



Universidad
Zaragoza

Trabajo Fin de Grado

Estudio de la comarca del Bajo Aragón - Caspe
Study of Bajo Aragón – Caspe region

Autor

Fabio Barceló Andrés

Director

Guillermo Peña Blasco

Facultad de Economía y Empresa

2025

Repository of the University of Zaragoza – Zaguan <http://zaguan.unizar.es>

ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN.....	3
2. UBICACIÓN Y TERRITORIO.....	3
3. POBLACIÓN.....	6
4. ANÁLISIS DEMOGRÁFICO E INFLUENCIA DE LA POBLACIÓN EXTRANJERA.....	8
5. ANÁLISIS ECONÓMICO.....	15
6. EMPLEO.....	21
7. AGRICULTURA.....	24
8. CONCLUSIONES.....	27

RESUMEN

Este trabajo es un estudio sobre la comarca Bajo Aragón – Caspe a nivel poblacional y económico. Muestra la evolución de la estructura demográfica y productiva de la zona de los últimos años a través de los datos recogidos en los institutos nacionales y autonómicos de estadística. A su vez se comparan los resultados obtenidos con las demás comarcas aragonesas y se reseñan aquellas diferencias significativas respecto a estas como lo son el saldo migratorio y el peso de la agricultura en el sector productivo.

ABSTRACT

This is a study of the Bajo Aragón – Caspe region in terms of population and economy. It shows the evolution of the demographic and productive structure of the area through data collected by national and regional statistical institutes in the recent years. It also compares the results obtained with those of other regions in Aragon and remarks significant differences between them, such as net migration and the importance of agriculture in the productive sector.

1. INTRODUCCIÓN

El objetivo de este trabajo consiste en abordar el crecimiento en la economía urbana de la comarca del Bajo Aragón - Caspe en los últimos años. Para ello, y gracias a los últimos informes del Instituto Nacional de Estadística, en adelante INE, y del Instituto Aragonés de Estadística, en adelante IAEST, estudiaremos a través de gráficos y tablas la evolución de la población, así como también la compararemos con el resto de comarcas aragonesas para determinar su posición relativa dentro de Aragón.

El motivo para elegir el estudio de esta comarca es el de intentar acercar al lector a esta desconocida región de Aragón para conocer y poner en valor su demografía y economía.

Se pretende analizar la estructura demográfica de la población que habita en la región, y hacer especial énfasis en la influencia de los movimientos migratorios. Además de esto, se intentará conocer la estructura productiva de la comarca y subrayar su sector de actividad más relevante.

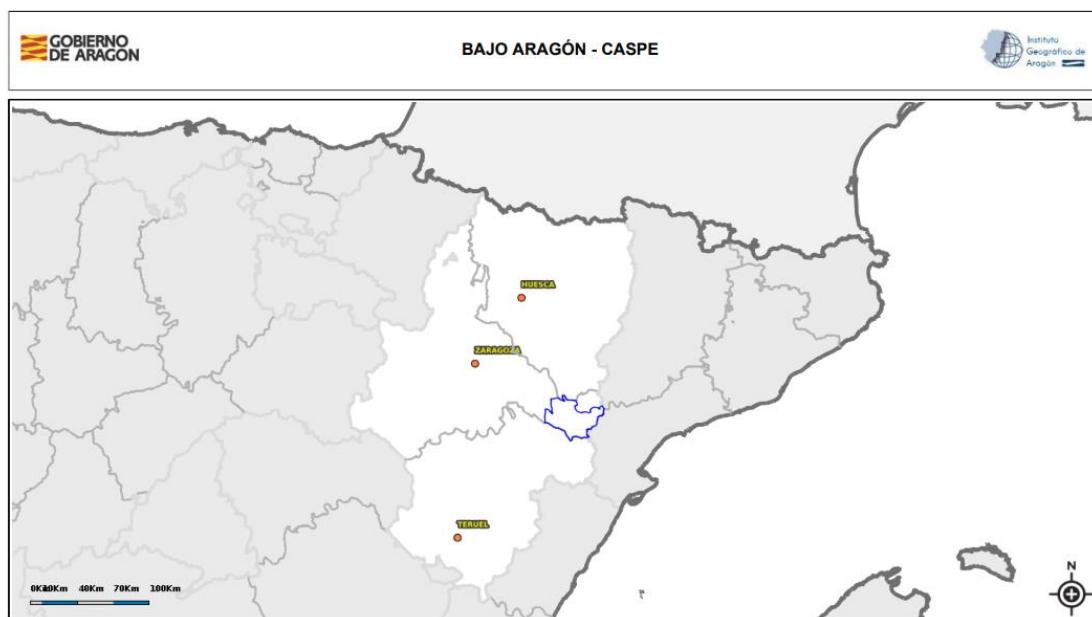
2. UBICACIÓN Y TERRITORIO

La comarca del Bajo Aragón – Caspe fue oficialmente constituida en 2003 por las Cortes de Aragón y actualmente se trata de una de las 33 comarcas en las que se divide la comunidad autónoma de Aragón.

Está situada en la zona más oriental de la provincia de Zaragoza. Posee una extensión de 997,3 km² por lo que se encuentra en la mitad inferior en el ranking de superficies dentro de la comunidad de Aragón, concretamente en la posición 21 (ver tabla de superficies). Colinda con las comarcas del Bajo Cinca y Los Monegros al norte; Ribera

Baja del Ebro al oeste; y Bajo Aragón y Matarraña al sur. Además, por su parte, se encuentra también contigua a la provincia de Tarragona en Cataluña, es por ello que la influencia catalana se encuentra muy presente en toda la zona. Buen ejemplo de ello es el idioma empleado por muchos de sus vecinos, una curiosa mezcla entre castellano y catalán conocido coloquialmente como “*chapurriau*”. No es de extrañar entonces, que se haga en muchas ocasiones referencia a la comarca por su nombre en catalán “*Baix Aragó – Casp*”.

Mapa 1. Mapa de Aragón que muestra la ubicación del Bajo Aragón – Caspe (Circunscrito en azul los límites de la comarca)



Fuente: (Instituto Geográfico de Aragón, IGEAR)

Para tener una visión más amplia del territorio que representa nuestra comarca dentro de la comunidad autónoma, comparemos con el resto de territorios estableciendo una clasificación de mayor a menor según su área de extensión. De esta forma quedaría tal que así en nuestra Tabla 1:

Tabla 1. Ranking comarcas de Aragón por superficie (2022)

Pos.	Comarca	Superficie (km ²)	Porcentaje de la superficie total de Aragón
1	Cinco Villas	3.062,44	6,42%
2	Comunidad de Teruel	2.791,93	5,85%
3	Los Monegros	2.764,45	5,79%
4	Hoya de Huesca / Plana de Uesca	2.525,58	5,29%
5	Comunidad de Calatayud	2.512,54	5,27%
6	Ribagorza	2.460,33	5,16%
7	Gúdar-Javalambre	2.351,58	4,93%
8	Central	2.288,85	4,80%
9	Sobrarbe	2.202,20	4,61%
10	Jiloca	1.932,34	4,05%
11	La Jacetania	1.857,70	3,89%
12	Bajo Cinca / Baix Cinca	1.419,91	2,98%
13	Sierra de Albarracín	1.414,12	2,96%
14	Cuenca Mineras	1.407,85	2,95%
15	Alto Gállego	1.359,82	2,85%
16	Bajo Aragón	1.304,18	2,73%
17	Maestrazgo	1.204,25	2,52%
18	Somontano de Barbastro	1.170,32	2,45%
19	Campo de Daroca	1.118,12	2,34%
20	Campo de Belchite	1.043,73	2,19%
21	Bajo Aragón-Caspe / Baix Aragó-Casp	997,28	2,09%
22	Ribera Baja del Ebro	989,86	2,07%
23	Valdejalón	938,77	1,97%
24	Matarraña / Matarranya	933,07	1,96%
25	Bajo Martín	795,19	1,67%
26	Campo de Cariñena	772,02	1,62%
27	La Litera / La Llitera	733,86	1,54%
28	Campo de Borja	690,58	1,45%
29	Andorra-Sierra de Arcos	675,05	1,41%
30	Cinca Medio	573,05	1,20%
31	Aranda	561,06	1,18%
32	Tarazona y el Moncayo	452,22	0,95%
33	Ribera Alta del Ebro	416	0,87%
TOTAL		47.720,25	100,00%

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de superficie del IAEST (2022)

Tal y como se menciona anteriormente, la comarca de estudio se encuentra en la posición 21 por superficie, y apenas representa un 2% del total de Aragón, de modo que queda claro que el Bajo Aragón – Caspe no se caracteriza por su extensión. De hecho, si se analiza esta Tabla 1, destaca que varias comarcas la duplican en kilómetros cuadrados, llegando incluso algunas a triplicarla.

3. POBLACIÓN

Igual que hemos hecho para la superficie, sería conveniente estudiar el contexto poblacional del Bajo Aragón – Caspe dentro de la comunidad. Estableciendo de nuevo una clasificación por comarcas, ahora con la población, tendríamos la siguiente Tabla 2:

Tabla 2. Ranking comarcas de Aragón por población (2022)

Pos.	Comarca	Población total de la comarca	Porcentaje de la población total de Aragón
1	Central	757.295	57,10%
2	Hoya de Huesca / Plana de Uesca	68.882	5,19%
3	Comunidad de Teruel	46.157	3,48%
4	Comunidad de Calatayud	36.133	2,72%
5	Cinco Villas	30.815	2,32%
6	Valdejalón	29.861	2,25%
7	Bajo Aragón	28.707	2,16%
8	Ribera Alta del Ebro	27.635	2,08%
9	Bajo Cinca / Baix Cinca	24.958	1,88%
10	Cinca Medio	24.363	1,84%
11	Somontano de Barbastro	24.127	1,82%
12	La Litera / La Llitera	18.790	1,42%
13	Los Monegros	18.573	1,40%
14	La Jacetania	18.460	1,39%
15	Bajo Aragón-Caspe / Baix Aragó-Casp	15.328	1,16%
16	Alto Gállego	13.929	1,05%
17	Tarazona y el Moncayo	13.889	1,05%
18	Campo de Borja	13.706	1,03%
19	Ribagorza	12.594	0,95%
20	Jiloca	12.390	0,93%
21	Campo de Cariñena	10.046	0,76%
22	Andorra-Sierra de Arcos	9.547	0,72%
23	Ribera Baja del Ebro	8.517	0,64%
24	Matarraña / Matarranya	8.306	0,63%
25	Cuenca Mineras	7.800	0,59%
26	Sobrarbe	7.755	0,58%
27	Gúdar-Javalambre	7.678	0,58%
28	Bajo Martín	6.270	0,47%
29	Aranda	6.226	0,47%
30	Campo de Daroca	5.451	0,41%
31	Campo de Belchite	4.561	0,34%
32	Sierra de Albarracín	4.425	0,33%
33	Maestrazgo	3.141	0,24%
TOTAL		1.326.315	100,00%

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de población del IAEEST (2022)

Prestando atención a esta Tabla 2, y teniendo en cuenta también la Tabla 1, además de la clara escasa densidad de población fuera de los grandes núcleos urbanos, conocida como “*España vaciada*”, también podemos apreciar que el Bajo Aragón – Caspe mejora ligeramente su posición en el ranking si atendiésemos únicamente a la población, aquí es la decimoquinta. Cabría destacar como curiosidad que, aunque esté en posiciones más altas respecto a la población, su aportación al total es menor que si la comparásemos con su aportación a la superficie (casi la mitad, un 2,09% frente a un 1,16%). Esto es debido, como se ha comentado, al gran éxodo rural en Aragón, que ha llevado a su capital, Zaragoza, a absorber prácticamente a la mitad de la población total de la comunidad.

