

# **PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y MOVILIDAD DE LA POBLACIÓN**



# 7. PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y MOVILIDAD DE LA POBLACIÓN

## 7.1. Introducción

Uno de los objetivos fundamentales de cualquier gobierno autonómico es ofertar a sus ciudadanos, incluso los más periféricos, las infraestructuras y dotaciones de servicios necesarias para el desarrollo de la vida cotidiana. Aún más, uno de los elementos clave para vertebrar el territorio y asentar población está en la provisión de una adecuada y descentralizada red de servicios.

En este contexto, en este capítulo se abordará una problemática que, hasta donde conocemos, no ha sido todavía analizada para el caso aragonés. En concreto, se va a explorar la intensidad con que los habitantes de las comarcas de Aragón se desplazan a otro municipio, a otra comarca o a otra Comunidad Autónoma para recibir un determinado servicio. El movimiento es indicativo de una carencia o insuficiencia en el lugar de residencia y, por tanto, a mayor movilidad mayor dependencia externa y menor cantidad y/o calidad de los servicios ubicados en el núcleo propio. Sin duda, esta información puede resultar de sumo interés para geógrafos, economistas, responsables locales y comarcales y, en definitiva, para los políticos de distintos niveles que son los que toman decisiones y jerarquizan en lo relativo a las inversiones dedicadas a la provisión de servicios en unas u otras zonas.

La fuente de datos es la Encuesta de Infraestructuras y Equipamientos Locales (EIEL), realizada por el Ministerio de Administraciones Públicas y que da información del año 2000. Así, el cuestionario se debe rellenar para cada núcleo o entidad (un municipio puede tener varios núcleos; la palma en Aragón se la lleva Sabiñánigo, que cuenta con 54 núcleos), indicando cuál es el núcleo que presta el correspondiente servicio. Los 17 servicios considerados (en los cuadros sólo figura su código) son los siguientes. Vemos que los hay tanto de provisión fundamentalmente pública como de provisión fundamentalmente privada:

- \* Educación.
  - 1.1. Infantil y primaria.
  - 1.2. Secundaria y bachillerato.

- 1.3. Educación especial.
- 1.4. Formación profesional 1 y 2.
- 1.5. Universidad.
- \* Sanidad.
  - 2.1. Medicina general.
  - 2.2. Medicina especializada.
  - 2.3. Hospitalización.
- \* Otros servicios.
  - 3.1. Comercio especializado.
  - 3.2. Ferias.
  - 3.3. Actividades bancarias.
  - 3.4. Ocio y esparcimiento.
  - 3.5. Asesorías laborales.
  - 3.6. Asesorías fiscales.
  - 3.7. Gestorías.
  - 3.8. Agencias de seguros.
  - 3.9. Extinción de incendios.

Antes de entrar en el contenido propiamente dicho del capítulo se harán cinco matizaciones o apreciaciones, no todas igual de importantes. Uno, la EIEL no recoge datos como receptores de servicios de los municipios mayores de 50.000 habitantes; por consiguiente, en todo lo que sigue no se tiene en cuenta para nada, ni siquiera como parte del denominador para calcular los porcentajes, la población de Zaragoza capital (aunque sí los núcleos nuevos que la componen como Casetas o Villamayor). Dos, falta información de una cincuentena de núcleos (de los más de 1.300 que hay en Aragón); sólo tiene cierta relevancia en La Ribagorza, de forma que el porcentaje máximo de población de esta comarca que se puede alcanzar es 87,75% y no el 100%. Tres, la información que utilizamos la tomamos como cierta y fidedigna pero, por construcción, es subjetiva en tanto en cuanto depende de la persona de cada núcleo que ha rellenado el cuestionario. Cuatro, se dan muchos datos del porcentaje de población de cada comarca que se tiene que desplazar, digamos, a otra comarca para obtener un servicio; se trata, también por construcción, de porcentajes máximos. En otras palabras, si consta que del núcleo A alguien se desplaza a otra comarca para recibir, digamos, Hospitalización, consideramos que toda la población de A se ve afectada, lo que puede ser exactamente así o no. En cualquier caso, se hace de esta forma porque no es posible, dentro de cada núcleo, saber qué porcentaje de sus habitantes se ven involucrados en el desplazamiento. Como se hace de esta guisa para todos los núcleos no estamos incurriendo en ningún tipo de sesgo y las comparaciones entre las magnitudes intercomarcales de movimientos son perfectamente lícitas. Y cinco, la información de que se dispone, elaborada a partir de la EIEL, es increíblemente exhaustiva y detallada. En efec-

to, para cada una de las diecisiete categorías de servicios y para los 1.326 núcleos de Aragón podemos decir a qué otro núcleo concreto, en Aragón o fuera de él, acuden a recibir un servicio. Toda esta información ocupa más de un centenar de folios, lo que no es presentable. Se ha puesto, por tanto, especial cuidado en aportar información suficiente, pero agrupándola en un número manejable de cuadros. Esperemos haber resuelto óptimamente este *trade-off* entre detalle en la información y longitud de este capítulo.

El capítulo se articula como sigue. En primer lugar, se habla del porcentaje de población de cada comarca que se desplaza a otro municipio, a otra comarca o a otra Comunidad Autónoma para recibir el servicio. Luego, se explora si estos mismos conceptos son diferentes para los núcleos de menos de 300 habitantes. Finalmente, se analizan los vínculos o conexiones intercomarcales y con las provincias de otras Comunidades.

## 7.2. Cambios de municipio, de comarca y de comunidad autónoma para recibir el servicio

Como hemos dicho en la introducción a este capítulo hemos sido muy selectivos a la hora de elegir la información que se presenta. Una primera decisión a tomar es la relativa a mostrar datos bien del número de núcleos cuyos habitantes tienen que desplazarse, bien de la propia población que tiene que desplazarse. Se ha optado por esta segunda opción por tres motivos. En primer lugar, porque por definición es más representativo de la magnitud del movimiento. En segundo lugar, porque los núcleos son muy diferentes en cuanto a su población. Y tres, porque población es una variable homogénea entre comarcas, mientras que los núcleos no lo son. Explicaremos mejor este último punto con un ejemplo. Consideremos que hablamos de diez núcleos o entidades aragonesas. Si estamos en Sobrarbe, que tiene 19 municipios, podríamos pensar que diez núcleos puede ser aproximadamente la mitad de la población; no necesariamente, puesto que en Sobrarbe hay 150 núcleos (a casi ocho por municipio). Si estamos en Ribera Baja del Ebro, que tiene 10 municipios, diez núcleos representan toda la población comarcal, puesto que aquí la relación entre núcleos y municipios es biyectiva. Esto es así porque las divergencias intercomarcales en cuanto a las pautas de asentamiento y dispersión de la población son muy notables. En definitiva, hablar de población no genera estos problemas ya que una persona en Sobrarbe es equivalente a una persona en Ribera Baja del Ebro, algo que, como hemos argumentado, no ocurre con las entidades.

Sentado esto, el cuadro 7.1. ofrece el porcentaje de población en el momento de realizarse la encuesta de cada comarca, en filas, que se traslada a otro municipio distinto del propio, en la misma comarca o no, para recibir el correspondiente servicio, en columnas. La última columna, *M*, según la cual se ordenan las comarcas, denota la media de la correspondiente fila y, por consiguiente, puede interpretarse directamente como un índice del grado de movilidad de la comarca en cuestión.

**Cuadro 7.1.** Porcentaje de población que recibe el servicio fuera del municipio (comarcas ordenadas según M).

	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	M
Sierra de Albaracín	8,0	92,8	15,8	87,8	86,8	71,6	100	100	100	89,5	46,8	100	100	100	100	100	100	82,3
Matarraña / Matarranya	2,2	72,1	45,6	77,0	100	48,3	100	100	100	100	69,0	100	95,2	95,2	95,2	95,2	100	82,0
Maestrazgo	6,8	76,2	36,6	75,9	95,9	68,7	100	100	100	99,5	50,2	77,7	99,5	99,5	100	100	100	81,6
Gúdar-Javalambre	20,4	93,1	11,0	75,0	87,3	48,7	100	100	100	99,1	61,0	99,6	99,4	99,4	99,6	99,4	87,0	81,2
Los Monegros	8,3	63,2	97,5	100	100	11,3	92,7	100	99,5	81,5	34,5	93,6	95,2	95,2	95,2	95,2	81,5	79,1
Campo de Belchite	23,9	94,6	65,8	94,6	97,2	16,1	100	100	100	100	20,2	71,2	100	100	71,2	52,8	100	76,9
Sobrarbe	17,1	73,0	15,7	83,9	75,7	27,8	99,8	99,8	99,8	69,0	75,7	99,8	99,8	87,4	99,8	99,8	50,0	74,9
Delimitación Comarcal de Zaragoza	28,2	89,7	94,1	76,3	99,1	1,6	71,8	99,2	99,9	99,1	24,7	99,9	84,5	84,5	66,3	63,3	85,7	74,6
Campo de Daroca	32,7	98,6	97,1	65,5	98,6	18,3	100	100	100	100	45,0	63,5	64,6	67,0	67,0	67,0	67,0	73,6
Campo de Borja	10,2	70,3	94,5	100	97,7	12,8	100	100	70,4	100	9,3	70,4	100	100	69,9	61,6	69,9	72,8
Campo de Cariñena	3,5	69,2	62,8	69,2	99,7	0,0	100	100	70,2	100	8,0	100	96,8	96,8	71,0	82,9	100	72,3
Jiloca	10,1	68,5	54,2	69,2	96,6	34,2	100	99,8	97,8	71,0	39,0	71,0	71,0	71,0	68,8	68,8	71,0	68,3
Cuencas Mineras	6,3	66,8	77,6	95,4	96,5	14,4	97,3	97,1	66,8	79,3	24,3	95,6	59,1	58,1	66,8	59,1	95,8	68,0
Ribera Baja del Ebro	16,9	100	100	100	100	16,8	100	100	100	100	6,6	100	25,9	25,9	25,9	49,8	76,1	67,3
Ribera Alta del Ebro	3,2	74,5	96,2	98,3	100	6,0	93,7	100	100	98,3	8,1	100	60,9	47,8	34,1	31,2	89,3	67,2
Bajo Martín	2,5	100	100	74,2	100	4,7	100	100	99,1	72,7	6,4	99,1	74,2	74,2	44,8	44,8	44,8	67,1
Aranda	1,1	57,0	57,0	98,3	98,7	1,1	100	100	100	100	13,0	99,3	34,0	34,0	34,0	34,0	100	62,4
Valdejalón	1,8	57,0	98,0	74,9	100	5,6	100	100	100	100	6,3	100	33,1	33,1	31,7	42,1	74,9	62,3
La Ribagorza	14,7	59,0	87,2	87,2	85,8	22,2	87,2	87,2	87,2	87,2	39,8	69,2	41,0	41,0	41,0	41,0	31,0	59,4
Comunidad de Calatayud	15,5	50,0	53,5	54,5	100	9,2	54,5	99,7	54,8	55,5	21,1	100	91,5	95,1	50,0	50,0	54,8	59,4
Cinco Villas	8,1	28,0	95,6	50,5	100	3,7	100	100	100	100	6,9	99,7	25,4	22,7	25,4	24,8	28,5	54,1
Aragón	9,6	49,5	62,1	62,7	90,5	9,9	69,6	81,9	73,9	73,0	19,8	65,4	50,2	48,6	41,7	41,3	51,7	53,0
La Jacetania	12,7	30,6	91,8	99,4	95,1	10,8	100	100	99,4	31,1	29,5	30,6	27,4	30,6	31,2	31,2	26,4	51,6
Tarazona y El Moncayo	18,3	25,9	25,9	25,9	99,9	14,5	100	100	100	100	16,1	100	26,0	26,0	26,0	26,0	25,9	50,4

**Cuadro 7.1.** Porcentaje de población que recibe el servicio fuera del municipio (comarcas ordenadas según M). (Continuación).

