, con mínimo, como no en julio-octubre y máximo esta vez en febrero-mayo. En el comprendido entre 1780-84 son cinco los meses por debajo de la media de abril-julio al binomio agosto-noviembre, con máximo en enero-abril y mínimo en junio-septiembre. Entre 1785 y 1789 vuelven a ser cinco los meses por debajo de la media de abril-julio a septiembre-diciembre, con máximo en febrero-mayo y mínimo en junio-septiembre. Por último entre 1790 y 1794 los meses por debajo de la media son siete, de febrero-mayo a agosto-noviembre, con máximo de nacimientos-concepciones en diciembre-marzo y mínimo en agosto-noviembre.

Como ya hemos comentado, la explicación de este fenómeno es doble, por un lado la basada en el calendario litúrgico cristiano, que establecía una serie de periodos de abstinencia en las relaciones sexuales y por otro el factor agrícola, que establece que las cifras de concepción más altas se alcanzaban durante los periodos de descanso en las actividades del campo, a las que en nuestro caso se suman las actividades pesqueras, cuya incidencia ya ha sido estudiada en el caso de una localidad de parecidas características a la nuestra como es Ayamonte<sup>27</sup>.

---

<sup>26</sup> Julio Pérez, ob. Cit, 1992, p, 254.

<sup>27</sup> SÁNCHEZ LORA, J. L., 1983: "Ayamonte, 1600-1860. El ciclo vital anual". En *Actas de los II Coloquios de Historia de Andalucía*. Vol. I. Córdoba. PP, 127-136.

MES NACIMIENTO	EN	FE	MZ	AB	MY	JN	JL	AG	SP	OC	NV	DC	TOT.
MES CONCEPCIÓN	AB	MY	JN	JL	AG	SP	OC	NV	DC	EN	FB	MZ	
TOTAL NACIMIENTOS 1750-54	160	140	119	113	123	92	90	87	106	141	151	137	1459
MEDIA NACIMIENTOS/DIA	5'33	5	3'8	3'76	3'96	3'06	2'9	2'8	3'53	4'54	5'03	4'41	3'99
TOTAL NACIMIENTOS 1755-59	177	129	136	108	146	115	110	111	148	188	142	171	1681
MEDIA NACIMIENTOS/DIA	5'9	4'6	4'38	3'6	4'7	3'83	3'54	3'58	4'93	6'06	4'73	5'51	4'6
TOTAL NACIMIENTOS 1760-64	179	171	149	112	128	79	76	108	130	167	164	158	1621
MEDIA NACIMIENTOS/DIA	5'9	6'1	4'8	3'73	4'12	2'63	2'45	3'48	4'33	5'38	5'46	5'09	4'44
TOTAL NACIMIENTOS 1765-69	166	142	126	101	114	93	70	94	128	130	142	163	1469
MEDIA NACIMIENTOS/DIA	5'53	5'07	4'06	3'36	3'67	3'1	2'25	3'03	4'26	4'19	4'73	5'25	4'02
TOTAL NACIMIENTOS 1770-74	177	159	128	98	129	99	101	110	131	144	154	156	1586
MEDIA NACIMIENTOS/DIA	5'9	5'67	4'12	3'26	4'16	3'3	3'25	3'54	4'36	4'64	5'13	5'03	4'34
TOTAL NACIMIENTOS 1775-79	158	159	120	125	127	88	83	116	117	152	142	167	1554
MEDIA NACIMIENTOS/DIA	5'2	5'67	3'87	4'16	4'09	2'93	2'67	3'74	3'9	4'9	4'73	5'38	4'25
TOTAL NACIMIENTOS 1780-84	190	133	144	126	114	82	101	121	136	146	168	158	1619
MEDIA NACIMIENTOS/DIA	6'3	4'75	4'64	4'2	3'67	2'73	3'25	3'9	4'53	4'7	5'6	5'09	4'43
TOTAL NACIMIENTOS 1785-89	161	154	144	103	104	74	86	97	121	158	148	148	1498
MEDIA NACIMIENTOS/DIA	5'3	5'5	4'64	3'43	3'35	2'46	2'77	3'12	4'03	5'09	4'93	4'77	4'1
TOTAL NACIMIENTOS 1790-94	171	114	129	115	113	109	104	103	163	172	171	185	1649
MEDIA NACIMIENTOS/DIA	5'7	4'07	4'16	3'88	3'64	3'63	3'35	3'32	5'43	5'54	5'7	5'96	4'51

## La condición social: ilegitimidad y esclavitud

De los 14.136 nacimientos del periodo estudiado, 495 son de carácter ilegítimo, lo que supone una tasa de ilegitimidad del 3'50 %, con un promedio anual de 11 nacimientos ilegítimos. De ese total 495, 230 fueron varones, es decir un porcentaje del 46'46 % y 265 mujeres, lo que representa 53'54%, con una tasa de masculinidad del 86'79 %, mientras que el máximo se registra en 1782 con 21 nacimientos ilegítimos, mientras que el mínimo lo hace en 1760 y 1763 con 4 nacimientos ilegítimos cada uno de ellos.

Así pues nos encontramos con valores muy parecidos a los que se obtuvieron para la primera mitad del siglo XVIII<sup>28</sup>, y muy próximos al 3% hallado por Porquicho Moya para el Cádiz del siglo XVII<sup>29</sup> y a los valores de expósitos sondeados por Juan Antonio Criado para la propia Tarifa entre 1814 y 1854<sup>30</sup>, sin embargo, nuestras cifras son diferentes a las de la propia Tarifa durante el siglo XVII<sup>31</sup> y del periodo estudiado por Cortés Melgar entre 1795 y 1870<sup>32</sup>, igualmente difieren de las de la capital gaditana y a otras localidades de la provincia en el siglo XVIII<sup>33</sup>, y por último de Ceuta<sup>34</sup>.