Tras este pequeño análisis general, y conociendo así la posición que ocupa la comarca del Bajo Aragón – Caspe dentro de la comunidad autónoma, abordaremos ahora de una manera más específica sus datos.

La comarca del Bajo Aragón – Caspe está formada únicamente por seis municipios que ordenados alfabéticamente son: Caspe, la capital comarcal a la que da nombre y principal núcleo de población y considerada como ciudad desde 2020 cuando superó los diez mil habitantes, Chiprana, Fabara, Fayón, Maella y Nonaspe. Según el Instituto Nacional de Estadística (INE), a través del Padrón Municipal, a fecha 1 de Enero del 2023, la población total de la comarca del Bajo Aragón – Caspe fue de 15479 habitantes y ya desde el primer momento, atendiendo a la Tabla 3, se puede observar a priori una desigual distribución, puesto que dos terceras partes de esta población se hallan en su capital, Caspe, popularmente conocida como “*La ciudad del Compromiso*”.

Tabla 3. Población total por municipio y su evolución (1996-2023)

Municipio	1996	2023	Variación
Caspe	7770	10336	+33,02%
Chiprana	406	531	+30,79%
Fabara	1261	1065	-15,54%
Fayón	392	422	+7,65%
Maella	2079	2100	+1,01%
Nonaspe	1100	1025	-6,82%
Total	13008	15479	+19,00%

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de población del INE (1996-2023)

Tabla 4. Porcentaje de población por municipio respecto al total de la comarca y su evolución (1996-2023)

Municipio	1996	2023	Variación
Caspe	59,73%	66,77%	+11,89%
Chiprana	3,12%	3,43%	+9,68%
Fabara	9,69%	6,88%	-28,87%
Fayón	3,01%	2,73%	-10,00%
Maella	15,98%	13,57%	-15,00%
Nonaspe	8,46%	6,62%	-22,35%

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de población del INE (1996-2023)

Prestando atención a estas Tablas 3 y 4, se puede observar a priori una desigual distribución, puesto que dos terceras partes de la población se hallan en la capital, Caspe. Este mayor núcleo urbano ha ido atrayendo más habitantes en detrimento de las demás localidades que van perdiendo influencia. La única localidad que gana algo de protagonismo en este sentido es Chiprana y seguramente el motivo se deba a su proximidad con Caspe, y a desempeñar en ocasiones un papel de “ciudad dormitorio”. Todo esto se verá favorecido, como veremos más adelante, por una agricultura extensiva predominante que requerirá abundante mano de obra, la cual no puede ser íntegramente absorbida por el principal núcleo urbano y capital, Caspe, popularmente conocida como “*La ciudad del Compromiso*”.

A modo de interés, el Compromiso de Caspe fue un pacto establecido en 1412 en la villa de Caspe que supuso un acontecimiento decisivo en la historia aragonesa, española y europea. Tras la muerte sin heredero legítimo del rey Martín I de Aragón el “Humano” en 1410, y reunidos los reinos de Aragón, Valencia y el principado de Cataluña, se acordó la entronización de Fernando I, y con él la entrada de la dinastía Trastámarra en la Corona de Aragón. Es considerado como un ejemplo del triunfo de la vía de la política y de la diplomacia, además de ser un suceso siempre presente en la cultura popular de la comarca, y sobre todo, de su capital, Caspe.¹²

4. ANÁLISIS DEMOGRÁFICO E INFLUENCIA DE LA POBLACIÓN EXTRANJERA

Una vez conocemos el enclave dónde se sitúa el Bajo Aragón – Caspe y tenemos una idea general de su población, vayamos al análisis demográfico, en el que ya

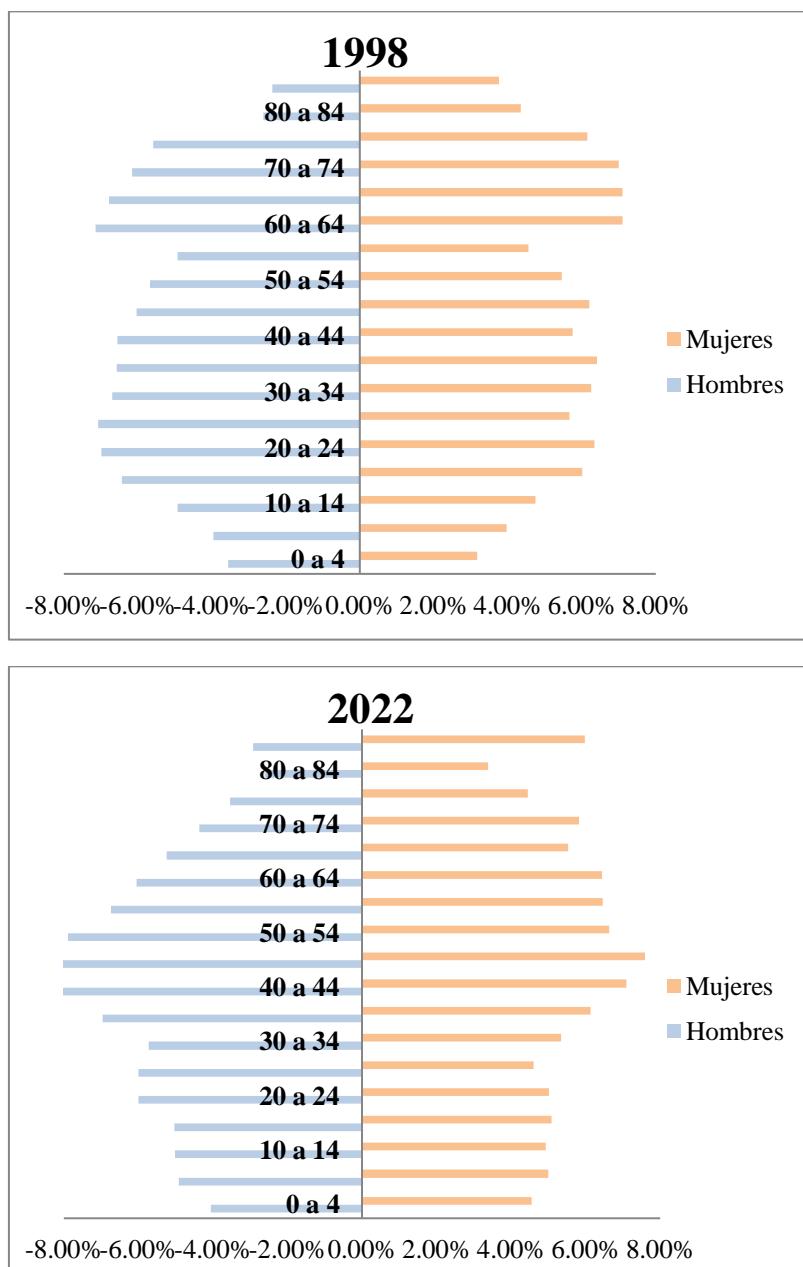
¹<https://patrimonioculturaldearagon.es/sin-categoría/sesto-centenario-del-compromiso-de-caspe/>

²<https://www.cbac.es/conmemoracion-del-compromiso-de-caspe/>

anticipamos, haremos énfasis en la importancia de la población extranjera en la comarca.

Con el fin de abordar su demografía, se comenzará la clasificación a través de las pirámides poblacionales por edades y sexos desde finales del siglo XX hasta la etapa más reciente. Es por ello que hemos obtenido estos primeros Gráficos 1:

Gráficos 1. Pirámides poblacionales por edades y sexos en el Bajo Aragón – Caspe (1998-2022)



Fuente: Elaboración propia a partir de datos de población del IAEST (1998-2022)³

³<https://aplicaciones.aragon.es/mtiae/menu?action=link&linea=23&tipo=4&idt=19>

Si atendemos a la pirámide poblacional de la comarca, se observa un ligero aumento en la población menor de 15 años respecto a finales de los años 90. Otro punto a destacar es el aumento en el grueso de la población, los adultos en edad de trabajar, desde los 30 a los 59, cuyos motivos pueden ser las incipientes oportunidades de trabajo como mano de obra en agricultura extensiva y cooperativas agrarias que favorecen el saldo migratorio comarcal. Por último y quizás lo más reseñable, sería el menor porcentaje de población envejecida con respecto al pasado, pues basta con observar el menor porcentaje que representa la población de 65 años en adelante, sobre todo en el caso de los hombres. Podría ser que esta población envejecida haya optado por un traslado a los grandes núcleos de población, debido en gran parte a la proximidad de atenciones sanitarias que hay en éstos o las numerosas residencias que hay en las grandes ciudades.

