

Indicadores de Prestaciones Farmacéuticas

Castilla y León 2018



Plan Estadístico de Castilla y León 2018-2021

(Decreto 6/2018, de 28 de marzo, por el que se aprueba el Plan Estadístico de Castilla y León 2018-2021)

Operación estadística nº 11017

Índice

Página

Presentación	3
1.- Consumo farmacéutico	4
1.1. Número de recetas totales por mes	4
1.2. Número de recetas totales por Área de salud	5
1.3. Número de recetas por persona protegida y mes	6
1.4. Número de recetas por persona protegida y mes según Área de salud	7
2.- Distribución del consumo de medicamentos.....	9
2.1. Distribución del consumo farmacéutico por grupo terapéutico	9
2.2. Importe por envase.....	12
3.- Gasto farmacéutico.....	13
3.1. Gasto total por mes	13
3.2. Gasto total por Área de salud	14
3.3. Gasto por persona protegida y mes.....	15
3.4. Gasto por persona protegida y mes según Área de salud	16
3.5. Gasto medio por receta	18
3.6. Gasto medio por receta y Área de salud	19
3.7. Gasto por grupo terapéutico	20
4.- Aportación	21
4.1. Aportación por mes	21
4.2. Aportación por Área de salud	22
5.- Anexos	24
5.1.- Índice de tablas.....	24
5.2.- Índice de gráficos	24

Presentación

El objetivo de este informe es dar a conocer el consumo y la utilización de los medicamentos, así como el gasto farmacéutico y las aportaciones realizadas por los usuarios en el ámbito de la prestación farmacéutica a través de receta en la Gerencia Regional de Salud.

Cualquier estudio de este tipo requiere disponer de unos datos comparables, lo que nos lleva a calcular indicadores. Se analiza los datos sobre el consumo, gasto y aportación por persona protegida. Para estudiar la utilización de medicamentos, además de dividir por población protegida, analizaremos su distribución en función de la Clasificación Anatómica-Terapéutica-Química (ATC) que divide los medicamentos en 14 grupos principales según las patologías del órgano o sistema para el que actúan.

1.- Consumo farmacéutico

1.1. Número de recetas totales por mes

El número total de recetas en Castilla y León durante el año 2018 fue de 52.771.977, (supone un incremento del 1,69% respecto al año 2017). El promedio mensual de recetas facturadas en Castilla y León durante el año 2018 se situó en 4.397.665 recetas (± 178.428).

En la evolución mensual, vemos que durante los meses de agosto y octubre se generaron un mayor número de recetas, (con más de 4,6 millones). Por el contrario, en febrero y septiembre fue cuando hubo un menor número de recetas (con poco más de 4 millones).

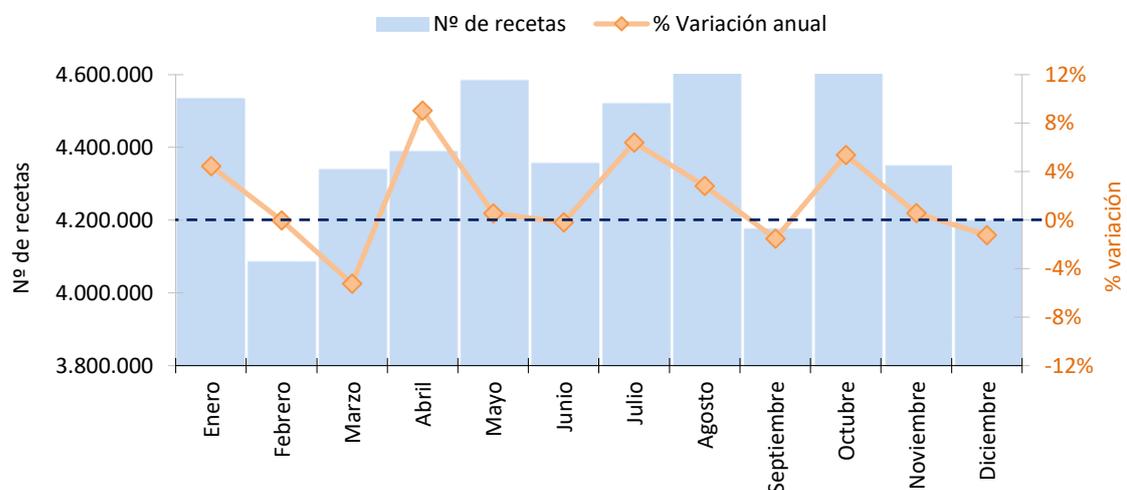
Respecto al año anterior, el número de recetas ha aumentado en la mayoría de los meses, excepto en: marzo (descenso del 5,24%), septiembre (descenso del 1,53%), diciembre (descenso del 1,24%), junio y febrero (con un descenso que no llega al 0,2%).

Tabla 1. Distribución mensual y acumulada del número de recetas totales y porcentaje de variación anual. Año 2018.

	Nº de recetas		Nº acumulado de recetas	
	2018	% Variación anual	2018	% Variación anual
Enero	4.534.213	4,47%	4.534.213	4,47%
Febrero	4.089.117	-0,01%	8.623.330	2,30%
Marzo	4.340.533	-5,24%	12.963.863	-0,35%
Abril	4.389.462	9,05%	17.353.325	1,87%
Mayo	4.582.848	0,55%	21.936.173	1,59%
Junio	4.357.286	-0,18%	26.293.459	1,29%
Julio	4.520.955	6,40%	30.814.414	2,01%
Agosto	4.612.206	2,82%	35.426.620	2,11%
Septiembre	4.178.248	-1,53%	39.604.868	1,72%
Octubre	4.614.604	5,38%	44.219.472	2,09%
Noviembre	4.351.036	0,59%	48.570.508	1,95%
Diciembre	4.201.469	-1,24%	52.771.977	1,69%

Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

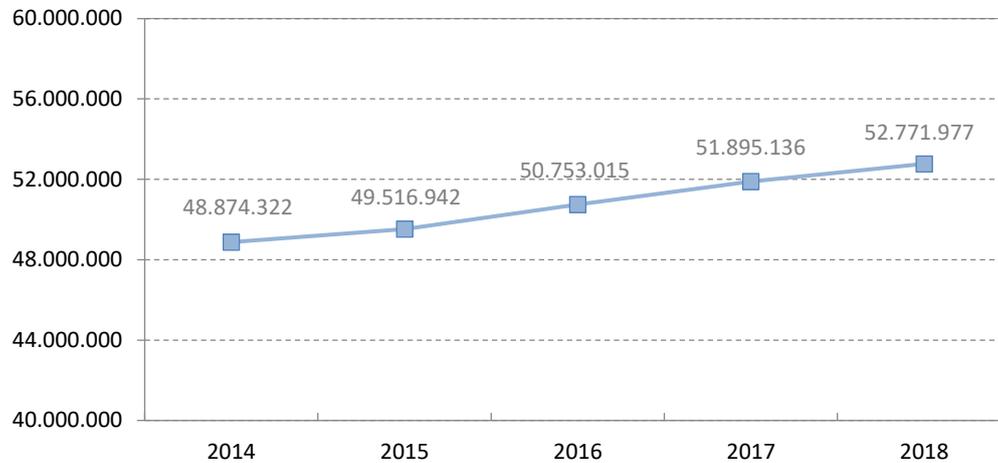
Gráfico 1. Evolución mensual del número de recetas totales y porcentaje de variación anual. Año 2018.



Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

En los últimos años, el número de recetas acumuladas a diciembre está en torno a los 50 millones, incrementándose desde el año 2014 un 8,0% hasta los 52,8 millones.

