

con los totales correspondientes a la casa-vivienda en la región. tanto a nivel global (tabla n. 13 y gráfico n. 8) o a nivel municipal (tabla n. 13).

Alguno de estos pueblos aún no contaban con servicio de agua corriente como era el caso de Cortes y Graena, Esfiliana, Freila y Marchal; por el contrario, Alamedilla, Alcudia de Guadix, Beas de Guadix, Dehesas de Guadix, Gor, Huéscar y Zújar sí contaban con esta infraestructura y en ninguno de ellos aparecían cuevas censadas con este servicio, mas sí casas, manifestándose pues con claridad la posición relegada de la cueva en relación a la casa en estos municipios. También es necesario destacar que en los municipios en que parte de las casas y parte de las cuevas tienen agua corriente, los porcentajes son siempre superiores en las casas, incluso en Benamaurel y Castilléjar, municipios con mayor porcentaje de cuevas con agua corriente instalada.

Por último y comparando estas cifras con los datos provinciales elaborados por el Instituto Nacional de Estadística comprobamos que el desnivel es aún mayor entre uno y otro sector, ya que frente al 12.4 %, existente en las zonas ocupadas por cuevas, aparece un 55.7 % de casas con instalación de agua corriente, respecto al total de viviendas en la provincia (tabla n. 14).

TABLA N. 13.
 CLASIFICACION DE LAS CASAS SEGUN INSTALACIONES.
 1970

	Agua corriente		Cuarto de aseo o baño		Retrete		Telefono									
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO								
VIVIENDAS TOTALES	9427	49,3	9705	50,7	6269	32,8	12863	67,2	4881	25,5	14251	74,5	1787	9,3	17345	90,7
ALAMEDILLA	0	0,0	339	100,0	5	1,5	334	98,5	55	16,2	284	83,8	0	0,0	339	100,0
ALCUDIA DE GUADIX	116	38,0	189	62,0	90	29,5	215	70,5	20	6,5	285	93,5	10	3,3	295	96,7
BAZA	2610	60,6	1698	39,4	1787	41,5	2521	58,5	892	20,7	3416	79,3	757	17,5	3551	82,5
BEAS DE GUADIX	5	5,2	91	94,8	5	5,2	91	94,8	0	0,0	96	100,0	0	0,0	96	100,0
BENALUA DE GUADIX	70	27,6	184	72,4	55	21,7	199	78,3	85	33,5	169	66,5	20	7,8	234	92,2
BENAMAUREL	234	77,0	70	23,0	65	21,4	239	78,6	110	36,2	194	63,8	25	8,2	279	91,8
CANILES	696	35,8	1260	64,2	433	22,1	1523	77,9	872	44,6	1084	55,4	130	6,6	1826	93,4
CASTILLEJAR	140	55,1	114	44,9	80	31,5	174	68,5	25	9,8	229	90,2	35	13,7	219	86,3
CASTRIL	84	6,7	1156	93,3	94	7,5	1146	92,5	168	13,6	1072	81,4	10	0,8	1230	99,2
CORTES DE BAZA	179	29,4	430	70,6	20	3,3	589	96,7	65	10,7	544	89,3	20	3,3	589	96,7
CORTES Y GRAENA	0	0,0	65	100,0	0	0,0	65	100,0	15	23,1	50	76,9	0	0,0	65	100,0
CULLAR BAZA	356	24,1	1124	75,9	280	18,9	1200	81,1	250	16,9	1230	83,1	127	8,6	1353	91,7
DEHESAS DE GUADIX	15	15,0	85	85,0	15	15,0	85	85,0	15	15,0	85	85,0	25	25,0	75	75,0
ESFILIANA	0	0,0	140	100,0	0	0,0	140	100,0	0	0,0	140	100,0	10	7,2	130	92,8
FONELAS	25	25,0	75	75,0	15	15,0	85	85,0	15	15,0	85	85,0	25	25,0	75	75,0
FREILA	0	0,0	140	100,0	0	0,0	140	100,0	0	0,0	140	100,0	10	7,2	130	92,8
GALERA	379	68,5	174	31,5	160	28,9	393	71,1	359	64,9	194	35,1	0	0,0	553	100,0
GOR	125	20,9	472	79,1	70	11,7	527	88,3	75	12,5	522	87,5	15	2,5	582	97,5
GORAFE	0	0,0	40	100,0	0	0,0	40	100,0	0	0,0	40	100,0	0	0,0	40	100,0
GUADIX	2453	81,7	548	18,3	1884	72,7	1117	27,2	531	17,7	2470	82,3	357	11,9	2644	88,1
HUESCAR	1515	73,5	547	26,5	968	46,9	1094	53,1	457	22,2	1605	77,8	135	6,5	1927	93,5
MARCHAL	0	0,0	60	100,0	0	0,0	60	100,0	0	0,0	60	100,0	0	0,0	60	100,0
ORPE	60	14,5	353	85,5	25	6,0	388	94,0	180	43,6	233	56,4	5	1,2	408	98,8
PURULLENA	15	6,0	234	94,0	30	12,0	219	88,0	30	12,0	219	88,0	20	8,0	229	92,0
Vva DE LAS TORRES	75	44,4	94	55,6	30	17,7	139	82,3	40	23,7	129	76,3	15	8,9	154	91,1
ZUJAR	275	13,9	1706	86,1	153	7,7	1828	92,3	627	31,7	1354	68,3	61	3,0	1920	97,0

TABLA N. 14

INSTALACIONES DE LAS VIVIENDAS.

DATOS PROVINCIALES. 1970

	CIFRAS TOTALES	PORCENTAJES
AGUA CORRIENTE		
Con agua corriente	29.119	55,71 %
Sin agua corriente	102.643	44,29 %
INSTALACIONES SANITARIAS		
Con baño	100.492	43,36 %
Retrete	38.148	16,46 %
Sin instalaciones sanitarias	93.120	40,18 %
TELEFONO		
Con teléfono	20.874	9,00 %
Sin teléfono	210.887	91,00 %

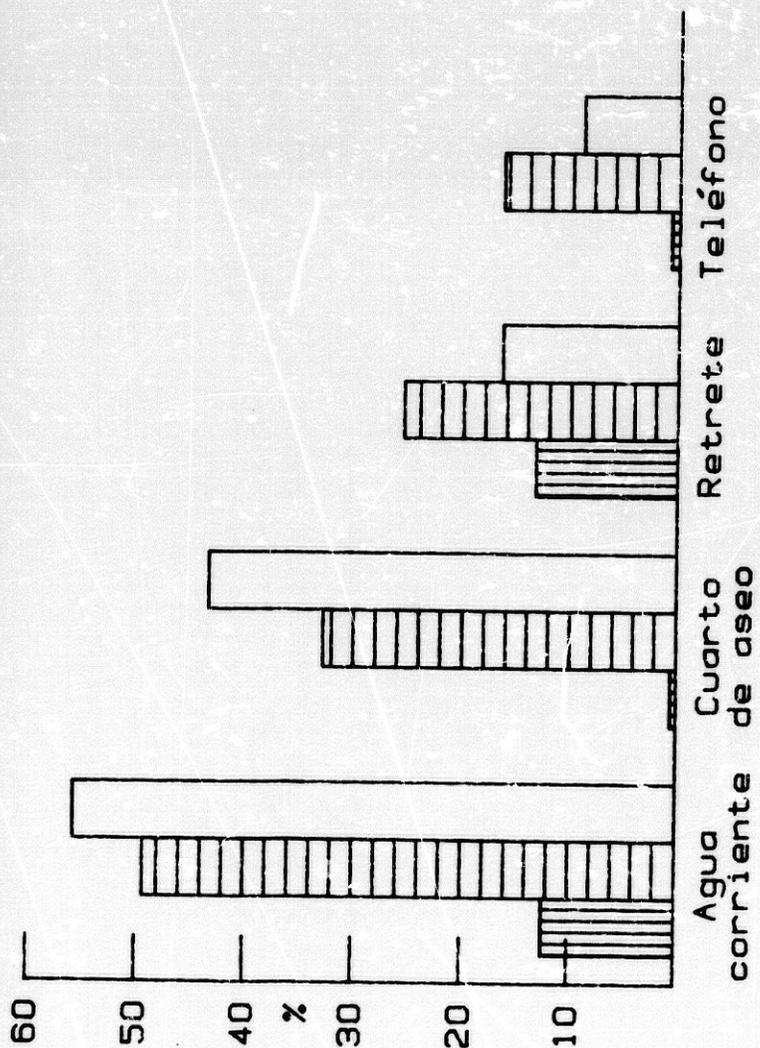


Gráfico N. 8
 Distribución de las cuevas, casas y viviendas
 en función de sus instalaciones.
 Datos referidos a 1970.

: Cuevas
 : Casas
 : Viviendas en toda la provincia.

Pasando a otra diferente instalación, sólo el 13,2 % del total de las cuevas cuenta con retrete en la vivienda. De entre todos los municipios estudiados, es Galera el que destaca con mayor claridad, alejándose favorablemente de las cifras generales, ya que el 79,5 % de sus cuevas poseen este servicio.

Comparando la realidad de los barrios de cuevas con la de las casas en los mismos municipios y con la de la provincia, la situación aparece de nuevo con un desfase, esta vez menos significativo, pues los respectivos porcentajes son del 25,5 % de las casas en la zona y del 16,4 % en relación al total provincial. Parece claro que la separación entre ambas formas de hábitat en este punto no es demasiado importante; ahora bien esta casi aparente igualdad quedará matizada al completo al analizar la existencia o práctica ausencia de cuarto de baño en uno y otro sector.

Efectivamente, casi no había en 1970 cuevas censadas con cuarto de baño, pues su número ascendía sólo a 26. es decir el 0,5 % del total de viviendas troglodíticas; estas viviendas "privilegiadas" se repartían en los enclaves trogloditas de la provincia sin que pueda destacarse alguno de ellos por presentar porcentajes muy distintos respecto a la situación general y al ser su número tan reducido, en la mayoría de los pueblos no hay ninguna cueva con cuarto de baño.

Frente al exiguo porcentaje que acabamos de analizar referido a las cuevas, los datos provinciales arrojan un tanto por ciento de 43,36 %, casi 200 veces superior, siendo además el nivel de presencia muchísimo más elevado en la casa que en la cueva en los mismos municipios, 32.8 % frente a 0,59 % de acuerdo a los datos totales de uno y otro sector.

Realmente no creemos necesario intentar comentar las diferencias entre ambos tipos de hábitat en lo que se refiere a la existencia de cuarto de baño, ya que las cifras hablan por sí solas y, pensamos, son lo suficientemente elocuentes e indicadoras de la situación claramente deficitaria en que las cuevas se encuentran respecto a una serie de servicios necesarios a cualquier vivienda digna.

El porcentaje de cuevas con teléfono alcanza sólo al 0.7 % del total de las cuevas de la región; esta cifra supone una de las menores frecuencias de presentación de entre los diferentes servicios analizados y ello es lógico pues ésta podría ser una de las instalaciones más prescindibles, máxime en un pueblo donde las distancias largas apenas existen. En estos mismos pueblos las casas con teléfono suponen un 9,0 % calculado sobre el total de viviendas no cuevas, siendo muy similar a ésta la significación de las viviendas con teléfono en el total de la provincia

(9,3 % del total censado de viviendas).

Una vez más la situación de las cuevas aparece de nuevo en un estado de ampli inferioridad y demuestra con claridad que, dentro de la provincia de Granada, la cueva se configuraba como una forma de hábitat muy primitiva, alejada de la situación que presentaban en líneas generales el resto de las viviendas de la provincia.

La falta de los mínimos servicios en las cuevas resulta de la conjunción de distintos factores que a continuación pasamos a comentar:

En primer lugar hay que contar con que la instalación de cualquiera de estos servicios ofrece dificultades enormes de tipo natural, consecuencia directa de la forma de hábitat de que se trata.

A esta primera puntualización añadiremos otra también fundamental de carácter económico: nos referimos a las escasas disponibilidades económicas de la población que habita en las cuevas, imposibilitando en consecuencia la instalación en la vivienda de estos servicios. La incidencia de este factor se constata con facilidad a raíz de la visita a cuevas con agua corriente, ya que en la mayoría de los casos (no hay retrete ni cuarto de baño), la instalación de agua queda reducida a un grifo situado en el exterior de la

cueva.

Realmente esta forma de instalación no ofrece problemas de tipo técnico insolubles en aquellos municipios que estaban dotados de este servicio, pero, a pesar de ello, la existencia de agua corriente en la cueva era en la década de los 70 un hecho extraño más que normal en el hábitat troglodita de la provincia de Granada.

Estudio de las instalaciones en 1981. En este punto el último censo de la Vivienda ofrece algunas diferencias con el Censo anterior, cuestionando específicamente acerca de las siguientes instalaciones: lavabo, bañera, retrete, agua corriente y teléfono, además de refrigeración y calefacción que no introducimos en el análisis puesto que ninguna cueva está dotada de estos servicios.

En base a la estructuración del Censo y con la idea de no disminuir en nada la información partida, hemos procesado la información de acuerdo a la siguiente tabla de codificación que incluye todas las combinaciones posibles entre las 5 diferentes instalaciones que recoge el Censo, así como el código con el que se ha procesado cada una de las situaciones previstas :

Lavabo	Bañera	Retrete	Agua Corriente	Teléfono	Código
-	-	-	-	-	0
-	-	-	x	-	1
-	-	x	-	-	2
-	-	x	x	-	3
-	x	-	-	-	4
-	x	-	x	-	5
-	x	x	-	-	6
-	x	x	x	-	7
x	-	-	-	-	8
x	-	-	x	-	9
x	-	x	-	-	10
x	-	x	x	-	11
x	x	-	-	-	12
x	x	-	x	-	13
x	x	x	-	-	14
x	x	x	x	-	15
x	x	x	x	x	16
x	x	x	-	x	17
x	x	-	x	x	18
x	x	-	-	-	19
x	-	x	x	x	20
x	-	x	-	x	21
x	-	-	x	x	22
x	-	-	-	x	23
-	x	x	x	x	24
-	x	x	-	x	25
-	x	-	x	x	26
-	x	-	-	x	27
-	-	x	x	x	28
-	-	-	x	x	29
-	-	x	-	x	30
-	-	-	-	x	31

- : No equipada con ese servicio.
x : Equipada con ese servicio.

No todas las situaciones teóricamente posibles llegaron a ser situaciones reales, por lo que hemos desechado en las tablas numéricas que incluyen estos datos (que se corresponden con los números de identificación 15 y 16) todas las columnas con grado de presentación 0, de modo que de las 31 columnas previstas en principio, su número ha quedado reducido a 15 en el sector cuevas y 16 en el sector casas.

CENSO 1961

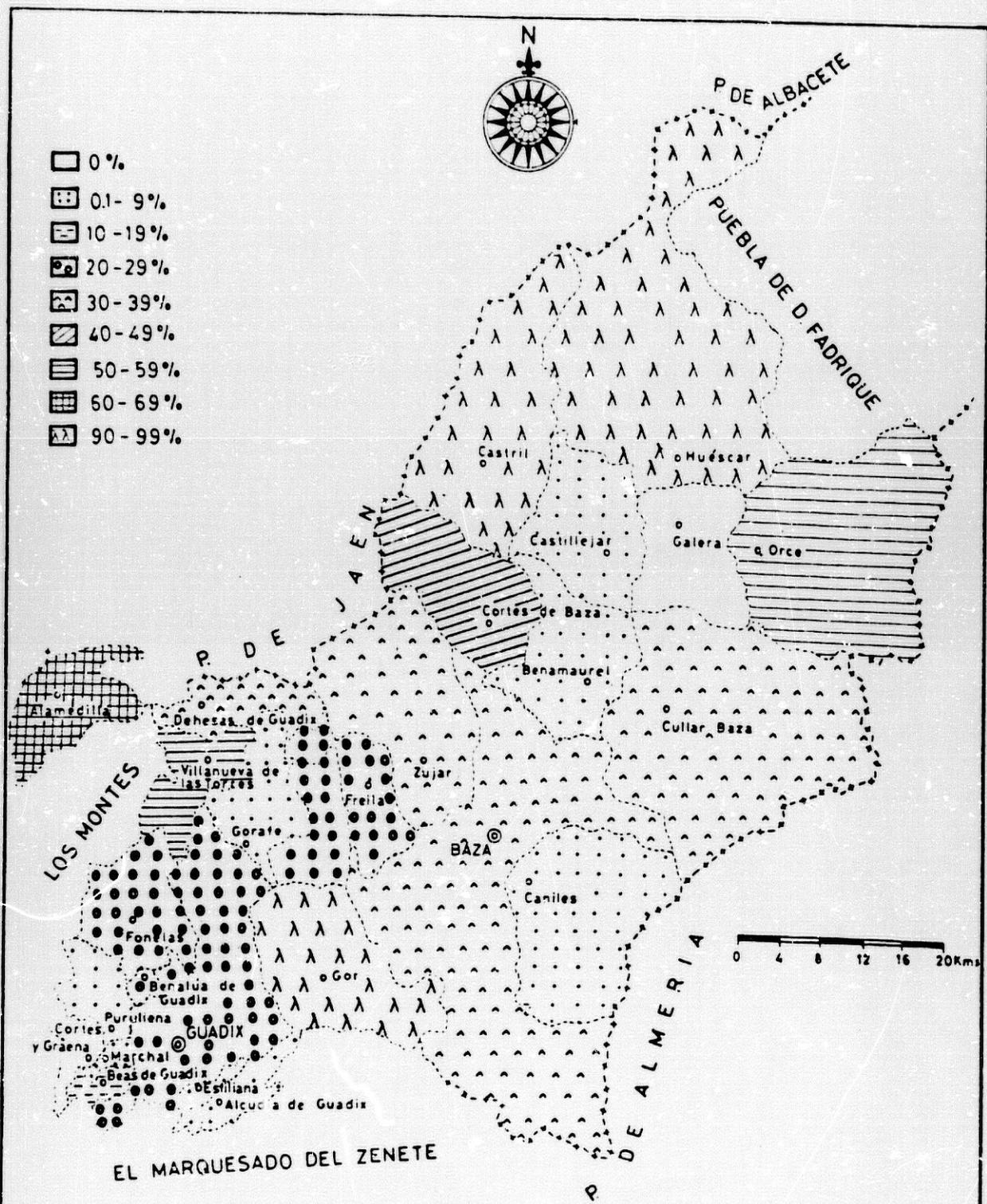
Distribución de las viviendas en función de sus instalaciones.
SECTOR CASAS

TABLA N. 16

MUNICIPIO	1	0	1	1	2	1	3	1	7	1	10	11	12	13	14	15	16	20	23	28	11	31	
ALAMEDILLA	31						72					27					22						
BAZA	11.2	0.0	0.0	0.0	0.0	25.9			0.0	0.0	9.7	0.0	0.0	0.0	0.0	126	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
BEAS DE GUADIX	257	57	76	162					0.0	10	714	0	0	0	0	19	2706	819	10	0	0	0	10
BEVALIA DE GUADIX	5.3	1.2	1.6	3.3					0.0	0.2	15.1	0.0	0.0	0.0	0.4	55.7	16.9	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
BENAMUREL	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
CAMILES	0.0	3.8	0.0	13.8					0.0	0.0	6.1	0.0	0.0	0.0	0.0	57.4	13.8	0.0	0.0	2.6	1.3	0.0	0.0
CASTILLEJAR	130	161	47	135					0.0	0.7	22.3	0.0	0.0	0.0	0.3	36.6	7.7	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
CORTES DE BAZA	8.7	10.8	3.1	9.0					0.0	0.0	11.9	0.0	0.0	0.0	0.0	180	23	1.6	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0
CORTES Y GRANERA	9.0	2.9	0.0	5.8					0.0	0.0	10.4	0.0	0.0	0.0	0.7	31.6	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
COLLAR-BAZA	6.6	23.6	0.0	5.2					0.0	0.0	15	0	0	0	0	34	8	0	0	0	0	0	0
DEJESAS DE GUADIX	0.0	25.0	0.0	0.0					0.0	0.0	19.7	0.0	0.0	0.0	0.0	44.7	10.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FONELAS	131	194	9	144					0.0	0.4	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	636	131	5	0	0	5	0	0
FREILA	10.4	8.4	0.7	11.4					0.0	0.4	15	0	0	0	0	51.4	10.6	0.4	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0
GALENA	11	4	0	7					0.0	3.0	11.3	0.0	0.0	0.0	0.0	66	26	0	0	0	0	0	0
GOR	8.3	3.0	0.0	5.3					0.0	0.0	17	0	0	0	0	80	17	2	0	0	0	0	0
GORAFE	1.6	1.6	0.0	4.0					0.0	0.0	13.6	0.0	0.0	0.0	0.0	64.0	13.6	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
GUADIX	28	0	0	5					0.0	0.0	23	0	0	0	0	115	32	5	0	0	0	0	0
MARCHAL	13.1	0.0	0.0	2.3					2.3	0.0	10.8	0.0	0.0	0.0	0.0	54.0	15.0	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ORCE	0.0	1.7	14.5	5.1					0.0	0.0	166	0	0	0	0	292	10	0	0	0	0	0	0
PURULLENA	173	26	6	45					0.0	0.0	27.9	0.0	0.0	0.0	0.0	49.2	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vva. de las TORRES	33.7	5.1	1.2	9.8					0.0	1.2	8.8	0.0	0.0	0.0	0.0	199	13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
VALLE DEL ZALARI	4	2	0	0					0.0	0.0	0	0	0	0	0	56	0	0	0	0	0	0	0
ZULJAR	6.5	3.2	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	90.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TOTAL	83	37	0	323					55	0	379	9	0	0	0	2004	977	0	0	0	0	18	0
	2.1	0.9	0.0	8.3					1.4	0.0	9.7	0.2	0.0	0.0	0.0	51.3	25.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
	2.2	2.2	0.0	2.2					0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	80	0	0	0	0	0	0	0
	9.7	1.3	0.0	2.4					0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	70.7	12.1	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	263	45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	14.1	0.0	2.4					0.0	0.0	38	0	0	0	0	314	33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	153	117	4	13					0.0	0.0	5	0	0	0	0	142	24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	27.1	20.7	0.7	2.3					0.0	0.0	18	4	0	0	0	184	72	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	143	58	11	148					0.0	0.0	3.2	0.7	0.0	0.0	32.6	17.7	5	0	0	5	0	0	0
	13.3	5.4	1.0	13.7					0.0	0.0	63	0	0	0	486	151	0	0	0	0	0	0	0
	1260	826	244	1204					64	35	2134	13	10	29	9353	14.2	42	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	7.0	4.6	1.4	6.7					0.2	11.9	0.1	0.1	0.2	51.9	2732	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.1

Pasamos a continuación a analizar las diferencias que uno y otro sector ofrecen respecto a la realidad, ya comentada, de 1970. En primer lugar destaca la significativa mejora que a nivel general ha experimentado el sector troglodita puesto que las cuevas sin ninguna instalación han pasado a ser el 22.0 % del total censado en 1981, siendo el número porcentual equivalente de un 87,4 en 1970.

A nivel municipal se observa esta mejora en las condiciones de habitabilidad en todos y cada uno de los municipios de nuestro estudio, aunque el nivel de descenso del número de cuevas sin instalaciones ha sido diferente entre pueblos de importante tradición y desarrollo troglodita que han mejorado significativamente (como ocurre en la gran mayoría de pueblos del área de Guadix) y pueblos sin gran apego a este tipo concreto de vivienda y que de hecho en la actualidad o bien han desaparecido totalmente como núcleos trogloditas (caso de Castril) o están a punto de hacerlo como ocurre en Huéscar. En el mapa n. 2 se puede apreciar la significación estadística de los diferentes tipos de instalaciones a nivel municipal: en efecto, en él se observa que en alguno de los municipios estudiados no hay cuevas sin ninguna instalación (Galera o Cortes y Graena) o bien que su número es escaso, como es el caso de Benamaurel



Significación porcentual de las cuevas sin ningún tipo de instalaciones. 1981 Mapa 2

Benalúa de Guadix, Purullena y Marchal.

En los últimos años se ha venido experimentando una significativa mejora en las condiciones de la habitabilidad de las cuevas y precisamente en los lugares donde el fenómeno ha sido más intenso, el proceso pasa por el desarrollo de una tipología híbrida entre cueva y casa, buscando la consecución de una vivienda moderna y más cómoda, sin que ello suponga la renuncia total a la vivienda tradicional, la cual sin duda también ofrece algunas ventajas.

Tanto a nivel global como local, los datos numéricos evidencian que es mínima la significación porcentual de un gran número de combinaciones de distintos tipos de instalación de modo que casi vamos a prescindir del análisis de estas columnas, centrándonos por el contrario en el análisis de las más representativas de uno y otro sector, cuyos respectivos totales hemos reproducido en el gráfico n. 9 y que se refiere a los siguientes servicios: cuevas o casas sin ninguna instalación; con agua corriente; con retrete; con retrete y agua corriente; con retrete, agua corriente y lavabo; con retrete, agua corriente y bañera y por último con Agua Corrientes, Retrete, Bañera y Lavabo.

Por otro lado y con objeto de alcanzar a conocer

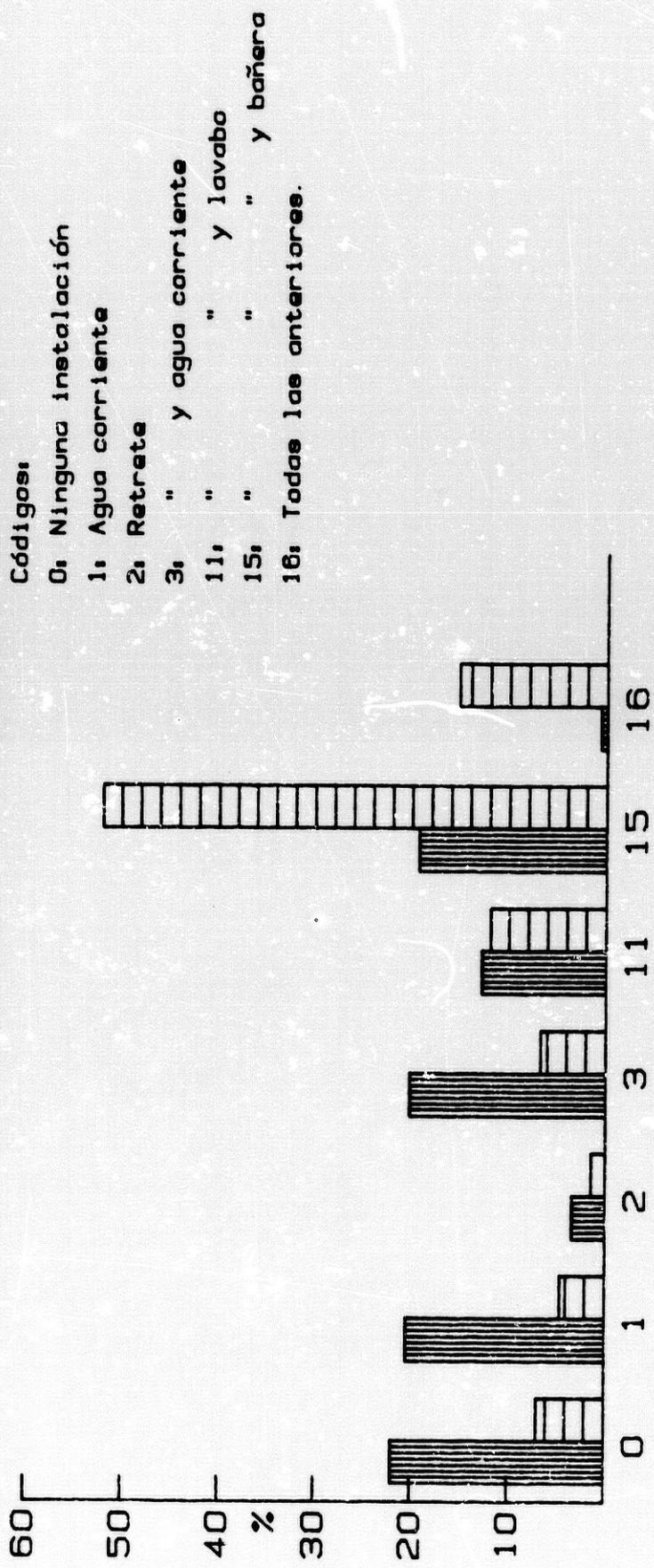


Gráfico N. 9
 Distribución de las cuevas y casas
 en función de sus instalaciones.
 Datos referidos a 1981.

▨ : Cuevas ▨ : Casas.

mejor la situación que presenta cada uno de los municipios, hemos representado en los gráficos adjuntos incluidos entre los números 10 y 59 el panorama que ofrecen cuevas y casas a nivel local, habiendo omitido la representación de todas aquellas instalaciones que supongan un nivel de presencia inferior al 3 %.

Las conclusiones que, tanto a nivel general como municipal, pueden extraerse son las siguientes en relación a las instalaciones:

- Superior al porcentaje de casas es el de cuevas con algún tipo de servicios un tanto deficitarios, como es el caso de la dotación exclusiva de agua corriente y retrete en la vivienda y que en total suponen el 44,1 % de las cuevas frente al 12.7 % de las casas.

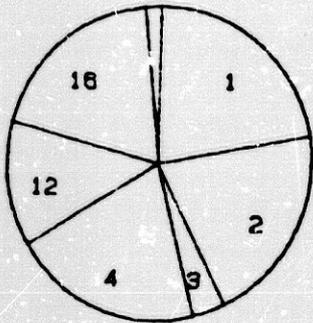
Esta misma situación con ligeras variantes se confirma en los diferentes municipios y, es el resultado de la evolución positiva seguida en este aspecto por la cueva ya que unos años antes estas mismas viviendas no contaban con ningún tipo de dotación higiénico-sanitaria y sin embargo aún se siguen manteniendo en una posición bastante relegada en relación a la de las casas en estos mismos municipios y estos mismos años, puesto que las casas (lo veremos más adelante) poseen mejores condiciones higiénico-sanitarias y en general servicios más

INSTALACIONES. SIGNIFICACION PORCENTUAL

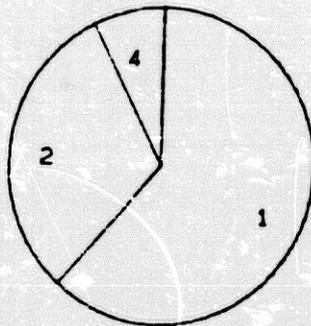
SECTOR CUEVAS

1981. Gráficos 10 al 18

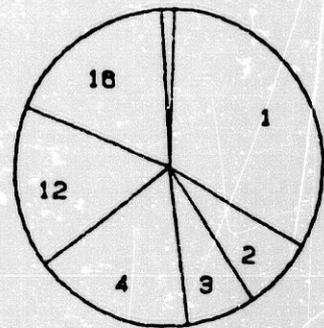
TOTAL



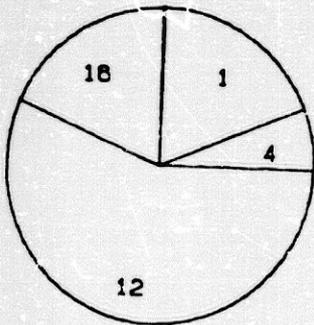
ALAMEDILLA



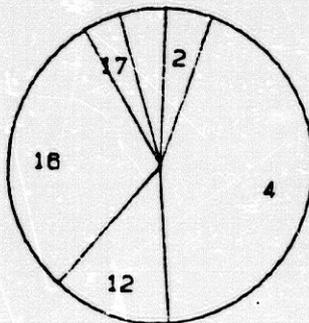
BAZA



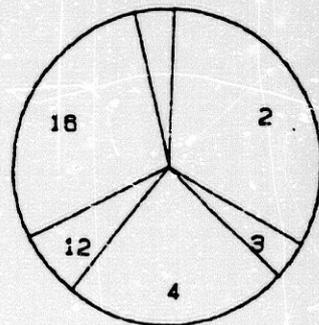
BEAS DE GUADIX



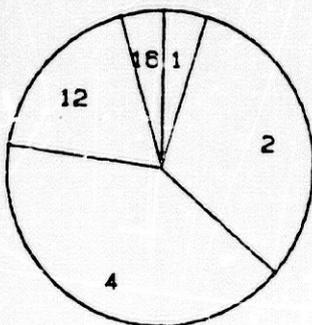
BENALUA DE GUADIX



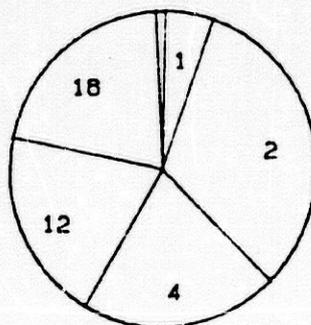
BENAMAUREL



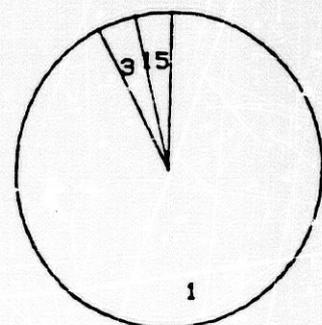
CANILES



CASTILLEJAR

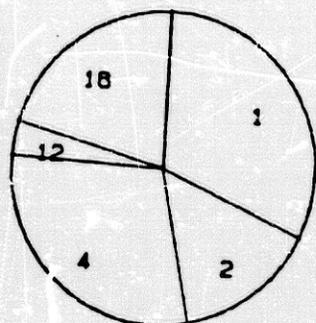


CASTRIL

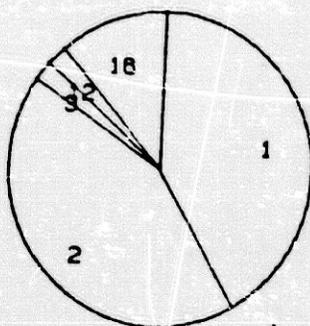


Continuación. Gráficos 19 al 27.

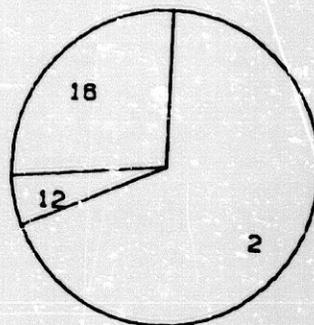
CULLAR-BAZA



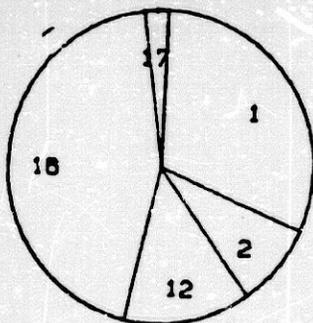
CORTES DE BAZA



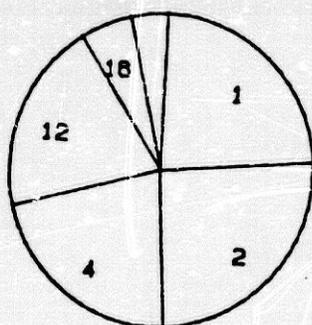
CORTES Y GRAENA



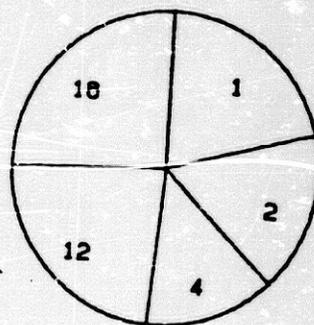
DEHESAS DE GUADIX



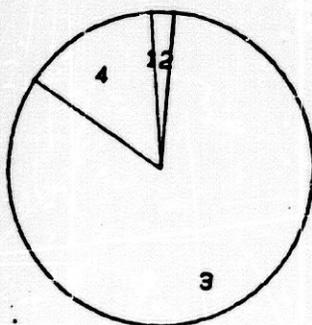
FONELAS



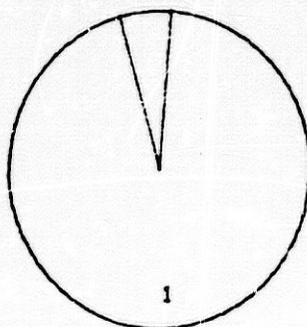
FREILA



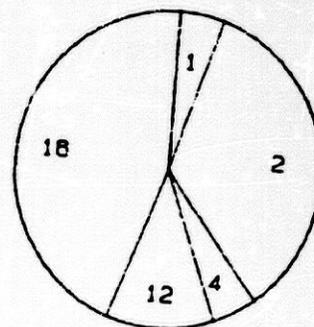
GALERA



GOR

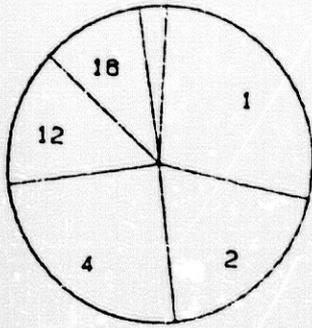


GORAFE

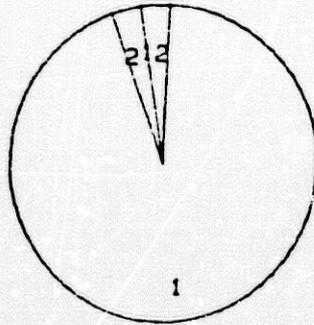


Continuación. Gráficos 28 al 35.

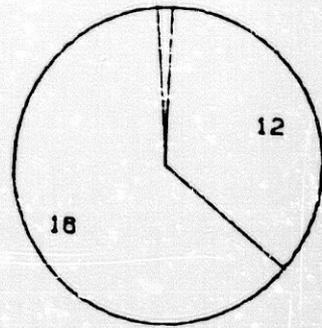
GUADIX



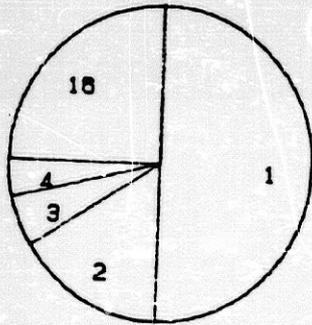
HUESCAR



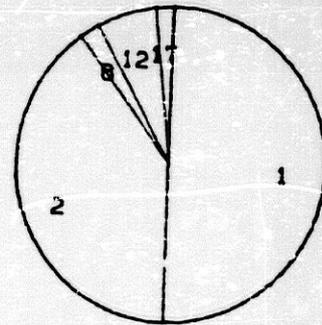
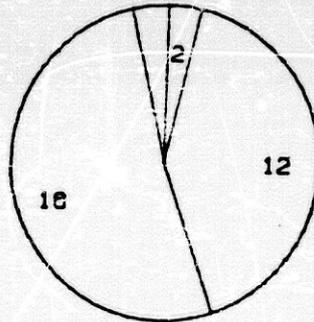
MARCHAL



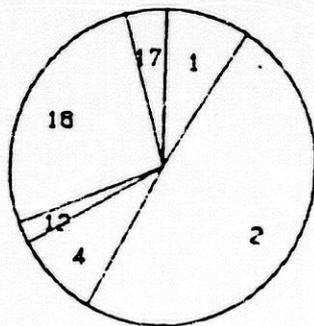
ORCE



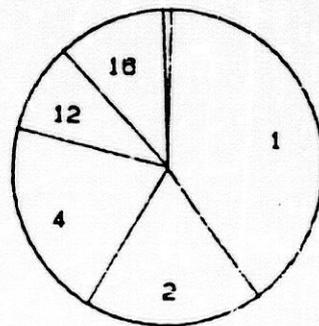
PURULLENA Vva. de los TORRES



VALLE DEL ZALABI



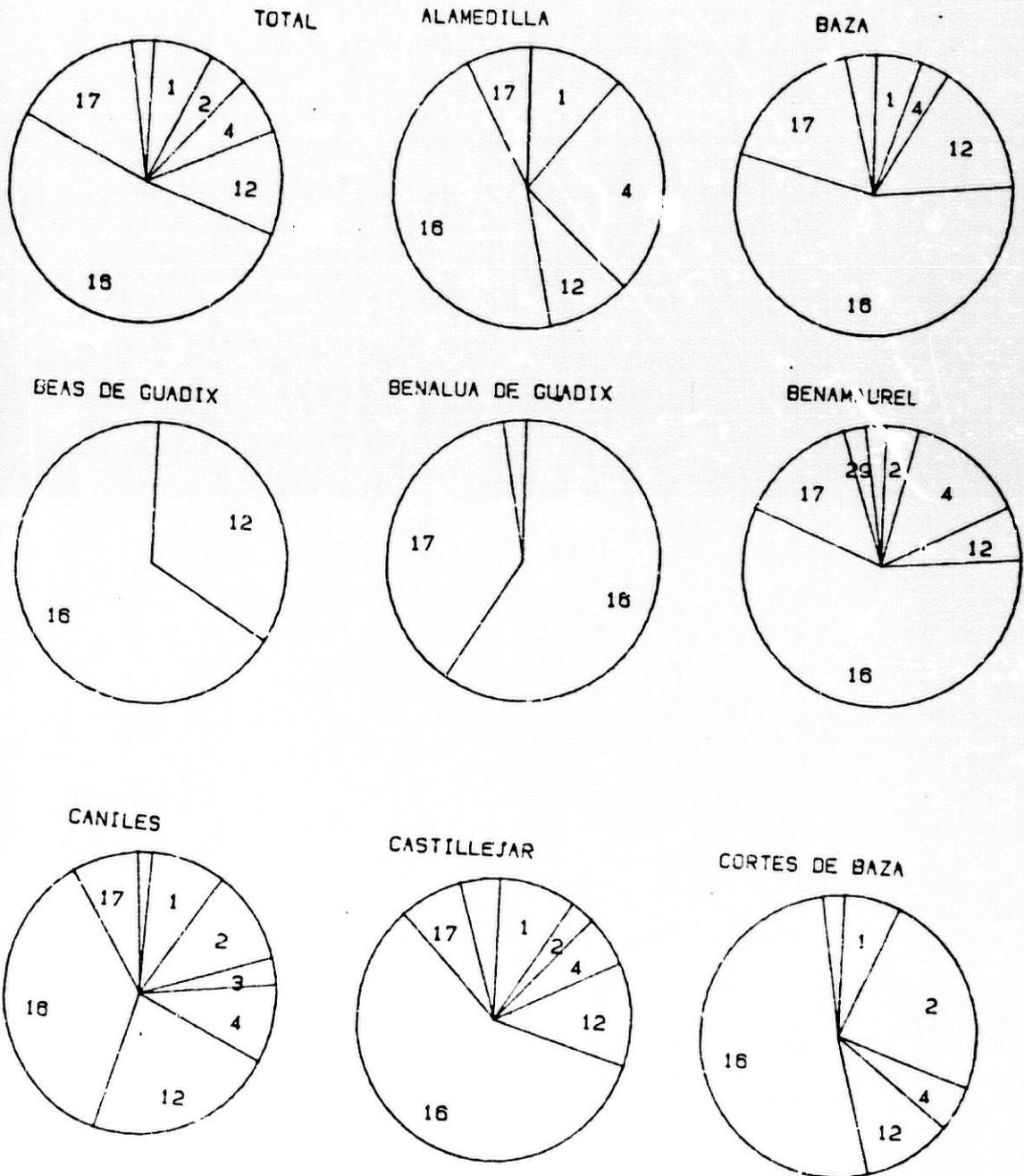
ZUJAR



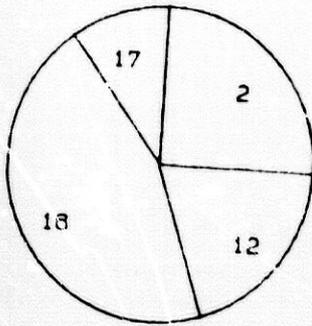
INSTALACIONES. SIGNIFICACION PORCENTUAL.

1981. Gráficos 36 al 44.

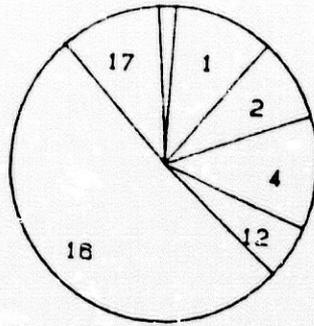
SECTOR CASAS



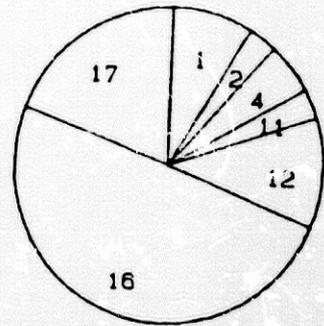
CORTES Y GRAENA



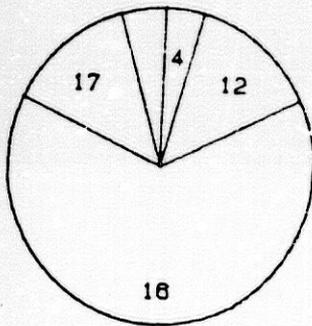
CULLAR-BAZA



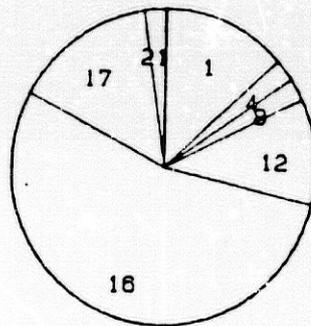
DEHESAS DE GUADIX



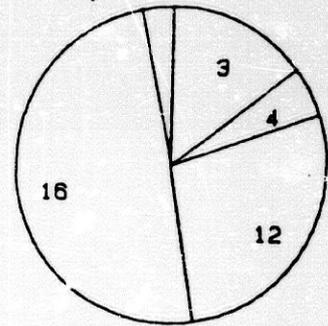
FONELAS



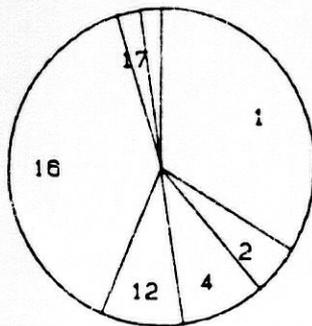
FREILA



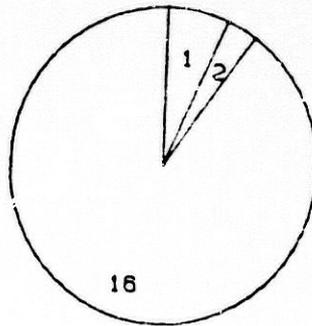
GALERA



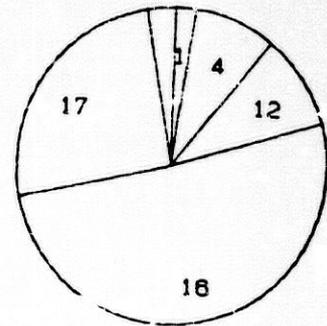
GOR



GORAFE

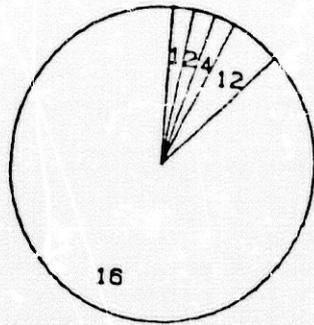


GUADIX

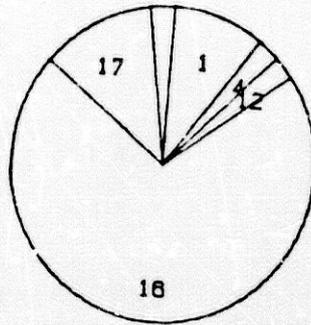


Continuación. Gráficos 54 al 59.

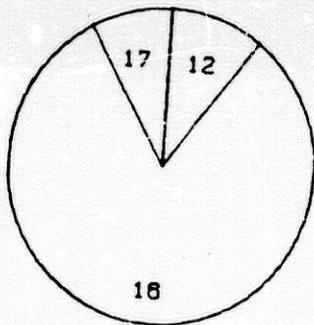
MARCHAL



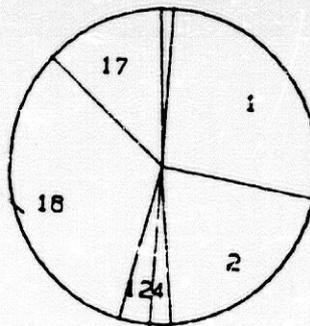
ORCE



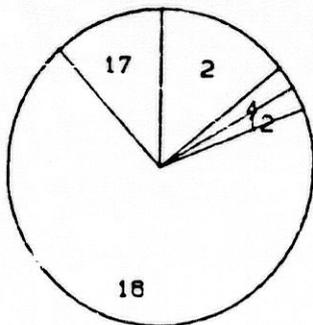
PURULLENA



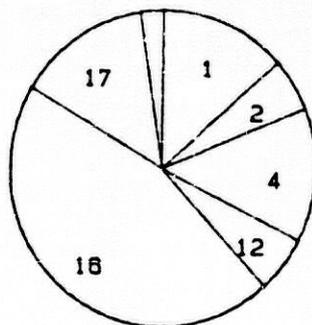
VALLE DEL ZALABI



Vva. de las TORRES



ZUJAR



completos.

- El porcentaje de viviendas con cuarto de aseo es similar en los dos sectores (12.8 % en la cueva y 11.9 % en la casa); no obstante en las columnas siguientes, y éste es otro punto realmente significativo y diferente en uno y otro sector. los porcentajes se separan grandemente, situándose las cuevas muy por debajo de las casas en los mismos lugares, cuando se trata de analizar la presencia de servicio completo de baño en la vivienda. En efecto el número de viviendas con servicios higiénicos completos alcanza el 19,3 % de las cuevas y el 51,9 % en las casas, siendo pues las diferencias absolutamente palpables.

Los datos numéricos a los que acabamos de referirnos denotan y este es otro punto digno de resaltar, el significativo progreso que en este sentido ha experimentado la vivienda troglodita ya que en 1970 estos servicios (cuarto aseo o de baño) sólo incluían al 0.5 % del total de las cuevas censadas; incluso las cifras indican que el salto ha sido más espectacular en las cuevas, puesto que en 1970 el número de casas con cuarto de baño o aseo alcanzaba al 32,8 % del total de casas censadas como vivienda en ese mismo año.

La última barra del gráfico que se corresponde con la columna n. 16 representa la significación

porcentual de cuevas y casas con los siguientes servicios: Agua corriente retrete, bañera. lavabo y teléfono y una vez más y de forma definitiva, se muestran diferencias notables entre las cuevas que cuentan con estos servicios (40 en total que suponen el 0.6 % del respectivo colectivo) y las casas en esta misma situación, 2732 o lo que es lo mismo el 15,2 % del correspondiente colectivo.

Salvo algún caso aislado, sólo Guadix y Benalúa de Guadix tienen censadas varias cuevas en esta situación, siendo su número de 20 y 25 cuevas respectivamente. Ambos municipios se han caracterizado por un gran desarrollo de la vivienda troglodítica en este siglo, lo que continúa en cierta manera en la actualidad y de hecho en ambos municipios (aunque no exclusivamente) se pueden encontrar personas que con posibilidades económicas suficientes se resisten a abandonar la cueva prefiriendo, muy al contrario, su acondicionamiento como vivienda digna.

6.4.- REGIMENES DE TENENCIA ACTUALES.-

El proceso formal para la construcción de una cueva se inicia con la petición de licencia al dueño del terreno que suele ser el Ayuntamiento o algún hacendado del lugar. En ocasiones el solar es cedido sin contrapartidas económicas y en otras ocasiones se realiza una venta.

Aunque pocas, aún en la actualidad se excavan cuevas y hemos podido comprobar que todavía están en vigor los precios al respecto y a modo de ejemplo baste indicar que en Dehesas de Guadix, el precio de la licencia para excavar una cueva está fijado por parte del Ayuntamiento, propietario de los terrenos, en 5000 pts.

Una vez conseguido el suelo, vendría la segunda parte del proceso que se corresponde con la excavación de la vivienda.

El proceso culmina con la realización de la escritura de la cueva, que sigue un régimen de propiedad horizontal, de modo que el nuevo propietario troglodita tiene derecho de propiedad sólo en el nivel que se corresponde con su vivienda excavada, teniendo además derecho a no ser perjudicado por otro inquilino del cerro, situado a nivel superior.

6.4.1.- VIVIENDAS EN PROPIEDAD.-

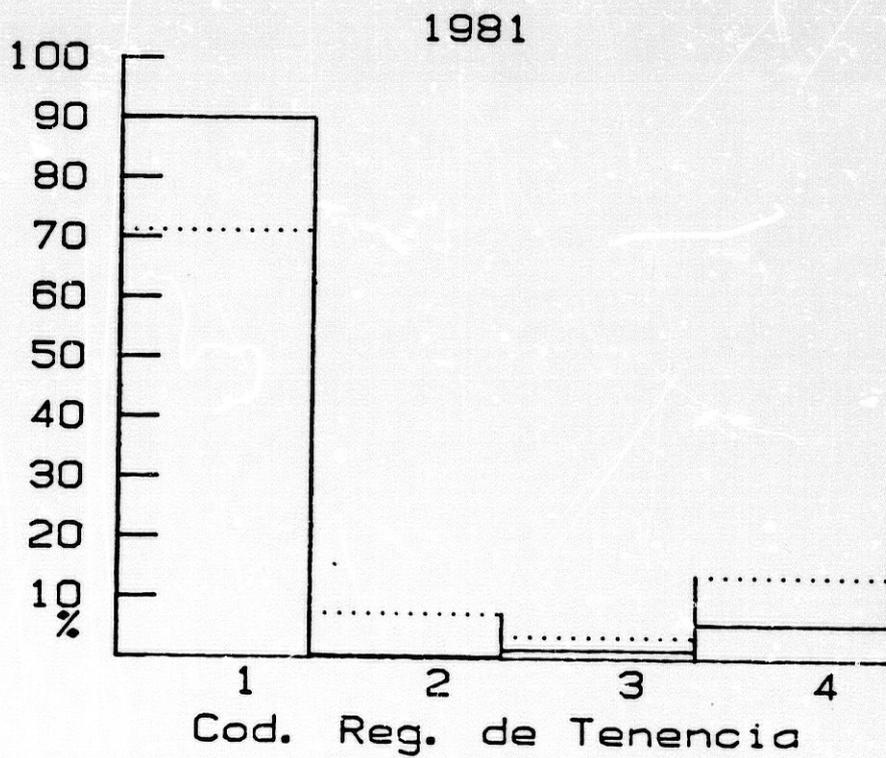
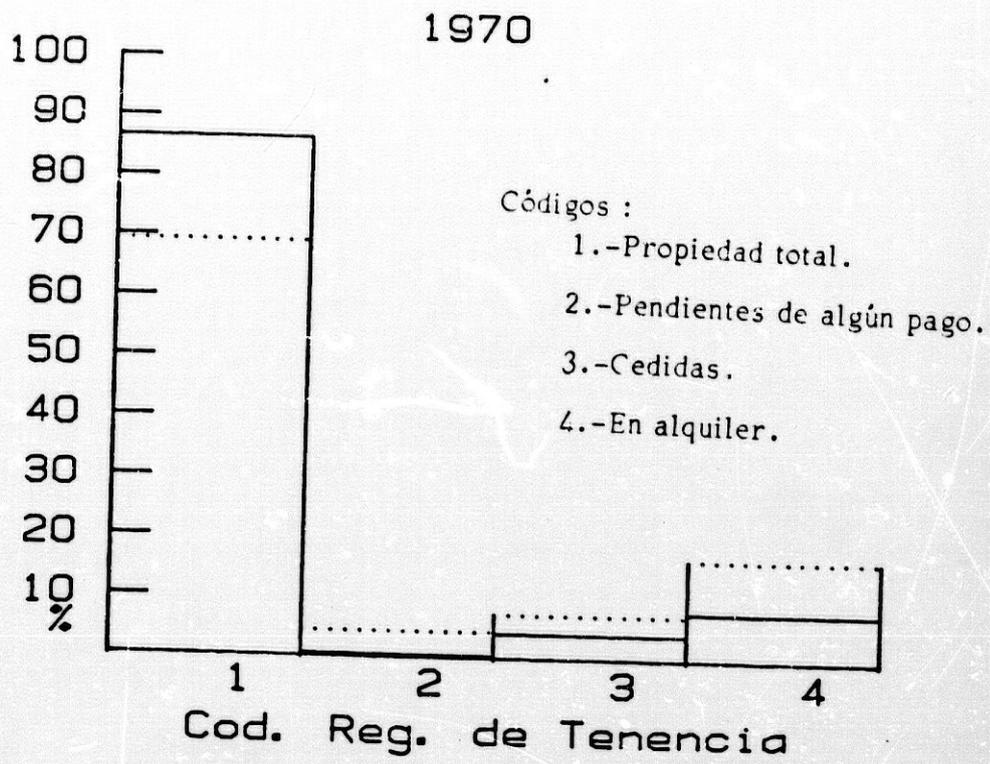
De entre las distintas posibilidades que el Censo de 1970 ofrece en relación al régimen de tenencia, destaca claramente el porcentaje de cuevas en régimen de propiedad total (86.6 %) o lo que es lo mismo 5.581 cuevas sobre un total de 6.756 cuevas analizadas; sin grandes diferencias los porcentajes se mantienen de forma similar en los municipios analizados (tabla n. 17).

