

## 4. SALUD Y SANIDAD

La estimación del número de defunciones semanales<sup>72</sup>, publicada por el INE, evidencia un descenso de las cifras de mortalidad en 2023, alcanzando las 13.715 defunciones, un 10,3% menos que en 2022 (en el caso de España la reducción está próxima al 6,0%). Pese al balance negativo de la natalidad<sup>73</sup> (en torno a un 4,0% por debajo de la de 2022), parece vislumbrarse un comportamiento más favorable de la esperanza de vida al nacer en 2023<sup>74</sup> (entre 2021 y 2022 esta descendió de 83,3 a 83,1 años).

Este año se han realizado en Aragón 110 trasplantes, un 2,7% menos que en 2022 (3 menos). El importante retroceso de la letalidad del COVID-19, la menor presión sobre el sistema sanitario y sobre las Unidades de Cuidados Intensivos (UCI), en comparación con 2020 y 2021, han permitido que Aragón recupere su actividad de donación y trasplante, alcanzando niveles previos al inicio de la pandemia. Los trasplantes han provenido de 51 donantes tras su fallecimiento y 10 trasplantes renales de donantes vivos. Aragón ha presentado una tasa de 38,3 donantes por millón de habitantes (en España es de 48,9), con un aumento de 1,4 puntos respecto a 2022. Por el contrario, la negativa de los familiares a los trasplantes se ha incrementado en el último año (del 5,8% al 15,0%), arrojando valores por debajo del promedio estatal (18,0%).

En 2023 el Sistema Aragonés de Salud ha contabilizado 1.343.232 personas usuarias<sup>75</sup> en los ocho sectores territoriales en los que se organiza, con un aumento respecto a 2022 del 0,9% (12.358 más). La atención primaria aragonesa contó con un total de 992 médicos (3 más que en 2022), 186 pediatras (3 más que el año anterior) y 1.093 enfermeras (4 menos que en 2022), sumando 2.271 efectivos en su conjunto, 2 más que en 2022. La población usuaria de la tarjeta sanitaria presenta una ratio de 1.354 personas por profesional de la medicina y 1.229 por profesional de enfermería, con un incremento en relación al año pasado (8 y 16 más, respectivamente).

Los efectos del COVID-19 en la actividad asistencial hospitalaria se han minimizado en 2023. Los ingresos y las altas han aumentado, ya que no han estado limitadas las actuaciones no urgentes y de carácter presencial. Asimismo, ha descendido ligeramente la estancia media de hospitalización (de 6,3 a 6,1 días) y la presión en urgencias (del

<sup>72</sup> Cifra actualizada a 4 de junio de 2023.

<sup>73</sup> Estimación mensual del número de nacimientos. INE. Cifra acumulada de 2023, respecto a la de 2022.

<sup>74</sup> El último dato publicado corresponde a 2022.

<sup>75</sup> Además del nuevo procedimiento para habilitar acceso a la asistencia sanitaria universal para las personas extranjeras no registradas ni autorizadas como residentes en España, en el ámbito del Sistema Sanitario Público de Aragón; hay que destacar que se ha continuado con la atención comunitaria en salud a temporeros en la Zona Básica de Salud de La Almunia, que agrupa también a los municipios de Alpartir, Ricla, Calatorao, Almonacid de la Sierra, además de la propia capital de Valdejalón.

55,8% en 2022 al 53,7% en 2023). Por último, ha disminuido la mortalidad: los *exitus* hospitalarios han caído un 10,2% y en urgencias han sido un 5,4% menos.

En 2023 se han registrado 428.446 llamadas en Aragón al servicio de urgencias sanitarias 061, lo que ofrece un promedio diario de 1.174 (1.240 en 2022). Las llamadas recibidas se han reducido en 24.046 y un 5,3% menos que el año anterior). Estos datos constatan un descenso de la presión sanitaria en los servicios de urgencias en comparación con lo vivido tras la irrupción de la pandemia en 2020.

El presupuesto sanitario de la comunidad aragonesa se elevó en 2023 hasta los 2.549,0 millones de euros (presupuesto inicial establecido para la sanidad aragonesa), un 13,6% más que en 2022. Por otro lado, el indicador del gasto farmacéutico y sanitario, publicado por el Ministerio de Hacienda<sup>76</sup>, muestra una evolución al alza del mismo, siendo en el caso aragonés mucho más pronunciada que el en agregado nacional. Por lo que respecta a Aragón, este ha pasado de los 831,5 a los 896,6 millones de euros, con un aumento del 7,8% respecto a 2022.

Por otro lado, se han dispensado 30,6 millones de recetas en Aragón, con un incremento del 3,4% respecto al año pasado (994.913 más). Igualmente, el gasto farmacéutico ha subido (3,7% más), situándose en los 399,8 millones de euros (14,2 millones de euros más).

Por último, en el barómetro sanitario<sup>77</sup> se evidencia el impacto que el COVID-19 ha tenido en la valoración que ofrece la ciudadanía sobre el sistema sanitario. Entre 2019 y 2023 la proporción de población aragonesa que lo evalúa positivamente se ha reducido, pasando de 8 a 6 personas de cada 10. Por el contrario, se ha elevado el número de usuarios (de 2 a 4 personas de cada 10) que opinan que deben realizarse cambios fundamentales en el sistema sanitario o hay que rehacerlo. Asimismo, la valoración de la atención recibida por tipos, ha retrocedido igualmente, sobre todo en lo que se refiere a la atención primaria y a la especializada, donde lo ha hecho con mayor intensidad. En cuanto a la preferencia por la provisión pública o privada se observa un incremento de la opción de esta última, aunque se debe señalar que la provisión pública sigue siendo prioritaria entre la población aragonesa, sea cual sea el tipo de atención prestada.

---

<sup>76</sup> Este indicador de gasto farmacéutico y sanitario incluye: gasto farmacéutico hospitalario, gasto en productos farmacéuticos y sanitarios con receta médica, gasto en productos farmacéuticos y sanitarios sin receta médica.

<sup>77</sup> El último barómetro sanitario disponible presenta datos correspondientes a 2023, no publicándose en 2020 y 2021. Ministerio de Sanidad. Gobierno de España.

## 4.1. LA SALUD DE LA POBLACIÓN ARAGONESA

### *Esperanza de vida al nacer*

El descenso de la mortalidad<sup>78</sup> (sobre un 10,0% menos que en 2022), pese al balance negativo de la natalidad<sup>79</sup> (en torno a un 4,0% por debajo de la de 2022), parece indicar que la esperanza de vida ha repuntado en 2023. No obstante, como no se dispone de la última actualización de este indicador<sup>80</sup>, los datos que se comentan a continuación se refieren al año anterior.

La esperanza de vida al nacer<sup>81</sup> en Aragón pasó de 83,3 años en 2021 a 83,1 en 2022. En los hombres volvió a sobrepasar los 80 años (80,2), mientras que en las mujeres, más longevas, se situó en los 85,9 años. Estas cifras igualan a Aragón con el promedio nacional (83,1), superando a la mayoría de los países de la Unión Europea.

En el último lustro la esperanza de vida había presentado cierta estabilidad, con mínimos crecimientos hasta llegar a 2020 donde se dio un giro a su trayectoria y cayó con una intensidad sin precedentes en el S. XXI. Por otro lado, el indicador nacional y el aragonés se han ido nivelando. En España, durante 2022, la esperanza de vida se elevó ligeramente entre los varones (0,2 más) y descendió mínimamente entre ellas (-0,1), mientras que en la comunidad aragonesa se redujo entre ellos (-0,3) y entre ellas permaneció estable. Por su parte, la UE-27 presentó una evolución interanual positiva en ambos casos (0,7 y 0,4 más, respectivamente).

#### ■ Cuadro 1

#### **Esperanza de vida al nacer**

Años. Aragón y provincias. 2022

	Hombres	Mujeres	Total
Huesca	80,1	86,0	82,9
Teruel	80,3	86,5	83,1
Zaragoza	80,2	85,9	83,1
Aragón	80,2	85,9	83,1
España	80,4	85,7	83,1
UE-27	77,9	83,3	80,6

Fuente: INE. Eurostat. Dato definitivo 2022. Elaboración propia

<sup>78</sup> Estimación del número de defunciones semanales. INE. Cifra acumulada de 2023, respecto a la de 2022. Datos actualizados a 4 de junio de 2024.

<sup>79</sup> Estimación mensual del número de nacimientos. INE. Cifra acumulada de 2023, respecto a la de 2022.

<sup>80</sup> El último dato publicado de esperanza de vida al nacer corresponde a 2022.

<sup>81</sup> INE. Indicadores Demográficos Básicos. Dato definitivo. 2021.

Por provincias, Teruel y Zaragoza registran la esperanza de vida al nacer más alta, con 83,1 años en ambos casos, quedando por detrás Huesca (82,9). Precisamente, la provincia oscense fue la que más descendió en el último año (-0,8), con un mayor retroceso en su población masculina (-1,1 años). La misma tendencia se dio en Teruel (-0,5 y -0,9 años, respectivamente). No obstante, entre las mujeres turolenses el comportamiento fue ligeramente positivo y entre las zaragozanas se mantuvo estable.