Todo ello supone para Cortés Melgar en su estudio sobre los datos del censo de 1798, una tasa de fecundidad ilegítima del 1'5%<sup>35</sup>, si tomamos los datos proporcionados por el censo de Floridablanca de 1786 correspondientes a las mujeres comprendidas entre los 16 y los 49 años, 1.868, nos aproximaríamos

28 Fco. Javier Criado, ob. Cit, 2000, p, 58. En ese periodo la tasa de ilegitimidad hallada fue de 3'81%, con un promedio anual de 9'94 nacimientos ilegítimos, con unos porcentajes del 47'73% de varones y un 52'27 % de mujeres y una tasa de masculinidad de 91'32 varones por cada cien mujeres.

29 Isidro Porquicho, ob. Cit, 1994, p, 108.

30 Juan Antonio Criado, ob. Cit, 2003, pp, 11- 13. Ofrecemos el siguiente cuadro estadístico de su sondeo:

PORCENTAJES DE BAUTISMOS DE EXPÓSITOS Y POR SEXO																
Año	1814	1815	1816	1819	1822	1838	1846	1847	1848	1849	1850	1853	1854	1855	1856	1857
Total Bautismos	344	355	348	282	344	267	397	389	382	460	263	464	428	432	397	268
Total Baut. Expósitos	22	21	19	30	14	20	26	17	22	22	15	34	27	20	11	14
% Baut. Expósitos	6%	6%	5%	11%	4%	7%	7%	4%	6%	5%	6%	7%	6%	5%	3%	5%
Expósitos	12	13	8	15	7	12	12	8	11	13	8	18	12	13	7	10
% Expósitos	55%	62%	42%	50%	50%	60%	46%	47%	50%	59%	53%	53%	44%	65%	64%	71%
Expósitass	10	8	11	15	7	8	14	9	11	9	7	16	15	7	4	4
% Expósitass	45%	38%	58%	50%	50%	40%	54%	53%	50%	41%	47%	47%	56%	35%	36%	29%

31 Fco. Javier Criado, ob. Cit, 2001, p, 79. La ilegitimidad hallada era del 6'22% y el promedio anual de bautismos ilegítimos del 9'9.

32 Fca. Cortés, ob. Cit, 2004, p, 87. Ofrece los siguientes datos un total de 2.327 nacimientos de ilegítimos, lo que supone una media de 30'6 y un porcentaje respecto del total de 8'15%. Pág. 89... Reelaborando sus datos se nos proporciona un porcentaje de 52'72 % de varones y 47'28%, con una tasa de masculinidad del 111'5.

33 José M. Molina, ob. Cit, 1992, p, 43, ilegitimidad del 1'1%; Julio Pérez, ob. Cit, 1989, p, 199, Ilegitimidad del 15'26%; ob. Cit, 1992, p, 272, ilegitimidad del 16'28%.

34 Antonio Carmona, ob. Cit, 1996, p, 280, Ilegitimidad del 6'39.

35 M.ª Fca. Cortés, ob. Cit, 2004, p, 87.

a una tasa de fecundidad ilegítima de 3'2%. Quinquenalmente los datos son los siguientes:

Quinquenio	Varones	%	Mujeres	%	Total	Tasa de masculinidad	% Relación total población
1750-1754	21	35	39	65	60	53'8	4'11
1755-1759	18	48'6	19	51'4	37	94'73	2'20
1760-1764	16	55'17	13	44'83	29	123'07	1'78
1765-1769	22	42'3	30	57'7	52	73'33	3'53
1770-1774	31	44'9	38	55'1	69	81'57	4'35
1775-1779	32	52'45	29	47'55	61	110'34	3'92
1780-1784	40	48'78	42	51'21	82	95'23	5'06
1785-1789	22	47'82	24	52'18	46	91'66	3'07
1790-1794	28	47'45	31	52'54	59	90'32	3'57
Total	230	46'46	265	53'54	495	86'79	3'5

Aunque con valores extremos en los quinquenios 1760-64, con el mínimo 1'78, y 1780-84, con el máximo 5'06, los valores entre el 3 y el 4% son los mayoritarios a lo largo del periodo y por lo tanto muy cercanos al porcentaje de ilegitimidad sobre el total.

La explicación de las variaciones radica fundamentalmente en periodos de malas cosechas, que originaban crisis de subsistencia y hambrunas, que sufrían los grupos más pobres de la población, por lo que no podían atender a su prole y la abandonaban. Es significativo que los únicos nacimientos pertenecientes al grupo social de los esclavos tengan un carácter de total legitimidad. Otro hecho destacable es que los años 1751, 1754, 1780, 1785 y 1794 coincidan altos números de nacimientos ilegítimos con momentos de alta mortalidad en el grupo de párvulos, mientras que 1751, 1766, 1768 y 1780 lo hacen con crisis demográficas de mediana intensidad en el primero de ellos y de fuerte intensidad en el resto.

Por parroquias el comportamiento queda reflejado en el cuadro estadístico de la página siguiente.

Otra distinción que cabe realizar, radica en el total abandono o no de los ilegítimos, ya que al menos un reducido grupo contaba al menos con uno de sus padres para su crianza y sustento (tabla en la página 22).

Tal y como observamos la inmensa mayoría de los nacimientos ilegítimos pertenecen a niños abandonados un 98'78%, y dentro de ellos los depositados en el Hospital de la Santa Misericordia también conocido como la Santa Caridad, un 97'34% de los abandonados. Un hospital cuya administración radicaba en una corporación religiosa, la Hermandad de la Santa Caridad, quien contaba con una ama de cría para atender a los recién nacidos que pos-

Quinquenios	San Francisco			San Mateo			Total
	Varones	Mujeres	Total	Varones	Mujeres	Total	
1750-1754	0	1	1	21	38	59	60
1755-1759	1	0	1	17	19	36	37
1760-1764	0	0	0	16	13	29	29
1765-1769	2	1	3	20	29	49	52
1770-1774	1	0	1	30	38	68	69
1775-1779	0	0	0	32	29	61	61
1780-1784	2	0	2	38	42	80	82
1785-1789	1	0	1	21	24	45	46
1790-1794	1	0	1	27	31	58	59
Total	8	2	10	222	263	485	495

teriormente eran trasladados a la casa cuna que el obispado gaditano tenía en la localidad de Conil <sup>36</sup>.