Sin duda alguna, si hacemos un análisis demográfico del Bajo Aragón – Caspe debemos abordar el tema de los movimientos migratorios, puesto que esta comarca ha sido de gran atracción para la población extranjera en los últimos años. Buena muestra de ello será la siguiente Tabla 5:

Tabla 5. Población extranjera y total de la comarca por edades (2003-2022)

	Población extranjera		Población total		Porcentaje población extranjera respecto a población total		
	Año	2003	2022	2003	2022	2003	2022
0 a 15		53	810	1.393	2.322	3,80%	34,88%
16 a 64		379	3.250	7.813	9.680	4,85%	33,57%
65 y más		9	126	3.452	3.326	0,26%	3,79%
Total		441	4.186	12.658	15.328	3,48%	27,31%

Fuente: Elaboración propia a partir de datos del Padrón Municipal IAEST (2003-2022)

En el año 2003, la población extranjera apenas representaba poco más de un 3% de la población total de la comarca, sin embargo, en los veinte últimos años, esta cifra se ha multiplicado por diez hasta llegar a casi un 30% de la población total. Atendiendo así a los datos, podemos afirmar que una de cada tres personas menores de 65 años es de origen extranjero. Esta cifra no deja de sorprendernos si la comparamos con la comunidad autónoma de Aragón, en la que a fecha de 2022, según el Instituto Aragonés de Estadística (IAEST), rondaría una cifra ligeramente superior al 12% de la población total.⁴

Para darle cierta magnitud a este aspecto, ampliaremos la vista a un marco más amplio y compararemos con las demás comarcas. Para ello, y gracias a los datos de población total y extranjera obtenidos del Padrón Municipal, hemos obtenido el porcentaje que

⁴https://bi.aragon.es/analytics_pub/saw.dll?Go&path=/shared/IAEST-PUBLICA/Estadistica%20Local/03/030012TC&Action=Navigate&Options=df&P0=1&P1=eq&P2=%22Fecha%20Referencia%20Padron%22.Ano&P3=2022

representa la población extranjera en cada comarca para los años 2003 y 2022, y hemos reordenado dicho coeficiente de mayor a menor para establecer de nuevo un ranking con las comarcas de Aragón. Con esta clasificación, se tomará conciencia de la importancia que representa la inmigración en la zona a través de la Tabla 6:

Tabla 6. Ranking población extranjera en Aragón por comarcas (2003)

Pos.	Comarca	Población total	Población extranjera	Porcentaje población extranjera respecto al total de cada comarca
1	Campo de Cariñena	10.715	1.344	12,54%
2	Valdejalón	24.579	2.530	10,29%
3	Gúdar-Javalambre	8.053	555	6,89%
4	Comunidad de Calatayud	40.484	2.788	6,89%
5	Cinca Medio	22.683	1.506	6,64%
6	Bajo Cinca / Baix Cinca	22.961	1.519	6,62%
7	Bajo Aragón	27.705	1.791	6,46%
8	Cinco Villas	32.599	1.773	5,44%
9	La Litera / La Llitera	18.720	991	5,29%
10	Ribagorza	12.263	638	5,20%
11	Central	670.239	34.629	5,17%
12	Matarraña / Matarranya	8.739	434	4,97%
13	Campo de Borja	14.344	699	4,87%
14	La Jacetania	17.299	827	4,78%
15	Maestrazgo	3.691	162	4,39%
16	Aranda	8.054	352	4,37%
17	Sierra de Albarracín	4.939	205	4,15%
18	Jiloca	13.800	555	4,02%
19	Somontano de Barbastro	23.141	925	4,00%
20	Cuenca Mineras	9.477	342	3,61%
21	Bajo Aragón-Caspe / Baix Aragó-Casp	12.658	441	3,48%
22	Hoya de Huesca / Plana de Uesca	61.659	2.139	3,47%
23	Ribera Alta del Ebro	23.114	749	3,24%
24	Andorra-Sierra de Arcos	11.138	359	3,22%
25	Comunidad de Teruel	43.854	1.409	3,21%
26	Los Monegros	20.972	655	3,12%
27	Sobrarbe	6.903	215	3,11%
28	Alto Gállego	12.593	389	3,09%
29	Tarazona y el Moncayo	14.346	430	3,00%
30	Bajo Martín	7.290	204	2,80%
31	Ribera Baja del Ebro	9.292	193	2,08%
32	Campo de Belchite	5.336	73	1,37%
33	Campo de Daroca	6.450	75	1,16%
TOTAL		1.230.090	61.896	5,03%

Fuente: Elaboración propia a partir de datos del Padrón Municipal IAEST (2003)

Tabla 7. Ranking población extranjera en Aragón por comarcas (2022)

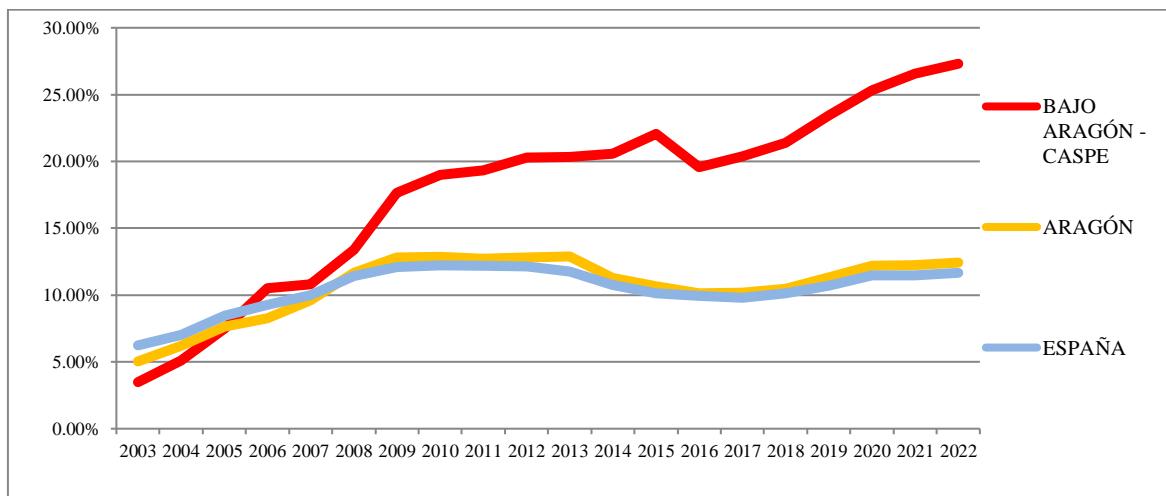
Pos.	Comarca	Población total	Población extranjera	Porcentaje población extranjera respecto al total de cada comarca
1	Bajo Aragón-Caspe / Baix Aragó-Casp	15.328	4.186	27,31%
2	Bajo Cinca / Baix Cinca	24.958	5.846	23,42%
3	Valdejalón	29.861	6.975	23,36%
4	Campo de Cariñena	10.046	2.257	22,47%
5	La Litera / La Llitera	18.790	3.160	16,82%
6	Cinca Medio	24.363	4.065	16,69%
7	Matarraña / Matarranya	8.306	1.313	15,81%
8	Comunidad de Calatayud	36.133	5.420	15,00%
9	Cinco Villas	30.815	4.584	14,88%
10	Jiloca	12.390	1.808	14,59%
11	Bajo Aragón	28.707	3.945	13,74%
12	Campo de Daroca	5.451	737	13,52%
13	Ribagorza	12.594	1.673	13,28%
14	Los Monegros	18.573	2.345	12,63%
15	Sobrarbe	7.755	975	12,57%
16	Campo de Borja	13.706	1.689	12,32%
17	Gúdar-Javalambre	7.678	945	12,31%
18	Bajo Martín	6.270	749	11,95%
19	Ribera Alta del Ebro	27.635	3.171	11,47%
20	Central	757.295	86.894	11,47%
21	Alto Gállego	13.929	1.545	11,09%
22	Somontano de Barbastro	24.127	2.629	10,90%
23	Comunidad de Teruel	46.157	4.740	10,27%
24	Hoya de Huesca / Plana de Uesca	68.882	6.837	9,93%
25	Maestrazgo	3.141	311	9,90%
26	Ribera Baja del Ebro	8.517	814	9,56%
27	Cuencas Mineras	7.800	737	9,45%
28	Tarazona y el Moncayo	13.889	1.201	8,65%
29	Andorra-Sierra de Arcos	9.547	815	8,54%
30	Aranda	6.226	514	8,26%
31	Campo de Belchite	4.561	360	7,89%
32	La Jacetania	18.460	1.281	6,94%
33	Sierra de Albarracín	4.425	241	5,45%
TOTAL		1.326.315	164.762	12,42%

Fuente: Elaboración propia a partir de datos del Padrón Municipal IAEST (2022)

Si se comparan las Tablas 6 y 7, resulta evidente, por tanto, que el saldo migratorio de la comarca en cuestión ha ido evolucionando en una tendencia claramente alcista, puesto que en 2003 ocupaba el puesto 21 en nuestra clasificación, sin embargo, tras los últimos veinte años ha pasado a liderar, con cierto margen, este ranking.

Tal ha sido la evolución, que el porcentaje de inmigración ha ido duplicando desde 2012, no sólo a la media aragonesa, sino también a la española. Nos serviremos del siguiente Gráfico 3 para observar esta evolución:

Gráfico 3. Evolución porcentaje población extranjera (2003 - 2022)

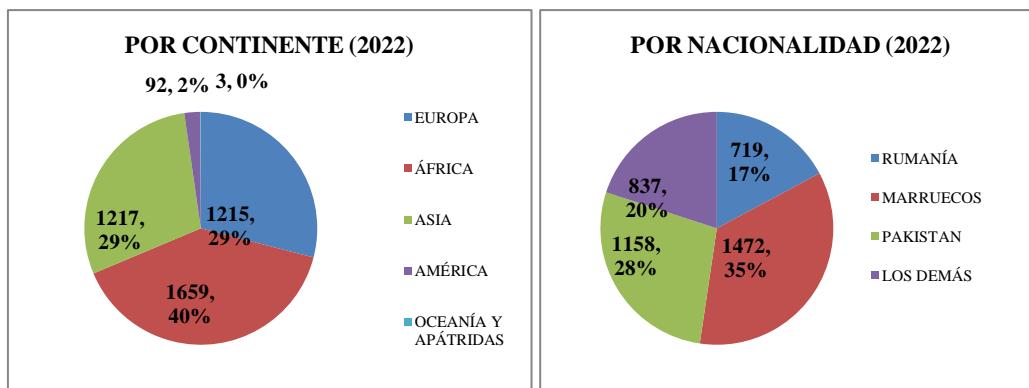


Fuente: Elaboración propia a partir de datos del Padrón Municipal IAEST (2003-2022) y Padrón Continuo del INE (2003-2022)

Aquí en el Gráfico 3 se ve claramente esa tendencia alcista que acabamos de mencionar, ya que, mientras Aragón sigue la línea nacional en cuanto a porcentaje de extranjeros, desde la crisis económica de 2009 la comarca del Bajo Aragón – Caspe ha disparado este coeficiente de población foránea hasta más allá del doble de la media nacional y autonómica.