El que la inmensa mayoría de las cuevas sean de propiedad total está en relación con el hecho de que el mismo individuo que excava y construye la cueva es generalmente el mismo que después va a habitarla o bien es heredada, de modo que la cueva queda situada un poco al margen del mercado de la vivienda, aunque no es total su marginación en este sentido y en ocasiones es objeto de compra, venta y alquiler. De todas formas, el fenómeno no es frecuente y de hecho hay bastantes municipios en los que no se da un solo caso de cuevas pendientes de algún pago, ya que sólo alcanza a 45 de las 6.756 cuevas comprobadas las cuales suponían el exiguo porcentaje de 0.67 % en el mismo año de 1970. Naturalmente sólo recogemos aquí el número de cuevas en las que el proceso mercantil de compra-venta se está llevando a cabo y no en las que el proceso ha terminado, aunque se ve ya una diferencia con la

TABLA N. 17
Totales y porcentajes de Cuevas segun regimen de tenencia
1970

MUNICIPIO

	Propiedad Total	Pendientes algun pago grat.	Cedidas	Alquiladas	No se sabe
TOTAL	5768	45	292	547	16
ALAMEDILLA	33	2	6	1	-
ALCUDIA DE GUADIX	83	-	2	2	1
BAZA	563	1	22	19	-
BEAS DE GUADIX	26	-	-	1	-
BENALUA DE GUADIX	254	-	14	3	-
BENAMAUREL	518	1	45	43	-
CANILES	251	11	4	17	-
CASTILLEJAR	231	-	30	24	-
CASTRIL	25	-	-	3	-
CORTES DE BAZA	265	1	17	30	1
CORTES Y GRAENA	199	-	1	3	2
CULLAR-BAZA	432	1	24	58	4
DEHESAS DE GUADIX	117	-	11	25	-
ESFILIANA	17	-	-	4	-
FONELAS	250	-	5	17	1
FREILA	205	-	2	6	-
GALERA	299	-	19	33	-
GOR	89	1	-	21	-
GORAFE	120	-	-	37	-
GUADIX	922	5	32	170	2
HUESCAR	275	21	3	1	-
MARCHAL	85	-	1	-	-
ORCE	184	1	41	19	1
PURULLENA	210	-	12	10	5
Vva. de las TORRES	131	-	2	2	-
ZUJAR	64	-	1	-	-



VIVIENDAS SEGUN REGIMEN DE TENENCIA=

Gráficos n. 60 y 61.

casa-vivienda en la que este tipo de régimen de tenencia está más extendido (tabla n. 18 y gráfico n 60).

En la primera columna correspondiente al número de viviendas en propiedad total también se aprecian diferencias entre cueva-vivienda y casa-vivienda, ya que en estas últimas el grado de presentación de viviendas en propiedad total es menor. Sin establecer relaciones de monocasualidad, sí debemos indicar que en nuestra opinión, uno de los factores influyentes en esta desigualdad, es consecuencia de la situación un poco ajena de la vivienda troglodítica respecto al mercado inmobiliario, siendo el mismo constructor de la cueva (o sus descendientes) quienes la ocupan.

En 1981 se mantiene la situación que en el aspecto concreto de las cuevas en propiedad acabamos de analizar para 1970, aunque incluso más acentuado, ya que éstas pasan a ser el 90,1% del total de las cuevas de la zona. Por su parte las cuevas en propiedad pero pendientes de algún pago casi han desaparecido pues sólo alcanzan el 0.39 % del total.

En el sector casas los porcentajes correspondientes son del 71,2 % para las casas de propiedad total y 7,4 % para las pendientes de algún pago, siendo estos mismos caracteres los que que

definen el régimen de tenencia de las casas a nivel municipal (tablas n. 17 y 18 y gráfico n. 60).

A nivel local y respecto a la primera columna correspondiente a las cuevas en propiedad total se mantienen los porcentajes muy elevados, cercanos al 100 %, con ligeras variaciones entre ellos y en relación a los valores que cada uno tenía en 1970: en algún caso concreto (Beas de Guadix, Castril, Freila, Galera y Marchal) las cuevas en régimen de propiedad total han pasado a suponer el 100 % de la vivienda troglodita en cada uno de estos municipios.

En relación a la situación de 1970, se observa en 1981 un considerable aumento del número de pueblos en los que no hay ninguna cueva parcialmente en propiedad, por quedar pendientes algunos pagos, y sólo queda alguna en municipios de gran significación troglodita como es el caso de Benamaurel (5 cuevas), Cortes de Baza (4 cuevas), Fonelas (7 cuevas) y Guadix (5 cuevas) (Tabla n. 19 y gráfico n. 61).

Con el transcurso de los años se ha acentuado la posición un tanto ajena de la vivienda troglodítica respecto al mercado inmobiliario, pero lo cierto es que aún continúan siendo objeto de transacción económica y también en ocasiones se alquilan, aunque realmente estas figuras se van perdiendo, siendo lo normal que

TABLA N. 18

	Propiedad pagada.	TOTAL Y PORCENTAJE DE CASAS SEGUN REGIMEN DE TENENCIA		Propiedad pendiente.	Facilitada.	Alquiler sin muebles	Alquiler con muebles	Otra forma.
		Propiedad pagada.	Propiedad pendiente.					
ALAMEDILLA	258	93,44	10	3,28	10	3,28	-	-
ALCUDIA DE GUADIX	2503	58,10	447	10,38	864	20,05	7	0,16
BAZA	96	100,00	-	-	-	-	-	87
BEAS DE GUADIX	174	68,50	30	11,81	35	13,78	-	10
BENALUA DE GUADIX	204	67,10	35	11,51	45	14,80	-	20
BENAMAUREL	1701	86,96	40	2,04	130	6,65	-	50
CANILES	184	72,44	-	-	30	11,81	-	10
CASTILLEJAR	1037	83,63	-	-	25	2,02	-	-
CASTRIL	494	81,12	60	9,85	30	4,93	-	25
CORTES DE BAZA	60	92,31	-	-	5	7,69	-	-
CORTES Y GRAENA	992	67,03	30	2,03	183	12,36	-	55
CULLAR BAZA	55	55,00	-	-	40	40,00	-	-
DEHESAS DE GUADIX	120	77,42	5	3,22	10	6,45	-	-
ESFILIANA	80	80,00	20	20,00	-	-	-	-
FONELAS	109	78,91	-	-	15	10,80	-	-
FREILA	423	76,49	-	-	45	8,14	-	10
GALERA	438	73,37	-	-	10	1,67	-	-
GOR	15	37,50	-	-	-	-	-	-
GORAFE	1588	52,91	123	4,10	178	5,93	7	0,23
GUADIX	1101	53,39	321	15,57	232	11,25	2	0,10
HUESCAR	55	91,67	-	-	388	18,82	-	18
MARCHAL	234	56,66	-	-	5	8,33	-	-
ORCE	214	85,94	-	-	124	30,02	-	-
PURULLENA	139	82,25	-	-	5	2,01	-	5
Vva DE LAS TORRES	1920	96,92	-	-	10	5,92	-	20
ZUJAR	14221	69,54	944	4,60	20	1,01	-	-
TOTAL			1539	7,50	3454	16,90	16	0,1
			944	4,60	1539	16,90	16	0,1
			944	4,60	1539	16,90	16	0,1

Distribucion de las viviendas en funcion de su regimen de tenencia
SECTOR CUEVAS

TABLA N. 19

MUNICIPIO	PROPIEDAD TOTAL	PEND. ALGUN PAGO	SED. GRATUITAMENTE	ALQUILADAS	N/S	TOTAL
ALAMEDILLA	12	0	7.7	0	0	13
BAZA	92.7	0.0	1.5	0.0	0.0	94.2
BEAS DE GUADIX	278	0.0	1.6	5.9	5.9	321
BENALUA DE GUADIX	86.6	0.0	0.0	0.0	0.0	86.6
BENAMAUREL	100.0	0.0	0.0	1.0	0.25	101.25
CANILES	464	0.0	10	2.30	5.0	498
CASTILLEJAR	443	1.0	2.0	6.0	2.0	498
CASTRIL	89.0	0.0	0.0	0.0	1.4	90.4
CORTES DE BAZA	95.5	0.0	0.0	0.0	4.5	100.0
CORTES Y GRAENA	353	0.0	0.0	8.7	0.0	361.7
CULLAR-BAZA	91.3	0.0	0.0	0.0	0.0	91.3
DEMESAS DE GUADIX	26	0.0	0.0	0.0	0.0	26
FONELAS	100.0	0.0	0.4	0.0	0.0	100.4
FREILA	85.8	2.2	2.5	1.1	0.0	91.6
GALERA	172	0.0	2.8	6.0	3.9	184.7
GOR	97.2	0.0	1.0	0.0	0.0	98.2
GORAF	371	0.0	3.0	5.5	0.0	380
GUADIX	86.74	0.0	1.0	12.8	0.0	100.54
HUESCAR	91.4	0.0	3.0	2.4	0.0	96.8
MARCHAL	170	3.6	3.0	2.0	0.0	182.6
ORCE	87.0	0.0	0.0	0.0	0.0	87.0
PURULLENA	159	0.0	0.0	0.0	0.0	159
VV. de las TORRES	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
WALLE DEL ZALABI	122	0.0	0.0	0.0	0.0	122
ZUJAR	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
TOTAL	68	0.0	0.0	0.0	0.0	68
	94.4	0.0	0.0	2.0	0.0	96.4
	137	0.0	0.0	2.0	0.0	139
	87.8	0.0	0.0	7.0	0.0	94.8
	1063	0.0	0.0	10.0	0.0	1073
	84.90	0.0	0.0	0.0	0.0	84.90
	94.55	0.0	0.0	5.0	0.0	99.55
	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0
	92.0	0.0	0.0	0.0	0.0	92.0
	95.44	0.0	0.0	0.0	0.0	95.44
	91.41	0.0	0.0	0.0	0.0	91.41
	97.0	0.0	0.0	0.0	0.0	97.0
	90.0	0.0	0.0	0.0	0.0	90.0
	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0

Distribucion de las viviendas su funcion de su residencia de tenencia
SECTOR EXBAS

TABLA N. 20

MUNICIPIO	EDIFICIOS	TOTAL	PEND. ALGUN PAGO	DEB. GRATUITAMENTE	ADQUIRIDAS	M/S	TOTAL
ALAMEDILLA	137	137	0.0	0.0	14	0.0	292
BASA	100	100	0.0	0.0	14	0.0	1976
BEAS DE GUADIX	100	100	0.0	0.0	0.0	0.0	100
BENALUA DE GUADIX	100	100	0.0	0.0	0.0	0.0	100
BENAMAUDEL	100	100	0.0	0.0	0.0	0.0	100
CANILES	100	100	0.0	0.0	0.0	0.0	100
CASTILLEJAR	100	100	0.0	0.0	0.0	0.0	100
CORTES DE BAZA	100	100	0.0	0.0	0.0	0.0	100
CORTES Y GRAENA	100	100	0.0	0.0	0.0	0.0	100
CULLAR-BAZA	100	100	0.0	0.0	0.0	0.0	100
DEHESAS DE GUADIX	100	100	0.0	0.0	0.0	0.0	100
FONELAS	100	100	0.0	0.0	0.0	0.0	100
FREILA	100	100	0.0	0.0	0.0	0.0	100
GALERA	100	100	0.0	0.0	0.0	0.0	100
GOR	100	100	0.0	0.0	0.0	0.0	100
GORAFE	100	100	0.0	0.0	0.0	0.0	100
GUADIX	100	100	0.0	0.0	0.0	0.0	100
MARCHAL	100	100	0.0	0.0	0.0	0.0	100
ORCE	100	100	0.0	0.0	0.0	0.0	100
PURULLENA	100	100	0.0	0.0	0.0	0.0	100
Vva. de las TORRES	100	100	0.0	0.0	0.0	0.0	100
VALLE DEL ZALABI	100	100	0.0	0.0	0.0	0.0	100
ZUJAR	100	100	0.0	0.0	0.0	0.0	100
TOTAL	12950	12950	1339	459	3192	239	18189

las cuevas se habiten por sus propios dueños, sean cedidas por ellos a algún familiar o bien sean utilizadas para desahogo, en el caso de que el propietario de la cueva haya marchado a ocupar una casa.

6.4.2.- VIVIENDAS CEDIDAS GRATUITAMENTE.-

Es esta otra modalidad bastante peculiar en cuanto a régimen de tenencia de la cueva se refiere: Se trata de un número reducido de cuevas cedidas gratuitamente, las cuales suponían en 1970 el 4,35 % del total de las viviendas troglodíticas. Normalmente son cuevas cedidas por familiares, que bien han emigrado o han cambiado la cueva por una casa para vivienda; en este último caso, la cueva se cede a algún pariente o se destina para desahogo, cobijo de animales o cultivo del champignon,

El nivel de presentación de las casas cedidas como vivienda es algo superior al de las cuevas, pues alcanza el 7.5 % del total de las viviendas en 1970. En este punto creemos necesario hacer una distinción básica entre distintos tipos de cesión de acuerdo al tipo de vivienda de que se trate, pues mientras que en el caso de las cuevas, se trata de viviendas muy deficitarias, en el caso de las casas-vivienda

corresponde a viviendas propiedad de alguna empresa o institución que presentan unas mejores condiciones de habitabilidad y que son cedidas para ocupación del personal adscrito a ellas.

En ambos casos (cueva y casa) se ha producido en 1981 un descenso en el número de viviendas cedidas gratuitamente (Tablas nn. 19 y 20), en relación a la situación analizada en 1970 y a nivel local se observa este mismo descenso, de forma que si en el año de partida (1970) el nivel de presentación ya era bajo, actualmente ya han desaparecido casi totalmente.

6 4.3.- VIVIENDAS EN ALQUILER.-

Por último, analizaremos las cuevas en régimen de alquiler, que incluían en 1970 el 8.13 % del total situándose en el segundo lugar detrás de las cuevas en propiedad total, aunque obviamente en un segundo puesto muy postrero.

A nivel municipal, las diferencias son señaladas y oscilan entre la práctica inexistencia de viviendas excavadas alquiladas (caso de Huéscar, Freila, Villanueva de las Torres y Cortes y Graena) y la presencia muy significativa de las cuevas alquiladas en Gorafe que tenía en ese mismo año de 1970 un 23.6 % de cuevas en régimen de alquiler lo que supone el valor

numérico más alto de toda la zona.

En 1981 se ha producido un descenso de las cuevas alquiladas en algo menos de tres números porcentuales, situándose en un 5,8 % del total de las cuevas. En los once años que separan el penúltimo y el último censo se ha producido la consagración de la propiedad total como el régimen de tenencia casi exclusivo en la cueva, que hace que descendan o desaparezcan totalmente las otras posibilidades de tenencia jurídica de una vivienda.

Este esquema general coincide perfectamente a nivel local, ya que sólo se aprecian a escala municipal pequeñas diferencias de algunos números porcentuales pero manteniéndose dentro del modelo de comportamiento general comentado, por lo que no vamos a entrar en esa casuística, que además suele referirse a unos números absolutos muy bajos.

Por último, y en relación a las cuevas alquiladas nos ha sido posible conocer por el Censo de 1970 el año en que comenzó a regir el contrato así como la cantidad que se paga por este concepto. Estos datos no están actualizados a 1981 ya que el censo realizado en esa fecha no recogía información en ese punto (Datos numéricos de las tablas n. 21 y 22).

En más de la mitad de las cuevas alquiladas en 1970 (54,10 %) no se conoce el año en que el alquiler

TABLA N. 21

TOTAL Y PORCENTAJES DE CUEVAS EN REGIMEN DE ALQUILER SEGUN EL AÑO EN QUE COMENZO A REGIR EL CONTRATO

CENSO 1970

	ANTES DE 1900	1900 / 1909	1910 / 1919	1920 / 1929	1930 / 1939	1940 / 1949	1950 / 1954	1955 / 1959	1950 / 1964	1965 / 1970	NO SE SABE
TOTAL CUEVAS		3 0,56%	7 1,27%	13 2,37%	13 2,37%	13 2,37%	15 2,72%	14 2,52%	37 6,74%	150 27,32%	227 54,10%
ALBUFERILLA		1 100%									
ALBUFERA DE GUADIX						1 5,26%	2 10,53%	2 10,53%	3 15,79%	4 21,05%	7 35,84%
BAZEL								1 100%			
BAZES DE GUADIX											
BAZES DE GUADIX						1 5,88%	1 5,88%	1 5,88%	1 5,88%	2 11,76%	
BENMORDEL				1 2,37%							1 100%
CAJILES									1 2,37%	3 6,97%	8 18,37%
CASILLICILLO						1 5,88%			1 5,88%	12 70,59%	2 11,76%
CASOUIL									2 6,37%	6 29,09%	16 66,67%
CORRAL DE BAZA											3 100%
CORTES Y GRABEA						1 31,32%			1 3,13%	1 3,13%	23 93,38%
CULLERAZA		1 1,72%		1 1,72%	1 1,72%						2 66,67%
DEBESOS DE GUADIX						2 8,00%	2 9,00%	1 4,00%	1 4,00%	7 28,00%	48 82,75%
ESPILLANA										11 44,00%	9 36,00%
FOYALES											5 100%
FRANCO										1 5,62%	15 94,17%
GALEGA										1 16,67%	5 83,33%
GALEGA									1 3,03%	12 36,36%	20 60,61%
GALEGA							1 4,76%	2 9,52%	2 9,52%	12 57,14%	4 19,05%
GALEGA											
GALEGA								1 2,70%	9 24,32%	23 62,16%	4 10,81%
GALEGA								5 2,32%	16 5,41%	41 24,11%	72 42,35%
MARCHAL											1 100%
ORDE											
ORDE								1 5,26%		14 73,68%	4 21,05%
ORDE											10 100%
ORDE											2 100%

TABLA N. 22.

VIVIENDAS EN ALQUILER, SEGUN EL AÑO EN QUE COMENZO A REGIR EL CONTRATO. (CASAS VIVIENDA)

	Antes 1911	1911 - 1920	1921 - 1930	1931 - 1940	1941 - 1950	1951 - 1960	1961 - 1970
ALAMEDILLA	0	0,0	5	5	0	5	10
ALCUCIA DE GUADIX	0	0,0	0	0	5	0	5
BAZA	0	0,0	15	42	44	161	607
BEAS DE GUADIX	0	0,23	1,72	0	5,05	18,48	69,69
BENALUA DE GUADIX	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	5
BENAMAUREL	0	0,0	0,0	0	14,8	5	25
CANTILES	0	0,0	0,0	0	11,1	5	35
CASTILLEJAR	0	0,0	3,85	5	7,6	5	105
CASTRIL	0	0,0	0,0	0	0,0	5	25
CORTES BAZA	0	0,0	0,0	0	8,4	35	128
CORTES Y GRAENA	0	0,0	0,0	0	0,0	0	30
CULLAR BAZA	0	0,0	0,0	0	0,0	0	5
DEHESAS DE GUADIX	0	0,0	0,0	15	46	25	133
ESFILTANA	0	0,0	0,0	0	21,0	0	60,73
FONELAS	0	0,0	0,0	0	0,0	0	5
FREILA	0	0,0	0,0	0	0,0	0	20
GALERA	0	0,0	0,0	0	1,1	10	30
GOR	0	0,0	0,0	5	33,33	0	66,67
GORAFE	0	0,0	0,0	0	5	0	5
GUADIX	0	0,0	6,67	0	33,33	0	33,33
HUESCAR	0	0,0	0,0	0	15	15	40
MARCHAL	0	0,0	0,0	5	20	25	100
URCE	0	0,0	0,0	0	13,3	16,67	66,67
PURULLENA	0	0,0	0,0	0	0,0	0	25
ZUJAR	0	0,0	0,0	0	0,0	0	30
TOTAL	0	0,90	68	170	254	605	1292
		2,90	7,10	10,2	25,20	53,70	

comenzó a regir; en relación al 45,9% restante, la información recogida en el Censo indica que en el 18,5 % de los casos el año de alquiler fué anterior 1960 y en las demás cuevas (27,32 %) el año de alquiler se encuentra entre 1960 y 1970. No obstante, conviene indicar que estas cifras no son significativas ya que es bastante elevado el número de cuevas en las que carecemos de datos al respecto y que recordemos, suponen más de la mitad de las cuevas de la zona.

En el análisis específico de cada uno de los núcleos, los porcentajes de cuevas donde no consta el año de alquiler sigue siendo alto, de modo que no podemos sacar conclusiones fiables respecto a la movilidad de alquileres en las últimas décadas.

Debido a la falta de información de las cuevas en este aspecto tampoco podemos establecer comparaciones de cierta validez con la situación de las casas-viviendas alquiladas donde se ha producido un importante aumento en el número de alquileres en los últimos años; aparte de otros motivos, también influyentes en este aumento, hay que tener en cuenta que cuando en el Censo aparece información en este punto, el año de referencia es reciente y por el contrario cuando el alquiler empezó a regir varias décadas atrás se desconoce la fecha exacta del inicio del alquiler, apareciendo las columnas correspondientes casi vacías.

La cantidad que en 1970 se pagaba en concepto de alquiler en una cueva no sobrepasa las 2.000 pts y el 77,23 % de las cuevas alquiladas pagaban menos de 200 pts. Entre 201 y 500 pts pagaba el 17,6 % de las cuevas y por último, el número de cuevas con más de 500 pts era realmente insignificante (sólo el 2,73 %).

Veamos a continuación si el factor superficie y el factor instalaciones modifican en algo el alquiler de la cueva, elevándolo o disminuyéndolo. Sin duda no existe ningún tipo de influencia del factor superficie sobre el alquiler, ni en los resultados correspondientes al total de cuevas analizadas ni tras la comprobación pueblo a pueblo (tablas numéricas correspondientes a los números 23, 24, 25 y 26).

El factor instalaciones tampoco modifica la cantidad de renta que se paga en concepto de alquiler en las cuevas, según se desprende del análisis de la tabla n. 27; en efecto, ninguna de las cuevas que pagan más de 500 pts de alquiler cuenta con algún tipo de las instalaciones recogidas por el Censo, sino que, al contrario, las cuevas con alguno de estos servicios se incluyen dentro de los que pagan alquileres más bajos.

A modo de conclusión podemos indicar que el precio fijado para el alquiler de las cuevas se ve determinado

SUPERFICIE DE LAS CUEVAS EN ALQUILER CUYA RENTA ES MENOR DE 200 Ptas.

TABLA N. 23

CENSO 1970

TOTAL CUEVAS	≤ 30 m ²		31 a 60 m ²		61 a 90 m ²		91 a 120 m ²		121 a 150 m ²		151 a 180 m ²		181 m ²		NO SE SABE	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%		
ALAMEDILLA	38	6,95%	78	14,26%	160	29,25%	87	15,90%	36	6,56%	4	0,73%	2	0,37%	17	3,11%
ALCUDIA DE GUADIX			2	100 %												
BAZA	1	5,26%	8	42,11%	4	21,05%	3	15,79%								
BEAS DE GUADIX					1	100 %										
REMOLVA DE GUADIX			1	33,33%	1	33,33%										
BENAMAUREL	3	6,58%	9	20,93%	6	13,95%	4	9,30%	2	4,65%					3	6,99%
CANILES																
CASTILLEJAR			1	4,17%	12	50,00%	1	4,17%								
CASTRIL																
CORTES DE BAZA			3	10,00%	7	23,33%	1	3,33%								
CORTES Y GRAENA					1	33,33%										
CILLAR-BAZA			1	1,72%	17	27,31%	16	27,59%	1	1,72%						
DEMESAS DE GUADIX			2	8,00%	10	40,00%	12	48,00%								
ESFILIANA			2	50,00%	1	25,00%										
FONTELAS			2	11,76%	10	50,00%	1	5,00%								
INHILLA			4	60,67%	2	33,33%										
GALLERA	2	6,06%	3	9,09%	10	30,30%	11	33,33%	2	6,06%						
JOP	1	4,76%	7	33,33%	8	36,10%	4	18,05%	1	4,76%						
SORRABE	26	70,27%	6	16,22%	1	2,70%										
GUADIX	5	2,94%	25	14,71%	60	35,20%	25	14,71%	13	7,65%	3	1,76%				
PUESCAR																
MARCHAL																
INTEI			1	3,26%	6	31,90%	7	36,84%	5	26,32%						
CHURILLENAS			2	20,00%	3	30,00%										
VALAMUEVA DE LAS TORRES																
FUJAN																

TABLA N. 24

SUPERFICIE DE LAS CUEVAS EN ALQUILER CUYA RENTA ESTA COMPRENDIDA ENTRE LAS 201 Y 500 Ptas. (Se incluyen solo los pueblos de este tipo de renta)

CENSO '970

	≤ 30 m2	31 a 60 m2	61 a 90 m2	91 a 120 m2	121 a 150 m2	151 a 180 m2	> 181 m2	NO SE SABE
TOTAL CUEVAS	1 0,18%	6 1,10%	12 2,19%	15 2,74%	5 0,91%			3 0,55%
BAZA		2 10,53%	1 5,26%					
EL-TAMARHET		1 2,33%	1 2,33%		1 2,33%			
CAFFELJAJAR		1 4,17%	2 8,33%					
CAFFEL		1 3,64%						
CUBES DE BAZA			6 16,67%	2 6,67%				
CULJAV-BAZA			1 1,72%	6 10,34%	1 1,72%			2 3,45%
CAFFIA				1 3,03%				
CAFFIX	1 0,51%	1 0,51%	2 1,11%	3 1,76%	3 1,76%			1 0,51%
CAFFIJA			1 10,00%					
VILLAVEVA DE LAS TORRES				2 100 %				

SUPERFICIE DE LAS CUEVAS EN ALQUILER JUYA RENTIA ESTA COMPRENDIDA ENTRE LAS 501 y 1.000 Ptas.
(Solo de incluyen los pueblos de este tipo de renta)

TABLA N. 25

CENSO 1970

	≤ 30m2	31 a 60m2	61 a 90m2	91 a 120m2	121 a 150m2	151 a 180m2	181m2 >>	NO SE SABE
TOTAL CUEVAS		2 0,37%	4 0,73%	2 0,37%				
CASTILLEJAR		1 4,17%	3 12,50%					
CASTRIL		1 33,33%	1 33,33%					
FONTES DE BAZA				2 6,67%				

SUPERFICIE DE LAS CUEVAS EN ALQUILER CUYA RENTA ESTA COMPRENDIDA ENTRE LAS

1.001 a 2.000.- Ptas. (Se incluyen solo los pueblos en este tipo de renta)

CENSO 1970

TABLA N. 26

	≤ 30m ²	31 a 60m ²	61 a 90m ²	91 a 120m ²	121 a 150 m ²	151 a 180m ²	≥ 181m ²	NO SE SABE
TOTAL CUEVAS		1 0,18%		3 0,55%	1 0,18%			2 0,37%
CORTES DE BAZA					1 3,33%			
CHILLAR-BAZA				1 1,72%				
DEJESAS DE GUADIX				1 4,00%				
GUADIX		1 0,59%		1 0,59%				2 1,18%

a partir de factores diferentes a la superficie útil de la cueva o sus instalaciones. factores que normalmente suelen influir en la determinación del precio del alquiler de la vivienda. En nuestra opinión, la fijación del precio del alquiler en gran medida se establece en función de otros móviles externos como pueden ser la orientación de la cueva, la facilidad de acceso a ella, su proximidad al centro urbano e incluso las características litoestratigráficas y de topografía que presente el terreno.

Dado el progresivo acercamiento que se está experimentando entre ambos tipos de vivienda (cueva y casa) y que ha sido muy claro en el último periodo intercensal, cabe pensar que en la actualidad a la hora de poner precio (ya sea de alquiler o de compra) a una cueva han de influir, por ejemplo, las instalaciones con que ésta cuente ya que en este sentido la evolución manifiesta un importante incremento en las instalaciones de las viviendas troglodíticas entre 1970 y 1981, siendo por el contrario prácticamente inexistentes las que contaban con algún servicio en 1970. La posible influencia del factor instalaciones en el precio del alquiler de la cueva no hemos podido corroborarla en 1981 dado que en el Censo correspondiente a ese año no aparece indicada la cantidad que se paga en concepto de alquiler en la

INSTALACIONES DE LAS VIVIENDAS SEGUN SU RENTA MENSUAL EN PESETAS
(Datos referidos al total de las cuevas)

TABLA N. 27

CENSO 1970

	Hasta 200.- Ptas.	De 201 a 500.- Ptas.	De 501 a 1.000.- Ptas.	De 1.001 a 2.000.- Ptas.	NO SE SABE
Sin instalaciones	345 81,37 %	33 78,57 %	8 100 %	7 100 %	59 86,76 %
Telefono					
C. de aseo					
C. de aseo y Telefono					
Retrete	45 10,61 %				
Retrete y C. de aseo					4 5,88 %
Retrete, C. de aseo y Telefono					
Agua corriente	11 2,59 %	3 7,14 %			
Agua y Telefono					2 2,94 %
C. de aseo y agua corriente	2 0,47 %	3 7,14 %			
Agua corriente y retrete	21 4,98 %	3 7,14 %			
Agua corriente, retrete y telefono					3 4,41 %

TABLA N. 28

VIVIENDAS FAMILIARES EN REGIMEN DE ALQUILER SEGUN IMPORTE
MENSUAL E INSTALACIONES (Datos provinciales).

CENSO 1970

INSTALACIONES	CENSO 1970			
	Hasta 200.- Ptas	De 201 a 500.- Ptas.	De 501 a 1.000.- Ptas.	De 1.001 a 2.000.- Ptas. De 2.001 a 4.000.- Ptas.
Agua corriente	52,93 %	73,11 %	90,19 %	94,73 %
C. de baño o C. de aseo	27,48 %	44,06 %	52,98 %	90,39 %
Retrete	29,04 %	33,75 %	21,11 %	4,40 %
Telefono	3,06 %	10,92 %	22,88 %	26,58 %

vivienda.

En este aspecto concreto de interrelación entre instalaciones de la vivienda y valor de su alquiler, los porcentajes de los enclaves troglodíticos varían bastante respecto a los de la casa-vivienda en la misma área y a los totales de la provincia. Esta desigual fijación del precio del alquiler es obvia de acuerdo a los diferentes condiciones de habitabilidad de una y otra vivienda.

De acuerdo al sondeo realizado por nosotros en los años 30 los alquileres en casas y cuevas aún se han separado más, experimentándose, como es lógico, subidas en ambos casos: Actualmente el alquiler de las cuevas se sitúa por debajo de las 4000 ó 3000 pts. Por el contrario, el alquiler en las casas con frecuencia alcanza cifras de 15 ó 20.000 pts en los núcleos de población más importantes y está claro que siempre se sitúan por encima del alquiler de las cuevas.

Las causas de este desigual fijación del precio del alquiler es perfectamente lógica tras el análisis de las instalaciones (agua retrete cuarto de aseo y teléfono) con que cuentan por lo general una y otra forma de hábitat. En efecto, analizando la influencia del factor instalaciones en el alquiler de la vivienda, los datos provinciales se mueven absolutamente en

dirección opuesta a las cuevas de modo que las instalaciones específicas de la vivienda tienen una consecuencia directa en la determinación de la cuantía del alquiler (tabla n. 28). A modo de ejemplo citemos el caso del agua corriente: de las viviendas que pagan menos de 200 pts mensuales de alquiler el 47,07 % no tiene instalación de agua corriente, mientras que las casas con alquiler entre 2001 y 4000 pts, cuentan con este tipo de servicio prácticamente el total, ya que el porcentaje correspondiente es de 99,16 %.

6.5.- SITUACION ACTUAL DE LA VIVIENDA TROGLODITICA. SU ESTADO DE CONSERVACION Y GRADO DE ADECUACION CON LA NORMATIVA LEGAL QUE RIGE LA CONSTRUCCION DE VIVIENDAS.

En este punto concreto es muy difícil generalizar sin más ya que son significativas las diferencias que pueden encontrarse entre pueblos e incluso dentro de cada núcleo de población varía considerablemente la situación de unas cuevas en relación a otras.

Las cuevas de aspecto más deteriorado corresponden a las que han dejado de utilizarse como viviendas, aunque siguen teniendo utilidad como lugares de desahogo, bodegas, para la cría de champiñón, como lugar de cobijo de los animales y almacén para los apeos agrícolas, o bien han sido abandonadas totalmente. Cuando una cueva deja de habitarse y por tanto deja de recibir cuidados, rápidamente se deteriora (mucho más que una casa) llegando a ser su aspecto francamente deplorable al poco tiempo; dado que se han abandonado muchas cuevas, los barrios trogloditas en consecuencia han empeorado en su aspecto como ha ocurrido, por ejemplo en Guadix, que hace unos años constituía uno de los enclaves trogloditas mejor cuidados.

El abandono de las cuevas en Castril ha

determinado su desaparición como núcleo troglodita, ya que en la actualidad (1985) están deshabitadas las 26 cuevas que aparecían censadas en todo el término municipal de acuerdo con el Censo de Vivienda de 1981.

En ocasiones, el abandono de la cueva ha sido el resultado de la emigración, la mejora en las condiciones económicas de la población, o bien la construcción por parte de la iniciativa pública de viviendas sociales acogidas al régimen de protección oficial en estos municipios siendo una de las razones prioritarias para conseguir una de estas viviendas el estar ocupando una cueva; en este sentido cabe citar al Ministerio de Obras Públicas y Urbanismos, así como a V.I.S.O.C.S.A. (Viviendas Sociales de Granada S.A.) organismo perteneciente a la Excma. Diputación de Granada y que actúa a petición de los Ayuntamientos respectivos.

A continuación indicamos en qué municipios concretos, de los incluidos en nuestro estudio, han actuado ambos organismos, así como cuales han sido sus realizaciones y obras en construcción en un importante número de municipios trogloditas (tabla n. 29), los cuales posiblemente vean disminuir el número de sus cuevas próximamente a consecuencia de las viviendas construidas por la iniciativa pública.

TABLA N. 29
 NUMERO DE VIVIENDAS REALIZADAS O EN PROYECTO
 POR PARTE DE LA INICIATIVA PUBLICA.
 (M.O.P.U. y V.I.S.O.G.S.A.).

Municipio	N. de viviendas y promotor.	Estado en que se encuentran.
Alamedilla	36 VISOGSA	18 se entregan finales 1984. 18 se entregan en un año.
Baza	20 VISOGSA 198 INV	Se entregan en un año
Benalúa de Guadix	40 INV 25 VISOGSA	Entregadas.
Benamaurel	220 INV	Entregadas.
Caniles	28 VISOGSA	Entregadas.
Castril	150 INV	
Cúllar Baza	50 INV	
Dehesas Guadix	24 INV	
Fonelas	30 INV	
Freila	20 VISOGSA	Entregadas.
Galera	50 INV	
Gor :		
Anejo Las Viñas	10 VISOGSA	Se entregan en un año.
Gor pueblo	12 " "	Entregadas.
Guadix	455 INV	
Huéscar	461	
Orce	70 INV	
Purullena	120 INV	
V. Zalabí:		
Esfiliana	15 VISOGSA	En construcción.
Villanueva de las Torres	24 INV	
Zújar	50 INV	

Como fenómeno general no circunscrito a nuestra área de estudio exclusivamente la dinámica demográfica a nivel municipal tiende hacia una progresiva concentración de la población en el núcleo principal del municipio, consecuencia del abandono de las aldeas y pequeñas entidades de población diseminadas en la superficie municipal; para poder comprobar el alcance numérico de esta tendencia a nivel de alojamientos, distinguiendo entre núcleo principal y demás entidades de población a nivel intramunicipal. (7) hemos indicado el número de alojamientos censados en 1970 y 1981, para calcular el índice de variación correspondiente entre ambos censos (tabla n. 30). De acuerdo a dicha información el índice de variación, en este caso de descenso, supera el 50 % en el 65 % de los municipios estudiados; el descenso supera el 50 % de los correspondientes efectivos de 1970, sólo en las cabezas de municipio de Dehesas de Guadix y Cortes de Baza. En el primero de ellos, el descenso ha sido extraordinariamente fuerte en todo el área municipal, así como el de su población; en Cortes de Baza, la causa del importante descenso se ha debido al derrumbamiento de las cuevas emplazadas en el núcleo principal.

(7) Dicho análisis se ha realizado en todos aquellos municipios incluidos en nuestra área de estudio en los que se distingue en el Censo más de una entidad de población.

TABLA N. 30
 INDICE DE VARIACION DE LA CUEVA A NIVEL INTRAMUNICIPAL.
 1970 1981 Indice de variac.

	1970	1981	Indice de variac.
Baza: núcleo principal	537	281	52,3
" aldeas	333	51	16,5
Benalúa de Guadix	535	391	73,1
" aldeas	-	108	
Benamaurel n. principal	342	195	57,0
" aldeas	412	301	73,0
Caniles n. principal	323	298	92,3
" aldeas	23	-	0
Castilléjar n. principal	358	227	63,4
" aldeas	235	168	71,5
Castril n. principal	-	-	-
" aldeas	17	13	76,5
Cortes de Baza n. principal	146	45	30,8
" aldeas	254	193	76,0
Cúllar Baza n. principal	400	284	71,0
" aldeas	427	133	31,1
Dehesas de Guadix n. princ.	170	74	43,5
" aldeas	17	-	-
Galera n. principal	231	127	55,0
" aldeas	213	87	40,8
Gor n. principal	2	1	50,0
" aldeas	144	62	43,0
Guadix n. principal	1266	912	72,0
" aldeas	644	288	44,7
Huéscar n. principal	4	-	-
" aldeas	496	13	2,6
Orce n. principal	243	163	67,1
" aldeas	52	44	84,6

El abandono no ha sido la tendencia única observada, sino que en los últimos años se ha producido y aún se está produciendo parcialmente, una recuperación de la vivienda troglodítica que pasa por su acondicionamiento y mejora. A este respecto, falta una estadística ya que el Censo de Vivienda no puede detectarla, pero a nivel de sondeo, parece ser que el descenso experimentado entre 1970 y 1981 no fué continuo, sino especialmente fuerte en los primeros años, de modo que ya a finales de los 70 y principios de los 80 y siguiendo una tendencia que llega hasta nuestros días, se ha experimentado una mejora y una vuelta a la cueva por parte de la población que ya no ha podido emigrar o bien por el retorno de algunos emigrantes que han vuelto a su pueblo como consecuencia de la crisis económica que estamos padeciendo, que obliga a movimientos de este tipo ya que " para estar en el paro y pasar hambre mejor nos arreglamos en el pueblo ", según algunas de estas personas nos han indicado textualmente.

También hay cuevas que son acondicionadas por emigrantes que siguen viviendo fuera, pero que vienen al pueblo a pasar las vacaciones. Por último y en gran medida como resultado del actual periodo de crisis, hay sectores de población que se ven obligados a ocupar una cueva por resultar más barata que una casa de modo que

si en años pasados el desarrollo de la cueva ha ido unido a la presión demográfica, en la actualidad su pervivencia va unida a la etapa de crisis que estamos atravesando, de modo que si no se realiza una planificación fuerte en otro sentido, las cuevas seguirán existiendo al menos hasta que llegue una coyuntura económica más favorable.

De hecho es frecuente encontrar, en los pueblos de la región, cuevas en proceso de remodelación y modernización. entre otros motivos porque siempre va a resultar más barato que la instalación en una casa de servicios similares; en general el proceso suele incluir total o parcialmente las siguientes mejoras:

- Si la dimensión de la habitación se estima escasa o la distancia de techo a suelo reducida se recurre al pico con objeto de conseguir el tamaño deseado, sin olvidar nunca las condiciones que ofrezca el medio, permitido por el medio. Naturalmente tras el remicado habrá que realizar los correspondientes trabajos de enlucido y encalado.

- Otro tipo de mejora bastante extendida se refiere al trabajo de albañilería realizado en fachada y techos, fundamentalmente para hacer más sólida la vivienda; se introducen en la vivienda digna; se embaldosa el suelo y se enlucen paredes y techos con el

fin de eliminar los salientes del terreno y conseguir un aspecto de habitación construida y no de habitación excavada. También es frecuente adosar a la cueva un sector construido que puede incluir, aparte de los servicios, una habitación de estar.

No se puede hablar de la cueva como una vivienda muy segura, pero sí podríamos decir que lo es relativamente y que su estabilidad como vivienda permanece en periodos largos de tiempo, sobre todo cuando se ha excavado correctamente y sobre los materiales idóneos. No obstante, las cuevas no se caen de improviso, sino que según indican sus propios moradores: "las cuevas primero avisan" y ese aviso normalmente se traduce en fisuras y goteras o recalos. Cuando los avisos se producen en algún caso pueden remediarse: por ejemplo si aparece una grieta, se puede seguir picando hasta que ésta desaparezca, aunque hay que tener en cuenta que este remedio sólo es posible si la fisura no tiene profundidad, y caso contrario lo mejor es abandonar la cueva. En relación al estado de conservación de la cueva el Ministerio de la Vivienda llevó a cabo a través de Eduardo Ortiz Moreno unos informes sobre la situación de las viviendas troglodíticas situadas en Zújar y Cortes y Graena (8) :

En Cortes y Graena, Ortiz apreció la aparición de frecuentes fisuras longitudinales en las viviendas no llegando a tener demasiada importancia en algunas de ellas, siendo en otras aconsejable el desalojo. Los movimientos de terreno actuaron como uno de los motivos principales causantes de esta situación. Se consideran en el mismo estado todas las cuevas afectadas por un mismo estrato desfavorable o bien aquellos otros que por encontrarse bajo las primeras, podrían incluirse en su derrumbamiento.

El otro informe corresponde a Zújar y arroja un balance similar al de Cortes y Graena, aunque los motivos sean distintos. también aquí había cuevas con algún problema de supervivencia fácilmente remediable y otras en que la situación era bastante peligrosa, estando amenazadas de hundimiento. Repetidas fugas de agua en las condiciones del abastecimiento y las explosiones subterráneas, consecuencia de la prospección de petróleo en el entorno inmediato del pueblo, actuaron como motivos fundamentales causantes de dicha situación en el área analizada, concretamente en la parte baja del recinto de la Alcazaba.

En ocasiones se han abandonado cuevas por motivos

(8) Ortiz Moreno, E. " Estudio sobre la situación de las cuevas en Cortes y Graena y Zújar ". Ministerio de la Vivienda. Delegación de Granada 1977. Sin publicar.

de seguridad, no sólo en estos dos municipios, sino en general en toda la zona, haya habido o no informes técnicos previos, ya que en este sentido, la sabiduría popular es importante de modo que los conocimientos sobre la construcción de la cueva se han ido adquiriendo paulatinamente y transmitiéndose de generación en generación.

En el núcleo de población de Cortes de Baza, por ejemplo, prácticamente no quedan cuevas habitadas y una causa fundamental en su abandono; ha sido su inseguridad; las cuevas en este lugar se emplazaban en la parte baja de la ladera y sobre ellas se comenzó a cultivar la tierra y regar, con lo que empezaron a sufrir recalos las cuevas situadas sobre depósitos groseros con abundancia de cantos, conocidos en el municipio con el nombre de casquiyo, que constituye el material sobre el que se asienta el pueblo; en esta misma área y hace varias décadas, comenzó la construcción de casas invadiendo la zona de cultivo, pero ocupando esta zona precisamente por ser de menor pendiente.

La instalación de servicios higiénicos en las casas por encima de las cuevas, situadas debajo produjo también recalos en las cuevas, que poco a poco fueron abandonándose, siendo hoy día prácticamente inexistentes en el núcleo principal, aunque su

presencia y significación siguen siendo alta en otros núcleos de población dentro del mismo término municipal.

En resumen y en relación al grado de seguridad y nivel de conservación de la vivienda troglodítica, las diferencias son importantes, sin que puedan establecerse generalizaciones más o menos válidas a nivel de municipio, ni incluso de barrio dentro de un mismo núcleo. Sin embargo sí puede hablarse en términos generales de inadecuación de la cueva como vivienda en relación a la normativa legalmente establecida que rige las condiciones de habitabilidad con que debe contar una vivienda y que nos atrevemos a asegurar se contraviene en casi el 100 % de las cuevas. Nos referimos a la Orden de 29 de Febrero de 1944 (B.O.E. del 1 de Marzo), donde se determinan "las condiciones mínimas que han de reunir toda clase de viviendas, sea cual fuere la entidad o particular a quienes pertenezcan". Esta normativa continúa vigente hoy.

A continuación extraemos algunos párrafos que creemos interesante comentar y relacionar con la realidad que supone el hábitat en cuevas:

1.- "Toda vivienda se compondrá como mínimo de cocina-comedor y retrete....". De acuerdo al Censo de

Vivienda de 1981, escapa a esta exigencia el 40.57 % del total de las cuevas censadas.

2.- "Las habitaciones serán independientes entre sí, de modo que ninguna utilice como paso un dormitorio.....". También en este aspecto las cuevas se encuentran fuera de la normativa oficial establecida. Debido al tipo de construcción de que se trata, es regla general en las cuevas que las habitaciones no sean independientes unas de otras, de modo que una habitación sirve de paso a las siguientes; esta situación es frecuente en los dormitorios, que siempre ocupan los espacios más profundos en la cueva.

3.- "Toda pieza habitada de día o de noche tendrá ventilación directa al exterior por medio de un hueco con superficie no inferior a 1/6 de la superficie de la planta". Por supuesto no entramos a determinar las dimensiones del hueco, ya que en primer lugar, la cueva no cumple la exigencia de ventilar directamente al exterior sus habitaciones, de modo que hay muy pocos ejemplos en los que casi todas o todas las piezas de la vivienda tengan ventilación directa al exterior.

6.6.- ESTRUCTURA URBANA DE LOS BARRIOS DE CUEVAS.-

En el área geográfica que nos ocupa, las cuevas suelen emplazarse por regla general en zonas topográficas elevadas, normalmente rodeando al núcleo urbano que queda situado a menor altitud; según veíamos al tratar el tema concreto del emplazamiento, éste es el modelo más general de presentación, aunque en ocasiones el modelo se subvertía y las cuevas se situaban en la parte baja de la ladera en contacto con la vega (Freila y Caniles por ejemplo) emplazándose por el contrario las casas en la parte superior del barranco. En ambos casos se observa, y ésta es una cuestión importante, que el área de expansión urbana va unida a la zona de menor pendiente y más fácil urbanización y en este sector es donde se inscriben las casas. En resumen, parece existir una correlación entre topografía más dificultosa y existencia de cuevas y topografía más favorable y existencia de casas, lo que conlleva una mayor facilidad o dificultad de urbanización según sectores.

En las zonas troglodíticas y hasta hace poco tiempo, la existencia de calles no constituía un fenómeno normal, siendo general la utilización como referencia urbana del conjunto de accidentes topográficos: cañadas y barrancos fundamentalmente. Al manejar el Censo puede constatarse este fenómeno, al

observar que un gran número de calles donde hay cuevas responde al nombre de cañada o barranco.

En el sentido que acabamos de apuntar, el medio natural ofrece un primer factor explicativo (no es el único, ni el más importante) del distinto nivel urbanístico que ofrecen cuevas y casas mínimo en el primer caso y algo más alto en el segundo. Además, esta diferenciación entre uno y otro sector está directamente influenciada por dos hechos muy claros, por lo que no vamos a insistir en ellos, sino sólo indicarlos: Uno de ellos es la diferente posición socioeconómica de la población que ocupa uno y otro sector y otra la posición más o menos separada de las cuevas, según los pueblos, del centro de poder municipal que determina que el proceso de urbanización se inicie precisamente en su alrededor y en último lugar llegue al área de cuevas del municipio. A las razones anteriores, habría que añadir la escasa potencia de maniobra económica que tienen los Ayuntamientos en los pueblos pequeños, que en ocasiones llega a imposibilitar cualquier tipo de mejora urbanística simplemente por no contar con los medios económicos necesarios.

Hasta hace unos años estas diferencias eran muy significativas, de modo que los barrios de cuevas constituían lugares separados y diferenciados del

centro urbano, sin que en absoluto participen del urbanismo del núcleo en que se hallaban inscritos, naturalmente en el caso de que el centro urbano estuviera ocupado por casas y urbanizado. En otros casos, casi no había casas y todo el pueblo presentaba unos mismos caracteres deficitarios desde el punto de vista urbanístico, reduciéndose sus cuidados a un deficiente alumbrado público y más raramente a la construcción de pequeños caminos o calles rudimentarias y primitivas que unían las cuevas.

Incluso dentro de los mismos enclaves troglodíticos y en la misma superficie municipal pueden encontrarse niveles de urbanización diferentes entre los barrios de cuevas situadas en el núcleo principal mejor cuidadas y las localizadas en las entidades menores de población que presentan un aspecto más deficiente y mayor carencia de infraestructura.

A finales de los 70 y principios de los 80, se ha producido una transformación significativa en este sentido, quizás porque el proceso de urbanización iniciado varias décadas atrás, ya ha llegado a este último reducto sin urbanizar dentro del núcleo urbano. No obstante, también es necesario indicar que, aunque la situación ha cambiado, todavía son manifiestas, por regla general, las diferencias visibles en el desfase entre el urbanismo alcanzado en el sector de cuevas y

de casas en un mismo municipio; de igual forma, el grado de deterioro va aumentando según nos vamos alejando del núcleo central del pueblo, apareciendo un área de transición entre uno y otro sector más o menos clara según los municipios, pero siempre presentes de alguna forma.

En la actualidad todos los municipios de la región cuentan con una infraestructura urbanística que puede reducirse a los siguientes servicios mínimos necesarios: agua potable, alcantarillado, luz y pavimentación; sin embargo no todos los asentamientos trogloditas participan de todos estos servicios y de acuerdo a su aparición o no, podemos hacer una clasificación que engloba en dos tipos fundamentales la situación de los distintos pueblos:

1.- Uno de los modelos de presentación es el que se refiere a aquellos barrios trogloditas en los que casi no existe ningún indicio de urbanización: Ello ocurre en los sectores de cuevas de Cortes, Beas de Guadix, Villanueva de las Torres, Castelléjar, Caniles, Cenascuras, Bacor, Olivar y Estación de Guadix, por citar algunos casos en que se da esta situación, aunque no son los únicos.

En todos ellos prácticamente no hay calles asfaltadas en el sector de cuevas, tampoco hay red de

alcantarillado, en alguno de ellos no hay agua potable y casi siempre el alumbrado es muy deficiente consistente en algunos puntos incandescentes.

Los problemas que en cualquier núcleo de población presenta la falta de infraestructura a que acabamos de aludir, se ve incrementada en estos casos concretos, puesto que las cuevas casi siempre (hay alguna excepción por ejemplo La Estación de Guadix) se encuentran situadas a distintos niveles de altura escalonada en la ladera, siendo el acceso a las cuevas francamente deficiente; en ocasiones la subida se hace a través de unas escaleras, simplemente señaladas en los materiales del suelo y hechas por los mismos individuos que viven en las cuevas; en otros casos, por último, la subida se hace directamente por la ladera, sin que exista ningún tipo de estructura viaria por elemental que sea.

De una manera general podemos decir que esta falta de servicios aparece en pueblos pequeños donde las cuevas están desapareciendo de forma rápida o bien en pequeñas aldeas de importancia demográfica secundaria dentro del término municipal correspondiente y bastante alejada del proceso de urbanización que afecta a los núcleos principales de población.

Un fuerte abandono del conjunto troglodita ocurre

en el Valle del Guadiana Menor en el área de nombre Las Juntas, situada entre Las Cucharetas y Los Baños de Zújar, donde no hay siquiera una carretera, sino un camino prácticamente intransitable; realmente el estado de dejadez y abandono a que se ha llegado aquí, se relaciona con que en un espacio breve de tiempo (1 ó 2 años) esta zona quedará cubierta por las aguas del pantano del Negratín, aunque coyunturalmente la zona está ocupada en la totalidad de sus viviendas (cuevas en su mayor parte) con el objetivo de poder reclamar las indemnizaciones que corresponden a los actuales propietarios de esta área que pronto quedará sumergida.

La situación comparativa de estas entidades trogloditas en relación al núcleo principal de población del municipio es francamente deficitaria, aunque en algún caso, Beas de Guadix por ejemplo, la ausencia de los mínimos indicios de urbanización llega también al área de casas, donde en igual medida se pueden encontrar calles sin asfaltar e iluminación deficiente.

2.- Un nivel algo superior en cuanto a servicios urbanísticos se refiere corresponde a un gran número de enclaves trogloditas en los que se aprecian dos subsectores diferenciados:

- Subsector más cercano al núcleo de casas, o bien

coincidente con alguna arteria importante del pueblo, pudiéndose acceder directamente desde a ella a la cueva. Esta área no tiene casi diferencias con el centro urbano y cuenta con los mismos servicios que éste: agua potable, alcantarillado, alumbrado público y pavimentación, siendo su aspecto general aceptable.

- Una posición bastante más relegada en cuanto a servicios se refiere y más alejada geográficamente del pueblo o peor orientada, se corresponde con áreas donde falla alguno o varios de los servicios antes mencionados, a la vez que suele faltar la organización de la red viaria.

El aspecto de este segundo subsector troglodita, en el que abundan las cuevas abandonadas, suele presentar un aspecto de gran deterioro, claramente diferenciado del anterior. Ello ocurre en casi todos los enclaves trogloditas, en las zonas peor situadas y orientadas, donde abundan las cuevas abandonadas y se carece de infraestructura urbanística.