Otro aspecto que demos comentar es que el mayor número de recién nacidos abandonados sean niñas, lo que expone un comportamiento diferenciado respecto al abandono, tal vez por razones de tipo sociológico, donde el varón se contempla como una futura fuente de ingresos.

De nuevo volvemos a observar la coincidencia o la concordancia de los abandonos con periodos de crisis demográficas de cierta importancia, debidas sobre todo, tal y como veremos cuando llegue su momento a malas cosechas y problemas de producción y abasto de trigo, harina y pan.

En cuanto a los esclavos hay que señalar que los bautismos realizados sobre niños pertenecientes a este grupo social, corresponden a dos niños y a una niña, los tres de carácter legítimo. La disminución ya se dejaba sentir en las décadas de los años 30 y 40 del siglo XVIII. Tal vez la explicación radique en que la mayoría de la población esclava fue paulatinamente manumitida, liberada, sin embargo, su antigua condición social sería recordada en las actas sacramentales al señalarse su condición de esclavo libertino.

### La gemialidad

No hay un solo caso en el que se registren nacimientos superiores a la pareja, el índice de gemialidad, o mejor dicho de nacimientos múltiples, se sitúa en 6'86%, un tanto mayor que el 4'7% del periodo 1682-1752, o que los 4'2% de nuestro análisis sobre el siglo XVII<sup>37</sup> y más cercanos a los 7'95 % hallados por Pérez Serrano para Cádiz en el periodo 1775-1835 y también al 10 % considerado como nivel normal por los demógrafos franceses, pero mucho

<sup>36</sup> CRIADO ATALAYA, FCO. J., 2000: *El Hospital de San Bartolomé y la Hermandad de la Sta. Caridad de la ciudad de Tarifa*. Tarifa. P, 71.

<sup>37</sup> Fco. J. Criado, ob. Cit, 2000, p, 63 y ob, cit, 2001, 81.



QUINQ.	EXPOSIT. DEPOSITA. STA. MISERIC.	HALLADO	DEPOSIT. ZAGUÁN	TRAIDO CAMPO	PADRES NO CONOC.	TOTAL NIÑOS ABAND.	MADRE NO CONOCIDA	PADRES NO CASADOS	MADRE SOLT.	PADRE SOLTIER.	TOTAL NO ABAND.	TOTAL
1750-54	60	0	0	0	0	60	0	0	0	0	0	60
1755-59	37	0	0	0	0	37	0	0	0	0	0	37
1760-64	29	0	0	0	0	29	0	0	0	0	0	29
1765-69	47	0	0	0	5	52	0	0	0	0	0	52
1770-74	68	1	0	0	0	69	0	0	0	0	0	69
1775-79	59	0	0	0	2	61	0	0	0	0	0	61
1780-84	75	0	1	0	2	78	0	1	1	2	4	82
1785-89	44	0	0	1	1	46	0	0	0	0	0	46
1790-94	57	0	0	0	0	57	1	1	0	0	2	59
TOTAL	476	1	1	1	10	489	1	2	1	2	6	495

más alejado del 20% que se ha hallado en otras regiones españolas<sup>38</sup>.

De las 97 parejas, 111 nacimientos corresponden a niños, mientras que 83 correspondieron a nacimientos de niñas, lo que ofrece una tasa alta de masculinidad del 133'73%<sup>39</sup>.

El cuadro de los nacimientos múltiples que se registran en el periodo es el siguiente:

QUINQUENIO	NIÑO-NIÑO	NIÑO-NIÑA	NIÑA-NIÑA	TOTAL PAREJAS
1750-54	3	2	2	7
1755-59	7	0	4	11
1760-64	3	8	5	16
1765-69	4	3	2	9
1770-74	7	7	6	20
1775-79	2	3	5	10
1780-84	3	4	1	8
1785-89	7	4	0	11
1790-94	2	1	2	5
Total	41	29	27	97

### Bautismos de urgencia

Sus número son muy reducidos, por lo que creemos que los sacerdotes que realizaban las anotaciones sacramentales no recogían la totalidad de los mismos, por ello, por su parcialidad hemos preferido no recogerlos en este estudio.

### El cociente Nacimientos / Matrimonios

No podemos sustituir, tal y como ya señalamos en nuestro estudio de la población tarifeña en la primera mitad del siglo XVIII<sup>40</sup>, no podemos sustituir con este cociente la reconstrucción de los entramados familiares, con datos como el número de hijos o el periodo intergenésico y más cuando con auxilio de los censos hemos podido componer tasas como la de fecundidad, pero al menos los datos nos pueden servir para compararnos con nosotros mismos y otras localidades próximas.

38 Julio Pérez, ob. Cit, 1992, p, 265. En realidad su porcentaje es del 8%, pues hay que sumar el 0'05% de nacimientos de trillizos.

39 Fco. J. Criado, ob. Cit, 2000, p, 63. En este periodo la tasa de masculinidad en partos múltiples era del 90'32; Ob, cit, 2001, p, 81. La tasa de masculinidad en partos múltiples se situaba en 74'11.