Si quisiéramos ahondar en esta población extranjera que acude a la comarca del Bajo Aragón – Caspe, podríamos dividirla por continentes de origen, y de esta forma conoceríamos cuáles son aquellos que predominan. Por ello, atenderemos al siguiente Gráfico 4:

Gráficos 4. Población extranjera por continente y nacionalidad en el Bajo Aragón - Caspe (2022)

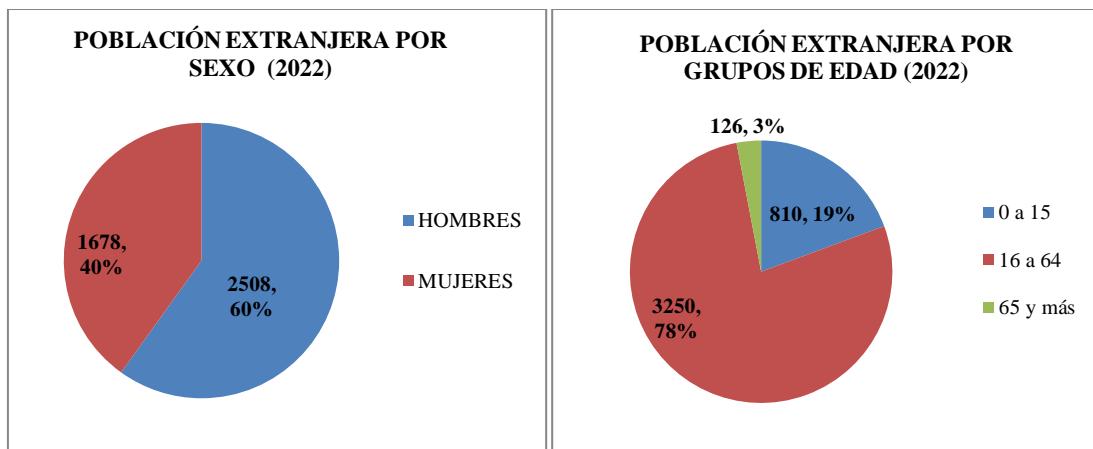


Fuente: Elaboración propia a partir de datos del Padrón Municipal IAEST (2022)

Según las cifras del Padrón Municipal en 2022,⁵ el 29% de la población foránea acudió al Bajo Aragón – Caspe desde zonas europeas, la mayoría concretamente desde Rumanía. Otro continente predominante en la población extranjera de la comarca sería el continente asiático, también con un 29%, destacando, sobre todo, la nacionalidad paquistaní. Sin embargo, la mayor parte de las inmigraciones se producen, como podemos ver, desde zonas de África con un 40%, especialmente desde el Magreb, puesto que más del 95% de africanos en el Bajo Aragón – Caspe vinieron de Marruecos.

Por último, y para concluir el estudio de la población extranjera de nuestra comarca, observaremos en los siguientes gráficos cómo se divide esta población por sexos y grupos de edad. Así, observaremos nuestros Gráficos 5:

Gráficos 5. Población extranjera por sexo y grupos de edad en el Bajo Aragón – Caspe (2022)



Fuente: Elaboración propia a partir de datos del Padrón Municipal IAEST (2022)

Según estos Gráficos 5, hablamos de que un 60% de los extranjeros son hombres frente a un 40% que son mujeres. En cuanto a los grupos de edad, cabría destacar una población extranjera para nada envejecida, pues los mayores de 65 años apenas representan un 3% según los datos de 2022. Por su parte, vemos que más de tres cuartas partes de la inmigración se encuentran en edad de trabajar, entre 16 y 64 años, y a su vez, casi el 20% son niños entre 0 y 15 años. Seguramente, si comparásemos los resultados obtenidos con los de principios de siglo, advertiríamos que la población foránea en edad infantil ha aumentado considerablemente, debido, de manera obvia, a todos los nacimientos producidos entre la población extranjera ya asentada. Recordemos que, según el Código Civil, no son considerados españoles de origen los nacidos de padres marroquíes y paquistaníes (dos de las nacionalidades predominantes) entre otros.⁶

⁵https://bi.aragon.es/analytics_pub/saw.dll?Go&path=/shared/IAEST-PUBLICA/Estadistica%20Local/03/030070C&Action=Navigate&Options=df&P0=2&P1=eq&P2=%22Fecha%20Referencia%20Padron%22.Ano&P3=2022&P4=eq&P5=%22Lugar%20de%20Residencia%22.%22Residencia%20comarca%20codigo%22&P6=19

⁶[https://www.boe.es/eli/es/ins/2007/03/28/\(1\)](https://www.boe.es/eli/es/ins/2007/03/28/(1))

5. ANÁLISIS ECONÓMICO A TRAVÉS DEL VAB

Una vez hemos detallado a la población de la comarca Bajo Aragón – Caspe, deberíamos hacer lo propio con su economía. Para ello, nos valdremos del Valor Añadido Bruto (VAB), puesto que será la magnitud que más nos aproximará a conocer la riqueza generada en la economía de la comarca.

Por Valor Añadido Bruto -en adelante VAB-, se entiende el conjunto del valor económico que alcanzan los bienes y servicios de una economía en un momento o periodo dado.⁷

Si en términos demográficos señalábamos que el Bajo Aragón – Caspe representaba actualmente poco más de un 1% del total de la población aragonesa, prácticamente lo mismo podríamos decir de su aportación a la economía de la comunidad autónoma. Según datos oficiales del IAEST, el VAB del total de la economía aragonesa en 2013 fue de más de 29 mil millones de euros, y en el último año con datos, 2022, algo más de 38 mil millones de euros. A su vez, las cifras registradas para el VAB del Bajo Aragón – Caspe fueron de 309 y 374 millones de euros respectivamente⁸. Es decir, en ambos períodos representa apenas un 1% del total.

Aunque para hacer esta magnitud significativa, lo más conveniente será dividirla entre la población para obtener el VAB per cápita y así poder comparar entre las distintas comarcas. Ordenando de mayor a menor nos resultaría para los años 2013 y 2022, las Tablas 8 y 9 respectivamente:

⁷<https://icearagon.aragon.es/atlas/Aragon/info/actividades-economicas/valor-anadido-bruto/valor-anadido-bruto>

⁸https://bi.aragon.es/analytics_pub/saw.dll?Go&path=/shared/IAEST-PUBLICA/Estadistica%20Local/01/010078TC&Action=Navigate&Options=df

Tabla 8. Ranking por comarcas Valor Añadido Bruto (VAB) per cápita en Aragón (2013)

Pos.	Personas	VAB (miles de €)	VAB per cápita (€)	Comarca
1	9223	368538,5	39.958,64 €	Ribera Baja del Ebro
2	27765	885221,9	31.882,65 €	Ribera Alta del Ebro
3	47185	1230487	26.077,93 €	Comunidad de Teruel
4	12942	322196,1	24.895,39 €	Ribagorza
5	11113	276082,2	24.843,17 €	Andorra-Sierra de Arcos
6	68280	1658705,4	24.292,70 €	Hoya de Huesca
7	7721	185233,1	23.990,82 €	Sobrarbe
8	32074	748091,1	23.323,91 €	Cinco Villas
9	24800	560691,3	22.608,52 €	Bajo Cinca
10	5093	114631,4	22.507,64 €	Campo de Belchite
11	18814	423274,5	22.497,85 €	La Litera
12	29529	663639,3	22.474,15 €	Valdejalón
13	758380	16373815,4	21.590,52 €	Central
14	10802	231897,2	21.467,99 €	Campo de Cariñena
15	14447	304904,9	21.105,07 €	Alto Gállego
16	29875	626191,7	20.960,39 €	Bajo Aragón
17	7268	151889,2	20.898,35 €	Aranda
18	24111	503018,4	20.862,61 €	Somontano de Barbastro
19	20172	419061,6	20.774,42 €	Los Monegros
20	15008	309258,4	20.606,24 €	Bajo Aragón-Caspe
21	8095	161949,5	20.006,11 €	Gúdar-Javalambre
22	18421	363755,7	19.746,79 €	La Jacetania
23	24216	474068,2	19.576,65 €	Cinca Medio
24	14971	288723,4	19.285,51 €	Campo de Borja
25	6126	114382,5	18.671,65 €	Campo de Daroca
26	8630	156638,9	18.150,51 €	Matarraña
27	3464	61597,7	17.782,25 €	Maestrazgo
28	6768	115221	17.024,38 €	Bajo Martín
29	8835	140706,2	15.926,00 €	Cuencas Mineras
30	13435	206779,4	15.391,10 €	Jiloca
31	14471	221096,4	15.278,58 €	Tarazona y el Moncayo
32	4783	72949,3	15.251,79 €	Sierra de Albarracín
33	40333	611080,1	15.150,87 €	Comunidad de Calatayud

Fuente: Elaboración propia a partir de datos VAB del IAEST (2013)

Tabla 9. Ranking por comarcas Valor Añadido Bruto (VAB) en Aragón (2022)

Pos.	Personas	VAB (miles de €)	VAB per cápita (€)	Comarca
1	8517	421434,8	49.481,60 €	Ribera Baja del Ebro
2	27635	1104735,5	39.975,95 €	Ribera Alta del Ebro
3	4561	181730,4	39.844,42 €	Campo de Belchite
4	6270	225484,4	35.962,42 €	Bajo Martín
5	30815	1071543,6	34.773,44 €	Cinco Villas
6	5451	180416,5	33.097,87 €	Campo de Daroca
7	12594	413904,4	32.865,21 €	Ribagorza
8	18790	616145,9	32.791,16 €	La Litera
9	10046	326066,6	32.457,36 €	Campo de Cariñena
10	29861	961651,8	32.204,27 €	Valdejalón
11	7755	246310,5	31.761,51 €	Sobrarbe
12	46157	1448421	31.380,31 €	Comunidad de Teruel
13	68882	2100128,4	30.488,78 €	Hoya de Huesca
14	13706	409032,2	29.843,29 €	Campo de Borja
15	13929	402607,8	28.904,29 €	Alto Gállego
16	757295	21646867	28.584,46 €	Central
17	24958	690778,4	27.677,63 €	Bajo Cinca
18	18573	512135,9	27.574,22 €	Los Monegros
19	24127	644968,7	26.732,24 €	Somontano de Barbastro
20	6226	159199,7	25.570,14 €	Aranda
21	7678	190485,8	24.809,30 €	Gúdar-Javalambre
22	24363	601316,1	24.681,53 €	Cinca Medio
23	15328	374155,1	24.409,91 €	Bajo Aragón-Caspe
24	18460	441748,7	23.930,05 €	La Jacetania
25	8306	191782	23.089,57 €	Matarraña
26	28707	647273,2	22.547,57 €	Bajo Aragón
27	13889	309931,5	22.314,89 €	Tarazona y el Moncayo
28	3141	67821,8	21.592,42 €	Maestrazgo
29	36133	767422,7	21.238,83 €	Comunidad de Calatayud
30	12390	258419,1	20.857,07 €	Jiloca
31	7800	153060,2	19.623,10 €	Cuenca Mineras
32	4425	85716,5	19.370,96 €	Sierra de Albarracín
33	9547	164783,3	17.260,22 €	Andorra-Sierra de Arcos