Gráfico 2. Evolución del número de recetas totales acumuladas a diciembre. Castilla y León. Años 2014–2018



Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

1.2. Número de recetas totales por Área de salud

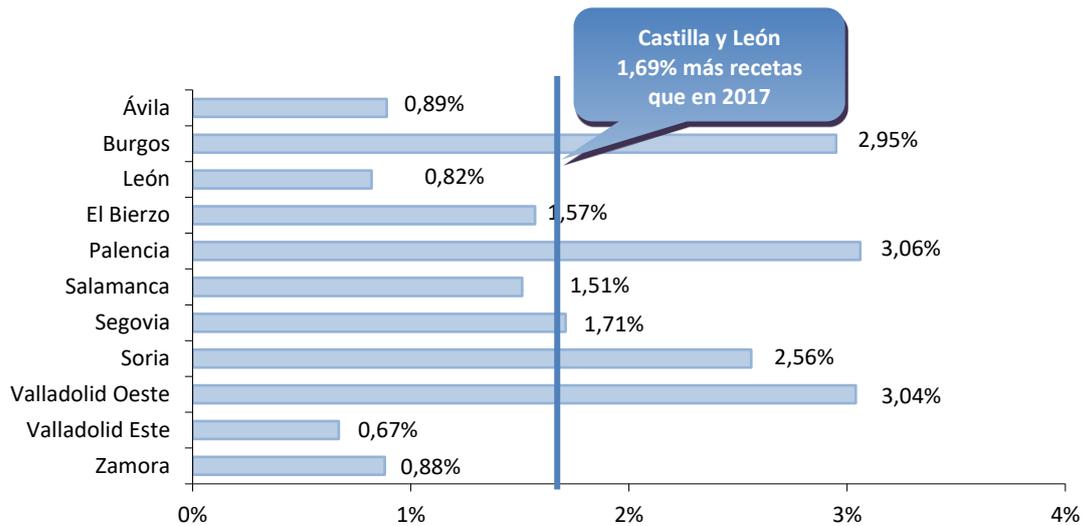
Por Área de salud, el mayor número de recetas en el año 2018 se generaron en Salamanca y León, con el 14,52% y 14,51% del total de recetas respectivamente. Respecto al año anterior, el número de recetas se incrementó un 1,69%. Los mayores aumentos se produjeron en las Áreas de Palencia y Valladolid Oeste, no existiendo descensos en ninguna de ellas.

Tabla 2. Distribución del número de recetas totales, acumulado a diciembre y porcentaje de variación anual por Área de salud. Año 2018.

	Nº de recetas (acumulado a diciembre)		
	2018	Porcentaje recetas	% Variación anual
Ávila	4.170.556	7,90%	0,89%
Burgos	6.942.727	13,16%	2,95%
León	7.658.508	14,51%	0,82%
El Bierzo	3.506.015	6,64%	1,57%
Palencia	3.578.035	6,78%	3,06%
Salamanca	7.664.706	14,52%	1,51%
Segovia	2.909.880	5,51%	1,71%
Soria	1.815.228	3,44%	2,56%
Valladolid Oeste	4.593.832	8,71%	3,04%
Valladolid Este	5.540.692	10,50%	0,67%
Zamora	4.391.798	8,32%	0,88%
Castilla y León	52.771.977	100,00%	1,69%

Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

Gráfico 3. Porcentaje de variación anual del número de recetas totales, por Área de salud. Variación 2017 -2018.



Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

1.3. Número de recetas por persona protegida y mes

Durante el año 2018, se consumieron en Castilla y León 1,85 recetas por persona protegida y mes, es decir, un 2,23% más que durante el año 2017.

Por meses, destaca el incremento de recetas por persona protegida y mes producido en abril, con un 9,75%. Solamente en los meses de marzo, septiembre y diciembre ha descendido este número, con un 4,76%, 1,01% y 0,79% respectivamente.

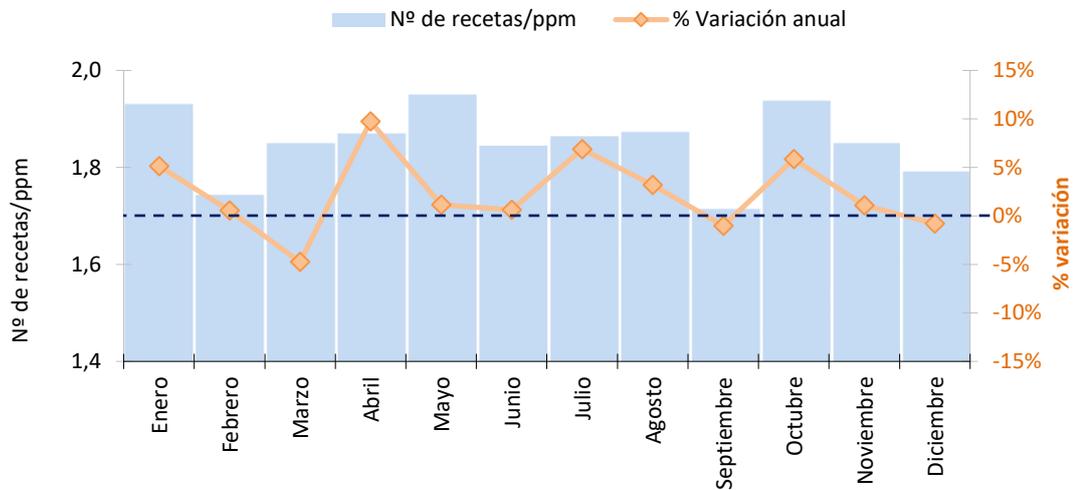
El número de recetas totales por persona protegida y año asciende a 22,21.

Tabla 3. Distribución mensual y acumulada del número de recetas totales por persona protegida al mes y porcentaje de variación anual. Año 2018.

	Nº de recetas por persona protegida y mes (mensual)		Nº de recetas por persona protegida y mes (acumulado)	
	2018	% Variación anual	2018	% Variación anual
Enero	1,93	5,12%	1,93	5,12%
Febrero	1,74	0,55%	1,84	2,90%
Marzo	1,85	-4,76%	1,84	0,21%
Abril	1,87	9,75%	1,85	2,46%
Mayo	1,95	1,14%	1,87	2,18%
Junio	1,84	0,61%	1,86	1,92%
Julio	1,86	6,86%	1,86	2,61%
Agosto	1,87	3,20%	1,87	2,69%
Septiembre	1,71	-1,01%	1,85	2,29%
Octubre	1,94	5,86%	1,86	2,65%
Noviembre	1,85	1,08%	1,86	2,50%
Diciembre	1,79	-0,79%	1,85	2,23%

Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

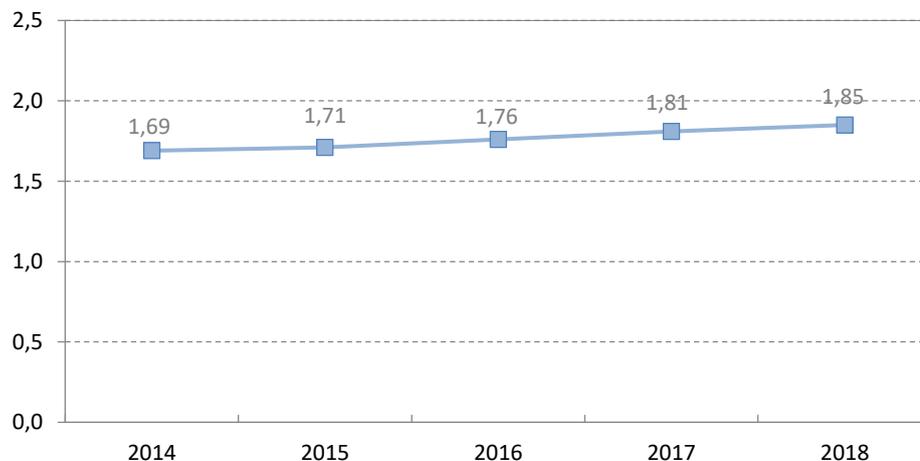
Gráfico 4. Evolución mensual del número de recetas totales por persona protegida y mes (ppm) y variación anual. Año 2018.



Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

En los últimos cinco años, el número de recetas por persona protegida, acumuladas a diciembre, oscila entre 1,69 y 1,85.

Gráfico 5. Evolución del número de recetas por persona protegida y mes, acumulado a diciembre. Castilla y León. Años 2014 - 2018



Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

1.4. Número de recetas por persona protegida y mes según Área de salud

Por Área de salud, destacan, Ávila, Zamora y El Bierzo por ser donde se consumen más recetas por persona protegida y mes (2,21, 2,19 y 2,18 respectivamente), mientras que en Valladolid Oeste se utilizan una media de 1,48 recetas por persona protegida y mes.

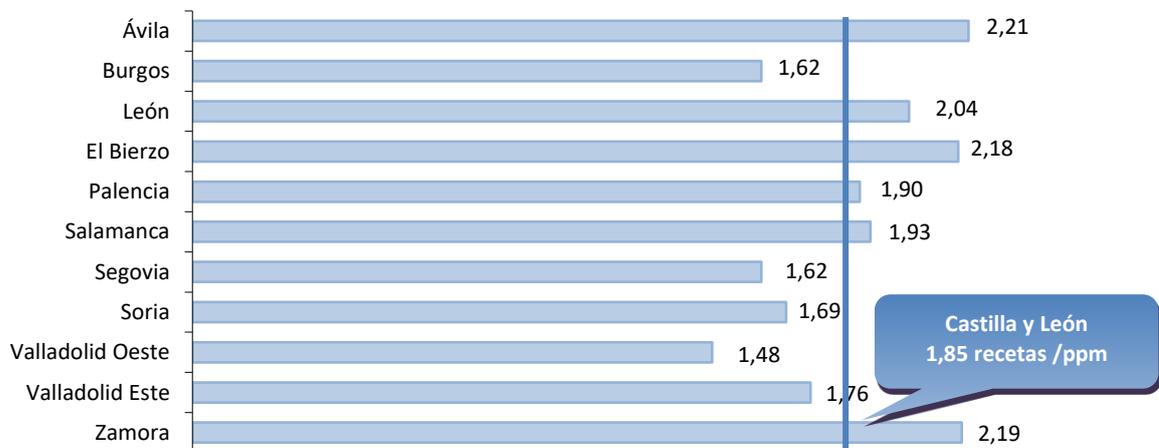
Con respecto al año anterior, todas las Áreas de salud han tenido una variación positiva.

Tabla 4. Distribución del número de recetas totales por persona protegida y mes, acumulado a diciembre y porcentaje de variación anual, por Área de salud. Año 2018.

	Nº de recetas por persona protegida y mes (acumulado a diciembre)	
	2018	% Variación anual
Ávila	2,21	1,73%
Burgos	1,62	3,63%
León	2,04	1,60%
El Bierzo	2,18	2,57%
Palencia	1,90	4,00%
Salamanca	1,93	2,11%
Segovia	1,62	1,62%
Soria	1,69	2,78%
Valladolid Oeste	1,48	2,53%
Valladolid Este	1,76	0,84%
Zamora	2,19	2,51%
Castilla y León	1,85	2,23%

Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

Gráfico 6. Número de recetas totales por persona protegida y mes (recetas/ppm) por Área de salud. Año 2018.



Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

2.- Distribución del consumo de medicamentos

Un análisis más detallado del consumo de medicamentos lleva a estudiar no sólo la cantidad de medicamentos consumidos sino a identificar los más consumidos y las patologías a las que se destinan.

2.1. Distribución del consumo farmacéutico por grupo terapéutico

El análisis de medicamentos por grupos terapéuticos aporta, la relación de este consumo con la población consumidora, caracterizada por tramos de edad y sexo.

Como en los últimos años, la distribución porcentual por edad del grupo terapéutico para el que se utilizan los medicamentos muestra que excepto para el grupo *J: Antiinfecciosos para uso sistémico* y *P: Productos antiparasitarios, insecticidas y repelentes*, son las personas de 75 o más años las que consumen más medicamentos en el resto de grupos.

Tabla 5. Distribución porcentual de los envases de medicamentos prescritos, por grupo de edad y grupo terapéutico. Año 2018.

Grupo terapéutico ²	Edad ¹ (años)						
	Menores de 5	5 a 14	15 a 44	45 a 54	55 a 64	65 a 74	75 o más
A: Tracto alimentario y metabolismo	0,52%	0,37%	5,84%	8,71%	17,35%	24,92%	42,29%
B: Sangre y órganos hematopoyéticos	0,13%	0,25%	7,57%	6,00%	11,48%	20,85%	53,72%
C: Sistema cardiovascular	0,01%	0,06%	2,01%	7,26%	17,81%	26,58%	46,27%
D: Dermatológicos	3,39%	4,53%	19,49%	11,35%	14,66%	18,02%	28,55%
G: Sistema genitourinario y hormonas sexuales	0,02%	0,13%	18,20%	5,63%	10,54%	22,13%	43,36%
H: Preparados hormonales sistémicos, excluyendo hormonas sexuales e insulinas	3,59%	3,05%	14,18%	12,91%	17,92%	19,08%	29,28%
J: Antiinfecciosos para uso sistémico	6,74%	7,07%	24,66%	11,35%	13,42%	13,75%	23,01%
L: Agentes antineoplásicos e inmunomoduladores	0,08%	1,12%	11,22%	15,47%	21,55%	21,27%	29,29%
M: Sistema musculoesquelético	1,50%	3,11%	15,86%	15,07%	19,92%	20,76%	23,78%
N: Sistema nervioso	0,50%	1,06%	10,62%	12,06%	15,95%	18,93%	40,87%
P: Productos antiparasitarios, insecticidas y repelentes	2,03%	5,77%	28,10%	18,44%	18,96%	13,88%	12,83%
R: Sistema respiratorio	3,25%	5,30%	17,77%	10,87%	14,43%	18,22%	30,17%
S: Órganos de los sentidos	2,89%	3,51%	9,38%	7,30%	12,40%	20,95%	43,58%
V: Varios	0,17%	5,92%	10,16%	9,52%	15,34%	19,56%	39,32%
Total	0,91%	1,32%	8,99%	9,71%	16,29%	22,06%	40,72%

 Grupo de edad que consume un porcentaje mayor de medicamentos

¹ Se estudian solo las recetas con identificación de sexo y edad del paciente.

² Clasificación ATC (Anatómica-Terapéutica-Química) actualizada periódicamente por el Centro de Metodología y Estadística de Utilización de medicamentos de la OMS.

Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

A continuación, se estudia más detalladamente la distribución de los envases de medicamentos consumidos en cada grupo terapéutico, según el sexo y la edad del paciente.