Según las últimas estimaciones en el ámbito comunitario<sup>82</sup>, España ha reducido su esperanza de vida, pasando de los 83,3 a los 83,2, manteniendo la primera entre los países con mayor esperanza de vida. Por detrás, se sitúan Suecia (83,1), Luxemburgo (83,0) e Italia (82,8). Los países donde más creció en 2022 fue en Rumanía, Eslovaquia y Bulgaria (en más de 2 años en cada caso). Precisamente, Bulgaria (74,2), Letonia (74,5), Rumanía (75,1) y Lituania (75,8) tienen la esperanza de vida al nacer más baja de la UE-27, por debajo de los 76 años. El promedio de la Unión Europea ha sido de 80,6 años, superior a 2021 (80,1).

#### 4.1.1. Morbilidad

##### *Altas hospitalarias*

La Encuesta de morbilidad hospitalaria, elaborada por el INE, informa sobre los últimos datos de altas hospitalarias según el diagnóstico principal. En 2022 se alcanzaron las 147.335 altas en Aragón<sup>83</sup>, un 0,4% más que en 2021 (523 más). El porcentaje más elevado fue para enfermedades del aparato digestivo (12,6%), circulatorio (11,8%), respiratorio (10,1%) y neoplasias (9,8%)<sup>84</sup>, que concentran el 44,4% de todas las altas. En el tercer año de la pandemia de COVID-19 el peso de las altas hospitalarias en las enfermedades infecciosas y parasitarias retrocedió del 7,9% al 6,8%. El 64,7% de estas últimas fueron motivadas por el virus del COVID-19, 6.503 de un total de 10.048 (en España esa proporción se situó en el 60,2%). El peso de las altas hospitalarias por COVID-19 fue superior en la comunidad (4,4%) que en el conjunto del país (3,7%).

Las categorías diagnósticas que precisaron un mayor tiempo de hospitalización son las vinculadas con los trastornos mentales (50,4 días), las altas sin diagnóstico (15,1), enfermedades del sistema nervioso (10,8), infecciosas y parasitarias (10,2) y del aparato circulatorio (8,9 días). Se ha reducido la estancia media asociada a trastornos mentales

<sup>82</sup> Entre los 27 países miembros de la Unión Europea. Los datos de Eurostat pueden diferir de las estimaciones del INE.

<sup>83</sup> Datos referidos a lugar de residencia y no de hospitalización. La última actualización es de 2022.

<sup>84</sup> Lesiones traumáticas, envenenamientos y otras consecuencias de causas externas, incluyendo los accidentes de tráfico, así como otros accidentes, los suicidios, los homicidios y otros motivos exógenos.

respecto a 2021, 70 días menos. Los pacientes diagnosticados por COVID-19 tuvieron una estancia media de 10,0 días (11,6 en 2021), ligeramente superior al promedio nacional (9,6). En el conjunto de patologías la comunidad aragonesa (8,2 días) contó con una estancia media similar a la del agregado nacional, reduciéndose en el último año (9,1 en 2021).

Por otro lado, la estancia media bruta de hospitalización<sup>85</sup>, según el Gobierno de Aragón, se ha situado en 2023 en 6,1 días (6,3 días en 2022). La estancia media de los pacientes de COVID-19 ha descendido a cotas más bajas en 2023 (7,7 días), con una notable caída de los ingresos hospitalarios (2.461 altas, un 62,3% menos que el año anterior).

■ Cuadro 2  
**Altas hospitalarias y estancia media por lugar de residencia**  
 Número y %. España y Aragón. 2022

Diagnóstico principal	España		Aragón			
	Altas hospitalarias	% Altas	Estancia media	Altas hospitalarias	% Altas	Estancia media
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	292.475	6,2	10,2	10.048	6,8	10,2
Neoplasias	447.567	9,4	7,8	14.464	9,8	7,8
Enfermedades de la sangre, de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan al mecanismo inmunitario	43.603	0,9	7,6	1.349	0,9	7,6
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	95.934	2,0	7,3	2.821	1,9	7,3
Trastornos mentales y de comportamiento	121.162	2,5	50,4	2.964	2,0	50,4
Enfermedades del sistema nervioso	113.870	2,4	10,8	3.380	2,3	10,8
Enfermedades del ojo y sus anexos	19.566	0,4	3,5	463	0,3	3,5
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	18.650	0,4	2,8	529	0,4	2,8
Enfermedades del aparato circulatorio	584.830	12,3	8,9	17.349	11,8	8,9
Enfermedades del aparato respiratorio	486.307	10,2	7,3	14.944	10,1	7,3
Enfermedades del aparato digestivo	583.045	12,3	5,6	18.604	12,6	5,6
Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo	51.443	1,1	9,1	1.472	1,0	9,1
Enfermedades del aparato musculoesquelético y del tejido conectivo	335.113	7,1	5,0	13.409	9,1	5,0
Enfermedades del aparato genitourinario	361.013	7,6	5,2	11.004	7,5	5,2
Complicaciones del embarazo, parto y puerperio	368.685	7,8	3,0	9.928	6,7	3,0
Ciertas enfermedades con origen en el período perinatal	56.687	1,2	8,3	2.020	1,4	8,3
Anomalías congénitas	30.200	0,6	5,0	1.035	0,7	5,0

<sup>85</sup> La información sobre la estancia media y las altas hospitalarias de 2023 ha sido proporcionada por la Dirección General de Asistencia Sanitaria del Gobierno de Aragón. En 2022 la estancia media por COVID-19 fue de 9,7 días y se registraron 6.523 altas. Esta información no es comparable con la Encuesta de morbilidad hospitalaria del INE ya que siguen metodologías distintas.

Diagnóstico principal	España		Estancia media	Aragón		Estancia media
	Altas hospitalarias	% Altas		Altas hospitalarias	% Altas	
Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	170.490	3,6	8,0	4.448	3,0	8,0
Lesiones traumáticas, envenenamientos y otras consecuencias de causas externas	449.406	9,5	8,3	13.531	9,2	8,3
Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios sanitarios	111.166	2,3	7,0	3.364	2,3	7,0
Altas sin diagnóstico	10.617	0,2	15,1	207	0,1	15,1
Todas las causas	4.751.829	100,0	8,2	147.335	100,0	8,2

Fuente: INE. Elaboración propia

### *Enfermedades de declaración obligatoria (EDO)*

La Red de Médicos Centinela de Aragón, que forma parte de la Red de Vigilancia Epidemiológica de Aragón, a través de un Sistema Básico de Vigilancia, recoge información sobre enfermedades de notificación obligatoria (EDO), situaciones epidémicas y brotes, información microbiológica y sistemas específicos de vigilancia epidémica. Asimismo, es la encargada del seguimiento de las diferentes manifestaciones de gripe.

Según el Boletín Epidemiológico Semanal de Aragón<sup>86</sup>, se han contabilizado un total de 231 casos de infección gonocócica y 187 de sífilis, con un crecimiento importante de estas enfermedades de transmisión sexual. También ha sido relevante el aumento de la tosferina hasta los 176 casos o de la parotiditis (129 casos). Por otro lado, la incidencia de la gripe se situó en la última semana de 2023 en los 167,5 casos por cada 100.000 habitantes, mientras que en el mismo periodo de 2022 se registraban 63 casos por cada 100.000 habitantes en los centros de Atención Primaria. Esto indica una importante subida de los diferentes virus de la gripe en el último año.

<sup>86</sup> <https://www.aragon.es/-/boletin-epidemiologico-de-aragon>. Boletín de la última semana del año.

## ■ Cuadro 3

**Número de casos de las enfermedades de declaración obligatoria más frecuentes**  
Aragón. 2022-2023

	Casos 2022	Casos 2023	Variación absoluta 2022/23	Variación relativa (%) 2022/23
Hepatitis A	11	7	-4	-36,4
Hepatitis B	168	113	-55	-32,7
Hepatitis, Otras	133	155	22	16,5
Hidatidosis	0	3	3	-
Infección gonocócica	136	231	95	69,9
Legionelosis	103	98	-5	-4,9
Paludismo	26	52	26	100,0
Parotiditis	90	129	39	43,3
Sífilis	85	187	102	120,0
Tosferina	5	176	171	3420,0
Toxiinfección alimentaria	120	52	-68	-56,7
Tuberculosis	104	101	-3	-2,9

Fuente: Departamento de Sanidad. Gobierno de Aragón

*Trasplantes de órganos*

Este año se han realizado en Aragón 110 trasplantes, un 2,7% menos que en 2022 (3 menos). Los trasplantes renales han descendido de 84 a 80 (4 menos), realizándose hasta la actualidad 2.169 trasplantes de este tipo. Por su parte, los de tipo hepático se elevaron (de 25 a 28). El Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa acumula un total de 742 trasplantes de hígado desde que se inició dicho programa. Por último, se dieron 2 trasplantes de corazón, 2 menos que el año pasado. Hasta la fecha se han contabilizado 194 trasplantes cardíacos en el Hospital Universitario Miguel Servet.