Fuente: Elaboración propia a partir de datos VAB del IAEEST (2022)

Como se puede observar en las Tablas 8 y 9, la comarca Bajo Aragón – Caspe no se caracteriza por su riqueza en cuanto a términos per cápita se refiere, es más, ocupa la parte baja de la tabla. El VAB per cápita de Aragón en 2013 y 2022 fue de 21.784 y 28.664 euros respectivamente, por lo que podemos afirmar que nuestra comarca se ha movido siempre por debajo de la media. En los últimos diez años no ha crecido al ritmo de otras, como Campo de Daroca o Campo de Borja, y se ha visto relegada a la posición

23 de la clasificación. De hecho, si quisiéramos conocer el crecimiento neto, deberíamos actualizar este VAB del 2013 en función del IPC (tal y como hacemos en la Tabla 10), y así obtendríamos que el crecimiento neto del Bajo Aragón – Caspe en términos per cápita ha sido de un 6,62%. Realmente es un dato bastante pobre si lo comparamos con el de Aragón en su conjunto, el cual fue superior al 18%.

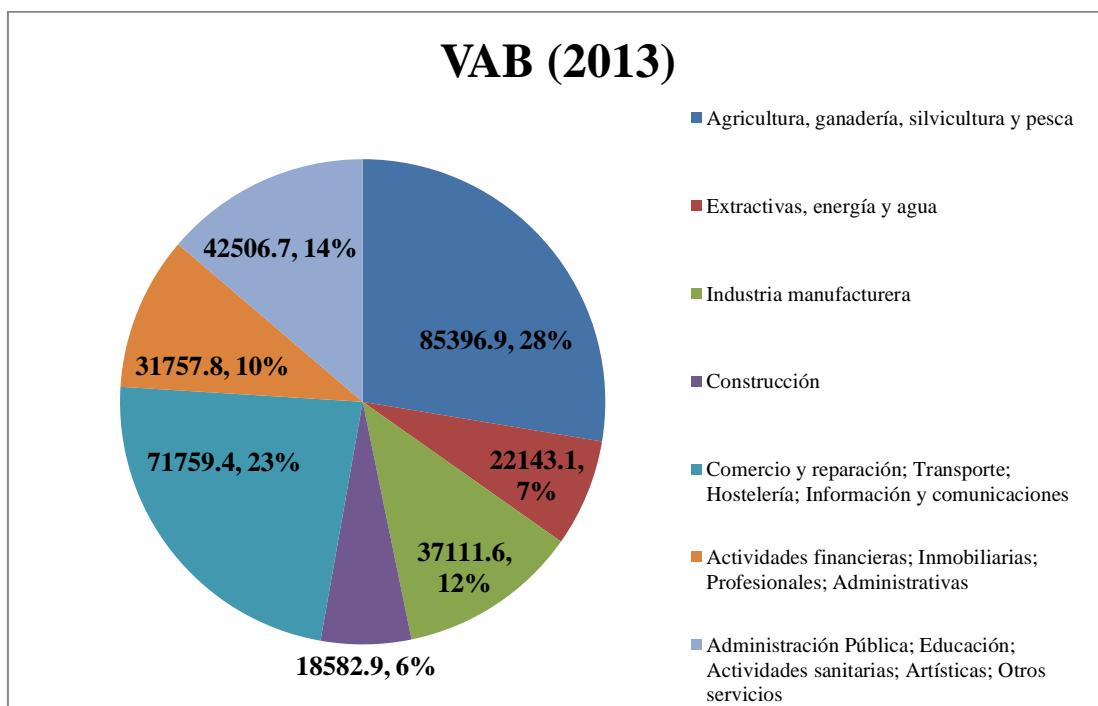
Tabla 10. VAB per cápita del Bajo Aragón – Caspe en 2013 actualizado con el IPC al 2022

Importe actualizado con el IPC General (sistema IPC base 2021) entre Enero de 2013 y Enero de 2022		
Importe inicial	Importe actualizado	Tasa de variación
20.606,24 €	22.893,53 €	11,10%

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)⁹

Ahora bien, nos preguntamos cuál es el motor de esta economía y cuál es el sector que aporta mayor valor. Para examinarlo, bastaría con disagregar el VAB por ramas de actividad, y según los últimos datos la estructura productiva de la comarca y su evolución ha sido, como se muestra en los siguientes Gráficos 6 y 7, la siguiente:

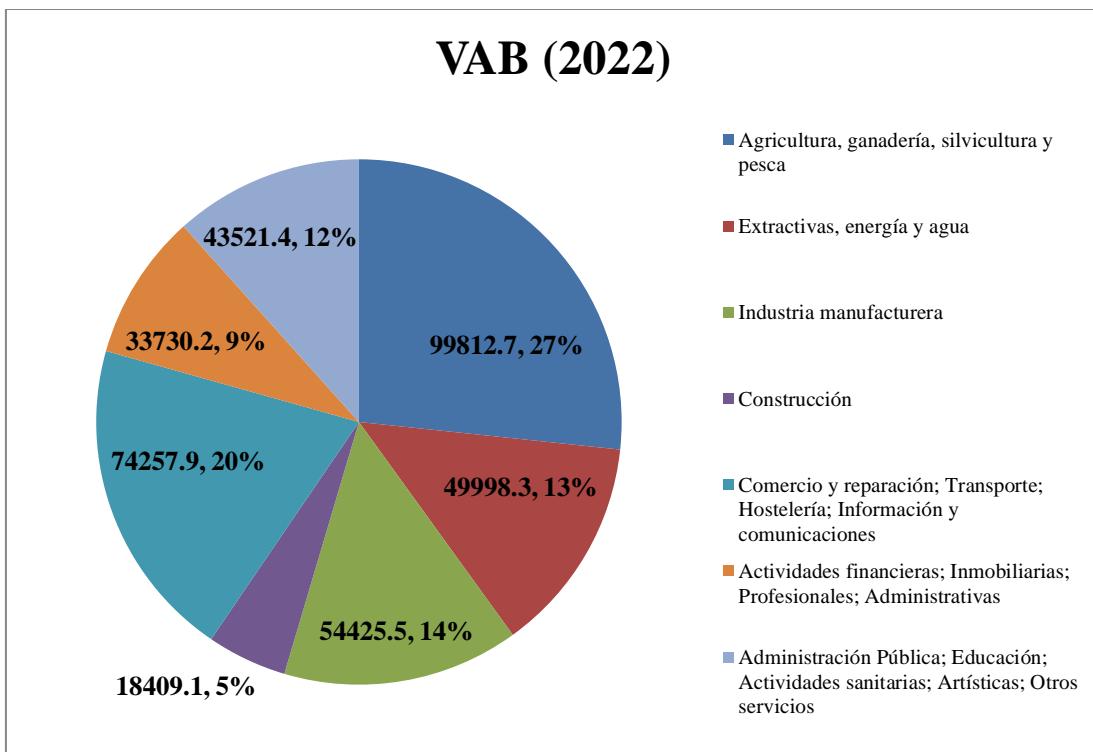
Gráfico 6. VAB, medido en miles de €, por sectores de actividad en el Bajo Aragón - Caspe (2013)



Fuente: Elaboración propia a partir de datos VAB por sectores IAEST (2013)

⁹<https://www.ine.es/calcula/calcula.do>

Gráfico 7. VAB por sectores de actividad en el Bajo Aragón - Caspe (2022)



Fuente: Elaboración propia a partir de datos VAB por sectores IAEST (2022)

Se aprecia claramente la predominancia del sector primario, ya que agricultura, ganadería, silvicultura y pesca representan más de una cuarta parte del VAB comarcal. Son en estas actividades donde se aprecia la gran diferencia con la media de Aragón.

Veamos y analicemos ahora, en las siguientes Tablas 11 y 12, la comparación de nuestra comarca con respecto a Aragón para los años 2013 y 2022:

Tabla 11. Porcentaje respecto al VAB total por sectores Bajo Aragón – Caspe vs Aragón (2013)

Ramas de actividad	Porcentaje del VAB Comarca (2013)	Porcentaje del VAB Aragón (2013)
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	27,61%	6,47%
Extractivas, energía y agua	7,16%	5,06%
Industria manufacturera	12,00%	16,20%
Construcción	6,01%	5,94%
Comercio y reparación; Transporte; Hostelería; Información y comunicaciones	23,20%	22,41%
Actividades financieras; Inmobiliarias; Profesionales; Administrativas	10,27%	20,52%
Administración Pública; Educación; Actividades sanitarias; Artísticas; Otros servicios	13,74%	23,40%

Fuente: Elaboración propia a partir de datos VAB por sectores IAEST (2013)

Tabla 12. Porcentaje respecto al VAB total por sectores Bajo Aragón – Caspe vs Aragón (2022)

Ramas de actividad	Porcentaje del VAB Comarca (2022)	Porcentaje del VAB Aragón (2022)
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	26,68%	5,54%
Extractivas, energía y agua	13,36%	4,90%
Industria manufacturera	14,55%	18,68%
Construcción	4,92%	5,40%
Comercio y reparación; Transporte; Hostelería; Información y comunicaciones	19,85%	23,05%
Actividades financieras; Inmobiliarias; Profesionales; Administrativas	9,02%	20,46%
Administración Pública; Educación; Actividades sanitarias; Artísticas; Otros servicios	11,63%	21,97%

Fuente: Elaboración propia a partir de datos VAB por sectores IAEST (2022)

Atendiendo a dichas tablas, destaca, como diferencia más importante, que mientras en la comunidad autónoma el sector primario representa alrededor de un 6%, la cifra del Bajo Aragón – Caspe es y ha sido en los últimos años cuatro veces mayor. Se podría confirmar así entonces, la tendencia hacia una economía primarizada en la comarca, y sin embargo, hablaríamos de una terciarización de la economía aragonesa.