Por su extensión, carecería de interés, el hacer una relación de todos los pueblos incluidos en este segundo modelo ya que serían casi todos; no obstante sí sería interesante referirnos a alguno de ellos especialmente relevante y en este sentido podríamos citar el caso de Benalúa de Guadix, donde alguna calle

está totalmente urbanizada, siendo cuevas todas las viviendas que se emplazan a ambos lados de ella; lo mismo ocurre en La Calle de Tarambolo y coincidiendo con el barranco que baja a la Ramblilla. En este mismo núcleo de población hay zonas troglodíticas sin urbanizar, por ejemplo el área de cuevas situado tras el campo de fútbol, que forma un conjunto casi abandonado años pasados y que en la actualidad se está volviendo a recuperar por parte de la población emigrante que regresa, encontrándose algunas de estas cuevas en obra, con objeto de mejorarlas.

En Alcudia de Guadix hay también una diferenciación clara según sectores, dentro del mismo núcleo ya que el barrio de Nogueras y Las Chillas cuentan con una iluminación muy deficiente, sólo con algún punto incandescente y el suelo de tierra; el Camino de San Buenaventura, otro sector importante de cuevas, aparece empedrado y mucho mejor iluminado; no obstante su situación a la vez contrasta con la zona de casas cuyas calles tienen el piso de asfalto de hormigón, siendo, por lo demás, la iluminación similar.

En Cúllar Baza las cuevas se sitúan a varios niveles superpuestos en la ladera, bordeando al núcleo principal, siguiendo un modelo de emplazamiento general en la zona, pero un rasgo original es que las cuevas no se sitúan de forma más o menos anárquica como ocurre

generalmente, sino que en cada nivel las cuevas aparecen contiguas unas a otras, formando calles con viviendas en un solo lado. Esta elemental organización del espacio urbano facilita mucho el acceso a las cuevas y puede considerarse como un logro importante en relación a otras realidades urbanísticas francamente desastrosas.

Aparte de estos servicios elementales a nivel municipal se cuenta con otro tipo de dotaciones y equipamientos imprescindibles y necesarios a cualquier núcleo urbano: Nos referimos a colegios, comercios, zonas verdes, etc., que suelen estar ausentes en los enclaves troglodífticos, donde sólo se encuentra y muy raramente, alguna pequeña tienda de alimentación. Es ésta la situación normal en los pueblos pequeños donde el conjunto de servicios se ubican en el centro del pueblo o en el área de expansión de éste, donde también se sitúa el poder económico y la infraestructura urbanística es más favorable.

Realmente, esta ubicación de los servicios no plantea problemas puesto que las distancias son mínimas dentro del núcleo de población y todo el mundo puede utilizar los mismos servicios sin grave inconveniente. En los núcleos mayores (Guadix, Baza y Huéscar sobre todo) el problema podría ser diferente ya que aquí influyen otros factores: así por ejemplo la distancia

es mayor y la marginalidad del sector troglodita más acusada; sin embargo casi no hay diferencias con los pueblos pequeños y al igual que en ellos las dotaciones de servicios son prácticamente inexistentes. Quizás Guadix en cierta manera sea una excepción en este sentido y su sector troglodita que incluye La Cuesta de los Madrileños, Los Cerros de Medina, El Camino de los Forasteros, Camino de las Cruces, Fuente Mejía y La Cuesta del Tejar, ofrecen, además de pequeñas tiendas, un grupo escolar y una iglesia.

De una manera general, podemos indicar que la falta de servicios es absoluta en los enclaves trogloditas y, en nuestra opinión, son el resultado de la asociación que se establece entre ubicación de servicios y centro de poder, y que como una constante se refleja en cualquier núcleo de población.

6.7.- EL FUTURO DE LA VIVIENDA TROGLODITICA.-

6.7.1.- SITUACION ACTUAL Y PREVISION POSIBLE EN LAS COMARCAS DE GUADIX, BAZA Y HUESCAR.-

A modo de conclusión de este capítulo vamos a ir entresacando algunos puntos que nos ayuden a intuir qué puede ocurrir en los próximos años.

A pesar de la importante ventaja que supone la existencia de la cueva como salvaguarda ante los cambios bruscos de temperatura que se observan en el exterior y, a pesar de lo barato que resulta su construcción, en la actualidad se excavan pocas cuevas, siendo las actuales en gran medida pervivencia de las existentes años pasados. Paralelamente se va produciendo el desalojo de las cuevas que al quedar vacías no siempre se sustituyen por casas, sino que en ocasiones los barrios, paulatinamente, van quedando abandonadas; esto pasa principalmente en aquellos emplazamientos poco favorables a la expansión urbana, bien por presentar una topografía desfavorable, mala orientación, lejanía del centro, etc.

El deterioro y abandono de la vivienda troglodítica no es la única tendencia que se está experimentando actualmente; en efecto se está produciendo en los últimos años un proceso de

remodelación y mejora de la cueva que tiende a configurarse como una vivienda actual más o menos confortable que suele incluir una vivienda parcialmente excavada y parcialmente construida; en este sentido y en relación al desarrollo de la casa cueva es interesante recordar que la estadística oficial no permite detectar con absoluta certeza el alcance real del trogloditismo, cuya significación está por encima de lo que muestra el Censo de la Vivienda, por las razones que ya con anterioridad hemos explicado.

Ni el proceso de acondicionamiento abarca a todas las cuevas, ni su intensidad permite conseguir el fin propuesto, de modo que en la actualidad las cuevas siguen normalmente siendo viviendas deficitarias. aunque presentan una fuerte gradación entre la cueva pobre, absolutamente primitiva y la cueva remodelada y relativamente acondicionada a la situación actual.

Otro interrogante interesante de resolver ¿Cuál es la opinión de la población que ocupa la cueva respecto a ella? ¿Quieren continuar ocupándolas o quieren abandonarlas?. Naturalmente las opiniones son tan diferentes como son las cuevas: Una parte de los "cueveros" están deseosos de abandonar la cueva y aspiran a tener casa y "vivir como cristianos" según palabras textuales. Además de esta lógica aspiración de mejora en las condiciones de vida existe sin duda

otro factor influyente en el deseo de la población de abandonar las cuevas: se trata de la marginación social a que el hombre de la cueva ha estado sometido y que podría integrarse dentro de la marginación más general de las clases desposeídas de poder económico dentro de la sociedad.

En este caso se trata de población sin recursos económicos y que se ve obligada a permanecer en ellas sin vislumbrar otra alternativa.

El deseo de abandonar la cueva y el interés en conservarla va disminuyendo y aumentando respectivamente según va mejorando la vida en cuestión, hasta llegar al extremo opuesto representado por aquellos (suelen ser personas de edad) que piensan estar toda su vida en una cueva, ya que "en ella han nacido, han vivido y en ella quieren pasar el resto de sus días, por encontrarle una serie de ventajas, imposibles de encontrar en una casa . Entre estas dos opiniones extremas se sitúa una tercera opinión, bastante extendida, que podría resumirse en una tendencia a seguir ocupando las cuevas, a las que se intenta renovar, mejorar y acondicionar en lo posible. de forma que resulte una vivienda relativamente cómoda y acondicionada ante las temperaturas extremas que han de soportar; por último, el ser una vivienda barata es un factor también importante y a tener en cuenta, especialmente en los

años actuales de crisis económica.

Otra cuestión que también interesa conocer se refiere a la postura oficial en relación a este tipo de hábitat; en este sentido podemos citar una circular del Gobierno Civil de Granada de 20 de Mayo de 1963, publicada en el B.O. de la provincia que dice textualmente:

"Destrucción de chabolas y cuevas.

A fin de contribuir al embellecimiento de los núcleos de población, carreteras y rutas de interés turístico los Ayuntamientos deberán proceder al derribo de chabolas, barracas y cuevas, cuya construcción prohibieran en lo sucesivo; y en general de cuantas construcciones inadecuadas y antiestéticas, en estado de abandono o ruina, existen en las entradas de las poblaciones y en las cercanías de las playas, carreteras de tráfico turístico, esforzándose igualmente en arbitrar soluciones en los casos en que fuera preciso desalojar y procurar nueva vivienda a los posibles moradores".

Realmente la Circular no se ha cumplido de forma taxativa y sin duda su simple lectura parece indicar que lo que se pretendía era dar una buena imagen, más que la erradicación de la cueva. Intentaban mostrar la cara bella y desarrollada del país, ya que precisamente

había que derribar las cuevas situadas " a las entradas de las poblaciones y cercanías de las playas y carreteras de tráfico turístico".

Por su parte los Ayuntamientos han jugado un papel importante a la hora de mejorar las condiciones de la vivienda y su entorno en el ámbito de su jurisdicción. lo que en ocasiones llevaba a la sustitución de cuevas por casas. En suma la política llevada a cabo por los Ayuntamientos en los últimos años puede reducirse a dos puntos:

1.- Dotación de infraestructura urbanística en los barrios trogloditas.

2.- Paulatina sustitución de las cuevas por casas, pudiendo aprovecharse las cuevas existentes como anejos o complemento de las nuevas viviendas, respondiendo a una tipología de vivienda rural.

Para terminar, intentemos contestar a una pregunta ¿ Desaparecerán las cuevas en un futuro próximo ?. En nuestra opinión la cueva actual se halla impregnada de valores histórico-culturales perfectamente asumidos por la población del lugar, a la vez que responde perfectamente a la situación concreta de una sociedad y un medio; en consecuencia y hasta que no se produzcan cambios en los factores que la posibilitan y explican actualmente, su existencia permanecerá.

De hecho, con la paralización de la emigración e incluso con la vuelta de parte de esta población, la vivienda troglodítica ha sufrido una ligera desaceleración en su proceso de disminución progresiva, de modo que si en años pasados la cueva se expansionó y desarrolló como consecuencia principalmente de la presión demográfica, en la actualidad la cueva permanece o al menos ralentiza su desaparición como resultado fundamentalmente de la crisis económica, de modo que hasta que la coyuntura económica no cambie, en nuestra opinión, seguirá habiendo cuevas en unos porcentajes todavía significativos.

Por último, y en relación a la postura oficial ante la problemática troglodita, cabe señalar el proyecto de la Consejería de Política Territorial de la Junta de Andalucía, cuyo objetivo es el de evaluar el número y conocer las características de las cuevas ocupadas en Andalucía, para proceder a su acondicionamiento y mejora, siempre contando con que la población que las ocupa quiera seguir habitándolas (9).

En nuestra opinión la idea es positiva en cuanto que supone una primera concienciación de los poderes públicos ante el tema y además permite conservar una

(9) Muntaner, J. Consejero de Política Territorial.

Diario Ideal. Granada, 13 de Febrero 1985. p 14.

herencia cultural importante en algunos puntos de nuestra Geografía.

Aunque el marco de actuación previsto en este proyecto (que se encuentra en la actualidad en sus inicios) no se reduce al área objeto de nuestro trabajo, sí constituye ésta una parte fundamental de él, ya que el sector oriental del Surco Intrabético granadino constituye el área de mayor significación troglodita de Andalucía.

6.7.2.- PROBLEMÁTICA ACTUAL Y PREVISIÓN POSIBLE DEL HABITAT SUBTERRANEO A NIVEL GENERAL.-

Transcendiendo los límites provinciales granadinos, y a nivel general, cabe indicar que actualmente se están gestando nuevas formas de trogloditismo cuyo apogeo y desarrollo puede ocurrir en un futuro próximo. En efecto, la vivienda troglodita, bien sea enterrada tras su construcción o excavada directamente dentro del material, supone una respuesta original a alguna de las grandes preocupaciones que actualmente ocupan a los investigadores en materia de urbanismo y arquitectura que podrían resumirse en tres puntos (10) :

(10) Charneau, N. et Trebbi, J. Ch. Op. cit. pp. 172 y siguientes.

- Supone la integración de la arquitectura en el paisaje y consigue un buen aislamiento de los edificios (viviendas en este caso).

- Permite devolver el suelo a las plantas y árboles y a la vez permite seguir construyendo.

- Conlleva soluciones fáciles que posibilitan resolver o paliar los problemas de energía.

Además, la utilización del subsuelo para habitación humana e incluso su uso para cualquier tipo de servicios urbanos, permite también paliar en parte el problema que originan las fuertes densidades, al duplicar el espacio disponible e incluso desde el punto de vista ecológico puede suponer un avance en la medida que no se degrada el suelo, construyendo sobre él, sino que simplemente se horada su interior.

Efectivamente, una de las tendencias modernas en urbanismo es favorable a la proyección del hábitat subterráneo para el futuro, como parte integrante del urbanismo subterráneo; en este sentido cabe citar el "Groupe d'Études et de Cordination de l'Urbanisme Subterrine", G.E.C.U.S., creado en 1933, uno de cuyos fundadores, el arquitecto Utudjian defendía que, aunque en principio, el urbanismo subterráneo sólo intentaba acoger a los servicios de la ciudad, también el hábitat subterráneo está llamado a conocer un gran desarrollo

allí donde las variaciones de temperatura del exterior son extremas, como en la Alta Montaña, en los países tropicales o árticos y en las aglomeraciones vecinas de los desiertos. El subsuelo ofrece un aislamiento sin igual y una temperatura constante que varía de 9 a 13 grados en toda latitud (11).

Naturalmente estas nuevas formas de hábitat, proyectadas y realizadas entre otros arquitectos por William Morgan en Florida (12) conllevan un fuerte nivel de sofisticación cuya gestación y resultados difieren con mucho del proceso seguido por los arquitectos populares "autores del hábitat troglodita granadino, pero nuestro juicio ambas viviendas tienen en común el tratarse en sendos casos de viviendas emplazadas en el subsuelo.

En nuestra opinión, el resurgimiento de la vivienda subterránea se inserta dentro de un contexto general en el que se vuelven a apreciar los valores positivos que para un pueblo tiene su herencia cultural, es decir, se vuelve a las raíces, intentando poner en conexión el futuro con el pasado. Ello se

(11) Utudjian, E. Architecture et Urbanisme Souterraines. Collection Construire le monde. Ed. Robert Laffont. Paris 1966 p. 43.

(12) Charneau, N. et Trebbi, J. Ch. op. cit. p. 190.

produce una vez superado el periodo de desarrollismo en el que toda manifestación humana se realizó sin tener en cuenta el medio ambiental ni el pasado cultural de la colectividad.

En resumen, el trogloditismo no es algo que poco a poco se vaya olvidando o desapareciendo, pasando a formar parte de la Historia de la habitación humana, sino que en la actualidad la cueva tradicional, manifestación de la arquitectura popular, está experimentando transformaciones importantes en su gestación y probablemente en su devenir histórico. En este sentido la próxima vivienda troglodítica del futuro puede, cuando menos, inspirarse en la actual, extendida sobre todo por las zonas semiáridas mediterráneas.

CAPITULO VII

ESTUDIO DE LA POBLACION.-

ESTUDIO DE LA POBLACION.-

7.1.- Introducción.

7.2.- Distribución espacial de la población troglodita.

7.2.1.- Introducción

7.2.2.- Análisis de la distribución espacial de la población troglodita.

7.3.- Aproximación al conocimiento de la dinámica natural de la población. Análisis de la fecundidad.

7.3.1.- Introducción.

7.3.2.- Análisis de la fecundidad de la población.

7.4.- Estructura de la población según sexo y edad.

7.4.1. Introducción

7.4.2.- Sex ratio.

7 4.3.- Composición de la población en función del sexo y la edad.

7 4.3.1. Estructura de la población por sexo y edad de la población en 1970.

7 4.3.2. Estructura de la población por sexo y edad de la población en 1981.

7 5.- Clasificación de la población según estado civil.

7.6.- Origen y procedencia de la población. Su análisis en función de la edad.

7.6.1.- Introducción.

- 7.6.2.- Análisis de la población de acuerdo al lugar de nacimiento 1970.
- 7.6.3.- Análisis de la población de acuerdo al lugar de nacimiento 1981.
- 7.7.- Población e instrucción. Distribución de la población según nivel de estudios, sexo y edad.
 - 7.7.1.- Introducción.
 - 7.7.2.- Analfabetismo: Alcance y distribución.
 - 7.7.3.- Población escolarizada y sin escolarizar entre 5 y 16 años.
 - 7.7.4.- Análisis de la población con estudios primarios. Primer ciclo de E.G.B..
 - 7.7.5.- Enseñanza secundaria. Segundo ciclo de E.G.B. y Formación profesional.
 - 7.7.6.- Análisis de la población con estudios de Tercer grado.
- 7.8.- Población y actividad económica.
 - 7.8.1.- Introducción.
 - 7.8.2. Análisis de la población activa. Estructura por sexo y edad.
 - 7.8.2.1. Tasa de actividad a nivel global.
 - 7.8.2.2. Población activa según sexo y edad.
 - 7.8.3.- Estructura de la población activa según sectores.
 - 7.8.4.- Situación profesional en cada uno de los sectores.
 - 7.8.4.1. Población activa en el sector Primario.
 - 7.8.4.2. Población activa en el sector Secundario.
 - 7.8.4.3. Población activa en el sector Terciario.

7.1.- INTRODUCCION.-

De gran interés es el conocimiento en detalle de las características estructurales de la población troglodita. Resulta imposible hacer un estudio de este tipo anterior a 1970 y las razones al respecto ya fueron expuestas en el capítulo correspondiente a Fuentes en el capítulo III de este trabajo, por lo que no vamos a insistir en ello, sólo indicar las coordenadas temporales a que se refiere el presente análisis y que están referidas a los dos últimos Censos de Población y Vivienda de fecha Diciembre del 70 y Marzo de 1981.

De ambos hemos extraído toda la información que contienen acerca de las diferentes personas que ocupan la vivienda (casa o cueva) y que se resumen en los siguientes datos: año de nacimiento; lugar de nacimiento; en el caso de que haya inmigrado, años que lleva residiendo en el municipio a que corresponde el Censo; nivel de estudios cursados o en curso; trabajo en el que se emplea y por último los datos referentes a la fecundidad de la mujer. Tanto el procedimiento de extracción como el proceso de elaboración correspondiente y tratamiento de la información a nivel global fué indicado en un capítulo general de Fuentes. por lo que en esta ocasión, sólo incidiremos en cuestiones de detalle, a las que no aludimos con

anterioridad.

Una cuestión primordial es la de determinar las unidades de análisis a elegir; naturalmente la población troglodita era una unidad obligatoria, pero si bien ésta era imprescindible no era suficiente y así lo entendimos al introducir otra unidad de análisis diferente: La población que habita en casas en los mismos municipios.

Esta separación de colectivos no es absolutamente nítida, ya que las casas-cuevas aparecen en ocasiones censadas como casas o cuevas dependiendo del mayor o menor porcentaje de superficie construida o excavada; no obstante, y a pesar de estos condicionamientos impuestos por las fuentes estadísticas, entendemos que son dos unidades de análisis diferentes y necesarias de complementar para conocer la situación comparativa del sector troglodita con el colectivo más cercano a él: la casa-vivienda en el mismo municipio.

Por último, una tercera unidad de análisis recoge los datos totales y medios provinciales con los que en ocasiones estableceremos un nivel de comparación, válido para conocer la situación concreta de estos enclaves humanos en relación a las tendencias y directrices demográficas de la provincia.

Para terminar esta introducción, sólo indicar que en cada uno de los apartados de que consta este capítulo, la población a nivel municipal se ha individualizado además en función de la edad y siempre según sexo, con objeto de poder detectar con mayor precisión la posible incidencia de cada una de las variables, tanto en el sector que se corresponde con la población que vive en cuevas o la que ocupa casas-vivienda. El único inconveniente es que el número de datos resultantes y sus correspondientes tablas estadísticas han aumentado de tal forma que la inserción de toda la casuística en el texto dificultaría considerablemente la lectura, de modo que hemos optado por incidir de forma esencial en las cifras generales más representativas y alejarnos de excesivas puntualizaciones de detalle, por lo que sólo incluimos en el texto, las tablas numéricas estrictamente necesarias, a la vez que remitimos al Apéndice Estadístico situado al final del Capítulo para cuestiones de tipo puntual y relevancia específica.

7.2.- DISTRIBUCION ESPACIAL DE LA POBLACION TROGLODITA.-

7.2.1.- INTRODUCCION.-

En el primer punto, correspondiente a la distribución espacial de la población, intentamos conocer en números absolutos y porcentuales el número de personas que en 1970 y 1981 vivían en cuevas a nivel municipal en relación al total de población del municipio.

Esta información no la suministra el Censo y ha sido calculada por nosotros de forma indirecta a partir del número de cuevas y el total de población incluidos en la muestra, suponiendo en el total de cuevas el mismo comportamiento que el experimentado en la muestra elegida; por este motivo hablamos de población estimada, puesto que es el resultado de un cálculo aproximado y no rigurosamente exacto.

Paralelamente intentamos complementar el análisis anterior con el cálculo de las densidades o lo que es lo mismo, correlacionar la distribución espacial de la población con el factor superficie. Nos vimos obligado a desistir del empeño por razones muy claras que pasamos a explicar: Carecía de sentido calcular las densidades a nivel de término municipal, ya que los

resultados eran única y exclusivamente consecuencia del tamaño de la superficie municipal, sin ser en absoluto exponentes del nivel de concentración de población que podía existir en las cuevas, que realmente era el parámetro a medir. En consecuencia se hacía obligado el cálculo de densidades urbanas, distinguiendo previamente entre el sector casas y el sector cuevas.

La combinación de datos referidos a población y superficie a nivel intramunicipal sólo era posible conseguirla a partir de las divisiones en distritos y secciones realizada por el I.N.E. para la elaboración del correspondiente censo. Con esta base estadística, nos dispusimos a pasar, a los diferentes planos municipales de escala 1:2.000, la división censal antes referida y el resultado fué que en absoluto coincidían ésta (la división censal en distritos y secciones) con la distribución espacial de las cuevas o casas dentro de un mismo núcleo de población, algo por otra parte lógico ya que la división de superficie del I.N.E. sigue criterios diferentes al del tipo de vivienda y en consecuencia difícilmente podrían coincidir los resultados.

7.2.2.- ANALISIS DE LA DISTRIBUCION ESPACIAL DE LA POBLACION TROGLODITA.-

La población troglodita estimada para 1970 era de 45.888 personas que suponían aproximadamente el 35.3 % del total de la población en esa misma zona (tabla n. 1). Sin duda las cifras globales son estadísticamente significativas y evidencian la enorme importancia que la cueva seguía teniendo como forma de vivienda en la región.

El descenso del análisis a nivel local es necesario, por las enormes diferencias que entre ellos se pueden encontrar, cuyos caracteres más significativos vamos a indicar a continuación:

- La población troglodita en 1970 era mayoritaria en una serie de municipios de la provincia; con porcentajes variables (indicados en la tabla n. 1 y representados en el mapa n. 1) acoge a los siguientes municipios: Castillejar Marchal Purullena Villanueva de las Torres e incluso llega a superar el 70 % del colectivo poblacional a nivel municipal en Gorafe, Freila, Fonelas Cortes y Graena. Benamaurel Benalua de Guadix y Dehesas de Guadix.

- Los porcentajes que acabamos de señalar son los más altos, pero no son los únicos significativos ya que todavía hay varios municipios que tienen más de un cuarto de su población viviendo en cuevas: en concreto se incluyen aquí: Galera, Orce, Cúllar Baza Guadix y

TABLA N. 1.

POBLACION TROGLODITA ESTIMADA DE ACUERDO
CON LOS DOS ULTIMOS CENSOS.-

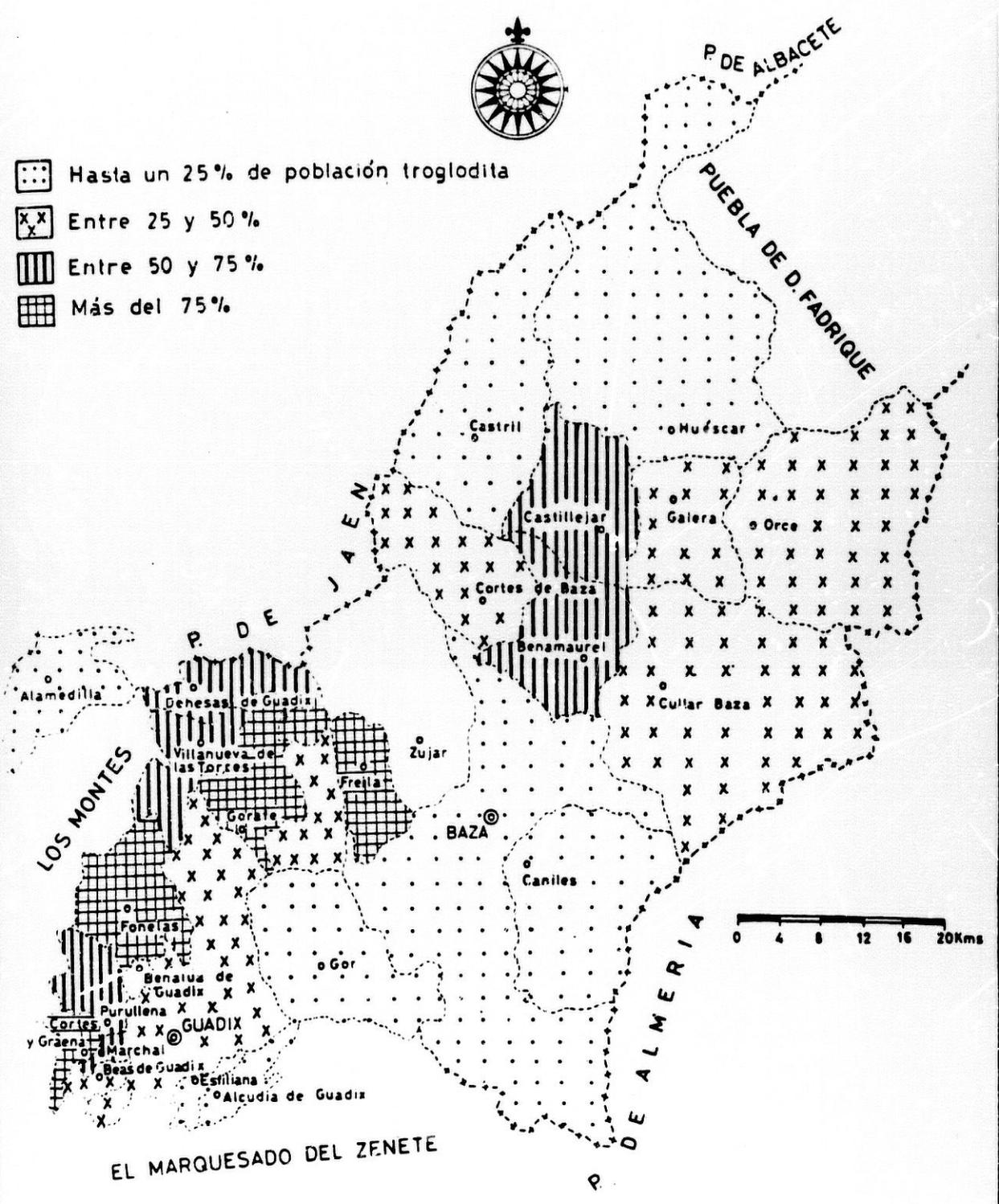
MUNICIPIO	1970		1970	
	Población en casas	%	Población en cuevas	%
Total	45888	35.3	83995	64.7
Aiamedilla	238	13.5	1526	86.5
Baza	3119	15.6	1684	84.4
Beas de Guadix	165	28.8	407	71.2
Benalúa de Guadix	2347	74.2	817	25.8
Benamaurei	2584	74.0	906	26.0
Caniles	1341	15.9	7901	84.1
Castilléjar	2019	67.6	966	32.4
Castril	170	3.3	5003	96.7
Cortes de Baza	1471	39.0	2300	61.0
Cortes y Graena	1066	82.4	227	17.6
Cúllar Baza	2411	30.0	5630	70.0
Dehesas de Guadix	884	71.3	355	28.7
Fonelas	1650	86.7	254	13.3
Freila	1420	95.4	68	4.6
Galera	1659	46.4	1909	53.6
Gor	567	18.7	2471	81.3
Gorafe	826	93.7	56	6.3
Guadix	7910	39.9	11930	60.1
Huéscar	1930	19.5	7966	80.5
Marchal	407	63.0	239	37.0
Orce	1054	41.1	1509	58.3
Puruilena	1247	55.1	1018	44.9
Valle del Zalabí	560	17.6	2626	82.4
Vva de las Torres	791	52.6	712	47.4
Zújar (1)			4185	55.9

(1) En los totales correspondiente a 1970 no hemos incluido los valores de Zújar por haber comprobado expresamente falsedad de los datos incluidos en el Censo de Población y Vivienda de 1970 .

TABLA N. 1. (Cont.)

POBLACION TROGLODITA ESTIMADA DE ACUERDO
CON LOS DOS ULTIMOS CENSOS.-

MUNICIPIO	1981			
	Población en casas		Población en cuevas	
		%		%
Total	21845	21,0	82085	79,0
Alamedilla	44	3,6	1191	96,4
Baza	1332	6,0	19377	94,0
Beas de Guadix	57	11,4	441	88,6
Benalúa de Guadix	1764	55,7	1402	44,3
Benamaurel	1501	58,5	1066	41,5
Caniles	1088	16,9	5335	83,1
Castilléjar	1331	54,5	1112	45,5
Castril	68	1,7	3930	98,3
Cortes de Baza	623	20,0	2488	80,0
Cortes y Graena	685	31,8	320	68,2
Cúllar Baza	1339	23,8	4282	76,1
Dehesas de Guadix	342	33,7	673	66,3
Fonelas	983	63,4	576	36,6
Freila	493	37,8	811	62,2
Galera	531	22,7	1812	77,3
Gor	207	10,0	1855	90,0
Gorafe	599	69,3	265	30,7
Guadix	843	24,4	15017	75,6
Huéscar	415	4,2	9517	95,8
Marchal	200	37,2	337	62,8
Orce	632	32,8	1294	67,2
Purullena	1009	37,8	1663	62,2
Valle del Zalabí	165	6,9	2231	93,1
Vva de las Torres	170	16,0	890	84,0
Zújar	1524	26,6	4209	73,4



Significación porcentual de la población troglodita 1970. Mapa 1

Beas de Guadix.

La distribución de la población troglodita a nivel municipal manifiesta una mayor concentración, coincidiendo con la cuenca propiamente y su significación va decreciendo en aquellos términos municipales situados en la zona de contacto con los Sistemas Subbético o Penibético, como ocurre en Alamedilla, Castril, Huéscar, Caniles, Baza, Gor y Valle del Zalabí.

Los datos anteriores vuelven a poner de manifiesto la extensión e importancia que el fenómeno troglodita tiene en la provincia y en consecuencia el interés que conlleva su conocimiento y análisis, ya que hasta ahora ha sido una realidad olvidada, a la que como mucho se menciona sin nada más.

¿ Qué ha ocurrido en estos once años ? ¿ Cómo ha evolucionado la población troglodita entre los dos últimos censos ? : En primer lugar se ha producido un descenso importante en números absolutos en la cifra total de personas que siguen utilizando viviendas que están excavadas, al menos en el 50 % de su superficie; el número ha quedado reducido a su mitad (21.845 personas)(2) .

(2) Los datos numéricos aparecen reflejados en la Tabla n. 1.

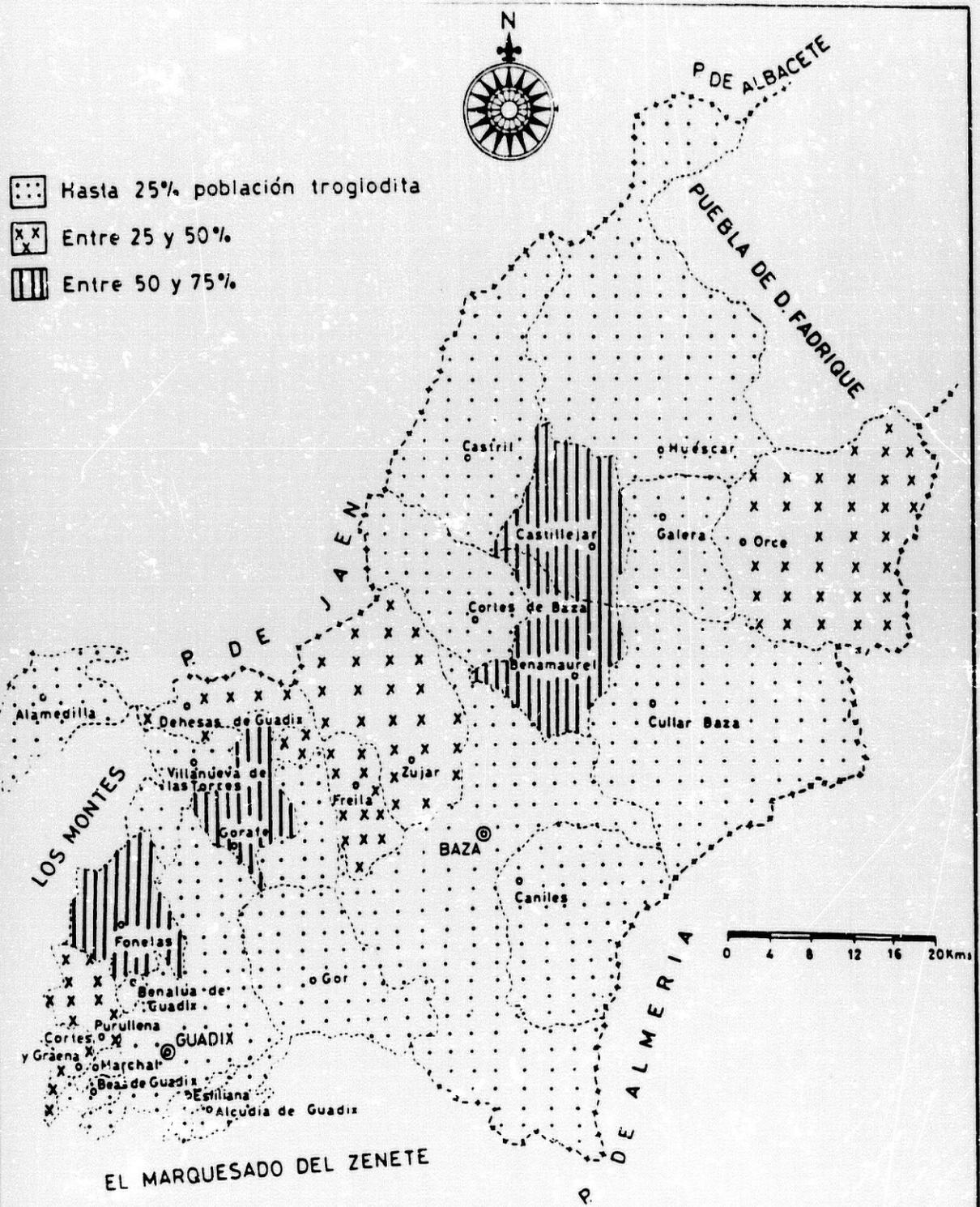
La población que habitaba en casas-vivienda ha seguido una tendencia del mismo signo, es decir hacia el descenso, aunque con un carácter mucho más atenuado que hace que el número absoluto correspondiente a los efectivos globales haya descendido muy poco en relación a 1970.

Al comparar los números relativos, se aprecia que, al descender fuertemente el número de habitantes en cuevas, paralelamente se ha producido un fuerte aumento porcentual de población en las casas-vivienda; ambos valores relativos están extraídos en relación al nuevo total de población en la zona (103.930) que es claramente inferior al censado en 1970 (129.883).

También en esta problemática interesa descender al análisis municipal con el fin de observar las variaciones que aparecen a este nivel (3).

En números absolutos, el total de población que ocupa una cueva como vivienda ha descendido en todos los municipios que integran nuestro estudio. Paralelamente se ha producido el aumento de la población del sector casas en gran número de pueblos, entre los que se sitúan los tres principales de la zona (Guadix, Baza y Huéscar) que cuentan con un dinamismo

(3) Los datos numéricos aparecen expresados en la Tabla n. 1 y reflejados en el mapa n. 2.



Significación porcentual de la población troglodita 1981. Mapa 2

mayor que los otros núcleos, lo que en suma los conduce a una situación de estabilidad o incluso al aumento de su población. Aparte de la propia evolución demográfica como factor que actúe en el descenso de la población troglodita y el aumento de población en casas, hay, a nuestro juicio, otro de carácter sociológico y de gran trascendencia, en conexión con una mayor caracterización marginal de la vivienda troglodítica.

En otro grupo de municipios el aumento de la población en el sector casas ha sido importante a pesar del descenso en los efectivos totales de población del término, dado que en ellos el número de casas era muy bajo hasta fechas muy recientes. Ello ha ocurrido en Gorafe, Freila, Cortes y Graena, Benalúa de Guadix y Purullena, municipios todos ellos de gran significación troglodita, que actualmente se va manteniendo a pesar de que haya sufrido un considerable descenso en los últimos años. En este punto conviene recordar que muchas de las viviendas censadas como casas en estos municipios tienen una mayor o menor superficie excavada que incluso se sigue utilizando, por lo que la población troglodita real debe estar por encima de la que ofrece el Censo.

Al descenso de población troglodita en números absolutos corresponde una tendencia similar que se

aprecia en los números porcentuales correspondientes a cada municipio con un única excepción: Caniles donde el porcentaje troglodita se mantiene, aunque el número absoluto que se esconde tras él haya descendido; ello nos indica que el descenso no ha sido más intenso en las cuevas que en las casas de modo que incluso llega a aumentar muy levemente (número porcentual) la cifra relativa de población troglodita.

El descenso de la población troglodita ha sido significativa a nivel municipal, de modo que ya no hay ningún municipio en el que más de las 3/4 partes de sus población ocupe cuevas, aunque todavía quedan municipios donde su significación es alta e incluso se supera el 50 % del total de la población del término correspondiente. Esta situación aparece representada en aquellos municipios de fuerte tradición histórica troglodítica, en los que más claramente se aprecian en la actualidad signos de mejora y acondicionamiento de las cuevas existentes.

7.3.- APROXIMACION AL CONOCIMIENTO DE LA DINAMICA NATURAL DE LA POBLACION ANALISIS DE LA FECUNDIDAD.

7.3.1.- INTRODUCCION

En este apartado sólo vamos a poder conocer de forma aproximada cuales son las tendencias de reproducción de la población en este área concreta, ya que, según explicamos en el capítulo general de Fuentes, los objetivos de este trabajo y la necesaria separación entre sector troglodita y de casas dentro de un mismo municipio, impide, no sólo la utilización de la Estadística del Movimiento Natural de la Población, sino incluso hasta la utilización de las fuentes directas que se refieren a las estadísticas vitales y proceden del Registro Civil o del Archivo Parroquial.

Partiendo de las premisas anteriores, nuestro análisis en este punto ha de basarse obligatoriamente en la información censal en base a la cual hemos podido extraer la tasa de fecundidad, en la que se relaciona el número de nacimientos en un año determinado con la población femenina en edad fértil (en nuestro estudio se ha incluido la población entre 15 y 44 años, ambos inclusive).

Sin duda, este primer índice numérico será más útil que la mera tasa bruta de natalidad, en la medida en que el fenómeno a medir, que es el número de

nacidos, no se relaciona con el total de población, sino específicamente con la población femenina, potencialmente fecunda, anulando en consecuencia la estructura por la edad de la población, factor que sin duda varía el comportamiento reproductor de un colectivo demográfico.

La tasa de fecundidad mide de forma más correcta que la tasa de natalidad el comportamiento natalista de una población; ahora bien basándonos en la información censal todavía se puede afinar más en la medida de que con la tasa de fecundidad, la relación del número de nacidos se establece con la población femenina potencialmente fértil y no realmente con las mujeres que han puesto en práctica la capacidad biológica de reproducción, lo que sin duda nos puede aportar un mejor conocimiento del fenómeno al eliminar algún factor (celibato por ejemplo) que puede alterar los resultados finales, a pesar de que el modelo reproductor sea el mismo.

Esta segunda vía de aproximación la hemos desarrollado poniendo en relación con el total de mujeres que en el Censo han declarado ser madres, el número de hijos que también de acuerdo con el Censo. estas mujeres (y no toda la población femenina con edad fértil) han tenido. Una segunda ventaja de este cálculo es que no refleja la situación concreta de un

momento determinado (año censal en el caso de la fecundidad), sino que se trata de un fenómeno acumulativo, resultado de muchos años y donde interviene sola y exclusivamente la mujer que ha tenido hijos, independientemente de cual sea su edad.

7 3.2. ANALISIS DE LA FECUNDIDAD. -

A nivel general y en la década de los 60 se produjo un descenso en la natalidad como consecuencia del éxodo de población que provocó un envejecimiento en la estructura de la población según la edad. Unido al envejecimiento de la población cabía señalar, la específica situación demográfica de tipo estacionario o regresivo en que se ha visto involucrada toda la zona dentro de la dinámica demográfica general de la población (4).

Partiendo de las coordenadas generales a que acabamos de referirnos que enmarcan una sociedad envejecida y estática desde el punto de vista demográfico, analicemos el comportamiento de la fecundidad que a nivel de datos generales de la zona

(4) Diversos autores han analizado la población en esta zona y este tiempo (Bosque Maurel, Villegas Molina, Cano García y Ocaña Ocaña). A sus trabajos en este punto nos hemos referido al analizar la distribución espacial de las cuevas, así como su evolución, analizada conjuntamente a la población en los mismos lugares.

(que incluye población en casas y población en cuevas) es algo superior a la tasa provincial de fecundidad (91,8 frente a 89,2 en la provincia). (Tablas n. 2 y 3).

A nivel de sectores, la diferencia es marcada y la tasa de fecundidad es claramente superior en el sector cuevas, en relación al sector casas en la misma área.

Con algunas excepciones a nivel local se mantiene una mayor tasa de fecundidad en la mayoría de los sectores trogloditas, correspondientes a los municipios incluidos en nuestro estudio. No obstante, una vez más hay que indicar que dada la poca significación de gran número de estos colectivos los vamos a dejar un poco al margen y nos vamos a centrar en la explicación de los datos totales.

De acuerdo al censo de 1981, y en relación a la situación de 1970, se ha producido una ligera disminución en la tasa de fecundidad correspondiente al sector casas y un fuerte descenso en el sector troglodita (tablas n. 4 y 5), de forma que el proceso se ha invertido y actualmente la tasa de fecundidad referida a la población que habita en cuevas-vivienda, se sitúa por debajo de las casas, tanto en las cifras globales, como a escala municipal en un gran número de municipios, no habiendo en el caso de sectores de

TABLA N. 2. 1970.

TABLA N. 3

MUNICIPIO	TASA DE FECUNDIDAD SECTOR CUEVAS	TASA DE FECUNDIDAD SECTOR CASAS
ALAMEDILLA	157,89	179,49
ALCUDIA DE GUADIX	130,43	54,55
BAZA	23,81	51,18
BEAS DE GUADIX	190,48	41,67
BENALUA DE GUADIX	93,02	102,56
BENAMAUREL	91,08	117,65
CANILES	81,82	68,81
CASTILLEJAR	81,82	72,46
CASTRIL	83,33	133,86
CORTES DE BAZA	86,42	50,00
CORTES Y GRAENA	142,86	108,11
CULLAR-BAZA	82,19	50,28
DEHESAS DE GUADIX	50,00	125,00
ESFILIANA	187,50	18,18
FONELAS	104,84	76,92
FREILA	123,29	112,50
GALERA	129,03	44,12
GOR	86,96	101,12
GORAFE	67,80	74,07
GUADIX	137,45	102,41
HUESCAR	56,07	93,41
MARCHAL	54,55	75,00
ORCE	73,17	76,19
PURULLENA	192,77	85,71
Vva DE LAS TORRES	97,35	104,76
ZÚJAR	83,33	35,87
TOTAL MUNICIPIOS	105,59	78,14

La tasa de fecundidad en la provincia de Granada en 1970 era de 89,2

TASAS DE FECUNDIDAD

CENSO 1981

SECTOR CUEVAS

MUNICIPIO	TASA DE FERTILIDAD
ALAMEDILLA	166.67
BAZA	22.22
BEAS DE GUADIX	0.00
BENALUA DE GUADIX	95.24
BENAMAUREL	102.04
CANILES	44.44
CASTILLEJAR	37.04
CASTRIL	0.00
CORTES DE BAZA	60.61
CORTES Y GRAENA	0.00
CULLAR-BAZA	0.00
DEHESAS DE GUADIX	55.56
FONELAS	78.43
FREILA	45.45
GALERA	0.00
GOR	108.11
GORAFA	63.83
GUADIX	57.14
HUESCAR	103.45
MARCHAL	33.33
ORCE	0.00
PURULLENA	114.29
Vva. de las TORRES	125.00
VALLE DEL ZALABI	34.48
ZUJAR	47.83
TOTAL	59.30

TABLA N. 4

TASAS DE FECUNDIDAD

CENSO 1981

SECTOR CASAS

MUNICIPIO	TASA DE FERTILIDAD
ALAMEDILLA	76.92
BAZA	91.02
BEAS DE GUADIX	0.00
BENALUA DE GUADIX	60.00
BENAMAUREL	66.67
CANILES	70.71
CASTILLEJAR	0.00
CORTES DE BAZA	45.87
CORTES Y GRAENA	81.08
CULLAR-BAZA	83.33
DEHESAS DE GUADIX	162.16
FONELAS	60.00
FREILA	93.75
GALERA	31.25
GOR	74.07
GORAFA	30.30
GUADIX	79.77
MARCHAL	66.67
ORCE	22.22
PURULLENA	68.49
Vva. de las TORRES	128.21
VALLE DEL ZALABI	36.14
ZUJAR	96.55
TOTAL	72.19

TABLA N. 5

población muy pequeños, ningún registro de nacimientos en el año censal, lo que ocurre fundamentalmente en el área troglodita.

La mayor fecundidad del área troglodita de años pasados, aparece confirmada al analizar el número medio de hijos en el sector cuevas y casas en las dos fechas censales (1970 y 1981), que aparecen reflejados en las tablas n. 6. 7. 8 y 9; en efecto, esta variable demográfica no expresa la realidad de un año concreto, sino la experiencia acumulada de todas las mujeres que han tenido hijos y aún viven, de la que se pueden extraer varios puntos:

- El número medio de hijos es más elevado en las cuevas que en las casas, tanto en 1970 como en 1981.

- Entre 1970 y 1981 se ha producido un descenso más fuerte en el valor correspondiente en el sector cuevas en relación al sector casas.

- Mayor margen de separación entre los dos colectivos en 1970 y progresivo acercamiento de los correspondientes valores en 1981.

Las características a que nos acabamos de referir van perfilando una tendencia evolutiva de comportamiento que más adelante comprobaremos, afecta a las demás variables demográficas y que puede

NUMERO MEDIO DE HIJOS
SECTOR CUEVAS

CENSO 1970

TABLA N. 6

MUNICIPIO	NUMERO MEDIO DE HIJOS
ALAMEDILLA	4.39
ALCUDIA DE GUADIX	4.31
BAZA	4.25
BEAS DE GUADIX	5.44
BENALUA DE GUADIX	4.42
BENAMAUREL	3.48
CANILES	3.76
CASTILLEJAR	3.36
CASTRIL	3.54
CORTES DE BAZA	3.62
CORTES Y GRAENA	4.74
CULLAR-BAZA	3.03
DEHESAS DE GUADIX	5.30
ESFILIANA	5.05
FONELAS	4.39
FREILA	3.04
GALERA	3.81
GOR	4.75
GORAFE	4.39
GUADIX	4.13
HUESCAR	4.18
MARCHAL	4.01
ORCE	3.12
PURULLENA	4.61
Vva. de las TORRES	4.17
ZUJAR	3.17
TOTAL MUNICIPIOS	4.01

NUMERO MEDIO DE HIJOS
SECTOR CASAS

CENSO 1970

TABLA N. 7

MUNICIPIO	NUMERO MEDIO DE HIJOS
ALAMEDILLA	4.64
ALCUDIA DE GUADIX	3.47
BAZA	3.16
BEAS DE GUADIX	5.54
BENALUA DE GUADIX	3.72
BENAMAUREL	3.32
CANILES	3.21
CASTILLEJAR	3.48
CASTRIL	3.24
CORTES DE BAZA	2.94
CORTES Y GRAENA	3.05
CULLAR-BAZA	3.18
DEHESAS DE GUADIX	3.86
ESFILIANA	4.05
FONELAS	3.38
FREILA	3.31
GALERA	3.33
GOR	4.10
GORAFE	4.20
GUADIX	3.72
HUESCAR	3.56
MARCHAL	2.97
ORCE	3.30
PURULLENA	3.84
Vva. de las TORRES	3.39
ZUJAR	2.78
TOTAL MUNICIPIOS	3.40

NUMERO MEDIO DE HIJOS
SECTOR CUEVAS

CENSO 1981

MUNICIPIO	NUMERO MEDIO DE HIJOS
ALAMEDILLA	4.45
BAZA	4.00
BEAS DE GUADIX	3.62
BENALUA DE GUADIX	3.94
BENAMAUREL	3.48
CANILES	3.21
CASTILLEJAR	2.89
CASTRIL	3.25
CORTES DE BAZA	3.42
CORTES Y GRAENA	4.15
CULLAR-BAZA	3.80
DEHESAS DE GUADIX	3.89
FONELAS	4.63
FREILA	3.79
GALERA	2.97
GOR	3.75
GORAFE	4.33
GUADIX	3.91
HUESCAR	3.45
MARCHAL	3.55
ORCE	2.80
PURULLENA	3.28
Vva. de las TORRES	4.25
VALLE DEL ZALABI	4.31
ZUJAR	4.76
TOTAL	3.78

TABLA N. 8

NUMERO MEDIO DE HIJOS
SECTOR CASAS

CENSO 1981

MUNICIPIO	NUMERO MEDIO DE HIJOS
ALAMEDILLA	4.32
BAZA	2.88
BEAS DE GUADIX	3.25
BENALUA DE GUADIX	2.89
BENAMAUREL	2.67
CANILES	3.04
CASTILLEJAR	2.40
CORTES DE BAZA	3.06
CORTES Y GRAENA	3.21
CULLAR-BAZA	2.70
DEHESAS DE GUADIX	4.69
FONELAS	3.92
FREILA	3.24
GALERA	2.51
GOR	3.74
GORAFE	3.48
GUADIX	3.09
MARCHAL	3.09
ORCE	2.87
PURULLENA	3.07
Vva. de las TORRES	4.08
VALLE DEL ZALABI	3.18
ZUJAR	3.40
TOTAL	3.08

TABLA N. 9

resumirse en una mayor similitud de los dos colectivos (población en cuevas y población en casas) de acuerdo al Censo de 1981 y en relación a la respectiva situación que presentaban once años antes.

Trascendiendo al campo de lo estrictamente demográfico ¿ Cúal ha podido ser el diferente comportamiento sociológico que se esconde tras las cifras numéricas a que acabamos de referirnos y en última instancia las explica ?. Aunque no poseemos datos de fecundidad anteriores a 1970, parece ser que tradicionalmente la cueva ha sido núcleo de mayor nivel de fecundidad que la casa-vivienda, si contamos la más elevada tasa de fecundidad en 1970, el número medio de hijos por mujer e incluso si atendemos a la frecuencia con que aparece mayor número de mujeres con mas hijos en las cuevas que en las casas, según informan los datos adjuntos (Tablas n. 10. 11. 12 y 13).

Este diferente modelo de comportamiento sería el resultado de una compleja conjunción de factores socioeconómicos, incluidos en el marco de una sociedad más o menos primitiva, entre los que cabría señalar la ponderación del valor del hijo como mano de obra y fuente de ingresos más que como destinatario de fuertes gastos, dedicados fundamentalmente a su formación y educación. Esta primera explicación parcial, que no pasa de ser una hipótesis, se argumenta en base al

CLASIFICACION DE LAS MUJERES SEGUN EDAD Y NUMERO DE

HIJOS HABIDOS.

TOTAL MUNICIPIOS

Edad	CENSO 1970												Total		
	SECTOR CUEVAS MUJERES CASADAS Numero de hijos														
TABLA N. 10	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	>12	Total
0-14	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
15-19	11	16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33
20-24	20	57	28	19	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	127
25-29	13	33	49	56	25	13	14	3	1	0	1	0	0	0	200
30-34	13	32	84	83	58	29	49	20	12	4	7	0	0	0	219
35-39	15	35	75	99	87	54	61	19	14	13	6	1	0	0	305
40-44	19	16	53	88	65	43	37	15	14	7	7	0	0	1	293
45-49	21	9	43	48	52	35	30	15	9	5	10	1	0	1	247
50-54	18	15	30	34	42	27	30	15	7	3	7	3	1	1	217
55-59	18	19	26	34	32	31	35	23	19	13	7	3	1	1	263
60-64	26	12	23	37	32	31	35	23	19	13	7	3	1	1	263
> 65	37	15	28	37	62	69	67	51	37	25	20	13	9	1	473
N/S	0	0	6	11	6	12	5	0	2	1	1	0	1	0	45
TOTAL	214	229	451	546	465	374	283	166	120	72	66	21	19	4	3030
EN %	7.1	7.6	14.9	18.0	15.3	12.3	9.3	5.5	4.0	2.4	2.2	0.7	0.6	0.1	

Edad	CENSO 1970												Total		
	SECTOR CASAS MUJERES CASADAS Numero de hijos														
TABLA N. 11	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	>12	Total
0-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15-19	3	4	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
20-24	38	49	18	36	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	110
25-29	27	61	80	81	10	25	19	4	0	1	1	0	0	0	225
30-34	13	42	109	102	70	46	34	13	3	3	2	0	0	0	406
35-39	21	34	99	93	67	34	29	13	4	3	2	1	0	0	323
40-44	21	15	80	74	61	45	37	22	7	3	2	0	0	0	323
45-49	13	19	63	62	40	25	24	13	8	7	5	1	0	1	248
50-54	10	21	40	49	34	33	21	10	5	4	3	1	0	3	229
55-59	14	20	31	42	32	27	28	8	11	3	3	1	0	1	228
60-64	22	19	22	42	32	45	40	8	33	17	11	4	0	1	449
> 65	36	26	39	57	72	45	60	40	33	17	11	0	0	0	449
N/S	4	2	11	3	1	2	1	0	1	0	0	0	0	0	25
TOTAL	222	312	597	602	431	282	213	101	71	46	31	8	11	5	2932
EN %	7.6	10.6	20.4	20.5	14.7	9.6	7.3	3.4	2.4	1.6	1.1	0.3	0.4	0.2	

CLASIFICACION DE AREAS MUJERES SEGUN EDAD Y NUMERO DE HIJOS HABIDOS.