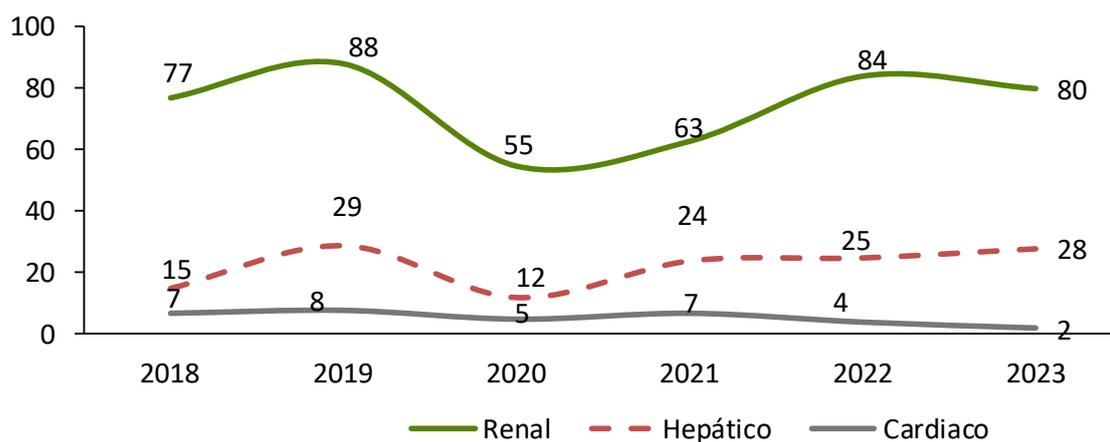
El importante retroceso de la letalidad del COVID-19, la menor presión sobre el sistema sanitario y sobre las Unidades de Cuidados Intensivos (UCI), en comparación con los años precedentes, han permitido que Aragón recupere su actividad de donación y trasplante, alcanzando niveles previos al inicio de la pandemia en 2020.

Los trasplantes han provenido de 51 donantes tras su fallecimiento y 10 trasplantes renales de donantes vivos. Aragón ha presentado una tasa de 38,3 donantes por millón de habitantes (en España es de 48,9), con un aumento de 1,4 puntos respecto a 2022. Pese a que se siguen manteniendo unos niveles altos a nivel mundial, estas cifras todavía

se alejan del objetivo de 2022 de la Estrategia Nacional “50x22” de 50 donantes por cada millón de habitantes. La edad media de los donantes se situó en los 61 años y la causa de muerte más frecuente ha sido la muerte encefálica (64,7%).

Por otra parte, se ha incrementado considerablemente el número de donaciones en 2023 de tejido ocular (de 51 a 83 donantes de córneas) y tejido osteotendinoso (de 31 a 38 donantes). Con ambas donaciones se ha atendido a 529 pacientes (424 el año anterior). Asimismo, se han realizado 61 trasplantes de médula ósea, con un total de 155 donantes nuevos, habiéndose alcanzado la cifra 8.904 donantes desde el comienzo del Plan Nacional de donación de Médula Ósea en el año 2013.

■ Gráfico 1  
Evolución de los trasplantes de órganos  
Aragón. 2018-2023



Fuente: Coordinación Autonómica de Trasplantes de Aragón. Departamento de Sanidad. Gobierno de Aragón.  
Elaboración propia

La negativa de los familiares a los trasplantes ha repuntado en el último año (del 5,8% al 15,0%), aunque arroja valores por debajo del promedio estatal (18,0%). El rechazo de donaciones por las familias muestra una trayectoria al alza hasta 2023. En 2017 alcanzó su mínimo histórico (3,2%), mostrando actualmente el valor más alto del último lustro.

### *Interrupciones voluntarias del embarazo*

En 2022 se registraron en Aragón 1.949 interrupciones voluntarias del embarazo (IVE) de mujeres residentes. Esta cifra incluye a las mujeres aragonesas que se trasladaron a otras comunidades autónomas para interrumpir su embarazo (más de 50 durante 2022). La cifra de IVE realizados en Aragón subió en 32 casos respecto al año anterior, un 1,7% más, aunque está un 6,6% por debajo de la correspondiente a 2018 (-137).

El 80,6% de las interrupciones voluntarias del embarazo se da entre mujeres de 20 a 39 años. Los porcentajes más elevados se concentran entre las de 25 y 29 años (21,9%), en las de 30 a 34 años (20,7%) y en las de 20 a 24 años (20,0%). Las mujeres de 15 a 19 años se sitúan en un 9,7% y las de 40 a 44 años en un 8,4%. El número de IVE más bajo se encuentra en aquellas que sobrepasan los 44 años (un 1,0% del total de interrupciones) y en las menores de 15 años (0,3%).

Aragón registró una tasa de abortividad del 8,9 mientras la cifra española alcanzó el 11,7 en 2022<sup>87</sup>, ocupando la sexta posición en relación al conjunto de autonomías con la tasa de abortividad más baja. En primer lugar, están Ceuta y Melilla, seguidas de La Rioja, Galicia, Extremadura y Castilla y León. Las zonas que presentan las tasas más altas son Cataluña, Madrid, Baleares, Asturias, Murcia y Andalucía, todas ellas por encima de los 12,0 IVE por cada 1.000 mujeres.

La tasa de abortividad, tanto en España, como en Aragón, ha tenido una evolución a la baja en la última década, motivada en parte por la mejora en la accesibilidad de la anticoncepción de emergencia debida a la libre disposición de la píldora postcoital, así como en la mejora de las actuaciones educativas e informativas en materia de salud sexual y reproductiva. En esta última década los valores para Aragón se han colocado por debajo del agregado nacional. En 2022 la tasa de abortividad fue de 8,9 IVE por cada 1.000 mujeres aragonesas entre 15 y 44 años (0,2 puntos más que el año anterior).

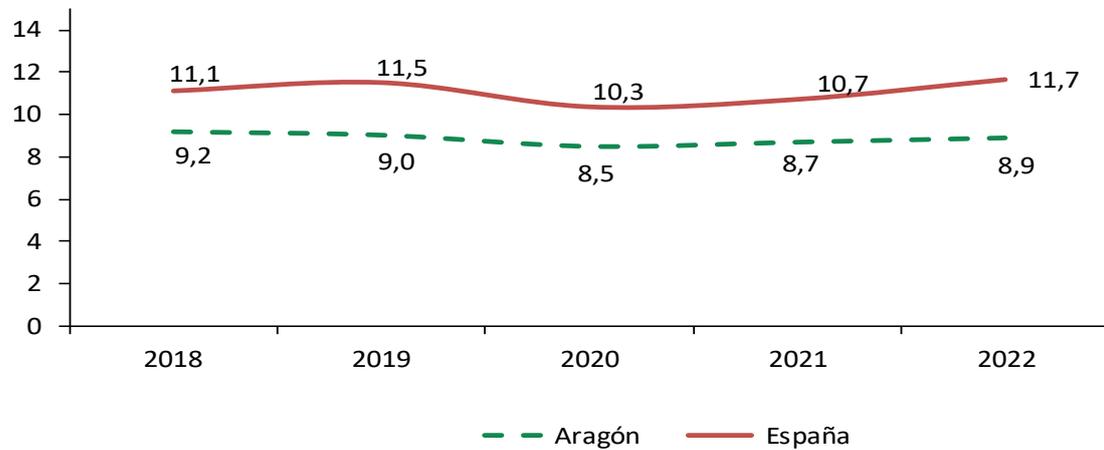
---

<sup>87</sup> Cifras definitivas a 2022 del Ministerio de Sanidad.

## ■ Gráfico 2

**Evolución de la tasa de abortividad**

España y Aragón. 2018-2023



Fuente: Ministerio de Sanidad-Departamento de Sanidad del Gobierno de Aragón

El principal motivo para practicar la interrupción del embarazo es la petición de la mujer, seguido a gran distancia por el riesgo grave para la vida o la salud de la embarazada y el riesgo de anomalías fetales.

**SIDA/VIH<sup>88</sup>**

En 1985 se estableció un registro anual provincial en el que se recogen los casos de SIDA, la incidencia de la enfermedad y los fallecimientos de personas con dicha patología. Desde sus inicios se han contabilizado 1.928 casos de SIDA en personas con residencia habitual en Aragón en el momento del diagnóstico, declarados por esta y otras comunidades autónomas. El 80,8% de los casos se localiza en Zaragoza, mientras que en Huesca y Teruel se ha alcanzado el 13,2% y el 6,1%, respectivamente. La tasa de incidencia en Aragón es de 0,9 casos por cada 100.000 habitantes. En la provincia de Zaragoza se sitúa en 1, mientras en Huesca (0,4) y Teruel (0,7) es inferior. En relación a la mortalidad no se han notificado fallecidos por SIDA en la comunidad aragonesa.

<sup>88</sup> El VIH (Virus de inmunodeficiencia humana) es un virus, del que una persona puede ser portador sin estar enfermo de SIDA (Síndrome de Inmunodeficiencia adquirida). El VIH es el virus que causa la enfermedad del SIDA. Los últimos datos disponibles son de 2022.

## ■ Cuadro 4

**Nº de casos de SIDA, incidencia y datos acumulados por provincia Aragón y provincias. 1985-2022**

Provincia	Nº casos nuevos	Incidencia por 100.000 habitantes	Nº casos acumulados
Huesca	1	0,4	254
Teruel	1	0,7	117
Zaragoza	10	1,0	1.557
Aragón	12	0,9	1.928

Fuente: Dirección General de Salud Pública. Departamento de Sanidad. Gobierno de Aragón

En 2022 se han diagnosticado 90 casos nuevos de infección por VIH en Aragón<sup>89</sup>. Lo que supone una incidencia acumulada anual de 6,8 casos por 100.000 habitantes. A nivel provincial, 81 se declararon en Zaragoza, incidencia 8,4 casos por 100.000 habitantes, 7 en Huesca, incidencia 3,1 casos por 100.000 habitantes y 2 en Teruel, incidencia 1,5 casos por 100.000 habitantes, ninguno de ellos fallecido. El 75,6% fueron hombres. El grupo de edad con mayor número de casos fue el de los 30 a los 44 años. La edad media de los individuos diagnosticados fue de 36,9 años (rango de 7 a 71 años). La práctica de riesgo homosexual fue la más frecuente con un 47,8%. No se pudo constatar la categoría de transmisión en un 38,9% de los registros. El 40,0% de los casos ocurrieron en personas de nacionalidad española.