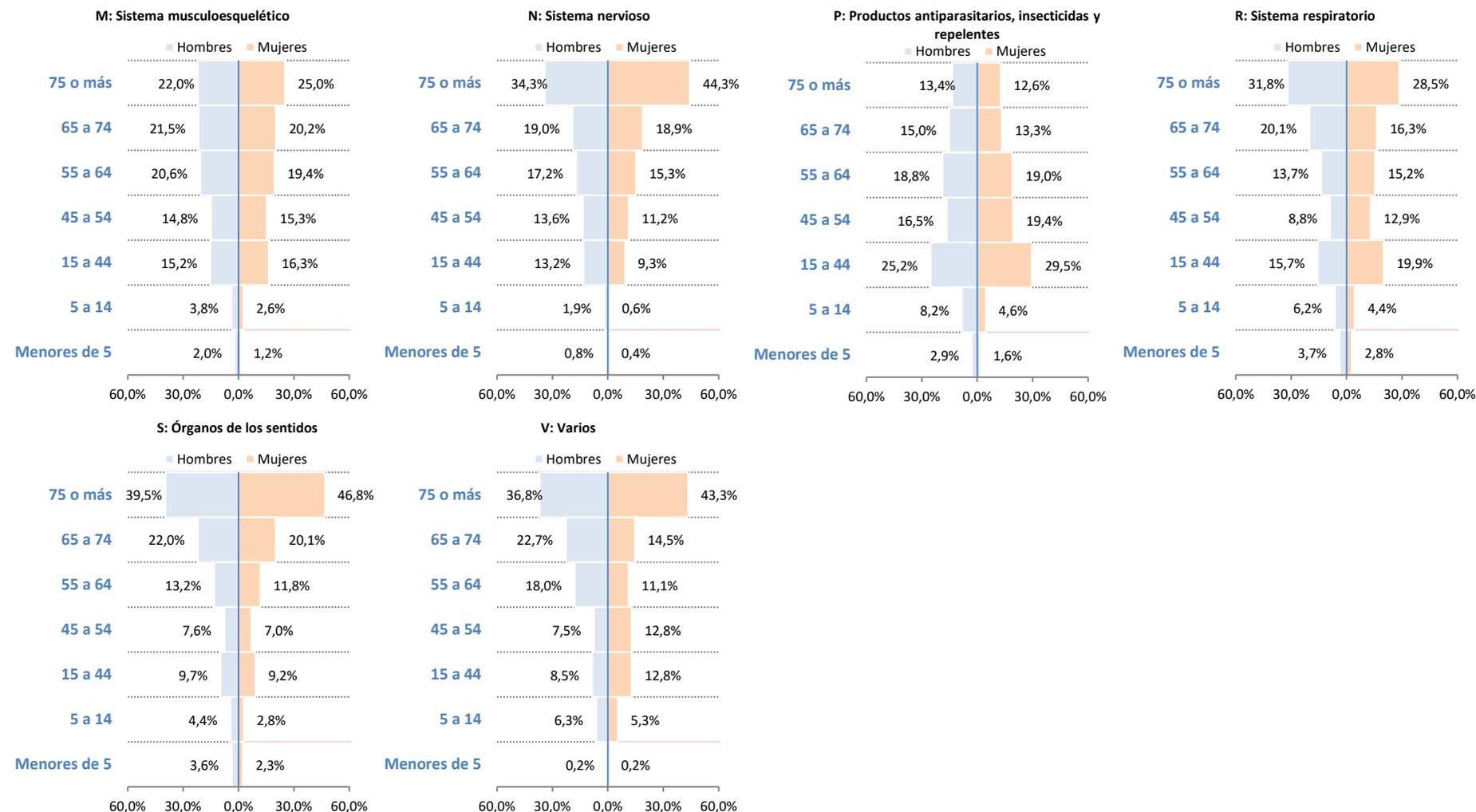
Como ocurre en años anteriores, hombres y mujeres siguen el mismo patrón de consumo en función de su edad; excepto en el grupo *G: Sistema genitourinario y hormonas sexuales*, más utilizado por las mujeres de entre 15 y 44 años y por los hombres a partir de los 65 años. El grupo *B: Sangre y órganos hematopoyéticos* se distribuye de manera diferente en el grupo de edad de 15 a 44 años, que es consumido mayoritariamente por mujeres.

Gráfico 7. Distribución porcentual de los envases de medicamentos consumidos por tramos de edad y sexo, en cada grupo terapéutico. Año 2018 (continúa).



Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León

Gráfico 7. Distribución porcentual de los envases de medicamentos consumidos por tramos de edad y sexo, en cada grupo terapéutico. Año 2018 (conclusión).



Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

2.2. Importe por envase

Para finalizar el análisis, calculamos el importe medio de los envases consumidos de cada grupo terapéutico, según el sexo del paciente.

El grupo terapéutico que ha tenido un mayor importe medio por envase consumido de medicamentos han sido el de V: *Varios* y L: *Agentes antineoplásicos e inmunomoduladores*, con 105,48€ y 62,96€ respectivamente.

Como en años anteriores, al desagregar por sexo, se observa que los hombres han tenido un mayor importe en todos los grupos terapéuticos, salvo en el M: *Sistema musculoesquelético* y P: *Productos antiparasitarios, insecticidas y repelentes*.

Tabla 6. Importe medio por envase consumido de medicamentos en cada grupo terapéutico, por sexo. Año 2018.

Grupo terapéutico ¹	Importe por envase (€)		
	Hombres	Mujeres	Total
A: Tracto alimentario y metabolismo	18,22	14,39	16,08
B: Sangre y órganos hematopoyéticos	17,45	16,73	17,09
C: Sistema cardiovascular	10,20	8,48	9,33
D: Dermatológicos	11,77	9,73	10,65
G: Sistema genitourinario y hormonas sexuales	25,51	22,34	24,50
H: Preparados hormonales sistémicos, excluyendo hormonas sexuales e insulinas	15,37	12,52	13,42
J: Antiinfecciosos para uso sistémico	9,04	8,67	8,83
L: Agentes antineoplásicos e inmunomoduladores	75,42	53,67	62,96
M: Sistema musculoesquelético	6,49	10,09	8,62
N: Sistema nervioso	15,22	10,79	12,32
P: Productos antiparasitarios, insecticidas y repelentes	8,95	9,78	9,51
R: Sistema respiratorio	25,57	19,06	22,31
S: Órganos de los sentidos	9,78	9,42	9,58
V: Varios	113,05	93,26	105,48
Total	15,15	12,03	13,40

¹ Clasificación ATC (Anatómica-Terapéutica-Química) actualizada periódicamente por el Centro de Metodología y Estadística de Utilización de medicamentos de la OMS.

Nota: Se estudian solo las recetas de medicamentos (Clasificación ATC) con identificación de sexo y edad del paciente.

Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

3.- Gasto farmacéutico

El gasto farmacéutico en receta representa la cuantía que se financia en relación a todos los medicamentos prescritos y dispensados en receta de Sacyl. Corresponde con el importe de los medicamentos, al que se detraen la aportación, los descuentos y las deducciones de la oficina de farmacia, según se establece en la normativa vigente.

3.1. Gasto total por mes

Durante el año 2018 el gasto farmacéutico fue de 609.350.847€, un 2,76% más que durante el año anterior. En todos los meses hubo incremento del gasto acumulado, siendo el mayor durante el mes de enero.

