

*El contenido de este documento ha sido sometido a un proceso de disociación de datos en cumplimiento de lo dispuesto en la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal.

memoria informativa

MEMORIA INFORMATIVA

0.- INDICE.

1.- ENCUADRE REGIONAL.

- 1.1.- Origenes y evolución histórica.
- 1.2.- Localización.
- 1.3.- Superficies.
- 1.4.- Datos geograficos generales.

2.- POBLACION.

- 2.1.- Evolución.
- 2.2.- Localización.
- 2.3.- Datos estadísticos.
- 2.4.- Clasificación de la población.

3.- ESTRUCTURA ECONOMICA.

- 3.1.- Estructura de la población.
- 3.2.- Indicadores económicos.
- 3.3.- Agricultura y ganaderia.

4.- EDIFICACION.

- 4.1.- Estado actual.
- 4.2.- Edificación en núcleos diseminados y a
- 4.3.- Tipología.
- 4.4.- Materiales.
- 4.5.- Valores estéticos.

5.- SERVICIOS URBANOS.

- 5.1.- Abastecimiento de agua.
- 5.2.- Alcantarillado.
- 5.3.- Energia electrica.
- 5.4.- Alumbrado publico.
- 5.5.- Pavimentación.

6.- EQUIPAMIENTO COMUNITARIO.

7.- ESTRUCTURA URBANISTICA.

8.- VALORES ESTETICOS.

1.- ENCUADRE REGIONAL

1.1.- ORIGENES Y EVOLUCION HISTORICA.

No existen documentos escritos ni orales que nos indiquen los orígenes de la villa de Mozota ni en la Localidad se han encontrado indicios de ningún tipo.

Sobre el siglo XVI el rey donó al Duque de Villahermosa (probable fundador de la Villa) como premio a su triunfo en alguna batalla.

En este lugar el Duque fundó su Palacio e Iglesia que todavía existen y tomó a su servicio peones que cultivaban las tierras de su ducado.

Estos peones poco a poco se fueron adueñando de estas tierras hasta llegar al actual reparto de terrenos.

A principios de siglo el Duque de Villahermosa donó la Iglesia al pueblo y en la actualidad el Duque posee todavía el Palacio que reside en Pedrola donde posee unas propiedades.

1.2.- LOCALIZACION.

Mozota se halla enclavada en la provincia de Zaragoza entre los términos de La Muela al Norte, al Este Botorrita y al Sur y Oeste Muel.

Siturada a la margen derecha del rio Huerva sobre una pequeña llanura al nivel de una porción de su huerta.

Dentro del termino municipal considerado, unicamente existe el nucleo de población de Mozota. - Practicamente todo el término municipal está en la margen derecha del rio Huerva si exceptuamos una pequeña franja de huerta entre el rio y la carretera.

A el se accede por la carretera nacional 330 de Murcia y Alicante a Francia.

La estación de F.F.C.C. más proxima esta en Botorrita (apeadero) a 2 Km. y la distancia que le separa de Zaragoza es de 20 Km.

Localización geografica:

Latitud 41° 29'

Longitud 2° 29'

Altura sobre el nivel del mar 396

1.3.- SUPERFICIES.

SUPERFICIE TOTAL DEL MUNICIPIO	862 H
SUPERFICIE OCUPADA POR LA EDIFICACION	4 H
SUPERFICIE DE TIERRAS LABRADAS	461 H
SUPERFICIE DE TIERRAS NO LABRADAS	308 H
SUPERFICIE DE TIERRAS IMPRODUCTIVAS	93 H

1.4.- DATOS GEOGRAFICOS GENERALES.

En Mozota desde el punto de vista topografico se pueden señalar e unidades perfectamente diferenciadas.