	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	M
Alto Gállego	8,2	29,5	98,0	99,9	99,6	4,9	91,3	99,9	100	18,4	29,6	29,6	28,9	28,9	28,9	28,9	19,0	49,6
Bajo Aragón-Caspe / Baix Aragón-Casp	3,1	40,3	40,3	40,3	100	23,8	30,9	100	40,3	100	12,5	100	75,4	15,7	15,7	15,7	40,3	46,7
Bajo Aragón	2,6	47,1	91,8	41,0	99,8	8,5	47,1	47,1	99,1	99,1	16,4	39,4	29,1	30,0	30,0	30,0	35,2	46,7
La Litera / La Litera	3,1	35,1	77,9	100	100	0,0	82,4	100	28,2	45,3	5,2	30,9	22,4	24,8	20,1	20,1	36,9	43,1
Andorra-Sierra de Arcos	0,0	28,2	30,1	30,1	100	0,0	100	100	30,1	99,0	8,2	30,1	30,1	30,1	30,1	30,1	30,1	41,5
Bajo Cinca / Baix Cinca	0,6	46,9	46,9	100	100	0,0	46,9	100	39,3	39,3	13,6	25,2	27,7	27,7	21,3	21,3	46,9	41,4
Comunidad de Teruel	3,0	22,0	16,5	25,9	97,9	11,3	29,6	29,6	96,5	98,5	16,7	29,5	29,6	29,6	29,6	29,6	29,6	36,8
Somontano de Barbastro	11,7	35,0	34,9	34,8	97,4	3,5	35,2	35,0	35,2	35,2	28,0	32,3	35,2	35,2	35,2	35,2	35,2	34,9
Cinca Medio	0,6	23,0	32,9	32,9	94,2	0,0	32,9	100	15,6	15,6	9,9	13,4	12,1	12,1	12,1	12,1	32,9	26,6
Hoya de Huesca / Plana de Uesca	12,1	16,9	22,1	22,1	22,1	3,7	22,1	22,1	20,3	20,3	12,8	16,5	18,7	18,7	18,7	12,8	16,9	17,6

Fuente: EIEL y elaboración propia.

Las comarcas más “móviles” son cuatro turolenses que casi forman un *cluster* geográfico: Sierra de Albarracín, Matarraña/Matarranya, Maestrazgo y Gúdar-Javalambre. En el otro extremo, las dos de las capitales de provincia en Huesca y Teruel, Somontano de Barbastro y Cinca Medio. En cualquier caso, es sorprendente, y no se esperaría a priori, la gran divergencia intercomarcal respecto a esta cuestión de la autosuficiencia o no de los municipios en cuanto a la oferta de servicios básicos. Así, el porcentaje de población que se debe desplazar es 4,68 veces más grande en Sierra de Albarracín que en Hoya de Huesca/Plana de Uesca. El dato aragonés también es significativo: en promedio un 53% de aragoneses deben moverse para recibir uno u otro servicio (recordemos que en todo este capítulo la población de Zaragoza capital no es tenida en cuenta al hallar los porcentajes, ni en la propia comarca de Delimitación Comarcal de Zaragoza ni en el total de Aragón).

Es a su vez muy relevante hacer un comentario sobre qué tipo de servicios exigen más o menos movilidad por parte de la población que los recibe. No vamos a entrar en los datos comarcales, que cada uno consulte la zona objeto de su interés, sino que nos centramos en el agregado aragonés. En lo más alto, el 90,5% de los aragoneses se trasladan a otro municipio para satisfacer sus necesidades de Educación universitaria, después lo relativo a Hospitalización sanitaria (81,9%) y, en tercer lugar, Comercio especializado (73,9%). Es significativo, por su relevancia cuantitativa, que los diez primeros servicios superan el 50% de población que se mueve. Son cifras muy respetables y, de nuevo sorprende, su magnitud y el gran peso de la población involucrada. Los servicios que mejor se atienden en el propio municipio son Actividades bancarias (19,8% de movilidad), Medicina general (9,9%) y Educación infantil y primaria (9,6%). No se ha dicho pero es obvio que las diferencias entre los porcentajes asociados a cada uno de los diecisiete tipos de servicio son, a su vez, muy acusadas.

El cuadro 7.2. es isomórfico con el cuadro 7.1. y recoge los porcentajes de población que se desplazan fuera de su comarca para satisfacer la correspondiente necesidad.



**Cuadro 7.2.** Porcentaje de población que recibe el servicio fuera de la comarca (comarcas ordenadas según NI).

	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	M
Sierra de Albaracín	4,8	92,8	15,8	87,8	86,8	29,0	100	100	100	82,5	26,9	95,1	100	100	100	100	100	77,7
Maestrazgo	2,8	47,7	36,6	75,9	95,9	34,9	100	100	100	99,5	35,6	77,7	99,5	99,5	100	100	100	76,8
Matarraña / Matarraña	0	46,0	45,6	69,2	100	38,0	100	100	100	59,1	61,9	97,7	95,2	92,9	95,2	95,2	96,1	76
Gúdar-Javalambre	20,1	86,5	2,4	72,5	87,3	10,5	100	100	98,3	98,1	32,0	95,7	99,4	99,4	99,6	99,4	85,2	75,7
Los Monegros	0,5	31,0	97,5	99,2	100	10,0	92,7	100	97,3	69,5	19,8	90,9	89,8	89,8	89,8	89,8	69,2	72,7
Campo de Belchite	2,4	93,7	65,8	94,6	97,2	0	100	100	100	100	5,2	46,1	100	100	71,2	45,5	99,1	71,8
Ribera Baja del Ebro	0	100	98,5	100	100	0	93,7	100	100	100	2,8	100	23,6	23,6	23,6	47,5	76,1	64,1
Bajo Martín	0	100	100	72,7	100	0	100	100	99,1	72,7	0	99,1	72,7	72,7	35,4	35,4	25,1	63,8
Campo de Carriena	3,5	51,6	62,8	69,2	99,7	0	73,2	100	70,2	100	6,9	93,9	56,7	56,7	51,4	59,4	71,2	60,4
Cuencas Mineras	0,1	29,1	75,0	64,0	96,5	1,5	94,8	97,1	59,1	79,3	4,3	86,2	50,3	49,3	56,5	48,8	92,4	57,9
Campo de Daroca	2,4	76,9	97,1	57,3	98,6	3,5	96,3	100	87,9	98,6	8,9	46,1	43,8	43,8	43,8	43,8	32,3	57,7
Ribera Alta del Ebro	2,9	45,6	91,4	78,2	100	0	82,4	100	100	98,3	3,1	95,3	46,0	32,9	20,9	22,8	54,8	57,3
Campo de Borja	0	31,0	94,5	99,6	97,7	0	100	100	59,9	100	0	46,7	41,8	39,5	11,0	11,0	69,9	53,1
Aranda	0	7,5	55,8	95,3	98,7	0,5	100	100	100	100	1,1	88,6	11,5	11,5	11,5	11,5	100	52,6
Sobrarbe	0,6	11,3	15,7	83,9	75,7	0,6	99,8	99,8	99,8	7,2	15,4	58,6	63,3	65,9	80,9	50,9	1,8	48,9
Valdejalón	0	23,9	79,0	47,1	100	0	83,1	100	89,6	100	0	94,6	20,4	20,4	22,0	22,0	9,8	47,8
Cinco Villas	2,3	4,6	86,9	29,2	100	0,4	100	100	95,5	98,9	4,6	82,0	6,7	6,5	7,6	10,2	3,1	43,4
Jiloca	2,0	21,3	50,7	57,1	96,6	3,3	100	99,8	78,9	52,4	2,4	38,4	26,8	28,1	28,5	28,5	21,8	43,3
La Ribagorza	1,9	15,5	87,2	87,2	85,8	0,5	87,2	87,2	68,4	39,4	1,9	49,4	12,0	12,0	12,0	12,0	1,9	38,9
Bajo Aragón-Caspe / Baix Aragó-Casp	0	29,1	12,5	20,6	100	20,6	30,9	100	37,1	100	3,1	96,9	62,9	3,1	3,1	3,1	19,7	37,8
Tarazona y El Moncayo	0,9	0,7	11,4	0	99,9	0	92,2	100	87,4	100	7,2	87,2	9,3	8,8	8,8	8,8	0	36,6
La Jacetania	1,2	3,5	82,6	93,9	95,1	1,2	94,9	95,2	87,6	5,7	4,7	3,2	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	34,6
Aragón	1,1	19,2	43,8	43,1	81,5	2,3	52,2	68,4	55,9	55,6	4,5	42,1	24,6	22,8	17,9	17,7	21,5	33,8
Alto Gállego	0	0,3	95,6	97,6	99,6	0	91,3	99,9	83,2	2,8	0	0,6	0	0	0	0	0	33,6

**Cuadro 7.2.** Porcentaje de población que recibe el servicio fuera de la comarca (comarcas ordenadas según M). (Continuación).