40 Fco. J. Criado, ob, cit, 200, p, 66.

QUINQUENIO	NACIMIENTOS	MATRIMONIOS	COCIENTE
1750-1754	1.459	338	4'31
1755-1759	1.681	359	4'68
1760-1764	1.621	364	4'45
1765-1769	1.469	277	5'30
1770-1774	1.586	393	5'72
1775-1779	1.554	307	5'06
1780-1784	1.619	440	3'67
1785-1789	1.498	284	5'27
1790-1794	1.649	423	3'89
TOTAL	14.136	3.185	4'43

Los valores oscilan entre el mínimo de 3'76 y el máximo de 5'72, es decir una diferencia de 1'96, mientras que la media del periodo se coloca en el 4'43, algo menor que el 4'80 que hallamos para la primera mitad del siglo XVIII y que los 4'62 que se obtuvieron de los años comprendidos entre 1630 y 1699<sup>41</sup>.

### La natalidad diferencial por parroquias

De nuevo podemos observar que por su más extenso distrito parroquial, la parroquia de San Mateo tenía un mayor número de feligreses y por tanto unas cifras de nacimientos que superan en más del doble a la de San Francisco, por último los valores de la parroquia castrense son puramente testimoniales (Ver gráfico en la página siguiente).

### Conclusiones

En primer lugar hay que señalar que se registra un crecimiento de la población sostenido, con un global de 14.136 y una media de 314, lo que se observa claramente en la cifras decenales, números que suponen un incremento del número de nacimientos respecto a la primera mitad del siglo XVIII. Es más, durante el periodo 1750-1794 todos los decenios superan la cifra de 3.000 nacimientos, aunque son cifras menores que las registradas en la primera mitad del siglo XIX.

Crecimiento sostenido, que se manifiesta, igualmente, en las referencias censales que nos llevan de los 7.516 habitantes de 1768 a los 8.593 de 1798.

Ese mismo crecimiento es observable en las gráficas resultantes de la evolución anual de los nacimientos y aún más en sus medias móviles y en la línea de tendencia.

En lo que respecta a las tasas de natalidad y fecundidad, las primeras se

41 Fco. J. Criado, ob. Cit, 2001, p. 83.

QUINQUENIOS	SAN FRANCISCO			SAN MATEO			CASTRENSE			TOTAL
	VARON.	MUJER	TOTAL	VARON	MUJER	TOTAL	VARON	MUJER	TOTAL	
1750-54	228	235	463	504	492	996				1459
1755-59	255	244	499	599	583	1182				1681
1760-64	273	228	501	594	526	1120				1621
1765-69	237	210	447	511	482	993	15	14	29	1469
1770-74	226	212	438	588	524	1112	20	16	36	1586
1775-79	189	229	418	554	521	1075	35	26	61	1554
1780-84	232	202	434	599	529	1128	32	25	57	1619
1785-89	242	183	425	566	477	1043	20	10	30	1498
1790-94	200	245	445	587	585	1172	17	15	32	1649

sitúan entre mínimos entorno al 36% y máximos de alrededor del 51%, las segundas según el censo de 1786 llega al 154 %0, mientras que la razón de fertilidad se encuentra en el 737%. Todo ello nos lleva a hablar de una estructura de población joven refrendada en el censo de 1786, en el cual el grupo de población comprendido entre los 0 y los 20 años alcanza casi la mitad de la población con un 49'51 %.

Los nacimientos registran un 51'8% de varones y 48'2 de mujeres, lo que supone una relación de 107'51 varones por cada cien mujeres, o dicho de otro modo un mayor número de nacimientos de varones que de mujeres. Sin embargo y a medida que va pasando el tiempo hay una mayor supervivencia femenina, según el censo de 1786 existía un 48'4 % de varones y un 51'6 % de mujeres, con una relación de 94 hombres por cada cien mujeres, aunque por grupos de edad se observa mejor esta evolución, en el grupo de edad de 40 a los 50 años la relación se sitúa en 93'2 hombres por cada cien mujeres, pero en el grupo de mayores de 50 años la relación baja hasta los 76'1 hombres por cada cien mujeres, es decir una mayor supervivencia femenina al final de la vida.

En cuanto al movimiento estacional, se observa la clásica división semestral, registra máximos de nacimientos-concepciones en enero y mínimos en julio-octubre, lo que indica que la mayoría de los nacimientos se registra en los meses invernales, alejándose de los contagios infecciosos propios del verano.

Por lo que respecta a la ilegitimidad, su tasa es baja, un 3'5%, con una tasa de natalidad ilegítima del 0'32% en 1786, con un alto número de niños abandonados, el 98'78%, la mayor parte depositados en el Hospital de la Santa Misericordia o San Bartolomé, regido por la hermandad de la Santa Caridad. Los máximos de ilegitimidad tienen su correspondencia, por lo demás, con años de gran mortandad de párvulos o de crisis demográficas de fuerte intensidad.

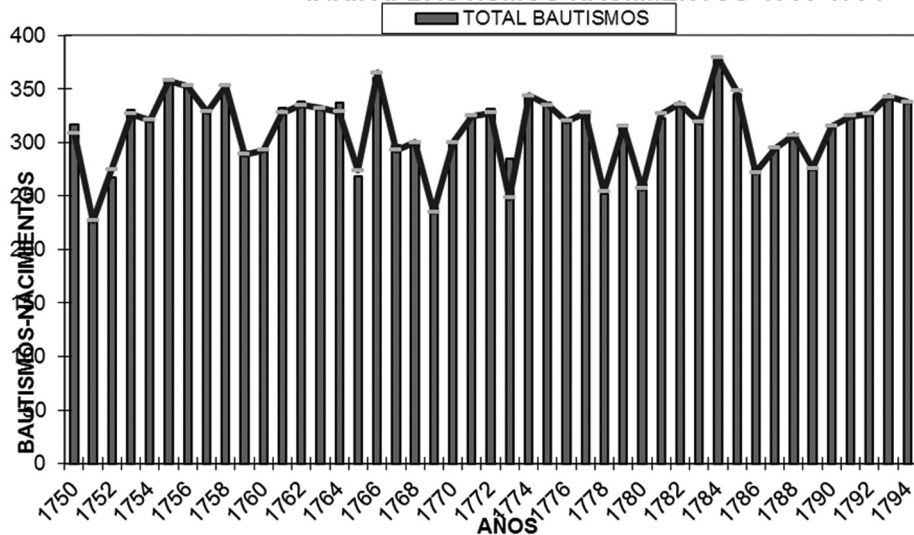
En cuanto a los esclavos, sus cifras nunca muy altas en Tarifa, quedan reducidas al nacimiento de tres personas, todas ellas además alumbradas dentro de matrimonios legítimos, el triste fenómeno de la esclavitud daba sus últimos coletazos en la población.