La primera de ellas que es la situada al S.E. arranca de la zona montañosa sobre las calizas y cal en un escarpe bastante fuerte, con pendientes superiores al 40,50 % en las cuales es dificilísimo los cultivos, pero que estan cultivados gracias a un excesivo abancalamiento. De alli - arrancan varios glacies que van descendiendo hacia el rio, hasta llegar a la altura del pueblo donde tras un escarpe, se entre en las tierras de regadio, una franja de aproximadamente unos 750 metros de anchura a lo largo de todo el recorrido del - Huerva por su término municipal.

Lo que verdaderamente justifica la vida del pueblo es la vega, el resto del municipio apenas se cultiva y unicamente se pasta con ganado.

2.- POBLACION.

2.1.- EVOLUCION.

Evolución censal desde comienzos de siglo.

CENSOS OFICIALES

AMBITOS DE COMPARACION	1900	1910	1920	1930	1940	1950	1960	1970
POBLACION M. MOZOTA	372	480	496	415	404	276	223	161
INDICE DE SU EVOLUCION	100	129	133	112	109	74	60	43

EVOLUCION RECIENTE	1968	1969	1970	1971	1972
POBLACION M. MOZOTA	174	173	161	180	179

AMBITOS DE COMPARACION	A	B	L
TASA DE INCREMENTO DE MOZOTA	12	60-	57-
TASA DE INCREMENTO DE ZARAGOZA	11	44-	40-
TASA DE INCREMENTO DE ESPAÑA	3-	12-	16-

$$A = \frac{1930 - 1900}{1900} \times 100$$

$$B = \frac{1970 - 1940}{1940} \times 100$$

$$C = \frac{1970 - 1900}{1900} \times 100$$

MOVIMIENTO NATURALES (Cifra por 1000 habit.)

MUNICIPIO DE MOZOTA	1968	1969	1970	1971	1972
MATRIMONIOS	5,74	0,00	6,21	5,55	5,58
NACIMIENTOS	17,24	11,56	12,42	11,11	11,17
DEFUNCIONES	0,00	5,78	0,00	16,66	11,17
CRECIMIENTO VEGETATIVO	17,24	5,78	12,42	5,55	0,00

MOVIMIENTO SOCIALES

MUNICIPIO DE MOZOTA	1968	1969	1970	1971	1972	1968-1972
IMMIGRANTES	---	4	4	---	---	8
EMIGRANTES	---	6	14	---	1	21
SALDO MIGRATORIO	---	2-	10-	---	1-	13-

2.2.- LOCALIZACION.

Concentrada en el núcleo de población de Mozota que se halla en la margen derecha del río Huerva y pegado prácticamente a la carretera nacional 330 de Murcia y Alicante a Francia.

2.3.- DATOS ESTADISTICOS.

Ademas de las reflejadas se hacen constar los siguientes, obtenidos del curso de población de 1970, según el Estudio Socio-económico de la Provincia.

$$\text{INDICE DE REEMPLAZAMIENTO} = \frac{\text{Hab. de 15 a 39 años}}{\text{Hab. de 40 a 64 años}} = \frac{51}{50} = 1,02$$

$$\text{TASA DE MASCULINIDAD} = \frac{\text{Varones}}{\text{Mujeres}} \times 100 = \frac{90}{91} \times 100 = 99$$

$$\text{INDICE DE FECUNDIDAD} = \frac{\text{Población de 0 a 4 años}}{\text{Mujeres de 20 a 44 años}} = \frac{8}{25} = 0,32$$

ESTRUCTURA FAMILIAR, HOGAR MEDIO= 2,88 miembros

2.4.- CLASIFICACION DE LA POBLACION

NUMERO DE FAMILIAS Y DE HABITANTES SEGUN EL CENSO DE POBLACION DE 1.978									
MUNICIPIO DE COTA	Número de Familias	Población de Derecho (a+b)	Residentes				Transeúntes (c)		Población de Hecho (b+c)
			Ausentes (a)		Presentes (b)		Varón	Mujer	
			Varón	Mujer	Varón	Mujer			
	66	160	--	--	79	91	--	--	160

	17	75	22	
33		70	17	
39		65		50
	11	60		66
	11	55		28
	22	50	11	
50		45		33
	33	40		44
	33	35		39
	22	30		17
50		25		17
	28	20		22
	28	15		28
44		10		22
	28	5		44
	28	0		17

3.- ESTRUCTURA ECONOMICA.