	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	M
Comunidad de Catalunyaud	2,3	14,6	27,2	32,4	100	0,3	11,0	95,2	37,0	52,1	1,0	55,4	53,8	54,9	10,1	10,5	8,8	33,3
Andorra-Sierra de Arcos	0	16,6	10,5	5,2	100	0	100	100	30,1	99,0	6,3	23,7	10,7	10,7	10,7	14,8	7,4	32,1
La Litera / La Litera	0	13,2	73,2	100	100	0	82,4	100	18,3	16,8	1,1	4,6	7,2	7,2	2,5	2,5	0	31,1
Bajo Cinca / Baix Cinca	0,4	5,9	22,9	84,6	100	0	28,5	100	27,7	30,7	0,7	17,3	3,7	3,7	3,7	3,7	3	25,7
Bajo Aragón	0,9	15,1	82,8	15,4	99,8	0	11,7	9,8	77,5	68,4	0,2	8,3	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	23,2
Cinca Medio	0	7,4	9,9	16,4	94,2	0	26,5	100	6,0	6,0	0,9	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	5,7	17,8
Comunidad de Teruel	0	0,3	0	0	96,0	1,0	7,6	7,6	68,5	94,2	0,4	8,2	1,7	1,0	1,4	1,00	1,4	17,1
Somontano de Barbastro	1,0	2,4	5,9	13,6	97,4	0,2	4,6	15,5	14,3	6,5	2,7	10,9	7,0	7,0	5,7	5,7	2,5	11,9
Hoya de Huesca / Plana de Uesca	0,2	4,5	3,6	3,6	3,9	0,6	3,7	3,9	4,1	4,1	1,4	0,5	3,5	3,5	3,5	0,4	3,6	2,9
Delimitación Comarcal de Zaragoza	0	3,3	0	2,8	0	0	0	0	0	0	0,8	2,8	0	0	0	0	11,7	1,3

Fuente: EIEL y elaboración propia.

Gran parte de lo que se ha dicho a la luz del contenido del cuadro 7.1. es válido para el cuadro 7.2. Así, la ordenación de las comarcas es muy pareja, con un coeficiente de Spearman tan cercano a uno como es 0,83. La jerarquía de los diecisiete servicios para el agregado aragonés es también prácticamente coincidente. Sólo tres comentarios nuevos. Uno, detectamos un efecto capital; en efecto, las comarcas de las tres capitales de provincia están, como parece lógico, al final del cuadro, de forma que su índice de autosuficiencia es muy alto. Dos, Delimitación Comarcal de Zaragoza es la única comarca que pega un salto notable del cuadro 7.2, último puesto, respecto al que ocupa en el cuadro 7.1., octavo; también es algo esperable: la población de esa comarca (recordemos, siendo ciertamente reiterativos, que no cuenta Zaragoza capital) cambia mucho de municipio (a la metrópoli) para obtener el servicio, pero prácticamente no sale de la comarca (ya tiene la metrópoli). Tres, las cifras del cuadro 7.2. tienen que ser por construcción inferiores a las correspondientes en el cuadro 7.1. Y lo son con distintas intensidades. Sin embargo, y esto es muy importante, nos siguen pareciendo muy altas. Hasta en 14 comarcas más del 50%, en promedio, de su población debe ir fuera de la comarca para recibir el servicio. Y el 34% de los aragoneses tiene que moverse. Los datos de la Encuesta de Infraestructuras y Equipamientos Locales (EIEL), a partir de los cuales se elaboran estos cuadros, son del año 2000. Es de esperar que el proceso de Comarcalización de Aragón, que arranca después de esa fecha, sea capaz de hacer disminuir esas cifras. En todo caso, es una cuestión que invita a la reflexión. E invita también a actualizar el estudio cuando se disponga de la nueva EIEL.

Por último, el cuadro 7.3. recoge el porcentaje de población que sale de Aragón para satisfacer una determinada necesidad. Aparecen sólo las comarcas en que se produce este hecho.

**Cuadro 7.3.** Porcentaje de población que recibe el servicio fuera de Aragón (comarcas ordenadas según M).

	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	M
Tarazona y El Moncayo	0,1	0	0	0	0	74,1	74,1	74,1	82,5	74,1	0,1	79,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0	22,7
Maestrazgo	2,8	2,8	0	2,8	75,7	2,8	2,8	17,1	48,5	30,9	19,7	54,7	20,8	20,8	6,4	20,8	14,3	20,2
Bajo Cinca / Baix Cinca	0	0	11,6	64,7	85,8	0	19,1	86,2	27,7	16,1	0	16,6	0	0	0	0	0	19,3
La Litera / La Llitera	0	0	56,2	63,6	89,9	0	10,0	32,2	17,2	15,7	0	3,5	6,1	6,1	1,4	1,4	0	17,8
Gúdar-Javalambre	0,9	4,4	1,8	11,0	78,6	0,9	2,9	2,9	57,9	36,7	2,6	75,6	1,8	1,8	1,8	1,8	3,8	16,9
Cinco Villas	1,8	3,9	3,4	3,7	3,7	0,4	3,9	3,9	75,0	2,3	2,8	75,0	0,9	0,7	0,7	3,2	0,7	10,9
Comunidad de Teruel	0	0,3	0	0	91,2	0	6,8	6,8	66,9	0,5	0	0,7	0	0	0	0	0,3	10,2
Sierra de Albaracín	0	0	0	0	41,8	0	22,1	25,3	5,6	0	0	0	0	0	0	0	0	5,6
Jiloca	0	0	0	0	82,9	0	1,5	1,5	0	4,1	0	0	0	0	0	0	0	5,3
Matarraña / Mataranya	0	0	0	0	28,2	2,6	17,4	17,4	12,6	10,5	0	0	0	0	0	0	0	5,2
Aragón	0,3	0,5	2,4	5,0	17,9	0,1	4,2	7,5	14,1	4,1	0,4	8,1	0,4	0,4	0,2	0,4	0,3	3,9
La Jacetania	1,2	3,5	1,2	2,8	2,8	1,2	3,5	3,8	2,6	1,2	1,5	2,0	1,5	1,5	1,5	1,5	2,2	2,1
Cuencas Mineras	0	0	0	0	34,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,0
Bajo Aragón-Caspe / Baix Aragó-Casp	0	0	0	0	8,1	0	0	3,1	3,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0,8
Los Monegros	0	0	0	0	3,7	0	0	0	3,7	3,7	0	0	0	0	0	0	0	0,7
Campo de Borja	0	0	0	4,7	0	0	0	0	4,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0,6
Somontano de Barbastro	0	1,8	0	2,9	2,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,4
Aranda	0	0	0	0	0	0,5	0,5	0	0	0	0,5	0,5	0	0	0	0	0	0,1
Comunidad de Calatayud	1,3	0	0	0	0	0,1	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1
Andorra-Sierra de Arcos	0	0	0	0	1,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1

Fuente: EIEL y elaboración propia.

Las cifras de las 19 comarcas del cuadro 7.3. son sensiblemente más pequeñas que las de los cuadros anteriores. Sólo en dos comarcas, Tarazona y el Moncayo y Maestrazgo, se supera el 20% de población afectada y en otras cinco se va más allá del 10%. Por la parte baja del cuadro, el recurso a otras Comunidades Autónomas es testimonial en siete zonas, ya que no llegan a involucrar al 1% de su población y el total de Aragón apenas alcanza el 4%. La ordenación de los servicios más solicitados es similar a la de los cuadros anteriores, salvo lo referente a Ocio y esparcimiento, que en este cuadro sube al tercer puesto. Sólo una cuestión adicional. Es natural que las comarcas con más intensos trasvases a otras regiones sean limítrofes con ellas. En otras palabras, debería existir algún componente geográfico subyaciendo en el cuadro 7.3. Veamos que, en efecto, es así. De las 33 comarcas aragonesas, 15 no son limítrofes con otra Comunidad Autónoma: limitan con Aragón o con Francia en todo su perímetro. De esas 15, 11 ni siquiera figuran en el cuadro 7.3. ( Alto Gállego, Sobrarbe, Hoya de Huesca/Plana de Uesca, Cinca Medio, Ribera Alta del Ebro, Valdejalón, Delimitación Comarcal de Zaragoza, Ribera Baja del Ebro, Campo de Cariñena, Campo de Belchite y Bajo Martín) y las otras cuatro (Cuenca Mineras, Los Monegros, Somontano de Barbastro y Andorra-Sierra de Arcos) ocupan lugares de la mitad hacia abajo del mismo.

### **7.3. Cambios de municipio, de comarca y de comunidad autónoma para recibir el servicio en núcleos de menos de 300 habitantes**

Como una hipótesis de trabajo interesante se ha planteado la posibilidad de que, en lo relativo a la necesidad de moverse para recibir el servicio, los núcleos, que no municipios, aragoneses de menos de 300 habitantes puedan tener un comportamiento diferenciado respecto a lo que ocurre con el total de núcleos, analizado en la sección precedente. La idea subyacente es que en las entidades más pequeñas son más difíciles de justificar las inversiones de todo tipo y esto debería provocar que el grado de movilidad fuera mayor que el detectado en el apartado 7.2. En todo caso es una cuestión abierta que merece la pena ser explorada.

Para ello se ha construido un cuadro, que no presentamos, idéntico al 7.1. pero referido a porcentajes de población en núcleos pequeños que tienen que cambiar de municipio. Ese cuadro, por tanto, se construye con datos únicamente de núcleos de menos de 300 habitantes. Y deberían compararse sus cifras con las del cuadro 7.1. y ver cuáles son mayores, esto es, en cuáles hay más porcentaje de población afectada. Para facilitar esta comparación hemos dividido cada cifra de este cuadro que no ofrecemos para núcleos de menos de 300 habitantes entre su homóloga del cuadro 7.1. Esta información sí que se muestra, precisamente en el cuadro 7.4. Por construcción un número mayor que uno en este cuadro es indicativo, y tanto más cuanto más se aleje de uno, de que hay más porcentaje de población afectada en núcleos pequeños. Lo contrario si el número es menor que uno. Si la cifra es la unidad se deduce que no existen diferen-

cias de comportamiento producidas por la dimensión de las entidades<sup>6</sup>. La confirmación de la hipótesis de trabajo con que se ha comenzado a razonar en este apartado pasa por que los guarismos en el cuadro 7.4. sean mayoritariamente superiores a uno.

---

<sup>6</sup> Los datos faltantes en este cuadro 7.4. y en el siguiente 7.5. corresponden a cocientes cero entre cero, que dan lugar a una indeterminación.

**Cuadro 7.4.** Ratios de porcentajes: núcleos de menos de 300 habitantes sobre el total de núcleos. Cambio de Municipio (comarcas ordenas según M).