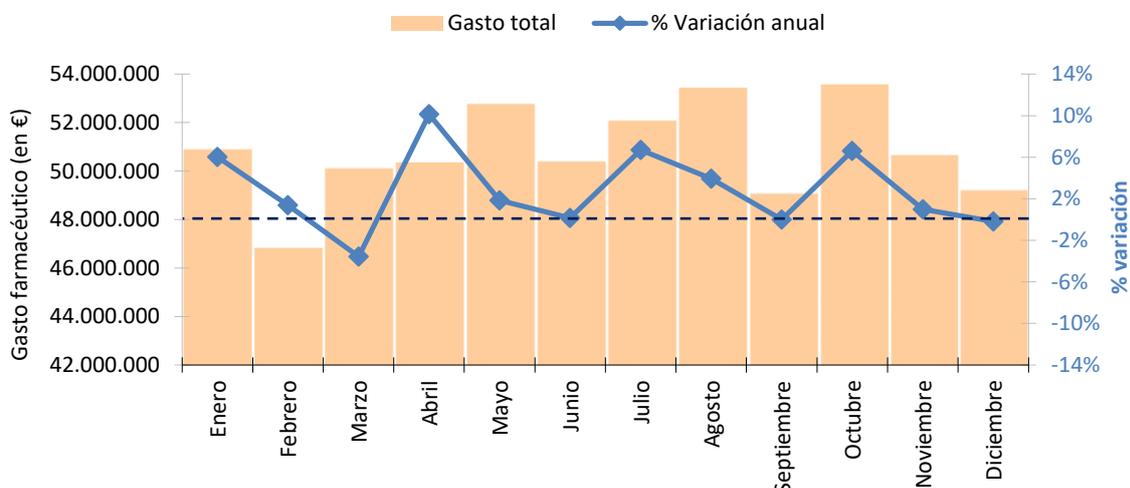
Por meses, en agosto y octubre se superaron los 53 millones de euros en gasto farmacéutico. La variación interanual ha sido positiva todos los meses excepto en marzo y diciembre, que descienden un 3,57% y un 0,18% respectivamente.

Tabla 7. Distribución mensual y acumulada del gasto farmacéutico total y porcentaje de variación anual. Año 2018.

	Gasto total (€)		Gasto total acumulado (€)	
	2018	% Variación anual	2018	% Variación anual
Enero	50.887.916,41	6,04%	50.887.916	6,04%
Febrero	46.846.632,84	1,37%	97.734.549	3,75%
Marzo	50.103.995,40	-3,57%	147.838.545	1,15%
Abril	50.350.663,72	10,13%	198.189.208	3,29%
Mayo	52.764.427,92	1,86%	250.953.636	2,98%
Junio	50.394.990,60	0,16%	301.348.627	2,50%
Julio	52.072.478,02	6,70%	353.421.105	3,10%
Agosto	53.428.674,92	3,93%	406.849.780	3,21%
Septiembre	49.072.052,12	0,01%	455.921.832	2,85%
Octubre	53.563.043,67	6,62%	509.484.876	3,24%
Noviembre	50.648.738,96	1,00%	560.133.615	3,03%
Diciembre	49.217.232,64	-0,18%	609.350.847	2,76%

Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

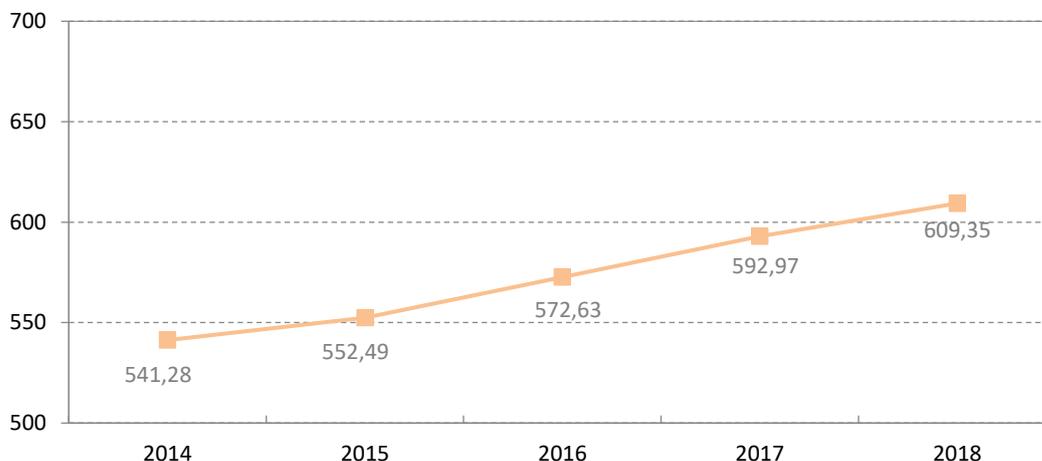
Gráfico 8. Evolución mensual del gasto farmacéutico total y variación anual. Año 2018.



Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

En los últimos cinco años, el gasto farmacéutico se ha incrementado un 12,6%, superando los 600 millones de euros.

Gráfico 9. Evolución del gasto farmacéutico (en millones de euros), acumulado a diciembre. Castilla y León. Años 2014 - 2018



Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

3.2. Gasto total por Área de salud

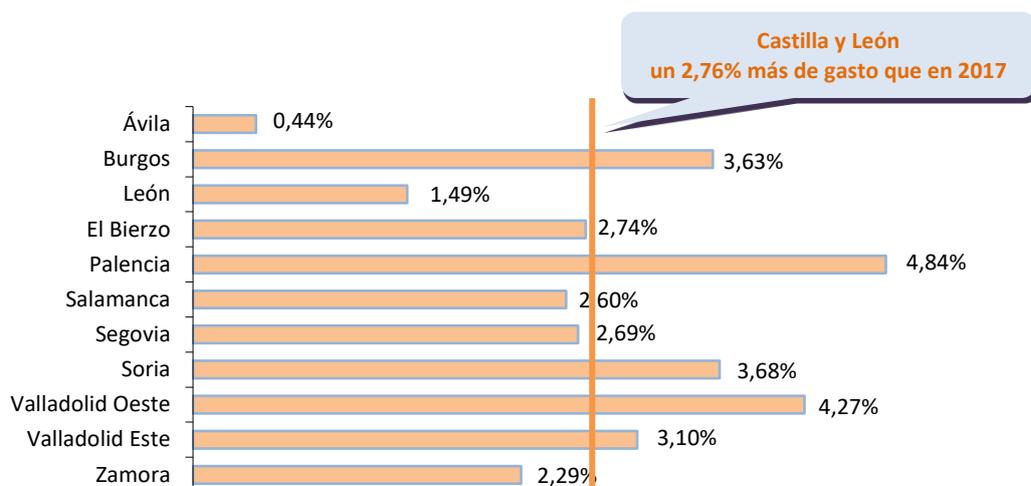
La distribución por Área de salud es similar a la de los últimos años: la mayor parte del gasto total farmacéutico se produce en las Áreas de León, Salamanca y Burgos, sumando entre las tres el 43,7% del gasto total de la Comunidad.

Tabla 8. Distribución del gasto farmacéutico total, acumulado a diciembre y porcentaje de variación anual, por Área de salud. Año 2018.

	Gasto total (€)		
	2018	% de gasto	% Variación anual
Ávila	47.041.518,74	7,72%	0,44%
Burgos	86.235.773,92	14,15%	3,63%
León	91.640.307,78	15,04%	1,49%
El Bierzo	42.571.484,34	6,99%	2,74%
Palencia	41.301.822,44	6,78%	4,84%
Salamanca	88.163.346,64	14,47%	2,60%
Segovia	30.364.348,76	4,98%	2,69%
Soria	21.608.305,51	3,55%	3,68%
Valladolid Oeste	49.128.655,65	8,06%	4,27%
Valladolid Este	60.724.879,71	9,97%	3,10%
Zamora	50.570.403,73	8,30%	2,29%
Castilla y León	609.350.847,22	100,00%	2,76%

Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

Gráfico 10. Porcentaje de variación anual del gasto farmacéutico total, por Área de salud. Variación 2017 -2018.



Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

3.3. Gasto por persona protegida y mes

El gasto acumulado a diciembre de 2018, en Castilla y León, fue de 21,37€ por persona protegida y mes, un 3,31% más que en el año 2017.

Respecto al gasto por persona protegida y mes, solo hubo descenso en marzo (3,08%). En el mes de abril se produjo el mayor incremento interanual en el gasto por persona protegida (10,83%).

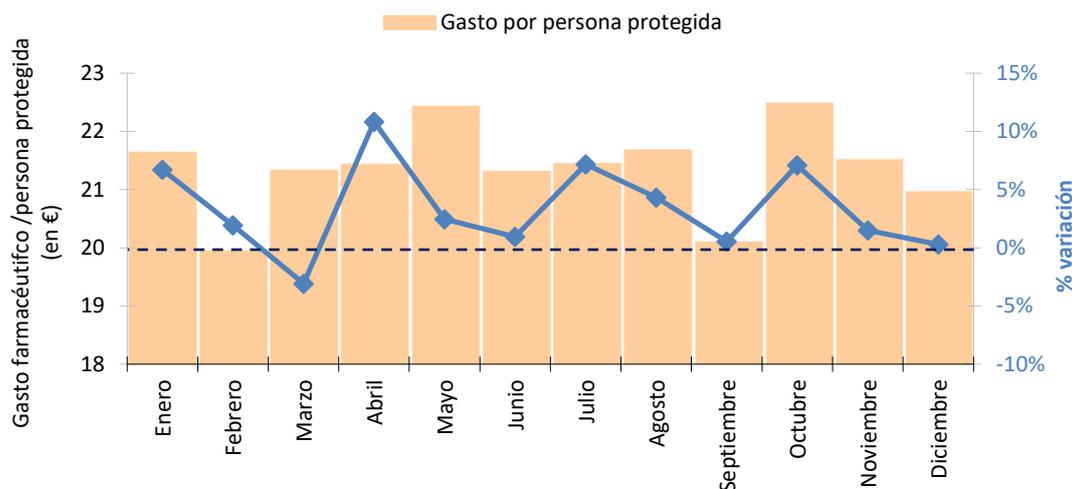
El gasto farmacéutico por persona protegida y año asciende a 256,46€.

Tabla 9. Distribución mensual y acumulada del gasto farmacéutico por persona protegida y mes y porcentaje de variación anual. Año 2018.

	Gasto por persona protegida y mes (mensual) (€)		Gasto por persona protegida y mes (acumulado) (€)	
	2018	% Variación anual	2018	% Variación anual
Enero	21,66	6,70%	21,66	6,70%
Febrero	19,96	1,93%	20,81	4,36%
Marzo	21,35	-3,08%	20,99	1,72%
Abril	21,44	10,83%	21,10	3,89%
Mayo	22,44	2,45%	21,37	3,58%
Junio	21,33	0,96%	21,36	3,13%
Julio	21,46	7,17%	21,38	3,71%
Agosto	21,69	4,32%	21,42	3,79%
Septiembre	20,13	0,53%	21,27	3,43%
Octubre	22,49	7,10%	21,39	3,80%
Noviembre	21,53	1,49%	21,41	3,59%
Diciembre	20,98	0,28%	21,37	3,31%

Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

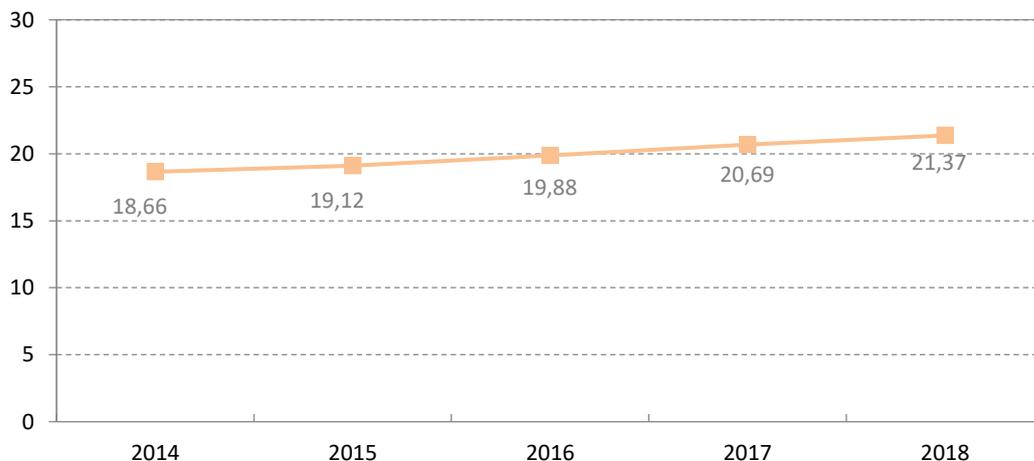
Gráfico 11. Evolución mensual del gasto farmacéutico por persona protegida y mes y variación anual. Año 2018.



Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

En los últimos cinco años, el gasto farmacéutico por persona protegida se ha incrementado un 14,5%, superando los 21 euros.

Gráfico 12. Evolución del gasto farmacéutico (en euros) por persona protegida y mes, acumulado a diciembre. Castilla y León. Años 2014 - 2018



Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

3.4. Gasto por persona protegida y mes según Área de salud

El Bierzo y Zamora son las Áreas de salud con mayor gasto farmacéutico por persona protegida, superando en el año 2018 los 25€ por persona protegida y mes, mientras que Segovia y las dos Áreas de Valladolid fueron las que tuvieron menor gasto, no superando los 20€ por persona protegida y mes.

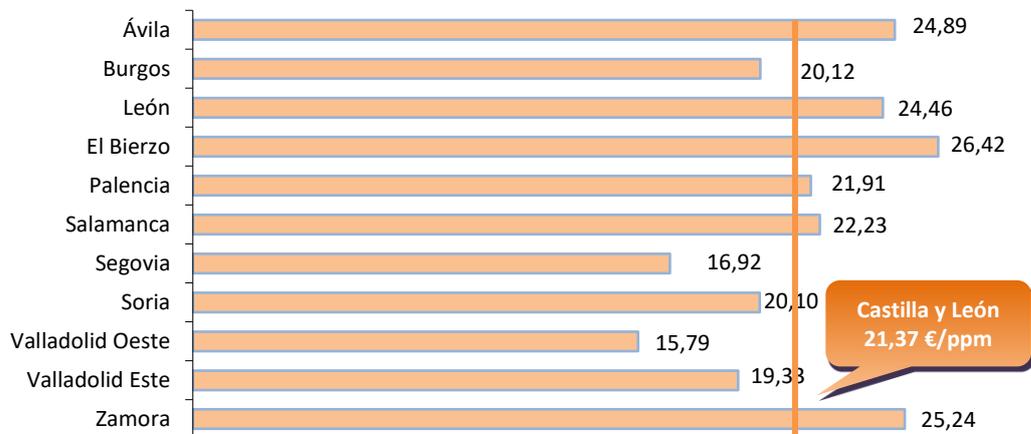
Respecto al año anterior, se ha incrementado el gasto por persona protegida en todas las Áreas de salud.

Tabla 10. Distribución del gasto farmacéutico por persona protegida y mes, por Área de salud. Año 2018.