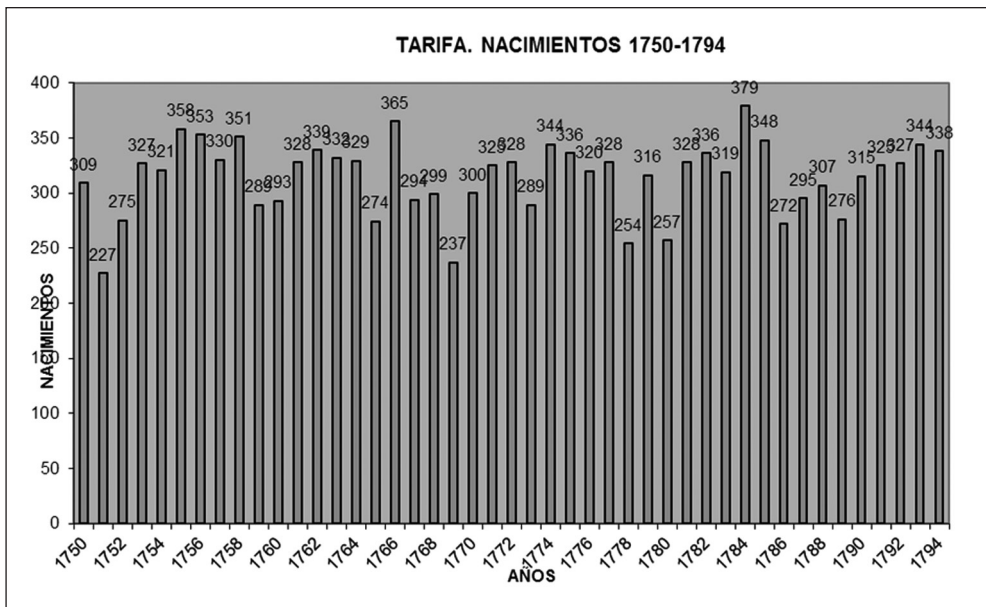
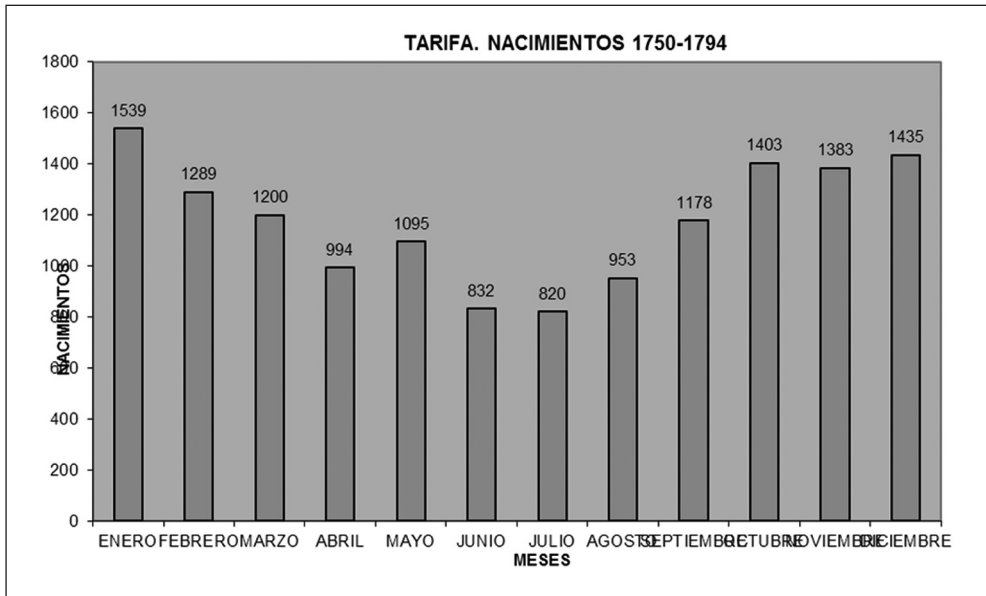
Los nacimientos múltiples representan un 6'86% del total, con un 133'73% de tasa de masculinidad. Por último, el cociente nacimientos-matrimonios se sitúa en un 4'43, por debajo de las cifras del siglo XVII y primera mitad del XVIII.

En resumen altas tasas de fecundidad y natalidad, con un crecimiento sostenido y una estructura de población joven, de escasa esperanza de vida, la estructura clásica de la población del Antiguo Régimen demográfico. ■