	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	M
Hoya de Huesca / Plana de Uesca	6	5,1	3,9	3,9	3,9	6,8	3,9	3,9	4,3	4,3	6,3	5,1	4,6	4,6	4,6	6,3	5,1	4,86
Cinca Medio	16,4	1,7	2,2	2,2	1,1	-	2,2	1	4,6	4,6	4,1	4,6	4,2	4,2	4,2	4,2	2,2	3,75
La Litera / La Litera	15,5	2,9	1,3	1	1	-	1,2	1	3,5	2,2	10	2,1	4,5	4	5	5	2,7	3,70
Valdejalón	24,8	1,7	0,5	1,3	1	7,1	1	1	1	1	10	1	1,9	1,9	3	2,3	1,3	3,64
Cinco Villas	7,4	2,8	1	1,7	1	7,3	1	1	1	1	8,2	1	3,2	3,5	3,2	3	2,9	2,95
Somontano de Barbastro	4,5	2,8	2,8	2,8	1	4,5	2,8	2,8	2,8	2,8	3	2,9	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,91
Bajo Aragón	13,5	1,9	0,6	1,9	1	3,6	1,9	1,9	0,9	0,9	4,7	2,3	2,7	3	3	3	2,6	2,91
Comunidad de Teruel	7,1	3,4	1,8	2,1	0,9	5,7	2,7	2,7	0,8	0,9	4,4	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,86
Bajo Cinca / Baix Cinca	30,7	0,9	0,9	1	1	-	0,9	1	1	1	2,1	1,1	1,4	1,4	1,3	1,3	0,9	2,82
Andorra-Sierra de Arcos	-	1,9	3,3	3,3	1	-	1	1	3,3	0,8	12,1	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	2,79
Ribera Baja del Ebro	3,4	1	1	1	1	3,4	1	1	1	1	15,1	1	3,9	3,9	3,9	2	1,3	2,70
Aranda	8,2	1,5	1,5	0,9	0,9	8,2	1	1	1	1	3,7	1	2,9	2,9	2,9	2,9	1	2,50
Tarazona y El Moncayo	4,4	3,1	3,1	3,1	1	2,8	1	1	1	1	4,2	1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	2,48
Bajo Martín	11,5	1	1	1,3	1	0	1	1	0,9	1,2	11,5	0,9	1,3	1,3	2,2	2,2	2,2	2,44
La Jacetania	3,5	2,6	0,9	1	0,8	2,9	1	1	1	2,6	2,5	2,6	2,9	2,6	2,6	2,6	2,8	2,11
Alto Gállego	2,4	2,3	0,9	1	1	5,7	1	1	1	2,7	2,3	2,3	2,2	2,2	2,2	2,2	2,8	2,07
Campo de Borja	9,7	1,4	1,1	1	1	2,2	1	1	1,4	1	6,6	1,4	1	1	1,3	1,5	1,3	2,05
Campo de Cariñena	16	1,2	1,3	1,2	0,9	-	1	1	1,4	1	2,2	1	1	1	1,1	1,1	1	1,96
Aragón	4,3	1,7	1,2	1,3	1	3,5	1,3	1,2	1,3	1,2	3,6	1,3	1,7	1,8	2,1	2,1	1,6	1,89
Comunidad de Calatayud	4,5	1,9	1,7	1,7	1	2,4	1,7	1	1,7	1,8	3,1	1	1,1	1,1	1,9	1,9	1,7	1,84
Campo de Bechite	3,2	0,8	1,2	0,8	0,9	2,6	1	1	1	1	4,3	1,4	1	1	1,4	1,9	1	1,50
Cuencas Mineras	3,9	1,4	1	0,9	0,9	2,5	0,9	0,9	1,4	0,6	3	0,9	1,5	1,5	1,4	1,5	0,9	1,48
Matarraña / Matarraña	6,9	1,4	0,8	1,3	1	1,7	1	1	1	1	1,4	1	1,1	1,1	1,1	1,1	1	1,46

**Cuadro 7.4.** Ratios de porcentajes: núcleos de menos de 300 habitantes sobre el total de núcleos. Cambio de Municipio (comarcas ordenadas según M). (Continuación).

	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	M
Los Monegros	4,9	1,1	1	1	1	1,6	1	1	1	1,1	2	1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,36
Campo de Daroca	1,9	1	1	1,5	1	1,9	1	1	1	1	1,9	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,36
Ribera Alta del Ebro	1,5	1,3	1	0,7	1	3,8	1,1	1	1	1	0,6	1	1,1	1,3	1,7	1,9	0,8	1,28
Jiloca	3,1	1	1,3	1,2	0,9	1	1	1	1	1,1	1,6	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,22
La Ribagorza	2	1,1	0,9	0,9	0,8	1,5	0,9	0,9	0,9	0,9	1,3	0,9	1,3	1,3	1,3	1,3	1,6	1,16
Sierra de Albarracín	1,9	0,9	1,9	0,9	0,9	1,3	1	1	1	0,9	1,9	1	1	1	1	1	1	1,15
Sobrarbe	1,5	1,2	1,5	0,9	0,8	1,5	1	1	1	1,2	1,2	1	1	1,1	1	1	1,4	1,14
Maestrazgo	2,3	1,1	0,8	1,1	0,9	1,3	1	1	1	1	1,7	1,1	1	1	1	1	1	1,14
Delimitación Comarcal de Zaragoza	0	1,1	0,9	0,9	1	0	1,4	1	1	1	2,7	1	1,1	1,1	1,3	1,2	0,9	1,04
Gúdar-Javalambre	0,3	0,9	0,5	0,5	0,8	1,5	1	1	1	1	1,4	1	1	1	1	1	1,1	0,94
Bajo Aragón-Caspe / Baix Aragón-Casp	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1,3	0	0	0	0	0,31

Fuente: EIEL y elaboración propia.



Se analiza primero este punto. El cuadro 7.4. tiene 612 datos (34 filas por 18 columnas). Hay 6 datos faltantes (el 0,98%); 370 superiores a la unidad (60,46%); 162 unos (26,47%) y 74 cifras entre cero y uno (12,09%). Se puede ver, por consiguiente, que se corrobora nuestra hipótesis: los núcleos pequeños sufren de manera sistemática un grado de dependencia exterior y, por tanto, de movilidad, mayor que el total de entidades. Esta conclusión, por sus claras implicaciones de política, parece ser muy relevante. Por comarcas, en las de la parte alta del cuadro, la discriminación que soportan los núcleos menores de 300 habitantes es realmente destacable; por abajo, en Gúdar-Javalambre y en Bajo Aragón-Caspe/Baix Aragó-Casp son, paradójicamente, los habitantes de las entidades pequeñas los que, en promedio, menos se desplazan. Pero esto sólo ocurre en dos comarcas. Dos apuntes antes de pasar al análisis de las columnas: uno, las diferencias intercomarcales son, algo por otra parte habitual en este capítulo, brutales (hay que multiplicar por 15,68 la magnitud media de Bajo Aragón-Caspe/Baix Aragó-Casp para obtener la de Hoya de Huesca/Plana de Uesca); dos, la cifra de Aragón, 1,89, es suficientemente significativa por sí misma.

¿En qué servicios la divergencia entre el total de núcleos y los pequeños es mayor? Por este orden, en Educación infantil y primaria (con un dato para Aragón de 4,3), Actividades bancarias (3,6), Medicina general (3,5), Gestorías (2,1) y Agencias de seguros (2,1). Son servicios en los cuales están relativamente peor dotadas las entidades pequeñas. No hay apenas diferencias, por el contrario, en Educación universitaria (1) (todos, sin discriminación, tienen que salir para recibirla), Educación especial (1,2), Hospitalización(1,2) y Ferias (también 1,2). Una última cuestión para acabar con los comentarios del cuadro 7.4. ¿La ordenación de las comarcas en este cuadro es similar, o no, a la que se desprende del cuadro original para todos los núcleos, el 7.1.? El coeficiente de correlación por rangos, que responde al interrogante planteado, es de -0,73. Ocurre, por tanto, algo curioso e inesperado: las comarcas más dependientes del exterior, más móviles en lo relativo al total de núcleos lo son menos si nos ceñimos a entidades pequeñas y viceversa. Este hecho merecería, quizá, un análisis más profundo, que no se aborda.

El cuadro 7.5. se construye igual que el cuadro 7.4. pero referido a la movilidad de la población que tiene que salir de la comarca para recibir el servicio. Su cuadro equivalente es, por consiguiente, el 7.2. No se pretende ser repetitivo y, en consecuencia, la reseña del cuadro 7.5. va a ser muy breve porque mucho de lo dicho para el cuadro 7.4. sigue estando vigente. La jerarquía de las comarcas entre ambos cuadros es tan pareja como para generar un coeficiente de Spearman de 0,79. Las diferencias entre zonas son, a su vez, aún más acusadas. Por último, lo relativo a en qué servicios hay más y menos diferencias según el tamaño de los núcleos es prácticamente coincidente con el cuadro 7.4.

