

EL COSTE DE LA VIDA EN ERANDIO: 1892-1924

Ander Iturbe Mach

Artikulu honetan Erandio elizateko industrializazioaren hasiera eta garapen aldiko bizi-kostua aztertu nahi dugu: 1892-1924. Alde batetik, sektore profesional desberdinen soldaten bilakaera aztertzen da eta gero oinarritzko kontsumorako produktuen prezioarekin erlazionatzen dira. Emaiza praktikoa gisa, langileen familia baten presupostua egiten da, premia funtsezkoenak kontuan harturik. Ondorioztatu denez, Erandioko langile familiaren erosteko ahalmena apala zen; horrek besteelako sarreraren bilaketa zekarren, hala nola emakumearen eta hauren lana, hauei buruzko zifrak gizonezkoenekin alderaturik ematen direlarik.

Halaber, hainbat datuz hornituriko gehigarri interesgarria ematen dugu, bertanaldi horri dagozkion Erandioko kontsumo gai nagusien prezioak ageri direlarik.

Con el presente artículo se pretende analizar el coste de la vida en Erandio durante el periodo del inicio y desarrollo de la industrialización en esta anteiglesia: 1892-1924. Se analizan, por un lado, la evolución de los salarios en los diversos sectores profesionales, poniéndolos a continuación en relación con los precios de los productos de consumo básico. Como consecuencia práctica se elabora el presupuesto de una familia obrera en términos de sus necesidades más básicas. La conclusión es la baja capacidad adquisitiva de la familia trabajadora en Erandio, lo cual motivará la búsqueda de ingresos suplementarios, como el trabajo de la mujer y los niños, de los cuales también se ofrecen cifras en comparación a las de los hombres.

Se incluye igualmente un interesante apéndice de datos que contiene los precios de los principales artículos de consumo en Erandio durante el periodo en cuestión.

This article tries to analyze the cost of living in Erandio during the beginning and development of industrialization in this town: 1892-1924. Evolution of salaries in several professional sectors are analyzed and related to the prices of basic consumption goods. As a practical consequence, a budget of a working family is made in terms of the most basic needs. The conclusion is the low purchasing power of the working family in Erandio, which causes the searching of additional income: women and child's work, whose salaries are compared with those of men.

An interesting dais appendix is included with the prices of main consumption goods in Erandio during this period

EVOLUCION DE LOS JORNALES

El fuerte proceso industrializador que afectó sobre todo a la margen izquierda del Nervión durante el último cuarto del siglo XIX, no significó, sin embargo, el nacimiento de Erandio como gran centro industrial. A pesar de que durante estos años Erandio registró un importante aumento de población, no fue debido a una implantación temprana de la industria, sino que consagra a la Vega de Alzaga como lugar de concentración obrera, desde el que los trabajadores se trasladarán a las importantes empresas siderúrgicas de la otra margen de la ría, como "Fábricas de Hierro y Acero de Bilbao" y "La Vizcaya", ambas fundadas en 1882.

Las primeras noticias relativas a los jornales percibidos por los trabajadores de Erandio se remontan, por tanto, a la última década del siglo XIX. La característica principal de este primer momento es la gran oscilación de salarios, puesto que entre 1893 y 1898 los obreros fabriles e industriales cobraban entre 15 y 3 pesetas diarias. Los albañiles y peones industriales cobraban en 1893 entre 2,25 y 3,25 pesetas diarias, mientras que los trabajadores de otros oficios tenían unos jornales que oscilaban entre las 25 y 4 pesetas¹.

Sin embargo, estos salarios ocultaban realidades muy diversas, sobre todo en lo que se refiere al trabajo fabril e industrial. Una parte nada despreciable del salario del obrero industrial la constituían las denominadas "primas por exceso de trabajo", que se sumaban al jornal base². Es evidente que las 3 pesetas de sueldo máximo del obrero fabril e industrial están muy por debajo de lo constatado por otras fuentes. Según Fusi, hacia 1894-95 el jornal de los metalúrgicos no bajaría de las 5,50 pesetas diarias³, por lo que es posible que nuestros datos estén algo por debajo de la realidad, o que simplemente se traten de sueldos base, sin referencia a las primas.