3.1.- ESTRUCTURA DE LA POBLACION.

POBLACION ACTIVA

VARONES.....	0 - 75 - 0	MUJERES
	6 - 70 - 0		
	11 - 66 - 6		
	6 - 60 - 6		
	11 - 55 - 6		
	22 - 50 - 0		
	50 - 45 - 6		
	33 - 40 - 6		
	33 - 35 - 6		
	22 - 30 - 0		
	44 - 25 - 6		
	22 - 20 - 6		
	17 - 15 - 11		
	6 - 10 - 0		
	0 - 5 - 0		
	0 - 0 - 0		

DISTRIBUCION DE LA POBLACION ACTIVA

	MUNICIPIO	PROVINCIA
SERVICIOS	10,53 %	18,42 %
INDUSTRIA	1,75 %	22,42 %
AGRICULTURA	87,72 %	59,15 %

3.2.- INDICADORES ECONOMICOS.

RECURSOS AGRARIOS

RENTA DISPONIBLE SECTOR AGRARIO Y GANADERO	
VALOR BRUTO AGRICOLA.....	5.190.225
VALOR BRUTO GANADERO.....	<u>775.147</u>
TOTAL.....	5.965.372
AMORTIZACIONES.....	1.440.029
VALOR AÑADIDO NETO.....	4.525.343
CONTRIBUCIONES DIRECTAS..	<u>142.418</u>
RENTA DISPONIBLE AGRICOLA Y GANADERA.....	4.382.925
RENTA DISPONIBLE POR VARON ACTIVO.....	162.331
RENTA DISPONIBLE PER CAPITA.....	40.583
RENTA DISPONIBLE POR PERSONA ACTIVA.....	93.254

3.3.- AGRICULTURA Y GANADERIA

RECURSOS AGRARIOS

TOTAL TIERRAS LABRADAS = 461 Ha. DISTRIBUIDAS EN				
CULTIVOS HERVACEOS		CULTIVOS LEÑOSOS		BARBECHO
SECANO	REGADIO	SECANO	REGADIO	142
158	52	102	7	
TOTAL TIERRAS NO LABRADAS = 308 Has. DISTRIBUIDAS EN				
PASTOS CON ARBOLES		PASTOS SIN ARBOLES		ARBOLES SIN
8		290		10
TIERRAS IMPRODUCTIVAS			TOTAL TIERRAS	
93			862	

TIPO DE GANADO

PORCINO.....
LANAR Y CABRIO.....
CABALLAR, MULAR Y ASNAL.....
TOTAL.....

La distribución de las tierras del municipio en labradas, no labradas e improductivas presenta una distribución similar a la media provincial.

En las tierras labradas predomina los cultivos herbáceos de secano y en general el grado de rentabilidad de las tierras es normal.

En las tierras productivas no labradas predominan partes sin arboles y en general la distribución de estas tierras son de normal aprovechamiento.

En los cultivos herbáceos de secano las tierras dedicadas al cereal (trigo mas cebada) representan el 100%.

En los cultivos herbáceos de regadio ocupa el primer lugar el cereal seguido de forrajeras lo que pone de manifiesto la existencia de un normal grado de dinamicidad y actitud hacia los cambios.

En los cultivos leñosos la mayor participación corresponde a viñedo.

Las producciones agrícolas mas significativas son viñedo, trigo, secano y hortalizas.

La evolución de ganadería en los últimos 5 años muestra un crecimiento en el ganado de cerda y una disminución en el lanar y cabrio.