**Cuadro 7.5. Ratios de porcentajes. Menos de 300 sobre el total. Cambio de Comarca.**

	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	M
Bajo Aragón	13,5	2,9	0,6	2	1	-	4,3	2,6	0,4	0,6	13,5	2,3	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	6,95
Bajo Cinca / Baix Cinca	30,7	1,9	0,8	0,9	1	-	0,4	1	0,4	0,4	30,7	1,2	5,8	5,8	5,8	5,8	0	5,79
La Litera / La Litera	-	1,3	1,4	1	1	-	1,2	1	2,9	3,9	15,5	6,6	5,4	5,4	15,5	15,5	-	5,54
Andorra-Sierra de Arcos	-	1,7	7,1	8,9	1	-	1	1	3,3	0,8	8,4	4,2	7	7	7	5	13,5	5,13
Comunidad de Teruel	-	7,1	-	-	0,8	7,1	4,4	4,4	0,2	0,8	7,1	3,7	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	5,08
Cinco Villas	11,2	6,7	0,8	1,6	1	11,2	1	1	0,9	1	6,7	0,8	8,1	8	6,8	5,1	7,3	4,66
Cinca Medio	-	2,1	3,2	1,4	1,1	-	1,2	1	5	5	16,4	5	5	5	5	5	0	4,09
Tarazona y El Moncayo	10,3	10,3	3,4	-	1	-	0,8	1	0,4	1	2,8	0,5	4,1	3,8	3,8	3,8	-	3,36
Hoya de Huesca / Plana de Uesca	6,8	2,6	1,6	1,6	2	6,8	1,8	2	2,2	2,3	6,8	6,8	1,5	1,5	1,5	6,8	1,6	3,31
Somontano de Barbastro	4,5	1,4	2,8	2,6	1	4,5	2,8	2,8	2	3,3	4,5	2,7	3,4	3,4	3,2	3,2	1,4	2,91
La Jacetania	4,2	4,2	0,6	0,8	0,8	4,2	0,8	0,8	0,8	4,2	1,3	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	2,82
Alto Gállego	-	5,7	0,8	0,9	1	-	1	1	0,9	5,7	-	5,7	-	-	-	-	-	2,52
Ribera Baja del Ebro	-	1	0,8	1	1	-	1,1	1	1	1	15,1	1	2,8	2,8	2,8	1,4	1,3	2,34
Comunidad de Calatayud	6,1	2,3	1,9	1,4	1	6,1	2,9	0,9	1,5	1,7	6,1	0,6	0,4	0,4	1,7	1,8	1,8	2,27
Aranda	-	3,3	1,4	0,6	0,9	8,2	1	1	1	1	8,2	0,7	1,2	1,2	1,2	1,2	1	2,07
Campo de Cariñena	16	1	1,3	1,2	0,9	-	1	1	1,4	1	0	1	1,7	1,7	1,4	1,4	0,1	2,01
ARAGÓN	4,9	1,3	1,1	1,2	1	2,8	1,2	1,1	1	1	3,5	1	1,5	1,6	2,1	2	1,5	1,75
Cuencas Mineras	3,9	1,3	0,9	0,6	0,9	3,9	0,8	0,9	1	0,6	3,9	0,8	1,5	1,5	1,2	1,4	0,8	1,52
Campo de Belchite	4,3	0,8	1,2	0,8	0,9	-	1	1	1	1	4,3	1,2	1	1	1,4	1,5	1	1,46
Jiloca	3,1	0,8	1,4	1,4	0,9	3,1	1	1	0,7	0,7	3,1	0,5	0,5	0,6	0,7	0,7	2,2	1,32
Bajo Martín	-	1	1	1,2	1	-	1	1	0,9	1,2	-	0,9	1,2	1,2	2,4	2,4	1,2	1,26
Campo de Daroca	1,9	0,7	1	1,4	1	1,9	1	1	0,9	1	1,9	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,1	1,25
Los Monegros	4,9	0,1	1	1	1	1,2	1	1	1	0,9	1,9	1,1	1	1	1	1	1	1,25
Sobrarbe	1,5	1,5	1,5	0,9	0,8	1,5	1	1	1	1,5	1,5	1,1	1	1	0,9	0,8	1,5	1,18

**Cuadro 7.5.** Ratios de porcentajes. Menos de 300 sobre el total. Cambio de Comarca. (Continuación).

	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	M
Sierra de Albaracín	1,9	0,9	1,9	0,9	0,9	1,2	1	1	1	0,8	1,9	1	1	1	1	1	1	1,14
Maestrazgo	2,3	1,1	0,8	1,1	0,9	1,3	1	1	1	1	1,4	1,1	1	1	1	1	1	1,12
Matarraña / Matarranya	-	1,3	0,8	1,1	1	1,6	1	1	1	1,4	1,4	0,9	1,1	0,9	1,1	1,1	1	1,11
Valdejalón	-	1,4	0,5	0,1	1	-	1,2	1	1,1	1	-	0,6	1,2	1,2	1,1	1,1	2,4	1,06
La Ribagorza	2	0,7	0,9	0,9	0,8	2	0,9	0,9	0,6	0,7	2	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	2	1,05
Campo de Borja	-	0	1,1	0,9	1	-	1	1	1,2	1	-	0	0,3	0,3	2,6	2,6	1,3	1,02
Gúdar-Javalambre	0,3	0,8	2,5	0,4	0,8	1,1	1	1	1	1	1,1	0,9	1	1	1	1	1,1	1,00
Ribera Alta del Ebro	0	0,8	1,1	0,6	1	-	1,1	1	1	1	0	1	0,8	0,9	1,5	1,3	0,7	0,86
Delimitación Comarcal de Zaragoza	-	2,4	-	0	-	-	-	-	-	-	0,2	0	-	-	-	-	0,8	0,68
Bajo Aragón-Caspe / Baix Aragó-Casp	-	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1,6	0	0	0	0	0,35

Fuente: EIEL y elaboración propia.

#### **7.4. Vínculos intercomarcales**

El cuadro 7.6. aborda directamente la problemática de las conexiones intercomarcales en la prestación de los servicios. En concreto, recoge las relaciones comarca prestadora-comarca receptora, valorando la magnitud del vínculo con el porcentaje de población de la comarca receptora afectado.

**Cuadro 7.6. Porcentaje de habitantes de la comarca receptora del servicio.**

Comarca prestadora	Comarca receptora	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	M
La Jacetania	Alto Gállego	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
	Sobrarbe	0,0	4,9	0,0	4,9	0,0	0,0	8,1	8,1	8,1	0,0	0,0	8,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5
	Cinco Villas	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,0	0,1
Alto Gállego	Sobrarbe	0,0	11,0	6,9	4,9	0,0	0,0	13,0	0,0	13,0	0,0	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0	0,0	7,5
	Sobrarbe	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,6	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Cinco Villas	La Jacetania	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	2,0	2,0	2,1	3,2	2,0	0,7
	Hoya de Huesca / Plana de Uesca	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,1
La Ribagorza	Campo de Borja	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	20,8	1,2
	Ribera Alta del Ebro	2,9	16,1	16,1	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	0,0	0,0	8,4	2,9	2,9	2,9	0,0	25,5	4,9
Hoya de Huesca/Plana de Uesca	Comunidad de Calatayud	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	La Jacetania	0,0	0,0	81,4	90,4	92,9	0,0	91,4	91,4	83,8	1,8	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,5
Alto Gállego	Alto Gállego	0,0	0,3	95,6	97,6	99,6	0,0	91,3	99,9	83,2	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,6
	Sobrarbe	0,0	0,0	4,9	31,5	75,7	0,0	32,4	89,9	62,9	0,0	0,0	11,6	3,5	8,9	53,6	8,4	0,0	22,5
La Ribagorza	La Ribagorza	0,0	0,0	0,5	0,0	85,8	0,1	0,3	47,5	37,4	0,0	0,0	32,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0
	Cinco Villas	0,4	0,4	0,5	0,4	1,0	0,0	0,1	0,1	1,1	0,4	0,7	1,1	1,1	1,1	0,7	1,1	0,7	0,7
Somontano de Barbastro	Somontano de Barbastro	0,0	0,0	5,7	9,8	96,3	0,0	2,8	15,5	11,3	2,6	1,3	7,3	3,3	3,3	2,0	2,0	0,6	9,6
	Cinca Medio	0,0	0,0	4,1	0,0	94,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8
Los Monegros	La Litera / La Litera	0,0	0,0	1,6	0,0	46,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8
	Los Monegros	0,5	5,6	71,3	70,5	79,4	7,8	66,9	74,2	68,7	23,9	19,8	65,9	68,8	68,8	68,8	68,8	43,4	51,4
Somontano de Barbastro	Bajo Cinca / Baix Cinca	0,0	2,5	3,0	5,5	25,6	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3
	Jiloca	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
Somontano de Barbastro	Comunidad de Teruel	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
	Sobrarbe	0,0	0,2	3,9	83,9	0,0	0,0	96,5	99,3	91,2	7,2	1,8	48,2	50,3	52,5	55,6	37,9	1,8	37,1
La Ribagorza	La Ribagorza	0,0	13,6	85,3	85,3	0,0	0,5	87,2	87,2	56,5	37,4	0,0	37,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,8

**Cuadro 7.6. Porcentaje de habitantes de la comarca receptora del servicio. (Continuación).**

Comarca prestadora	Comarca receptora	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	M
	Hoya de Huesca / Plana de Uesca	0,0	0,3	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,0	0,2
	Cinca Medio	0,0	0,0	9,9	16,4	0,0	0,0	26,5	100,0	5,1	5,1	0,0	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,7	11,4
	La Litera / La Litera	0,0	12,1	0,0	70,5	0,0	0,0	11,2	96,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,2
	Los Monegros	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
	Bajo Cinca / Baix Cinca	0,0	0,4	6,4	12,5	10,5	0,0	5,5	25,2	0,0	3,0	0,0	0,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,6
Cinca Medio	Somontano de Barbastro	1,0	2,4	0,2	2,7	0,0	0,2	1,8	0,0	3,9	3,9	1,4	4,4	3,0	3,0	3,0	3,0	1,8	2,1
	La Litera / La Litera	0,0	1,1	66,2	88,3	0,0	0,0	70,7	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	0,0	13,9
	Los Monegros	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
	Bajo Cinca / Baix Cinca	0,4	3,4	5,2	14,2	0,0	0,0	6,4	0,0	6,4	6,4	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,0	2,7
La Litera / La Litera	La Ribagorza	1,9	1,9	1,9	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	1,9	1,9	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	1,9	5,0
	Hoya de Huesca / Plana de Uesca	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
	Somontano de Barbastro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,9	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
	Cinca Medio	0,0	7,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,0	0,9
	Bajo Cinca / Baix Cinca	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,4	6,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8
Los Monegros	Hoya de Huesca / Plana de Uesca	0,2	0,8	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,4	0,0	1,0	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,0	0,2
	Somontano de Barbastro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,6	0,6	0,6	0,0	0,1
Bajo Cinca / Baix Cinca	Los Monegros	0,0	3,7	7,0	7,0	0,0	0,0	3,7	0,0	3,7	3,7	0,0	8,0	3,7	3,7	3,7	3,7	4,2	3,3
	Bajo Aragón-Caspe / Baix Aragón-Casp	0,0	3,1	0,0	3,1	0,0	3,1	3,1	0,0	3,1	0,0	3,1	20,6	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,2
Tarazona y El Moncayo	Campo de Borja	0,0	22,3	4,2	80,9	0,0	0,0	1,0	0,0	9,7	0,0	0,0	35,9	0,0	0,0	0,0	0,0	57,5	12,4
	Aragón	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
	Comunidad de Calatayud	0,0	0,4	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
Campo de Borja	Tarazona y El Moncayo	0,7	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	0,0	1,8	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	0,0	2,6
	Ribera Alta del Ebro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
	Comunidad de Calatayud	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	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0