**4.1.2. Mortalidad**

La estimación del número de defunciones semanales<sup>90</sup>, publicada por el INE, evidencia un descenso de las cifras de mortalidad en 2023, un total de 13.715 defunciones, un 10,3% menos que en 2022 (en el caso de España la reducción está próxima al 6,0%). Todavía no se dispone de la tasa bruta de mortalidad 2023, por lo que los datos que se presentan corresponden a 2022<sup>91</sup>. En esta última se observa un claro repunte entre 2021 y 2022, pasando de 10,9 a 11,5 defunciones por cada mil habitantes en Aragón (de 9,5 a 9,7 en España). Por género, entre la población femenina aragonesa subió de 10,6 a 11,4 entre las mujeres y de 11,2 a 11,7 entre los hombres. Esto ha supuesto un total de 15.376 defunciones: 7.713 fallecidos y 7.663 fallecidas (el 49,8% del total fueron mujeres).

<sup>89</sup> Datos provisionales, sujetos a variaciones por el retraso en la notificación.

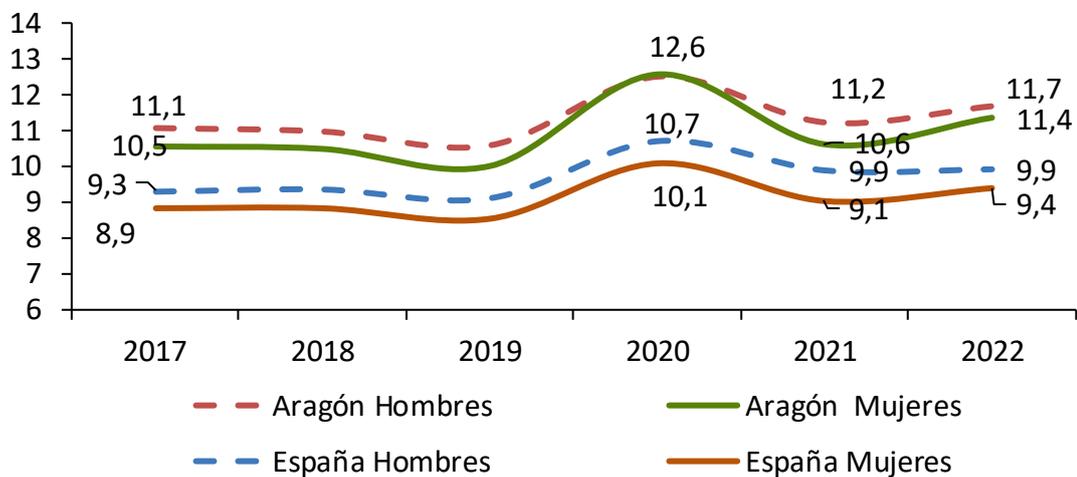
<sup>90</sup> Cifra actualizada a 4 de junio de 2023.

<sup>91</sup> Estadística de defunciones. Movimiento natural de la población. Indicadores demográficos básicos. Cifras definitivas 2022.

## ■ Gráfico 3

**Tasas brutas de mortalidad masculina y femenina (x 1.000 habitantes)**

Aragón y España. 2017-2022



\*La cifra de 2022 pertenece a los datos definitivos de los indicadores demográficos básicos del INE.

Fuente: INE. Elaboración propia

Las cifras provisionales de fallecimientos han disminuido respecto a 2022. Las causas de estos decesos son una estimación avance para 2023<sup>92</sup>, en su evolución sobresale una importante caída de la mortalidad vinculada a enfermedades infecciosas, concretamente, al COVID-19. Por el contrario, se aprecia un repunte en la mortalidad por enfermedades vinculadas al sistema respiratorio y al sistema circulatorio, lo que puede explicarse, en parte, por las secuelas que la pandemia ha dejado sobre la población. Asimismo, las defunciones han crecido dentro de las enfermedades vinculadas a los trastornos del sistema nervioso y los sentidos.

Respecto a las causas de los decesos, otras enfermedades del corazón (7,8%) y las enfermedades cerebrovasculares (6,5%), son las causas de mayor mortalidad, seguidas por el tumor maligno de tráquea, de los bronquios y del pulmón (5,6%). La enfermedad de Alzheimer (5,3%) y los trastornos mentales orgánicos, senil y presenil (5,0%) también superan el 5,0% de las defunciones totales.

Dentro de los hombres sigue predominando el peso de los tumores (33,1%) y de las enfermedades del sistema circulatorio (28,9%), aumentando la proporción de estas últimas en el último año. Por el contrario, han descendido las enfermedades infecciosas

<sup>92</sup> Los últimos datos definitivos, publicados por el INE, son de 2022. Los datos son un avance para el conjunto del año 2023 y su total (13.788) no coincide exactamente con la estimación del número de defunciones semanales (13.715), también publicada por el INE.

(2,9%) en 8,1 puntos porcentuales en relación a 2022. Por su parte, en las mujeres las enfermedades de sistema circulatorio y los tumores siguen siendo las principales causas (33,7% y 22,4%, respectivamente), incrementando su porcentaje en ambos casos. En ellas también ha bajado la mortalidad derivada de las enfermedades infecciosas, donde se sitúa el coronavirus (9,5% en 2022 y 2,8% en 2023). Por lo que respecta a la edad, entre 2022 y 2023 los fallecimientos por enfermedades infecciosas han bajado del 20,2% al 5,5% a partir de los 65 años (el año del inicio de la pandemia se alcanzó el 37,8%).

Otras enfermedades del corazón (9,4%), las enfermedades cerebrovasculares (7,4%) y los trastornos mentales orgánicos, seniles y preseniles (7,1%) son las principales causas de mortalidad a partir de los 80 años. Entre las mujeres de mayor edad predominan otras enfermedades del corazón, la enfermedad de Alzheimer y los trastornos mentales orgánicos, seniles y preseniles, mientras que entre los varones tienen más relevancia las primeras y las enfermedades cerebrovasculares.

#### ■ Cuadro 5

#### Número de defunciones y mortalidad proporcional por grupos de edad y causas %. Aragón. 2023

	< 14	15-44	45-64	65-79	80 y más	Total
I. Infecciosas y parasitarias	2,6	2,6	2,0	2,3	3,2	2,9
II. Tumores	17,9	20,9	51,2	45,7	18,7	27,8
III. Enfermedades de la sangre	0,0	0,0	0,2	0,4	0,2	0,3
IV. Sistema endocrino	2,6	1,6	1,7	2,6	3,3	3,0
V. Trastornos mentales	0,0	0,5	0,3	1,5	7,2	5,2
VI-VIII. Sistema nervioso	10,3	4,7	3,4	7,8	10,3	9,0
IX. Sistema circulatorio	0,0	14,1	19,9	23,0	36,2	31,3
X. Sistema respiratorio	2,6	3,7	5,1	6,7	8,4	7,6
XI. Sistema digestivo	2,6	3,7	7,2	5,5	5,3	5,5
XII. Enfermedades de la piel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1
XIII. Sistema osteomuscular	0,0	0,5	0,5	0,7	2,4	1,8
XIV. Sistema genitourinario	0,0	0,5	0,8	1,2	2,6	2,1
XV. Embarazo, parto y puerperio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
XVI. Afecciones perinatales	28,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
XVII. Malformaciones congénitas	17,9	2,1	0,7	0,3	0,0	0,2
XVIII. Síntomas anormales, no clasificados	0,0	1,6	0,4	0,1	0,2	0,2
XX. Causas externas	15,4	43,5	6,7	2,3	1,7	2,9
<b>Total (%)</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Total (n)</b>	<b>39</b>	<b>191</b>	<b>1.318</b>	<b>3.049</b>	<b>9.191</b>	<b>13.788</b>

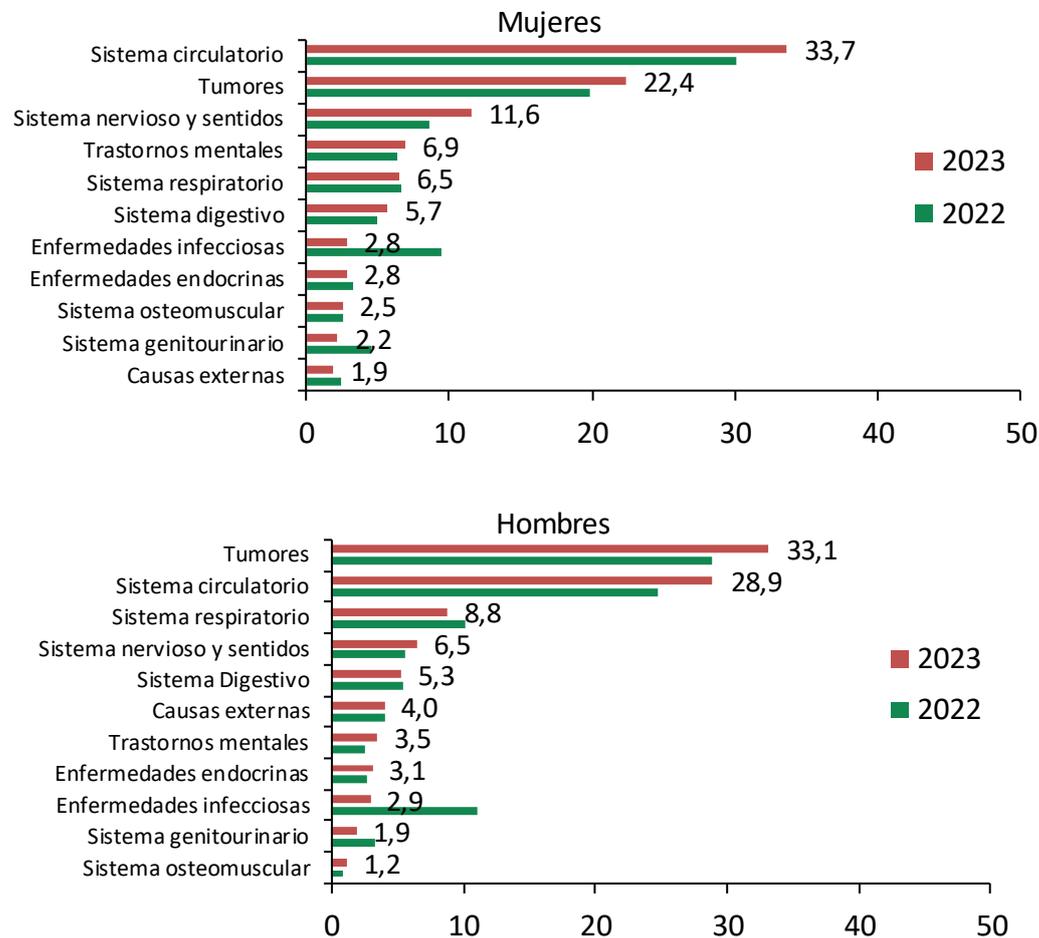
\*Los datos de 2022 son un avance y están sujetos a variaciones