Siendo el sector de la agricultura tan importante para nuestra comarca, analicemos detalladamente y comparemos con respecto a otras. Del mismo modo que hemos hecho anteriormente, podríamos establecer un ranking por comarcas aragonesas donde este sector tiene una mayor relevancia, y así nos resultaría la siguiente Tabla 13:

Tabla 13. Ranking peso del sector primario en el VAB por comarcas (2022)

Pos.	Comarca	VAB Sector primario (2022) (miles de €)	VAB total (2022) (miles de €)	Porcentaje sector primario del VAB total de cada comarca
1	Los Monegros	229047	512136	44,72%
2	Cinco Villas	290005	1071544	27,06%
3	Bajo Aragón-Caspe	99812,7	374155	26,68%
4	Campo de Belchite	44624,8	181730	24,56%
5	Campo de Daroca	41459,9	180417	22,98%
6	Maestrazgo	13469,2	67822	19,86%
7	Bajo Cinca	130902,3	690778	18,95%
8	Ribagorza	73957,3	413904	17,87%
9	Sobrarbe	43331	246311	17,59%
10	Jiloca	41856,5	258419	16,20%
11	La Litera	94952,3	616146	15,41%
12	Campo de Borja	60708,3	409032	14,84%
14	Cinca Medio	77807,7	601316	12,94%

Fuente: Elaboración propia a partir de datos VAB por sectores IAEST (2022)

Analizando entonces el sector primario de todas las comarcas aragonesas a través de esta Tabla 13, se verifica que el Bajo Aragón – Caspe es una en las que mayor peso tienen agricultura y ganadería. Como se puede apreciar en la tabla, ocuparía la tercera posición en la clasificación, no muy lejos de las Cinco Villas, la cual vimos al principio que triplicaba en superficie a nuestra comarca.

Por último y ya como singularidad, podríamos obtener a través del IAEST, una clasificación por superficie a nivel municipal en Aragón. Así tenemos la Tabla 14:

Tabla 14. Ranking por superficie término municipal por localidades en Aragón

Municipio	Superficie (km ²)
Zaragoza	973,8
Ejea de los Caballeros	609,9
Sabiñánigo	586,8
Caspe	503,2
Alcañiz	472,1
Albarracín	452,7
Teruel	440,4
Fraga	437,6
Jaca	406,3
Tauste	405,2
Zuera	332,3
Calamocha	316,6

Fuente: Instituto Aragonés de Estadística (IAEST)¹⁰

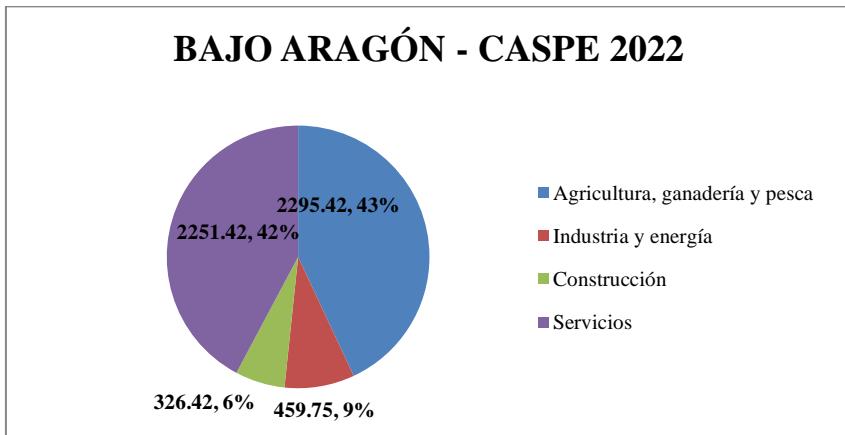
Y es que resulta curioso que situándose la comarca del Bajo Aragón – Caspe en la mitad de baja respecto a superficie, el término municipal de Caspe, con 503,20 km², sea uno de los más extensos de todo Aragón, el cuarto concretamente, muy por encima de otros municipios con mayor población como Huesca, Teruel, o Calatayud. Toda esta superficie de terreno beneficia a la agricultura caspolina, lo cual hace atraer abundante mano de obra extranjera como acabamos de explicar anteriormente.

6. EMPLEO

Con el objetivo de reforzar nuestra teoría, vayamos a estudiar el empleo de nuestra comarca en cuestión. Para ello, nada mejor que sacar los datos de las afiliaciones a la Seguridad Social, ya sea por cuenta propia o ajena, y dividirlo según sectores de actividad. Tomando como referencia el año 2022 hemos obtenido el Gráfico 8:

¹⁰https://bi.aragon.es/analytics_pub/saw.dll?Go&path=/shared/IAEST-PUBLICA/Estadistica%20Local/02/020006TM&Action=Navigate&Options=df&P0=1&P1=eq&P2=%22Valor%20Dim_Municipio%22.%22Provincia%20codigo%22&P3=

Gráfico 8. Media de afiliados a la Seguridad Social en el Bajo Aragón Caspe por sectores de actividad (2022)

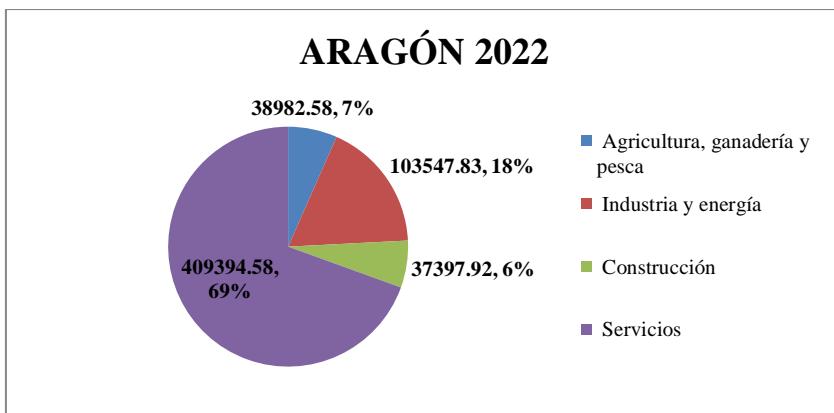


Fuente: Elaboración propia a partir de datos de afiliaciones a la Seguridad Social del IAEST (2022)

Según los datos del Instituto Aragonés de Empleo que recoge mensualmente el IAEST¹¹, la media de afiliados en 2022 fue de 5333 personas, de los cuales un 43% se dedicaban al sector primario. También representando más del 40% de la actividad se encontraba el sector servicios, en muchos casos relacionado con la venta al por mayor y al por menor de los productos originados por ese sector primario. Por último, y como se observa en el gráfico, apenas un 15% se dedican a industria y construcción, de tal forma que podemos señalar que ambos no son especialmente relevantes en nuestra comarca.

Para contrastar la relevancia de la agricultura y ganadería en la comarca del Bajo Aragón – Caspe, haremos lo mismo para la comunidad de Aragón y así lo veremos reflejado en el siguiente Gráfico 9:

Gráfico 9. Media de afiliados a la Seguridad Social en Aragón por sectores de actividad (2022)



Fuente: Elaboración propia a partir de datos de afiliaciones a la Seguridad Social del IAEST (2022)

¹¹<https://aplicaciones.aragon.es/mtiae/menu?action=link&linea=434&tipo=4&idt=19>

Se aprecia pues, claramente, una fuerte primarización del empleo en nuestra comarca frente al de Aragón en su conjunto. Hablamos de que agricultura, ganadería, silvicultura y pesca representan hasta seis veces más que la media aragonesa. Por este motivo, podríamos añadir la magnitud de contratos registrados durante el mismo año, como se ha hecho en la Tabla 15 y observaríamos que el sector primario es quien lidera sin lugar a dudas los nuevos empleos.

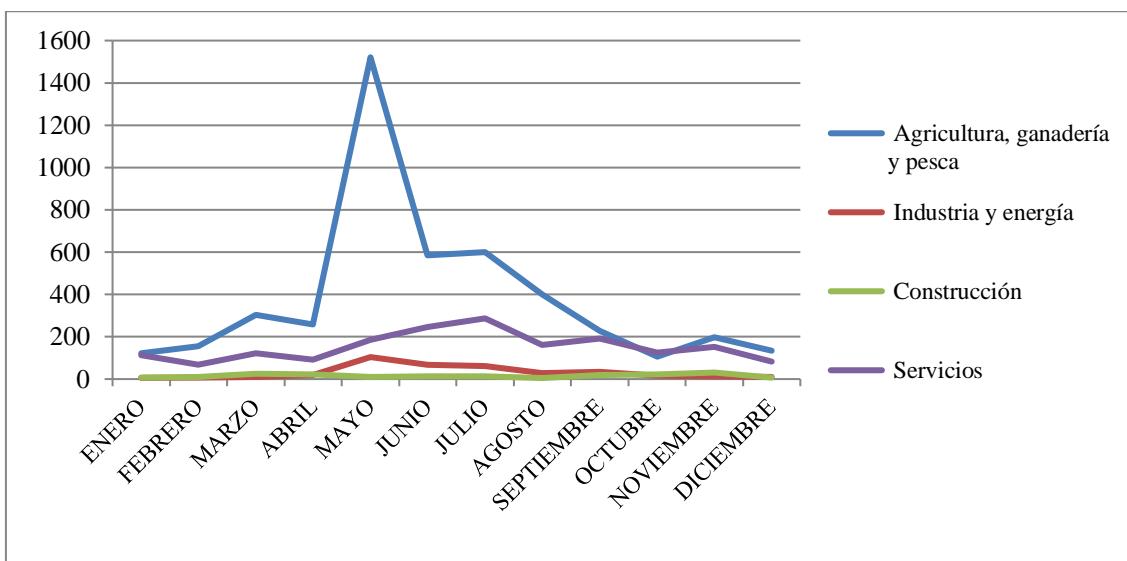
Tabla 15. Contratos registrados por sectores Bajo Aragón - Caspe (2022)

Sector	Nº Contratos registrados	Porcentaje respecto al total de contratos registrados
Agricultura, ganadería y pesca	4610	65,84%
Industria y energía	379	5,41%
Construcción	186	2,66%
Servicios	1827	26,09%
Total	7002	100,00%

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de movimiento laboral registrado del IAEST (2022)

Esta Tabla 15 nos muestra que más de seis de cada diez contratos registrados en 2022 fueron relacionados con actividades de agricultura y ganadería. Obviamente, también nos induce a la temporalidad y dinamismo de este sector, pues como veremos más adelante, se requiere abundante mano de obra durante los meses de verano para la recolección de determinados productos agrícolas.