La producción ganadera mas significativa en el ganado lanar y cabrio siendo de 28,23 Kg/Ha. superior a la media provincial.

La estructura del empleo dentro del sector agrario es inadecuada, el porcentaje de asalariados fijos sobre el total de asalariados es del 66%, inferior a la media provincial.

La edad media del agricultor es de 51 años (2 mas alta que la media provincial que es de 49) y el nº de agricultores jóvenes es de 13 siendo su edad media 25 años.

Existe un acceso de oferta o paso encubierto especialmente significativo en los meses de enero, febrero, marzo, abril, agosto, septiembre, noviembre y diciembre, resultando equilibrado en los meses de junio y julio y mas faltando mano de obra en los meses de octubre.

El grado de mecanización señala un coeficiente de 1,27 CV/HA labrada superior a la media provincial que es de 0,59 CV/HA labrada.

Los datos sobre producciones brutas, valores añadidos, amortizaciones, contribuciones directas y cargas sociales, renta disponible del sector agrario ponen de manifiesto que los valores medios del municipio se encuentra a nivel superior a la media provincial.

Dada la estructura del empleo, el nº de Has. llevadas en propiedad, el tamaño medio de las explotaciones, la distribución de renta disponible puede estimarse que es deficiente.

4.- EDIFICACION.

4.1.- ESTADO ACTUAL.

En Mozota el estado de las viviendas existentes es el siguiente (referente al año 1.970).

Viviendas de Mozota en buen estado.	50%
Viviendas de Mozota en regular estado.	30%
Viviendas de Mozota en mal estado.	20%
Nº de viviendas construidas en los 5 ultimos años.	
Nº de viviendas adquiridas por residentes de fuera de fuera del Municipio.....	

4.2.- EDIFICACIONES EN NUCLEOS DISEMINADOS Y AGRUPADOS.

En Mozota podemos discernir tres zonas perfectamente diferenciadas, una de ellas el casco antiguo - propiamente dicho ó nucleo de población mas antiguo con un trazado viario de calles estrechas que confluyen en la plaza donde esta la Iglesia y el palacio del Duque de Villahermosa.

La segunda zona de chalets ó viviendas aisladas al Norte de la población siguiendo la calle que va a la huerta y otro pequeño nucleo al Sur hacia el río y de reciente construcción con una ocupación mínima de parcela con un trazado de calles mas amplio y que ha surgido espontaneamente.

La tercera zona ó de bodegas se halla al Este del casco antiguo de la población y su tipología son las cuevas ó bodegas clásicas enterradas con los cubiertos o edificaciones de una ó dos plantas en la parte más elevada del terreno.

Dentro del casco antiguo y en su parte más externa cada vivienda tiene una salida a la calle que bordea el pueblo a donde dan todos los corrales para entrada y salida de vehiculos y animales que así no pasa por el centro de la población.

4.3.- TIPOLOGIA.

Las viviendas edificadas en el casco antiguo responde a una marcada tipología de vivienda rural - unifamiliar entre medianeras con altura media de baja y dos plantas alzadas. Su organización interior es la correspondiente a la popular casa de - labrador, en zaguan amplio, almacen de herramientas agricolas en Planta Baja, cocina comedor y baño con dormitorios en P. 1ª y trasteros y almacen de alimentos en P. 2ª (denominados granero ó alto)

Dentro de este casco antiguo las construcciones mas recientes son solamente de planta baja y piso, la P. baja se dedica a almacen agricola y la piso a vivienda unifamiliar.

En la zona de chalets propiamente dicha el tipo de edificación es aislada dentro de una parcela de mayor ó menor tamaño de una o dos plantas con piscina o sin ella.

No existe ningun tipo de ejemplo de vivienda colectiva.

De las viviendas existentes podemos decir que el 100% disfruta de baño completo y tienen fregaderos.

En la zona de bodegas ya hemos especificado anteriormente la tipología existente.