TOTAL

Edad	CENSO 1981												Total		
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12	>12
0-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15-19	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20-24	10	31	7	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25-29	3	15	20	11	8	6	0	0	0	0	0	0	0	0	59
30-34	4	5	19	22	7	11	2	1	0	0	0	0	0	0	69
35-39	6	11	21	15	17	19	3	2	1	0	0	0	0	0	77
40-44	1	7	27	16	29	14	10	3	1	0	0	0	0	0	86
45-49	6	9	29	35	27	25	12	7	4	1	3	1	0	0	111
50-54	6	9	29	35	28	15	8	6	4	1	3	0	1	0	164
55-59	15	11	19	25	21	22	19	12	4	1	2	0	1	0	159
60-64	13	17	22	22	14	15	18	3	1	5	3	0	1	0	145
> 65	27	26	52	52	59	42	44	24	6	3	3	8	3	0	118
N/S	0	1	0	0	2	1	1	24	22	9	8	2	3	0	347
TOTAL	93	128	215	241	214	160	119	56	46	23	21	4	9	4	1333
EN %	7.0	9.6	16.1	18.1	16.1	12.0	8.9	4.2	3.5	1.7	1.6	0.3	0.7	0.3	

Edad	CENSO 1981												Total		
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12	>12
0-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15-19	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
20-24	26	46	21	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	102
25-29	15	51	77	35	7	1	1	1	1	0	0	0	0	0	189
30-34	8	25	84	47	24	9	2	3	3	0	0	0	0	0	201
35-39	9	11	88	70	40	29	7	13	15	1	0	0	0	0	259
40-44	10	21	84	82	39	33	14	13	8	1	0	0	0	0	294
45-49	19	14	82	77	85	43	26	26	3	1	1	0	0	0	354
50-54	17	28	67	81	39	28	19	7	3	1	0	0	0	0	303
55-59	28	29	42	46	36	28	19	4	3	1	0	0	0	0	244
60-64	18	6	39	52	35	19	20	5	2	0	0	0	0	0	204
> 65	50	33	62	78	70	59	34	23	14	4	4	2	1	0	438
N/S	0	2	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
TOTAL	206	272	649	578	376	249	136	57	41	22	7	3	7	7	2695
EN %	7.9	10.4	24.9	22.2	14.4	9.6	5.2	2.2	1.6	0.8	0.3	0.1	0.3	0.1	

menor nivel cultural que presentan las cuevas en relación a las casas y en el predominio en aquellas del obrero agrícola eventual como actividad casi general de su población.

Con esto no queremos decir que, dentro de una misma unidad municipal, los habitantes de las cuevas exclusivamente tuvieran unas formas de comportamiento demográfico diferente a la población en casas, sino que en éstas, además del sector de población de características socioeconómicas similares al troglodita, aparecían también los pequeños cuadros municipales en los que diferían los valores sociales aceptados y uno de ellos era el cambio de valor del niño y en general su consideración sobre el número ideal de hijos, que adecuado a las variables de renta familiar y consumo, puede permitir el ascenso por capilaridad dentro de la pirámide social.

Otro motivo a nuestro juicio explicativo de las diferencias, parte del hecho de que, en ocasiones, la cueva se sigue utilizando como vivienda porque la falta de medios económicos impide el trasvase a una casa-vivienda. Realmente el problema económico al que acabamos de aludir, puede verse agravado en el caso de que se trate de familia numerosa ya que posiblemente y, a causa de la mala coyuntura económica actual, sólo trabaje algún miembro de la familia y no todos los

activos potenciales de la unidad familiar.

Realmente entre el penúltimo y último Censo se ha producido un descenso muy fuerte en la tasa de fecundidad, siguiendo el modelo de evolución general de nuestra sociedad y que, aparte del cambio de mentalidad en relación con el número de hijos, es resultado de la misma autorregulación por parte del colectivo social de la propia tasa de fecundidad que normalmente sigue al descenso de la mortalidad infantil, cuyo más fuerte retroceso a nivel del país se sitúa en el periodo de posguerra y. aunque no poseemos datos de mortalidad infantil para ésta área. la lógica inducía a pensar que en todo este sector de la provincia y sobre todo en sus enclaves troglodita. el descenso se situará un poco más tarde debido a las peores condiciones medioambientales y sanitarias, más favorables a la mortalidad perinatal y en general a la mortalidad infantil.

7.4.- ESTRUCTURA DE LA POBLACION SEGUN SEXO Y EDAD.-

7.4.1.- INTRODUCCION.

En este apartado, además de analizar la sex ratio y clasificar la población en tres grupos de edad, siguiendo el criterio económico (es decir población con menos de 15 años. entre 15 y 64 y con 65 y más) hemos realizado las siguientes pirámides de edad, correspondientes a los Censos de Población de 1970 y 1981:

- Pirámide referida al total de población troglodita.

- Pirámide referida al total de población que vive en casas en la misma zona.

- En cada uno de los municipios incluidos en nuestra investigación hemos realizado dos pirámides: una correspondiente a la población que ocupa las cuevas y otra que se corresponde con la población que vive en casas-vivienda en esos mismo municipios.

En total suman 104 pirámides que en muchas ocasiones reflejan la situación de un colectivo pequeño (en gran número de casos se sitúa por debajo de las 1000 personas y a veces no llega a 100 personas), lo

que hace que los resultados sean poco significativos; por este motivo vamos a incidir principalmente en las pirámides correspondientes a los datos generales, acudiendo sólo de manera secundaria al resto de las pirámides que responden a una realidad intramunicipal (población en cuevas o en casas dentro de una misma demarcación municipal).

- También hemos realizado las pirámides provinciales referidas a 1970 y 1981 con idea de poder analizar las posibles semejanzas o diferencias que puedan establecerse con la unidad de análisis básica (el sector troglodita).

Por último hemos de indicar que todas las pirámides han sido construidas en base a datos porcentuales con el fin de poder comparar fácilmente unas con otras.

7.4.1.- SEX RATIO.-

Desde el punto de vista demográfico, la "sex ratio" es una distinción no menos importante que la edad. en razón de las funciones y papeles jugados o impuestos a cada uno de los dos sexos en todas las sociedades humanas.

Los datos numéricos globales indican una mayor

proporción de hombres que de mujeres (Tablas n. 14 y 15), que acortando muy levemente distancias, sigue manteniéndose en 1981 en el sector de cuevas en relación a la población en casas en las mismas fechas

En principio este desequilibrio entre sexos podría deberse a una mayor tasa de sobremortalidad en la mujer a causa de enfermedades puerperales, siguiendo un modelo de comportamiento característico de las zonas subdesarrolladas. Naturalmente, esta primera hipótesis necesitaría de una confirmación con datos correspondientes a estadísticas vitales y en principio sólo podemos mantenerla como hipótesis con muchos reparos ya que la mencionada situación habría de corresponderse con fuertes diferencias en el nivel de desarrollo de ambos sectores (cuevas y casas), que si en décadas anteriores pudo tener incidencia, hoy día esa problemática está ya superada.

Complementariamente, intentamos comprobar en la estructura de la población de acuerdo a la edad, si realmente la sobremortalidad femenina ha dejado alguna huella constatable en las pirámides correspondientes a nivel municipal; en este sentido cabe indicar que no hemos encontrado ningún tipo de rastro ni tampoco diferencias significativas en la población troglodita en relación a la población que habita casas- viviendas en los mismos municipios.

CENSO 1970

COCIENTE ENTRE NUMERO DE HOMBRRES Y DE MUJERES
SECTOR: CUEVAS

MUNICIPIO	RELACION ENTRE SEXOS
ALAMEDILLA	1.031
ALCUDIA DE GUADIX	0.849
BAZA	0.948
BEAS DE GUADIX	0.938
BENALUA DE GUADIX	1.953
BENAMAUREL	0.904
CANILES	1.068
CASTILLEJAR	1.007
CASTRIL	1.102
CORTES DE BAZA	0.955
CORTES Y GRAENA	1.237
CULLAR-BAZA	0.984
DEHESAS DE GUADIX	1.293
ESFILIANA	0.975
FONELAS	1.205
FREILA	1.150
GALERA	1.240
GOR	1.167
GORAFE	1.143
GUADIX	1.013
HUESCAR	1.032
MARCHAL	0.845
ORCE	1.087
PURULLENA	1.084
Vva. de las TORRE	1.085
ZUJAR	1.169
TOTAL MUNICIPIOS	1.544

TABLA N. 14

CENSO 1970

COCIENTE ENTRE NUMERO DE HOMBRRES Y DE MUJERES
SECTOR CASAS

MUNICIPIO	RELACION ENTRE SEXOS
ALAMEDILLA	1.000
ALCUDIA DE GUADIX	1.000
BAZA	0.957
BEAS DE GUADIX	1.125
BENALUA DE GUADIX	1.155
BENAMAUREL	0.955
CANILES	1.008
CASTILLEJAR	1.017
CASTRIL	1.032
CORTES DE BAZA	0.975
CORTES Y GRAENA	1.157
CULLAR-BAZA	1.010
DEHESAS DE GUADIX	1.333
ESFILIANA	1.033
FONELAS	1.110
FREILA	1.097
GALERA	0.922
GOR	1.004
GORAFE	1.000
GUADIX	0.940
HUESCAR	0.947
MARCHAL	0.832
ORCE	1.012
PURULLENA	0.933
Vva. de las TORRE	0.931
ZUJAR	1.080
TOTAL MUNICIPIOS	0.987

TABLA N. 15

Otra posible explicación del desequilibrio entre sectores y sexos, (más importante desde nuestro punto de vista) está marcado por un predominio relativo (tampoco las cifras son extremadamente diferentes) de hombres en el sector de cuevas, que podría estar en relación con la edad de la población más joven de la cueva, siendo, por el contrario, el número de mujeres mayor en el sector casas donde abunda más la población adulta y también en ocasiones la población anciana y recordemos que la esperanza de vida es superior en el sexo femenino, sobre todo en sociedades tradicionales de un cierto nivel sanitario, donde la actividad femenina fuera del hogar es muy escasa, estando en consecuencia la mujer alejada de la sobremortalidad que afecta a los hombres como consecuencia de situaciones de stress, alcoholismo y tabaco fundamentalmente. Esta diferencia en edad de la población podrá constatarse más adelante al analizar la estructura de la población de acuerdo a la edad.

Los movimientos migratorios han sido también uno de los factores que tradicionalmente han influido en las diferencias y desequilibrios observados a nivel de sexo en cualquier ámbito espacial. En este sentido podemos indicar que conocemos la tendencia de movimiento (5) experimentado entre la población agrícola eventual, ampliamente representada en la cueva

y que se caracteriza en la actualidad por una emigración agrícola y temporera que prácticamente no deja huella en el Censo; no obstante con anterioridad era frecuente la emigración con un carácter más o menos definitivo, aunque no parece que se haya surtido fundamentalmente de población masculina de acuerdo a los datos totales, aunque en la estructura por edad y sexo estudiado a nivel municipal se pueden observar edades concretas en las que los mayores porcentajes de mujeres en relación a los varones parecen indicar la emigración de parte de estos.

Otra tendencia de movilidad ampliamente contrastada tiene como destino geográfico el área levantina y dentro de ella el sector hostelero que se abastece de activos, femeninos o masculinos indiscriminadamente, por lo que tampoco aporta nueva luz al tema que nos ocupa de la razón de sexo.

A nivel general y en 1981 (Datos numéricos en los cuadros estadísticos n.16 y 17) continúa habiendo una desproporción a favor de los hombres en el sector cuevas, que ligeramente supera el índice de 1970, mientras que la población, que ocupa la casa evoluciona en el mismo sentido y se manifiesta un

(5) No queremos decir que estos hayan sido las únicas formas de emigración existentes, sino que son los que de forma más continua se han desarrollado en los últimos años, siendo frecuente encontrar en las hojas censales referencias de este tipo.

CENSO 1981

COCIENTE ENTRE NUMERO DE HOMBRES Y DE MUJERES
SECTOR CUEVAS

MUNICIPIO	RELACION ENTRE SEXOS	TABLA N. 16
ALAMEDILLA	0.917	
BAZA	1.250	
BAZAS DE GUADIX	0.923	
BENMOLIN DE GUADIX	0.993	
BENMAMUREL	1.180	
OROSILES	1.024	
CASTILLEJAR	0.993	
OROSI	1.273	
CORTES DE BAZA	1.179	
CORTES Y GRANA	1.227	
DULLAS-BAZA	1.086	
LENEBAS DE GUADIX	1.203	
FONELAS	0.993	
FREILA	0.884	
GALERA	0.929	
GOR	1.233	
GORAFE	1.121	
GUADIX	1.069	
MARSA	0.913	
MARSA	0.999	
OROSI	1.299	
PURULLENA	1.149	
Vva. de las TORRE	0.957	
VALLE DEL ZALABI	1.231	
ZUJAR	1.092	
TOTAL	1.072	

CENSO 1981

COCIENTE ENTRE NUMERO DE HOMBRES Y DE MUJERES
SECTOR CASAS

MUNICIPIO	RELACION ENTRE SEXOS	TABLA N. 17
ALAMEDILLA	1.054	
BAZA	1.022	
BAZAS DE GUADIX	1.146	
BENMOLIN DE GUADIX	1.063	
BENMAMUREL	0.902	
OROSILES	1.062	
CASTILLEJAR	0.975	
CORTES DE BAZA	0.996	
CORTES Y GRANA	1.049	
DULLAS-BAZA	0.992	
LENEBAS DE GUADIX	1.190	
FONELAS	1.073	
FREILA	1.229	
GALERA	0.937	
GOR	0.993	
GORAFE	1.033	
GUADIX	0.999	
MARSA	1.172	
OROSI	0.966	
PURULLENA	1.059	
Vva. de las TORRE	1.152	
VALLE DEL ZALABI	1.161	
ZUJAR	1.120	
TOTAL	1.020	

aumento de la población de sexo masculino, aunque todavía queda el índice por debajo del sector de cuevas.

Quizás la misma tendencia de comportamiento sea exponente del progresivo acercamiento que se está produciendo en ambos sectores, ya que, de acuerdo a las últimas tendencias las cuevas se van mejorando, se vá desarrollando el tipo híbrido casa-cueva y las cuevas más pobres y degradadas se van abandonando paulatinamente, de modo que si las características de la vivienda se van acercando entre los dos sectores, sería lógico pensar que también se acerquen sus características como población y en general su comportamiento demográfico, máxime si pensamos que se trata de dos colectivos interrelacionados que conviven en un mismo ámbito municipal.

Posiblemente el aumento en la proporción de hombres en 1981 está en relación con la imposibilidad de emigración en estos años o bien está en relación con la vuelta de población emigrante de décadas anteriores, ya que dentro de un colectivo poblacional, el comportamiento demográfico normal suele indicar mayor nivel de emigración en los hombres que en las mujeres.

Este modelo general de comportamiento se presenta en un gran número de municipios de la zona, alguno de

ellos con un colectivo troglodita elevado y por tanto significativo, como es el caso de Purullena, Guadix y Baza. Por otra parte, hay una serie de casos en los que las cuevas suponen un número insignificante (Alamedilla y Castril por ejemplo) y cualquier variación mínima en los números absolutos, podría llevar a conclusiones realmente distorsionadas en relación a la sex ratio.

7.4.3.- COMPOSICION DE LA POBLACION EN FUNCION DEL SEXO Y LA EDAD.-

Entre los numerosos datos de estructura susceptibles de ser analizados, el sexo y la edad son particularmente significativos en razón de sus implicaciones demográficas, sociales, económicas y sicosociológicas.

Su análisis geográfico permite delimitar la población en su conjunto de acuerdo a la edad y en este sentido las consecuencias de sus diferencias pueden tener evidentes repercusiones sobre el crecimiento demográfico, la orientación de los equipamientos, su consumo y su actividad profesional.

Las características más sobresalientes de la población troglodita en relación a sexo y edad pueden quedar sintetizadas en los siguientes puntos:

- Menor importancia relativa de población adulta y mayor significación porcentual de población dependiente, fundamentalmente joven, en las cuevas que en las casas de acuerdo al Censo de 1970.

- El último Censo de Población realizado por el I.N.E. y referido a 1981, pone de manifiesto que se ha producido un fuerte envejecimiento de la población sobre todo en el sector troglodita. manteniendo la población adulta niveles de presentación escasos, lo cual se traduce en un fuerte estrechamiento en las pirámides correspondientes a estas edades.

A continuación vamos a analizar con cierto detalle la estructura por edad y sexo de la población, viendo en primer lugar cual era la situación de 1970, para pasar en un segundo paso a conocer la realidad actual de acuerdo al Censo de 1981, así como las variaciones experimentadas en el ultimo periodo intercensal.

De igual forma la información de cada uno de los Censos la hemos desglosado en dos subapartados: uno correspondiente a los datos totales en cada uno de los sectores (cuevas o casas) y otro donde se desciende a analizar la estructura por edad y sexo a nivel intramunicipal.

7.4.3.1.- Estructura de la población por sexo y edad en 1970.-

- Análisis de los datos totales correspondientes al sector troglodita. Comparación con el sector casas en los mismos municipios y el total provincial. (6)

La pirámide de población correspondiente al total de personas que en 1970 vivían en cuevas (26.315 personas) presenta una base firme indicadora de una natalidad importante, que, parece ser, ha ido disminuyendo en las últimas décadas, puesto que las diferencias numéricas correspondientes a población joven, se van haciendo cada vez más pequeñas hasta llegar al primer grupo de edad, el cual presenta una variación realmente significativa en relación a su anterior rectángulo de edad (población entre 5 y 9 años). Todo esto parece indicarnos que la zona troglodita ha sufrido una etapa de expansión demográfica que está a punto de finalizar.

La pirámide de edad referida a la población que vive en casas en los mismos municipios y la correspondiente al total de la provincia, presenta características diferentes en el rectángulo de base equivalente a la población con menos de 5 años, cuyo estrechamiento puede sin duda estar en relación con un descenso anterior en el tiempo experimentado por la

(6) Los valores numéricos aparecen en las tablas estadísticas números 18, 19 y 20, 21, representados gráficamente en las figuras 4, 5 y 6.

CENSO 1970

POBLACION EN FUNCION DE LA EDAD
SECTOR CUEVAS
HOMBRES

TABLA N. 18

MUNICIPIO	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	>74	TOTAL
ALAMEDILLA	9.7	7.0	5.0	4.3	2.1	5.5	1.2	4.2	2.0	0.6	1.2	1.2	1.5	3.4	1.3	1.2	51.40
ALCUDIA DE GUADIX	7.7	7.0	5.9	4.5	2.3	2.3	2.0	4.0	2.9	2.9	1.7	1.0	2.2	1.3	1.9	0.0	49.60
BAZA	4.3	6.8	5.7	4.7	3.4	2.1	3.9	2.6	3.5	1.8	2.6	1.9	2.4	1.9	1.3	0.9	49.80
BEAS DE GUADIX	10.4	7.2	5.6	1.6	0.6	0.2	3.6	5.0	2.7	1.6	0.5	0.6	2.6	1.9	1.4	1.5	47.00
RENALVA DE GUADIX	8.3	5.7	6.1	6.2	4.0	2.4	1.4	3.5	2.6	2.9	0.8	2.3	1.5	0.2	0.9	0.9	50.50
REMANAUDEL	5.8	5.5	4.8	3.5	4.1	2.4	3.5	4.0	4.8	2.2	1.4	2.3	1.2	2.0	0.7	0.9	50.10
CANILES	5.5	7.8	5.9	5.9	3.8	1.2	3.6	3.6	2.7	2.1	1.5	2.3	1.7	2.0	1.1	1.5	51.70
CASTILLEJAR	4.6	5.4	4.3	4.1	3.3	2.2	3.1	4.7	4.6	2.5	2.0	2.3	2.3	2.1	1.6	1.2	50.30
CASTRIL	9.0	6.0	4.3	2.6	3.5	4.1	4.2	3.4	3.9	2.2	0.6	3.0	0.5	2.8	0.7	0.6	51.50
CORTES DE BAZA	6.0	7.2	4.6	4.5	3.0	3.3	2.4	4.2	3.5	2.9	2.2	1.6	2.0	1.0	1.0	1.5	50.20
CORTES Y GRAERA	6.1	6.1	5.4	5.7	4.1	1.6	1.3	4.4	2.4	2.9	2.4	2.9	1.6	2.0	1.8	1.5	51.40
CULLAR-BAZA	5.5	4.5	4.5	3.7	2.9	2.8	4.2	4.2	2.2	3.4	1.5	1.5	3.0	2.2	1.8	2.1	50.30
NEPESAS DE GUADIX	6.0	8.8	5.6	4.4	3.4	1.7	1.7	4.9	2.2	4.3	0.4	0.7	1.6	0.6	0.9	2.1	49.30
ESFILLANA	1.4	11.8	3.9	2.6	3.2	0.8	3.5	1.8	0.9	3.5	0.9	2.6	2.6	1.3	2.6	0.0	43.40
FONELAS	8.5	7.6	6.1	4.4	2.9	3.0	2.6	3.1	2.5	2.8	1.8	0.9	1.2	1.3	1.1	1.2	51.00
FREILA	6.2	6.4	5.7	5.4	2.8	2.1	1.4	3.2	2.8	2.8	2.6	1.3	2.5	1.0	1.4	2.1	49.70
GALERA	4.2	4.4	6.1	5.4	3.8	2.7	4.2	1.5	4.7	2.3	2.0	2.1	3.1	1.9	1.6	1.8	50.80
GOR	7.2	6.0	5.0	3.2	3.8	2.0	3.1	4.3	2.9	1.8	1.6	1.2	3.7	2.2	2.4	1.5	51.90
GORAFE	8.1	7.6	6.1	5.0	3.1	2.6	2.4	4.6	2.1	2.1	2.1	1.2	1.6	1.0	1.0	1.8	53.20
GUADIX	8.2	7.2	6.0	4.4	3.3	2.0	2.8	3.1	3.3	2.0	1.9	1.1	2.0	1.2	0.8	0.9	50.20
HUESCAR	6.3	6.5	6.0	4.5	4.0	1.3	2.3	3.7	3.3	2.4	1.7	1.8	1.7	2.6	0.6	1.5	50.20
MAESCAL	4.6	4.0	5.8	3.4	3.7	2.4	2.0	3.2	4.0	2.9	3.1	1.7	1.7	3.5	1.4	1.8	46.20
ORCE	5.5	5.7	4.6	4.6	3.7	2.1	3.1	4.5	3.7	4.0	1.5	2.6	1.4	2.2	1.4	1.5	52.10
FURULLENA	7.3	5.3	6.4	3.5	2.9	2.3	2.6	3.4	2.2	2.2	1.5	2.2	2.5	3.3	1.2	1.2	49.80
Vva. de les TORRES	7.0	8.3	7.8	4.4	3.3	1.8	2.7	3.0	3.2	2.7	1.3	1.4	2.5	3.3	1.0	0.6	51.20
ZUJAR	4.5	5.7	7.8	4.9	5.9	3.6	2.3	3.7	4.4	2.9	2.6	0.8	1.5	1.2	1.5	1.5	53.50
TOTAL MUNICIPIOS	6.5	6.4	5.6	4.5	3.4	2.3	2.8	3.6	3.2	2.4	1.9	1.7	1.9	1.7	1.1	1.5	50.50

CENSO 1970

POBLACION EN FUNCION DE LA EDAD
SECTOR CUEVAS

TABLA N. 19

MUJERES

MUNICIPIO	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	>74	TOTAL
ALAMEDILLA	12.4	7.0	4.3	2.1	2.6	1.7	2.2	3.2	1.6	1.5	1.9	1.3	4.1	0.9	1.8	0.0	48.60
ALCUDIA DE GUADIX	4.3	6.7	6.5	6.7	1.5	3.9	2.6	2.6	4.5	2.5	0.5	1.5	2.5	1.7	1.1	2.4	50.40
PAZA	3.9	5.9	5.8	5.8	3.5	3.1	3.8	2.4	2.4	1.9	3.4	1.9	3.1	1.4	0.5	2.1	50.20
BEAS DE GUADIX	11.5	9.3	7.5	5.4	2.1	2.9	4.2	1.8	1.8	0.3	0.3	0.6	1.9	2.1	2.1	0.6	53.00
BENALUA DE GUADIX	7.0	6.2	6.6	5.4	2.2	2.2	2.9	2.9	2.2	2.4	1.8	2.4	2.0	1.3	1.6	0.6	49.50
BENAMAUREL	5.8	5.5	4.6	3.4	2.6	2.7	4.3	2.9	3.7	2.0	2.2	2.2	2.3	1.7	1.3	2.7	49.90
CANILES	4.9	4.6	6.2	4.7	3.2	1.6	2.9	4.8	3.7	1.2	1.9	2.2	1.9	2.6	1.2	1.8	48.30
CASTILLEJAR	5.5	4.6	4.4	3.6	1.7	1.9	2.4	4.3	3.8	2.5	2.1	2.1	5.1	2.7	1.5	1.5	49.70
CASTRIL	4.4	6.0	6.0	4.4	3.4	2.8	3.5	3.4	2.8	0.7	3.4	1.8	0.8	0.7	2.3	2.1	49.50
CORRES DE BAZA	7.1	5.0	5.6	3.5	4.1	2.0	4.0	2.7	3.0	2.2	2.2	2.8	1.4	2.3	0.7	1.2	49.90
CORRES Y GBAENA	6.0	6.7	5.7	3.0	2.8	1.8	2.1	4.2	4.4	1.5	1.9	1.8	2.9	1.8	0.9	1.2	48.60
CULLAR-BAZA	6.3	5.8	4.8	3.1	2.9	2.6	3.2	3.2	3.9	1.8	1.2	2.7	2.3	2.8	0.8	1.8	49.70
DEHESAS DE GUADIX	7.6	8.2	6.2	5.1	1.7	3.6	1.5	4.0	1.6	3.5	0.7	1.5	1.7	1.2	0.8	1.8	50.70
ESFILIANA	6.6	9.2	6.6	7.9	3.3	0.5	3.5	1.8	1.8	2.6	0.9	2.6	5.2	0.8	3.2	0.0	56.60
FONELAS	7.4	7.5	6.0	5.0	3.5	2.0	2.4	3.2	2.1	2.6	1.3	2.6	1.8	1.5	0.7	0.9	49.00
FREILA	6.1	6.7	4.9	4.3	3.0	1.6	3.3	1.9	4.1	3.1	2.5	2.3	2.3	1.5	0.8	1.9	50.30
GALERA	4.3	3.8	4.5	4.7	4.8	1.7	1.8	4.1	3.6	2.8	2.8	2.2	2.2	2.6	1.8	1.5	49.20
GOR	4.2	6.7	5.6	2.3	1.5	1.3	3.3	4.4	1.8	2.1	1.5	3.5	3.9	2.4	0.9	2.7	49.10
GORAFE	6.1	5.3	5.4	3.8	3.1	2.4	2.8	2.5	2.2	2.4	2.6	2.2	1.7	0.4	1.9	1.8	46.80
GUADIX	7.4	6.3	5.4	3.7	3.4	2.2	2.8	3.3	3.1	2.2	1.9	1.9	2.0	1.5	1.0	1.5	49.80
HUESCAR	5.4	7.5	6.8	3.9	2.3	1.5	2.9	2.9	2.9	2.9	2.8	0.7	3.1	1.8	0.9	1.5	49.80
MARCHAL	7.3	8.0	6.1	4.0	1.8	1.0	2.8	4.2	3.1	3.1	2.1	1.7	1.9	2.6	2.6	1.5	53.80
ORCE	4.2	4.7	5.1	3.0	2.8	2.6	3.3	4.1	2.7	2.2	2.4	2.1	1.9	1.5	1.9	3.0	47.90
PURULENA	7.3	5.6	5.6	3.2	1.8	2.6	2.7	4.0	2.8	1.9	1.7	2.4	1.9	3.7	1.7	1.8	50.20
Vva de las TORRES	8.7	8.1	6.4	4.6	2.0	1.2	2.7	3.5	2.9	1.5	1.0	1.8	1.3	0.9	1.1	0.9	48.90
ZUJAR	3.4	6.4	6.8	3.8	3.5	2.6	2.1	5.1	2.6	2.3	1.9	1.3	1.7	1.6	1.1	0.3	46.50
TOTAL MUNICIPIOS	6.3	6.0	5.5	4.2	2.9	2.1	2.8	3.6	3.0	2.3	2.0	2.0	2.3	1.9	1.1	1.5	49.50

TABLA N. 20
 TOTALES Y PORCENTAJES DE LA POBLACION EN FUNCIÓN DE LA EDAD
 SECTOR CASAS
 CENSO 1970

HOMBRES

MUNICIPIO	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	>74	N/S	TOTAL	%
ALAMEDILLA	4.4	5.4	6.2	3.1	3.1	4.4	1.8	3.1	5.8	1.8	3.1	2.7	0.9	2.2	0.5	1.3	0.0	49.9	
ALCUDIA DE GUADIX	4.3	4.7	3.8	3.4	3.0	4.3	2.5	3.0	5.1	4.3	0.9	2.5	1.7	2.5	1.7	1.3	0.9	49.9	
BAZA	3.8	5.0	6.4	5.0	3.8	1.8	2.3	2.8	4.1	2.7	2.8	2.4	2.3	1.8	0.8	1.1	0.0	48.9	
BEAS DE GUADIX	3.4	5.1	5.9	5.9	5.1	3.4	1.7	3.4	0.7	5.1	2.4	0.0	5.1	1.7	3.4	0.7	0.0	53.3	
BENALUA DE GUADIX	5.7	7.7	8.1	4.3	2.8	2.4	2.4	3.3	2.0	3.8	2.0	2.4	2.0	2.4	1.5	1.0	0.0	53.7	
BENAMAUREL	3.9	5.6	3.9	5.0	3.9	3.3	2.2	3.9	2.8	2.8	2.2	2.8	1.1	1.7	1.1	1.1	1.7	48.9	
CANILES	3.0	5.1	5.5	5.7	3.8	3.0	3.1	2.8	3.2	3.2	2.0	2.3	1.9	2.3	1.3	1.5	0.1	50.2	
CASTILLEJAR	6.5	5.2	5.8	3.2	4.2	2.6	2.9	2.6	2.9	4.2	3.2	2.6	0.9	0.9	1.3	1.6	0.3	50.9	
CAS'RIJL	5.5	6.2	4.3	3.5	4.6	3.2	2.7	4.6	2.2	3.3	2.4	2.1	0.5	2.8	1.9	1.1	0.2	50.8	
CORRES DE BAZA	6.6	4.3	6.0	3.3	3.3	2.8	2.3	4.8	2.5	3.3	2.8	2.5	1.5	1.3	1.3	0.7	0.5	49.6	
CORTES Y GRAENA	6.8	6.8	7.7	4.1	1.4	2.3	4.1	3.6	2.3	5.0	1.4	0.9	3.2	0.5	1.4	1.4	3.2	55.4	
CULLAR-BAZA	3.4	5.7	6.3	4.7	4.1	2.0	2.8	3.4	3.6	3.7	1.9	1.9	2.1	2.2	0.9	1.2	0.4	50.3	
DEHESAS DE GUADIX	6.2	10.6	8.1	8.1	2.8	2.8	3.6	3.6	4.5	2.8	0.0	0.0	1.7	0.8	0.8	0.8	0.0	57.4	
ESFILTANA	2.0	4.0	7.3	7.3	7.6	2.4	2.0	1.5	2.0	2.9	3.2	4.4	2.4	0.3	1.2	0.3	0.0	50.8	
FONELAS	7.6	6.8	8.0	6.0	2.4	2.0	3.2	2.0	4.0	2.8	2.0	2.4	1.2	1.2	0.0	1.2	0.8	53.8	
FREILA	5.2	8.4	4.1	4.7	3.7	2.6	2.8	1.9	3.9	3.0	1.1	4.1	2.6	1.1	1.1	1.9	0.0	52.2	
GALERA	4.0	5.5	3.7	3.5	3.5	2.0	2.9	4.3	4.9	2.3	2.0	1.7	2.0	0.8	2.0	2.3	0.8	48.2	
GOR	4.7	6.0	5.3	4.3	4.9	1.9	1.9	2.5	4.0	1.5	2.5	1.5	1.5	2.3	2.5	2.3	0.0	50.0	
GORAFE	6.8	3.0	6.8	6.8	6.0	1.5	1.5	3.0	3.8	1.5	3.8	0.8	3.0	1.5	0.8	0.0	0.0	50.4	
GUADIX	5.1	7.4	5.4	4.7	3.4	2.2	2.3	3.2	3.2	3.5	1.8	1.6	1.8	1.5	1.3	0.6	0.0	49.0	
HUESCAR	5.2	5.1	5.6	3.5	3.9	3.0	2.3	3.1	3.7	1.9	2.4	1.7	1.8	2.3	1.5	1.6	0.1	48.6	
MARCHAL	3.3	7.9	5.0	2.1	2.1	2.1	1.7	6.3	4.2	4.2	2.9	0.0	0.4	1.3	1.3	1.3	0.0	46.0	
ORCE	5.5	4.5	4.2	2.8	3.4	3.0	3.0	5.1	4.7	2.2	2.4	2.6	1.6	2.0	2.0	1.0	0.4	50.4	
PURULLENA	3.6	6.5	5.8	3.9	4.3	3.4	3.0	4.3	3.2	3.0	2.0	1.3	1.8	2.6	0.2	0.0	0.2	49.2	
Vva. de las TORRES	4.5	8.3	4.9	4.5	3.2	2.4	2.8	3.4	2.8	2.1	2.5	1.5	2.0	1.0	1.0	0.8	0.0	47.9	
ZUJAR	3.0	7.0	4.8	4.9	4.9	3.9	3.2	3.1	2.8	3.7	2.2	2.2	2.0	1.6	1.0	1.7	0.0	51.3	
TOTAL MUNICIPIOS	4.4	5.8	5.6	4.5	3.9	2.6	2.5	3.3	3.5	3.0	2.3	2.0	1.8	1.9	1.3	1.2	0.2	49.7	
TOTAL PROVINCIAL	5.2	5.7	5.4	4.4	3.7	2.8	2.7	3.3	3.3	2.8	2.2	2.0	1.8	1.6	1.1	1.1	0.0	49.3	

TABLA N. 21
 TOTALES Y PORCENTAJES DE LA POBLACION EN FUNCION DE LA EDAD
 - SECTOR CASAS

CENSO 1970

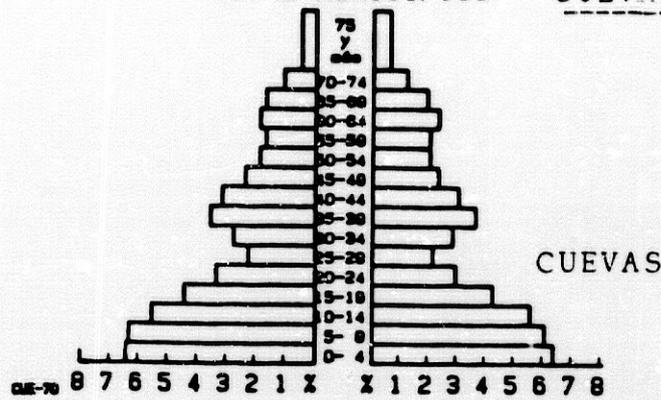
MUJERES

MUNICIPIO	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	> 74	N/S	TOTAL	%
ALAMEDILLA	5.8	7.1	5.8	4.4	2.2	2.7	2.2	3.6	1.8	2.2	3.6	0.9	3.1	0.9	0.9	2.7	0.0	50.1	
ALCUDIA DE GUADIX	2.2	3.8	6.8	4.3	3.8	3.0	1.3	4.7	5.1	3.0	0.9	2.2	2.2	3.0	1.7	1.3	0.9	50.1	
BAZA	4.4	5.4	4.7	4.3	4.1	3.0	3.0	3.3	3.0	3.0	3.0	2.5	2.4	2.0	1.3	1.6	0.0	51.1	
BEAS DE GUADIX	3.4	5.9	2.4	6.6	3.4	1.7	1.7	0.7	4.2	2.4	2.4	3.4	2.4	3.4	0.7	1.7	0.0	46.7	
BENALUA DE GUADIX	3.8	5.3	5.3	2.0	4.3	1.5	3.3	3.3	3.3	3.3	2.0	1.5	2.4	2.0	2.8	0.5	0.0	46.3	
BENAMAUREL	4.4	3.9	6.7	1.7	2.2	1.7	3.9	3.3	5.6	2.8	4.4	2.8	0.6	4.4	0.6	0.6	1.7	51.1	
CANTILES	3.4	4.3	5.6	4.3	4.3	2.8	2.9	3.4	3.1	3.4	2.2	2.6	2.4	1.9	1.2	2.1	0.1	49.8	
CASTILLEJAR	4.2	4.8	3.9	6.8	3.2	2.0	2.3	3.9	2.9	4.5	2.0	1.3	1.6	1.3	1.6	2.3	0.3	49.1	
CASTRIL	3.8	5.4	5.8	5.7	2.4	2.7	4.4	2.7	1.4	3.8	1.9	1.9	2.7	2.5	1.7	0.3	0.2	49.2	
CORTES DE BAZA	5.0	5.5	3.3	5.8	2.5	4.0	3.0	4.8	4.5	2.3	1.5	2.0	1.3	0.7	1.8	2.3	0.0	50.4	
CORTES Y GRAENA	4.5	4.5	5.9	1.4	1.4	2.7	3.6	4.1	5.0	4.1	2.3	0.9	1.4	1.4	0.5	1.4	0.0	44.6	
CULLAR-BAZA	3.6	5.7	5.1	4.8	3.3	0.9	3.1	4.6	3.2	3.9	1.7	2.2	2.0	2.5	0.8	2.1	0.1	49.7	
DEHESAS DE GUADIX	4.5	3.6	6.2	5.3	2.8	0.8	1.7	5.3	4.5	0.8	0.8	0.0	0.8	2.8	1.7	0.8	0.0	42.6	
ESTILIANA	3.2	4.4	4.7	6.4	5.6	3.2	0.3	3.5	2.4	3.5	4.0	3.2	1.2	0.8	0.8	1.5	0.3	49.2	
FONELAS	5.6	6.8	6.0	1.2	4.0	4.0	1.2	3.2	2.8	4.8	1.2	1.2	2.0	0.4	0.8	0.0	0.8	46.2	
FREILA	3.7	2.8	5.8	4.1	5.2	2.4	2.4	3.7	2.6	1.9	3.7	3.7	1.9	1.9	1.5	0.4	0.2	47.8	
GALERA	6.6	6.4	4.6	2.9	3.1	4.0	2.3	2.9	4.0	1.4	2.9	3.5	2.0	0.8	1.4	2.6	0.3	51.8	
GOR	4.0	5.8	5.5	3.4	3.2	1.7	2.8	3.2	4.5	1.3	2.8	1.7	2.8	1.9	2.1	3.0	0.2	50.0	
GORAFE	6.8	9.0	2.3	3.8	6.8	2.3	0.8	4.5	3.0	2.3	2.3	2.3	1.5	0.8	0.8	0.8	0.0	49.6	
GUADIX	5.3	5.4	6.3	4.9	2.5	2.5	2.9	4.1	3.5	2.7	2.6	1.6	2.2	2.0	1.2	1.2	0.0	51.0	
HUESCAR	3.9	5.9	6.0	2.8	3.5	2.3	4.0	3.0	3.5	2.6	1.6	2.5	2.5	2.8	2.6	1.8	0.2	51.4	
MARCHAL	5.9	10.5	5.9	4.2	2.9	2.1	3.3	4.2	4.6	3.3	0.4	1.3	1.3	2.1	0.0	2.1	0.0	54.0	
ORCE	4.0	5.9	4.5	4.2	2.4	2.6	3.2	4.2	3.8	3.2	2.4	2.4	1.4	2.0	2.0	1.4	0.0	49.6	
PURULLENA	5.6	6.5	5.0	5.2	3.6	2.6	3.4	4.3	2.8	2.0	3.4	2.4	1.5	0.4	0.4	1.5	0.2	50.8	
Vva. de las TORRES	6.3	6.9	6.8	4.4	4.2	2.1	3.5	3.5	2.4	2.5	2.4	1.1	2.4	0.6	1.0	1.1	0.8	52.1	
ZUJAR	2.2	5.3	5.4	4.4	3.9	2.9	3.1	3.8	3.0	3.4	2.2	2.1	1.9	1.9	1.5	1.6	0.1	48.2	
TOTAL MUNICIPIOS	4.2	5.4	5.4	4.3	3.4	2.6	3.1	3.6	3.2	3.0	2.4	2.2	2.2	2.0	1.5	1.6	0.1	50.3	
TOTAL PROVINCIAL	4.9	5.4	5.1	4.3	3.4	2.8	2.9	3.4	3.4	2.9	2.4	2.3	2.2	1.9	1.4	1.8	0.0	50.7	

ESTRUCTURA DE LA POBLACION POR EDAD Y SEXO.

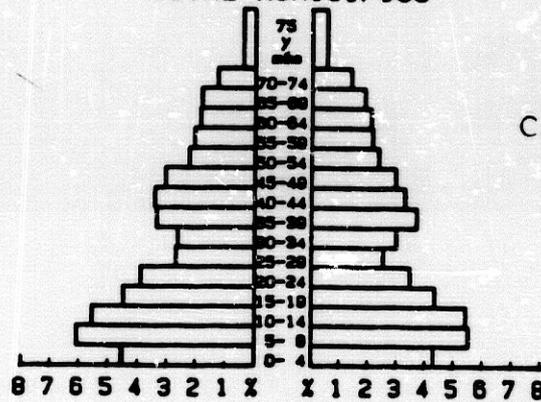
TOTAL MUNICIPIOS

CUEVAS. 1970. Graf. 4,5 y 6.

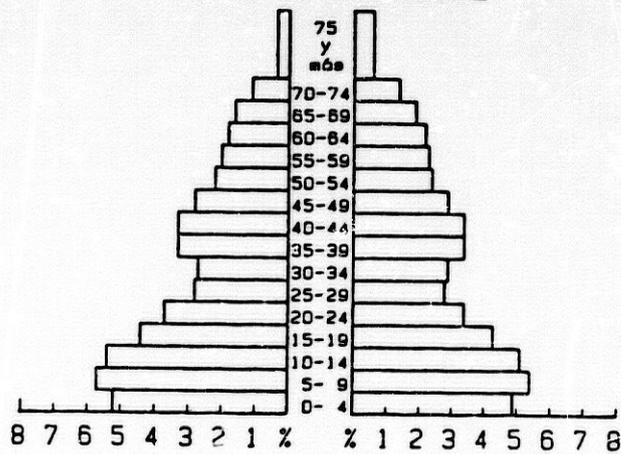


TOTAL MUNICIPIOS

CASAS



TOTAL PROVINCIAL



natalidad y por consiguiente denuncian una sociedad ya en regresión demográfica.

Es posible que la pirámide total de cuevas siga esta misma evolución que ha experimentado la provincia. puesto que la base de estas tres pirámides es bastante similar, salvo en el primer grupo de edad; en consecuencia, puede ser que la explicación de este desfase porcentual esté simplemente en el hecho de que la pirámide provincial, así como la correspondiente a población que vive en casas-vivienda, vaya algunos años por delante de la pirámide de cuevas. Mas adelante tendremos ocasión de comprobar la verosimilitud de esta hipótesis al analizar la situación correspondiente a 1981.

Dentro de los tres siguientes grupos de edad, que se corresponden con la población entre 5 y 20 años, los porcentajes son muy similares o favorables a la población troglodita. La mayor diferencia entre las diferentes unidades de análisis (casas, cuevas y provincia) se localizan en la población entre 5 y 9 años que sigue siendo porcentualmente algo superior en el sector troglodita. Por último dentro de estos tres grupos de edad los efectivos son mayores en los hombres que en las mujeres comportamiento absolutamente acorde dentro de la estructura demográfica normal de cualquier colectivo.

Específicamente entre 10 y 20 años los porcentajes de población en la provincia en las cuevas y en las casas son iguales prácticamente, lo que denota un comportamiento demográfico similar en las tres unidades de análisis. A nivel de porcentajes continúan significando una reducción en relación al escalón inmediatamente inferior a cada uno y que en la pirámide equivale a una menor longitud del rectángulo correspondiente.

La pirámide de edad de la población en cuevas ofrece un estrangulamiento significativo para las edades comprendidas entre 20 y 34 años, tanto masculina como femenina, aunque en este punto, quizás sea conveniente destacar una diferencia de matiz en el sentido de que las mujeres entre 20 y 24 años representan en números relativos medio punto por debajo del correspondiente porcentaje de hombres. Si consideramos esta edad como la más frecuente, sobre todo para las mujeres, para contraer matrimonio, podríamos explicar esta pequeña variación como el resultado de la salida de la cueva de un sector de su población a partir del matrimonio, momento que posibilita el trasvase a una casa. Apoyando esta posible hipótesis cabría recordar que estos datos plasman una situación anterior a 1970. época en que la emigración del municipio ya se ha consumado y que en

consecuencia hay una mayor oferta de viviendas a lo que cabría añadir una relativa mejora en el nivel de vida de la población que queda traducido en la mejora de una cueva o bien en el trasvase a una casa que puede que quedara vacía al emigrar sus habitantes años atrás. La incidencia de este factor hemos podido constatarla "in situ" e incluso ha afectado lógicamente también a los hombres y a otros escalones de edad diferentes dentro del sector troglodita.

Más rara por el contrario era la situación inversa de nuevos matrimonios que ocupen una cueva en vez de una casa, en el caso de que ambos procedieran del sector casas.

De una manera general, en las tres unidades de análisis y para los tres grupos de edad que estamos manejando, se puede apreciar un mordisco señalado para las edades que se sitúan por debajo de 35 años o por encima de los 20 dentro de cada una de las pirámides y cuya génesis, a nuestro juicio, había que relacionar con unas determinadas variables dentro del comportamiento demográfico que pasamos a analizar:

- Un hecho importante a tener en cuenta es que se trata de población nacida entre 1936 y 1950, años especialmente críticos en la Historia de este país, marcados por una confrontación bélica, a la que

siguieron años de falta de recursos y carestía de los productos, incluso de los más elementales y necesarios. Lógicamente esta situación es previsible que deje una huella dentro de la estructura por edad de su población.

- Sin duda, la emigración habrá jugado algún papel como factor causante también de este mordisco en la pirámide, ya que esta zona, con una estructura económica basada casi exclusivamente en la agricultura y bastante primitiva, se ha configurado en décadas pasadas, principalmente en la década de los 60, como un área de emigración importante y precisamente es este sector de población (entre 20 y 35 años) el más dispuesto a emigrar de acuerdo a una serie de variables de tipo sociológico que podría resumirse en poder entrar en el mercado de trabajo, ante la falta de puestos laborales en el municipio de origen.

En relación también a este punto y de acuerdo a los datos totales parece ser que no ha sido la emigración más fuerte en los hombres que en las mujeres, ya que los porcentajes son absolutamente similares en ambos sexos.

Entre 35 y 49 años la población aumenta en la pirámide correspondiente a la población que habita en cuevas y quizás la razón estribe en que la fecundidad

sería mayor en la década de los 20 y primera mitad de los años 30 (periodo en el que nació esta población) y además en que, al aumentar la edad, de acuerdo a un modelo demográfico y sociológico normal, disminuyen los sectores de población interesados o dispuestos a la emigración. A nivel de sexos no hay prácticamente diferencias en el sector troglodita y, a su vez, las variaciones porcentuales con las otras dos unidades de referencia (cueva y provincia) también son insignificantes en los tres grupos de edad que analizamos, lo que por otro lado confirma la falta de incidencia de las enfermedades pauperales como causa significativa de morbilidad femenina.

En el conjunto de nacidos entre 1920 y 1910 que contaban entre 16 y 26 años al inicio de la guerra civil y en 1970 superaban los 50 años, se aprecia una disminución en los respectivos porcentajes dentro del sector troglodita en relación a las correspondientes edades inmediatamente inferior y superior; en principio podría pensarse que este hecho pudiera ser una huella dejada por la última contienda civil. En las pirámides correspondientes a la población que ocupa la casa y al total provincial se aprecia también un descenso en el porcentaje correspondiente, algo más acusado que el experimentado en el grupo de edad precedente y quizás sea conveniente indicar que esta

reducción es más importante en los varones que en las hembras en las tres unidades de análisis. Posiblemente este hecho corrobora la explicación que dábamos para el sector troglodita, aunque ciertamente podemos indicar que en último caso, la señal impresa en la pirámide por la guerra civil no es demasiado señalada o significativa.

La diferenciación numérica entre sexos que arroja porcentajes superiores de mujeres que de hombres a partir de los 50 años de edad, continúa en los últimos escalones de la pirámide y de acuerdo a una constante demográfica en las sociedades tradicionales de una más elevada tasa de mortalidad masculina que sería el resultado de diferentes factores entre los que cabría citar, además de la guerra, el mayor consumo de alcohol y tabaco y el mayor nivel de "stress" que en muchas ocasiones puede acompañar a la actividad profesional del individuo.

En el sector troglodita y por encima de los 60 años se aprecia un aumento longitudinal en las correspondientes cohortes de edad que no se observa en el sector casas ni en la pirámide correspondiente al total de la población provincial, sino que, en ambas unidades, los porcentajes siguen descendiendo paulatinamente, configurando la cúspide de la pirámide. Comparando los números porcentuales en los tres

sectores, las variaciones no son muy significativas, indicando sólo un nivel de presentación ligeramente superior para la población en cuevas que en conjunto incluye, en relación a las otras unidades de análisis. mayores porcentajes de niños y ancianos, es decir población dependiente desde el punto de vista económico.

-Estructura de la población por edad y sexo a nivel municipal.- (7)

Una vez analizado con cierto detalle el esquema general, vamos a examinar la situación concreta a nivel municipal, señalando sobre todo las posibles variaciones existentes respecto al modelo general analizado, dado que el análisis particular en cada uno de los venticinco municipios y a nivel intramunicipal entre la población que habita casa y la población que ocupa cueva, haría el análisis interminable (50 pirámides) y por otro lado tampoco sería de gran significación ya que en muchas ocasiones o bien ambos colectivos (cuevas y casas) son insignificantes numéricamente, o bien lo es uno de ellos con lo que la comparación entre ambos no tiene demasiado interés (8).

(7) Los datos numéricos correspondientes aparecen reflejados en los cuadros estadísticos incluidos en el texto n. 18, 19, 20, 21 y gráficamente aparecen representadas en las pirámides de población adjuntas (gráficos n. 7, 8, 9, 10 y hasta 56 inclusive)

A modo de resumen de esta introducción cabe concluir que no es posible extraer conclusiones definitivas en cuanto a la estructura de la población por edad y sexo a nivel municipal y sólo es posible aproximarse e intentar conseguir pinceladas generales sobre su comportamiento.

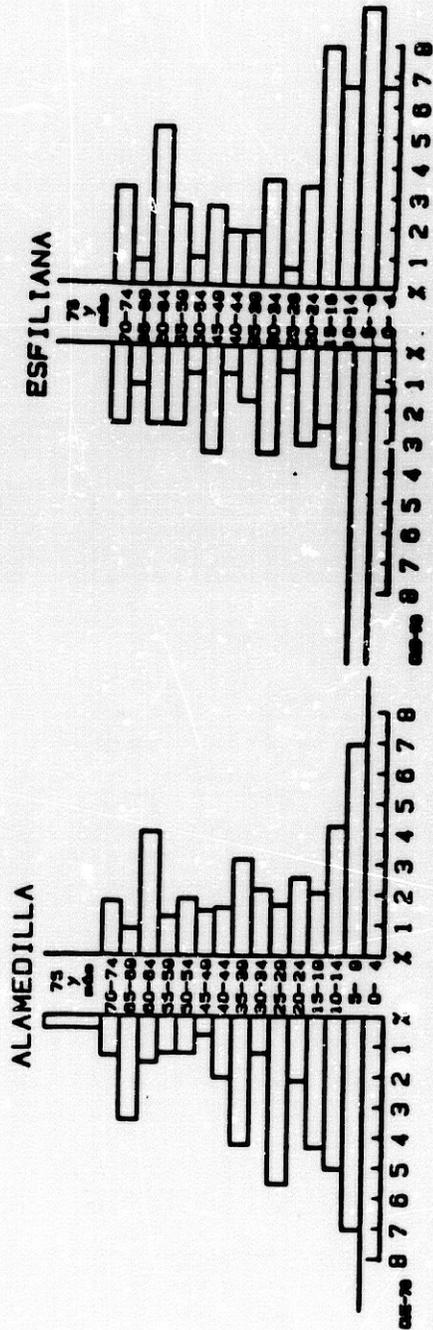
Para realizar el análisis municipal, hemos agrupado en primer lugar al conjunto de pueblos en los que las cuevas acogían en 1970 a un número igual o menor de 1000 personas, pasando a continuación a analizar, en el resto de los municipios, las diferencias existentes con la estructura por edad y sexo general del área troglodita ya comentada.

Municipios con un pequeño colectivo de población ocupando cuevas (por el límite lo hemos establecido alrededor de 1000 personas) son los siguientes: Alamedilla, Beas de Guadix, Villanueva de las Torres, Gor, Castril, Marchal, Alcudia de Guadix y Esfiliana. A excepción de Castril, que cuenta con una población estimada en casas de 5000 habitantes, todos los restantes presentan valores muy bajos de población en ambos sectores, de modo que las pirámides aparecen totalmente distorsionadas y quizás sólo cabe indicar

(8) Los datos correspondientes a población estimada en el sector troglodita o de casas-vivienda a nivel municipal aparecen reflejados en la tabla n. 1 de este capítulo,

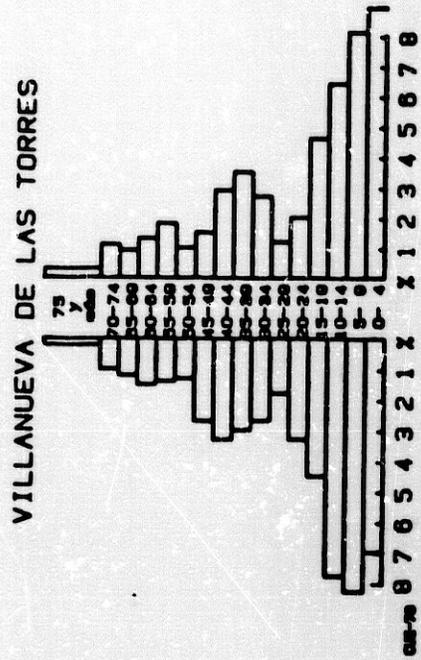
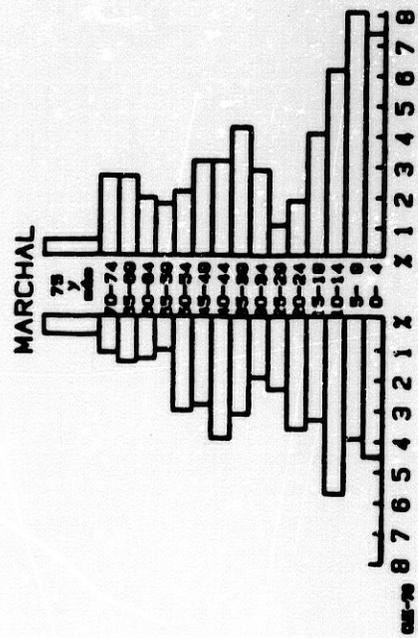
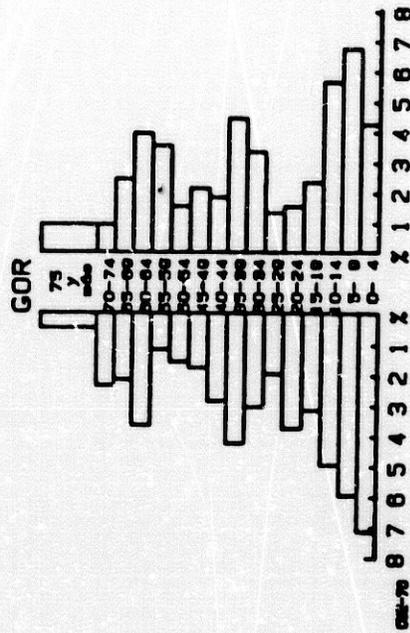
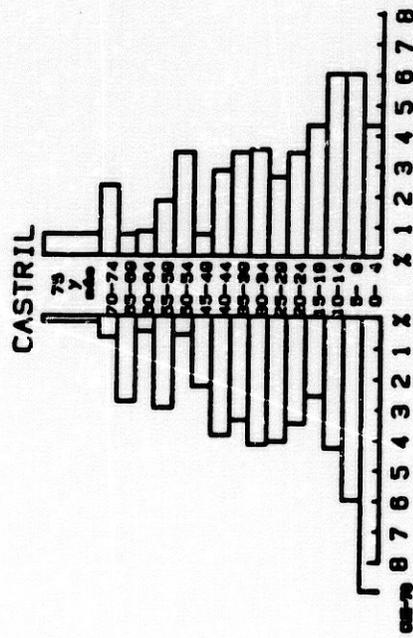
ESTRUCTURA DE LA POBLACION POR EDAD Y SEXO. CUEVAS. 1970.