Gráfico 10. Contratos registrados por meses en el Bajo Aragón – Caspe (2022)

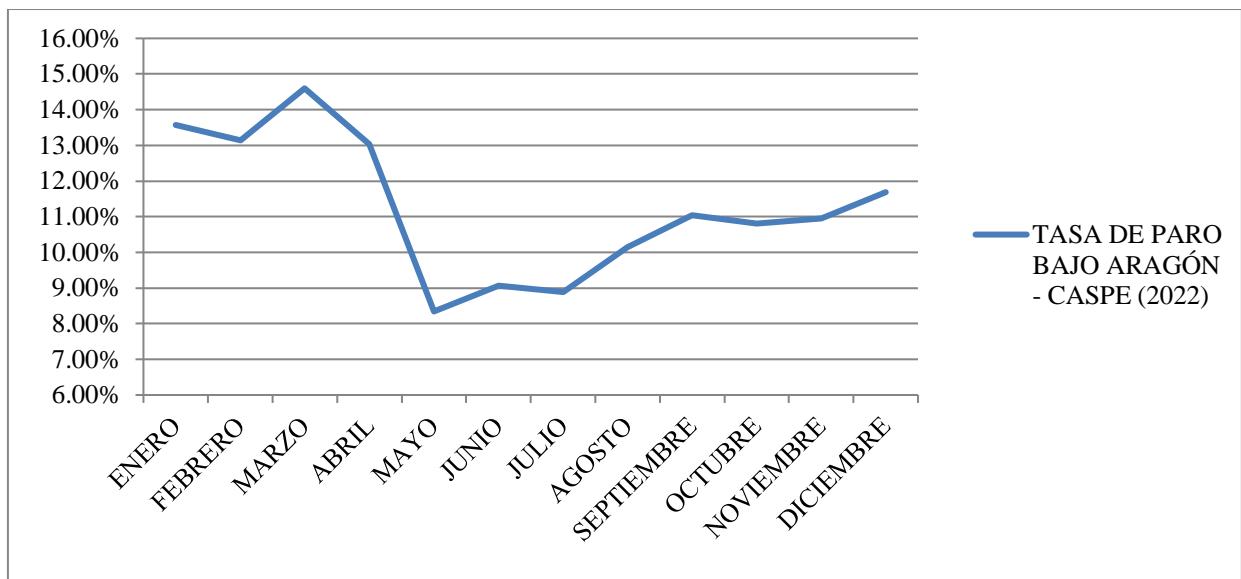


Fuente: Elaboración propia a partir de datos de movimiento laboral registrado del IAEST (2022)

Si atendemos a los datos mensuales que nos proporciona el Gráfico 10, se aprecia una gran subida de los contratos laborales registrados en el mes de mayo, coincidiendo con el comienzo de la campaña frutera caspolina.

Por último para apoyar nuestra teoría de estacionalidad en el empleo, veremos la evolución de la tasa de paro en el año 2022 a través del Gráfico 11:

Gráfico 11. Evolución por meses tasa de paro Bajo Aragón - Caspe (2022)



Fuente: Elaboración propia a partir de datos de paro registrado del IAEST (2022)

Y es que, durante el mes de mayo alcanza el mínimo anual del 8% de desempleo y se mantiene más o menos estable hasta agosto. Por el contrario, fue en el mes de marzo donde se registró la mayor tasa de paro, superando el 14%, por lo que a simple vista resulta curioso, que entre mínimo y máximo haya una diferencia tan pronunciada.

Estableciendo una media, la tasa de paro de la comarca durante 2022 fue de 11,15%, algo superior a la que registró el INE para el total de Aragón, la cual fue del 9,6%.¹²

7. AGRICULTURA

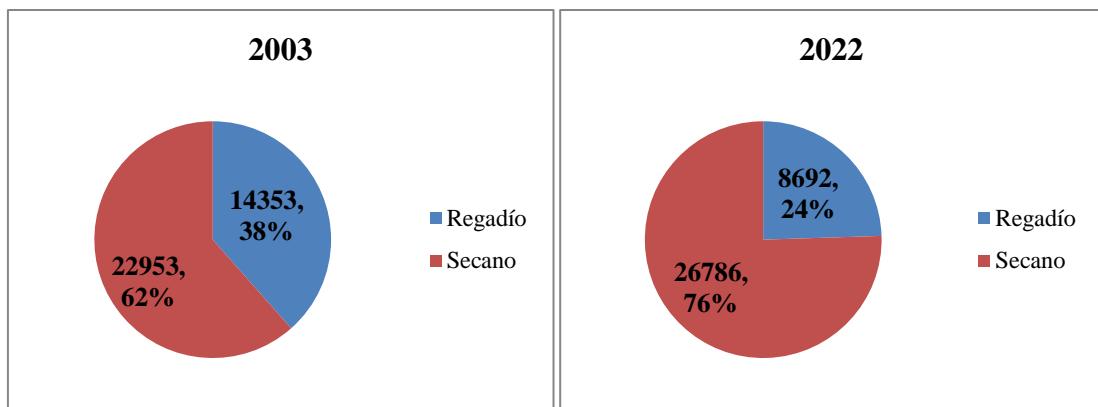
Viendo de esta manera la fuerte relevancia del sector primario en la comarca del Bajo Aragón – Caspe, nos centraremos ahora en analizar detalladamente la agricultura y su evolución.

Ahondando entonces en la agricultura comarcal, cabría preguntarse, cuál es y ha sido el tipo de cultivo predominante en el Bajo Aragón – Caspe. Así, según los datos del

¹²https://www.ine.es/ss/Satellite?L=es_ES&c=INESeccion_C&cid=1259944042054&p=1254735110672&pagename=ProductosYServicios%2FPYSLLayout¶m1=PYSDetalleFichaIndicador¶m3=1259937499084

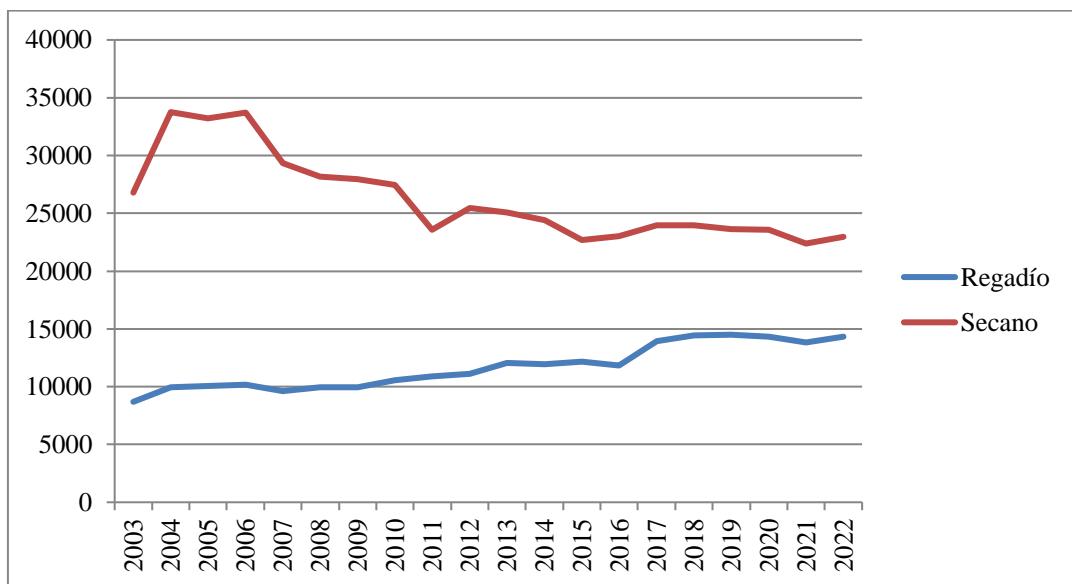
Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente que recoge el IAEST, en los últimos veinte años el sistema de cultivo, medido en hectáreas, se ha repartido de la siguiente manera, tal y como se muestra en los Gráficos 12 y 13:

Gráficos 12. Sistema de cultivo en la agricultura del Bajo Aragón – Caspe medido en hectáreas (2003-2022)



Fuente: Elaboración propia a partir de datos de agricultura del IAEST (2003-2022)

Gráfico 13. Evolución superficie de regadío vs secano en el Bajo Aragón – Caspe medido en hectáreas (2003-2022)



Fuente: Elaboración propia a partir de datos de agricultura del IAEST (2003-2022)

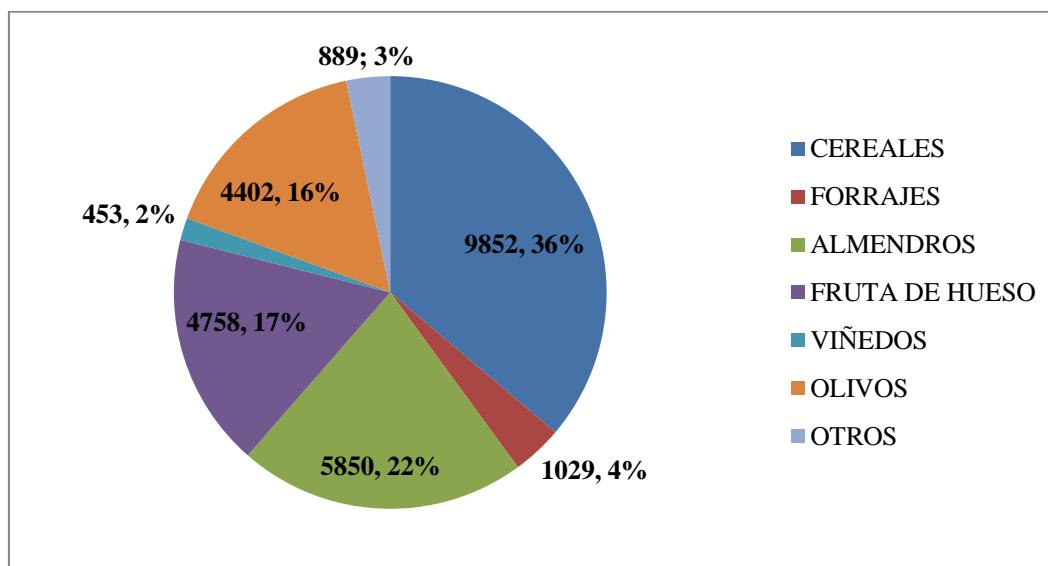
Queda claro, según lo dispuesto en los Gráficos 12 y 13, que el tipo de cultivo predominante es el sistema de secano, sin embargo, en los últimos años la brecha entre secano y regadío se está acortando en el Bajo Aragón - Caspe. Seguramente, las escasas precipitaciones, que llevan a buscar formas artificiales de riego, las mejoras

tecnológicas en este, y la mayor productividad de los cultivos de regadío han promovido que los agricultores se vayan decantando hacia él.