4.4.- MATERIALES.

La construcción de las viviendas no recientes es a base de muros de carga de piedra, adobe de barro y paja o tapial con cascotes, barro y paja, enlucido de cemento ó yeso pintado a la cal, forjados a base de rollizos de madera de los que quedan poco

Huecos de dimensiones reducidas predominando el macizo sobre el vano.

En los casos de edificaciones recientes se utilizan los sistemas normales actuales propios de la zona, ó sea estructuras de hormigón armado y cierres de ladrillo caravista ó tocho macizo ó hueco enlucido y pintado.

Las bodegas estan excavadas a pico en la misma tierra.

4.5.- VALORES ESTÉTICOS.

La estetica responde a la pobreza de los materiales utilizados, siendo de resaltar como edificio representativo la Iglesia y el Palacio del Duque de Vilhermosa, realizados en fabrica de ladrillo macizo de color rojizo en estilo mudejar propio de las tierras Aragonesas.

En los edificios mas actuales hay alguna pequeña muestra de Arquitectura pero la mayoría son de autoconstrucción sin ningun valor estetico.

5.- LOS SERVICIOS URBANOS.

5.1.- RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUAS.-

CARACTERISTICAS:

Red de distribución desde el deposito, localizado al Este de la población, siguiendo el trazado del viario a base de tuberia de fundación enterrada y sección que oscila entre los 100 y 40 cm. de diametro.

CAPTACION:

Las aguas proceden del rio Huerva, de el se elevan a un deposito de 200.000 litros, alli son tratadas a base de cloro y de alli se distribuyen a la red según el trazado reflejado en el plano nº 5.

Este procedimiento no precisa impulsión ya que el depósito está lo suficiente alto para abastecer por gravedad la red existente.

ESTADO ACTUAL:

El abastecimiento de agua es actualmente suficiente siendo su estado de conservación bueno.

Existe servicio de contadores domiciliarios.

5.2.- RED DE ALCANTARILLADO.

CARACTERISTICAS:

Esta hecha a base de tubería de hormigón vibrado sentada sobre solera de hormigón y diámetros que oscilan entre 20 y 60 cm. registrable en pozos - así como cámaras de descarga automática de 600 litros de 15 cms. a los orígenes de cada conducción.

Los injertos a la red para acometidas domiciliarias son de tubería de 15 cm. de diámetro.

DEPURACION Y VERTIDO:

El sistema general de saneamiento del pueblo vierte al río Huerva a través de una estación depuradora constituida como sigue: rejilla, arenoso, descargador de doble cámara (Imhoff) y eras de desecación de fangos.

ESTADO ACTUAL:

El estado de la red de alcantarillado es de buena conservación.

5.3.- RED DE ENERGIA ELECTRICA.

CARACTERISTICAS:

La red esta formada por una distribución en anillo del que se derivan líneas secundarias radiales, que cierran cuando el trazado de las calles lo permiten formando anillos secundarios. Su trazado es aéreo.

La captación se realiza mediante transformador de

red de alta tensión de 15 KV, con una potencia de transformador de 125 Kva. La conducción es con conductor de varilla de cobre sobre palomilla de perfil angular en fachadas y en postes de madera en espacios abiertos con aisladores de vidrio de tensión de servicio de 1000 voltios. El sistema es de 220 en 3 fases y neutro y 127 en fase y neutro.

ESTADO ACTUAL:

Es calificado de bueno con estado general regular.

5.4.- RED DE ALUMBRADO PUBLICO.

CARACTERISTICAS:

La red de alumbrado se distribuye por los mismos elementos que la energía eléctrica de las edificaciones. El alumbrado público está formado por focos tipo palomilla adosadas a los muros de las edificaciones, siendo la luminaria de incandescencia.

ESTADO ACTUAL.

El 99,9% del casco urbano dispone de alumbrado público cuyo estado general es bueno.