**Cuadro 7.6. Porcentaje de habitantes de la comarca receptora del servicio. (Continuación).**

Comarca prestadora	Comarca receptora	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	M		
Aranda	La Jacetania	1,2	1,2	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	1,2	1,2	1,2	1,2	0,0	0,0	0,0	0,6		
	Comunidad de Calatayud	0,0	4,4	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	3,7	3,7	1,4	1,4	0,0	1,1		
	Campo de Borja	0,0	8,7	0,0	8,7	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	1,0	
Valdejalón	Valdejalón	0,0	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	0,0	2,9	0,0	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,9	
	Campo de Borja	0,0	0,0	1,7	55,1	45,0	0,0	1,7	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	6,9	
	Aranda	0,0	7,5	29,2	95,3	98,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	17,3	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	71,2	19,8	
Ribera Alta del Ebro	Ribera Alta del Ebro	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	0,9	
	Delimitación Comarcal de Zaragoza	0,0	0,0	0,0	1,2	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	0,1	
	Comunidad de Calatayud	0,0	7,3	1,7	27,9	22,7	0,0	1,4	0,0	0,1	0,0	0,1	7,1	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	7,2	4,9	
Campo de Cariñena	Campo de Cariñena	0,0	33,7	22,3	66,4	79,1	0,0	13,1	0,0	13,1	0,0	6,9	46,9	4,0	4,0	11,4	7,4	26,3	19,7		
	Campo de Daroca	0,0	0,0	0,0	7,1	7,1	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	0,8	
	Gúdar-Javalambre	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	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	
Delimitación Comarcal de Zaragoza	La Jacetania	0,0	0,7	68,8	73,4	79,3	0,0	72,0	75,4	72,4	4,0	0,0	0,0	1,0	1,0	2,2	1,9	1,5	26,7		
	Alto Gállego	0,0	0,0	5,5	5,5	76,1	0,0	5,5	76,1	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0		
	Cinco Villas	0,7	0,3	83,8	25,8	100,0	0,0	98,7	98,9	69,8	98,9	1,1	78,7	5,0	5,0	6,1	8,2	1,7	40,2		
	Hoya de Huesca / Plana de Uesca	0,0	3,4	3,6	3,4	3,9	0,0	3,5	3,6	3,5	3,9	0,1	0,0	3,1	3,1	3,1	0,0	3,1	2,4		
	Somontano de Barbaastro	0,0	0,0	0,0	0,0	12,3	0,0	0,0	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1		
	Cinca Medio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	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	
	Los Monegros	0,5	14,0	22,9	25,4	44,9	2,1	31,2	35,0	51,7	50,9	0,0	43,2	26,5	17,3	17,3	17,3	11,9	24,2		
	Bajo Cinca / Baix Cinca	0,0	0,0	11,6	0,0	24,3	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	
	Tarazona y El Moncayo	0,0	0,0	11,4	0,0	99,9	0,0	92,0	99,9	6,1	99,9	5,2	2,4	1,8	1,3	1,3	1,3	1,3	0,0	24,8	
	Campo de Borja	0,0	0,0	88,6	47,0	97,7	0,0	100,0	100,0	59,9	100,0	0,0	37,9	41,8	39,5	11,0	11,0	22,3	44,5		
Aranda	Aranda	0,0	0,0	23,7	48,4	98,7	0,0	47,7	92,5	81,7	100,0	0,0	44,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,6		
	Ribera Alta del Ebro	0,0	29,5	75,3	75,0	100,0	0,0	82,4	100,0	100,0	98,3	3,1	90,2	43,1	30,0	18,0	22,8	31,8	52,9		

**Cuadro 7.6. Porcentaje de habitantes de la comarca receptora del servicio. (Continuación).**

Comarca prestadora	Comarca receptora	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	M
	Valdejalón	0,0	21,2	79,0	47,1	100,0	0,0	74,5	100,0	63,5	100,0	0,0	88,0	12,8	12,8	14,5	14,5	7,4	43,3
	Ribera Baja del Ebro	0,0	87,0	98,5	100,0	100,0	0,0	93,7	100,0	100,0	100,0	2,8	100,0	10,7	10,7	10,7	34,6	35,1	57,9
	Bajo Aragón-Caspe / Baix Aragó-Casp	0,0	9,4	12,5	9,4	100,0	0,0	30,9	100,0	37,1	100,0	0,0	59,7	59,7	0,0	0,0	0,0	0,0	30,5
	Comunidad de Calatayud	0,0	6,5	27,2	16,9	100,0	0,0	9,6	95,2	36,1	52,1	0,3	51,3	49,6	49,6	4,9	6,2	3,9	30,0
	Campo de Cariñena	0,0	17,9	49,7	19,6	99,7	0,0	73,2	100,0	57,1	100,0	0,0	70,3	56,7	56,7	44,0	52,0	44,9	49,5
	Campo de Belchite	1,5	93,7	65,8	94,6	97,2	0,0	99,1	100,0	100,0	100,0	4,3	46,1	100,0	100,0	71,2	45,5	15,2	66,7
	Bajo Martín	0,0	6,4	76,0	6,4	100,0	0,0	0,0	0,0	97,7	35,8	0,0	31,9	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	21,6
	Campo de Daroca	0,0	59,7	93,4	38,7	98,6	0,0	67,1	96,8	80,8	96,8	2,1	22,7	27,2	27,2	27,2	22,5	5,4	45,1
	Jiloca	0,4	17,0	3,0	8,4	95,2	0,0	8,3	39,6	49,5	32,5	0,0	1,4	1,5	1,5	2,0	2,0	0,0	15,4
	Cuencas Mineras	0,0	3,8	1,5	5,8	93,4	1,5	6,5	3,7	43,0	61,0	0,0	25,6	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	14,5
	Andorra-Sierra de Arcos	0,0	4,3	5,3	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	22,7	88,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	0,0	13,2
	Bajo Aragón	0,0	0,0	15,4	1,2	86,7	0,0	7,9	7,9	63,9	7,9	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,4
	Comunidad de Teruel	0,0	0,0	0,0	0,0	91,8	0,0	6,6	6,6	0,0	8,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	6,7
	Maestrazgo	0,0	0,0	8,9	0,0	70,6	0,0	33,4	33,4	30,4	45,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,1
	Sierra de Albarracín	0,0	0,0	0,0	0,0	58,8	0,0	57,2	60,5	15,3	26,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,8
	Gúdar-Javalambre	0,0	0,0	0,0	1,9	64,7	0,0	25,3	25,3	0,0	24,3	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,6
	Matarraña / Matarranya	0,0	0,0	0,0	20,5	100,0	7,6	51,0	64,8	40,6	16,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,7
Ribera Baja del Ebro	Delimitación Comarcal de Zaragoza	0,0	1,4	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
Bajo Aragón-Caspe/ Baix Aragó-Casp	Los Monegros	0,0	8,0	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	12,7	2,4
	Bajo Cinca / Baix Cinca	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7
	Delimitación Comarcal de Zaragoza	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	10,3	0,6
	Ribera Baja del Ebro	0,0	34,3	15,0	35,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,2	0,0	0,0	13,0	13,0	13,0	13,0	76,1	14,4
	Campo de Belchite	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	5,0	0,3
	Comunidad de Teruel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0



**Cuadro 7.6. Porcentaje de habitantes de la comarca receptora del servicio. (Continuación).**

<b>Comarca prestadora</b>	<b>Comarca receptora</b>	<b>1.1</b>	<b>1.2</b>	<b>1.3</b>	<b>1.4</b>	<b>1.5</b>	<b>2.1</b>	<b>2.2</b>	<b>2.3</b>	<b>3.1</b>	<b>3.2</b>	<b>3.3</b>	<b>3.4</b>	<b>3.5</b>	<b>3.6</b>	<b>3.7</b>	<b>3.8</b>	<b>3.9</b>	<b>M</b>	
Comunidad de Calatayud	Tarazona y El Moncayo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	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
	Aranda	0,0	3,1	27,7	69,1	41,3	0,0	99,5	99,5	33,3	10,1	0,0	43,4	7,0	7,0	7,0	7,0	90,1	32,1	
	Valdejalón	0,0	0,0	0,0	6,6	25,6	0,0	33,2	43,6	33,2	29,3	0,0	32,7	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	1,0	13,8
Campo de Daroca	Campo de Daroca	0,0	3,7	3,7	15,2	0,0	3,5	69,4	73,5	57,2	66,4	6,9	28,7	22,4	21,3	21,3	21,3	15,5	25,3	
	Delimitación Comarcal de Zaragoza	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,3
	Comunidad de Calatayud	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,7	0,7	0,7	0,0	0,2	
Campo de Belchite	Campo de Belchite	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	85,1	5,0
	Campo de Daroca	2,4	13,8	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	9,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,4	2,7
	Campo de Cariñena	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	5,7	0,0	0,0	0,0	0,7	
Bajo Martín	Bajo Martín	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
	Campo de Daroca	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
	Campo de Belchite	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,9	0,9	0,9	0,9	0,0	0,0	0,3
Campo de Daroca	Andorra-Sierra de Arcos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
	Los Monegros	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
	Comunidad de Calatayud	1,0	0,6	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,0	0,9	0,9	0,0	0,0	0,3
Jiloca	Campo de Cariñena	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,3	6,9	0,0	0,8	0,0	2,8	0,0	0,0	0,0	1,0	
	Jiloca	0,2	0,8	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	3,7	0,0	0,0	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	1,5	
	Campo de Daroca	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	
Cuenca Mineras	Cuenca Mineras	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	10,7	1,7	1,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,0	0,0	0,8
	Comunidad de Teruel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	92,4	0,1	6,5	1,7	1,0	1,0	1,0	0,7	6,2	
	Maestrazgo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	
Cuenca Mineras	Sierra de Albarracín	0,0	2,1	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	52,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	
	Gúdar-Javalambre	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	
	Campo de Belchite	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	