Fuente: INE. Elaboración propia

## ■ Gráfico 4

**Defunciones según la causa de la muerte**

%. Aragón. 2022-2023



\*Los datos de 2023 son un avance y están sujetos a variaciones

Fuente: INE. Elaboración propia

**4.2. LOS SERVICIOS SANITARIOS EN ARAGÓN**

En 2023 el Sistema Aragonés de Salud ha contabilizado 1.343.232 personas usuarias<sup>93</sup> en los ocho sectores territoriales en los que se organiza, con un aumento respecto a 2022 del 0,9% (12.358 más). Las áreas de Zaragoza III (4.209 más), seguida de Zaragoza II (4.106) y Huesca (1.090) han sido las que más han subido en relación al año pasado.

<sup>93</sup> Además del nuevo procedimiento para habilitar acceso a la asistencia sanitaria universal para las personas extranjeras no registradas ni autorizadas como residentes en España, en el ámbito del Sistema Sanitario Público de Aragón; hay que destacar que se ha continuado con la atención comunitaria en salud a temporeros en la Zona Básica de Salud de La Almunia, que agrupa también a los municipios de Alpartir, Ricla, Calatorao, Almonacid de la Sierra, además de la propia capital de Valdejalón.

El 49,3% de las tarjetas sanitarias son hombres, siendo estos mayoritarios en los sectores de Barbastro (51,6%) y Alcañiz (51,5%), mientras que en Zaragoza II se da una proporción más elevada de mujeres (52,4%). Por tramos de edad, la población usuaria de mayor edad (65 y más años) sobresalen en los sectores de Calatayud (26,7%), Alcañiz (23,8%) y Teruel (23,2%). Por último, la población inscrita más joven (menor de 15 años) presenta un mayor peso en Zaragoza III (13,6%) y Alcañiz (13,2%).

Dentro de los sectores con un promedio de edad mayor se cuenta con un porcentaje más alto de pensionistas (entre el 27,0% y el 29,0%), sucediendo también el proceso inverso. El mayor número de población activa se encuentra en los sectores Zaragoza I (68,7%), Zaragoza III (67,7%) y Zaragoza II (65,7%). La tasa media de Aragón es del 65,9%.

#### ■ Cuadro 6

#### Estructura de la tarjeta sanitaria por sectores: sexo, edad y actividad laboral Aragón. 2023

	2023		Sexo % horizontales		Edad % horizontales		
	Número	%	Hombres	Mujeres	<15	15-64	>65
Alcañiz	70.381	5,2	51,5	48,5	13,2	63,1	23,8
Barbastro	113.268	8,4	51,6	48,4	13,0	65,4	21,7
Calatayud	43.976	3,3	50,6	49,4	10,1	63,2	26,7
Huesca	111.693	8,3	49,3	50,7	12,7	64,4	22,9
Teruel	75.055	5,6	50,3	49,7	12,5	64,2	23,2
Zaragoza I	198.898	14,8	49,2	50,8	12,3	68,2	19,4
Zaragoza II	408.689	30,4	47,6	52,4	12,8	64,6	22,6
Zaragoza III	321.272	23,9	49,9	50,1	13,6	66,3	20,2
<b>Aragón</b>	<b>1.343.232</b>	<b>100,0</b>	<b>49,3</b>	<b>50,7</b>	<b>12,8</b>	<b>65,5</b>	<b>21,7</b>

#### Actividad laboral % horizontales

	Personas activas	Pensionistas	Otras	Mutualistas
Alcañiz	62,8	27,7	8,3	0,7
Barbastro	64,7	25,0	8,8	1,1
Calatayud	60,4	29,0	9,2	1,0
Huesca	63,6	25,8	7,3	2,0
Teruel	63,7	27,4	7,1	0,7
Zaragoza I	68,7	22,8	7,0	1,1
Zaragoza II	65,7	24,2	8,0	1,4
Zaragoza III	67,7	22,6	8,5	0,8
<b>Aragón</b>	<b>65,9</b>	<b>24,3</b>	<b>8,0</b>	<b>1,1</b>

Fuente: Departamento de Sanidad. Gobierno de Aragón

### 4.2.1. Atención primaria

En 2023 la atención primaria aragonesa contó con un total de 992 médicos (3 más que en 2022), 186 pediatras (3 más que el año anterior) y 1.093 enfermeras (4 menos que en 2022), sumando 2.271 efectivos en su conjunto, 2 más que en 2022.

Los usuarios de la tarjeta sanitaria por profesional de medicina familiar alcanzan un promedio de 1.354 personas por médico en Aragón. Los sectores más poblados<sup>94</sup> como Zaragoza II (1.717), Zaragoza I (1.604) y Zaragoza III (1.545), son los que tienen una ratio más elevada, mientras que aquellos con una menor presión demográfica registran los valores más bajos como Calatayud (721), Teruel (798) y Alcañiz (951). Una lógica muy similar se sigue en enfermería (la media es de 1.229 personas por enfermera). Zaragoza III (1.530), el segundo sector de mayor tamaño, y Calatayud (772), el menor, ocupan la posición más alta y más baja en relación a este indicador.

#### ■ Cuadro 7

#### Recursos humanos en atención primaria por sector sanitario Aragón. 2023

	Nº de profesionales				Nº de usuarios de tarjeta sanitaria por profesional		
	Medicina de familia	Pediatría	Enfermería	Total	Medicina de familia	Pediatría	Enfermería
Huesca	94	16	103	213	1.188	6.981	1.084
Barbastro	99	15	112	226	1.144	7.551	1.011
Teruel	94	12	83	189	798	6.255	904
Alcañiz	74	11	79	164	951	6.398	891
Zaragoza I	124	31	151	306	1.604	6.416	1.317
Zaragoza II	238	53	298	589	1.717	7.711	1.371
Zaragoza III	208	43	210	461	1.545	7.471	1.530
Calatayud	61	5	57	123	721	8.795	772
<b>Aragón</b>	<b>992</b>	<b>186</b>	<b>1.093</b>	<b>2.271</b>	<b>1.354</b>	<b>7.222</b>	<b>1.229</b>

Fuente: Departamento de Sanidad. Gobierno de Aragón

### 4.2.2. Atención especializada

La atención especializada que requirió de ingreso se realizó en 23 hospitales (15 públicos y 8 privados), cifra idéntica al año anterior. Estos se clasifican en agudos y

<sup>94</sup> Los sectores más poblados son Zaragoza II, Zaragoza III y Zaragoza I, contando con menos usuarios los de Calatayud, Alcañiz y Teruel.

sociosanitarios<sup>95</sup>. Este año el número de camas de hospital se redujo, contabilizándose 4.341 unidades (29 menos que en 2022), aunque aumentaron las camas UCI hasta las 187 (12 más). Por otra parte, subieron los locales de consulta en atención especializada y hospitalaria, con un total de 991 (10 más), mientras que no varió la cifra de quirófanos, con un total de 142.

■ Cuadro 8  
Recursos hospitalarios  
Aragón. 2023

	Total Aragón		Hospitales públicos			Hospitales privados	
	Número	Evolución 2022-2023 (%)	Agudos SALUD	Otros agudos*	Socio-sanitarios	Agudos	Socio-sanitarios
Nº de hospitales	23	0,0	9	4	2	7	1
Camas hospital	4.341	-0,7	3.301	287	120	445	188
Camas UCI	187	6,9	150	6	0	31	0
Quirófanos	142	0,0	94	11	0	37	0
Locales de consulta	991	1,0	739	93	14	145	0

\*Se incluyen los Consorcios Salud-Alta Resolución de Fraga, Jaca, Ejea de los Caballeros y Tarazona (este último únicamente en la estadística de locales de consulta), además del Hospital General de la Defensa de Zaragoza.  
Fuente: Departamento de Sanidad. Gobierno de Aragón

Los establecimientos hospitalarios aragoneses han contado con una plantilla de 20.456 personas<sup>96</sup> (excluida salud mental), creciendo un 1,3% respecto a 2022 (260 personas más). En datos absolutos, el personal de enfermería, que es el grupo más numeroso, ha registrado el mayor aumento (203 más).