	Gasto por persona protegida y mes (acumulado a diciembre) (€)	
	2018	% Variación anual
Ávila	24,89	1,27%
Burgos	20,12	4,31%
León	24,46	2,29%
El Bierzo	26,42	3,76%
Palencia	21,91	5,79%
Salamanca	22,23	3,21%
Segovia	16,92	2,60%
Soria	20,10	3,90%
Valladolid Oeste	15,79	3,76%
Valladolid Este	19,33	3,28%
Zamora	25,24	3,94%
Castilla y León	21,37	3,31%

Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

Gráfico 13. Gasto farmacéutico por persona protegida y mes según Área de salud (€/ppm). Año 2018.



Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

3.5. Gasto medio por receta

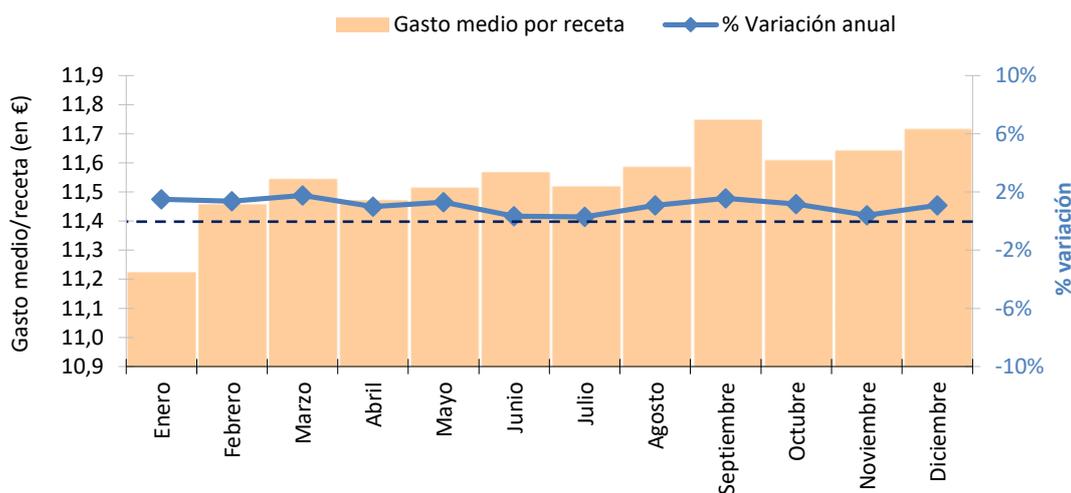
Durante 2018 el gasto medio por receta en Castilla y León fue de 11,55€, un 1,06% más que en el año 2017. El gasto medio por receta se ha incrementado en todos los meses del año.

Tabla 11. Distribución mensual y acumulada del gasto farmacéutico medio por receta y porcentaje de variación anual. Año 2018.

	Gasto medio por receta (mensual) (€)		Gasto medio por receta (acumulado) (€)	
	2018	% Variación anual	2018	% Variación anual
Enero	11,22	1,50%	11,22	1,50%
Febrero	11,46	1,37%	11,33	1,41%
Marzo	11,54	1,76%	11,40	1,51%
Abril	11,47	0,99%	11,42	1,39%
Mayo	11,51	1,30%	11,44	1,37%
Junio	11,57	0,34%	11,46	1,19%
Julio	11,52	0,29%	11,47	1,07%
Agosto	11,58	1,09%	11,48	1,07%
Septiembre	11,74	1,56%	11,51	1,12%
Octubre	11,61	1,17%	11,52	1,13%
Noviembre	11,64	0,41%	11,53	1,06%
Diciembre	11,71	1,07%	11,55	1,06%

Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

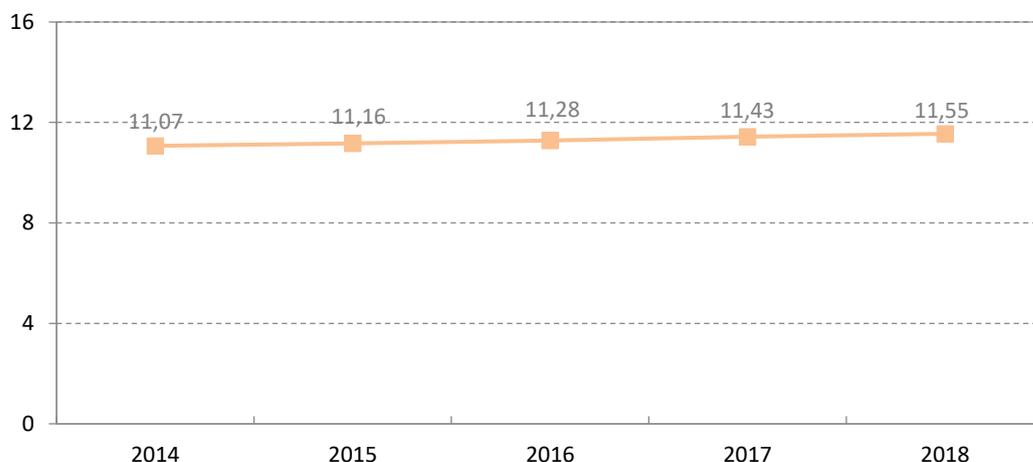
Gráfico 14. Evolución mensual del gasto farmacéutico medio por receta y variación anual. Año 2018.



Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

En los últimos cinco años el gasto farmacéutico medio por receta se ha incrementado un 4,3%, manteniéndose en cantidades superiores a los 11 euros.

Gráfico 15. Evolución del gasto farmacéutico medio por receta, acumulado a diciembre. Castilla y León. Años 2014 – 2018



Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

3.6. Gasto medio por receta y Área de salud

Por Área de salud, el gasto medio por receta más elevado se produjo en Burgos (12,42 €/receta) y en El Bierzo (12,14 €/receta). Segovia y Valladolid Oeste presentaron los menores gastos medios de la Comunidad (10,43 y 10,69 €/receta, respectivamente).

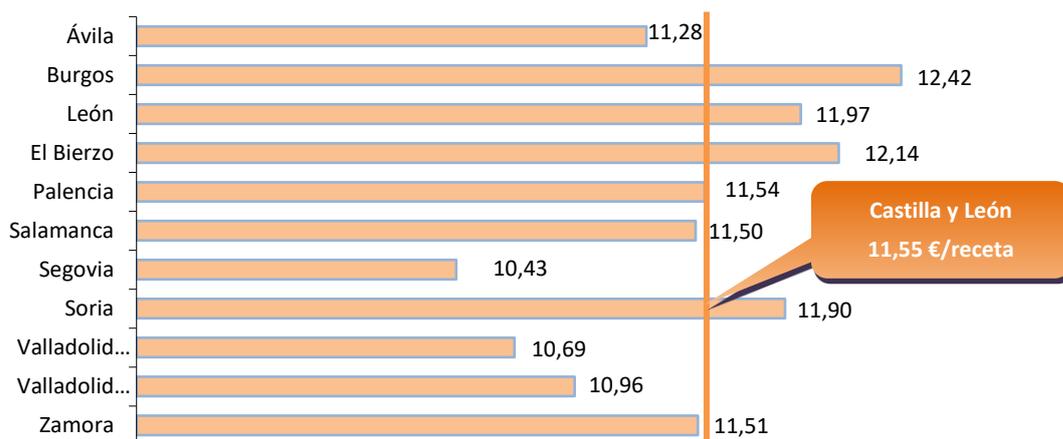
Tabla 12. Distribución del gasto farmacéutico medio por receta y porcentaje de variación anual, por Área de salud. Año 2018.