Gráficos n. 7 al 10.

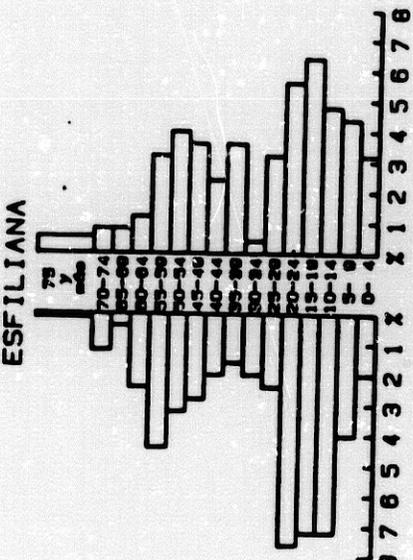
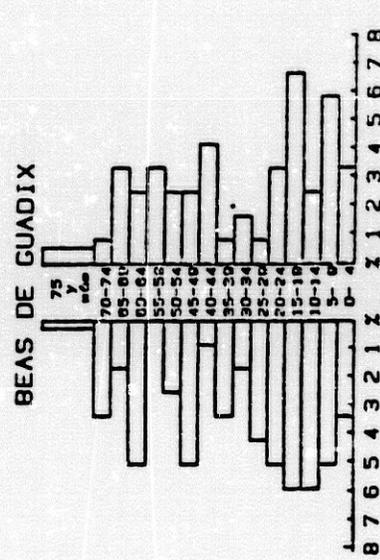
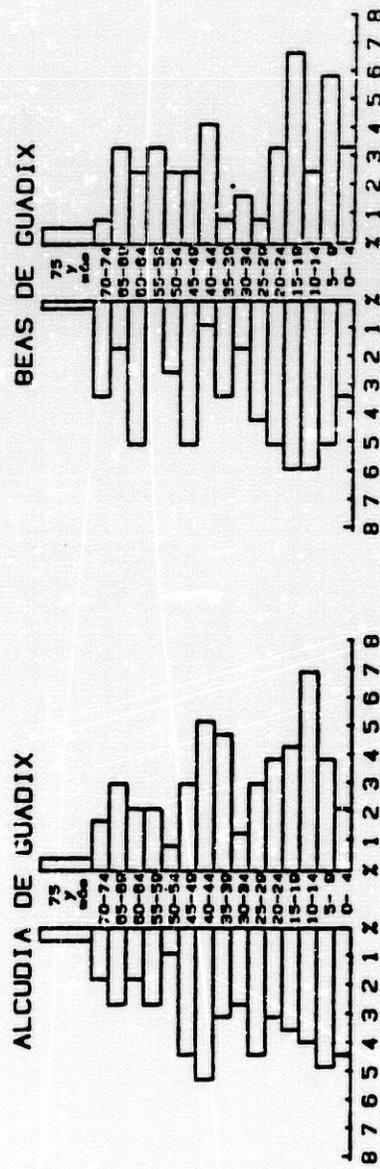


ESTRUCTURA DE LA POBLACION POR EDAD Y SEXO . CUEVAS. 1970

Gráficos n. 11 al 14.

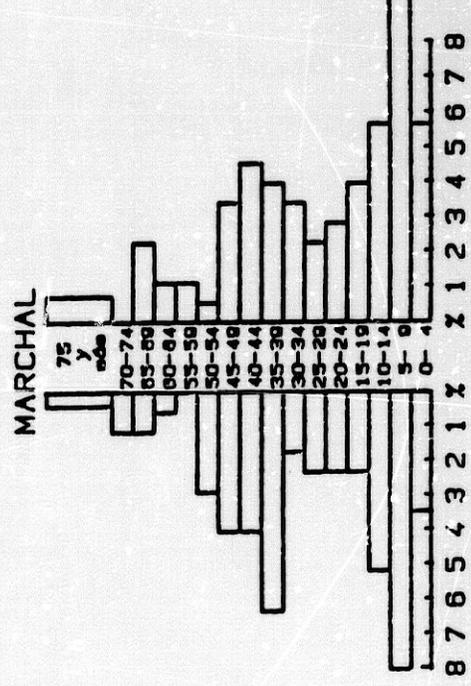
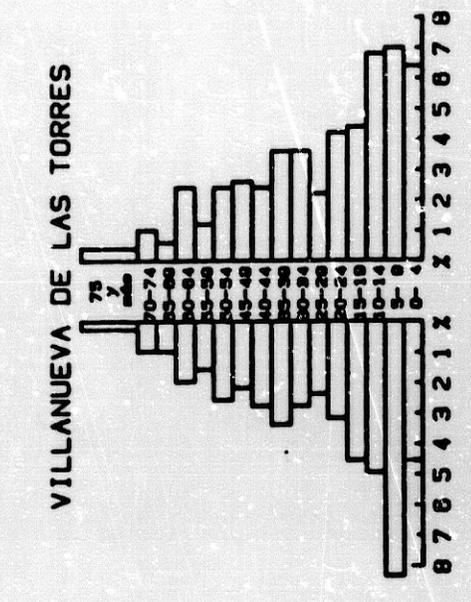
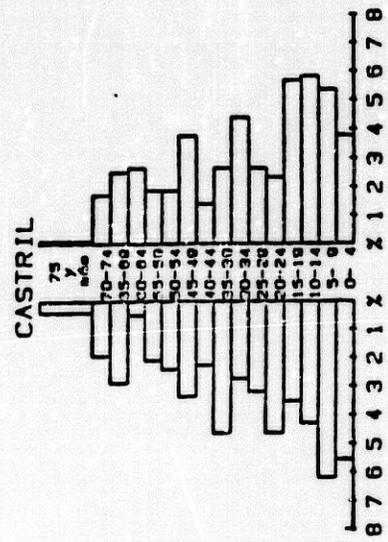
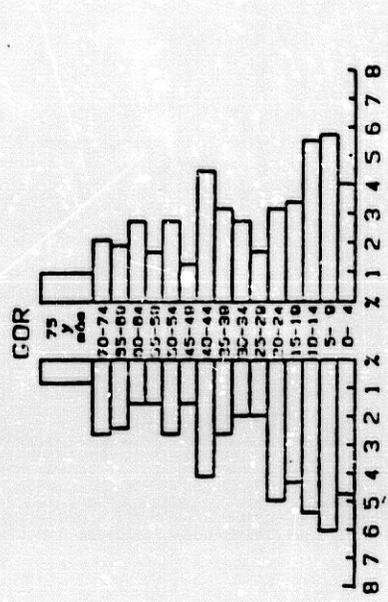


ESTRUCTURA DE LA POBLACION POR EDAD Y SEXO. CASAS. 1970



Gráficos n. 15 a 18.

ESTRUCTURA DE LA POBLACION POR EDAD Y SEXO. CASAS. 1970.



Gráficos n. 19 a 22.

una tendencia a estar mejor representadas las edades superiores, así como los primeros escalones de la pirámide, a excepción del primer grupo de edad que aparece muy reducido en todas ellas. En contrapartida las cohortes correspondientes a población adulta presentan mordiscos muy señalados.

El resto de los municipios incluidos en este trabajo los hemos clasificado en 2 grupos, que pasamos a analizar:

1. - En un primer grupo incluimos al conjunto de municipios que en la misma base de la pirámide, sobre todo en el primer escalón, presentan porcentajes menores a los analizados para el total de las cuevas y que en cierta medida se corresponden más con la situación provincial. Pirámides de este tipo encontramos en Baza, Caniles, Orce, Galera, Castillejar y Dehesas de Guadix principalmente.

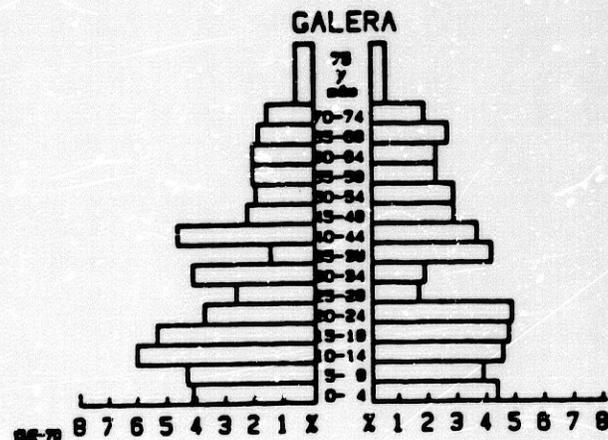
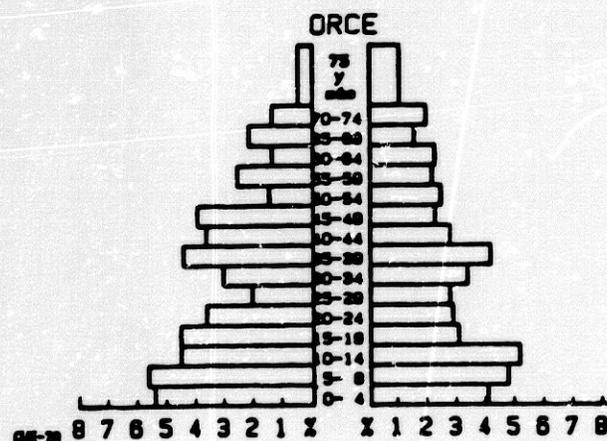
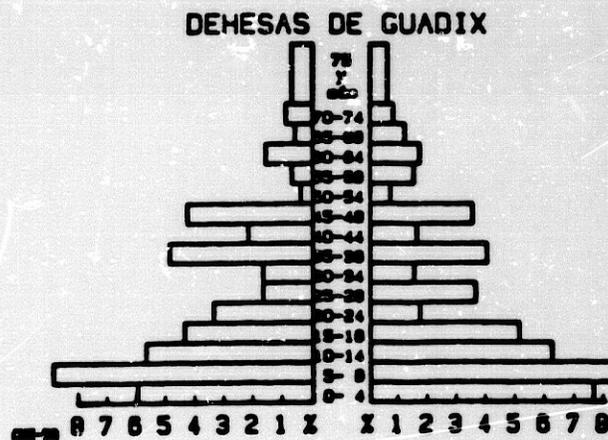
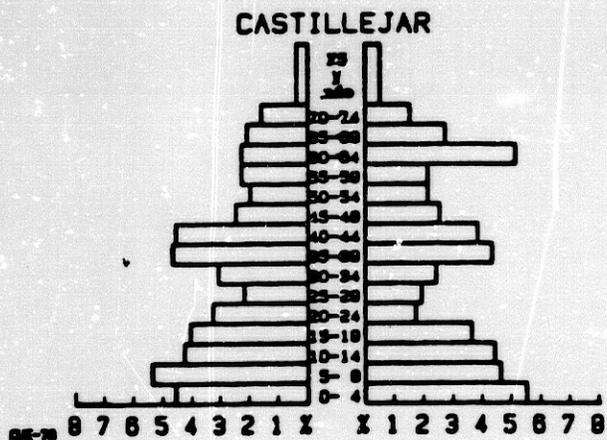
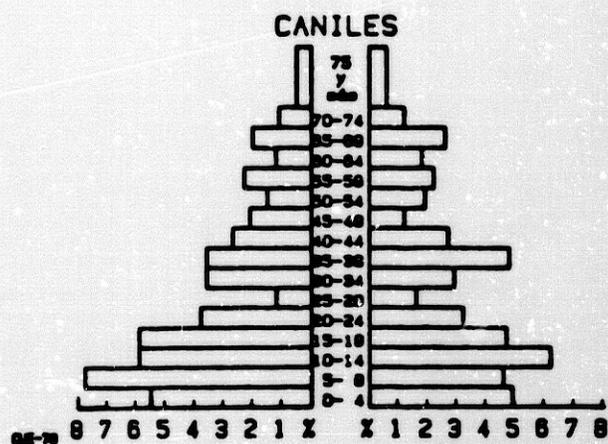
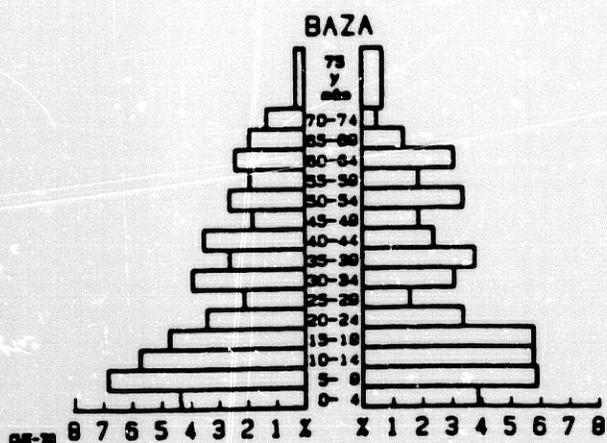
También se podrían incluir en este apartado municipios con porcentajes similares a los totales del área troglodita, pero que dentro de la propia pirámide troglodita intramunicipal se aprecia un estrechamiento de su base, más acorde con la pirámide total provincial como ocurre en Huéscar, Freila y Cortes y Graena.

Dentro de este grupo, quizás tenga cierto interés el analizar el caso de Baza, al ser dentro de esta

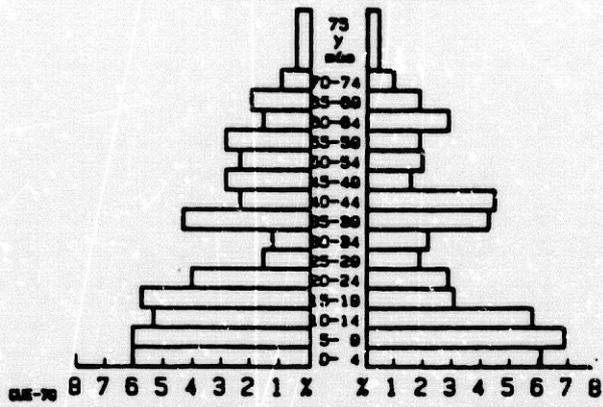
ESTRUCTURA DE LA POBLACION POR EDAD Y SEXO.

Gráficos n. 23 al 28.

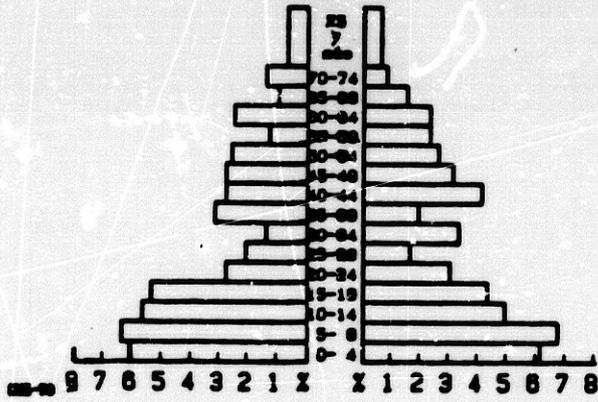
CUEVAS. 1970.



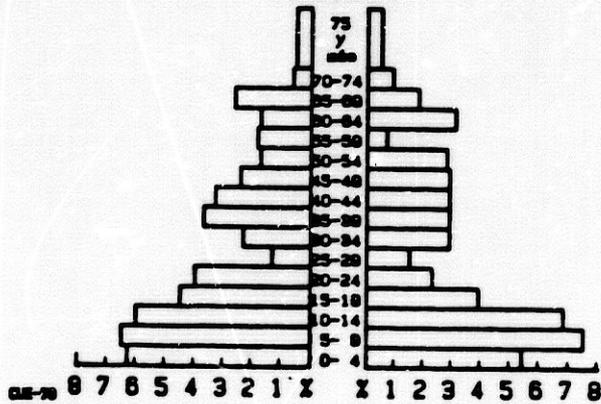
CORTES Y GRAENA



FREILA



HUESCAR

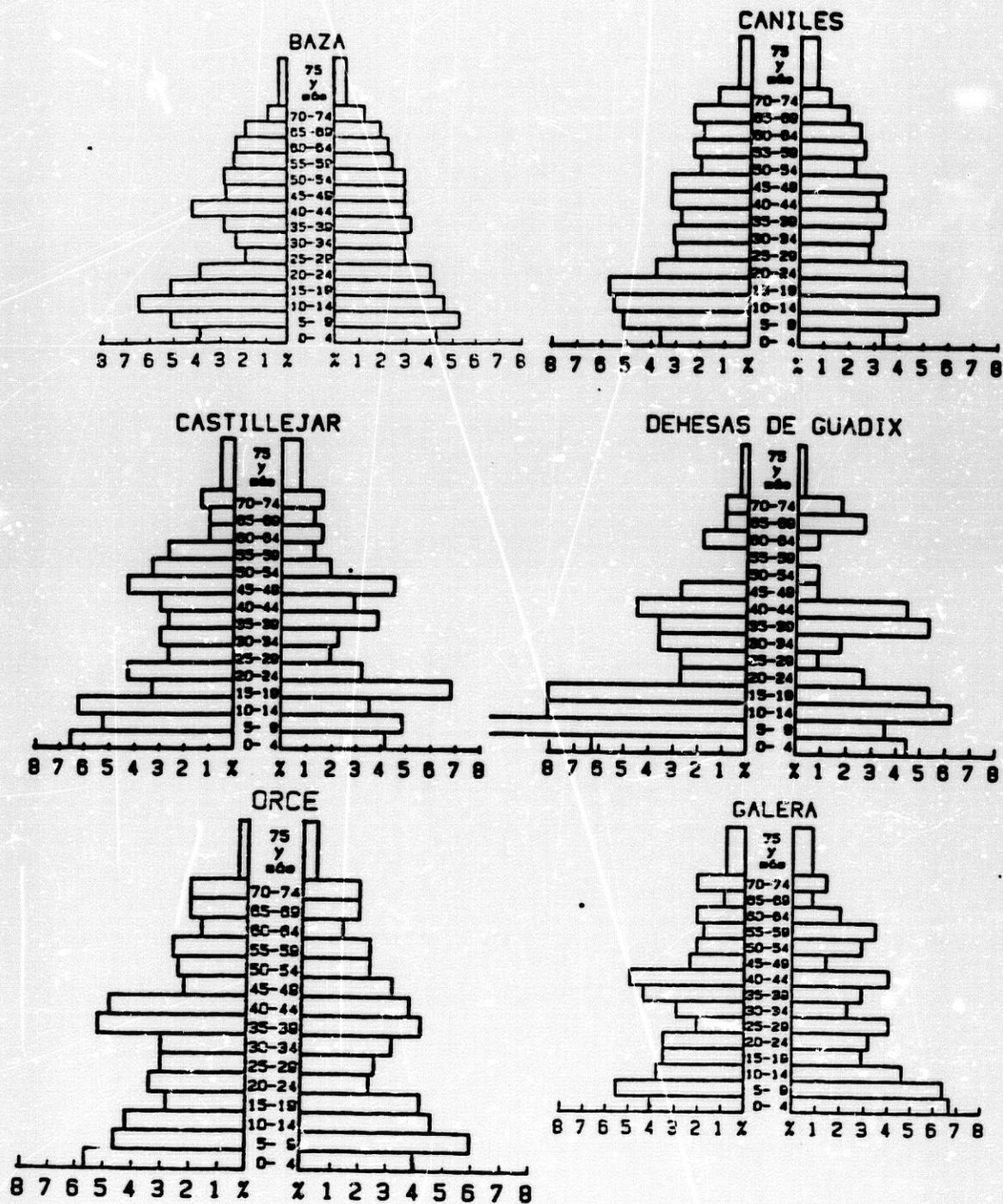


1970 Gráficos n. 29 al 31.

ESTRUCTURA DE LA POBLACION POR EDAD Y SEXO. CUEVAS.

ESTRUCTURA DE LA POBLACION POR EDAD Y SEXO.

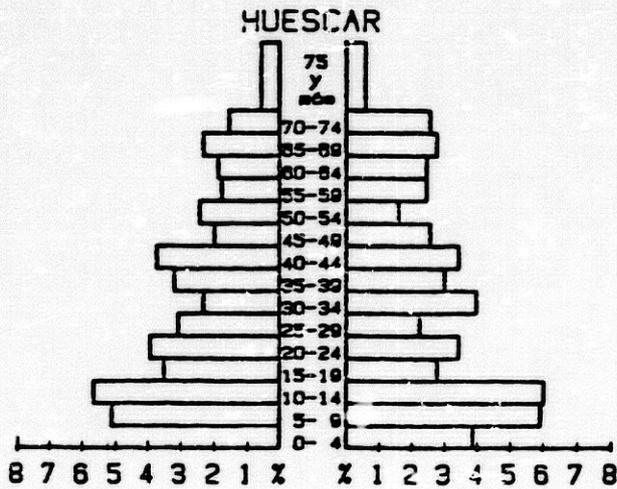
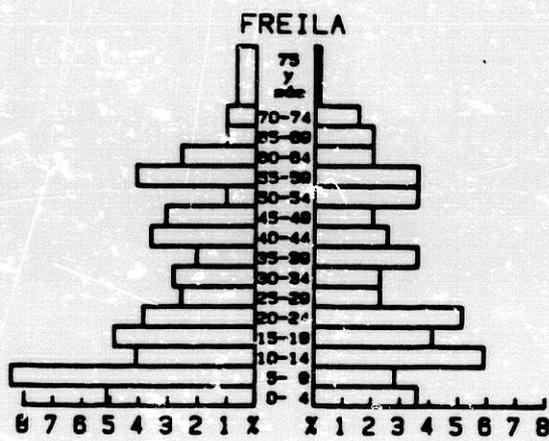
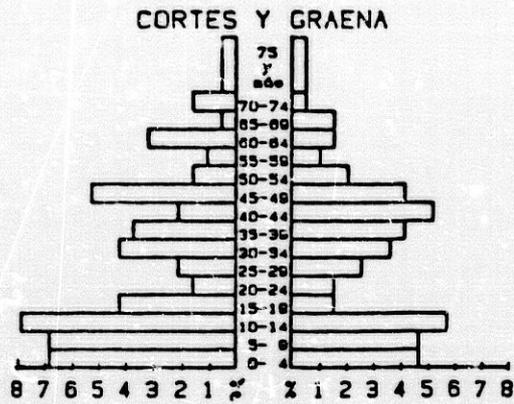
CASAS. 1970.



Gráficos n. 31 a 36
Gráficos n. 32 a 37.

ESTRUCTURA DE LA POBLACION POR EDAD Y SEXO.

CASAS. 1970.



Gráficos n 38 a 40.

área, el municipio con más fuertes efectivos de población estimados (3119 personas estimados en cuevas y 16.871 en casas para el año 1970) y además por presentar una anomalía en las edades centrales de la pirámide, donde no se aprecian de forma tan clara el estrechamiento de las cohortes correspondientes a la población entre 20 y 34 años que se veía en la pirámide general del área troglodita, sino que para estos grupos de edad los porcentajes son más aleatorios y globalmente menos significativos, siendo uno de los municipios en los que la población adulta alcanza un total más elevado, tanto en casas como en cuevas, aunque si se aprecia una ligera diferencia entre los porcentajes de varones y hembras al ser algo superiores estos últimos, quizás debido a la mayor incidencia de la emigración en la población masculina, que presenta en el sector casas los porcentajes prácticamente equilibrados.

Por último, las cifras porcentuales correspondientes a población anciana, se sitúan algo por debajo de los valores totales e incluso es interesante señalar que a nivel intramunicipal los porcentajes son ligeramente superiores en las casas que en las cuevas.

2.- En el segundo grupo, y en el polo opuesto, cabría citar a Benalúa de Guadix con una base piramidal

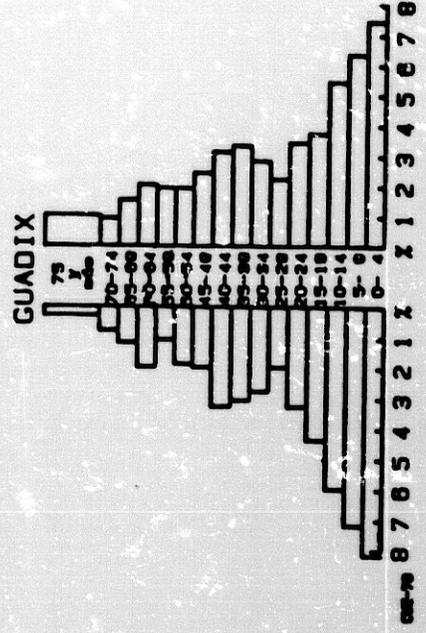
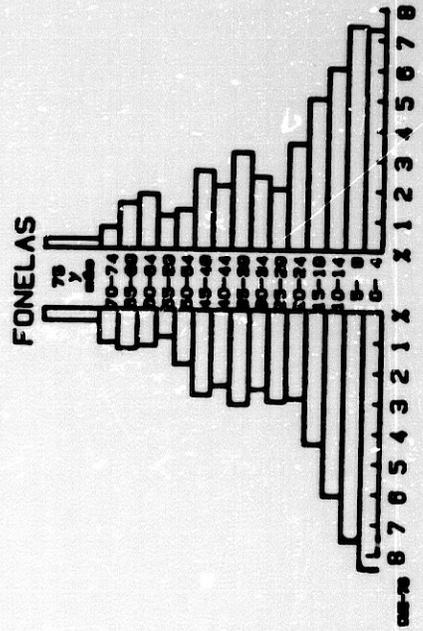
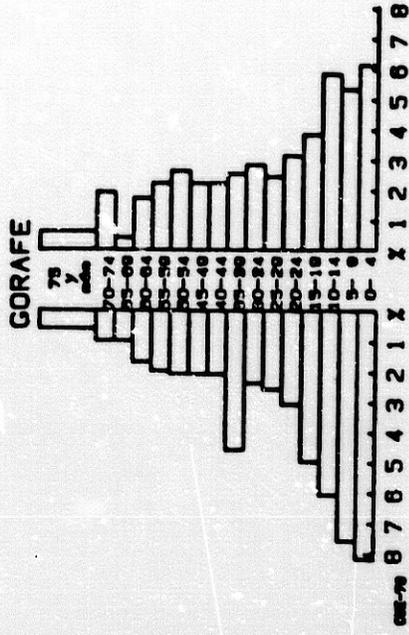
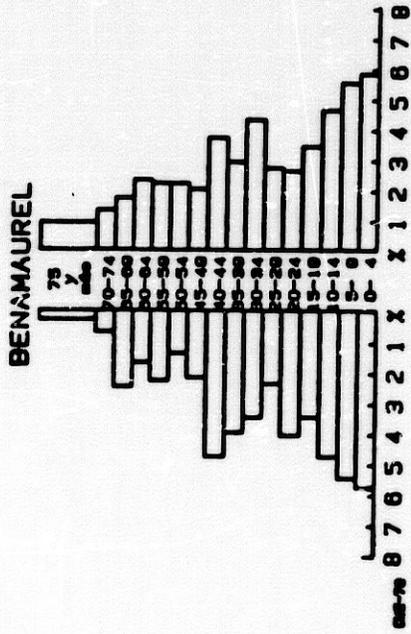
muy ancha que excede en un 3 % aproximadamente a los porcentajes correspondientes al total de población troglodita y que en conjunto presenta hasta los 20 años unos escalones de edad muy significativos característicos de una estructura demográfica en rápido crecimiento y con altos valores supuestos de natalidad, que de manera indirecta pueden ser ratificados al comprobar que el número medio de hijos (4.4) presenta uno de los valores más elevados de la región y claramente superior al correspondiente al sector casas, donde los valores porcentuales son menores, sobre todo en el primer grupo de edad, que empieza a configurar una pirámide en urna, característica ya de una población regresiva.

Otro hecho importante de comentar en la pirámide correspondiente al sector troglodita en Benalúa de Guadix es el fuerte estrechamiento que se produce a partir de los 20 años y que de una forma más acusada alcanza hasta 35 años, edad que supone un cierto inicio de recuperación demográfica de la población adulta.

En resumen, podemos indicar que en este caso concreto se repiten, aunque exageradas, las tendencias apuntadas en el análisis general del sector troglodita, que se caracteriza por una fuerte base piramidal y una reducción importante de la población en edad activa que en gran medida se ha visto obligada a emigrar.

ESTRUCTURA DE LA POBLACION POR EDAD Y SEXO, CUEVAS, 1970.

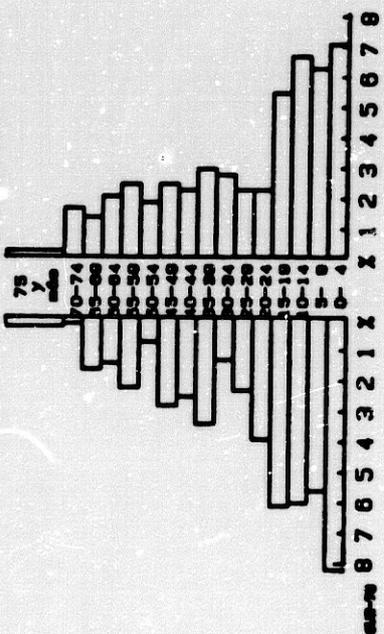
Gráficos n. 41 al 44.



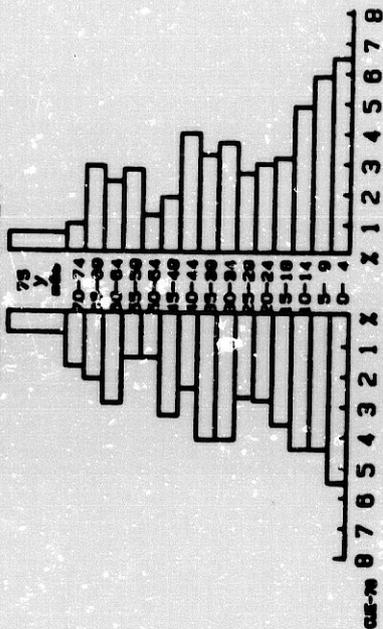
ESTRUCTURA DE LA POBLACION POR EDAD Y SEXO. Cuevas. 1970.

Grficos n. 45 al 48.

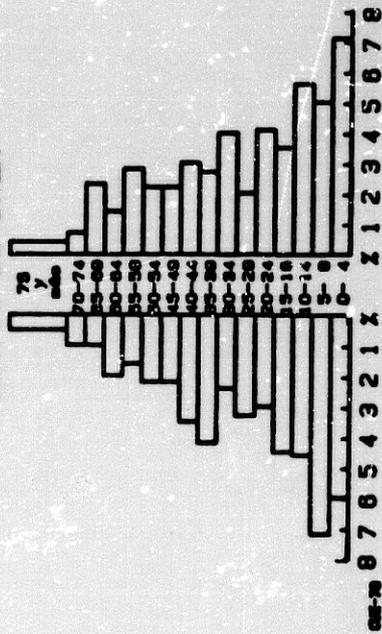
SENALUA DE GUADIX



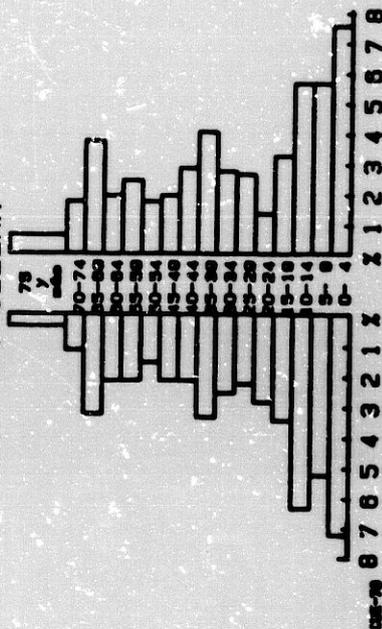
CULLAR-BAZA



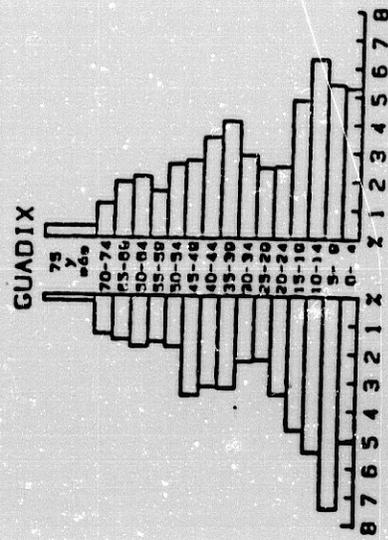
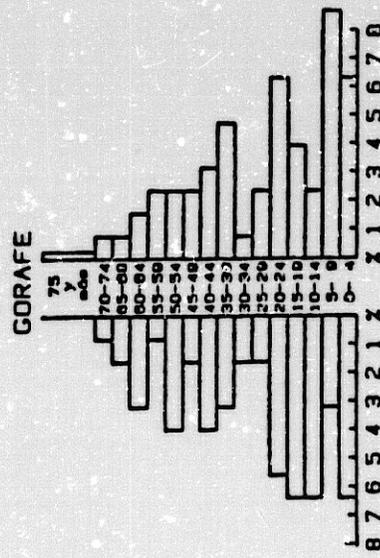
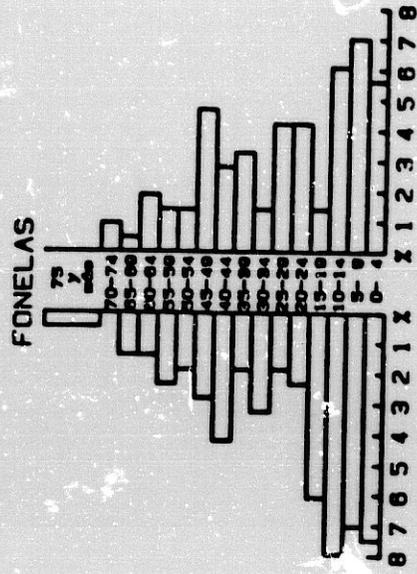
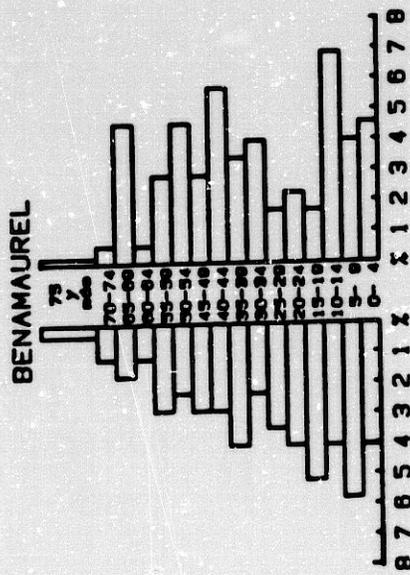
CORTES DE BAZA



PURULLENA

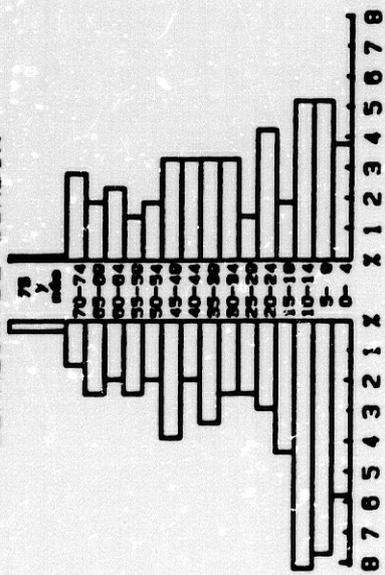


ESTRUCTURA DE LA POBLACION POR EDAD Y SEXO. CASAS. 1970.

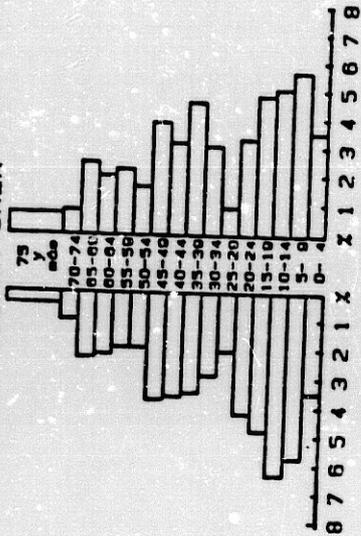


ESTRUCTURA DE LA POBLACION POR EDAD Y SEXO. CASAS. B370.

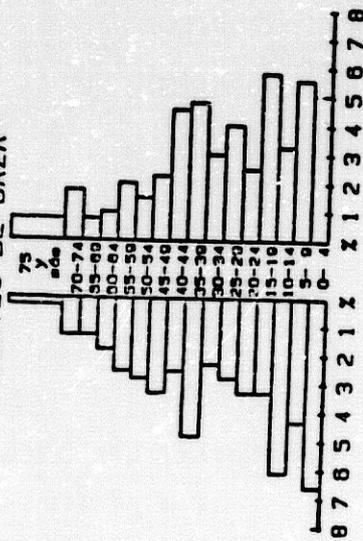
BENALUA DE GUADIX



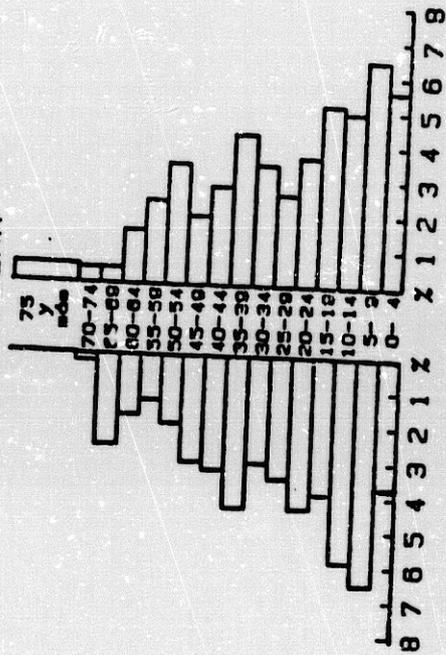
CULLAR-BAZA



CORTES DE BAZA



PURULLENA



Gráficos n. 53 a 56.

Estructuras por edad similares pero menos acusadas aparecen en Benamaurel, Cúllar-Baza, Fonelas, Górafe, Purullena, Cortes de Baza y Guadix, en cuyo análisis nos vamos a detener por constituir el municipio con mayor número de cuevas en números absolutos en toda la zona. A excepción del primer grupo de edad, algo mejor representado en el sector de cuevas de Guadix en relación con los datos totales de población troglodita en la región, el resto de los escalones de la pirámide constituyen un fiel reflejo de la correspondiente al total de la población troglodita y ello es estadísticamente normal, ya que al incluir Guadix un colectivo de cuevas y población troglodita muy elevado, lógicamente su peso específico se va a dejar sentir de forma intensa, llegando en muchas ocasiones a ser decisivas en el cómputo total las variables de vivienda o demográficas que caractericen a Guadix.

La pirámide de población que habita en casas en Guadix denota en cierta medida una estructura demográfica con signos de regresión en la base, al igual que ocurre en el resto de los municipios incluidos en este grupo en los que vuelven a aparecer, con ciertas variaciones, el estrangulamiento típico que caracteriza la estructura por edad de estas poblaciones, principalmente al inicio de la edad adulta. En este sentido cabría señalar el caso

concreto del núcleo troglodita de Cortes de Baza, no así del sector casas del mismo municipio, donde no aparece de forma tan clara ese mordisco, lo que parece indicar que o bien la emigración o simplemente la salida de la cueva ha tenido menor importancia que en otros municipios trogloditas fenómeno que realmente se ha producido en las aldeas incluidas en el término, habiendo por el contrario casi desaparecido las cuevas en el núcleo de población más importante del municipio, que en este aspecto ha sufrido una evolución diferente de las demás entidades municipales del area de estudio.

Para terminar este apartado vamos a hacer referencia a un hecho que no se deja traslucir en la información numérica correspondiente al total troglodita, pero que aparece en algunos municipios de la región: nos estamos refiriendo al mayor porcentaje de mujeres que de hombres en las edades normales de emigración que, aunque no aparezca en los datos globales, se observa en casi todos los pueblos, aunque a nivel de 1 ó 2 grupos de edad fundamentalmente entre los 35 ó 40 años.

Clasificación de la población en tres grandes grupos de edad. 1970.-

Con objeto de conocer a nivel general cuales son

las diferentes situaciones comparativas en los distintos municipios y unidades básicas de análisis, hemos elaborado unas tablas estadísticas (n. 22 y 23) en las que aparece agrupada la población en tres grupos de edad siguiendo el criterio económico: es decir haciendo coincidir aproximadamente los límites de los tres grupos con las correspondientes edades de activos y dependientes es decir:

- Población joven. Hasta 15 años.
- Población adulta. Entre 15 y 64 años.
- Población anciana. A partir de 65 años.

Análisis general de los datos.- Los cálculos correspondientes al total de población analizada en el sector cuevas indican que se trata de una población joven con elevado porcentaje de población menor de 15 años (casi 1/3 de la población , 34,5 %). La comparación en este primer grupo de edad con los datos provinciales o los referentes a población que ocupa la casa-vivienda en los mismos municipios (30,95 % del total de la población) nos permiten estimar el carácter más joven de la población troglodita.

Paralelamente la significación porcentual de la población adulta aumenta tanto a nivel provincial como en el sector casas (59.5 %) en relación al porcentaje correspondiente al sector troglodita que es de 56,2 %. Ciertamente este hecho que ya se apreciaba en un más

CENSO 1970

CLASIFICACION EN TRES GRUPOS DE EDAD
SECTOR CUEVAS

TABLA N. 22

MUNICIPIO	HOMBRES			MUJERES			TOTAL		
	0-14	15-64	>64	0-14	15-64	>64	0-14	15-64	>64
ALAMEDILLA	43	59	18	49	43	5	92	123	23
	35.82	49.25	14.93	41.54	53.95	4.62	39.64	51.52	9.95
ALCUDIA DE GUADIX	78	119	20	92	131	37	159	249	57
	35.95	54.72	9.43	32.79	52.46	14.75	34.21	53.51	12.28
BAZA	391	1031	93	371	1120	109	762	2151	205
	25.74	67.93	6.33	23.20	70.00	6.90	24.44	69.99	6.57
BEAS DE GUADIX	37	33	9	44	35	7	81	69	16
	46.67	41.67	11.67	51.56	40.63	7.91	49.19	41.13	9.69
SENALUA DE GUADIX	424	644	79	445	671	84	870	1315	162
	36.99	56.16	6.85	37.12	55.90	6.99	37.05	56.03	6.92
BENAMAREL	395	724	116	404	789	162	789	1512	278
	31.44	59.09	9.47	29.79	58.22	11.99	30.59	59.63	10.79
CANILES	248	355	77	196	365	84	434	720	161
	36.47	52.26	11.29	29.32	57.43	13.25	33.01	54.76	12.23
CASTILLEJAR	322	591	109	273	596	135	596	1176	243
	31.95	57.41	10.74	27.24	59.33	13.43	29.55	58.36	12.08
CASTRIL	32	49	9	26	48	7	58	97	15
	35.38	55.38	9.23	32.20	59.32	8.47	33.87	57.26	8.97
CORTES DE BAZA	195	456	67	249	419	74	434	874	141
	26.19	64.40	9.42	33.50	56.50	10.00	29.92	60.36	9.72
CORTES Y GRAENA	222	297	67	162	247	46	395	544	113
	37.95	50.60	11.45	35.66	54.26	10.08	36.95	52.20	10.95
CULLAR-BAZA	313	730	143	443	639	124	756	1368	267
	26.37	61.54	12.09	36.76	52.97	10.27	31.61	57.22	11.17
DEHESAS DE GUADIX	216	216	62	136	216	73	352	433	95
	43.70	43.70	12.59	35.24	56.19	8.57	40.00	49.17	10.93
ESFILIANA	22	22	4	16	29	5	38	51	9
	46.15	46.15	7.69	32.50	57.50	10.00	39.24	51.90	8.86
FONELAS	394	434	71	293	401	53	667	836	124
	43.18	49.86	7.95	39.36	54.45	7.19	40.99	51.40	7.61
FREILA	205	275	56	148	275	45	353	550	103
	38.14	51.16	10.70	31.55	59.82	9.63	35.07	54.73	10.20
GALERA	291	479	119	119	473	124	411	951	244
	32.90	53.76	13.44	16.67	66.00	17.33	25.60	59.23	15.18
GDR	100	162	39	77	142	39	179	304	79
	33.19	53.78	13.03	29.90	54.90	15.20	31.67	54.30	14.03
GORAFE	152	249	37	147	211	25	299	460	62
	34.66	56.82	8.52	39.31	55.19	6.49	36.36	56.06	7.58
GUADIX	1643	2060	270	1429	2139	359	3071	4199	628
	41.35	51.84	6.80	36.39	54.49	9.12	38.89	53.16	7.96
HUESCAR	346	531	101	313	539	99	659	1069	198
	35.40	54.30	10.31	32.99	56.74	10.29	34.21	55.50	10.30
MARCHAL	52	115	19	85	106	29	137	221	49
	27.89	61.90	10.20	39.51	48.29	13.22	33.64	54.52	11.84
ORCE	143	342	61	129	289	85	272	631	146
	26.22	62.67	11.11	25.60	57.49	16.91	25.93	60.19	13.99
PURULLENA	268	314	65	237	276	84	506	589	149
	41.48	48.52	10.00	39.76	46.19	14.06	40.66	47.40	11.95
Vva. de las TORRES	183	199	29	172	180	26	355	379	54
	44.58	48.49	6.93	45.42	47.71	6.86	44.98	48.12	6.90
ZUJAR	590	1071	129	542	939	142	1122	1909	271
	32.61	60.14	7.25	35.59	55.08	9.32	33.99	57.91	9.20
TOTAL MUNICIPIOS	7265	11546	1972	6565	11235	2020	13930	22791	3990
	35.13	55.82	9.05	33.12	56.69	10.19	34.15	56.25	9.61

CENSO 1970

CLASIFICACION EN TRES GRUPOS DE EDAD
SECTOR CASAS

TABLA N. 23

MUNICIPIO	HOMERES			MUJERES			TOTAL		
	0-14	15-64	>64	0-14	15-64	>64	0-14	15-64	>64
ALAMEDILLA	245	457	61	266	409	69	532	866	129
ALCUDIA DE GUADIX	32.14	59.82	9.04	37.50	53.57	8.93	34.82	56.70	8.48
BAZA	147	353	64	147	348	69	294	702	132
BEAS DE GUADIX	25.09	62.61	11.30	26.09	61.74	12.17	26.09	62.17	11.74
BENALUA DE GUADIX	2566	5047	639	2439	5345	937	5095	10393	1475
BENAMAUREL	31.10	61.17	7.73	28.29	62.01	9.70	29.66	61.60	8.74
CANILES	58	133	24	49	120	24	106	253	48
CASTILLEJAR	26.98	61.90	11.11	25.00	62.50	12.50	26.05	62.18	11.76
CASTRIL	176	223	39	117	219	43	293	442	82
CORTES DE BAZA	40.18	50.89	8.93	30.93	57.73	11.34	35.89	54.07	10.05
CORTES Y GRAENA	121	272	35	136	262	50	257	534	86
CULLAR-BAZA	28.24	63.53	8.24	30.34	58.43	11.24	29.31	60.92	9.77
DEHESAS DE GUADIX	1003	2189	260	939	2218	367	1942	4407	727
ESFILIANA	28.23	61.63	10.14	26.65	62.93	10.42	27.45	62.28	10.28
FOMELAS	169	294	38	125	294	50	294	578	98
FREILA	31.39	57.96	7.64	26.67	62.67	10.67	30.62	60.26	9.12
GALERA	797	1444	292	750	1476	229	1547	2920	521
GORAFE	31.46	57.01	11.53	30.55	60.13	9.32	31.01	58.54	10.44
GUADIX	388	666	75	319	730	110	707	1396	185
HUESCAR	34.36	58.97	6.67	27.50	63.00	9.50	30.89	61.01	9.10
MARCHAL	47	63	8	33	61	8	80	124	16
MARCHEL	39.81	53.40	6.80	32.58	59.55	7.87	36.46	56.25	7.29
MORON	865	1764	246	805	1677	306	1670	3391	552
MURCIA	30.73	60.52	8.75	28.88	60.14	10.98	29.81	60.33	9.86
PUERTO REAL	99	105	10	51	82	19	139	187	29
ROA	43.75	51.56	4.69	33.33	54.17	12.50	39.29	52.68	9.04
SALICRU	78	211	12	74	199	19	152	411	31
SAN PEDRO DE GUADIX	25.98	70.08	3.94	25.20	68.29	6.50	25.60	69.20	5.20
SAN PEDRO DE NAVARRA	56	70	7	47	66	3	103	136	10
SAN PEDRO DE VES	42.11	52.63	5.26	40.00	57.00	3.00	41.12	54.67	4.21
SAN PEDRO DE VES	82	141	19	57	144	19	139	285	38
SAN PEDRO DE VES	33.82	58.33	7.84	25.81	65.59	8.60	30.00	61.79	8.21
SAN PEDRO DE VES	252	554	99	335	554	93	597	1108	192
SAN PEDRO DE VES	27.88	61.21	10.91	34.08	56.42	9.50	31.10	58.72	10.17
SAN PEDRO DE VES	396	660	180	380	676	174	776	1336	354
SAN PEDRO DE VES	32.05	53.42	14.53	30.90	54.94	14.16	31.48	54.18	14.35
SAN PEDRO DE VES	22	43	3	24	41	3	45	84	6
SAN PEDRO DE VES	31.75	63.49	4.76	34.92	60.32	4.76	33.33	61.90	4.76
SAN PEDRO DE VES	2131	3284	414	2034	3517	520	4155	6901	934
SAN PEDRO DE VES	36.56	56.33	7.11	33.50	57.94	8.56	35.00	57.15	7.85
SAN PEDRO DE VES	1262	2172	429	1262	2240	575	2524	4412	1004
SAN PEDRO DE VES	32.67	56.22	11.11	30.95	54.95	14.11	31.78	55.57	12.65
SAN PEDRO DE VES	40	63	8	52	63	11	92	128	19
SAN PEDRO DE VES	35.80	56.79	7.41	40.43	51.06	8.51	38.29	53.71	8.00
SAN PEDRO DE VES	214	461	74	217	443	80	432	905	155
SAN PEDRO DE VES	28.57	61.51	9.92	29.32	59.84	10.84	28.94	60.69	10.39
SAN PEDRO DE VES	163	307	29	173	318	24	336	626	53
SAN PEDRO DE VES	32.60	61.67	5.73	33.62	61.70	4.68	33.12	61.69	5.19
SAN PEDRO DE VES	127	194	20	142	204	20	269	398	39
SAN PEDRO DE VES	37.19	57.02	5.79	38.85	55.77	5.38	38.05	56.37	5.58
SAN PEDRO DE VES	617	1372	182	535	1272	203	1152	2644	395
SAN PEDRO DE VES	28.44	63.17	8.40	26.60	63.30	10.10	27.55	63.23	9.22
TOTAL MUNICIPIOS	12111	22472	3366	11527	22981	3924	23639	45453	7290
	31.91	59.22	8.87	29.99	59.80	10.21	30.95	59.51	9.54

fuerte estrechamiento de las pirámides municipales en éstas edades, está en relación con una mayor salida de las cuevas, bien sea como población emigrante fuera del municipio o bien simplemente como un cambio en el tipo de vivienda ocupado, es decir de un trasvase cueva-casa, que puede ser total a una vivienda construida o sólo parcial (9) y que suele corresponderse con la fecha de matrimonio o con una mejora en el status socioeconómico que permite la realización de ciertas mejoras en la vivienda.

Por último, la población anciana es similar a nivel municipal en ambos sectores (casas 9.5 y cuevas 9.6), aunque también es cierto que se sitúa por encima de la cifra media provincial que en esta misma edad incluía el 8,6 % del total de población provincial.

En resumen y a nivel de datos totales, podemos concluir que las cuevas en 1970 estaban ocupadas por más niños y menos adultos que las casas en los mismos municipios, lo que a su vez es consecuencia de una mayor tasa de fecundidad en las cuevas, unido también en ocasiones a que la emigración no fuera de toda la familia, sino que los hijos no activos no se movilizaran y permanecieran en el pueblo junto a los

(9) Recordemos en este punto la importancia que actualmente adquiere la cueva con un sector de vivienda construida y adosada a ella.

abuelos.

7.4.2.2.- Estructura de la población por sexo y edad em 1981.

Análisis de los datos totales correspondientes al sector troglodita. Comparación con el sector casas en los mismos municipios y el total provincial.- (10) Dentro de este apartado nos vamos a referir de forma específica a aquellas variaciones en la composición de la población por edad y sexo observada en relación a la situación ya analizada en 1970. En este sentido hay dos rasgos claves en la pirámide total troglodita de 1981 y que suponen una fuerte agudización en los caracteres ya apuntados once años antes:

1.- La reducción de la misma base de la pirámide es muy acusada, de modo que de seguir decreciendo en la misma proporción, en el próximo censo ya habría desaparecido ese primer grupo de edad de la pirámide; presumiblemente ello no ocurrirá, pero si es necesario destacar el claro descenso que ha supuesto en términos porcentuales la reducción de los efectivos correspondientes . aproximadamente a la mitad. (12,8 % en 1970 y 5.2 % en 1981).

(10) La información estadística aparece reflejada en las tablas n. 24, 25, 26 y 27 y representadas gráficamente en las pirámides n. 57, 58 y 59.