<sup>95</sup> Los hospitales de agudos son aquellos que atienden pacientes con patologías de carácter agudo. Los hospitales sociosanitarios atienden pacientes convalecientes y en estado de recuperación. No se contabiliza el Centro de Alta Resolución del Moncayo, en Tarazona, al ser un centro sin internamiento, aunque si se tiene en cuenta en la estimación de los recursos humanos y en los indicadores de atención especializada como el total de locales de consulta, las consultas externas y las intervenciones quirúrgicas atendidas (concretamente en cirugía dermatológica).

<sup>96</sup> No se dispone de información desagregada por sectores sanitarios en lo que respecta a los recursos humanos hospitalarios y de atención especializada.

■ Cuadro 9  
**Recursos humanos en los hospitales**  
 Aragón. 2023

	Hospitales públicos			Hospitales privados		
	Total Aragón	Agudos SALUD	Otros agudos*	Socio-sanitarios	Agudos	Socio-sanitarios
Personal directivo	110	69	9	3	23	6
Médicos	2.926	2.597	132	28	142	27
Farmacéuticos	71	57	4	2	7	1
Total otro personal T.S.	28	21	2	2	2	1
ATS-DUE	5.506	4.825	263	71	276	71
Matronas	162	152	6	0	4	0
Fisioterapeutas y terapeutas ocupacionales	270	180	21	11	44	14
Otros titulados medios	56	48	1	4	2	1
Total técnicos sanitarios	1.149	923	56	7	156	7
Auxiliares sanitarios	4.392	3.753	215	97	245	82
Otro personal sanitario	32	27	0	2	3	0
Titulados superiores	74	59	1	1	13	0
Trabajadores sociales	47	40	1	2	1	3
Total otros técnicos medios	130	107	7	0	14	2
Administrativos y auxiliares	1.599	1.356	70	15	139	19
Celadores	1.705	1.474	89	20	81	41
Personal de oficinas	611	463	53	22	67	6
Otro personal	726	540	79	21	45	41
MIR	709	700	0	9	0	0
Otros internos y residentes	43	39	0	0	4	0
ATS-DUE en formación	63	46	0	5	12	0
Otro personal en formación	47	38	0	0	9	0
<b>Total</b>	<b>20.456</b>	<b>17.514</b>	<b>1.009</b>	<b>322</b>	<b>1.289</b>	<b>322</b>

\*Se incluyen los Consorcios Salud-Alta Resolución de Fraga, Jaca, Ejea de los Caballeros y Tarazona, además del Hospital General de la Defensa de Zaragoza.

Fuente: Departamento de Sanidad. Gobierno de Aragón

En 2023 se registraron un total de 160.416 ingresos hospitalarios, con una tendencia al alza respecto al año anterior. La estancia media de los pacientes fue de 6,1 días, ligeramente inferior a la de 2022. Este valor cambia según la titularidad del centro, ya que en los agudos públicos está próxima a los 7 días, mientras que en los privados se queda en los 2,6 días. En el caso de los sociosanitarios la situación es a la inversa, en el

sector privado la estancia media se sitúa en los 19,8 días y en el sector público es de 14,2. Asimismo, se atendieron 868.212 urgencias (-0,3% respecto a 2022), el 72,5% de las mismas en los hospitales públicos. Esto supone que los hospitales públicos agudos recibieron 629.865 y los privados 238.347. Respecto al número de consultas externas se dieron un total de 2.421.819 con una subida interanual del 4,9%. Las primeras consultas (792.245) se incrementaron un 4,9% respecto al año precedente. Por su parte, las intervenciones quirúrgicas aumentaron un 2,3%, produciéndose un total de 161.162 operaciones, de las cuales 15.087 fueron urgentes. Por otro lado, en los hospitales de día se atendió a 3.798 pacientes, un 20,0% más que en 2022, con una subida de los tratamientos, un total de 137.503 (4,2% más), siendo la mayoría de ellos de tipo oncohematológico (53,0%). Además, se han registrado 3.397 altas (un 10,2% más que en 2022). En estos centros también se realizaron 21.580 sesiones de rehabilitación (5,9% más), concentradas principalmente en fisioterapia (15.761) y terapia ocupacional (4.384).

En cuanto a la actividad de obstetricia, se dieron 8.233 partos, con una disminución del 3,8% si se compara con 2022. Asimismo, el porcentaje de cesáreas fue del 18,7%, destacando la proporción de cesáreas realizadas en hospitales de titularidad privada (29,0%).

Los efectos del COVID-19 en la actividad asistencial hospitalaria se han minimizado en 2023. Los ingresos y las altas han aumentado, ya que no han estado limitadas las actuaciones no urgentes y de carácter presencial. Asimismo, ha descendido ligeramente la estancia media de hospitalización y la presión en urgencias (del 55,8% en 2022 al 53,7% en 2023). Por último, ha disminuido la mortalidad: los *exitus* hospitalarios han caído un 10,2% y en urgencias un 5,4%.

■ Cuadro 10  
**Datos e indicadores de actividad asistencial hospitalaria**  
 Aragón. 2023

	Total Aragón		Hospitales públicos			Hospitales privados	
	Número	Evolución 2022/2023 (%)	Agudos SALUD	Otros agudos*	Socio- sanitarios	Agudos	Socio- sanitarios
<b>Hospitalización</b>							
Ingresos	160.416	2,8	121.367	5.590	2.050	29.368	2.041
Altas	159.968	2,6	121.037	5.594	2.046	29.246	2.045
Estancias	973.596	-2,2	782.978	45.037	29.105	76.002	40.474
Estancia media	6,1	-4,9	6,5	7,8	14,2	2,6	19,8
<b>Urgencias</b>							
Urgencias atendidas	868.212	-0,3	595.417	34.448	0	238.347	0
Promedio diario	2.379	-0,3	1.631	94	0	653	0
<b>Consultas externas</b>							
Consultas externas	2.421.819	4,9	2.000.797	147.589	10.532	262.519	382
Primeras consultas	792.245	4,9	575.692	59.514	2.689	153.980	370
<b>Actividad quirúrgica</b>							
Intervenciones	161.162	2,3	104.231	6.919	0	50.012	0
Intervenciones urgentes	15.087	-2,1	12.231	161	0	2.695	0
<b>Hospital de día</b>							
Total tratamientos	137.503	4,2	126.716	908	2.078	5.818	1.983
Altas	3.397	10,2	2.983	0	167	0	247
Pacientes atendidos	3.798	20,0	3.566	49	37	120	26
Sesiones de rehabilitación	21.580	5,9	13.619	0	7.961	0	0
<b>Actividad obstétrica</b>							
Partos	8.233	-3,8	7.035	117	0	1.081	0
Porcentaje de cesáreas	18,7	-4,8	17,1	18,0	0,0	29,0	0,0
<b>Mortalidad</b>							
Exitus en hospitalización	7.063	-10,2	5.119	541	410	286	707
Exitus en urgencias	558	-5,4	539	17	0	2	0

\*Se incluyen los Consorcios Salud-Alta Resolución de Fraga, Jaca, Ejea de los Caballeros y Tarazona, además del Hospital General de la Defensa de Zaragoza.

Fuente: Departamento de Sanidad. Gobierno de Aragón

## ■ Cuadro 11

**Datos e indicadores de actividad asistencial hospitalaria por sectores sanitarios  
Aragón. 2023**

	Huesca	Barbastro	Zaragoza I	Zaragoza II	Zaragoza III	Calatayud	Teruel	Alcañiz	Total Salud*
<b>Hospitalización</b>									
Ingresos	10.147	6.694	14.848	44.457	28.296	4.143	7.277	5.505	121.367
Altas	10.159	6.675	14.858	44.424	28.278	4.132	7.268	5.243	121.037
Estancias	56.256	46.263	100.640	272.934	212.352	23.930	40.969	29.634	782.978
Estancia media	5,5	6,9	6,8	6,1	7,5	5,8	5,6	5,4	6,5
<b>Urgencias</b>									
Urgencias atendidas	38.909	33.815	82.121	211.527	142.398	22.610	39.837	24.200	595.417
Promedio diario	107	93	225	580	390	62	109	66	1.631
<b>Consultas externas</b>									
Consultas externas	152.505	112.443	269.812	715.243	465.327	81.341	117.277	86.849	2.000.797
Primeras consultas	43.362	36.092	92.133	188.190	125.963	28.081	32.220	29.651	575.692
<b>Actividad quirúrgica</b>									
Intervenciones	7.842	5.576	18.053	42.924	17.809	3.105	4.733	4.189	104.231
Intervenciones urgentes	947	833	787	4.999	2.783	339	933	610	12.231
<b>Hospital de día</b>									
Total tratamientos	10.537	8.459	15.732	61.243	24.531	2.921	3.293	0	126.716
Altas	0	0	2.028	0	0	955	0	0	2.983
Pacientes atendidos	489	449	195	1.885	0	327	221	0	3.566
Sesiones de rehabilitación	0	0	3.796	0	0	0	9.823	0	13.619
<b>Actividad obstétrica</b>									
Partos	470	511	0	3.246	1.802	180	481	345	7.035
Porcentaje de cesáreas	21,9%	24,7%	0,0%	12,3%	19,2%	21,7%	24,3%	21,7%	145,8%
<b>Mortalidad</b>									
Exitus hospitalización en	332	388	765	1.544	1.310	241	262	277	5.119
Exitus en urgencias	30	50	56	220	108	26	27	22	539

\*Corresponde a los Agudos Salud donde se incluyen 9 establecimientos hospitalarios: Hospital General de San Jorge en Huesca, Hospital de Barbastro, Hospital Obispo Polanco de Teruel, Hospital de Alcañiz, Hospital Clínico Universitario, Hospital Miguel Servet, Hospital Royo Villanova, Hospital Nuestra Señora de Gracia (los cuatro en Zaragoza) y Hospital Ernest Lluch Martín de Calatayud.