El suministro de energía eléctrica se considera bueno y comprende las 24 horas del día.

5.5.- PAVIMENTOS.

CARACTERISTICAS.

La pavimentación de las calles está formada a base de hormigón sobre el terreno previamente compactado.

En la carretera el pavimento es de conglomerado - asfáltico.

En esta población podemos decir que no existe aceras.

ESTADO ACTUAL.

La superficie total de la red viaria urbana es de 40 metros cuadrados, de ellos 1000 están pavimentados y su estado de conservación es bueno.

Existen 800 metros lineales de aceras.

6.- EQUIPAMIENTO COMUNITARIO.

- ADMINISTRATIVO.- Yuntamiento encabezado por un alcalde y 4 concejales asesorados por un secretario.
- CULTURAL .- Ninguno.
- RELIGIOSO .- Existe una Iglesia Parroquial (Santa María Magdalena) del patronato del Duque de Villahermosa recientemente donada al municipio.
- ESCOLAR .- El cura no vive en el pueblo, - acude el de Muel.
- ESCOLAR .- Preescolar y E.G.B. (hasta 6º) mixto.
- | | |
|---------------------------|----|
| Niños en edad escolar | 15 |
| Nº de maestros nacionales | 1 |
| Nº de puestos escolares | 30 |
| Nº de centros escolares | 1 |
- ASISTENCIAL Y SANITARIO .- Medico y practicante de visita - diaria compartidos con Muel y Mezalocha.
- COMERCIAL .- Una tienda que tiene comestibles, carniceria, pan y leche y estanco. Unicamente existe comercio de primera necesidad.
- RECREATIVO .- Existe solamente un bar.
- DEPORTIVO .- Ninguno.
- ESPACIOS LIBRES.-Unicamente existe una plaza entre la Iglesia, Palacio Duque de Villahermosa y "yuntamiento.
- COMUNICACIONES .-CN-330 de Murcia y Alicante a Francia.
- Apeadero F.F.C.C.
- TRANSPORTES .- Autobuses de Agreda todos los días sin entrar al pueblo (paso). Parada ferrocarril.
- EQUIPAMIENTO .- Telefono.
- VARIOS .- Carteria rural sin estafeta. Bascula municipal.

7.- ESTRUCTURA URBANISTICA.

El casco antiguo podemos decir que se encuentra en una meseta practicamente plana a la que de acceso la carretera en su centro. En el centro de dicha meseta se encuentra la plaza, Iglesia, Palacio Duque de Villahermosa y Ayuntamiento y alrededor de ellos se extiende el pueblo.

Desde dicha plaza y hacia el Norte siguiendo el eje del camino se encuentra toda la zona de chalets.

Fuera del casco antiguo y al Este del casco antiguo se encuentra el cerro de las bodegas.

El casco antiguo va bordeado por una calle que dá acceso a la parte posterior de las viviendas.

En el interior del casco antiguo el trazado de las calles es sinuoso.

8.- VALORES ESTETICOS.

Ya hemos indicado en el apartado de valores esteticos de la edificación que esta estetica responde a la pobreza de los materiales utilizados, siendo de resaltar en el Centro del casco antiguo la Iglesia y el Palacio del Duque de Villahermosa en fábrica de ladrillo rojizo de estilo mudejar que le da realce a casco y que observada desde cualquier punto presenta una armonica composición.

La zona de chalets no tiene ningun valor estetico.

La zona de bodegas tiene un cierto tipismo que se ha tratar de conservar en lo posible.

Zaragoza, 19 de septiembre de 1979

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ARAGON Y RIOJA
- 1 OCT. 1979
VISADO
DELEGACION DE ZARAGOZA

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ARAGON Y RIOJA
- 1 OCT. 1979

Fdo: : xxxxxxxxxx

APROBADO DEFINITIVAMENTE
POR ACUERDO DE M.I.
COMISION DE URBANISMO
DE FECHA 30 MAR. 1981