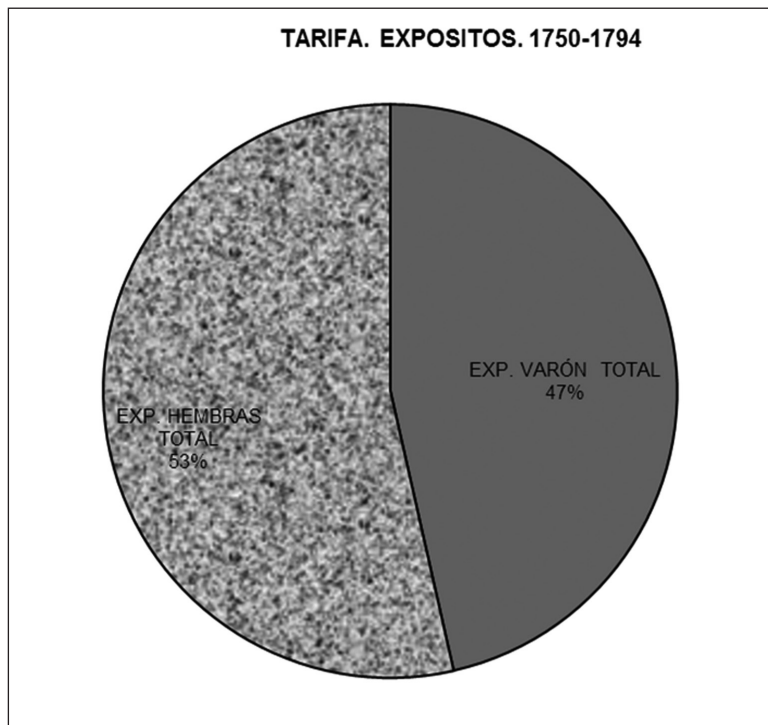
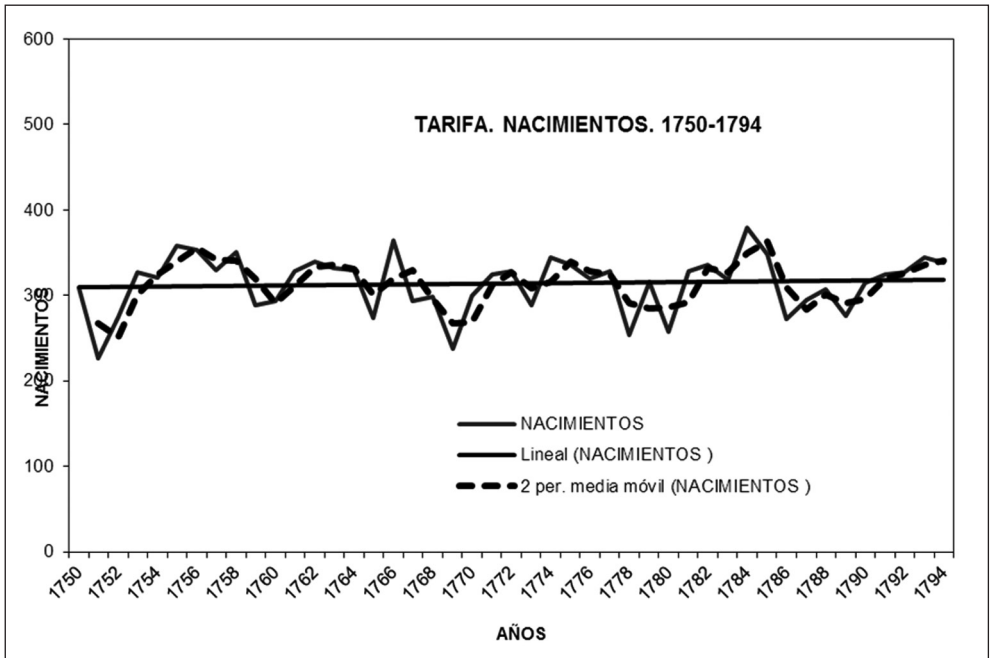
AÑO Y MESE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
1750	33	31	26	26	25	18	22	23	24	26	29	26
1751	29	30	24	19	19	12	12	9	15	19	20	19
1752	23	25	21	20	22	11	14	16	24	32	32	36
1753	37	25	31	20	32	24	22	19	20	35	33	29
1754	38	29	17	28	25	27	20	20	23	29	37	28
1755	35	19	35	20	32	25	28	21	28	49	31	34
1756	37	24	38	18	41	21	17	22	31	38	36	30
1757	32	31	28	26	20	20	17	31	35	33	22	35
1758	39	24	17	25	36	32	30	16	37	36	21	38
1759	33	31	18	19	17	17	18	21	17	32	32	34
1760	27	33	26	17	29	10	13	25	20	19	34	40
1761	44	38	27	29	24	11	8	16	32	41	25	33
1762	36	25	38	24	24	25	20	16	22	40	38	31
1763	33	37	34	25	22	16	19	31	23	30	36	26
1764	39	38	24	17	29	17	16	20	33	37	31	28
1765	30	28	21	27	19	18	14	20	17	28	26	26
1766	32	30	35	35	33	31	19	25	34	23	27	41
1767	33	26	17	12	25	11	10	24	30	32	38	36
1768	36	27	32	19	22	20	14	16	29	27	30	27
1769	35	31	21	8	15	13	13	9	18	20	21	33
1770	35	31	37	17	19	23	15	18	25	34	23	22
1771	30	29	31	18	30	26	16	31	24	23	37	30
1772	40	34	24	23	24	11	29	23	22	31	33	34
1773	31	35	12	18	22	18	13	21	30	25	26	38
1774	40	30	24	22	34	21	28	17	30	31	35	32
1775	27	38	25	38	22	23	16	32	24	37	30	24
1776	41	32	30	20	20	16	12	23	29	24	36	37
1777	31	27	29	23	38	19	15	19	26	33	39	29
1778	29	27	19	18	22	15	12	17	16	24	23	32
1779	30	35	17	26	25	15	28	25	22	34	14	45
1780	44	21	25	26	18	13	13	16	22	23	21	15
1781	26	23	21	38	34	14	25	20	33	37	30	27
1782	45	25	26	25	16	15	15	25	25	38	40	41
1783	31	31	26	14	14	23	22	25	20	29	42	42
1784	44	33	46	23	32	17	26	35	35	19	35	33
1785	44	37	39	26	27	16	17	30	24	31	28	29
1786	29	26	21	16	24	19	23	15	23	30	23	23
1787	26	34	31	22	16	14	13	13	24	35	32	35
1788	31	28	24	16	18	14	19	19	36	42	32	28
1789	31	29	29	23	19	11	14	20	14	20	33	33
1790	31	18	24	22	23	20	25	21	30	30	37	34
1791	25	26	23	20	17	23	24	23	35	37	34	37
1792	45	22	32	15	20	24	17	18	20	40	33	41
1793	37	14	29	37	25	16	18	23	41	34	36	34
1794	32	34	21	21	28	26	20	18	37	31	31	39
TOTAL	1539	1301	1195	1001	1096	831	821	947	1180	1386	1382	1443