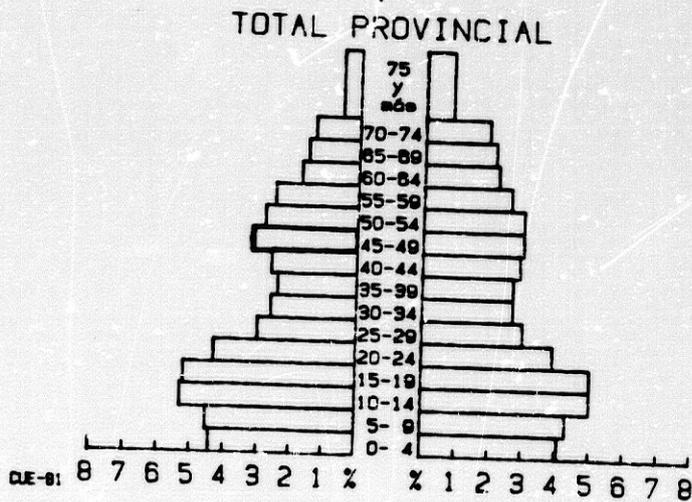
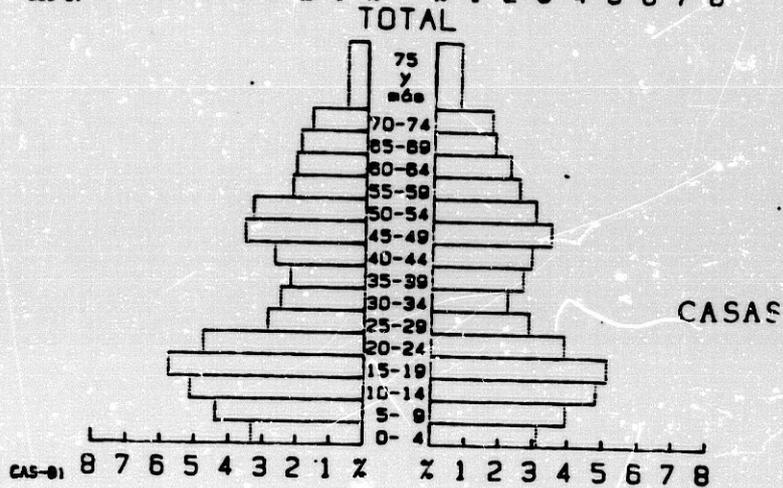
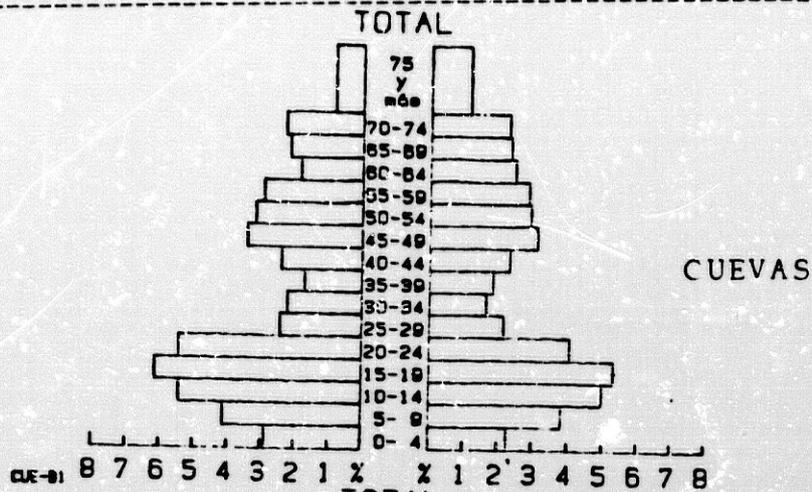
TABLA N. 26
 TOTALES Y PORCENTAJES DE LA POBLACION EN FUNCION DE LA EDAD
 SECTOR CASAS
 CENSO 1981

MUNICIPIO	HOMBRES													N/S TOTAL				
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64		65-69	70-74	>74	
ALAMEDILLA	3.8	4.6	6.8	5.3	4.1	3.0	1.9	4.1	1.1	3.4	5.3	1.1	2.3	1.1	1.1	1.5	0.8	51.4
BAZA	3.9	5.2	4.6	5.1	5.1	2.7	3.2	2.0	2.6	3.3	2.7	1.7	2.0	2.5	1.3	2.0	0.7	50.5
BEAS DE GUADIX	0.9	6.8	6.8	7.7	5.9	0.0	2.0	0.0	3.8	3.8	2.9	4.7	2.9	0.9	0.0	2.9	0.9	53.0
BENALUA DE GUADIX	2.7	3.8	6.9	7.3	4.2	2.7	1.6	3.1	2.3	4.2	3.1	2.7	1.6	1.9	1.6	0.8	1.1	51.5
BENAMAUREL	2.9	3.3	5.4	4.8	2.9	3.7	1.5	3.3	2.9	3.3	4.8	2.5	1.1	0.0	2.9	1.5	0.8	47.6
CANILES	3.8	3.5	5.4	4.9	6.1	2.7	3.2	2.2	2.8	3.7	3.3	2.2	2.4	1.5	2.2	1.2	0.4	51.5
CASTILLEJAR	0.4	3.3	5.8	4.6	3.8	1.6	3.3	1.3	3.8	3.3	3.8	4.6	4.1	0.4	2.1	2.5	0.8	49.5
CORTES DE BAZA	3.1	2.5	4.6	6.5	3.9	2.5	1.5	1.9	1.7	4.0	2.9	2.9	4.0	2.9	2.5	1.2	1.3	49.9
CORTES Y GRAENA	3.1	4.6	5.9	8.4	5.9	1.2	0.6	3.1	1.9	5.9	5.3	1.2	1.2	0.6	0.6	0.6	1.2	51.4
CULLAR-BAZA	2.9	3.8	3.9	3.8	4.2	2.2	2.8	2.2	3.6	3.7	3.3	1.8	2.0	2.3	2.1	2.6	0.5	48.0
DEHESAS DE GUADIX	5.9	8.2	6.5	4.9	7.0	3.3	1.6	3.3	1.0	3.3	1.0	3.9	0.6	0.6	1.0	2.2	0.0	54.4
FONELAS	3.6	7.1	5.3	6.6	7.5	2.1	2.7	2.7	1.2	3.9	2.7	1.8	1.8	1.2	0.9	0.9	0.0	52.0
FREILA	3.5	5.1	6.8	6.8	5.1	3.5	3.5	1.1	4.0	2.8	2.2	2.2	1.7	2.8	1.1	2.8	0.0	55.1
GALERA	1.9	1.1	3.6	4.2	4.2	2.8	1.1	1.1	2.8	1.7	6.1	3.9	1.9	2.5	2.2	3.6	0.8	45.5
GOR	2.1	2.1	6.2	6.9	4.1	2.4	0.7	2.1	2.1	4.1	3.8	2.1	3.4	2.1	1.4	3.1	1.0	49.9
GORAFE	4.2	3.4	4.9	6.4	4.9	4.9	2.3	4.2	2.3	4.9	0.8	1.5	1.5	0.8	2.3	1.5	0.0	50.8
GUADIX	4.3	5.5	5.3	5.5	4.2	3.8	2.8	2.1	2.8	2.7	2.8	1.9	1.6	1.7	1.4	1.2	0.1	49.8
MARCHAL	2.1	3.0	3.0	10.2	5.1	2.1	1.5	2.1	5.1	4.5	5.1	3.0	2.1	0.6	0.6	3.6	0.6	54.2
ORCE	1.4	2.8	4.9	6.3	3.5	2.5	1.8	1.1	3.2	5.9	3.2	2.5	2.1	2.5	1.4	3.2	1.1	49.2
PURULLENA	2.3	4.6	5.7	6.5	4.9	5.7	2.6	1.4	1.1	5.7	3.1	1.4	2.6	1.4	1.4	0.6	0.3	51.4
Vva. de las TORRES	4.0	8.1	5.1	10.1	4.0	3.0	2.5	1.5	2.1	3.0	3.5	2.1	2.1	0.5	1.5	0.5	0.0	53.6
VALLE DEL ZALABI	1.5	3.5	5.3	7.9	5.3	1.8	1.5	2.8	3.5	3.7	5.3	2.0	1.5	3.1	2.0	2.2	0.9	53.7
ZUJAR	3.9	4.5	5.4	6.9	4.8	2.9	2.6	2.9	2.9	3.4	3.6	2.3	1.4	2.1	1.0	1.5	0.8	52.8
TOTAL MUNICIPIOS	3.5	4.6	5.1	5.6	4.7	3.0	2.6	2.1	2.7	3.4	3.2	2.1	2.0	2.0	1.5	1.8	0.6	50.5
TOTAL PROVINCIAL	4.4	4.5	5.3	5.2	4.3	3.0	2.6	2.4	2.6	3.2	2.8	2.5	1.7	1.5	1.3	1.5	0.0	49.0

TABLA N. 27
 TOTALES Y PORCENTAJES DE LA POBLACION EN FUNCION DE LA EDAD
 SECTOR CASAS
 CENSO 1981

MUNICIPIO	MUJERES														N/S TOTAL			
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69		70-74	74	
ALAMEDILLA	3.0	6.8	7.2	5.3	2.3	3.0	1.1	3.4	3.4	2.6	2.3	1.5	2.6	0.8	1.9	1.1	0.3	48.6
BAZA	3.7	4.4	4.8	4.8	3.8	3.9	2.7	2.8	2.6	3.1	2.7	2.2	1.9	2.2	1.5	1.6	0.8	49.5
BEAS DE GUADIX	2.0	3.8	5.9	2.0	2.9	2.0	0.9	2.0	5.9	4.7	2.9	2.9	2.0	0.0	2.9	2.9	0.9	47.0
BENALUA DE GUADIX	3.1	5.3	4.6	5.8	2.7	1.9	3.1	2.7	2.7	4.6	2.3	3.1	2.7	1.6	0.4	1.6	0.4	48.5
BENAMAUREL	1.8	2.9	6.2	6.2	2.9	2.2	4.8	2.2	3.7	4.0	3.3	3.3	2.5	1.8	1.5	2.2	1.1	52.4
CANILES	2.5	4.2	4.6	3.9	3.5	3.3	2.2	3.7	1.9	4.9	2.2	2.7	2.5	1.6	2.5	1.8	0.4	48.5
CASTILLEJAR	1.6	2.5	3.3	4.9	3.8	2.9	2.5	2.9	3.3	3.8	4.1	5.4	1.6	0.8	2.9	3.8	0.4	50.5
CORTES DE BAZA	2.1	2.5	2.5	6.3	4.6	2.7	1.3	1.2	3.1	4.8	3.1	3.9	4.2	2.9	1.2	2.5	1.3	50.1
CORTES Y GRAENA	2.5	5.3	4.6	5.3	9.0	0.6	3.4	1.9	1.9	3.4	5.9	1.9	0.6	0.0	0.0	1.2	1.2	48.6
CULLAR-BAZA	3.4	3.4	3.9	5.9	3.7	3.3	2.0	3.1	3.9	3.0	3.1	1.7	2.8	3.3	1.8	3.2	0.4	52.0
DEHESAS DE GUADIX	4.9	3.3	5.9	6.5	2.2	2.7	3.9	1.6	3.3	2.7	1.0	2.2	1.6	1.0	1.0	1.0	0.6	45.6
FONELAS	4.8	3.9	5.3	4.8	4.8	3.9	3.0	2.1	2.1	3.6	2.1	2.1	0.9	1.8	1.8	0.9	0.0	48.0
FREILA	4.0	5.7	2.8	3.5	2.2	2.8	3.5	4.0	2.2	1.7	2.2	3.5	1.7	0.6	2.2	2.2	0.0	44.9
GALERA	1.7	3.0	5.3	5.3	3.6	3.0	0.8	1.7	2.8	3.9	5.3	3.9	3.3	2.2	2.8	4.8	1.1	54.5
GOR	2.1	5.2	3.8	6.2	4.8	1.0	1.0	2.4	2.1	3.4	3.4	2.7	2.7	1.4	2.4	4.8	0.3	50.1
GORAFE	1.5	4.2	5.7	5.7	4.2	5.7	4.2	3.4	2.5	1.5	1.5	1.5	4.2	0.8	0.8	2.3	0.0	49.2
GUADIX	4.5	3.6	5.0	5.2	4.3	3.1	2.5	2.9	3.3	2.7	2.7	2.3	2.2	1.7	1.5	2.5	0.5	50.2
MARCHAL	2.1	2.1	3.6	5.1	6.6	0.0	2.1	1.5	5.7	5.1	5.1	0.6	0.0	0.6	0.6	4.5	0.6	45.8
ORCE	1.8	4.2	6.6	3.9	4.2	1.8	0.0	2.1	3.5	5.3	3.2	3.9	2.5	2.5	1.1	3.9	0.7	50.8
PURULLENA	3.1	4.9	5.4	5.4	7.1	1.4	1.4	2.0	2.9	3.7	3.7	1.4	2.0	1.7	1.4	0.0	0.8	48.6
Vva. de las TORRES	3.0	5.6	6.6	6.6	2.5	2.5	1.5	2.5	3.0	3.5	1.0	2.5	0.0	1.0	2.5	2.1	0.0	46.4
VALLE DEL ZALABI	1.5	2.2	5.3	5.3	3.1	2.2	1.3	2.8	3.1	3.5	4.8	2.6	2.8	1.3	2.0	1.8	0.6	46.3
ZUJAR	3.3	4.0	5.2	5.0	2.9	1.9	2.6	2.8	2.6	2.9	3.6	2.8	1.9	1.3	1.6	2.4	0.5	47.2
TOTAL MUNICIPIOS	3.4	4.0	4.8	5.1	3.9	3.0	2.3	2.7	2.9	3.4	2.9	2.5	2.2	1.9	1.7	2.2	0.6	49.5
TOTAL PROVINCIAL	4.1	4.3	5.0	5.0	3.9	3.0	2.7	2.7	2.9	3.0	3.0	2.6	2.2	2.1	1.9	2.4	0.0	51.0

ESTRUCTURA DE LA POBLACION POR EDAD Y SEXO. 1981.



Esta misma tendencia evolutiva, que se plasma en la forma en urna de la pirámide, aparece también en la pirámide que representa al total de población correspondiente al sector casas, así como a los valores totales provinciales, aunque bien es cierto que el descenso ha sido menor en estos dos colectivos (sector casas y total provincial), sobre todo en la pirámide provincial que sigue presentando la base comparativamente más ancha; en consecuencia, podemos concluir que la base piramidal es bastante similar en las tres unidades de análisis, apareciendo los caracteres definitorios de recesión demográfica tanto en la población que ocupa casa-vivienda como la que ocupa cueva-vivienda y en este sentido cabe también señalar que la situación muy similar que presentan los dos sectores está en relación con el proceso de acercamiento que a nuestro juicio se está produciendo en este área en amplios sectores de hábitat troglodita; recordemos que actualmente las tasas de fecundidad son también similares en ambos colectivos, y que también en el último periodo intercensal y en esta variable se ha producido una reducción más intensa en el sector troglodita que en el sector casas en esta misma zona.

2.- Por otro lado el estrangulamiento que en 1970 se observa en las cuevas para los grupos de población entre 25 y 34 años vuelve a aparecer en 1981, aunque

ahora también más acusado, llegando incluso a incluir además los dos escalones de población que se sitúan por encima, es decir llegando a alcanzar incluso a la población con 44 años. A partir de este específico comportamiento demográfico podemos extraer dos consecuencias: En primer lugar que el sector de población que emigró antes de 1970, cuya ausencia venía ya plasmada en la pirámide referida a ese año, aún continúa fuera y además que la salida ha continuado entre la población entre 25 y 34 años, incluso en el escalón inferior (población entre 20 y 24 años) que presenta una disminución de casi dos números porcentuales en relación a los correspondientes efectivos de 1970.

Esta salida de personas de la vivienda troglodita corresponde a población joven que emigra fundamentalmente a las zonas turísticas levantinas o de Baleares y también en ocasiones ha cambiado la cueva por una casa en el mismo municipio, según hemos podido constatar en los propios pueblos e incluso la misma pirámide correspondiente al total de población que vive en casas, parece reflejar el aludido trasvase ya que los porcentajes equivalentes a estas edades se sitúan por encima de los del sector troglodita.

Esta fuerte reducción de los efectivos de población potencialmente activa y en edad fértil.

lógicamente conlleva un importante descenso en el nivel de reproducción de la población que además coincide con un descenso general en la tasa de fecundidad experimentado en estos mismos años.

Las pirámides que reflejan la situación en el sector casas y el total provincial reflejan también esta misma muesca y, aunque su intensidad es menos acusada que en el área troglodita, interesa destacar la absoluta similitud del proceso de reducción de los efectivos que afecta incluso a los mismos grupos de edad.

3.- Por su parte, la población adulta y anciana aumenta en el área de cuevas en relación a los respectivos porcentajes de 1970 y, aunque es muy claro el aumento en la cúspide de la pirámide correspondiente a 1981, la mayor longitud de los grupos de edad, comparando con la situación de 1970, alcanza hasta la población que cuenta con 45 años o más, dentro del sector troglodita.

Para estas últimas edades los porcentajes que representan el sector casas, así como el total provincial comparativamente con el sector cuevas, ofrecen valores inferiores, aunque también en ellos se ha apreciado la misma tendencia evolutiva que expresa un aumento en los porcentajes en relación a la situación

de 1970, aunque bien es cierto que ese crecimiento y en consecuencia el grado de envejecimiento ha sido más suave en el sector troglodita. →

Estructura de la población por edad y sexo a nivel municipal.-

A este nivel es necesario hacer una consideración en el sentido de que, en su mayoría los municipios incluidos en este análisis son poco significativos desde el punto de vista demográfico (11). Si además, estas unidades de ámbito municipal, pequeñas de por sí, las subdividimos a nivel intramunicipal entre población en cuevas y población en casas, resultan colectivos minúsculos en los que cualquier variación numérica insignificante, puede suponer un fuerte cambio porcentual, con la consiguiente secuela en la distorsión que ofrecen las pirámides que reflejan dichos datos.

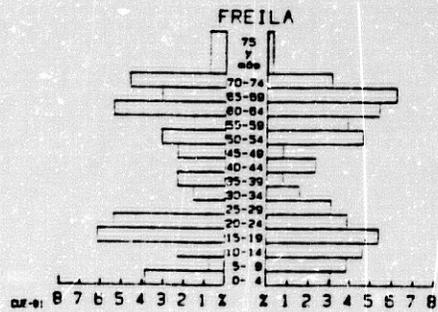
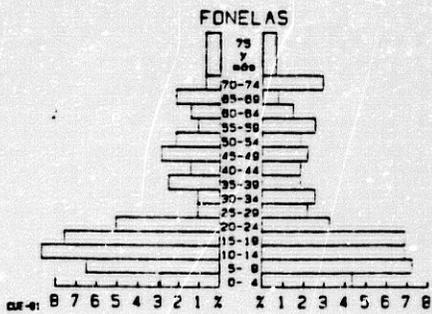
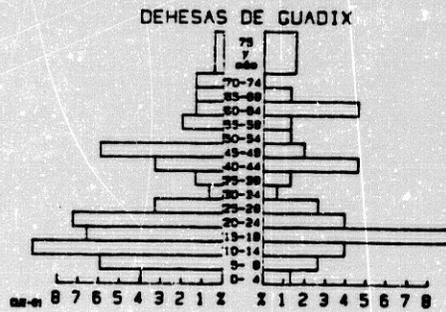
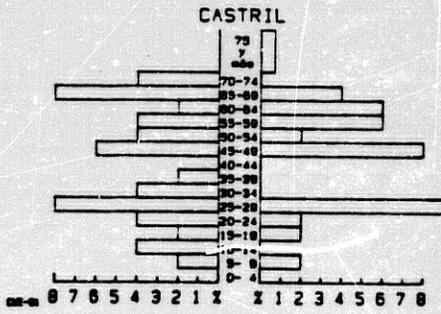
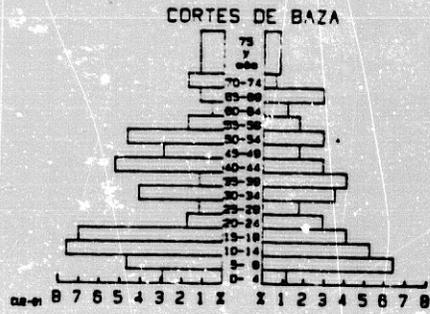
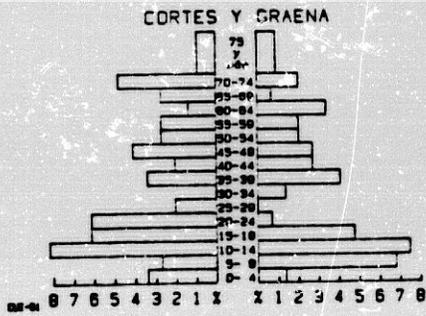
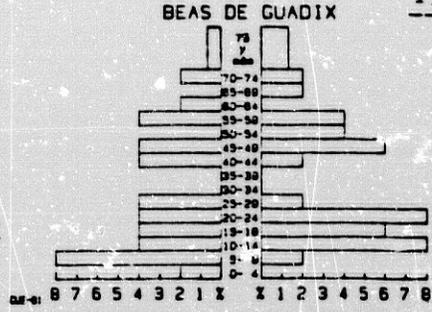
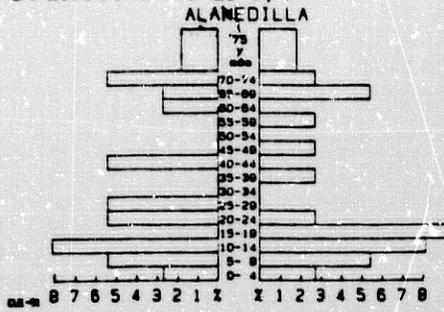
En concreto, la población estimada en cuevas en 1981 suponía un número menor a 1000 habitantes en Alamedilla, Beas de Guadix, Castril, Cortes de Baza, Cortes y Graena, Dehesas de Guadix, Fonelas, Freila, Galera, Gor. Gorafe, Huéscar, Marchal, Orce, Valle del

(11) En la tabla n.1 dentro de este capítulo aparece la población estimada en cuevas y en casas a nivel municipal en 1981.

ESTRUCTURA DE LA POBLACION POR EDAD Y SEXO. CUEVAS.

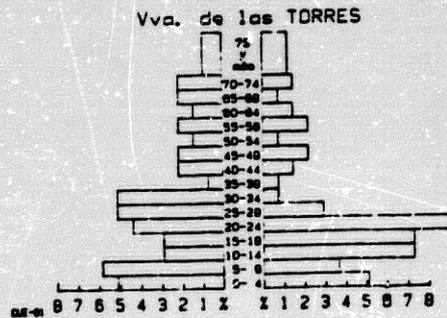
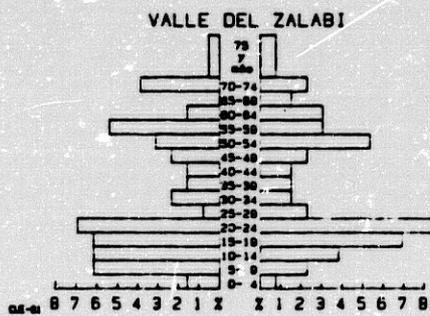
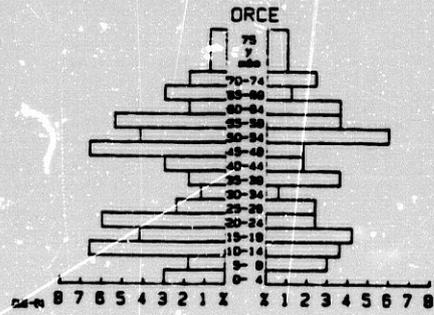
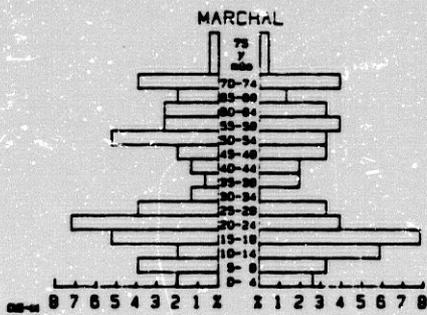
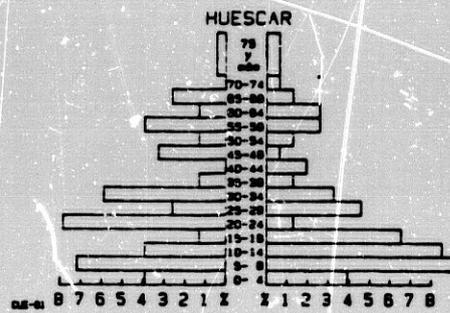
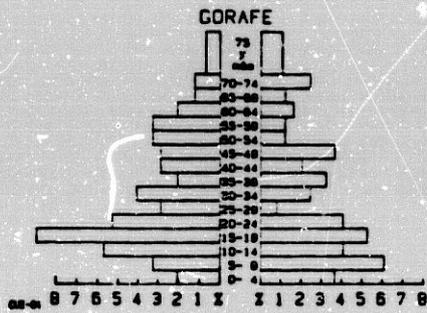
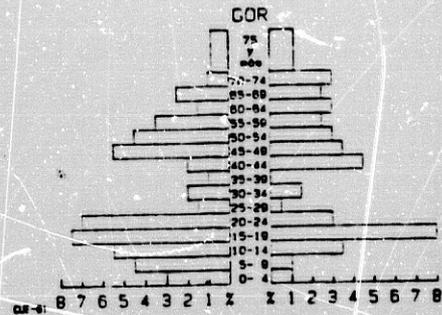
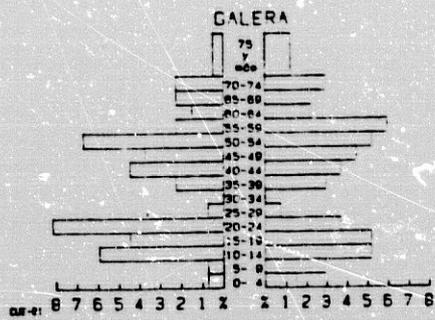
Gráficos ... 67.

1931



ESTRUCTURA DE LA POBLACION POR EDADE Y SEXO **Euevas. 1981**

Gráficos n. 58 a 75.



Zalabí y Villanueva de las Torres (12).

Dentro de este grupo lógicamente se encuentran las más fuertes desviaciones en algún específico grupo de edad, llegando incluso su representación gráfica a conseguir esquemas formales que nada tienen que ver con la clásica forma piramidal.

Partiendo de las premisas anteriores, efectuaremos el análisis correspondiente a nivel global sin descender a cuestiones de detalle que casi carecen de interés, debido a que representan un colectivo demográficamente insignificante.

En efecto, a modo de directrices generales, puede hablarse de un estrechamiento en la base que de forma más o menos acentuada se ha producido en todos ellos, consecuencia inmediata del descenso de fecundidad que, si bien ha sido decisivo, no ha sido el único factor que ha intervenido, según analizaremos más adelante.

Ascendiendo a grupos de edad superiores en las pirámides correspondientes a este grupo de municipios, vuelve a aparecer la fuerte muesca que se correspondía con las edades intermedias de fertilidad, que también

(12) Los datos numéricos correspondientes a la estructura por edad y sexo en estos mismos municipios aparecen reflejadas en las tablas n. 24, 25, 26 y 27, gráficamente respresentado en las pirámides de población adjuntas (gráficos 60 a 107).

se observaba en los datos globales de la región y que viene a ser una consecuencia de la emigración y del trasvase de población a la casa-vivienda. A su vez, la reducción de población a estas edades también debe incidir en la reducción de la base de la pirámide.

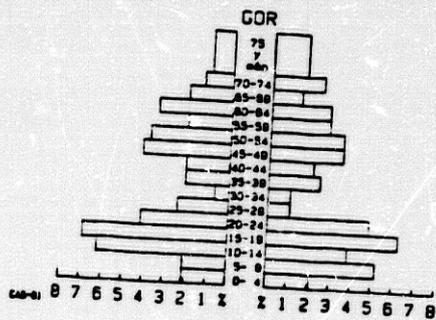
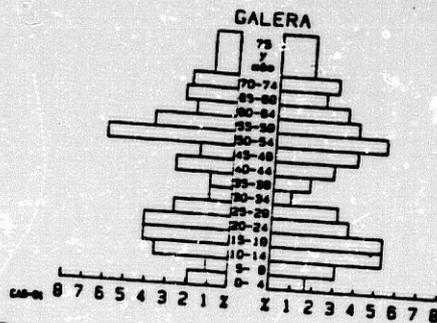
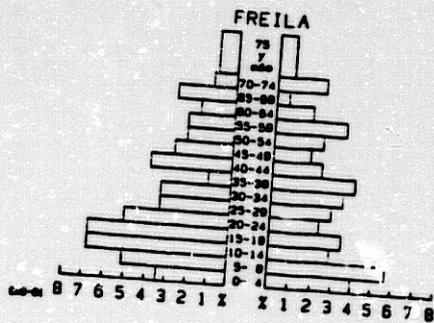
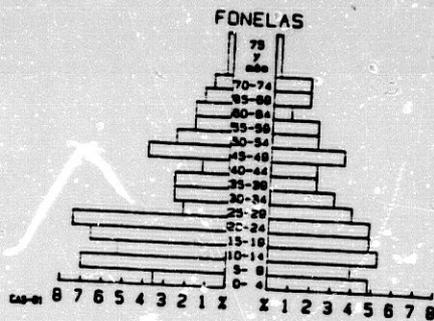
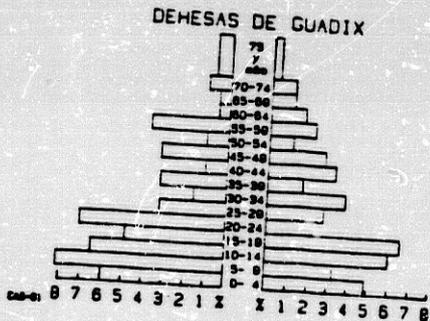
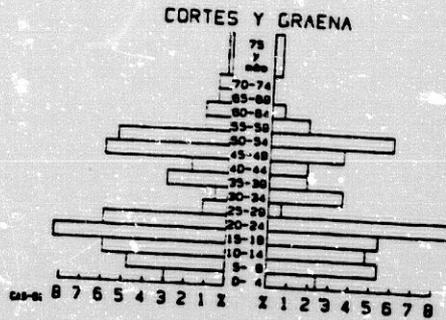
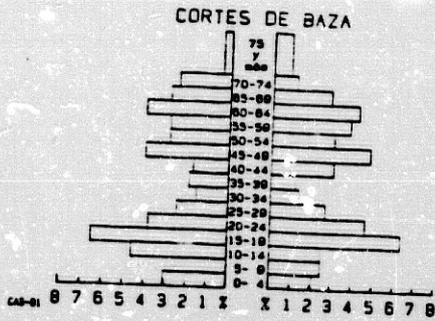
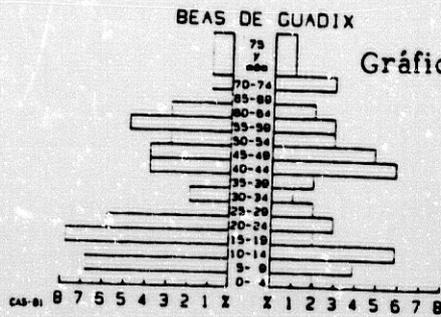
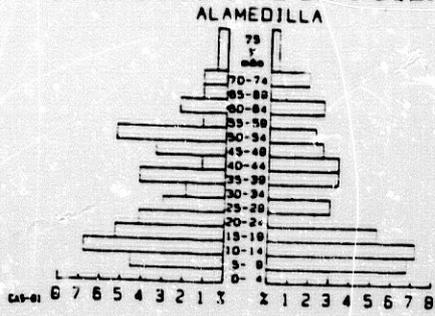
La cima de la pirámide suele estar mejor representada que en el Censo de 1970, aunque, a nivel municipal, se siguen apreciando variaciones en relación a los grupos de edad, a los que realmente afecta el aumento, ya que unas veces se refieren al último escalón de edad (Alamedilla por ejemplo) y en otras ocasiones (quizás sea Freila el ejemplo más significativo), la pirámide ofrece un abombamiento que se inicia con la población a partir de 50 años, siendo por el contrario mínima la representación de población a partir de 75 años.

La estructura por sexo y edad en el área de casas en estos mismos municipios presenta situaciones muy similares a las ya señaladas, por lo que no vamos a incidir en ellas, sólo indicar que se aprecian ligeras diferencias en casos puntuales, pero que a nivel global presentan los mismos caracteres definitorios, aunque menos acusados.

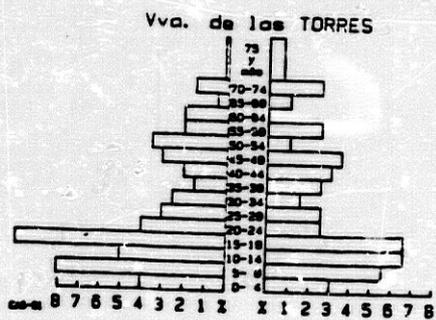
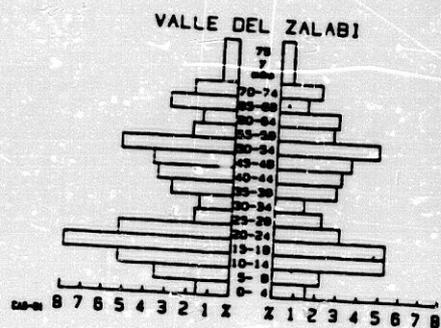
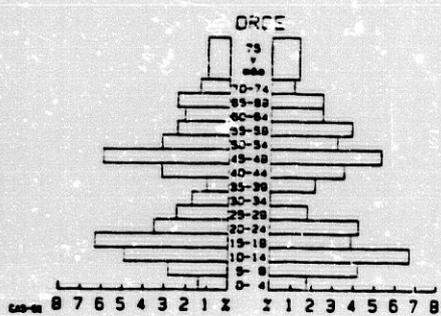
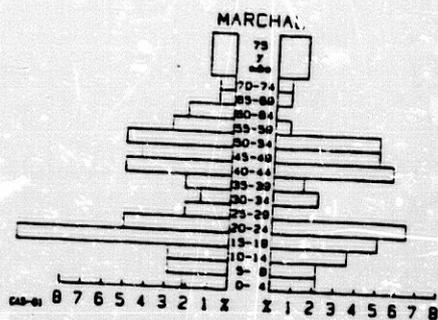
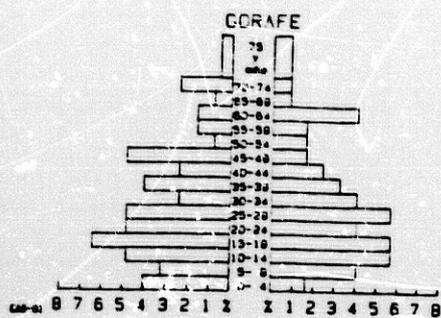
Dentro de este primer grupo de municipios, quizás sea Fonelas el que presenta una desproporción mayor

ESTRUCTURA DE LA POBLACION POR EDAD Y SEXO. CASAS. 1981.

Gráficos n. 76 a84.



ESTRUCTURA DE LA POBLACION POR EDAD Y SEXO. CASAS. 1981.



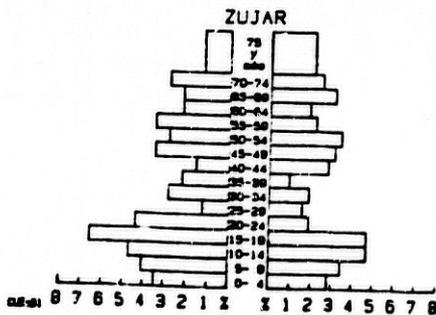
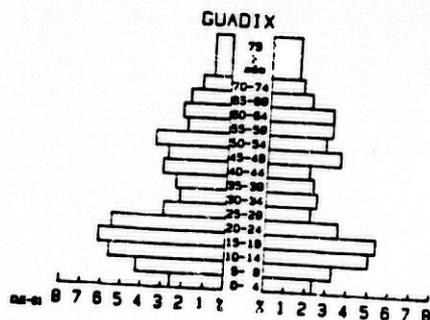
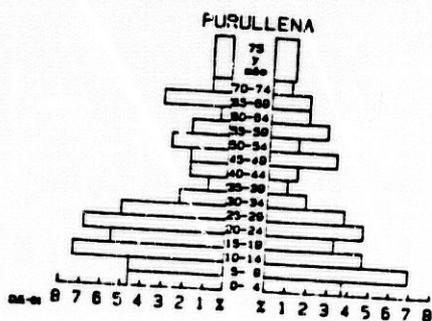
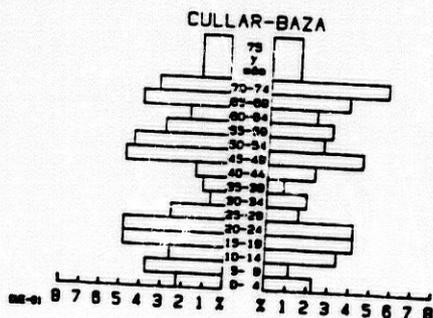
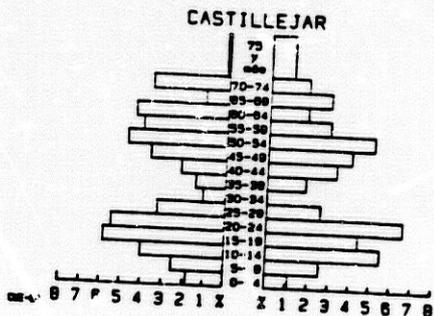
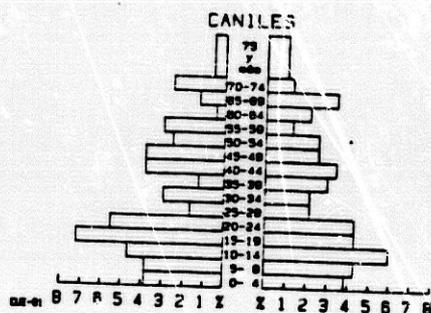
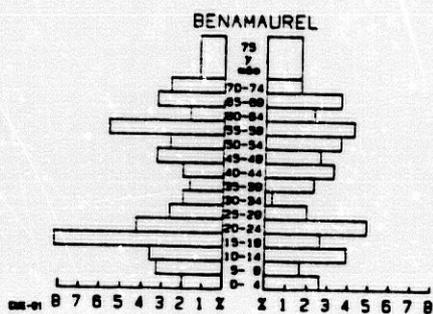
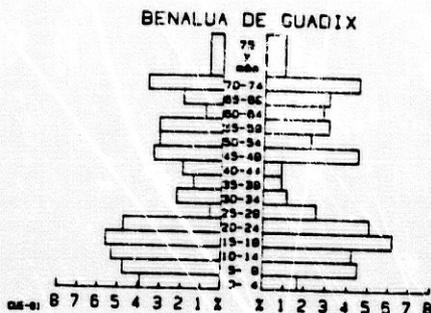
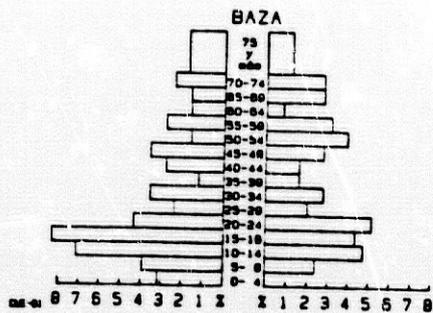
GRÁFICOS n. 85 al 89.

entre población con menos de 20 años (concretamente entre 5 y 20 años); la desproporción se produce entre la base, mucho mejor representada y la cúspide y sobre todo el cuerpo de la pirámide casi sin efectivos, donde además se aprecia un incremento de población femenina en relación con la masculina, como consecuencia de la emigración, nutrida de varones fundamentalmente. De acuerdo a esta estructura piramidal, la penetración de activos en el mercado de trabajo es algo que se está empezando a producir y que en los próximos años será importante, de modo que si no se producen fuertes cambios en la economía municipal, el desarrollo e incluso el incremento de la emigración habría de continuar en el futuro más inmediato, al no poder absorber el municipio a su potencial activo. Por el contrario la pirámide de población del sector casas en Fonelas no presenta rasgos tan acusados y se mantiene más en la línea del modelo general ya analizado.

Un segundo grupo incluye el resto de los municipios que al tener efectivos mayores de población en el sector troglodita, presentan una estructura por edad algo más representativa y en general las pirámides que los reflejan presentan un carácter menos distorsionado, aunque también en este sentido hay que poner de manifiesto las lógicas diferencias que pueden

ESTRUCTURA DE LA POBLACION POR EDAD Y SEXO. CUEVAS. 1981.

Graficos n. 90 a 98.



observarse en la composición por edad de la población en Caniles y Purullena, donde la población troglodita es de 1088 y 1009 habitantes respectivamente, y en el caso de Guadix, sin duda el más significativo por referir los datos a casi 5000 personas (13).

La pirámide correspondiente al sector cuevas en Guadix constituye un fiel reflejo del modelo de estructura por edad de la población troglodita ya analizado, además de mayor porcentaje de personas de edad superior a 74 años y un menor porcentaje de niños en los dos primeros escalones de la pirámide, también en el sector troglodita. Por su parte la población que se corresponde con el sector de cuevas en los mismos municipios presenta alguna pequeña variación en los números porcentuales sin demasiada significación estadística.

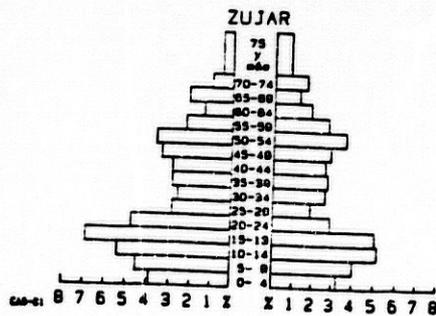
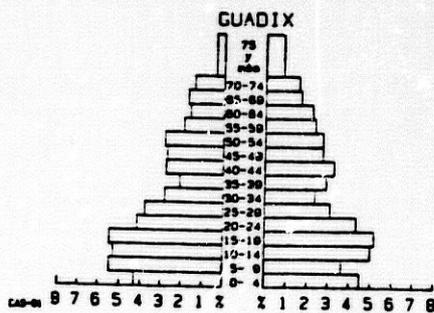
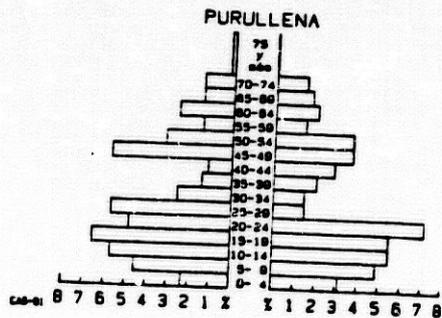
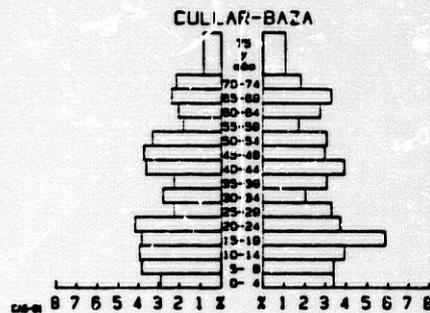
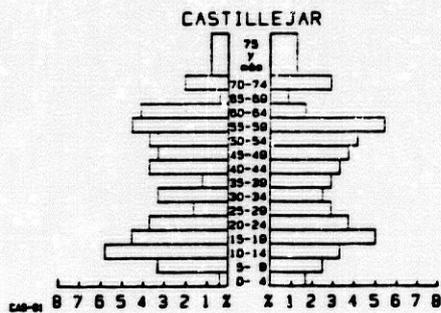
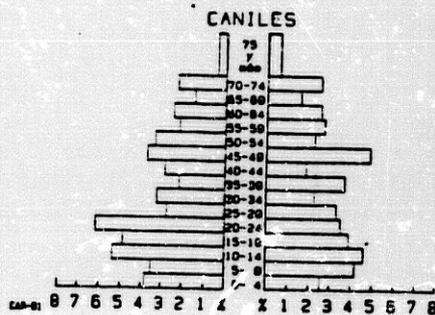
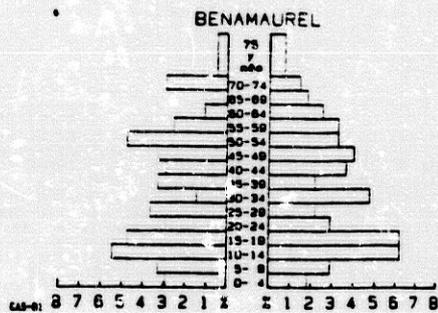
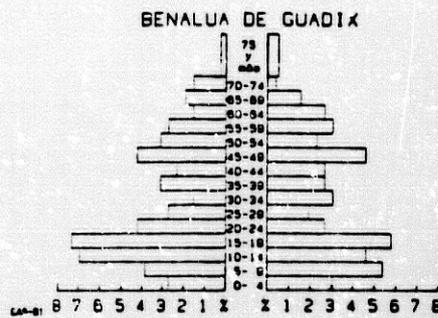
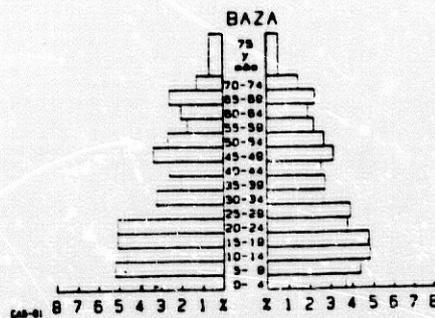
En el resto de los municipios incluidos en este segundo grupo, la comparación a nivel intramunicipal entre los dos sectores responde al mismo esquema general de la zona y presenta una similar estructura.

(13) Aparte de los ya citados, quedan integrados también en este grupo los siguientes municipios:

Municipio	Población estimada en cuevas
Baza	1232
Benalúa de Guadix	1764
Benamaurel	1501
Castilléjar	1331
Cúllar-Baza	1339
Zújar	1524

ESTRUCTURA DE LA POBLACION POR EDAD Y SEXO- CASAS. 1981.

Gráficos n. 99 al 107.



definida por una forma regresiva demográficamente en la base piramidal y una reducción de los efectivos a edad mediana, sobre todo entre 25 y 40 ó 44 años; por lo demás se aprecian, en ocasiones, variaciones de detalle en algún grupo de edad concreto, así como en los porcentajes de población anciana, aunque dentro de unas mismas directrices en ambos sectores (trogloditas o no) dentro de un mismo municipio.

Clasificación de la población en tres grupos de edad . 1981.-

Al distribuir la población en tres grupos de edad siguiendo el criterio económico (es decir población con menos de 15 años, entre 15 y 64 y 65 y más años) volvemos a encontrar las mismas características que ya analizamos al estudiar la estructura de la población por edad y sexo que marcan el signo de la evolución seguida en la última década (Tablas estadísticas n. 28 y 29). En efecto, entre 1970 y 1981 se ha producido un envejecimiento de la población muy acusado que casi llega a duplicar los efectivos con más de 64 años que había en 1970 (9,6 % de la población en 1970 y 16,5 % en 1981). Paralelamente se produce el aumento porcentual, mayor en las mujeres que en los hombres, de acuerdo al normal comportamiento demográfico de una población que sitúa la esperanza de vida de la mujer

CENSO 1981

CLASIFICACION EN TRES GRUPOS DE EDAD
SECTOR CUEVAS

TABLA N. 28

MUNICIPIO	HOMIRES			MUJERES			TOTAL		
	0-14	15-64	>64	0-14	15-64	>64	0-14	15-64	>64
ALAMEDILLA	7	8	6	7	9	6	14	19	12
BAZA	33.33	38.89	27.78	31.58	42.11	26.32	32.43	40.54	27.03
BEAS DE GUADIX	175	351	112	88	346	112	243	740	224
BENALUA DE GUADIX	25.71	57.86	16.43	16.07	63.39	20.54	21.43	60.32	18.25
BENAMAUREL	8	15	5	4	12	4	14	32	10
CANILES	29.17	54.17	16.67	19.23	61.54	19.23	24.00	58.00	19.00
CASTILLEJAR	247	474	153	193	514	193	430	989	346
CASTRIL	26.25	54.24	17.51	20.54	57.78	21.67	24.37	53.82	19.61
CORTES DE BAZA	133	507	153	123	423	162	253	930	315
CORTES Y GRAENA	14.77	43.93	19.25	17.34	59.72	22.92	17.05	61.97	20.93
CULLAR-BAZA	134	352	65	153	301	62	297	652	148
DEBENAS DE GUADIX	24.37	63.87	11.76	28.45	54.03	15.52	24.38	60.00	13.62
FONELAS	112	483	68	122	434	112	234	917	180
FREILA	16.91	72.79	10.29	18.25	61.96	16.79	17.58	68.86	13.55
GORAFÉ	4	25	10	1	25	4	5	49	14
GUADIX	10.71	64.29	25.00	4.55	81.82	13.64	9.00	72.00	20.00
HUESCAR	95	190	47	80	168	44	175	357	91
MARCHAL	28.57	57.14	14.29	27.50	57.50	15.00	28.07	57.31	14.62
MORAFÉ	98	310	70	107	143	37	205	372	107
PUJOL	25.93	55.86	18.21	34.85	53.03	12.12	29.93	54.42	15.65
VALLE DEL ZALASI	115	401	180	90	341	190	205	742	371
VALLE DEL ZALASI	14.55	57.55	25.90	14.02	36.25	29.69	15.36	56.93	27.72
VALLE DEL ZALASI	65	109	14	27	102	20	92	214	34
VALLE DEL ZALASI	34.94	57.53	7.23	17.39	49.57	13.04	24.97	63.14	9.97
VALLE DEL ZALASI	177	259	53	161	259	53	359	518	186
VALLE DEL ZALASI	36.23	52.90	10.87	36.69	52.52	10.79	36.46	52.71	10.83
VALLE DEL ZALASI	34	144	53	37	151	49	91	300	102
VALLE DEL ZALASI	14.75	42.30	22.95	21.74	59.42	18.84	18.46	60.77	20.77
VALLE DEL ZALASI	39	181	35	51	181	43	90	342	79
VALLE DEL ZALASI	15.38	70.77	13.95	18.57	65.71	15.71	17.04	68.15	14.81
VALLE DEL ZALASI	32	39	16	14	73	25	44	162	41
VALLE DEL ZALASI	23.42	64.86	11.71	12.22	65.56	22.22	18.41	65.17	16.42
VALLE DEL ZALASI	66	224	27	93	154	46	149	378	73
VALLE DEL ZALASI	20.77	70.77	8.46	29.31	54.31	16.38	24.80	63.01	12.20
VALLE DEL ZALASI	501	1597	298	513	1452	370	1114	3050	667
VALLE DEL ZALASI	24.07	63.99	11.93	21.98	62.70	15.32	23.86	63.12	13.82
VALLE DEL ZALASI	62	119	16	50	149	19	152	228	35
VALLE DEL ZALASI	31.51	60.27	8.22	41.25	50.00	8.75	36.60	54.90	8.50
VALLE DEL ZALASI	14	44	14	21	65	17	39	129	31
VALLE DEL ZALASI	16.57	68.06	15.36	22.22	61.73	16.05	19.61	64.71	15.69
VALLE DEL ZALASI	72	231	53	42	189	45	114	420	98
VALLE DEL ZALASI	20.21	64.89	14.89	15.07	68.42	16.48	17.86	66.47	15.57
VALLE DEL ZALASI	167	277	74	153	251	60	320	568	139
VALLE DEL ZALASI	31.83	55.17	13.78	32.67	53.47	13.86	31.80	54.38	13.82
VALLE DEL ZALASI	24	49	13	28	51	16	52	99	28
VALLE DEL ZALASI	28.36	56.72	14.93	31.43	57.14	11.43	29.93	56.93	13.14
VALLE DEL ZALASI	22	51	9	11	58	18	33	106	19
VALLE DEL ZALASI	27.27	62.12	10.61	14.06	73.44	12.50	20.77	67.69	11.54
VALLE DEL ZALASI	155	422	143	166	371	160	352	637	333
VALLE DEL ZALASI	23.35	58.68	17.96	22.88	50.98	26.14	23.13	55.00	21.88
TOTAL	2490	6927	1467	2329	6740	1811	5089	13177	3588
TOTAL	23.78	61.31	19.91	22.74	59.15	19.11	23.28	60.27	15.48

CENSO 1981

CLASIFICACION EN TRES GRUPOS DE EDAD
SECTOR CASAS

TABLA N. 29

MUNICIPIO	HOMBRES			MUJERES			TOTAL		
	0-14	15-64	>64	0-14	15-64	>64	0-14	15-64	>64
ALAMEDILLA	180	373	54	202	323	19	382	703	103
BAZA	29.11	61.76	8.32	34.83	56.59	8.53	32.08	59.25	8.38
BEAS DE GUADIX	2667	5378	1248	2496	5906	1191	5163	11784	2429
BEAS DE GUADIX	27.24	60.02	12.74	26.04	61.63	12.33	26.55	60.92	12.54
BEAS DE GUADIX	64	150	21	51	124	30	116	274	51
BEHALUA DE GUADIX	27.27	63.61	9.09	25.00	60.12	14.58	26.21	62.14	11.55
BEHALUA DE GUADIX	189	458	75	183	442	54	372	901	129
BEHALUA DE GUADIX	26.12	63.13	10.45	26.92	65.08	7.94	26.54	64.23	9.23
BEHAMAUREL	121	327	51	117	373	70	241	750	124
BEHAMAUREL	24.62	61.62	10.77	20.83	66.67	12.50	22.63	65.59	11.68
CANILES	677	1790	281	604	1650	333	1280	3440	614
CANILES	24.62	65.15	10.23	23.34	63.72	12.88	24.00	64.49	11.51
CASTILLEJAR	136	378	65	93	392	88	189	771	152
CASTILLEJAR	19.33	68.91	11.76	14.75	69.67	15.57	17.01	69.29	13.59
CORTES DE BAZA	253	793	196	177	874	196	430	1657	392
CORTES DE BAZA	20.38	63.85	15.77	14.18	70.11	15.71	17.27	66.99	15.74
CORTES Y GRAENA	44	110	10	40	109	8	84	219	17
CORTES Y GRAENA	26.74	67.44	5.81	25.61	69.51	4.88	26.19	68.45	5.36
CULLAR-BAZA	451	1258	320	455	1375	370	905	2532	693
CULLAR-BAZA	22.22	62.80	15.78	20.70	62.50	16.80	21.43	62.26	16.31
DEHEBAS DE GUADIX	139	201	26	95	186	24	234	397	51
DEHEBAS DE GUADIX	32.00	55.00	7.00	30.95	60.71	8.33	34.78	57.61	7.61
FONELAS	90	187	17	80	169	25	149	356	42
FONELAS	30.51	63.56	5.93	29.09	61.82	9.89	29.82	62.72	7.16
FREILA	124	267	55	101	221	41	226	488	97
FREILA	27.81	59.79	12.37	27.85	60.76	11.39	27.84	60.23	11.93
GALERA	121	539	166	181	609	196	392	1148	362
GALERA	14.63	65.24	20.12	19.37	61.73	19.90	16.67	63.33	20.00
GOR	193	591	141	205	558	167	398	1119	308
GOR	20.83	63.89	15.28	22.07	60.00	17.93	21.45	61.94	16.61
GURAFE	32	90	13	30	90	11	62	180	24
GURAFE	23.81	66.67	9.52	22.95	68.85	8.20	23.39	67.74	8.97
GUADIX	2263	4535	674	1967	4655	924	4230	9189	1598
GUADIX	30.28	60.69	9.02	26.07	61.69	12.24	28.17	61.18	10.64
MARCHAL	27	136	19	27	107	22	53	166	41
MARCHAL	14.67	74.67	10.57	17.19	69.75	14.06	15.93	71.71	12.23
ORCE	116	413	104	163	390	104	282	671	289
ORCE	13.57	65.00	16.13	24.23	59.31	15.86	21.75	61.11	16.14
PUSULLENA	209	584	62	223	618	67	432	1102	189
PUSULLENA	24.14	68.33	7.22	27.65	64.12	9.24	26.00	66.29	7.71
Vva. de las TORRES	166	328	24	117	253	54	313	577	78
Vva. de las TORRES	32.08	63.21	4.72	32.61	55.13	11.96	32.32	59.60	8.08
VALLE DEL ZALABI	211	721	165	181	617	117	396	1371	283
VALLE DEL ZALABI	19.18	65.71	15.10	19.13	68.25	12.32	19.30	66.89	13.59
ZUAR	581	1415	227	523	1222	243	1104	2635	170
ZUAR	26.13	63.66	10.21	26.33	61.11	12.23	26.22	62.61	11.17
TOTAL	9629	21530	4018	8334	21197	4376	17363	42723	8394
TOTAL	26.11	62.27	11.62	21.68	62.51	12.91	25.35	62.39	12.26

varios años por encima de la del varón.