Estas oscilaciones en los salarios son típicas de un primer momento en que las condiciones de trabajo no están sujetas a ningún tipo de normativa. Las diferencias dentro de los jornales de una misma actividad (hasta un 100%) están en relación con la mayor especialización del trabajo industrial, estableciéndose a su vez una gradación en la percepción salarial. Oscilación que no existe, por ejemplo, en los salarios de los braceros agrícolas: entre 2

1. Archivo Municipal de Erandio: 84/12

2. FUSI, Juan Pablo: "Política obrera en el País Vasco (1880.1923)", Ed. Turner, Madrid 1975, pág. 58

3. FUSI, Juan Pablo: Opus Cit, pág. 54

y 2,5 pesetas, por la falta de especialización que requiere esta actividad. Es decir, el campo proporciona unos ingresos escasos pero sin mucha oscilación, mientras que la nueva actividad industrial abre la posibilidad de percepciones más altas. Por su parte, los trabajadores de otros oficios, entre los que habría que contar los dedicados a la construcción, mantienen unos salarios relativamente altos, aunque su continuidad en el trabajo en muchos casos depende de la existencia o no de nuevas obras.

Por lo que respecta a las mujeres, cobrarán siempre por debajo del salario del hombre. En 1894 el jornal de una mujer, principalmente braceras agrícolas, oscilaba entre 1,5 y 2 pesetas diarias.

A principios del nuevo siglo, debido a una mayor normalización de la vida industrial y al auge de las movilizaciones obreras, tienden a disminuir las oscilaciones en los jornales. En 1908, en información enviada por el Ayuntamiento de Erandio al Instituto Geográfico y Estadístico, los jornales diarios de las principales actividades se dividían así:

CUADRO N°14

	HOMBRES		MUJERES		NIÑOS	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
Obreros fabriles e industriales	3,0	3,5	2 3	2 3	1,5	1,75
Obreros de oficios diversos	2,75	3,0	-	-	-	-
Jornaleros agrícolas (braceros)	3,0	3,25	2,25	2,5	1,25	1 5

De nuevo sospechamos una ligera rebaja en las percepciones reales, si nos atenemos a los salarios de algunas empresas concretas. En 1906 la mayoría de las empresas pagaban 4 pesetas diarias a los obreros varones de 16 años. La excepción a la baja la constituían las fábricas de cerámica con 3 pesetas, mientras que la Junta de Obras del Puerto y el taller de reparación de buques Iribarren y Orue pagaban 4,75. Los obreros de menos de 16 años cobraban 1 peseta diaria, excepto en la Sociedad Franco-Española, en donde se les pagaba 1,75⁵.

Pocos años después, hacia 1913, podemos hablar ya de una mayor homogeneidad salarial:

4. Archivo Municipal de Erandio: 185/42

5 Archivo Municipal de Erandio: 185/29

CUADRO N°26

	HOMBRES		MUJERES		NIÑOS	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
Obreros metalúrgicos	4,00	4,50				
Oficios diversos						
- herreros	3,50	4,00				
- albañiles	3,50	4,00				
- carpinteros	4,00	4,50				
- canteros	3,75	4,00				
- pintores	4,50	5,00				
- zapateros	3,25	4,00				
- sastres	3,50	4,00	1,00	1,50		
- costureras			1,00	1,50		
Jornaleros agrícolas (braceros)						
	3,00	3,50	1,50	2,00	0,50	1,00

La característica sigue siendo la estabilidad en la percepción salarial, con una cierta predominancia del jornal de los obreros metalúrgicos sobre el grupo de oficios diversos, cuya media salarial está entre las 3,71 de mínimo y 4,21 de máximo.

Por otra parte, los salarios de mujeres y niños siguen siendo siempre más reducidos, aunque también es cierto que su incorporación al trabajo es muy escasa, habida cuenta de que la actividad metalúrgica es mayoritariamente masculina.

La evolución de los jornales hacia la década de los años veinte experimentará ya sensibles mejoras, situándose bastante por encima de los anteriores niveles. Hay que tomar en consideración que desde 1919 la jornada laboral se había reducido a ocho horas en todas las empresas del país por Real Decreto del Gobierno de Romanones. Hasta entonces era normal trabajar entre diez y once horas diarias. Por ello, mejora de forma notable la relación entre las condiciones de trabajo y el salario percibido.