Si comparásemos estos datos con los de Aragón en su conjunto,¹³ veríamos que los resultados no distan mucho con los obtenidos para nuestra comarca, puesto que en alrededor de tres cuartas partes de la tierra de cultivo aragonesa se emplea un sistema de secano.

Para continuar profundizando en su agricultura, se puede conocer qué tipos de productos son los que abundan en los campos caspolinos. De ese modo, según los datos que recoge el IAEST para el año 2022, los productos que predominan en el Bajo Aragón – Caspe, son los que aparecen en el Gráfico 14:

Gráfico 14. Distribución de tierras, medido en hectáreas, por producto cultivado en el Bajo Aragón – Caspe (2022)



Fuente: Elaboración propia a partir de datos de agricultura del IAEST (2022)

Se aprecia en este Gráfico 14 claramente, que los cereales y entre ellos, la cebada, el trigo y la avena representan una parte importante de las tierras cultivadas, concretamente más de un tercio. Otro de los cultivos predilectos es la almendra, que ocupa más de un 20% de la tierra cultivada. Por otro lado, en la comarca del Bajo Aragón – Caspe abundan también los olivos, de los que cuales se obtiene lo que ahora se denomina “oro líquido”. Y es que el aceite de oliva de la zona, realizado a partir de las variedades *Empeltre* y *Arbequina*, goza de gran prestigio dentro del sector, De

¹³https://bi.aragon.es/analytics_pub/saw.dll?Go&path=/shared/IAEST-PUBLICA/Estadistica%20Local/901/010202/9010102021A&Action=Navigate&Options=df

hecho, forma parte de la Denominación de Origen Protegida (DOP) de Aceite del Bajo Aragón, integrada por 77 municipios entre las provincias de Zaragoza y Teruel.¹⁴

Finalmente, no podemos olvidarnos de los árboles frutales y concretamente de la fruta de hueso. Aunque no sean los cultivos que más tierra ocupan, sí que definitivamente, y a diferencia de los anteriores, son los que más mano de obra necesitan para su recolección en los meses de verano, como se ha visto en el apartado del empleo y su estacionalidad. Entre esta fruta de hueso, destacan albaricoques, ciruelas, cerezas, nectarinas y sobre todo, melocotones, el producto más destacado. El melocotón del Bajo Aragón – Caspe también está incluido dentro de la famosa DOP Melocotón de Calanda.¹⁵

8. CONCLUSIONES

Gracias a este estudio, podemos hacernos una mejor idea del Bajo Aragón – Caspe en su conjunto. A través de los resultados obtenidos, se puede afirmar que hablamos de una región no muy extensa ni muy poblada, pero en la que destaca una agricultura extensiva que forma una parte importante del sector primario aragonés. Además, la estacionalidad de este sector ha favorecido al saldo migratorio y éste al enriquecimiento cultural de la zona. Tal vez no destaque por su riqueza y productividad, pero como hemos visto, posee algunos de los productos más apreciados en la gastronomía española.

Con este análisis hemos conseguido los objetivos inicialmente marcados de entender la demografía de la comarca y hemos podido percatarnos de la fuerte influencia de la población extranjera. También nos ha permitido conocer que su sector productivo, como hemos dicho, está fuertemente marcado por actividades agrícolas y sus productos regionales. Asimismo, las continuas comparaciones y rankings con Aragón y el resto de sus comarcas nos han concedido una visión global de la posición que ocupa dentro de la comunidad autónoma.

Y aunque se ha podido conocer la evolución en el tiempo de algunos aspectos gracias a los datos recogidos en el INE e IAEST, se nos han planteado limitaciones en otros al no disponer de suficiente información más allá del último quinquenio. Así que, sería conveniente en un futuro, volver a realizar este análisis y ver la evolución que hayan podido tener economía y población en los años venideros.

¹⁴<https://aceitedelbajoaragon.es/do-aceite/denominacion-de-origen-aceite-del-bajo-aragon>

¹⁵<https://www.melocotondecalanda.com/>

BIBLIOGRAFÍA

<https://aplicaciones.aragon.es/mtiae/menu?idp=1>

https://bonansa.aragon.es/iaest/fic_mun/pdf/19.pdf

<https://www.ine.es/jaxiT3/Tabla.htm?t=2907&L=0>

[https://idearagon.aragon.es/visor/index.html?ACTIVEAYER=Comarca&QUERY=OBJECTID=19&FO
NDO=MUDO&HERRAMIENTAS=NO&HIDDENLAYERS=Carretera](https://idearagon.aragon.es/visor/index.html?ACTIVEAYER=Comarca&QUERY=OBJECTID=19&FO
NDO=MUDO&HERRAMIENTAS=NO&HIDDENLAYERS=Carretera)

<https://aplicaciones.aragon.es/mtiae/menu?action=link&linea=23&tipo=4&idt=19>

<https://aplicaciones.aragon.es/mtiae/menu?action=link&linea=28&tipo=3&idt=0>

<https://aplicaciones.aragon.es/mtiae/menu?action=link&linea=28&tipo=7&idt=0>

<https://www.ine.es/jaxi/Tabla.htm?path=/t20/e245/p08/10/&file=02005.px&L=0>

[https://bi.aragon.es/analytics_pub/saw.dll?Go&path=/shared/IAEST-
PUBLICA/Estadistica%20Local/03/030070C&Action=Navigate&Options=df&P0=2&
P1=eq&P2=%22Fecha%20Referencia%20Padron%22.Ano&P3=2022&P4=eq&P5=%2
2Lugar%20de%20Residencia%22.%22Residencia%20comarca%20codigo%22&P6=19](https://bi.aragon.es/analytics_pub/saw.dll?Go&path=/shared/IAEST-
PUBLICA/Estadistica%20Local/03/030070C&Action=Navigate&Options=df&P0=2&
P1=eq&P2=%22Fecha%20Referencia%20Padron%22.Ano&P3=2022&P4=eq&P5=%2
2Lugar%20de%20Residencia%22.%22Residencia%20comarca%20codigo%22&P6=19)

https://bi.aragon.es/analytics_pub/saw.dll?Go

[https://bi.aragon.es/analytics_pub/saw.dll?Go&path=/shared/IAEST-
PUBLICA/Estadistica%20Local/01/010079TC&Action=Navigate&Options=df](https://bi.aragon.es/analytics_pub/saw.dll?Go&path=/shared/IAEST-
PUBLICA/Estadistica%20Local/01/010079TC&Action=Navigate&Options=df)

[https://bi.aragon.es/analytics_pub/saw.dll?Go&path=/shared/IAEST-
PUBLICA/Estadistica%20Local/01/010079A&Action=Navigate&Options=df](https://bi.aragon.es/analytics_pub/saw.dll?Go&path=/shared/IAEST-
PUBLICA/Estadistica%20Local/01/010079A&Action=Navigate&Options=df)

[https://bi.aragon.es/analytics_pub/saw.dll?Go&path=/shared/IAEST-
PUBLICA/Estadistica%20Local/01/010081C&Action=Navigate&Options=df&P0=1&
P1=eq&P2=Territorio.%22Comarca%20codigo%22&P3=19](https://bi.aragon.es/analytics_pub/saw.dll?Go&path=/shared/IAEST-
PUBLICA/Estadistica%20Local/01/010081C&Action=Navigate&Options=df&P0=1&
P1=eq&P2=Territorio.%22Comarca%20codigo%22&P3=19)

[https://bi.aragon.es/analytics_pub/saw.dll?Go&path=/shared/IAEST-
PUBLICA/Estadistica%20Local/01/010081TC&Action=Navigate&Options=df](https://bi.aragon.es/analytics_pub/saw.dll?Go&path=/shared/IAEST-
PUBLICA/Estadistica%20Local/01/010081TC&Action=Navigate&Options=df)

[https://bi.aragon.es/analytics_pub/saw.dll?Go&path=/shared/IAEST-
PUBLICA/Estadistica%20Local/02/020006TC&Action=Navigate&Options=df](https://bi.aragon.es/analytics_pub/saw.dll?Go&path=/shared/IAEST-
PUBLICA/Estadistica%20Local/02/020006TC&Action=Navigate&Options=df)

<https://aplicaciones.aragon.es/mtiae/menu?action=link&linea=228&tipo=7&idt=0>

<https://aplicaciones.aragon.es/mtiae/menu?action=link&linea=434&tipo=7&idt=0>

<https://aplicaciones.aragon.es/mtiae/menu?action=link&linea=458&tipo=4&idt=19>

[https://bi.aragon.es/analytics_pub/saw.dll?Go&path=/shared/IAEST-
PUBLICA/Estadistica%20Local/901/010202/9010102021C&Action=Navigate&Option
s=df&P0=1&P1=eq&P2=Territorio.%22Comarca%20codigo%22&P3=19](https://bi.aragon.es/analytics_pub/saw.dll?Go&path=/shared/IAEST-
PUBLICA/Estadistica%20Local/901/010202/9010102021C&Action=Navigate&Option
s=df&P0=1&P1=eq&P2=Territorio.%22Comarca%20codigo%22&P3=19)

https://bi.aragon.es/analytics_pub/saw.dll?Go

https://bi.aragon.es/analytics_pub/saw.dll?Go&path=/shared/IAEST-PUBLICA/Estadistica%20Local/901/010202/9010102022C&Action=Navigate&Option=df&P0=1&P1=eq&P2=Territorio.%22Comarca%20codigo%22&P3=19

Boletín Oficial del Estado, BOE. (2007). *Instrucción de 28 de marzo de 2007, de la Dirección General de los Registros y del Notariado, sobre competencia de los Registros Civiles municipales y demás reglas relativas a los expedientes de declaración de nacionalidad española con valor de simple presunción.*, núm. 86, de 10 de abril de 2007, páginas 15254 a 15256

Boletín Oficial de Aragón, BOA. (2003). *Ley 12/2003, de 24 de marzo, de Creación de la Comarca de Bajo Aragón-Caspe/Baix Aragó-Casp.*, núm. 35, de 26/03/2003