A nivel municipal, la tendencia evolutiva es exactamente la misma en todos los pueblos, a excepción de los sectores trogloditas de Dehesas de Guadix, Galera, Gor y Huéscar, en los que la situación se mantiene estacionaria e incluso se aprecia un ligero descenso, si bien los colectivos a los que van referidos dichos valores son poco significativos desde el punto de vista demográfico (tabla n. 1 de este capítulo).

La población entre 15 y 64 años presenta una situación sin grandes cambios que a nivel de datos totales representa sólo un aumento de cuatro números porcentuales, presentando, a nivel municipal, valores numéricos cercanos a los datos totales aunque en un mismo municipio supongan en ocasiones un ligero aumento o leve descenso respecto a la propia situación de 1970.

La evolución seguida por la población en casas en estos mismos municipios es similar la apuntada en el sector troglodita, aunque menos intensa; es decir se produce aumento significativo en la población correspondiente al tercer grupo de edad un aumento de población adulta y por último disminución de las personas de menos de 15 años, aunque estos rasgos de evolución se presentan de forma menos acusada que en el

sector troglodita.

Por último, comparando el sector cuevas y casas a nivel de datos totales y en los diferentes municipios se aprecian unos mayores porcentajes de población con más de 64 años en las cuevas que en consecuencia determinan una menor representación porcentual de población joven y adulta. A nivel intramunicipal las variaciones más intensas entre los dos colectivos (cuevas y casas) se refieren al primer y tercer grupo de edad, presentando la población entre 15 y 64 años una situación comparativamente más similar en las dos unidades de análisis en que se subdivide el municipio.

En resumen, quizás el mayor grado de envejecimiento de la población sea el rasgo diferenciador más claro que aparece entre las dos unidades de análisis.

7.5.- ANALISIS DE LA POBLACION SEGUN ESTADO CIVIL Y EDAD.-

Analizando las variaciones producidas entre 1970 y 1981 en el sector cuevas (tablas n. 30. 31 y 32) puede apreciarse de acuerdo a los datos totales, una disminución del porcentaje correspondiente a hombres y mujeres solteros y paralelamente se ha producido el aumento del porcentaje de mujeres y hombres casados. Posiblemente este aumento esté en relación con la ralentización o en algunos casos de la vuelta de la emigración de varones jóvenes. Por su parte, el descenso en números relativos en las mujeres solteras ha sido más fuerte que el aumento en las mujeres casadas y este hecho puede estar en relación con el incremento de la emigración femenina, empleada sobre todo en el sector servicios, tendencia emigratoria de considerable significación que afecta en gran medida a esta específica área geográfica bastante deprimida económicamente.

A nivel de datos globales se observa una fuerte similitud entre los datos totales referidos a los dos sectores y al año 1970, tanto para la población soltera o casada. También los porcentajes de viudos y viudas en casas y cuevas arrojan porcentajes casi idénticos y en 1981 se mantiene la misma situación para la población que ocupa casa-vivienda, mientras que la

TABLA N. 30.

NUMERO DE PERSONAS SOLTERAS
EN CADA INTERVALO DE EDAD
SECTOR CASAS. 1970 -

TOTAL MUNICIPIOS

	HOMBRES		MUJERES	
0-14	12100	30,9	11510	29,4
15-19	3435	8,8	3217	8,2
20-24	2698	6,9	1898	4,8
25-29	959	2,4	628	1,6
30-34	385	1,0	277	0,7
35-39	218	0,6	237	0,6
40-44	200	0,5	195	0,5
45-49	93	0,2	123	0,3
50-54	94	0,2	123	0,3
55-59	98	0,2	55	0,1
60-64	50	0,1	110	0,3
64	173	0,4	190	0,5
N/S	18	0,0	40	0,1
TOTAL	20521	52,3	18692	47,7
%		26,8		24,4

SECTOR CUEVAS

	HOMBRES		MUJERES	
0-14	7020	32,9	6551	30,7
15-19	1901	8,9	1606	7,5
20-24	1291	6,0	874	4,1
25-29	506	2,4	304	1,4
30-34	312	1,5	87	0,4
35-39	153	0,7	100	0,5
40-44	99	0,5	71	0,3
45-49	58	0,3	35	0,2
50-54	43	0,2	32	0,1
55-59	36	0,2	36	0,2
60-64	43	0,2	44	0,2
64	47	0,2	64	0,3
N/S	18	0,1	11	0,1
TOTAL	11527	54,0	9815	46,0
%		28,3		24,1

TABLA N. 30. (Cont.)

NUMERO DE PERSONAS CASADAS
EN CADA INTERVALO DE EDAD.

SECTOR CASAS

TOTAL MUNICIPIOS	HOMBRES		MUJERES	
20	30	0,0	130	0,4
20-24	262	0,8	716	2,1
25-29	1008	3,0	1327	4,0
30-34	1537	4,6	2070	6,2
35-39	2275	6,8	2469	7,4
40-44	2449	7,3	2235	6,7
45-49	2170	6,5	1919	5,7
50-54	1637	4,9	1564	4,7
55-59	1439	4,3	1347	4,0
60-64	1251	3,7	1212	3,6
64	2493	7,5	1727	5,2
N/S	98	0,3	46	0,1
TOTAL	16649	49,9	16742	50,1
%		21,7		21,9

SECTOR CUEVAS

	HOMBRES		MUJERES	
20	272	1,6	130	0,8
20-24	222	1,3	377	2,2
25-29	459	2,7	573	3,4
30-34	753	4,4	1009	5,9
35-39	1210	7,1	1285	7,5
40-44	1316	7,7	1187	7,0
45-49	995	5,8	869	5,1
50-54	703	4,1	732	4,3
55-59	608	3,6	588	3,5
60-64	637	3,7	665	3,9
64	1440	8,5	938	5,5
N/S	22	0,1	33	0,2
TOTAL	8637	50,7	8386	49,3
%		21,2		20,6

TABLA N. 31

NUMERO DE PERSONAS VIUDAS
EN CADA INTERVALO DE EDAD

SECTOR CASAS 1970

TOTAL MUNICIPIOS	HOMBRES		MUJERES	
0-14	0	0,0	0	0,0
15-19	0	0,0	14	0,4
20-24	6	0,2	0	0,0
25-29	0	0,0	5	0,1
30-34	0	0,0	17	0,4
35-39	3	0,1	38	1,0
40-44	37	0,9	49	1,3
45-49	4	0,1	127	3,3
50-54	15	0,4	128	3,3
55-59	33	0,8	277	7,1
60-64	109	2,8	364	9,3
64	680	17,4	1986	50,9
N/S	0	0,0	9	0,2
TOTAL	887	22,7	3014	77,3
%		1,2		3,9

NUMERO DE PERSONAS VIUDAS EN CADA INTERVALO
SECTOR CUEVAS .1970

TOTAL MUNICIPIOS	HOMBRES		MUJERES	
0-14	0	0,0	0	0,0
15-19	0	0,0	0	0,0
20-24	0	0,0	0	0,0
25-29	4	0,2	2	0,1
30-34	4	0,2	26	1,3
35-39	4	0,2	26	1,3
40-44	8	0,4	26	1,3
45-49	20	1,0	55	2,7
50-54	36	1,8	99	4,9
55-59	21	1,0	146	7,2
60-64	54	2,7	200	9,9
64	284	14,1	997	49,3
N/S	11	0,5	20	1,0
TOTAL	446	22,1	1575	77,9
%		1,1		3,9

TABLA 31 (Cont)

NUMERO DE PERSONAS DIVORCIADAS
EN CADA INTERVALO DE EDAD.
SECTOR CASAS

TOTAL MUNICIPIOS	HOMBRES		MUJERES	
	0	0,0	0	0,0
15-19	0	0,0	0	0,0
20-24	0	0,0	0	0,0
25-29	0	0,0	0	0,0
30-34	0	0,0	7	9,3
35-39	0	0,0	0	0,0
40-44	0	0,0	0	0,0
45-49	7	9,3	8	10,7
50-54	0	0,0	9	12,0
55-59	0	0,0	3	4,0
60-64	0	0,0	0	0,0
64	21	28,0	20	26,7
N/S	0	0,0	0	0,0
TOTAL	28	37,3	47	62,7
%		0,0		0,1

NUMERO DE PERSONAS DIVORCIADAS
EN CADA INTERVALO DE EDAD.

SECTOR CUEVAS

TOTAL MUNICIPIOS	HOMBRES		MUJERES	
	0	0,0	0	0,0
15-19	0	0,0	2	3,3
20-24	0	0,0	0	0,0
25-29	2	3,3	0	0,0
30-34	0	0,0	6	10,0
35-39	0	0,0	5	8,3
40-44	0	0,0	4	6,7
45-49	0	0,0	2	3,3
50-54	0	0,0	2	3,3
55-59	2	3,3	7	11,7
60-64	2	3,3	7	11,7
64	14	23,3	5	8,3
N/S	0	0,0	0	0,0
TOTAL	20	33,3	40	66,7
%		0,0		0,1

TABLA N. 32.
CLASIFICACION DE LA POBLACION
SEGUN ESTADO CIVIL. 1981

	SOLTEROS							
	SECTOR CASAS				SECTOR CUEVAS			
	HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES
0-14	9029	27,2	2255	24,9	2683	25,6	2396	22,8
15-19	3817	11,5	3326	10,0	1355	12,9	1034	9,9
20-24	2802	8,4	1839	5,5	1029	9,8	600	5,7
25-29	874	2,6	609	1,8	277	2,6	190	1,8
30-34	355	1,1	180	0,5	154	1,5	40	0,4
35-39	136	0,4	149	0,4	121	1,2	15	0,1
40-44	151	0,5	133	0,4	76	0,7	18	0,2
45-49	170	0,5	118	0,4	68	0,6	24	0,2
50-54	114	0,3	133	0,4	68	0,6	11	0,1
55-59	49	0,1	155	0,5	37	0,4	55	0,5
60-64	52	0,2	108	0,3	22	0,2	18	0,2
64	164	0,5	255	0,8	65	0,6	74	0,7
N/S	123	0,4	112	0,3	44	0,4	22	0,2
TOTAL	17836	53,7	15372	46,3	5999	57,2	4497	42,8
%		26,0		22,4		27,4		20,5

	CASADOS							
	SECTOR CASAS				SECTOR CUEVAS			
	HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES
0-14	0	0,0	80	0,3	6	0,1	4	0,0
15-19	18	0,1	131	0,4	10	0,1	50	0,5
20-24	408	1,3	806	2,5	131	1,3	263	2,7
25-29	1145	3,6	1441	4,5	233	2,4	275	2,8
30-34	1442	4,5	1371	4,3	311	2,1	324	3,3
35-39	1334	4,2	1681	5,3	274	2,8	388	3,9
40-44	1671	5,3	1742	5,5	456	4,6	479	4,8
45-49	2147	6,8	2116	6,7	670	6,8	634	6,4
50-54	2059	6,5	1751	5,5	624	6,3	583	5,9
55-59	1357	4,3	1423	4,5	544	5,5	530	5,4
60-64	1265	4,0	1208	3,8	371	3,8	405	4,1
64	2919	9,2	1914	6,0	1262	12,8	961	9,7
N/S	202	0,6	166	0,5	61	0,6	31	0,3
TOTAL	15967	50,2	15830	49,8	4953	50,1	4927	49,9
%		23,3		23,1		22,6		22,5

TABLA 32 (Cont.)

VIUDOS

	SECTOR CASAS				SECTOR CUEVAS			
	HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES
	0-14	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0
15-19	0	0,0	2	0,1	0	0,0	5	1,3
20-24	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
25-29	0	0,0	24	0,7	0	0,0	0	0,0
30-34	0	0,0	15	0,5	0	0,0	14	0,1
35-39	0	0,0	38	1,1	0	0,0	12	0,8
40-44	9	0,3	81	2,4	4	0,3	5	0,3
45-49	16	0,5	63	1,9	9	0,6	32	2,2
50-54	5	0,2	129	3,8	11	0,8	62	4,3
55-59	17	0,5	125	3,8	33	2,3	52	3,6
60-64	67	2,0	227	6,9	15	1,0	109	7,6
64	521	15,7	1774	53,6	231	16,1	797	55,6
N/S	57	1,7	142	4,3	17	1,2	26	1,8
TOTAL	692	20,9	2662	79,7	320	22,3	1114	77,7
%		1,0		3,8		1,5		5,1

	DIVORCIADOS							
	SECTOR CASAS				SECTOR CUEVAS			
	HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES
0-14	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
15-19	0	0,0	9	3,3	4	6,8	0	0,0
20-24	10	10,3	5	5,2	0	0,0	0	0,0
25-29	5	5,2	10	10,3	5	8,5	0	0,0
30-34	10	10,3	0	0,0	5	8,5	0	0,0
35-39	0	0,0	9	9,3	0	0,0	5	8,5
40-44	0	0,0	19	19,6	0	0,0	0	0,0
45-49	0	0,0	0	0,0	0	0,0	10	16,9
50-54	0	0,0	5	5,2	5	8,5	0	0,0
55-59	0	0,0	5	5,2	5	8,5	0	0,0
60-64	0	0,0	0	0,0	0	0,0	4	6,8
64	10	10,3	0	0,0	6	10,2	5	8,5
N/S	0	0,0	0	0,0	5	8,5	0	0,0
TOTAL	35	36,1	62	63,9	35	59,3	24	40,7
%		0,2		0,1		0,2		0,1

población troglodita se ha separado de la tendencia general, experimentando un aumento en el porcentaje de viudos, pero sobre todo se produce un aumento en el porcentaje de viudas que se corresponde con un envejecimiento de la población.

En cuanto a las personas separadas o divorciadas en uno y otro sector y en uno y otro censo su valor, tanto absoluto como relativo es insignificante por lo que no vamos a entrar en su estudio. Si analizamos el estado civil de acuerdo a la edad, podemos observar algunas diferencias de comportamiento entre el sector casas y el sector cuevas que pasamos a indicar (14) :

- En 1970 y en el sector cuevas se adelanta la edad de contraer matrimonio, sobre todo en las mujeres con menos de 20 años, siendo su porcentaje superior al de hombres con igual edad, que supone un comportamiento normal desde el punto de vista demográfico y no tiene contrapartida en el sector casas donde el número de casadas a esta edad es sensiblemente inferior. - En 1981 se aprecia que las casadas menores de 20 años han descendido, mientras que los respectivos porcentajes en las casas han aumentado algo, de forma que se va tendiendo a una situación de progresivo acercamiento

(14) Los datos numéricos correspondientes aparecen reflejados en las tablas n. 30, 31 y 32 y en los gráficos n. 108 y 109.

Número de personas casadas. Cuevas

□ 1970 ▨ 1981

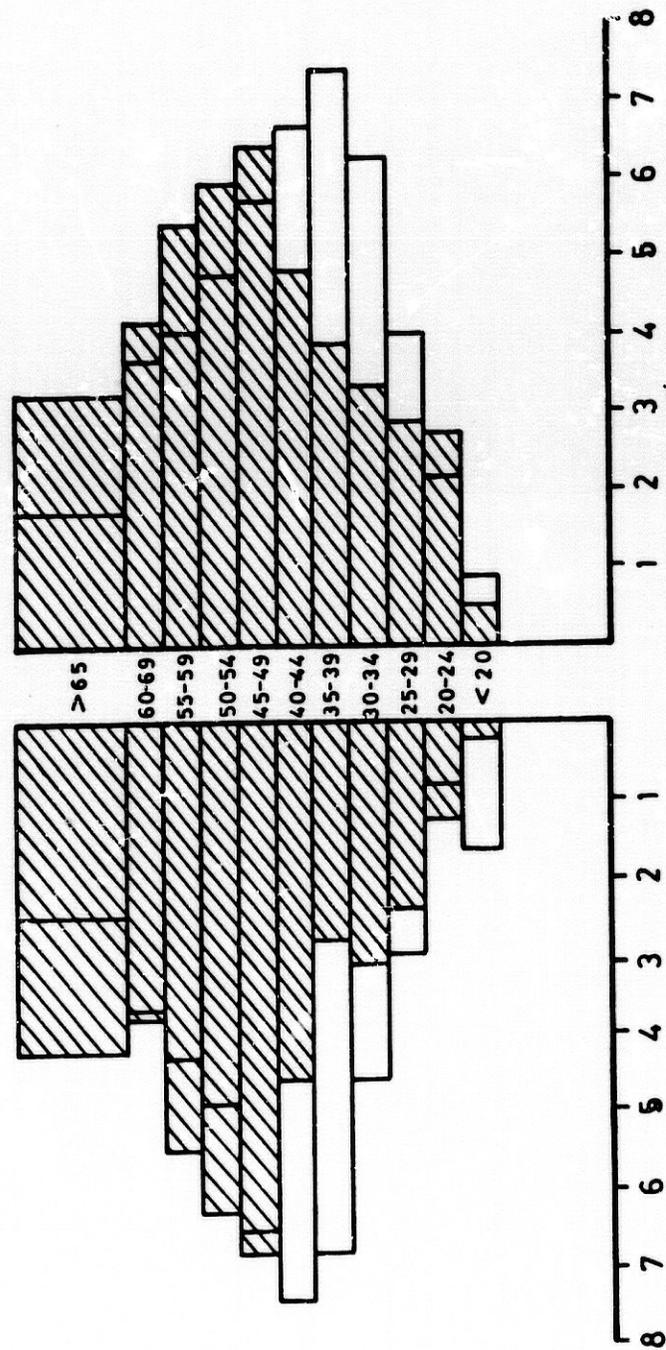


Gráfico 108

Número de personas casadas. Casas

1970
 1981

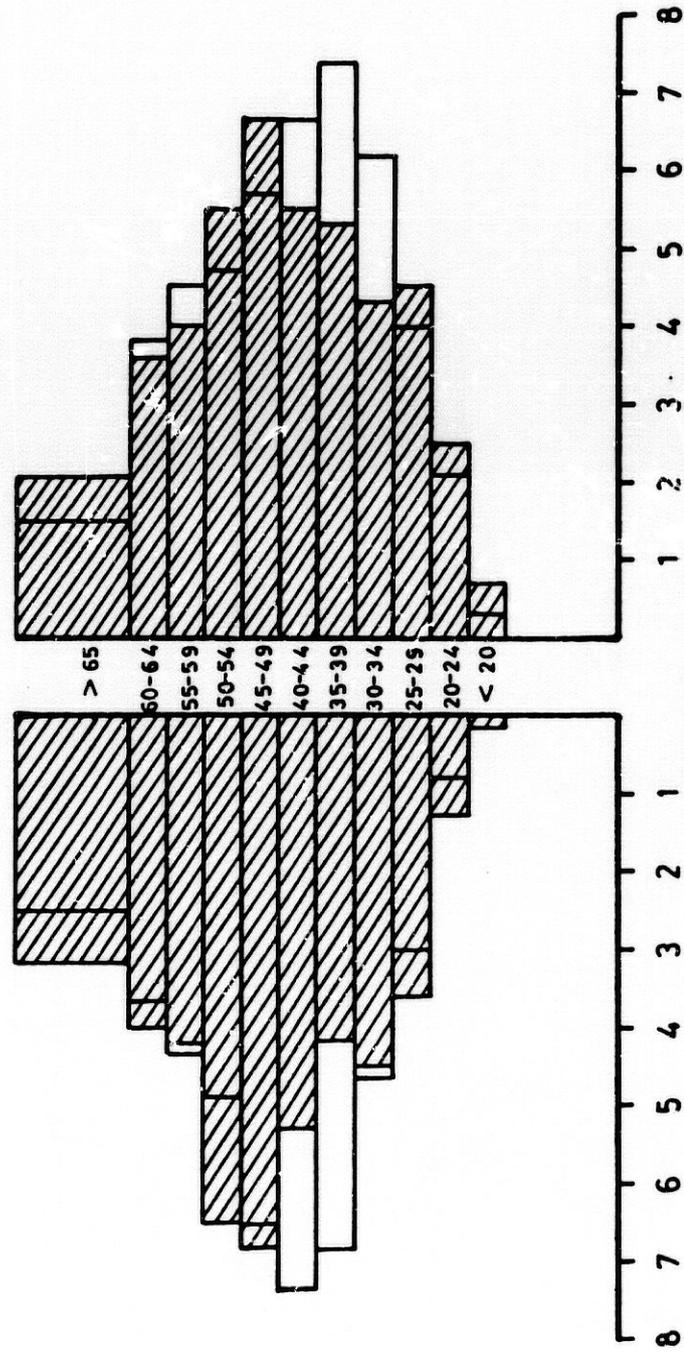


Gráfico 109

entre ambos sectores. Quizás haya influido en este descenso la situación actual de crisis económica que estamos atravesando y que, como una manifestación más, suele mostrar una postergación en la edad de contraer matrimonio.

- También se observa en el sector cuevas y en 1970 un ligero desequilibrio a favor de las mujeres casadas, cuyos números relativos correspondientes, ligeramente se sitúan sobre los de los hombres hasta la edad de 39 años y a partir de aquí los porcentajes correspondientes a cada sexo se tornan más equilibrados. Es interesante destacar que en las casas se produce el mismo fenómeno e incluso el cambio de tendencia se produce también a partir de los 40 años.

En principio podría pensarse que el desfase entre sexos podría deberse a la emigración masculina más fuerte sobre todo a esas edades, si bien a nuestro juicio su alcance a nivel global no debió ser demasiado significativo ya que el total de varones y mujeres casados en ambos sectores (cuevas y casas) prácticamente es del 50 % de modo que parece ser que la emigración de uno de los cónyuges no ha sido muy señalada, pues sólo hay saltos en la edad de los contrayentes (hombres y mujeres); incluso en esta misma línea puede observarse en ocasiones que a nivel municipal el número porcentual de hombres casados en un

determinado escalón de edad, se corresponde con el mismo porcentaje en el sexo femenino en un escalón inferior.

De acuerdo al Censo de 1981 y en el sector cuevas, los porcentajes de personas casadas han experimentado, a partir de los 45 años un aumento en relación a los correspondientes efectivos de 1970, que evidencian el envejecimiento de la población, ya que se ha producido un desplazamiento de la población en la pirámide desde la base al área más elevada (gráficos n. 4 y 57). También a partir de 45 años se aprecia la misma tendencia en las casas, medida ésta en relación a su situación en 1970, aunque también es cierto que las diferencias son menos señaladas que en el sector cuevas.

Al analizar la "sex ratio" nos referimos a la posible hipótesis de una sobremortalidad femenina en enfermedades puerperales. Si ese factor fuera influyente, además de un mayor número de hombres que mujeres en el sector troglodita, su huella se habría plasmado en el mayor número de viudos sobre viudas en edad fértil, a pesar de que un sector de este colectivo haya contraído segundas nupcias. El resultado es que en este sentido no hay ninguna huella.

La diferenciación entre sexos en las personas

viudas arrojan porcentajes similares en cuevas y casas en 1970, aunque puede apreciarse una pequeña diferencia a favor de la mayor juventud de viudos y viudas trogloditas, puesto que sus respectivos porcentajes para población con más de 64 años es mayor en la cueva que en la casa. En este sentido hay que indicar que entre los dos Censos se ha producido un aumento en los viudos y viudas de más de 64 años en ambos sectores, aunque más intenso en las cuevas, puesto que en este sector se está asistiendo a un mayor envejecimiento de la población según demuestra los datos correspondientes a 1981.

El desglose a nivel municipal de los datos a que nos acabamos de referir aparece reflejado en el Apéndice Estadístico situado al final de este capítulo (15) y no vamos entrar a analizar cada uno de ellos, dado que la tarea sería excesivamente larga y sobre todo improductiva, puesto que en ninguno de los casos municipales, aparece un modelo de comportamiento más o menos radicalmente diferente del que acabamos de analizar, sino sólo pequeñas variaciones en los porcentajes, sobre todo los totales de cada uno de los estados civiles posibles siendo por el contrario las diferencias mayores, estudiado el fenómeno en función

(15) Dentro del Apéndice Estadístico, las tablas numéricas que reflejan estado civil y edad están incluidas entre los números 69 y 99.

de la edad. aunque también es necesario indicar que en estos casos su significación es mínima, puesto que, en muchos casos, dichos números porcentuales se corresponden con números absolutos muy bajos. Guadix, por sus importantes efectivos de población en ambos sectores, escapa en cierta medida de esta situación. aunque no vamos a analizarlo en concreto, porque sería repetir las mismas tendencias de comportamiento a las que ya hemos aludido.

7.6. ORIGEN Y PROCEDENCIA DE LA POBLACION. SU ANALISIS EN FUNCION DE LA EDAD.

7.6.1. INTRODUCCION.-

Para realizar el análisis de la población de acuerdo al lugar de nacimiento, hemos clasificado la población, a nivel global y a nivel municipal en diferentes subapartados, realizados de acuerdo a unos criterios lógicos, que posibiliten conocer, aunque sea muy parcialmente, la movilidad de población entre esta zona y el resto de las áreas peninsulares o del exterior. Naturalmente una vez que contábamos con la información primaria a nivel municipal, hemos separado en cada municipio concreto la población que ocupaba el sector casas, o bien el sector cuevas en cada uno de los años censales estudiados.

Es cierto que la información que de aquí podemos extraer es escasa en la medida de que se trata básicamente de un área expulsora de población y no receptora, que por el contrario, si permite detectar el retorno de población que años atrás emigró del pueblo, siendo este proceso de retorno digno de tenerse en cuenta en algunos municipios trogloditas de la región, según veíamos en el capítulo correspondiente a vivienda. En este sentido se hace también necesario

indicar que los datos estadísticos quedan algo retrasados; ya que entre 1981 y 1984, el proceso de retorno ha continuado e incluso se ha incrementado en algunos municipios, según demuestran las encuestas realizadas en los propios pueblos.

7.6.2.- ANALISIS DE LA POBLACION DE ACUERDO AL LUGAR DE NACIMIENTO. 1970.-

En el sector cuevas y en 1971, aproximadamente el 83 % de la población troglodita aparecía censada en el mismo municipio en que nació. Si a este porcentaje le sumamos el de la población nacida en otro núcleo dentro del sector oriental del Surco Intrabético granadino, la cifra resultante (93,7 %) prácticamente incluye a la totalidad de la población (tabla estadística n. 33).

En consecuencia, sólo 6.3 unidades porcentuales se refieren al resto de la población nacida en otra zona de la provincia, Andalucía, resto de España o extranjero. Los correspondientes porcentajes reflejan que casi no se ha producido movilización de población de otras regiones hacia el sector cuevas de la provincia, habiendo nacido casi toda su población en la misma área geográfica en que vive actualmente.

La situación a nivel municipal ofrece las mismas características que acabamos de señalar de modo que

CLASIFICACION DE LA POBLACION SEGUN EL LUGAR DE NACIMIENTO CENSO 1970

TABLA N. 33

	Nacidos desde el censo		Nacidos en otro municipio de la comarca		Nacidos en el resto de la provincia		Nacidos en Andalucía Oriental		Nacidos en Andalucía Occidental		Nacidos en Cataluña		Nacidos en el extranjero	
	Total	%	Total	%	Total	%	Total	%	Total	%	Total	%	Total	%
TOTAL CUEVAS	21.879	82,95	2.861	10,80	786	2,99	587	2,73	59	0,27	56	0,26	171	0,78
ALAMPDILLA	155	0,70	7	0,04	18	0,08	4	0,02	1	0,00				
ALCUDIA DE GUADIX	321	1,47	28	0,12	15	0,07	4	0,02	3	0,01				
BARZA	1.252	5,72	127	5,06	8	0,03	36	1,57	5	0,23	3	0,14	9	0,40
BEAS DE GUADIX	100	0,45	16	0,07	8	0,04								
BEALVA DE GUADIX	877	3,98	204	7,41	71	0,32	27	1,19	4	0,17	1	0,04	5	0,22
BEYANZUREL	1.724	7,88	259	9,40	29	0,13	52	2,29	4	0,18	5	0,23	3	0,14
CABILES	921	4,21	101	3,69	4	0,18	45	1,98	8	0,35			14	0,64
CASTILLEJAR	828	3,78	103	3,74	5	0,51	21	2,18			5	0,51	7	0,77
CASTRIL	115	0,52			1	0,86								
CORTES DE BARZA	870	3,97	219	7,96	2	0,17	56	2,46					7	0,81
CORTES Y GRANA	529	2,41	225	8,36	50	0,97	5	0,59	2	0,21	4	0,46	1	0,12
CULLAR-BARZA	1.256	5,74	101	3,38	10	0,53	69	3,42	3	0,15	11	0,50	21	1,12
DEPESAS DE GUADIX	580	2,65	47	1,60	61	0,44	28	3,87			3	0,41	4	0,55
ESFILLANE	62	0,28	4	0,14	6	0,89	3	3,95	1	1,32				
FONTELAS	818	3,74	235	8,49	131	10,73	20	1,64	1	0,08	6	0,49	8	0,66
FREILA	770	3,52	48	1,71	9	1,07	11	1,31			2	0,24		
GALERA	1.074	4,91	112	4,05	59	4,51	35	2,57	2	0,15	1	0,07	6	0,51
GOR	366	1,67	43	1,58	10	1,31	12	2,78	7	0,46				
GORAFE	531	2,42	93	3,45	21	3,21	5	0,26			4	0,61		
GRANJA	3.834	17,53	575	12,25	159	3,39	78	1,67	13	0,28	3	0,06	17	0,36
HUESCAR	1.052	4,81	37	1,35	14	1,21	13	1,19					11	1,05
MARCHAL	291	1,33	22	0,79	11	3,36	2	0,61					1	0,21
MARTE	757	3,46	43	1,56	8	0,92	45	5,31			2	0,23	4	0,45
MORILLAS	750	3,43	115	12,34	44	4,72	8	0,88	5	0,54	6	0,64	4	0,41
VILLARUEVA DE LAS TORRES	577	2,63	58	2,02	30	4,78	9	1,43	5	0,60			1	0,14
ZUJAR	240	1,10	19	7,20	2	0,76	3	1,14						

con algunas variaciones porcentuales, (que además en la mayoría de los casos responden a números absolutos muy bajos) se vuelve a reflejar el esquema general analizado que se corresponden con una población de escasa movilidad espacial.

Por su parte, los datos correspondientes a población que vive en casas en la misma área geográfica, se ajusta a un modelo de comportamiento muy similar al analizado en las cuevas, tanto a nivel de datos globales, como a escala municipal, donde se ofrecen variaciones porcentuales sin demasiada significación (los datos numéricos correspondientes aparecen reflejados en la tabla estadística n. 34).

Las cifras provinciales difieren en algo de las analizadas hasta ahora (tabla estadística n. 35). En primer lugar, el porcentaje de nacidos en el mismo municipio donde se censaron es algo inferior (73,4 %) al que presentan las otras unidades de análisis (82,9 y 88,1 respectivamente). Por otro lado, es superior, a nivel de datos globales provinciales, el porcentaje de nacidos en otros municipios de la provincia.

Las restantes posibilidades en cuanto a lugar de nacimiento, aunque denotan algo más de movilidad de la provincia, no presentan realmente cifras significativas, al igual que ocurría en los otros dos

CENSO 1970

CLASIFICACION DE LA POBLACION
SEGUN EL LUGAR DE NACIMIENTO

TABLA N. 34

TOTAL MUNICIPIOS	NACIDOS EN EL MISMO MUNICIPIO		NACIDOS EN OTRO MUNICIPIO DE LA ZONA GUADIX Y BAZA, HUESCAR		NACIDOS EN OTRO PUNTO DE ANDALUCIA		NACIDOS EN CATALUNA, LEVANTE O EXTRANJERO		NACIDOS EN EL RESTO DE ESPAÑA	
	TOTAL	%	TOTAL	%	TOTAL	%	TOTAL	%	TOTAL	%
TOTAL MUNICIPIOS	62113	80.1	7762	10.1	5251	6.8	896	1.2	455	0.6
ALAMEDILLA	1055	68.9	301	19.7	161	10.5	14	0.9	0	0.0
ALCUDIA DE GUADIX	1039	84.4	90	17.8	55	4.8	35	3.0	0	0.0
BAZA	12645	74.9	2525	15.0	1333	7.9	156	0.9	197	1.2
BEAS DE GUADIX	391	96.3	12	1.5	0	0.0	3	0.7	0	0.0
RENALUA DE GUADIX	584	70.6	104	12.6	131	15.9	8	1.0	0	0.0
BENAMAUREL	712	79.0	130	14.4	40	4.4	15	1.7	0	0.0
CANILES	6084	64.8	654	19.3	215	4.5	63	0.9	49	0.7
CASTILLEJAR	765	78.8	156	16.2	42	4.4	3	0.3	0	0.0
CASTRIL	4765	95.2	80	1.6	42	4.4	3	0.3	0	0.0
CORTES DE BAZA	1733	75.1	350	15.1	136	2.7	0	0.0	24	0.5
CORTES Y GRAENA	191	86.0	25	11.3	171	7.5	30	0.3	18	0.8
CULLAR BAZA	4818	84.0	360	6.4	171	1.4	1	0.0	20	1.0
DEHESAS DE GUADIX	193	55.0	71	20.2	473	18.4	68	1.2	0	0.0
ESFILIANA	501	85.1	75	12.7	133	20.5	3	0.0	10	3.4
FONELAS	156	64.7	58	24.1	18	2.5	0	0.0	3	0.0
FREILA	414	91.2	23	5.0	14	3.1	0	0.0	3	0.6
GALERA	1562	83.8	223	11.0	57	3.0	10	0.3	15	0.9
GOR	2068	92.2	24	1.5	72	3.0	36	1.5	15	0.6
GORAFE	92	70.8	24	18.5	11	8.4	3	2.3	0	0.0
GUADIX	9601	80.6	867	17.3	1080	9.1	230	2.2	100	0.8
HUESCAR	6603	82.6	698	9.7	512	6.5	166	2.0	0	0.0
MARCHAL	201	87.1	17	7.3	12	5.2	1	0.4	0	0.0
ORCE	1138	75.7	150	10.0	177	11.8	35	2.4	3	0.2
PURULLENA	809	79.5	157	15.5	39	3.9	0	0.0	10	1.0
Vva. de las TORRES	553	78.4	85	15.0	59	8.3	5	0.7	0	0.0
ZUJAR	3678	88.1	225	15.3	257	6.1	4	0.1	0	0.0

Tabla n. 35
 CLASIFICACION DE LA POBLACION
 SEGUN EL LUGAR DE NACIMIENTO

Datos Provinciales.-

	CIFRAS TOTALES	PORCENTAJES
AÑO 1970.		
Nacidos en el mismo municipio donde se censaron	572.952	73,47
Nacidos en otros municipios de la provincia	149.699	19,20
Nacidos en otras provincias	53.311	6,84
Nacidos en el extranjero	3.823	0,49
AÑO 1981.		
Nacidos en el mismo municipio donde se censaron	499.214	65,80
Nacidos en otros municipios de la provincia	176.631	23,2
Nacidos en otras provincias	73.182	9,6
Nacidos en el extranjero	9.133	1,2

sectores analizados, correspondientes a población en casas y población en cuevas.

7.6.3 - ANALISIS DE LA POBLACION DE ACUERDO AL LUGAR DE NACIMIENTO. 1981.

En este apartado nos vamos a referir unicamente a las variaciones que pueden observarse en relación al esquema ya analizado correspondiente a 1970.

Quizás el rasgo más sobresaliente que expresan los datos de 1981 sea la ligera disminución en varios números porcentuales de población nacida en el mismo lugar donde se ha censado que corre paralelo al incremento, por una parte de población nacida en otro municipio del área de Guadix, Baza y Huéscar, diferente al que corresponde el Censo y por otra al aumento de población nacida en Cataluña, Levante y en el extranjero (tabla estadística n. 36).

Por el contrario, ha disminuido el porcentaje de población nacida en el resto de la provincia de Granada y ligeramente ha aumentado el de nacidos en las otras provincias andaluzas.

En suma, los datos numéricos correspondientes al último Censo reflejan una mayor movilidad espacial de la población en relación a la situación de 1970, cuyos

Identificación de los códigos utilizados
en las tablas N. 36 y 37 :

- 1.- En el mismo municipio.
- 2.- Nacido en otro municipio del área Guadix-Baza-Huéscar.
- 3.- Nacido en otro municipio de la provincia de Granada.
- 4.- Nacido en las provincias limítrofes (Almería y Jaén)
- 5.- Nacido en el resto de Andalucía.
- 6.- Nacido en Cataluña.
- 7.- Nacido en Levante.
- 8.- Nacido en el País Vasco.
- 9 - Nacido en el resto de España.
- 10.- Nacido en el extranjero.
- 11 - No se sabe.

TABLA N. 36.

CLASIFICACION DE LA POBLACION DE ACUERDO AL LUGAR DE NACIMIENTO. SECTOR CUEVAS. 1981.

	1	2	3	4	5					
TOTAL MUNICIPIOS	17508	79.9	3003	12.8	292	1.3	662	3.0	92	0.4
ALAMEDILLA	33	78.6	8	19.1	1	2.4	0	0.0	0	0.0
BAZA	1002	81.1	129	10.4	5	0.4	40	3.2	10	0.8
BEAS DE GUADIX	48	90.6	5	9.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0
BENALUA DE GUADIX	1216	68.8	383	21.7	45	2.5	80	4.5	10	0.6
BENAMAUREL	1303	86.7	155	10.3	0	0.0	20	1.3	5	0.3
CANILES	932	85.2	96	8.8	5	0.0	42	3.8	0	0.0
CASTILLEJAR	1166	87.3	124	9.3	0	0.0	15	1.1	0	0.0
CASTRIL	55	87.3	6	9.5	0	0.0	1	1.6	0	0.0
CORTES BAZA	502	80.1	82	13.1	0	0.0	4	0.6	4	0.6
CORTES Y GRAENA	578	83.6	73	9.1	25	3.6	5	0.7	5	0.7
DEHESAS DE GUADIX	283	81.8	43	12.4	0	0.0	9	2.6	2	0.6
FONELAS	745	75.1	195	19.7	27	2.7	8	0.8	0	0.0
FREILA	401	80.4	71	14.2	0	0.0	23	4.6	0	0.0
GALERA	412	76.8	64	11.9	0	0.0	52	9.7	0	0.0
GOR	217	89.6	19	7.4	0	0.0	3	1.2	2	0.8
GORAFE	507	86.4	62	10.4	9	1.5	6	1.0	2	0.3
GUADIX	3923	79.3	780	16.2	100	2.0	70	1.4	5	0.1
HUESCAR	363	86.8	15	3.6	8	1.9	12	2.9	0	0.0
MARCHAL	178	90.8	17	8.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0
ORCE	511	80.1	70	9.4	0	0.0	47	7.3	0	0.0
PURULLENA	746	73.2	109	10.7	15	1.5	0	0.0	30	3.0
VALLE ZALABI	107	61.9	25	14.5	17	9.9	13	7.5	1	0.6
Vva DE LAS TORRES	124	81.1	14	9.1	1	0.7	8	5.3	1	0.7
ZUJAR	1166	75.4	154	10.7	34	2.2	149	7.7	10	0.7
	1100	82.4	115	8.6	0	0.0	85	6.4	5	0.4

Continua en pag. siguiente.

TABLA N. 36. (Cont.)

CLASIFICACION DE LA POBLACION DE ACUERDO AL LUGAR DE NACIMIENTO. SECTOR CUEVAS. 1981.

	6	7	8	9	10	11						
TOTAL MUNICIPIOS	166	0,8	116	0,6	10	0,0	89	0,4	47	0,3	124	0,6
ALAMEDILLA	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
BAZA	20	1,6	5	0,4	0	0,0	0	0,0	15	1,2	10	0,8
BEAS DE GUADIX	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
BENALUA DE GUADIX	15	0,9	0	0,0	0	0,0	15	0,9	0	0,0	5	0,3
BENAMAUREL	5	0,3	15	1,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
CANILES	0	0,0	19	1,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
CASTILLEJAR	0	0,0	5	0,4	0	0,0	0	0,0	10	0,7	15	1,1
CASTRIL	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	1,6	0	0,0
CORTES BAZA	12	1,9	11	1,8	0	0,0	4	0,6	0	0,0	8	1,2
CORTES Y GRAENA	0	0,0	5	0,7	0	0,0	5	0,7	0	0,0	5	0,7
DEHESAS DE GUADIX	0	0,0	4	1,2	0	0,0	5	1,4	0	0,0	0	0,0
FONELAS	0	0,0	4	0,8	0	0,0	8	0,8	0	0,0	0	0,0
FREILA	0	0,0	4	0,8	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
GALERA	0	0,0	4	0,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	4	0,7
GOR	1	0,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,4
GORAFE	2	0,3	2	0,3	0	0,0	0	0,0	4	0,6	0	0,0
GUADIX	5	0,1	0	0,0	0	0,0	10	0,2	5	0,1	25	0,5
HUESCAR	6	1,4	3	0,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	11	2,6
MARCHAL	0	0,0	1	0,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
ORCE	8	1,2	8	1,2	0	0,0	0	0,0	4	0,6	0	0,0
PURULLENA	80	4,3	0	0,0	0	0,0	15	1,5	5	0,5	19	0,9
VALLE ZALABI	0	0,0	2	1,2	0	0,0	7	4,1	0	0,0	1	0,6
Vva DE LAS TORRES	2	1,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	2,0	0	0,0
ZUJAR	10	0,6	10	0,6	10	0,6	15	1,0	0	0,0	5	0,3
	0	0,0	10	0,8	0	0,0	5	0,4	0	0,0	15	1,1

TABLA N. 37.

CLASIFICACION DE LA POBLACION DE ACUERDO AL LUGAR DE NACIMIENTO. 1981.
SECTOR CASAS.

	1	2	3	4	5					
TOTAL MUNICIPIOS	51462	74,9	8630	12,6	3098	4,5	2361	3,4	637	1,0
ALAMEDILLA	992	84,5	73	6,2	55	4,7	24	2,0	0	0,0
BAZA	14404	74,2	2687	13,8	480	2,4	814	4,2	224	1,2
BEAS DE GUADIX	401	91,8	24	5,4	4	0,9	0	0,0	0	0,0
BENALUA DE GUADIX	858	61,3	357	25,5	73	5,2	47	3,3	5	0,4
BENAMAUREL	817	76,2	139	13,0	24	2,2	36	3,4	0	0,0
CANILES	4638	87,0	329	6,1	51	1,0	132	2,4	25	1,5
CASTILLEJAR	814	72,7	222	19,9	0	0,0	58	5,1	0	0,0
CORTES DE BAZA	1838	73,7	469	18,8	15	0,6	79	2,2	5	0,2
CORTES Y GRAENA	262	80,3	36	11,0	12	1,8	0	0,0	0	0,0
CULLAR	3542	83,2	227	5,3	54	1,3	281	6,6	38	0,9
DEHESAS DE GUADIX	400	58,8	153	22,5	48	7,0	59	8,7	16	2,4
FONELAS	427	77,5	74	13,5	30	5,5	2	0,4	6	0,7
FREILA	667	81,8	85	10,5	43	5,2	5	0,6	0	0,0
GALERA	1517	83,9	150	8,3	45	2,5	55	3,7	10	0,6
GOR	1387	75,2	246	13,3	45	2,4	30	1,6	13	0,7
GORAFE	219	83,3	14	5,3	12	4,5	2	0,8	0	0,0
GUADIX	9631	72,4	2281	15,3	1815	12,1	475	3,2	264	1,8
MARCHAL	291	87,7	13	3,9	15	4,5	0	0,0	0	0,0
ORCE	968	76,2	159	12,1	42	3,3	76	5,8	0	0,0
PURULLENA	1332	79,7	275	16,4	35	2,1	5	0,3	5	0,3
Vva DE LAS TORRES	758	77,6	90	9,2	100	10,3	25	2,5	5	0,5
VALLE ZALABI	1817	89,5	119	5,9	38	1,9	8	0,4	16	0,8
ZUJAR	3479	82,7	408	9,7	47	1,1	148	3,5	5	0,1

TABLA N. 37. (Cont.)

	6	7	8	9	10	11
TOTAL MUNICIPIOS	652	569	569	569	302	214
ALAMEDILLA	0	4	0	9	17	58
BAZA	318	213	0	107	96	4
BEAS DE GUADIX	4	0	0	21	0	0
BENALUA DE GUADIX	27	10	0	21	0	0
BENAMAUREL	4	16	0	0	28	8
CANILES	41	21	5	15	67	5
CASTILLEJAR	0	0	0	10	0	15
CORTES BAZA	5	30	0	35	0	5
CORTES Y GRAENA	0	0	0	0	8	8
CULLAR	20	57	0	20	0	20
DEHESAS DE GUADIX	0	0	0	4	0	0
FONELAS	7	0	0	2	2	0
FREILA	10	0	0	5	0	0
GALERA	15	0	0	15	0	0
GOR	0	24	0	76	0	25
GORAFE	2	0	0	6	6	2
GUADIX	138	137	0	200	18	36
MARCHAL	0	0	0	2	2	9
ORCE	15	10	0	5	23	10
PURULLENA	0	15	0	5	0	0
Vva DE LAS TORRES	0	0	0	0	0	0
VALLE ZALABI	4	0	0	0	25	4
ZUJAR	42	32	0	32	10	5

rasgos más significativos se refieren al aumento porcentual de nacidos en algún otro municipio del Surco Intrabético Oriental granadino por un lado y en las clásicas áreas receptoras de emigración por otro. No obstante en uno y otro caso se presentan caracteres algo diferentes a los que nos vamos a referir a continuación. En el Apéndice Estadístico (concretamente entre las tablas n. 100 y 143) aparece clasificada la población de acuerdo al lugar de nacimiento, pero introduciendo además como variables, el sexo y edad de la población.

Especialmente interesante para nosotros es el último de los factores indicados que permite conocer, aunque de forma aproximada y a través de un acercamiento indirecto, cuál es la importancia que el retorno de los emigrantes tuvo en el periodo entre los dos últimos Censos, y que continúa en vigor en la actualidad. En efecto, se puede apreciar como la mayoría de los nacidos en las áreas tradicionalmente receptoras de población (Cataluña principalmente) se incluyen en la primera columna o a lo sumo con menos de 20 años, que sin duda corresponde a los hijos de los emigrantes de las pasadas décadas que han regresado al municipio de origen.

Por el contrario, en el resto de las posibilidades contempladas en relación al lugar de nacimiento, se

aprecia una diferencia significativa en el sentido de que la población incluida en cada una de ellas no aparece agrupada en 1 ó 2 columnas, sino que se extiende a los diferentes grupos de edad.

El modelo que acabamos de describir correspondiente al total de población troglodita, se observa en sus rasgos esenciales en la mayoría de los municipios analizados, según puede observarse tanto en la tabla estadística n. 36 adjunta al texto, como en las tablas n. 110 y 111, situadas en el apéndice estadístico al final de este capítulo. Por otro lado, en algunos municipios más bien se observa como se acentúan los caracteres ya apuntados para 1970 y que pueden resumirse en una nula movilidad de la población, de modo que prácticamente el 100 % de la población censada había nacido en el mismo municipio o como mucho en alguno cercano, habiendo inmigrado tras contraer matrimonio con alguien del pueblo vecino; este hecho puede comprobarse al descubrir el predominio de mujeres sobre hombres nacidos en otro municipio de la zona, pero diferente al que corresponde el Censo en una serie de pequeños municipios como Beas de Guadix, Castilléjar, Gor y Gorafe.

Intentando relacionar a nivel de datos totales el anterior esquema con el correspondiente a población que vive en casas en los mismos municipios se observan unos

caracteres similares, salvo en dos columnas específicas (tabla estadística n. 37). En efecto, porcentualmente es menor el número de nacidos, incluidos en la primera columna (mismo municipio) y mayor el porcentaje correspondiente a la tercera columna que se refiere a población nacida en otro municipio fuera del área de Guadix-Baza-Huércar y perteneciente a la provincia de Granada.

Quizás el diferente comportamiento en este punto concreto podría ir unido al tipo concreto de inmigración que afecta a esta área, cuyas características vamos a intentar resumir a continuación. Realmente la zona que nos ocupa puede definirse como área depresiva desde el punto de vista económico y expulsora de población desde una perspectiva demográfica; en consecuencia la inmigración, mínima por lo demás, va unida, no a activos sin cualificar y sin recursos que podrían buscar una cueva, sino a funcionarios principalmente que difícilmente van a buscar una vivienda excavada máxime (y esto es importante) si proceden de un área no troglodita.

En las demás posibilidades las similitudes son grandes (la diferencia porcentual es siempre menor de un dígito) por lo que no vamos a insistir en ellas.

Por último, sólo indicar que la comparación de los datos anteriores con los de la provincia tercera unidad de análisis que en nuestros planteamientos metodológicos nos habíamos fijado, obligadamente ha de hacerse de forma superficial, dada la parquedad de información que al respecto publica el I.N.E. (Tabla estadística n. 35). Así en efecto, sólo podemos indicar que disminuye, a nivel de datos totales provinciales, el número correspondiente al mismo municipio en que se censaron, aumentando, en contrapartida, los porcentajes incluidos en las demás posibilidades. lo que viene a indicar que hay una mayor movilidad media de la provincia, en comparación al área específica correspondiente al sector Oriental del Surco Intrabético granadino.

7.7.- POBLACION E INSTRUCCION. DISTRIBUCION DE LA POBLACION SEGUN NIVEL DE ESTUDIOS, SEXO Y EDAD.

7.7.1.- INTRODUCCION.

El análisis de este apartado se nos presenta especialmente interesante, puesto que además de la información que en sí ofrece, permite apreciar un marcado contraste en cuanto a nivel de instrucción se refiere, entre población que ocupa casa-vivienda o cueva-vivienda a nivel municipal. En efecto, en el sector cuevas (Tabla estadística n. 38) prácticamente no aparecen individuos que cursen o hayan cursado estudios secundarios, siendo aún más difícil encontrar personas situadas a un nivel de instrucción superior.

Partiendo de la situación que ofrecen las áreas trogloditas en relación al nivel de estudios, hemos optado por dividir el presente epígrafe en los siguientes subapartados:

1.- Análisis de la población analfabeta.

2.- Población escolarizada y sin escolarizar; a pesar de este sector de población está incluida en otros subapartados correspondientes también a instrucción. creemos interesante su análisis por separado a causa de la problemática diferente que

TABLA N. 30. CENSO 1970

POBLACION E INSTRUCCION.
SECTOR CUEVAS. HOMBRES

MUNICIPIO	1	2	3	4	5	6	7				
TOTAL	1885	8,2	9244	40,4	127	0,5	4 0,0	1 0,0	106	0,9	
ALAMELILLA	36	19,4	26	14,0							
ALCUDIA DE G.	16	4,3	132	35,4	3	0,8					
BAZA	205	9,4	767	35,4							
BEAS DE G.	15	12,1	28	22,6							
BENALUA DE G.	98	8,2	390	32,8	4	0,3					
BENAMAUREL	134	6,4	774	37,2	5	0,2		1	0,0		
CANILES	99	9,0	398	36,3							
CASTILLEJAR	73	7,5	361	37,1	3	0,3					
CASTRIL	5	4,3	44	37,9							
CORTES BAZA	86	7,4	408	35,3	1	0,1				1	0,1
CORTES GRAENA	32	3,7	349	40,2	5	0,6					
CULLAR-BAZA	152	8,1	641	34,2	5	0,3	1	0,0		3	0,2
DEHESAS DE G.	44	6,1	262	36,2	2	0,3					
ESFILIANA	5	6,6	23	30,3	1	1,3					
FONELAS	61	5,0	424	34,7	4	0,3	1	0,1			
FREILA	43	5,1	303	26,1	11	1,3				2	0,2
GALERA	108	8,3	479	36,6	4	0,3				2	0,2
GOR	29	6,7	154	35,7	4	0,9					
GORAFE	17	2,6	267	40,8	9	1,4					
GUADIX	359	7,7	1524	32,5	43	0,9					
HUESCAR	88	7,6	404	34,9	4	0,3					
MARCHAL	10	3,1	119	36,4	4	1,2					
ORCE	49	5,6	354	40,8	4	0,5					
PURULLENA	124	13,3	299	32,1	11	1,2	2	0,2		2	0,2
Vva DE LAS T.	33	5,3	215	34,2							
ZUJAR	20	7,6	109	41,3							

1.- Analfabetos.

2.- Estudios Primarios

3.- Estudios secundarios

4.- Estudios medios:

5.- Estudios Superiores.

6.- E. no clasificados anteriormente

7.- Se desconoce la instrucción.

TABLA N. 38. (Cont.)
POBLACION E INSTRUCCION. CENSO 1970
SECTOR CUEVAS. MUJERES

MUNICIPIO	1	2	3	4	5	6	7
TOTAL	3549 15,5	7435 32,4	75 0,3	4 0,0	0 0,0	0 0,0	462 4,0
ALAMEDILLA	39 21,1	17 9,2					
ALCUDIA DE G.	54 14,5	114 30,6	1 0,3				
BAZA	356 16,4	620 28,6	2 0,1				
BEAS DE G.	18 14,5	27 21,8					
BENALUA DE G.	211 17,7	272 22,9	2 0,2	1 0,1			
BENAMAUREL	230 11,1	658 31,6	2 0,1	2 0,1			
CANILES	170 15,5	297 27,1					
CASTILLEJAR	113 11,6	311 32,0	2 0,2				1 0,1
CASTRIL	13 11,2	37 31,9					
CORTES BAZA	139 12,0	331 28,6	4 0,5				
CORTES GRAENA	63 7,3	284 32,8	4 0,5				
CULLAR-BAZA	283 15,1	502 26,7	2 0,1				
DEHESAS DE G.	84 11,6	223 30,8	2 0,3				
ESFILIANA	10 13,1	24 31,6	1 1,3				
FONELAS	142 11,6	340 27,8	5 0,4				1 0,1
FREILA	96 11,4	256 30,5	4 0,5				3 0,3
GALERA	171 13,1	397 30,4	2 0,2				2 0,2
GOR	62 14,4	121 28,1					
GORAFE	57 8,7	198 30,2	4 0,6				
GUADIX	563 12,0	1181 25,2	26 0,6				
HUESCAR	170 14,7	342 29,5	1 0,1				
MARCHAL	34 10,4	110 33,6	3 0,9				
ORCE	97 11,2	268 30,9	4 0,5				
PURULLENA	68 7,3	124 13,3	6 0,6	1 0,1			4 0,4
Vva DE LAS T.	69 11,0	158 25,1					
ZUJAR	18 6,8	87 33,0					

1.- Analfabetos.

2.- Estudios Primarios

3.- Estudios secundarios

4.- Estudios medios.

5.- Estudios Superiores.