CUADRO N°37

JORNALES POR SECTORES INDUSTRIALES EN 1923		Min.	Max.
Canteros		8	9
Metalurgia		8	13
Industria del transporte		10	15
Industria de construcción cerámica		7	9
Agricultura.....		5	7

6. Archivo Municipal de Erandio: 262/36

7. Archivo Municipal de Erandio: 315/24

La nueva industria del transporte, potenciada tras la crisis de 1921, será la que proporcione mayores salarios, aunque también es cierto que el número de obreros dedicados a esta actividad era muy reducido, oscilando sólo entre 10 y 20, por lo que no supone una desproporción excesiva. La realidad es que más del 90% de los trabajadores de Erandio estaban empleados en el sector metalúrgico, por lo que el nivel de salarios de la población obrera era muy similar.

EVOLUCION DEL PRECIO DE LOS ARTICULOS DE CONSUMO

Con este apartado intentaremos introducirnos ya en el estudio del coste de la vida, concepto que resulta "de poner en relación los salarios que perciben los trabajadores con el precio de los productos que habitualmente componen su dieta y abastecen sus necesidades más perentorias (vestido, limpieza, vivienda, combustible,...)"⁸.

Partiendo del año 1892, desde el que empezaremos esta serie, veamos la evolución de los precios de los principales artículos de consumo que componían la dieta de los trabajadores de Erandio.

CUADRO N°49

EVOLUCION DE LOS PRECIOS DE LOS PRINCIPALES ARTICULOS DE CONSUMO EN ERANDIO

	1892	1898	1908	1913	1916	1917	1918	1919	1921	1922	1923
Pan.....1kg.	100,0	108,3	150,0	150,0	166,7	166,7	216,7	210,0	216,7	200,0	200,0
Carne de vaca..1kg.	100,0	86,7	131,6	123,3	146,7	146,7	173,3	213,3	186,7	293,3	173,3
Tocino..... 1kg.	100,0	69,4	108,3	119,4	-	-	-	-	-	122,2	250,0
Bacalao.....1kg.	100,0	100,0	104,2	171,9	216,7	233,3	166,7	233,3	250,0	183,3	208,3
Patatas.....1kg	100,0	75,0	80,0	73,8	85,0	80,0	175,0	175,0	175,0	150,0	150,0
Judías.....1kg.	100,0	106,3	125,0	112,5	150,0	162,5	150,0	175,0	250,0	200,0	375,0
Garbanzos....1kg	100,0	103,3	126,7	135,0	86,7	93,3	133,3	173,3	106,7	133,3	200,0
Habas.....1kg.	100,0	-	142,5	212,5	-	-	-	-	-	-	-
Arroz.....1kg.	100,0	100,0	91,7	83,3	91,7	116,7	133,3	150,0	150,0	150,0	150,0
Vino..... 1lt.	100,0	100,0	108,3	120,8	133,3	100,0	-	100,0	133,3	116,7	133,3
aceite.....1lt.	100,0	100,0	119,6	117,9	100,0	128,6	128,6	128,6	-	150,0	157,1

(Se trata de números índice, tomando como punto de partida los precios de 1892)

(Los precios reales de estos y otros artículos se incluyen en el apéndice al final del artículo)

8. RIVERA BLANCO, Antonio: "Situación y Comportamiento de la clase obrera en Vitoria (1900-1915)", Servicio editorial de la Universidad del País Vasco, Bilbao 1985, pag.67

9. Archivo Municipal de Erandio: 84/12, 185/42, 262/36,272/15, 283/30, 286/59, 294/18, 303/42, 315/18 y 322/15

La evolución de estos precios durante los últimos años del siglo XIX es prácticamente nula. En algún caso incluso se produce alguna disminución. Es sobre todo durante la primera y segunda década del siglo XX cuando se registran las principales oscilaciones. A partir aproximadamente de 1914 hay un alza generalizada en el precio de las subsistencias, que resulta especialmente crítica en 1918. Desde 1914 aumenta el descontento y la protesta por el encarecimiento de la vida. La favorable coyuntura proporcionada por la Primera Guerra Mundial, había repercutido en primera instancia en un aumento generalizado de los artículos de consumo, tal como recogen nuestros datos. Son años de protesta obrera por el recorte del poder adquisitivo. Este encarecimiento provocó una cierta reducción en el consumo de artículos de primera necesidad, debilitándose aún mas la escasa dieta del trabajador.