**Cuadro 7.6. Porcentaje de habitantes de la comarca receptora del servicio. (Continuación).**

Comarca prestadora	Comarca receptora	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	M	
	Jiloca	0,3	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	
	Andorra-Sierra de Arcos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	0,0	1,5	
	Comunidad de Teruel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,1
	Maestrazgo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
	Gúdar-Javalambre	17,8	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	1,0
Andorra-Sierra de Arcos	Bajo Martín	0,0	93,6	44,1	66,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	63,1	29,4	29,4	0,0	0,0	0,0	0,0	19,2
	Cuencas Mineras	0,0	9,0	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	2,0
	Bajo Aragón	0,0	14,2	0,5	14,2	0,0	0,0	0,0	0,0	11,9	0,0	0,0	1,4	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,0	2,7
	Maestrazgo	0,0	8,9	0,0	8,9	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	1,0
Bajo Aragón	Ribera Baja del Ebro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,0	0,0	0,0	13,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5
	Bajo Aragón-Caspe / Baix Aragó-Casp	0,0	16,5	0,0	17,5	0,0	17,5	19,7	70,9	0,0	8,1	0,0	16,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,5	10,8
	Bajo Martín	0,0	100,0	79,2	68,9	0,0	0,0	100,0	100,0	92,7	72,7	0,0	92,7	40,8	40,8	32,9	32,9	25,1	51,7	
	Cuencas Mineras	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	17,0	18,1	17,5	0,0	0,3	52,0	1,5	1,5	1,5	1,5	4,1	7,2	
	Andorra-Sierra de Arcos	0,0	12,3	1,9	3,3	0,0	0,0	100,0	100,0	11,6	13,3	2,2	19,4	6,4	6,4	6,4	6,4	7,4	17,5	
	Maestrazgo	0,0	22,2	22,3	26,2	0,2	22,3	66,0	66,0	45,8	67,5	6,2	20,4	51,7	51,7	52,2	52,2	45,4	36,4	
	Sierra de Albarracín	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	
	Matarraña / Mataranya	0,0	46,0	45,6	69,2	0,0	35,4	100,0	100,0	100,0	54,2	61,9	97,7	95,2	92,9	95,2	95,2	96,1	69,7	
Comunidad de Teruel	Bajo Martín	0,0	0,0	0,0	0,0	7,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	
	Jiloca	1,0	18,4	47,9	53,9	81,2	3,1	97,4	97,4	43,0	43,3	2,4	34,2	21,8	23,1	23,1	23,1	18,3	37,2	
	Cuencas Mineras	0,0	16,9	73,6	52,4	70,3	0,0	83,8	95,0	27,1	26,9	2,3	11,4	48,7	49,1	56,3	48,7	90,9	44,3	
	Andorra-Sierra de Arcos	0,0	7,6	4,5	5,2	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,6	0,0	0,0	3,3	3,3	0,0	0,0	0,0	8,0	
	Bajo Aragón	0,0	0,0	79,3	0,0	86,7	0,0	5,2	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,2	
	Maestrazgo	0,0	22,7	14,3	46,9	71,9	9,8	75,2	75,2	39,2	64,4	8,6	33,3	60,8	60,8	61,2	61,2	47,5	44,3	
	Sierra de Albarracín	4,8	90,8	15,8	85,7	78,5	29,0	100,0	100,0	100,0	82,5	26,9	95,1	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	77,0	

**Cuadro 7.6.** Porcentaje de habitantes de la comarca receptora del servicio. (Continuación).

Comarca prestadora	Comarca receptora	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	M	
	Gúdar-Javalambre	1,4	84,0	2,4	61,6	57,4	9,7	99,1	99,1	88,5	98,1	29,3	86,8	99,4	99,4	99,6	99,4	85,2	70,6	
	Matarraña / Matarranya	0,0	0,0	0,0	4,8	64,2	0,0	22,6	33,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6	7,8	
Maestrazgo	Cuencas Mineras	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
	Andorra-Sierra de Arcos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
	Bajo Aragón	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,2	0,2
	Comunidad de Teruel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
	Sierra de Albarracín	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8
	Gúdar-Javalambre	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	48,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5
Sierra de Albarracín	Comunidad de Teruel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,9	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
Gúdar-Javalambre	Comunidad de Teruel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Maestrazgo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,6	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4
Matarraña / Matarranya	Bajo Aragón	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	1,7	1,7	5,0	64,8	0,0	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	4,6
	Maestrazgo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5

Fuente: EIEL y elaboración propia.

El cuadro 7.6. suscita, por la gran cantidad de información que muestra, múltiples comentarios. Se hará referencia únicamente a los más relevantes. En primer lugar, es destacable la gran variabilidad de los datos: en una misma línea, fila o columna, coexisten porcentajes nulos o casi nulos con otros del 100% o cercanos. Segundo, las conexiones son especialmente intensas involucrando, en promedio (última columna del cuadro), a más del 25% de la población de la zona receptora en las siguientes parejas de comarcas, que se enumeran como prestadora-receptora: Hoya de Huesca/Plana de Uesca-La Jacetania, Hoya de Huesca/Plana de Uesca-Alto Gállego, Hoya de Huesca/Plana de Uesca-Los Monegros, Somontano de Barbastro-Sobrarbe, Somontano de Barbastro-La Ribagorza, Delimitación Comarcal de Zaragoza-La Jacetania, Delimitación Comarcal de Zaragoza-Cinco Villas, Delimitación Comarcal de Zaragoza-Campo de Borja, Delimitación Comarcal de Zaragoza-Aranda, Delimitación Comarcal de Zaragoza-Ribera Alta del Ebro, Delimitación Comarcal de Zaragoza-Valdejalón, Delimitación Comarcal de Zaragoza-Ribera Baja del Ebro, Delimitación Comarcal de Zaragoza-Bajo Aragón Caspe/Baix Aragó-Casp, Delimitación Comarcal de Zaragoza-Comunidad de Calatayud, Delimitación Comarcal de Zaragoza-Campo de Cariñena, Campo de Belchite, Delimitación Comarcal de Zaragoza-Campo de Daroca, Comunidad de Calatayud-Aranda, Comunidad de Calatayud-Campo de Daroca, Bajo Aragón-Bajo Martín, Bajo Aragón-Maestrazgo, Bajo Aragón-Matarraña/Matarranya, Comunidad de Teruel-Jiloca, Comunidad de Teruel-Cuencas Mineras, Comunidad de Teruel-Maestrazgo, Comunidad de Teruel-Sierra de Albarracín y Comunidad de Teruel-Gúdar-Javalambre. Tercero, y en línea con lo anterior, hay filas del cuadro en las que las cifras son prácticamente nulas y que, por tanto, no entran en las parejas de comarcas con conexiones intensas que acabamos de citar, excepto una o a lo sumo dos que rozan el 100%; dejaremos que el lector las busque (hay alrededor de una treintena) y, a modo de ejemplo, reseñamos tres al azar: los habitantes de La Litera/La Llitera reciben la práctica totalidad de los servicios hospitalarios en Somontano de Barbastro; es habitual que los residentes en Comunidad de Teruel se desplacen a Jiloca para asistir a Ferias; los jóvenes de Aranda suelen ir a Valdejalón a estudiar Formación Profesional. Cuarto, hay comarcas que, en términos netos son prestadoras y otras receptoras. Entre las primeras destacan con mucha diferencia las comarcas de las capitales de provincia y, de entre ellas, Delimitación Comarcal de Zaragoza, que da servicios a 29 comarcas aragonesas, la casi totalidad. El papel de las ciudades de Huesca, Teruel y, sobre todo, Zaragoza como prestamistas de servicios es fundamental para entender el funcionamiento de la economía aragonesa.

Y quinto. ¿Existe algún elemento geográfico detrás de la información contenida en el cuadro 7.6? Rotundamente sí. Es fundamental para que se produzca la conexión entre comarcas que éstas sean limítrofes. Se justifica con datos esta afirmación. Dejando de lado los vínculos que se establecen cuando la comarca que presta es Comunidad de Teruel, Hoya de Huesca/Plana de Uesca o Delimitación Comarcal de Zaragoza, que escapan por motivos obvios a esta regla,

las restantes relaciones son mayoritariamente entre comarcas que comparten frontera. En concreto, de 108 vínculos, 88, el 81,48%, es entre comarcas vecinas.

Finalmente, el cuadro 7.7. aporta información cualitativa de las capitales de comarca indicando, para cada una de ellas, de qué municipio reciben un determinado servicio.

**Cuadro 7.7. Cabeceras de comarca y recepción de servicios.**

Cabecera comarcal	Municipio prestador	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9
1 Jaca	Huesca	-	-	Sí	Sí	Sí	-	Sí	Sí	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-
	Zaragoza	-	-	Sí	Sí	Sí	-	Sí	Sí	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-
2 Sabiñánigo	Huesca	-	-	Sí	Sí	Sí	-	Sí	Sí	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-
	Zaragoza	-	-	-	-	Sí	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 Aínsa-Sobrarbe	Huesca	-	-	-	Sí	Sí	-	-	Sí	Sí	-	-	-	-	-	Sí	-	-
	Barbastro	-	-	-	Sí	-	-	Sí	Sí	Sí	-	-	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	-
4 Graus	Huesca	-	-	-	-	Sí	-	-	Sí	Sí	-	-	Sí	-	-	-	-	-
	Barbastro	-	-	Sí	Sí	-	-	Sí	Sí	Sí	Sí	-	Sí	-	-	-	-	-
5 Ejea de los Caballeros	Zaragoza	-	-	Sí	-	Sí	-	Sí	Sí	Sí	Sí	-	Sí	-	-	-	-	-
	Tudela	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí	-	-	Sí	-	-	-	-	-
6 Huesca																		
7 Barbastro	Huesca	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 Monzón	Huesca	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Barbastro	-	-	-	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Binéfar	Barbastro	-	-	-	Sí	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Monzón	-	-	Sí	Sí	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Lleida	-	-	Sí	Sí	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Sariñena	Huesca	-	-	Sí	Sí	Sí	-	Sí	Sí	Sí	-	-	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	-
11 Fraga	Lleida	-	-	-	Sí	Sí	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 Tarazona	Zaragoza	-	-	-	-	Sí	-	Sí	Sí	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-
	Tudela	-	-	-	-	-	-	Sí	Sí	Sí	Sí	-	Sí	-	-	-	-	-
13 Borja	Tarazona	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Épila	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Zaragoza	-	-	Sí	Sí	Sí	-	Sí	Sí	-	Sí	-	-	Sí	Sí	-	-	-