6.- E. no clasificados anteriormente

7.- Se desconoce la instrucción.

encierran. ya que por ejemplo, un individuo de diez años sin escolarizar, a pesar de que en el momento de realizarse el Censo no sepa leer, las coordenadas de su analfabetismo son diferentes a las de una persona adulta y en nuestra opinión merece un tratamiento especial.

3.- Análisis de la población con estudios primarios.

4.- Por último hemos incluido las demás opciones en un único apartado ya que a partir de la Enseñanza Secundaria prácticamente no aparecen individuos censados en el sector cuevas.

Al analizar en números porcentuales las distintas opciones que en cuanto a nivel de estudios presenta cualquiera de los colectivos demográficos que estudiamos, puede que no lleguen a suponer el total 100 que teóricamente debían sumar; la razón estriba en que hay un amplio sector de población que no indica expresamente su nivel de instrucción en la hoja censal correspondiente, por lo que no ha sido posible incluirlo en alguna de las enseñanzas catalogadas. En este punto es necesario señalar que normalmente el que no contesta a esta coestión, o bien es analfabeto o su nivel de instrucción es muy bajo, por lo que los valores reales en las respectivas columnas estarían por

encima de lo que representan los datos censales.

Hemos intentado conocer cuáles son los equipamientos educativos actuales en cada uno de los municipios incluidos en nuestro estudio, tanto en Educación Preescolar, como en E.G.B., B.U.P. y Formación Profesional. Con el fin de conocer dicha información, nos hemos puesto en contacto con la delegación provincial de Educación donde incomprensiblemente se nos han negado dichos datos, después de un largo proceso de solicitudes y entrevistas con los responsables de la Delegación. Realmente la negativa de el mencionado organismo a facilitar dichos datos nos parece absolutamente inexplicable, puesto que es difícil entender que pueda considerarse como documentación confidencial y sometida al secreto estadístico (según se nos ha indicado expresamente) el número de aulas existentes en un municipio, así como el número de alumnos matriculados

Es cierto que en la sociedad actual existe un claro divorcio entre el mundo universitario y los organismos oficiales. Negativas de este tipo ponen de manifiesto el escaso interés de ciertas autoridades por poner fin a esta situación, máxime cuando se intenta realizar un trabajo de investigación que pretende tener una utilidad social.

Para terminar esta introducción sólo indicar que las tablas estadísticas que estudian los diferentes grados de instrucción en el sector casas y en el sector cuevas a nivel de datos globales del sector o a escala municipal aparecen intercaladas en el texto. Por el contrario, hemos incluido en el Apéndice Estadístico aquellos cuadros numéricos en los que además del nivel de instrucción y sexo de la población, se introduce la variable edad, con lo que el número de tablas se incrementa de forma importante lo que dificultaría considerablemente el seguimiento del texto.

7.7.2.- ANALISIS DE LA POBLACION ANALFABETA.

A nivel de datos totales, el porcentaje de analfabetos es sensiblemente superior en el sector cuevas (23.7 % del total de población en el sector) en relación al sector casas, donde el correspondiente valor porcentual alcanza al 11,1 % del respectivo total, cifra similar a la de analfabetos a nivel provincial que para ese mismo año se sitúa en el 11,5 % del total de la población (16) (Tablas estadísticas número 38 39 y 40)

La misma situación que acabamos de comentar que

(16) El dato provincial procede del Censo de Población de España (INE) Tomo II. 18. Características de la Población.

CENSO 1970 POBLACION MASCULINA E INSTRUCCION, SECTOR CASAS TABLA N. 39

	Analfabetos		Est. Primarios		Est. Secund.		Est. Medios		Est. Superiores		Otros		Est. No se sabe	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
TOTAL	2682	3.5	27165	35.5	2518	3.3	662	0.9	499	0.7	109	0.1	1110	5.3
ALAMEDILLA	82	5.1	511	33.4	54	3.5	14	0.9	7	0.5	0	0.0	96	6.3
ALCUDIA DE GUADIX	40	3.5	363	31.5	363	31.5	50	4.3	25	2.2	5	0.1	5	0.1
BAZA	681	4.0	5600	33.2	751	4.5	141	0.8	142	0.8	29	0.2	907	5.1
BEAS DE GUADIX	13	3.2	180	44.2	3	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	21	5.9
BEHALVA DE GUADIX	20	2.4	238	29.0	83	10.1	32	3.9	12	1.5	0	0.0	55	5.7
BEHAMAQUEL	15	1.7	280	31.1	55	6.1	20	2.2	10	1.1	5	0.6	55	6.1
CANILES	269	3.8	2740	39.7	148	2.1	35	0.5	21	0.3	0	0.0	346	1.9
CASTILLEJAR	31	3.2	347	36.0	22	2.3	12	1.2	9	0.9	3	0.3	71	7.4
CASTRIL	324	6.5	1768	35.3	48	1.0	24	0.5	16	0.3	8	0.2	355	7.1
CORTES DE BAZA	47	2.0	857	37.2	64	2.8	6	0.3	0	0.0	0	0.0	171	7.5
CURTES Y GRANAHA	1	0.5	94	42.3	4	1.8	2	0.9	1	0.5	0	0.0	21	9.5
DOLLAR BAZA	174	3.1	2228	39.5	100	1.8	27	0.5	48	0.9	11	0.2	217	4.4
DEHESAS DE GUADIX	9	2.5	127	35.8	22	6.2	6	1.7	3	0.8	3	0.8	32	9.0
ESFILINNA	18	3.0	228	38.5	14	2.4	7	1.2	2	0.3	9	1.5	21	3.5
FOMELAS	5	2.0	94	37.8	4	1.6	1	0.4	3	1.2	0	0.0	26	10.4
FREILA	9	2.0	162	35.2	17	3.7	14	3.0	2	0.4	1	0.2	35	7.6
GALEA	47	2.5	653	31.4	66	3.5	38	2.0	20	1.1	5	0.3	98	1.5
GUR	141	5.7	887	35.9	53	2.1	0	0.0	5	0.2	0	0.0	147	6.0
GURAFE	1	0.8	37	28.0	9	6.8	5	3.9	3	2.3	0	0.0	10	7.6
GUADIX	287	2.4	4024	33.8	565	4.7	122	1.0	98	0.8	24	0.2	719	6.0
HUESCAR	242	3.0	2732	34.2	250	3.1	96	1.2	61	0.9	0	0.0	498	6.2
MARCHAL	4	1.7	87	36.9	4	1.7	2	0.8	0	0.0	0	0.0	13	5.5
ORCE	21	1.4	584	38.9	39	2.6	9	0.6	9	0.6	0	0.0	95	5.3
FURULLEHA	6	0.6	377	37.2	37	3.6	11	1.1	11	1.1	4	0.4	52	5.1
Vva. de las TORRES	9	1.3	232	32.8	24	3.4	5	0.7	3	0.4	0	0.0	53	8.9
ZUJAR	186	4.4	1735	41.5	32	0.8	8	0.2	8	0.2	0	0.0	203	4.9

CENSO 1970

PUBLICACION FEMENINA E INSTRUCCION. SECTOR CASAS

TABLA N. 40

	ANALFABETOS	EST. PRIMAR.	EST. SECUN.	EST. MED.	EST. SUP.	OTROS. EST.	NO SE SABE
TOTAL	5986	25812	1702	2.2	694	44	4250
ALAMEDILLA	197	416	7	0.5	7	0	137
ALCUBIA DE GUADIX	54	903	60	0.4	5	0	50
BAZA	1446	5545	491	2.9	197	14	921
LEAS DE GUADIX	41	132	0	0.0	0	0	19
PERALVA DE GUADIX	51	230	40	4.9	20	0	39
RENAUDEL	5	376	22	0.0	0	0	10
CANILES	713	2323	77	1.1	35	0	391
CASTILLEJAR	37	341	15	1.3	0	0	22
CASTIL	552	1578	40	0.8	14	0	258
CORTES DE BAZA	157	752	47	0.8	0	0	101
CORTES Y ORAENA	5	73	2	1.4	0	0	14
CULLAR BAZA	420	2011	67	1.2	23	0	247
REHESAS DE GUADIX	14	109	12	3.4	0	0	16
ESFELIANA	40	204	19	2.0	0	0	28
FOVELAS	12	95	0	0.0	0	0	14
FREILA	20	150	11	0.4	0	0	14
SALENA	95	675	54	2.9	9	0	168
GOR	311	755	32	1.3	5	0	141
GORAFE	0	47	4	0.0	0	0	0
GUADIX	320	35.6	34	3.0	104	0	127
HUESCAR	671	3819	445	2.7	160	0	111
MARCHAL	9	2816	173	2.2	35	0	792
ORCE	9	97	7	0.0	1	0	12
FURULENA	36	584	33	2.0	14	0	101
Vva. de los Torres	29	354	23	2.6	13	0	72
ZUJAR	45	230	13	1.8	9	0	91
	212	1640	16	0.4	0	0	71
							141

expresa mayor significación porcentual de la población analfabeta en las cuevas que en las casas, vuelve a encontrarse en casi todos los pueblos incluidos en nuestro estudio.

Atendiendo al sexo se puede apreciar, de acuerdo al comportamiento normal de una población, una mayor significación porcentual del analfabetismo en la población femenina, tanto a nivel de datos totales, como a escala intramunicipal en los sectores trogloditas o no en cada uno de los pueblos analizados.

A continuación vamos a introducir la variable edad dentro del proceso de análisis, para comprobar hasta qué punto los diferentes niveles de analfabetismo se corresponden con sectores de población de determinadas edades.

Comenzamos el estudio del analfabetismo de la población que vive en cuevas a partir de los diez años de edad, pues aunque hay un pequeño número de niños en edad comprendida entre 5 y 9 años, censados como analfabetos, hemos creído más conveniente darle a este sector un tratamiento diferente ya que es muy posible que en un futuro inmediato esta población se alfabetice, aunque también es cierto que dentro de este grupo de edad, vuelve a haber una gradación en el sentido de que, según va aumentando la edad de estos

niños, paulatinamente van disminuyendo sus expectativas de alfabetización.

Llegados a este punto, conviene hacer una puntualización de carácter formal en el sentido de que hemos considerado el analfabetismo como colectivo a estudiar y a partir de ese valor 100 correspondiente al total de analfabetos, hemos extraído los diferentes porcentajes para ver como se presenta la situación cada uno de los grupos de edad diferentes. Las tablas numéricas que reflejan estos datos aparecen situadas en el Apéndice Estadístico situado al final de este capítulo (n. 144, 145, 146, 147 y 148).

Entre 10 y 14 años el porcentaje de población analfabeta en el sector de cuevas es del 1,1 % para la población masculina y el 1,3 % para la femenina. Ambos valores porcentuales, muy similares, pueden ser un indicador más del acercamiento que se está produciendo entre ambos colectivos, aspecto al que ya hemos hecho referencia en otros apartados de este trabajo.

Los porcentajes de población analfabeta a esta edad en la provincia son mínimos, tanto para la población masculina (0.1 %) como para la población femenina que presenta igual porcentaje. Cifras similares arroja la población analfabeta a esta edad en el sector casas con números porcentuales sitados

claramente por debajo de las del sector cuevas en los mismos municipios.

El número de personas que no saben leer ni escribir ha aumentando en el sector de cuevas en los mismos municipios.

El número de personas que no saben leer ni escribir va aumentando en el sector cuevas de forma muy clara con la edad, de acuerdo a una progresión especialmente fuerte; en efecto, casi el 30 % del total de analfabetos afecta a población con más de 65 años, aunque una vez más se aprecia un mayor porcentaje de mujeres analfabetas (17.5 %) que de hombres analfabetos (10.9 %).

Esta diferencia numérica puede darnos una idea de que aún continúa vigente la tradicional normativa familiar que da prioridad al hombre sobre la mujer a la hora de realizar cualquier tipo de estudios por muy elementales que estos sean.

Estas mismas características que pueden resumirse en aumento del analfabetismo con la edad y en el sexo femenino ofrecen los datos provinciales, así como los correspondientes al sector casas en los municipios con cuevas de la provincia. Ahora bien, estas dos unidades de análisis ofrecen una diferencia respecto a las cuevas, puesto que en el sector casas y la provincia.

os porcentajes de población analfabeta siempre se mantienen por debajo de los de las cuevas. estableciéndose un fuerte desfase en este sentido (11,3 % de analfabetos en el primer caso y 6,7 % en en segundo).

El diferente grado de nivel cultural en ambos grupos de población pensamos que es significativo y revelador de un cierto retraso de la población que habita las cuevas frente a la situación cultural de la provincia. Sobre este punto, la realidad de las cuevas en los distintos municipios responde a las mismas directrices señaladas anteriormente, presentando únicamente pequeñas variaciones pero siempre acompañadas de escasos efectivos de población.

De acuerdo al último Censo de Población realizado y correspondiente a 1981 se ha producido un descenso en números absolutos, aunque la situación en general se ha mantenido casi sin cambios, ya que en números relativos su significación porcentual ha descendido sólo en dos números porcentuales aproximadamente (17) si bien se siguen manteniendo en el sexo femenino los valores por encima de los de la población masculina (Tablas n. 41,

(17) Porcentajes de población analfabeta:

Sector	Total	Pobl. masculina	Pobl. femenina
Cuevas	21,4 %	7,3 %	14,1 %
Casas	8,3 %	2,4 %	5,9 %
Provincial	11,0 %	3,1 %	7,9 %

CODIGOS DE IDENTIFICACION UTILIZADOS EN LAS TABLAS NUMERICAS
CORRESPONDIENTES A NIVELES DE INSTRUCCION EN 1981:

- 1.- ANALFABETOS.
- 2.- PRIMARIA INCOMPLETA.
- 3.- PRIMER CICLO DE E.G.B. PRIMARIA COMPLETA.
- 4.- SEGUNDO CICLO DE E.G.B. BACHILLER ELEMENTAL.
- 5.- FORMACION PROFESIONAL.
- 6.- B.U.P. BACHILLER SUPERIOR.
- 7.- ESTUDIOS DE GRADO MEDIO.
- 8.- ESTUDIOS DE GRADO SUPERIOR.
- 9.- LEEN CON DIFICULTAD.
- 10.- MENORES O ENFERMOS
- 11.- NO CLASIFICADOS EN LOS ANTERIORES NIVELES.

RESUMEN DE NIVELES DE EDUCACION
SECTOR CUEVAS
HOMBRES
CENSO 1961

TABLA N. 41

MUNICIPIO	CURSOS :	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ALAMEDILLA		7	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1
BAZA		117	58	199	0	0	0	0	0	12	2	0	27
BEAS DE GUADIX		9	4	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BEHALUA DE GUADIX		12	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	6
BENAMAREL		6	0	10	3	1	0	0	0	0	0	0	1
CANILES		7	0	6	2	0	0	0	0	0	0	0	1
CASTILLEJAR		5	2	7	3	0	0	0	0	0	0	0	1
CASTRIL		1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CORTES DE BAZA		13	13	10	2	0	0	0	0	0	0	0	0
CORTES Y GRAENA		4	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0
CULLAR-BAZA		12	4	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0
DEHESAS DE GUADIX		6	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FONELAS		4	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FREILA		7	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
GALERA		10	11	28	1	0	0	0	0	0	0	0	0
GOR		7	22	3	5	2	0	1	0	0	0	0	0
GORAFE		12	45	32	14	3	0	0	0	0	0	0	0
GUADIX		30	67	122	62	2	0	0	0	0	0	0	0
HUESCAR		8	35	42	19	4	0	0	0	0	0	0	0
MARCHAL		21	3	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ORCE		3	8	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0
PURULLENA		3	8	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Uva. de las TORRES		45	13	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0
VALLE DEL ZALADI		5	15	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0
ZUJAR		12	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL		107	152	73	127	0	0	0	0	0	0	0	0

RESUMEN DE NIVELES DE EDUCACION
SECTOR CASAS
HOMBRES

CENSO 1991

TABLA N. 43

MUNICIPIO	CODIGOS :											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ALAMEDILLA	79	12	133	62	13	4	8	1	210	13	0	4
BAZA	7.4	1.1	12.5	5.9	1.2	0.4	0.9	0.4	19.9	1.1	0.0	0.9
BEAS DE GUADIX	496	695	1745	876	181	514	173	220	3333	2153	0	0
BENALUA DE GUADIX	2.9	4.0	10.1	5.2	1.0	3.0	1.0	1.3	19.5	11.7	0	0
BENAMUREL	21	13	51	39	0	0	0	0	61	1	0	0
BENALUA DE GUADIX	5.1	3.2	12.4	9.5	0.0	0.0	0.0	0.0	19.6	1.0	0.0	0.0
BENAMUREL	5	49	87	129	43	39	21	11	359	113	0	0
BANILES	0.4	3.9	6.9	10.1	3.1	3.0	1.6	0.9	27.7	1.1	0.0	0.0
BANILES	4	20	74	43	12	24	8	0	258	16	0	0
BANILES	0.4	2.0	7.5	4.3	1.2	2.4	0.9	0.0	26.1	1.1	0.0	0.0
BANILES	145	161	405	229	73	26	36	46	1291	274	0	0
BANILES	3.0	3.3	8.3	4.7	1.5	0.5	0.7	0.9	28.5	2.7	0.0	0.0
BANILES	32	236	91	47	9	10	10	0	33	0	0	0
BANILES	3.0	26.7	8.5	4.4	0.9	0.9	0.9	0.0	3.1	0	0	0
BANILES	82	210	192	91	24	49	29	15	357	149	0	0
BANILES	3.6	9.1	8.6	4.0	1.0	2.1	1.3	0.7	17.1	0	0	0
BANILES	0	0	20	19	6	12	0	0	81	0	0	0
BANILES	0.0	0.0	4.8	4.5	2.0	4.1	0.0	0.7	28.6	0	0	0
BANILES	137	223	362	191	32	37	18	38	775	111	0	0
BANILES	3.5	5.7	9.3	4.9	0.9	1.0	0.5	0.8	19.7	1.1	0.0	0.0
BANILES	18	11	109	42	7	8	15	0	96	11	0	0
BANILES	3.0	1.8	19.2	7.0	1.2	1.3	2.5	0.0	14.1	1.1	0.0	0.0
BANILES	4	24	61	32	12	7	7	2	104	11	0	0
BANILES	0.8	4.9	12.1	6.4	2.4	1.4	1.4	0.4	21.7	1.1	0.0	0.0
BANILES	0	0	55	60	14	14	10	0	244	0	0	0
BANILES	0.0	0.0	7.5	8.1	1.9	1.9	1.4	0.0	33.1	0	0	0
BANILES	30	473	65	45	10	25	45	5	45	0	0	0
BANILES	1.8	27.9	3.8	2.7	0.4	1.5	2.7	0.3	2.7	0	0	0
BANILES	31	347	232	129	6	0	6	0	96	0	0	0
BANILES	1.8	20.0	13.4	7.4	0.3	0.0	0.3	0.0	5.5	0	0	0
BANILES	6	4	25	4	2	2	6	0	61	0	0	0
BANILES	2.5	1.7	10.4	1.7	0.9	0.9	2	0	25.4	0	0	0
BANILES	194	1154	1292	812	194	451	277	248	1639	269	0	0
BANILES	1.4	8.7	9.6	6.1	1.4	3.4	2.1	1.2	12.6	1.9	0	0
BANILES	6	16	14	20	5	9	4	0	85	0	0	0
BANILES	2.0	5.2	4.6	6.5	1.6	2.9	1.3	0.7	27.7	0.7	0	0
BANILES	32	45	100	41	24	19	10	10	287	0	0	0
BANILES	2.6	5.2	8.1	3.3	1.9	1.5	0.9	0.9	23.1	0.4	0	0
BANILES	29	67	172	24	24	29	19	19	348	13	0	0
BANILES	1.9	4.3	11.1	1.6	1.4	1.9	1.2	1.2	22.5	1.3	0	0
BANILES	10	20	109	78	15	15	10	5	176	20	0	0
BANILES	1.1	2.3	12.3	8.9	1.7	1.7	1.1	0.6	20.1	2.7	0	0
BANILES	62	430	121	165	22	71	4	0	124	0	0	0
BANILES	3.2	22.4	6.3	8.6	1.1	3.7	0.2	0.0	6.5	0.5	0.0	0.0
BANILES	69	121	381	159	31	79	49	13	1021	43	0	0
BANILES	1.9	3.2	10.0	4.1	0.9	2.1	1.3	0.4	26.9	1.3	0.0	0.0
BANILES	1492	4410	5891	3356	759	1452	764	433	11124	806	0	0
BANILES	2.4	7.1	9.5	5.4	1.2	2.3	1.2	1.0	17.9	1.3	0.1	0.7

RESUMEN DE NIVELES DE EDUCACION
SECTOR CASAS
MUJERES

CENSO 1981

TABLA N. 44

MUNICIPIO	CODIGOS :	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ALAMEDILLA		142	4	129	62	17	4	4	8	129	0	0	0
		17.4	0.4	12.1	5.0	1.6	0.4	0.4	0.8	12.1	0	0	0
BAZA		1050	677	1535	792	153	401	191	115	3304	0	0	0
		6.1	3.9	8.9	4.5	0.9	2.3	1.1	0.7	19.1	0	0	0
BEAS DE GUADIX		43	9	38	8	0	0	0	0	38	0	0	0
		10.5	2.2	9.3	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0	0	0
BENALUA DE GUADIX		26	59	91	48	21	37	14	6	281	0	0	0
		2.0	4.6	7.1	3.8	1.6	2.9	1.0	0.4	22.0	0	0	0
BENAMAUREL		40	28	67	59	12	27	12	12	247	0	0	0
		4.0	2.8	6.8	6.0	1.2	2.7	1.2	1.2	24.7	0	0	0
CANILES		306	140	353	199	51	42	4	4	1140	0	0	0
		6.3	2.9	7.2	4.1	1.0	0.8	0.0	0.0	27.4	0	0	0
CASTILLEJON		41	259	83	29	11	9	9	9	41	0	0	0
		3.8	24.2	7.7	2.6	1.0	0.8	0.8	0.8	6.1	0	0	0
CORTES DE BAZA		234	172	158	67	24	53	53	10	353	0	0	0
		10.2	7.5	6.9	2.9	1.0	2.3	2.3	0.4	15.1	0	0	0
CORTES Y GRAENA		6	0	16	25	0	11	6	3	65	0	0	0
		2.0	0.0	5.4	5.5	0.0	3.7	2.0	0.7	11.1	0	0	0
CULLAR-BAZA		262	165	365	177	9	59	24	42	804	0	0	0
		6.7	4.3	9.4	4.6	0.2	1.5	1.4	1.1	20.1	0	0	0
DEBENAS DE GUADIX		12	22	63	25	0	11	11	0	103	0	0	0
		2.0	3.7	10.5	4.2	0.0	1.8	1.8	0.0	17.1	0	0	0
FONELAS		34	17	32	29	2	12	11	0	89	0	0	0
		6.8	3.4	6.4	5.8	0.4	2.4	2.2	0.0	17.7	0	0	0
FREILA		24	0	33	38	5	9	14	0	189	0	0	0
		3.3	0.0	4.3	5.1	0.7	1.2	1.9	0.0	25.6	0	0	0
GILERA		90	512	120	65	0	40	30	15	38	0	0	0
		5.3	30.2	7.1	3.8	0.0	2.4	1.8	0.9	2.1	0	0	0
GDR		133	289	186	109	19	6	25	4	70	0	0	0
		7.7	16.7	10.7	6.3	1.1	0.3	1.4	0.3	4.0	0	0	0
GORAFE		10	4	26	4	4	2	6	0	60	0	0	0
		4.2	1.7	10.8	1.7	1.7	0.8	2.5	0.0	25.0	0	0	0
GUADIX		712	1393	1117	711	27	415	260	32	1828	0	0	0
		5.3	9.7	8.3	5.3	0.2	3.1	1.9	0.7	13.6	0	0	0
MARCHAL		9	17	20	7	0	14	4	5	58	0	0	0
		2.9	5.5	6.5	2.3	0.0	4.6	1.3	1.5	16.9	0	0	0
ORCE		32	43	92	87	9	14	24	0	314	0	0	0
		2.6	3.5	7.4	7.0	0.7	1.1	1.9	0.0	25.3	0	0	0
PURULLENA		53	48	120	47	10	34	44	14	390	0	0	0
		3.4	3.1	7.8	3.0	0.6	2.2	2.8	0.9	19.9	0	0	0
Vva. de las TORRES		54	20	69	98	10	10	15	0	127	0	0	0
		4.2	2.3	7.9	11.2	1.1	1.1	1.7	0.0	14.5	0	0	0
VALLE DEL ZALABI		134	250	134	134	4	26	13	4	83	0	0	0
		7.0	16.2	7.0	7.0	0.2	1.4	0.7	0.2	4.3	0	0	0
ZUJAR		186	74	353	158	37	37	32	5	861	0	0	0
		4.9	1.9	9.3	4.1	1.0	1.0	0.8	0.1	23.6	0	0	0
TOTAL		3433	4215	5200	2966	428	1273	592	349	10578	770	0	0
		5.9	6.8	8.4	4.8	0.7	2.1	1.1	0.6	17.0	1.2	0.1	0.0

42, 43 y 44).

En la misma línea de suave descenso se sitúan las variaciones producidas a nivel municipal, recogidas en las tablas estadísticas a que acabamos de referirnos.

Prácticamente ocurre lo mismo en el sector de población que ocupa casa-vivienda en la misma área geográfica, ya que en este colectivo se produce un ligero descenso de una unidad porcentual en el caso de la población masculina y dos números porcentuales en la población femenina en la que los valores eran más altos en 1970, de modo que también continúa existiendo mayor nivel de analfabetos en la población femenina que en la masculina. Los valores provinciales se sitúan en un lugar intermedio entre el analfabetismo del sector cuevas y el del sector casas, favorable al analfabetismo femenino.

Comparando las tablas estadísticas que reflejan el fenómeno del analfabetismo de acuerdo a la edad se observa que, entre el penúltimo y último Censo, se ha producido un descenso de población analfabeta (hombres y mujeres) en todos los grupos de edad y hasta los 40 años. Las tablas estadísticas donde aparecen reflejados dichos valores se sitúan en el Apéndice Estadístico al final de este capítulo entre los números 149 y 152 ambos incluidos.

A partir de esta edad (40 años) los porcentajes permanecen estables casi sin cambios o bien se produce algún aumento en la significación porcentual de analfabetos a edades superiores.

Realmente la población joven ha experimentado una notable mejora en su formación cultural que se manifiesta en el descenso del número de analfabetos a esas edades que corre paralelo al aumento de población con algún tipo de estudios, según veremos más adelante. En estos grupos específicos se ha producido un acercamiento en los dos sectores, trogloditas o no, dentro de un mismo municipio.

No le ocurre lo mismo a todo el colectivo demográfico municipal, sino que, a partir de una determinada edad (en concreto de 40 años en adelante), se produce un estancamiento de la situación ya heredada, en la que no se producen cambios, salvo que pueda haber un aumento porcentual como consecuencia de la disminución de analfabetos a edades más jóvenes.

7.7.3.- POBLACION ESCOLARIZADA Y SIN ESCOLARIZAR ENTRE 5 Y 16 AÑOS.-

El porcentaje de población escolarizada entre 5 y 13 años en 1970 era prácticamente idéntico en el sector casas (85,6 %) y en el sector cuevas (86,3 %), siendo

también insignificantes las diferencias a nivel de sexos, según puede observarse en las tabla estadística n. 45. En ambos casos los porcentajes se han extraído a partir del total de población censada a esa edad, quedando sin escolarizar menos del 15 %, ya que a las cifras de escolarizados, habría que añadir un pequeño resto de menores de los que se desconoce su escolarización.

Con objeto de poder comprobar cómo interviene la variable edad en todo el proceso, hemos considerado en cada caso el fenómeno específico que se analiza (población escolarizada y población sin escolarizar) como dos colectivos, habiéndose extraído los porcentajes en uno u otro caso en relación a su respectivo total. En ambos casos, sector cuevas y sector casas, aparece clara la escasa importancia que cuenta la Educación Preescolar que acoge mínimos porcentajes en relación al total de población escolarizada, la cual aumenta en varios números porcentuales a partir de 6 años manteniéndose en los mismos niveles con alguna variación de escasa significación en todos los intervalos de edad estudiados en lo que se refiere a población masculina.

No ocurre lo mismo en el caso de las niñas en las que, por el contrario, se aprecia a partir de los 10 y 11 años (y tanto en el sector cuevas como en el sector

TABLA N. 45.a

NUMERO DE MENORES ESCOLARIZADOS. SECTOR CASAS. 1970												
	5	6	7	8	9	10	11	12	13	Total		
NIÑOS ESCOLARIAZ.	204	801	855	744	891	916	788	762	837	6798		
	1,5	6,1	6,5	5,7	6,8	7,0	6,0	5,8	6,4	44,2		
NIÑAS ESCOLARIZ.	217	745	749	872	666	773	760	858	729	6369		
	1,6	5,7	5,7	6,6	5,1	5,9	5,8	6,5	5,5	41,4		
NIÑOS NO ESCOLARIZ	683	138	33	58	16	24	16	35	44	1047		
	31,8	6,4	1,5	2,7	0,7	1,1	0,7	1,6	2,1	6,8		
NIÑAS NO ESCOLARIZ.	571	192	33	42	24	17	30	41	148	1098		
	26,6	9,0	1,5	2,0	1,1	0,8	1,4	1,9	6,9	7,2		
SE DESCONOCE LA ESCOLARIZ.	7	9	0	24	5	0	14	7	0	66		
NIÑOS+NIÑAS	10,6	13,6	0,0	36,4	7,6	0,0	21,2	10,6	0,0	0,4		

TABLA N. 45.b

NUMERO DE MENORES ESCOLARIZADOS. SECTOR CUEVAS. 1970

	5	6	7	8	9	10	11	12	13	Total
NIÑOS ESCOLARIZ.	178 2,3	344 4,4	500 6,4	507 6,5	456 5,8	496 6,3	501 6,4	503 6,4	485 6,2	3970 43,7
NIÑAS ESCOLARIZ.	172 2,2	395 5,0	448 5,7	434 5,5	444 5,7	521 6,6	566 7,2	440 5,6	453 5,8	3873 42,6
NIÑOS NO ESCOLARIZ.	441 35,5	103 8,3	28 2,3	34 2,7	21 1,7	18 1,4	19 1,5	16 1,3	7 0,6	687 7,6
NIÑAS NO ESCOLARIZ.	324 26,1	117 9,4	15 1,2	9 0,7	21 1,7	20 1,6	24 1,9	11 0,9	14 1,1	555 6,1

casas) un descenso porcentual continuado y paralelo al aumento de edad. En nuestra opinión, este diferente comportamiento sociológico puede estar en relación a la menor necesidad de instrucción que en la sociedad tradicional se la ha pedido a la mujer, lo que hace que en muchas ocasiones ésta se retire de la escuela cuando apenas sabe leer, escribir y realizar unos cálculos primarios.

A escala municipal, las variaciones en cuanto a nivel de escolarización se sitúan dentro de un amplio espectro que oscila entre el mínimo de Alamedilla con sólo el 63,8 % de la población escolarizada sobre el total de niños y niñas, cuyas edades oscilan entre 5 y 13 años y el máximo de Gorafe o Caniles con 94.9 y 92.2 respectivamente, donde por lo tanto aparece escolarizado casi el total respectivo. (Las tablas numéricas correspondientes aparecen situadas en el Apéndice Estadístico entre los números 153 y 160) Realmente las diferencias entre Alamedilla y Caniles o Gorafe son muy fuertes, y quizás pueda haber una relación con las dotaciones escolares de esos municipios, aunque la negativa a facilitarnos esa información por parte de la Delegación Provincial de Educación, impida el poder confirmar o descartar dicha posibilidad. Otra hipótesis explicativa de la mencionada diferencia porcentual puede ser el elevado grado de marginalidad,

característico del area troglodita de Alamedilla que lógicamente ha de manifestarse también en un menor porcentaje de población escolarizada.

Por su parte tanto Guadix como Huéscar y Baza, con valores próximos al 90 %, presentan cifras similares o ligeramente superiores al valor medio troglodita de toda la zona, cifrado para 1970 en 86,3 % de niños escolarizados.

Comparando las tablas anteriores con las que se refieren a menores no escolarizados y a nivel de datos totales, se observa que la gran mayoría de éstos (79,3 % concretamente) tiene 5 ó 6 años. Similar disposición de la población no escolarizada según la edad se aprecia a nivel municipal, localizándose los porcentajes más significativos en las dos primeras columnas.

A escala municipal las similitudes son muy fuertes y las diferencias mínimas entre los sectores casas y cuevas, por lo que no vamos a entrar en su especificación, lo que quizás haría reiterativo el análisis; si acaso solo indicar algo en relación a Alamedilla que presentaba los mínimos porcentajes de población escolarizada en el sector troglodita, siendo por el contrario el porcentaje correspondiente al sector casas claramente superior (81,1 %) del total de

población a esa edad. En consecuencia, una vez más vuelve a ponerse de manifiesto la diferente situación de cada uno de los sectores que ahora se plasma en un fuerte desfase en el nivel de escolarización en casas y cuevas.

Otra diferencia entre el sector cuevas y el sector casas en ese municipio se refiere a la edad de la población sin escolarizar, que, mientras en el primer caso, incluye población de todas las edades, en el segundo caso (es decir población que vive en casas) sólo afecta a población con 5 ó 6 años, es decir población que en su mayoría aún no ha entrado en el periodo de escolaridad obligatoria. La situación de Alamedilla corresponde a un colectivo pequeño, aunque también es cierto que puede tener cierto interés destacar el caso, debido a la consideración claramente marginal de la vivienda troglodítica en este municipio, fenómeno al que ya hemos hecho referencia en otro apartado de este trabajo, donde se indicaba que las cuevas estaban ocupadas por ancianos o población de raza gitana, en general sin ningún tipo de recursos económicos, y obligados por tanto a permanecer en las cuevas.

Población escolarizada y sin escolarizar en 1981.

Entre 1970 y 1981 prácticamente no se ha producido

ningún cambio importante en ninguno de los dos sectores (casas y cuevas), quedando sólo el signo de evolución fijado en un pequeño descenso de la población escolarizada, aproximadamente de dos números porcentuales (Los datos numéricos correspondientes a 1981 aparecen reflejados en la tabla n. 46). La situación se presenta prácticamente sin cambios dado que continúa vigente uno de los factores causantes de esa situación que se refiere a la práctica ausencia de menores de 6 años censados en Educación Preescolar.

A nivel de casas casi no hay niños sin escolarizar, siendo los porcentajes mínimos, aunque más altos, en las niñas que en los niños pero insignificantes en ambos casos. No ofrece el sector cuevas la misma situación a nivel de datos totales, presentando porcentajes más elevados, sobre todo para la población femenina sin escolarizar; no obstante las diferencias numéricas no son muy señaladas y en gran número de municipios incluidos en nuestro estudio se puede comprobar que casi no hay niños sin escolarizar en cualquiera de los dos sectores, según se puede observar en las tablas estadísticas correspondientes situadas en el apéndice estadístico, concretamente entre los n. 161 y 168. Por el contrario, hay un caso concreto (Purullena), donde tanto en uno como en otro sector aparecen niños y niñas

TABLA N. 46.

POBLACION ESCOLARIZADA Y SIN ESCOLARIZAR. 1981.

SECTOR CUEVAS

	5	6	7	8	9	10	11	12	13	total	%
NIÑOS ESCOLAR.	15	128	202	156	202	176	221	286	232	1618	43,5
	0,5	4,1	6,5	5,0	6,5	5,6	7,1	9,2	7,4	51,9	
NIÑAS ESCOLAR.	28	110	162	172	194	184	231	205	213	1499	40,3
	0,9	3,5	5,2	5,5	6,2	5,9	7,4	6,6	6,8	48,1	
NIÑOS SIN ESCOL.	139	63	10	28	8	21	5	27	0	301	8,1
	25,1	11,4	1,8	5,1	1,4	3,8	0,9	4,3	0,0	54,4	
NIÑAS SIN ESCOL.	121	47	20	14	5	6	9	19	11	252	6,8
	21,9	8,5	3,6	2,5	0,9	1,1	1,6	3,4	2,0	45,6	

SECTOR CASAS

NIÑOS ESCOLAR.	120	508	659	515	652	766	606	528	730	5284	45,0
	1,2	5,1	6,6	5,2	6,5	7,7	6,1	6,3	7,3	51,9	
NIÑAS ESCOLAR.	94	477	487	590	580	592	603	632	756	4811	41,7
	0,9	4,8	4,9	5,9	5,8	5,9	6,0	6,3	7,6	48,1	
NIÑOS SIN ESCOL.	574	42	11	10	5	4	2	23	9	680	5,9
	41,8	3,1	0,8	0,7	0,4	0,3	0,1	1,7	0,7	49,6	
NIÑAS SIN ESCOL.	506	53	19	24	20	21	16	10	23	692	6,0
	36,9	3,9	1,4	1,7	1,5	1,5	1,2	0,7	1,7	50,4	

sin escolarizar en los diferentes niveles de edad que analizamos. Quizás esta situación pueda ser consecuencia de una infrautilización de las dotaciones existentes o bien vaya unida a la falta de puestos escolares

La situación de Guadix es interesante de considerar , ya que en el sector casas no aparece ningún menor sin escolarizar a partir de 6 años y por el contrario sí hay 50 niños y niñas censados en el sector troglodita del municipio como no escolarizados.

En diferentes apartados de este trabajo nos hemos referido a la problemática de la marginalidad del hábitat troglodita. Quizás fuese conveniente insistir una vez más en este aspecto, dado que la escuela es un lugar donde, en el supuesto de que hubiera algún grado de marginalidad, ésta se manifiesta de una forma más clara. En este sentido cabe señalar que en la gran mayoría de los municipios incluidos en nuestro estudio, los niños habitantes de las cuevas no sufren ningún tipo de marginación por parte de los niños procedentes del sector casas. En esta misma línea cabe señalar la tendencia actual de acercamiento entre los dos sectores, que además está posibilitando la disminución del nivel de marginalidad.

No ocurre lo mismo en pueblos muy pequeños donde

casi no hay cuevas habitadas, Alamedilla por ejemplo, siendo sus actuales ocupantes auténticos marginados, gitanos en ocasiones. También se produce marginación en pueblos grandes donde realmente hay una segregación en vivienda; concretamente hemos podido constatarlo en Baza donde hay un grupo escolar situado en el área fronteriza entre los dos sectores de vivienda, al que acceden en gran medida niños procedentes del sector troglodita de la ciudad, que sufren problemas de segregación por parte del resto de los alumnos procedentes del sector casas del municipio.

7.7.4.- ANALISIS DE LA POBLACION CON ESTUDIOS PRIMARIOS. PRIMER CICLO DE E.G.B.-

Una cuestión que es interesante matizar es el concepto amplio a que se refiere el término de estudios primarios y que incluye desde las personas que leen con mucha dificultad y para los que el dominio de la escritura se reduce a estampar su firma, hasta aquellos otros individuos que realmente han culminado la Enseñanza Primaria. Dentro de este amplio abanico de posibilidades, en nuestra opinión, un amplio sector de población (cuya cuantificación es imposible de determinar de acuerdo al Censo de 1970) se sitúa en el estadio primero que afecta a personas que leen y escriben con dificultad. Más adelante al analizar la

situación correspondiente a 1981, tendremos ocasión de comprobar esta hipótesis, dado que en el último Censo la información censal primaria al respecto aparece más desagregada.

Ciertamente el nivel elemental de instrucción es el mejor representado en la población troglodita (18), ya que en 1970 incluía el 72,8 %, es decir casi las 3/4 partes de sus efectivos a partir de los 5 años de edad; diferenciando entre sexos arroja un mayor porcentaje de población masculina (40,4) que de población femenina (32,4). Los datos numéricos correspondientes aparecen reflejados en la tabla estadística n. 38.

También la Enseñanza Primaria es el nivel de instrucción estadísticamente más significativo entre la población del sector casas (69,2 %) en los mismos municipios, presentando porcentajes similares en la población femenina, aunque claramente por debajo (8 números porcentuales de diferencia) en la población masculina (tablas estadísticas n. 39 y 40). Esta diferencia porcentual en perjuicio de la población masculina en el sector casas, queda compensada por la mayor significación que en este sector alcanzan niveles de instrucción superiores.

(18) El total 100 al que van referidos los datos incluye todos los niveles de instrucción posibles.

A nivel provincial el porcentaje de población con estudios primarios, 64.7 % sobre el total de población,(19) es inferior al correspondiente al sector casas y sobre todo menor que el del sector cuevas, siendo dicho desfase consecuencia de la mayor significación porcentual que adquieren a escala provincial otras formas de instrucción superiores.

Hemos introducido la variable edad en el proceso, habiéndose extraído los porcentajes correspondientes en relación al total de población censada con más de 5 años, que en suma corresponde a la totalidad de población que puede estar cursando o haber cursado Enseñanza Primaria (las tablas numéricas correspondientes se hayan situadas en el Apéndice estadístico situado al final de este capítulo entre los números 169 y 172).

En primer lugar interesa destacar que aparece una clara diferenciación entre sexos manifestada en que, salvo para la población entre 10 y 14 años que presenta el mismo porcentaje, en el resto de los intervalos de edad, lo porcentajes referidos a población masculina son más elevados que los que representan a población femenina dentro del sector troglodita. Este diferente

(19) Dato numérico extraído del volumen n. II-18 publicado por el I.N.E. correspondiente al Censo de Población de 1970. Características de la Población.

comportamiento a nivel de sexos, se puede comprobar también a escala municipal, siendo éste un elemento diferenciador característico del área troglodita que, por ejemplo, no aparece en el sector casas, donde los porcentajes aparecen más equilibrados entre sexos, sin que aparezca un claro predominio de uno sobre otro.

Analizando la evolución de los porcentajes de acuerdo a la edad, se aprecia en la población femenina una mayor significación (en torno al 8 %) en la población que se sitúa entre 5 y 15 años y que lógicamente se correspondía con la población que cursaba este tipo de estudios. A partir de esta edad, es decir aproximadamente coincidiendo con la población potencialmente activa, los porcentajes descienden, llegando a ser prácticamente insignificantes en la población femenina con más de 55 años.

En relación a la población masculina cabe indicar que los porcentajes en torno al 8 % de población se mantienen (con una sola interrupción) en los diferentes intervalos de edad, hasta llegar a los 65 años, momento en el que se produce un fuerte descenso en el número de personas que han cursado Enseñanza Primaria, al igual que ocurría en la población femenina.

Comparando con el sector casas en los mismos municipios se puede apreciar mayor significación

porcentual de población con Enseñanza Primaria en las cuevas hasta 39 años y a partir de esta edad los números porcentuales son menores en las cuevas, precisamente porque aumentaba la significación porcentual de la población analfabeta a partir de las edades superiores; en el caso específico de la población femenina se señalaba el mismo fenómeno aunque adelantado a la población con más de 20 años.

En relación al último Censo de Población ¿Cómo se presenta la Enseñanza Primaria en esta zona concreta?. Antes de entrar a comentar las cifras y analizar las variaciones estadísticas observadas, cabe señalar la desagregación de datos que presenta este Censo, de modo que al único dato referido a Enseñanza Primaria que aparecía en 1970, se corresponde en 1981 con tres columnas diferentes en relación a Enseñanza Primaria:

- I Columna. Lee y escribe con dificultad.

- II Columna. Realiza o ha realizado estudios primarios incompletos.

- III Columna. Ha completado el Primer Ciclo de E.G.B.

En el sector troglodita se aprecia un descenso aproximadamente del 7 % tanto en la población masculina como en la población femenina que cursa o ha cursado

Estudios Primarios, que en 1981 alcanzaba el 36,4 % en los hombres y el 27,9 % en las mujeres; este porcentaje resulta de la suma de los tres conceptos a que nos acabamos de referir y que de alguna forma están involucrados dentro de la Enseñanza Primaria. De entre ellos sin duda el de mayor significación porcentual es el de personas que leen y escriben con dificultad y lo mismo ocurre en el sector casas, donde además no se mantiene una diferenciación clara entre sexos favorable al masculino, sino que los porcentajes correspondientes aparecen más equilibrados. Del total de población con más de 5 años, el 34,5 % de hombres han cursado Estudios Primarios, siendo el porcentaje correspondiente para las mujeres de 32,2 %. (Los datos numéricos correspondientes aparecen reflejados en las tablas n. 42 y 43).

Al introducir el factor edad (las tablas estadísticas correspondientes se hallan situadas en el apéndice estadístico al final de este capítulo entre los n. 173 y 184), se pueden apreciar algunos rasgos a los que vamos a aludir brevemente. ya que, dado su carácter poco novedoso, no creemos necesario insistir demasiado en ellos, ya que además aparecen también reflejados en el sector casas, aunque en este segundo caso siguen manteniéndose niveles algo superiores de instrucción.

Paralelo al aumento de edad se va produciendo el de población que lee y escribe con dificultad, volviéndose a hacer patente el desequilibrio entre sexos, en cuanto a nivel de instrucción se refiere y que queda plasmado en mayores porcentajes de mujeres tanto a este nivel como en el anterior correspondiente a población analfabeta.

Por el contrario, los porcentajes más señalados de población con la Enseñanza Primaria terminada o bien con algunos cursos realizados, se sitúan en edades más jóvenes, presentando además mayor significación en la población masculina que en la femenina.

7.7.5.. ENSEÑANZA SECUNDARIA. SEGUNDO CICLO DE E.G.B. y FORMACION PROFESIONAL.-

La realización de este tipo de estudios en la población troglodítica está realmente poco extendida, ya que sólo acogía al 0.8 % del total de población que vivía en cuevas en 1970 (tabla estadística n. 38). El porcentaje correspondiente al sector casas en el mismo año era comparativamente bastante más elevado (5.5 % del total de población), presentando la misma diferenciación entre sexos que experimentaba el sector troglodita en niveles de instrucción inferiores, favorable a la población masculina (3.3 %) sobre la femenina (2.2 %) (tablas estadística n. 39 y 40).

Por encima de ambos sectores se sitúa el porcentaje provincial que en relación a la Enseñanza Secundaria alcanzaba el 7,8 % de la población, que corresponde a 21349 personas en números absolutos (20).

En realidad se observa una gradación de niveles de instrucción y sectores que se inicia con la población troglodita situada en el nivel inferior de la escala, ocupando el sector casas el nivel intermedio, por encima del cual se sitúan a su vez los valores medios provinciales.

A escala municipal se mantienen similares porcentajes, mínimos en todos los casos, de población con estudios secundarios, siendo también posible encontrar algún pueblo en que no aparecía nadie en el sector troglodita censado con este tipo de instrucción. No ocurre lo mismo en el sector casas en los mismos municipios, donde siempre aparece alguna persona con este nivel de instrucción, presentando además porcentajes algo superiores a los de los enclaves trogloditas en los mismos municipios.

Observando las tablas estadísticas correspondientes a población masculina o femenina con Estudios Secundarios de acuerdo a la edad (Apéndice

(20) Dato numérico extraído del volumen n. II- 18. "Características de la Población" publicado por el I.N.E., correspondiente al Censo de 1970.

Estadístico n. 185, 186, 187 y 188) se aprecia que casi todas las personas censadas con estudios secundarios se sitúan en las dos primeras columnas, correspondientes a población entre 10 y 20 años, ya que precisamente es un sector de la población joven, la que está experimentando una leve mejora en su nivel de instrucción, quedando al margen de este proceso los sectores de población adulta y anciana. En el sector casas y de acuerdo a los datos globales, se aprecia una mayor concentración de población con estudios secundarios entre 10 y 20 años, apareciendo también en otros grupos de edad, aunque a menor nivel de significación, al igual que ocurre a escala municipal, en los sectores no trogloditas de los municipios de mayor población. Por el contrario los pueblos pequeños presentan los mismos caracteres en el área troglodita y en el sector casas, caracteres que pueden resumirse en un agrupamiento de la población con estudios secundarios en las primeras columnas correspondientes a población joven que están realizando estos cursos.

Durante los años 70 y a raíz de los cambios y remodelaciones habidos en los Planes de Estudios desapareció la consideración de Enseñanza Secundaria y en su lugar aparecieron nuevas formas, plasmadas en el Censo de Población de 1981, que en cierto modo se puede asociar con la Antigua Enseñanza Secundaria: Así el

segundo ciclo de E.G.B. se asemeja al extinguido Bachiller Elemental y B.U.P. al Bachiller Superior; queda además la Enseñanza catalogada como Formación Profesional que a partir de su específica ubicación en la pirámide general de instrucción, podría también incluirse dentro de este mismo apartado correspondiente a la Enseñanza Secundaria.

Tanto a nivel de datos globales como a nivel municipal y tanto en el sector casas como en el sector cuevas. los porcentajes de población en este nivel de instrucción se sitúan preferentemente con el siguiente orden: Porcentajes más altos en el Segundo Ciclo de E.G.B que descienden considerablemente en Formación Profesional, y sobre todo es mucho menor la significación porcentual de población que cursa o ha cursado B.U.P. Sin duda este nivel de presentación es lógico, ya que el Segundo Ciclo de E.G.B. se cataloga como Enseñanza obligatoria, aunque es verdad que no es seguida por el sector de población a que corresponde de acuerdo a la edad, según pudimos analizar al estudiar la población no escolarizada. Por otro lado se puede hablar de cierta facilidad para cursarla en la medida de que hay dotaciones y equipamientos al respecto a nivel de cada municipio de los incluidos en nuestro estudio, siendo menores las dotaciones a nivel de Formación Profesional o B.U.P. aunque no es posible

adentrarnos más en el análisis de las dotaciones por habérsenos negado los datos específicos por parte de la Delegación de Educación y Ciencia, que ya explicamos más extensamente en otro lugar de este trabajo.

Entre 1970 y 1981 se ha producido un aumento considerable de la población con Estudios Secundarios o Intermedios que ha llegado a alcanzar en el sector troglodita al 9.0 % del total de la población con más de 10 años (tablas estadísticas n. 41 y 42). También en el sector casas se ha producido un aumento de población con estudios secundarios, aunque menos espectacular, ya que mientras la población troglodita ha multiplicado por 11 su porcentaje de 1970, la población que ocupaba las casas-vivienda, ha visto multiplicar por tres su valor porcentual alcanzado en 1970 (tablas estadísticas n. 43 y 44).

Distinguiendo entre sexos y a nivel de datos globales, los porcentajes aparecen muy equilibrados (5,4 en los hombres y 4,5 % en las mujeres) y a escala municipal los valores porcentuales se encuentran en ocasiones favorables a la población masculina, mas no siempre, por lo que no se puede establecer una línea de comportamiento general, si bien es cierto que siempre se trata de colectivos muy pequeños a los que van unidos los datos, de modo que cualquier pequeña variación de varias personas, puede fácilmente alterar

el equilibrio entre sexos.

Por último y teniendo además en cuenta la variable edad (tablas numéricas en el apéndice estadístico entre los n. 189 y 200) sólo podremos indicar que continúan vigentes las tendencias ya señaladas para 1970, por lo que creemos innecesario insistir más en ellas, sólo señalar que en relación a la concentración de población en unos determinados grupos de edad se ha producido, respecto a 1970, una lógica ampliación de los correspondientes grupos de edad afectados por este tipo de instrucción que ahora alcanza hasta la población con 30 años.

7.7.6.- ANALISIS DE LA POBLACION CON ESTUDIOS DE TERCER GRADO.-

En este apartado incluimos a la población que cursa o ha cursado estudios de Tercer Grado tanto de grado medio como de grado superior, así como cualquier otro tipo de estudios no clasificados en los grupos anteriores.

La inclusión en un mismo apartado de niveles de instrucción diferentes. viene determinado por la muy escasa significación que dichos estudios alcanzan en el área de cuevas, según puede comprobarse en las tablas estadísticas n. 38, 41 y 42 correspondientes a los

niveles de instrucción en el sector troglodita.

Sólo cuatro personas 2 hombres y 2 mujeres, sobre un total aproximado de 45.888 trogloditas censados en 1970 cursaban o habían cursado estudios de Tercer Grado no universitario. Los municipios a que pertenecían estas cuatro personas (tabla estadística n. 38) se caracterizan por una fuerte tradición histórica troglodita y en la actualidad continúa la cueva manteniendo en ellos una alta significación. Por último, sólo un hombre (ninguna mujer) aparecía censado con estudios de nivel superior.

Tanto en la Enseñanza de Tercer Grado no universitaria como universitaria, se observan diferencias entre el sector troglodita y el sector casas, que se sitúa a un nivel medio entre aquel y la provincia; en efecto, en el sector casas y a nivel de datos totales, el 1,7 % de la población realizaba o había realizado estudios de nivel medio, descendiendo al 0.8 % el porcentaje de población universitaria.

A nivel municipal y manteniéndose en el sector casas, es frecuente encontrar alguna persona censada en estos niveles de instrucción, salvo en Beas de Guadix. Único municipio en que no aparece censado nadie, ya viva en cueva o en casa, siendo la similitud absoluta en los dos sectores en este punto concreto.

El porcentaje provincial global, sumando ambos niveles de instrucción es superior no sólo al sector troglodita, sino también al sector casas, de modo que se podría hablar de una situación comparativamente algo deficitaria con la población que vive en casas en los mismos municipios y sobre todo entre éstas y la media troglodita algo más baja (21). Al introducir el factor edad en el proceso, se comprueba que, salvo un hombre censado con más de 65 años y estudios de grado medio, el resto de las personas eran jóvenes con menos de 30 años. Por su parte, la población que ocupaba casa-vivienda en la misma área geográfica presentaba una mayor dispersión en relación a la edad, si bien es cierto que también aparece una relativa concentración de la población entre 20 y 30 años (Tabla estadística N. 200).

Por último, en relación a 1970, cabe indicar que, debido a la muy escasa importancia numérica de los tipos de enseñanza incluidos en este apartado, nos hemos referido únicamente al análisis de los datos totales sin descender a su estudio a nivel municipal y según sexo y edad.

De acuerdo al Censo de 1981, se ha producido un

(21)

	Absol	N.	Porcent.
Estudios de III Grado no Universitarios:	11012	1,5	
Estudios nivel Universitario	10962	1,5	

leve aumento de población que cursa este tipo de estudios tanto en el sector troglodita como en el sector casa, comparando en cada caso las cifras con las existentes en 1970 (22), aunque su significación porcentual sigue siendo mínima, ya que, por ejemplo, en el sector troglodita sólo el 0.4% del total cursan o han cursado estudios de Tercer Grado no universitario, quedando en los estudios superiores el porcentaje correspondiente reducido a la mitad. Este pequeño sector de población se extiende por gran número de los pueblos analizados, con la salvedad de Beas de Guadix, único municipio en que no aparece nadie censado con este tipo de estudios, ni en el sector troglodita ni en el sector casas.

A pesar de la aparente similitud que en algún caso específico puede observarse entre ambos sectores, a nivel general se siguen manteniendo mayores porcentajes en los niveles de instrucción superiores y en la población censada en casas, en relación a la población troglodita de la misma área geográfica.

Si tenemos en cuenta la variable edad (Apéndice Estadístico. Tablas 201 a 209) se puede apreciar una vez más la casi exclusiva pertenencia de población con

(22) Los datos numéricos correspondientes a 1970 aparecen reflejados en las tablas estadísticas N. 38 y 39 y los de 1981 en las tablas N. 40, 41, 42 y 43.