Como consecuencia, los años entre 1916 y 1920 registran una tasa de mortalidad relativamente más alta con respecto a sus periodos inmediatamente anterior y posterior. Especialmente grave resultará en este contexto la gripe de 1918, que se cebó sobre una población con escasos recursos inmunológicos, debido a lo escaso de su dieta. El año de la gripe coincidió con una fuerte subida en el precio de los artículos mas básicos, sobre todo el pan y las patatas, tal como releja el cuadro nº4. Es evidente que la población obrera se resintió de este encarecimiento que le obligaba a reducir el consumo de alimentos de primera necesidad.

EL PRESUPUESTO DE UNA FAMILIA OBRERA EN ERANDIO

La familia media obrera ubicada en la Vega de Alzaga se componía de 4,5 miembros¹⁰. La base de la alimentación de esta familia tipo constaba sobre todo de pan, patatas, vino, algo de carne, pescado barato, legumbres y leche.

Veamos a continuación lo que suponía el consumo diario de estos alimentos básicos, en cantidades que se consideran normales para una familia de este tipo. Los precios aplicados son la media del periodo 1908-1913.

PRESUPUESTO FAMILAR DIARIO¹¹

DESAYUNO	CANTIDAD	PESETAS
Leche.....	0,75 lt.	0,26
Café.....	—	0,10
Azúcar.....	—	0,10

10. ITURBE MACH, Ander: "Historia de Erandio", publicado por la Diputación de Bizkaia, 1993, pág. 114.

11. Las cantidades y artículos de consumo siguen la pauta de A RIVERA BLANCO, Opus Cit. pág.89, quien se guía a su vez por el presupuesto aparecido en la publicación "La lucha de clases" de Bilbao, en octubre de 1898, recogido por FUSI.

COMIDA	CANTIDAD	PESETAS
Judías.....	0,50 kg.	0,23
Carne.....	0,15 kg.	0,28
Tocino y especias.....	0,075 kg	0,16

CENA

Patatas	1,0 kg.	0,15
Sardina fresca o salada	0,50 kg.	0,63
Pan	2,0 kg.	0,90
Vino	0,50 it..	0,35
Aceite	-	0,30

OTROS GASTOS ¹²	1,09
Carbón vegetal.....	
Luz eléctrica.....	
Alquiler vivienda.....	
Limpieza.....	

TOTAL	4,55
--------------------	-------------

Los artículos que componen este presupuesto variarán lógicamente según aumente o disminuya el consumo de alguno de ellos. Así, hemos considerado las judías por ser la legumbre más barata para el periodo en cuestión, pero su consumo se alternaba con otros productos como garbanzos o habas que en muy escasa medida producía la propia anteiglesia.

El consumo de sardina fresca o salada se justifica por ser el pescado más barato en el periodo 1908-1913, aunque también estaba generalizado el consumo de bacalao e incluso hacia los años veinte aparece en algún momento la merluza.

Todos los artículos incluidos en la lista de precios al final del artículo son productos que de hecho se consumían en Erandio, por lo que hay que suponer la dieta del trabajador más variada y probablemente más cara. El presupuesto aquí presentado podría considerarse como el mínimo para una familia del tipo descrito.

Como es perceptible, no hemos hecho referencia a otros gastos importantes como son el vestido, calzado, asistencia, social, ocio, etc..., por lo que habremos de considerar el gasto diario real algo por encima de lo aquí descrito.

12. Siguiendo el mencionado presupuesto de ARIVERA BLANCO, hemos considerado el precio de los conceptos contenidos en "otros gastos" como un 24% del total de este presupuesto. Tan sólo podemos precisar el alquiler diario de la vivienda obrera, que oscilaría entre 0,32 y 0,67 pesetas, mientras que para la clase media estaría entre 0,67 y 0,84 pesetas.

Los gastos reservados al ocio no llevarían probablemente una gran parte del presupuesto familiar, pero es evidente que éstos existían, como evidencia la enorme proliferación de tabernas, casas expendedoras de bebidas y comercios en general, de los que hacia 1912-1913 existían al menos unos 161¹³. Otros entretenimientos, como el cinematógrafo, cuya aparición ha sido documentada en Bizkaia hacia 1910¹⁴, surgen también en Erandio hacia 1912, contándose ya en 1923 con dos salas de espectáculos públicos¹⁵. En 1919 el Cine Jovellanos de Erandio ofrecía actuaciones como la de Emilia Bracamonte, con precios que oscilaban entre las 0,60 pesetas de general y las 2 pesetas de la delantera de preferencia.