Fuente: Departamento de Sanidad. Gobierno de Aragón

En 2023 las listas de espera en la actividad quirúrgica, en términos globales, han cambiado su dinámica al alza que la situación pandémica había agudizado. No ha sido así en consultas externas donde han vuelto a repuntar. Dentro de la primera, neurocirugía (456 días), cirugía plástica (338), traumatología (191) y otorrinolaringología

(166) registran la demora media<sup>97</sup> más alta. En el último año los plazos se han prolongado más en cirugía plástica (76 más) y en oftalmología (17 días más), reduciéndose con más intensidad en neurocirugía (-105 días) y en maxilofacial (-43). Por otro lado, en consultas externas la demora ha sido mayor en cirugía ortopédica y traumatología (222), en otorrinolaringología (184) y en neumología (177), descendiendo más acusadamente en oftalmología (-24 días) respecto a 2022. Por el contrario, otorrinolaringología (de 89 a 184), neumología (de 101 a 177) y dermatología (88 a 153) han subido el promedio de días de espera en mayor medida.

### ■ Cuadro 12

#### Lista de espera de especialidades quirúrgicas y consultas externas. Demora media Días. Aragón. 31 de diciembre de 2022 y 2023

	2022	2023	
	Demora media (días)	Demora media (días)	Dif. 23/22
<b>Especialidades quirúrgicas</b>			
Angiología / Cirugía vascular	118	127	9
Cirugía Cardíaca	91	58	-33
Cirugía General y de digestivo	143	118	-25
Cirugía Maxilofacial	154	111	-43
Cirugía Pediátrica	121	120	-1
Cirugía Plástica	262	338	76
Cirugía Torácica	55	50	-5
Dermatología	57	52	-5
Ginecología	59	62	3
Neurocirugía	561	456	-105
Oftalmología	98	115	17
Otorrinolaringología	154	166	12
Traumatología	187	191	4
Urología	98	102	4
<b>Consultas Externas</b>			
Aparato digestivo	76	57	-19
Cardiología	76	79	3
Cirugía general y digestiva	54	49	-5
Cirugía ortopédica y traumatología	181	222	41
Dermatología	88	153	65
Endocrinología y nutrición	46	37	-9

<sup>97</sup> Es el número de días en promedio que llevan esperando todos los pacientes en lista de espera a último día del mes.

	2022	2023	
	Demora media (días)	Demora media (días)	Dif. 23/22
Ginecología y Obstetricia	57	53	-4
Neumología	101	177	76
Neurología	71	72	1
Oftalmología	169	145	-24
Otorrinolaringología	89	184	95
Urología	66	176	110

Fuente: Departamento de Sanidad. Gobierno de Aragón. Elaboración propia

#### 4.2.3. Salud mental

El Departamento de Sanidad presentó este año el Plan de Salud Mental de Aragón 2022-2025<sup>98</sup> en la que se encuadran las estrategias de esta área durante los próximos años. Este documento contiene 51 actuaciones concretas distribuidas en 9 líneas estratégicas:

1. Promoción, prevención y bienestar físico en salud mental en trabajo colaborativo con atención primaria.
2. Atención a personas con procesos complejos (trastorno mental grave).
3. Salud mental en la infancia y la adolescencia.
4. Adicciones.
5. Psicogeriatría.
6. Prevención, detección precoz y atención a la conducta suicida.
7. Coordinación, colaboración y transversalidad.
8. Formación, investigación, innovación y nuevas tecnologías en salud mental.
9. Humanización de la salud mental.

El plan nació de un proceso participativo que ha enriquecido muchas de las líneas del mismo y se alinea con el plan anterior, así como con la Estrategia de Salud Mental del Sistema Nacional de Salud. Periodo 2022-2026<sup>99</sup>.

En 2022<sup>100</sup> aumentó el número de pacientes derivados a los distintos recursos de rehabilitación que se distribuyen a lo largo de los ocho sectores sanitarios de Aragón,

<sup>98</sup> <https://www.aragon.es/documents/20127/47401601/PSM2022-25-junio.pdf/98e3123e-a243-7d9f-e89a-4e75f7c0da06?t=1655980830770>

<sup>99</sup> [https://www.sanidad.gob.es/organizacion/sns/planCalidadSNS/docs/saludmental/Ministerio\\_Sanidad\\_Estrategia\\_Salud\\_Mental\\_SNS\\_2022\\_2026.pdf](https://www.sanidad.gob.es/organizacion/sns/planCalidadSNS/docs/saludmental/Ministerio_Sanidad_Estrategia_Salud_Mental_SNS_2022_2026.pdf)

<sup>100</sup> Último dato disponible.

pasando de 459 en 2021 a 572 personas en 2022. Dentro de los centros de corta estancia, de los 20 a los 35 años predominan las mujeres, mientras que de los 45 a los 60 años son mayoría los varones.

#### 4.2.4. Urgencias

En 2023 se han registrado 428.446 llamadas en Aragón al servicio de urgencias sanitarias 061, lo que ofrece un promedio diario de 1.174 (1.240 en 2022). Las llamadas recibidas se han reducido en 24.046 y un 5,3% menos que el año anterior). Estos datos constatan un descenso de la presión sanitaria en los servicios de urgencias en comparación con lo vivido tras la irrupción de la pandemia en 2020.

El 061 Aragón dispone de 295 profesionales<sup>101</sup> distribuidos en las distintas áreas y unidades funcionales, atendiendo a un total de 172.483 personas. En 2023 ha descendido un 9,3% este indicador, ya que las llamadas de asistencia al teléfono COVID-19 han ido reduciéndose.

Por otra parte, cuenta con los recursos humanos de empresas externas de teleoperación y de transporte sanitario que prestan sus servicios. Además, hay 22 unidades móviles de emergencia (UMEs), que estabilizan al herido y lo trasladan al hospital en caso de necesidad, incluyendo las unidades móviles de vigilancia intensiva, que prestan la asistencia sanitaria en caso de traslado entre hospitales. También existen 67 ambulancias de soporte vital básico (USVB) que prestan asistencia y transporte urgente en las zonas de cobertura (esta cifra incluye también las ambulancias convencionales); con 22 vehículos para asistencia domiciliaria. Por último, existen dos helicópteros del 112-Aragón y dos de la Guardia Civil de Montaña que prestan cobertura en el caso de que se requieran.

Se han realizado un total de 122.534 servicios (un 18,9% menos que en 2022), de los cuales y según el recurso movilizado, destacan los realizados por las ambulancias de soporte vital básico (71.425), los vinculados a las Unidades de Soporto Vital Avanzado - UMEs y UVIs- (20.796) y el de la medicina de urgencias de Atención Primaria (23.085). Este año se ha dado un importante incremento en estos últimos (2.573 más), con una reducción en aquellos relacionados con las ambulancias convencionales (-4.314) y una desaparición de los servicios de vacunación y pruebas diagnósticas de COVID-19, por la mejora de la situación.

---

<sup>101</sup> Ahora el personal eventual con contrato superior a cuatro meses computa como plantilla orgánica.

#### 4.2.5. Atención sociosanitaria

Los indicadores de los Equipos de Soporte de Atención Domiciliaria (ESAD) y los Equipos de Atención Primaria (EAP) que visitan a los pacientes en sus domicilios corresponden a 2023. El balance anual arroja 2.324 episodios nuevos (2.080 en 2022), la mayoría por cuidados paliativos (2.293 y principalmente a personas mayores de 64 años (87,2%). El total de visitas ESAD ha sido de 9.252<sup>102</sup>, con 17.902 atenciones telefónicas y 1.099 derivaciones desde los EAP. La mayoría de los episodios nuevos (29,9%) y de las altas (29,8%) se han concentrado en el Sector Zaragoza II.

■ Cuadro 13  
Indicadores ESAD  
Aragón. 2022-2023

	2022	2023
Episodios nuevos	2.080	2.324
Episodios nuevos por edad		
Menores 18 años	0,5%	0,3%
18 a 64 años	14,6%	12,5%
Mayores de 64 años	84,9%	87,2%
Mantenimiento Cuidados Paliativos	21	25
Derivaciones desde EAP	1.125	1.099
Altas	2.046	2.303
Fallecimientos domicilio	1.128	1.307
Visitas médico ESAD	440	646
Visitas enfermera ESAD	996	1.448
Visitas conjunta ESAD	6.273	6.701
Visitas médico ESAD + EAP	17	15
Visitas enfermera ESAD + EAP	4	1
Visitas conjuntas ESAD + EAP	87	5
Atención psicológica	0	87
Visitas tras fallecimiento	206	349
Total visitas ESAD	8.023	9.252
Atenciones telefónicas	15.825	17.902

Fuente: Departamento de Sanidad. Gobierno de Aragón. Elaboración propia

<sup>102</sup>

El número de visitas totales incluye la atención psicológica.