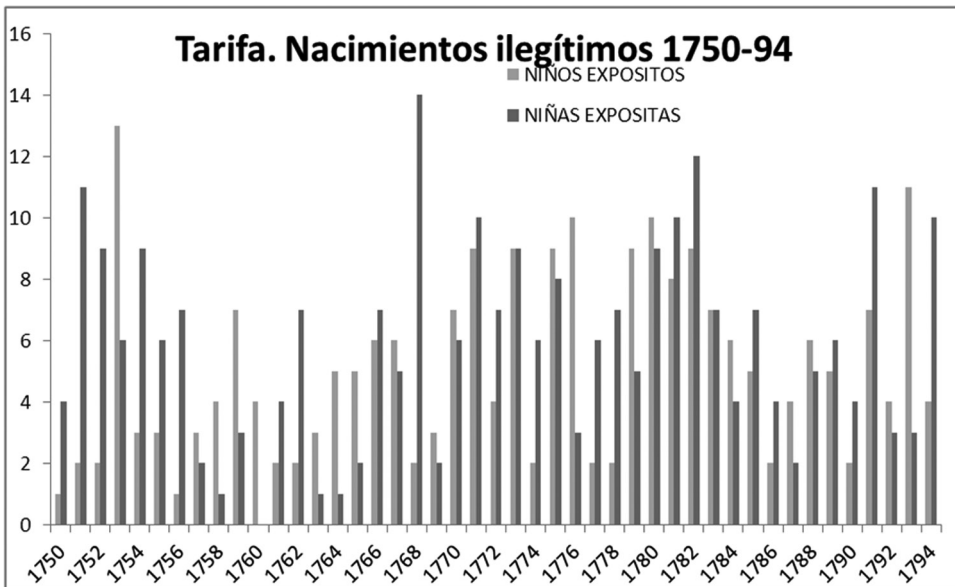
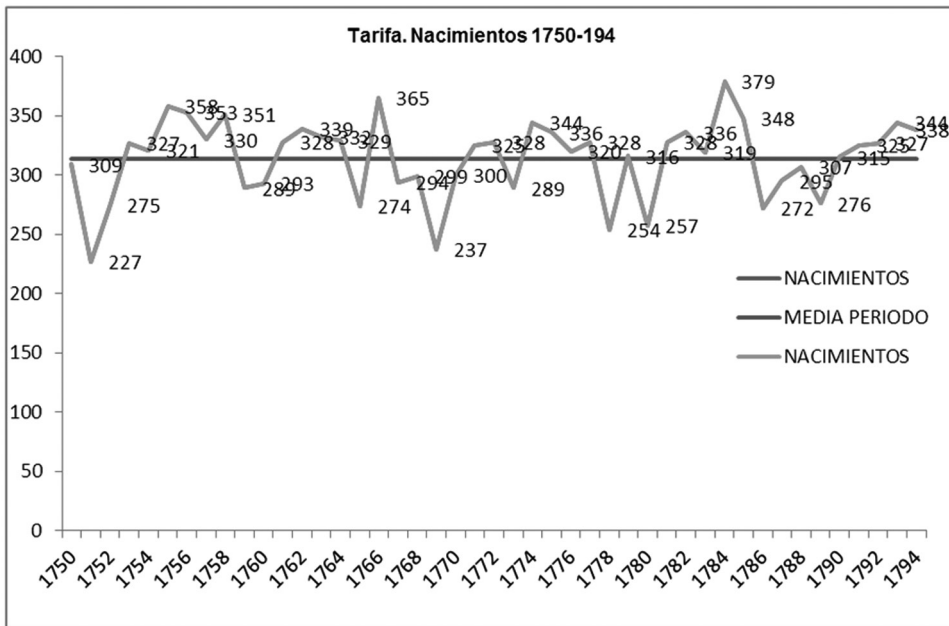
TARIFA. BAUTISMOS-NACIMIENTOS 1750-1794