El gasto mínimo diario de 4,55 pesetas suponían al año 1.660,75 pesetas. Si un obrero metalúrgico ganaba en 1908 entre 3,00 y 3,50 pesetas al día, y entre 4,00 y 4,50 en 1913, multiplicando los jornales por los 285 días al año que aproximadamente podía trabajar un obrero¹⁶, resultan 1.282,5 pesetas de ingresos anuales en el mejor de los casos, por lo que tiene que hacer frente al menos a 378,25 pesetas de déficit anual. El resultado es la búsqueda de ingresos suplementarios, por ejemplo el trabajo de la mujer o algún hijo, con salarios siempre mucho más bajos. De todas formas, es un hecho que en Erandio la mayoría de las empresas albergaban a muy pocas mujeres y niños debido a la dureza del trabajo.

Otra posibilidad de ingresos suplementarios nada desdeñable está en la proliferación de tabernas a la que hacíamos referencia¹⁷. Desde finales del siglo XIX el ayuntamiento recoge gran cantidad de solicitudes de apertura de nuevos establecimientos, como fondas y pequeñas tiendas de comestibles y licores, en las que se expendía todo tipo de productos, especialmente vino y aguardiente. Sería muy complicado intentar concretar la auténtica dedicación comercial de estos pequeños establecimientos, con denominaciones de todo tipo: “tienda de café y licores”, “tienda de vino y aguardiente”, “comercio de licores y provisiones”, “ultramarcos”, “tiendas de quincallería, abacería...” y un largo etcétera que seguramente nos está remitiendo a una misma idea: la del pequeño comercio con pretensión de abarcar una demanda comercial lo más amplia posible y que tiene su definición más aceptable en la tienda de “artículos de comer, beber y arder”, en un intento de abarcar la casi totalidad de las necesidades básicas del obrero, lejos de una idea de especialización comercial más propia de nuestros días.

13. Archivo Municipal de Erandio: 109/3

14. FUSI, Juan Pablo: Opus Cit, pág. 56

15. Se trataba de la S.A. Coliseo Erandio y la S.A. Vizcaya. Archivo Municipal de Erandio: 315/13

16. Según A.RIVERA BLANCO, Opus Cit, pág. 90

17. Evolución en el número de comercios de Erandio:

1886....	35
1893....	80
1898....	93
1906....	128
1912....	161
1916....	174
1919....	177
1923....	200

Archivo Municipal de Erandio: 14/19, 49/9, 83/2, 107/4, 107/5, 109/3 y 173/5

Las fondas o casa de huéspedes podían tratarse de simples viviendas normales en las que se subarrendaba alguna de las habitaciones, lo que suponía un importante ingreso suplementario.

La solución más directa para paliar el déficit presupuestario familiar consistía en eliminar artículos o reducir su consumo. Esto daba lugar a estados de desnutrición que predisponía al obrero para contraer todo tipo de enfermedades infecciosas. Tampoco hay que olvidar el papel de las instituciones, en concreto el ayuntamiento de Erandio, que en periodos de crisis organizaba suscripciones populares, tómbolas, etc., tendentes a recaudar fondos para los más necesitados.

APENDICE

ARTICULOS DE CONSUMO (en pesetas)