### 4.3. GASTO SANITARIO Y FARMACÉUTICO

El presupuesto sanitario de la comunidad aragonesa se elevó en 2023 hasta los 2.549,0 millones de euros (presupuesto inicial establecido para la sanidad aragonesa), un 13,6% más que en 2022. Paralelamente, en el global de las autonomías la subida presupuestaria ha sido del 7,7% (de 73.672,2 a 79.337,5 millones), según las estadísticas del Sistema Nacional de Salud publicadas por el Ministerio de Sanidad. Por otro lado, la cuantía per cápita para la sanidad en Aragón ha crecido hasta los 1.900,4 euros, por encima del promedio nacional (1.655,7 euros per cápita). Se ha pasado de la séptima posición en 2022 a la sexta en 2023, por detrás de Asturias, Extremadura, País Vasco, Castilla y León y Navarra.

Por otro lado, el indicador del gasto farmacéutico y sanitario, publicado por el Ministerio de Hacienda<sup>103</sup>, muestra una evolución al alza del mismo, siendo en el caso aragonés mucho más pronunciada que el en agregado nacional. En el conjunto de las administraciones públicas españolas ese incremento ha sido del 5,1% (de 27.730,7 a 29.141,1 millones de euros). Por lo que respecta a Aragón, este ha pasado de los 831,5 a los 896,6 millones de euros, con un aumento del 7,8% respecto a 2022.

Este año se han dispensado 30,6 millones de recetas en Aragón, con un incremento del 3,4% respecto al año pasado (994.913 más). Igualmente, el gasto farmacéutico ha subido (3,7% más), situándose en los 399,8 millones de euros (14,2 millones de euros más). Este incremento de los importes se ha producido en el conjunto de los sectores sanitarios, elevándose en todos por encima del 3,0%, a excepción de Calatayud (1,2% más). El gasto medio por receta ha sido de 13,1 euros (0,1 euros más que en 2022). Calatayud (13,8 euros) registra la cuantía más elevada, mientras que Alcañiz (13,0 euros) y Huesca presentan la más baja (12,9 euros).

---

<sup>103</sup> Este indicador de gasto farmacéutico y sanitario incluye: gasto farmacéutico hospitalario, gasto en productos farmacéuticos y sanitarios con receta médica, gasto en productos farmacéuticos y sanitarios sin receta médica.

## ■ Cuadro 14

**Consumo farmacéutico en atención primaria y especializada**  
Aragón. 2023

Sector	Recetas (miles)	Variación interanual (%)	Gasto (miles de euros)	Variación interanual (%)	Gasto medio por receta Euros
Huesca	2.513,8	4,0	32.498,4	3,4	12,9
Barbastro	2.507,4	2,6	32.797,4	2,7	13,1
Teruel	1.828,0	3,0	25.064,8	5,7	13,7
Alcañiz	1.793,2	1,5	23.350,3	1,6	13,0
Zaragoza I	4.352,6	3,4	58.580,6	3,6	13,5
Zaragoza II	8.778,4	3,9	116.600,4	4,1	13,3
Zaragoza III	7.125,8	3,8	93.939,9	4,1	13,2
Calatayud	1.222,7	1,2	16.908,4	1,2	13,8
<b>Aragón</b>	<b>30.569,4</b>	<b>3,4</b>	<b>399.830,9</b>	<b>3,7</b>	<b>13,1</b>

Fuente: Departamento de Sanidad. Gobierno de Aragón. Elaboración propia

En el último lustro el número de recetas ha crecido un 15,9%, mientras que el gasto farmacéutico ha aumentado un 17,1%. En términos absolutos, esto significa que se han registrado 4,2 millones de recetas más y 58,3 millones de euros más entre 2018 y 2023.

Por último, se presenta la situación del copago farmacéutico en Aragón a 31 de diciembre de 2023. En ella se observa una reducción interanual de las personas exentas de aportación, así como un incremento destacado de las personas pensionistas y activas en el tramo de renta de 18.000 a 100.000 euros.

### ■ Cuadro 15

#### Personas usuarias, niveles de renta y umbrales de copago farmacéutico

Aragón y provincias. 2023

Personas usuarias y nivel de renta	Tipo de aportación	Huesca	Zaragoza	Teruel	Aragón
Exentas de aportación <sup>104</sup>	Farmacia Gratuita	31.742	123.187	24.612	179.541
Pensionistas y menos 18.000 €	10%, límite 8,23 €/mes	18.889	67.396	12.905	99.190
Pensionistas entre 18.000 y 100.000 €	10%, límite 18,52 €/mes	19.953	97.149	13.371	130.473
Activas y menos 18.000 €	40%	91.535	385.409	59.847	536.791
Activas entre 18.000 y 100.000 €	50%	57.679	278.458	32.974	369.111
Activas a partir de 100.000 €	60%	1.702	10.232	659	12.593
Pensionistas a partir de 100.000 €	60%, límite 61,75 €/mes	331	1.585	142	2.058
Mutualistas	30%	3.416	10.809	1.035	15.260
<b>Total<sup>105</sup></b>		<b>224.961</b>	<b>972.835</b>	<b>145.436</b>	<b>1.343.232</b>

Fuente: Departamento de Sanidad. Gobierno de Aragón

## 4.4. VALORACIÓN DEL SISTEMA SANITARIO

El impacto de la pandemia de COVID-19 ha repercutido en la valoración<sup>106</sup> que ofrece la ciudadanía sobre el sistema sanitario. Entre 2019 y 2023 la proporción de población aragonesa que lo evalúa positivamente se ha reducido, pasando de 8 a 6 personas de

<sup>104</sup> Se da nueva redacción al apartado 8 del artículo 102 el Real Decreto Legislativo 1/2015, de 24 de julio, que queda redactado como sigue:

«Artículo 102. Aportación de los usuarios y sus beneficiarios en la prestación farmacéutica ambulatoria.

8. Estarán exentos de aportación los usuarios y sus beneficiarios que pertenezcan a una de las siguientes categorías:
- Afectados de síndrome tóxico y personas con discapacidad en los supuestos contemplados en su normativa específica.
  - Personas perceptoras de rentas de integración social.
  - Personas perceptoras de pensiones no contributivas.
  - Parados que han perdido el derecho a percibir el subsidio de desempleo en tanto subsista su situación.
  - Personas con tratamientos derivados de accidente de trabajo y enfermedad profesional.
  - Personas beneficiarias del ingreso mínimo vital.
  - Personas menores de edad con un grado de discapacidad reconocido igual o superior al 33%.
  - Personas perceptoras de la prestación económica de la Seguridad Social por hijo o menor a cargo en régimen de acogimiento familiar permanente o guarda con multas de adopción.
  - Los pensionistas de la Seguridad Social, cuya renta anual sea inferior a 5.635 euros consignada en la casilla de base liquidable general y del ahorro de la declaración del Impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas, y los que, en el caso de no estar obligados a presentar dicha declaración, perciban una renta anual inferior a 11.200 euros.

<sup>105</sup> Las cifras totales incluyen usuarios pendientes de asignación o sin referencia en su tramo de aportación en 2023, así como aquellos que tienen una aportación del 100,0%. En su conjunto suman 273 usuarios más, siendo el total usuarios de 1.343.232 a 31 de diciembre de 2023.

<sup>106</sup> El último barómetro sanitario disponible presenta datos correspondientes a 2023, no publicándose en 2020 y 2021.

cada 10. Ello ha provocado que, pese a situarse mejor que el conjunto del país, se haya estrechado el margen con este último (la comunidad está 0,7 puntos porcentuales por encima del promedio estatal). Asimismo, se ha elevado el número de usuarios españoles (de 3 a 4 personas de cada 10) y aragoneses (de 2 a 4 personas de cada 10) que opinan que deben realizarse cambios fundamentales en el sistema sanitario o hay que rehacerlo, aunque en este caso la media española continúa siendo ligeramente superior (0,3 puntos porcentuales más).

#### ■ Cuadro 16

#### Opiniones de aprobación y de desaprobarción del Sistema Sanitario

% . Aragón y España. 2019, 2022 y 2023

	Aragón		España	
	Aprueban con bien o bastante bien	Necesita cambios fundamentales o hay que rehacerlo	Aprueban con bien o bastante bien	Necesita cambios fundamentales o hay que rehacerlo
2019	81,6	17,5	72,1	27,4
2022	59,5	39,1	57,1	42,0
2023	57,4	42,5	56,7	42,8

Fuente: Barómetro sanitario 2019, 2022 y 2023. Ministerio de Sanidad. Elaboración propia

El grado de satisfacción con el sistema sanitario público también ha descendido entre 2019 y 2023, con un comportamiento a la baja de las puntuaciones (escala de 1 a 10) más acentuado en Aragón (de 7,5 a 6,4), que en el promedio nacional (de 6,7 a 6,3 puntos).

La valoración de la atención recibida por tipos, ha retrocedido igualmente, sobre todo en lo que se refiere a la atención primaria y a la especializada. En el primer caso, Aragón pasa de un 8,0 a un 6,6 y en el segundo de un 7,4 a un 6,1 (escala de 1 a 10). En urgencias también ha caído, aunque en menor medida, dicho puntaje (de 7,0 a 6,4), al igual que en la atención hospitalaria (de 7,9 a 7,6).

En cuanto a la preferencia por la provisión pública o privada se observa un incremento de la opción de esta última, tanto en atención primaria, como en la especializada se amplía considerablemente. En la primera se pasa de un 10,0% a un 29,3% entre 2019 y 2023, mientras que en la segunda se pasa de un 19,3% a un 37,0%. También crecen la hospitalización (del 9,7% al 16,2%) y la atención urgente (del 16,0% al 24,7%), pero en menor medida. No obstante, se debe señalar que la provisión pública sigue siendo prioritaria entre la población aragonesa, sea cual sea, el tipo de atención prestada.