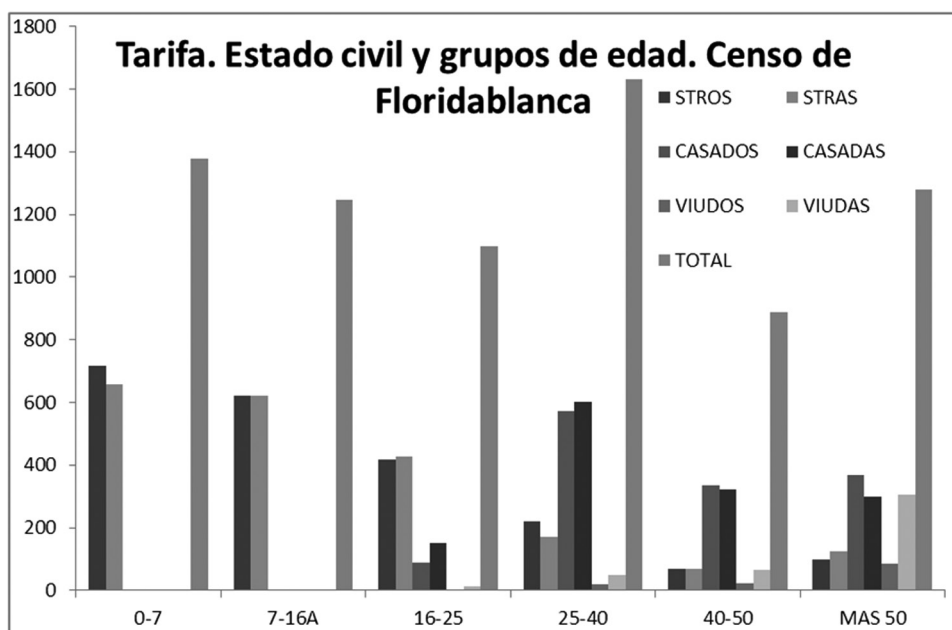
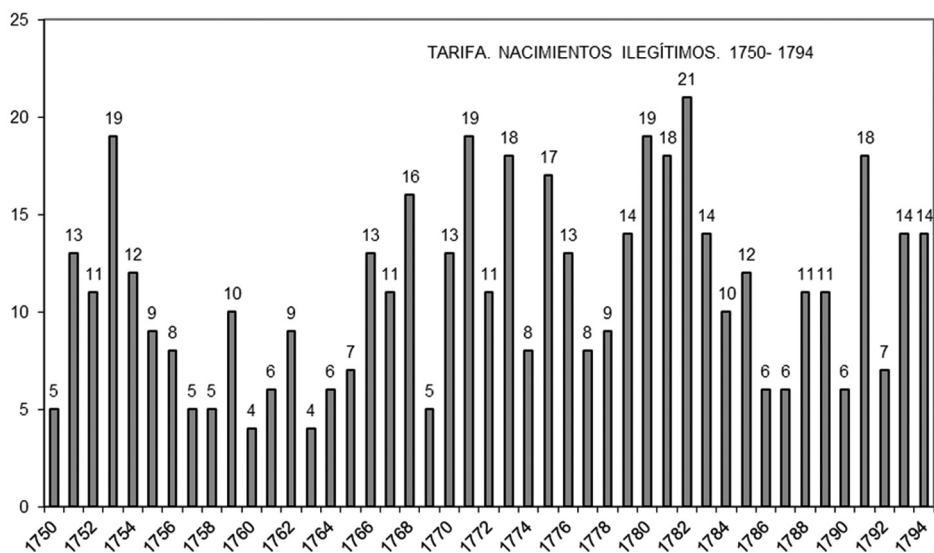












### Bibliografía

ANTÓN SOLÉ, A., 1994: *La iglesia gaditana en el siglo XVII*, Cádiz.

BUSTOS RODRÍGUEZ, M., BUZÓN MUÑOZ, A., MORGADO GARCÍA, A y otros., 1990: "La población de Cádiz en los siglos XVII y XVIII." *Trocadero*, 2.

CARMONA PORTILLO, A., 1996: *Ceuta española en el Antiguo Régimen. 1640- 1800*, Ceuta.

CORTES MELGAR, M.<sup>a</sup> FCA.,

2004: *Tarifa en los albores de la contemporaneidad. (1790- 1870)*, Tarifa.

1992: “La vida y la muerte en Tarifa en la primera mitad del siglo XIX.” *Almoraima*, 7, suplemento.

CRiado ATALAYA, F. J,

2017: “La mortalidad en Tarifa en la segunda mitad del siglo XVIII.” *En Anuario de Hespérides. Investigaciones científicas e innovaciones didácticas*, Vol, 23- 24, pp, 183- 210.

2000: *El hospital de San Bartolomé y la hermandad de la Sta. Caridad de la Ciudad de Tarifa*. Tarifa.

2007: *Tarifa en el reinado de Felipe III. Una ciudad de realengo*. Callosa de Segura.

2001: “Un aspecto de la demografía tarifeña en el siglo XVII: el análisis de la serie de bautismos (1590- 1699).” *Actas III Congreso Historia de Andalucía*. Córdoba, pp, 70- 94.

- “El estudio de la nupcialidad en Tarifa en el siglo XVII.” *Actas Congreso Asociación Hespérides. Alcalá la Real. Anuario de Investigaciones*, Vol. VIII, pp, 273- 293.

1999: “La mortalidad catastrófica en Tarifa en la primera mitad del siglo XVIII.” *Amoraima*, 21, pp, 173- 183.

-*Tarifa. Estudio demográfico (1682- 1752)*. Tarifa.

1997: “Los cementerios de la ciudad de Tarifa en los siglos XVIII y XIX.” *Almoraima*, 17, pp, 191- 206.

CRiado ATALAYA, J. A.,

2016: *Atención de la infancia en la formación del Estado Liberal en España. Una aproximación a la infancia en Tarifa en el siglo XIX (1812- 1868)*, Tesis doctoral, UNED. Inédita.

2003: “Nacimientos y muertes de espósitos en tarifa en la primera mitad del siglo XIX.” *Aljaranda*, 51, 51, pp, 10- 15.

HENRY, L., 1983: *Manual de Demografía histórica. Técnicas de análisis*, Barcelona.

HERNÁNDEZ PALOMO, J. J.,

2005: “Del antiguo al Nuevo Régimen: Tarifa, del Censo de 1786 al cólera de 1834.” En *AAVV, Enfermedad y Muerte en América y Andalucía (siglos XVI- XX)*, CSIC, Sevilla, pp, 227- 282.

1976: Estudio demográfico y social de Tarifa (1786- 1816).” En *AAVV, La burguesía mercantil gaditana (1650- 1868)*, Cádiz, pp 247- 262.

PÉREZ SERRANO, J.,

1992: *Cádiz, la ciudad desnuda. Cambio económico y modelo demográfico en la formación de la Andaluza contemporánea*. Universidad de Cádiz, Cádiz.

1989: *La población de Cádiz a fines del Antiguo Régimen*, Cádiz.

PORQUICHO MOYA, I., 1994: *Cádiz, población y sociedad (1597- 1650)*, Cádiz.

SÁNCHEZ LORA, J. L., 1983: Ayamonte, 1600- 1860. El ciclo vital anual.” *II Coloquio de Historia de Andalucía*, Vol I, pp, 127- 136.