	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898		1908		1913 1.sem		1913 2.sem		1914	1916	1917	1918	1919	1921	1922	1923	
							1.sem.	2.sem.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.									
Pan de trigo.....1kg.	0,30	0,30	0,30	0,31	0,30	0,30	0,30	0,35	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	--	0,50	0,50	0,65	0,63	0,65	0,60	0,60	
Carne de vaca.....1kg.	1,50	1,50	1,50	1,40	1,50	1,50	1,30	1,30	2,40	1,55	1,90	1,60	2,00	1,90	--	2,20	2,20	2,60	3,20	2,80	4,40	2,60	
Carne de carnero.....1kg.	1,50	1,50	--	1,40	1,50	1,50	1,30	1,30	2,60	2,55	1,90	1,40	2,00	1,90	--	--	--	1,50	--	1,75	1,50	3,00	
Carne de cerdo.....1kg.	--	--	--	--	--	--	--	--	2,80	2,40	2,20	1,80	2,10	2,00	--	--	--	--	--	--	3,20	3,80	
Tocino.....1kg.	--	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,20	1,30	2,00	1,90	2,20	2,10	2,20	2,10	2,20	--	--	--	--	--	--	2,20	4,50
Bacalao.....1kg.	--	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,40	1,10	2,50	2,25	2,00	1,50	1,40	2,60	2,80	2,00	2,80	3,00	2,20	2,50	
Sardina fresca.....1kg.	--	--	--	--	--	--	--	--	0,70	0,60	1,60	1,30	1,80	1,50	--	--	--	--	--	--	1,20	1,00	
Sardina salada.....1kg.	--	--	--	--	--	--	--	--	1,60	1,30	1,60	1,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Pesca fresca ordinaria.1kg.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1,80	1,50	--	2,75	3,50	2,50	3,50	4,00	--	--	--	
Patatas.....1kg.	2,20	0,20	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,17	0,15	0,11	0,08	0,20	0,20	0,20	0,17	0,16	0,35	0,35	0,35	0,35	0,30	0,30
Judias.....1kg.	0,38	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,45	0,60	0,40	0,40	0,35	0,55	0,50	0,70	0,60	0,65	0,60	0,70	1,00	0,80	1,50	
Garbanzos.....1kg.	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,80	1,20	0,70	1,10	0,90	1,10	0,95	1,20	0,65	0,70	1,00	1,30	0,80	1,00	1,50	
Habas.....1kg.	0,20	0,20	--	--	0,20	0,20	--	--	0,33	0,24	0,50	0,35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Arroz.....1kg.	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,65	0,45	0,50	0,40	0,60	0,50	0,60	0,55	0,70	0,80	0,90	0,90	0,90	0,90	
Vino común.....1lt.	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,80	0,50	0,80	0,60	0,80	0,70	0,60	0,80	0,60	--	0,60	0,80	0,70	0,80	
Sidra.....1lt.	--	--	--	--	--	--	--	--	0,50	0,40	0,60	0,50	0,50	0,50	--	--	--	--	--	--	--	--	
Chacolí.....1lt.	--	0,50	0,45	0,45	0,40	0,50	0,50	0,55	0,60	0,50	0,80	0,60	0,70	0,70	--	--	--	--	--	--	--	--	
Aceite.....1lt.	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,75	1,60	1,70	1,60	1,70	1,60	1,50	1,40	1,80	1,80	1,80	--	2,10	2,20	
Leche.....1lt.	--	--	--	--	--	--	--	--	0,40	0,30	0,40	0,30	0,40	0,30	0,40	0,40	0,40	--	0,50	0,50	0,50	0,50	
Huevos.....1doc.	--	--	--	--	--	--	--	--	1,80	1,60	1,30	1,20	1,80	1,70	1,25	1,50	2,80	3,00	2,50	4,50	2,10	2,50	
Azúcar.....1kg.	--	--	--	--	--	--	--	--	1,20	1,10	0,85	0,82	1,20	1,10	1,20	1,20	1,20	2,65	1,75	1,40	1,75	1,80	
Café.....1kg.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6,00	4,50	5,50	5,20	5,00	4,80	4,20	3,50	6,50	1,80	7,00	9,00	
Sal.....1kg.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0,12	--	--	--	--	--	--	--	
Jabón.....1kg.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1,00	1,60	1,80	1,80	1,65	1,10	1,40	
Carbón vegetal.....1kg.	--	--	--	--	--	--	--	--	0,60	0,50	0,10	0,10	0,10	0,10	0,17	0,26	0,25	0,25	0,25	0,33	0,21	0,30	
Carbón mineral.....1kg.	--	--	--	--	--	--	--	--	0,70	0,60	0,60	0,40	0,60	0,40	0,60	--	--	--	--	--	--	--	
Leña.....100kgs	--	--	--	--	--	--	--	--	1,10	1,00	2,00	1,80	2,00	1,90	--	--	--	--	--	--	--	--	
Petróleo.....1lt.	--	--	--	--	--	--	--	--	0,80	0,75	0,90	0,85	0,90	0,90	1,90	1,20	1,00	1,00	1,40	1,60	--	--	
Alquiler clase obrera	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	240	118	250	218	--	240	--	270	250	250	--	--	
Alquiler clase media	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	300	240	310	250	--	--	--	--	--	--	--	--	

FUENTES: Archivo Municipal de Erandio: 84/12, 185/42, 262/36, 212/15, 283/30, 286/59, 294/18, 303/42, 315/18, 322/15