**Cuadro 7.7. Cabeceras de comarca y recepción de servicios. (Continuación).**

<b>Cabecera comarcal</b>	<b>Municipio prestador</b>	<b>1.1</b>	<b>1.2</b>	<b>1.3</b>	<b>1.4</b>	<b>1.5</b>	<b>2.1</b>	<b>2.2</b>	<b>2.3</b>	<b>3.1</b>	<b>3.2</b>	<b>3.3</b>	<b>3.4</b>	<b>3.5</b>	<b>3.6</b>	<b>3.7</b>	<b>3.8</b>	<b>3.9</b>		
14 Illueca	Brea de Aragón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí	
	Almunia de Doña Godina (La)	-	-	-	Sí	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí
	Zaragoza	-	-	-	Sí	Sí	-	Sí	Sí	Sí	Sí	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-
15 Alagón	Calatayud	-	-	-	Sí	Sí	-	Sí	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí
	Figueruelas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí
	Utebo	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Almunia de Doña Godina (La)	Zaragoza	-	-	Sí	Sí	Sí	-	Sí	Sí	Sí	Sí	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-
	Zaragoza	-	-	Sí	-	Sí	-	Sí	Sí	-	Sí	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-
	Calatayud	-	-	-	-	Sí	-	Sí	Sí	Sí	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-
17 Zaragoza																				
18 Quinto	Fuentes de Ebro	-	Sí	-	Sí	-	-	Sí	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-
	Zaragoza	-	-	Sí	Sí	Sí	-	-	Sí	Sí	Sí	-	Sí	-	-	-	-	-	-	Sí
	Pina de Ebro	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 Caspe	Caspe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí
	Zaragoza	-	-	-	-	Sí	-	-	Sí	-	Sí	-	Sí	Sí	-	-	-	-	-	-
	Alcañiz	-	-	-	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 Calatayud	Zaragoza	-	-	-	-	Sí	-	Sí	-	-	-	-	Sí	Sí	Sí	-	-	-	-	-
	Almunia de Doña Godina (La)	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Belchite	Zaragoza	-	-	-	-	Sí	-	Sí	Sí	-	Sí	-	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
	Fuentes de Ebro	-	Sí	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Zaragoza	-	Sí	-	Sí	Sí	-	Sí	Sí	Sí	Sí	-	-	Sí	Sí	-	-	-	-	-
23 Híjar	Carriñena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí
	Zaragoza	-	-	Sí	-	Sí	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Andorra	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí
Alcañiz	-	Sí	Sí	-	-	-	Sí	Sí	Sí	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-

**Cuadro 7.7. Cabeceras de comarca y recepción de servicios. (Continuación).**

<b>Cabecera comarcal</b>	<b>Municipio prestador</b>	<b>1.1</b>	<b>1.2</b>	<b>1.3</b>	<b>1.4</b>	<b>1.5</b>	<b>2.1</b>	<b>2.2</b>	<b>2.3</b>	<b>3.1</b>	<b>3.2</b>	<b>3.3</b>	<b>3.4</b>	<b>3.5</b>	<b>3.6</b>	<b>3.7</b>	<b>3.8</b>	<b>3.9</b>
24 Daroca	Zaragoza	-	Sí	Sí	-	Sí	-	Sí	Sí	Sí	Sí	-	-	-	-	-	-	-
	Calatayud	-	-	-	-	-	-	Sí	Sí	Sí	Sí	-	-	-	-	-	-	-
25 Calamocha	Zaragoza	-	-	-	-	Sí	-	-	Sí	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-
	Teruel	-	-	Sí	-	Sí	-	Sí	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 Utrillas	Valencia	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Zaragoza	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-
	Alcañiz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-
27 Andorra	Teruel	-	-	Sí	Sí	Sí	-	Sí	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí
	Valencia	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Zaragoza	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-
	Alcañiz	-	-	-	-	-	-	Sí	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 Alcañiz	Teruel	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Zaragoza	-	-	-	-	Sí	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Teruel	Aguaviva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-
	Teruel	-	-	Sí	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Monroyo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-
30 Cantavieja	Zaragoza	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Calamocha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-
	Alcañiz	-	-	-	-	-	-	Sí	Sí	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-
Iglesuela del Cid (La)	Cedrillas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-
	Teruel	-	-	-	-	Sí	-	Sí	Sí	Sí	Sí	-	-	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
	Iglesuela del Cid (La)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-



**Cuadro 7.7. Cabeceras de comarca y recepción de servicios. (Continuación).**

Cabecera comarcal	Municipio prestador	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9
	Linares de Mora	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-
	Mosqueruela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-
	Castellón de la Plana	-	-	-	-	Sí	-	-	-	Sí	-	-	Sí	-	-	-	-	-
	Villafranca del Cid	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-
31	Albarracín	-	-	-	-	Sí	-	Sí	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Zaragoza	-	-	-	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Calamocha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-
	Cedrillas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-
	Teruel	-	Sí	-	Sí	Sí	-	Sí	Sí	Sí	Sí	-	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
	Orihuela del Tremedal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-
	Madrid	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Valencia	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	Mora de Rubielos	-	-	-	-	Sí	-	Sí	Sí	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-
	Zaragoza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Calamocha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-
	Cuevas de Almurdén	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Cedrillas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-
	Teruel	-	Sí	-	Sí	Sí	-	Sí	Sí	Sí	-	-	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
	Cantavieja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-
	Morella	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-
	Segorbe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-
	Valencia	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	Valderrobres	-	-	-	-	Sí	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-
	Zaragoza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alcañiz	-	-	-	-	-	-	Sí	Sí	Sí	-	-	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
	Teruel	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Calaceite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-
	Monroyo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: EIEL y elaboración propia.

Sólo tres ideas. Uno, las columnas con mayor número de síes son, por este orden Educación universitaria, Hospitalización, Ferias, Medicina especializada y Comercio especializado. Ninguna cabecera de comarca recibe servicios externos de Actividades bancarias y sólo una de Educación infantil y primaria y otra de Medicina General. Dos, algunas conexiones nos resultan inesperadas; evidentemente, no las vamos a hacer expresas. Tres, los municipios que más actúan como prestadores de las capitales de comarca son Zaragoza (para 24 cabeceras), Teruel (8), Huesca (7), Alcañiz (6) y Valencia (5). ¡Pero Valencia no es un municipio de nuestra Comunidad! Vayamos, para tratar este tema, a la sección siguiente, la 7.5.

### **7.5. Vínculos con provincias de otras comunidades autónomas**

El cuadro 7.8. presenta el porcentaje de población de las comarcas aragonesas que recibe servicios de provincias de otras Comunidades Autónomas.

**Cuadro 7.8.** Porcentaje de población que recibe el servicio fuera de Aragón.

Provincia prestadora	Comarca receptora	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	M	
Barcelona	Jiloca	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
	Maestrazgo	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	0,0	0,0	1,5	10,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
	Matarraña / Matarranya	0,0	0,0	0,0	0,0	28,2	2,6	4,8	4,8	0,0	10,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0
	Comunidad de Teruel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	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
Castellón	Maestrazgo	2,8	2,8	0,0	2,8	35,2	2,8	2,8	17,1	47,0	20,8	19,7	54,7	20,8	20,8	6,4	20,8	14,3	17,2	
	Gúdar-Javalambre	0,0	0,0	1,8	9,0	3,1	0,0	0,0	0,0	15,8	20,7	1,8	47,5	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	6,4	
Lérida	Somontano de Barbaastro	0,0	1,8	0,0	2,9	2,9	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	0,4
	La Litera / La Llitera	0,0	0,0	56,2	63,6	89,9	0,0	10,0	32,2	17,2	15,7	0,0	3,5	6,1	6,1	1,4	1,4	0,0	17,8	
	Los Monegros	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	0,0	0,0	3,7	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7
	Bajo Cinca / Baix Cinca	0,0	0,0	11,6	64,7	85,8	0,0	19,1	86,2	27,7	16,1	0,0	16,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,3	
La Rioja	Bajo Aragón-Caspe / Baix Aragón-Casp	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	0,0	0,0	3,1	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8
	Tarazona y El Moncayo	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1
Madrid	Maestrazgo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
	Sierra de Albarracín	0,0	0,0	0,0	0,0	23,3	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	1,4
Navarra	La Jacetania	1,2	3,5	1,2	2,8	2,8	1,2	3,5	3,8	2,6	1,2	1,5	2,0	1,5	1,5	1,5	1,5	2,2	2,1	
	Cinco Villas	1,8	3,9	3,4	3,7	3,7	0,4	3,9	3,9	75,0	2,3	2,8	75,0	0,9	0,7	0,7	3,2	0,7	10,9	
	Tarazona y El Moncayo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	74,1	74,1	82,5	74,1	0,0	79,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,6	
	Campo de Borja	0,0	0,0	0,0	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	
Soria	Aranda	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	
	Comunidad de Calatayud	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	
Tarragona	Bajo Aragón-Caspe / Baix Aragón-Casp	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	0,0	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	
	Matarraña / Matarranya	0,0	0,0	0,0	0,0	13,3	0,0	12,6	12,6	12,6	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	
Valencia	Jiloca	0,0	0,0	0,0	0,0	82,9	0,0	1,5	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	
	Cuencas Mineras	0,0	0,0	0,0	0,0	34,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	

**Cuadro 7.8.** *Porcentaje de población que recibe el servicio fuera de Aragón. (Continuación).*

Provincia prestadora	Comarca receptora	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	M
	Andorra-Sierra de Arcos	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
	Comunidad de Teruel	0,0	0,3	0,0	0,0	91,1	0,0	6,8	6,8	66,9	0,5	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	10,2
	Maestrazgo	0,0	0,0	0,0	0,0	51,1	0,0	0,0	0,0	5,6	0,0	0,0	19,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5
	Sierra de Albarracín	0,0	0,0	0,0	0,0	41,8	0,0	22,1	25,3	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6
	Gúdar-Javalambre	0,9	4,4	0,0	2,1	78,6	0,9	2,9	2,9	47,2	16,0	0,9	33,1	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	11,3
	Matarranya / Matarranya	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3

Fuente: EIEL y elaboración propia.

Los vínculos son especialmente intensos, véase la última columna, y por ese orden, en Maestrazgo con Castellón, Tarazona y el Moncayo con Navarra, Bajo Cinca/Baix Cinca con Lérida, La Litera/La Llitera también con Lérida; un poco más suaves, pero también reseñables son los de Gúdar-Javalambre y Comunidad de Teruel con Valencia y Cinco Villas con Navarra. El resto de conexiones son poco importantes cuantitativamente; de hecho trece de ellas, en promedio, no llegan ni a afectar al 1% de la población. En cuanto al tipo de servicios a los que más acudimos allende nuestras fronteras podemos destacar los Estudios universitarios, la Sanidad (excepto Medicina general), Comercio especializado, Ferias y Ocio y esparcimiento. ¿Existe algún tipo de conexión geográfica en el cuadro 7.8, a la que ya hemos aludido en este capítulo? Sí: la geografía o relevante. Excepto Barcelona y Madrid, que no tocan con nuestra Comunidad, el resto de provincias limitan con Aragón y las comarcas que se desplazan a ellas para obtener el servicio casi siempre tienen frontera común o, en todo caso, están en su ámbito espacial de influencia.