	Gasto medio por receta (acumulado a diciembre) (€)	
	2018	% Variación anual
Ávila	11,28	-0,45%
Burgos	12,42	0,66%
León	11,97	0,67%
El Bierzo	12,14	1,15%
Palencia	11,54	1,72%
Salamanca	11,50	1,08%
Segovia	10,43	0,96%
Soria	11,90	1,09%
Valladolid Oeste	10,69	1,20%
Valladolid Este	10,96	2,42%
Zamora	11,51	1,39%
Castilla y León	11,55	1,06%

Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

El gasto medio por receta respecto al año 2017 aumentó en todas las Áreas, excepto en Ávila, con un ligero descenso. El mayor incremento se ha producido en el Área de Valladolid Este, con un 2,42%.

Gráfico 16. Gasto farmacéutico medio por receta según Área de salud (€/receta). Año 2018.



Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

3.7. Gasto por grupo terapéutico

Los grupos terapéuticos que han supuesto mayor gasto en medicamentos en 2018, al igual que años anteriores, han sido los del N: Sistema nervioso (24,43%), A: Tracto alimentario y metabolismo (18,76%) y C: Sistema cardiovascular (18,50%), superando entre los tres el 60% del gasto.

Tabla 13. Distribución del gasto en medicamentos por grupo terapéutico. Años 2017-2018.

Grupo terapéutico*	% importe sobre total	
	2017	2018
A: Tracto alimentario y metabolismo	17,87%	18,76%
B: Sangre y órganos hematopoyéticos	7,64%	8,54%
C: Sistema cardiovascular	19,19%	18,50%
D: Dermatológicos	1,37%	1,35%
G: Sistema genitourinario y hormonas sexuales	5,34%	5,17%
H: Preparados hormonales sistémicos, excluyendo hormonas sexuales e insulinas	1,88%	1,81%
J: Antiinfecciosos para uso sistémico	2,58%	2,50%
L: Agentes antineoplásicos e inmunomoduladores	4,96%	4,74%
M: Sistema musculoesquelético	4,24%	3,92%
N: Sistema nervioso	24,80%	24,43%
P: Productos antiparasitarios, insecticidas y repelentes	0,13%	0,15%
R: Sistema respiratorio	7,86%	8,03%
S: Órganos de los sentidos	1,62%	1,59%
V: Varios	0,53%	0,53%
Total	100%	100%

*Clasificación ATC (Anatómica-Terapéutica-Química) actualizada periódicamente por el Centro de Metodología y Estadística de Utilización de medicamentos de la OMS.

Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

4.- Aportación

Se entiende por *aportación*¹ a la cuantía que abona el usuario al adquirir los medicamentos en la oficina de farmacia.

4.1. Aportación por mes

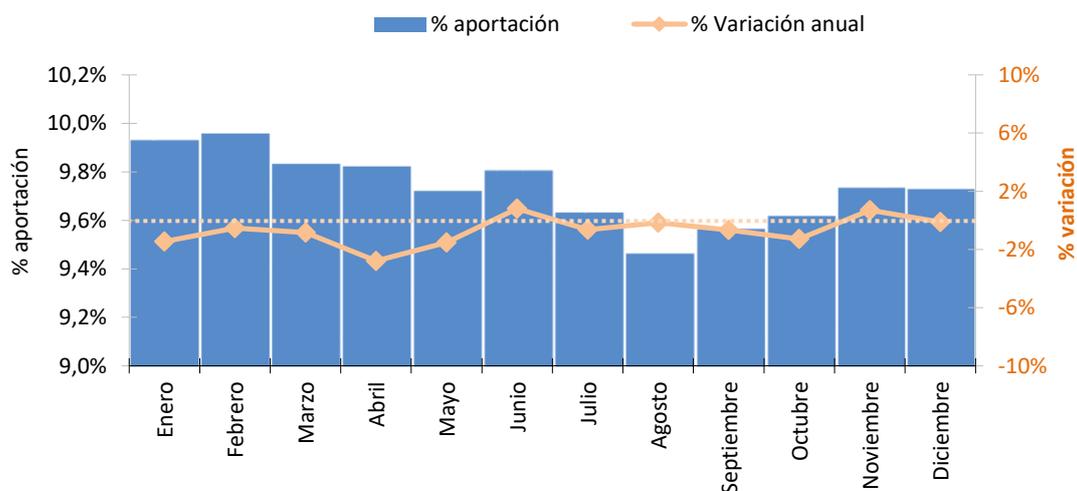
El porcentaje de aportación en todos los meses del año oscila en cifras cercanas al 10% del precio de los medicamentos. La variación interanual en las aportaciones ha descendido en la mayoría de los meses, disminuyendo en el cómputo anual un 0,75% con respecto al año anterior. El mes con mayor descenso interanual fue abril (-2,79%).

Tabla 14. Distribución mensual y acumulada del porcentaje de aportación y porcentaje de variación anual. Año 2018.

	% de aportación (mensual)		% de aportación (acumulado)	
	2018	% Variación anual	2018	% Variación anual
Enero	9,93%	-1,44%	9,93%	-1,44%
Febrero	9,96%	-0,52%	9,94%	-1,00%
Marzo	9,83%	-0,83%	9,91%	-0,92%
Abril	9,82%	-2,79%	9,89%	-1,38%
Mayo	9,72%	-1,51%	9,85%	-1,41%
Junio	9,81%	0,80%	9,84%	-1,03%
Julio	9,63%	-0,64%	9,81%	-0,99%
Agosto	9,47%	-0,16%	9,77%	-0,89%
Septiembre	9,57%	-0,66%	9,75%	-0,86%
Octubre	9,62%	-1,28%	9,73%	-0,91%
Noviembre	9,73%	0,71%	9,73%	-0,81%
Diciembre	9,73%	-0,11%	9,73%	-0,75%

Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

Gráfico 17. Evolución mensual del porcentaje de aportación y variación anual. Año 2018.

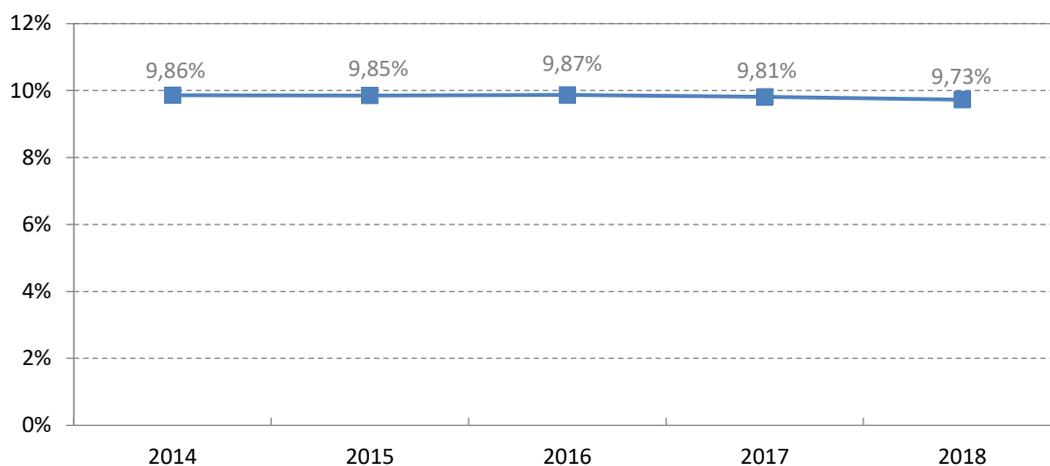


Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

¹ Desde el 1 de julio de 2012 la aportación se calcula según los criterios establecidos en el *Real Decreto-Ley 16/2012, de 20 de abril*, por el que se modifican las condiciones de la prestación farmacéutica.

En los últimos cinco años el porcentaje de aportación del usuario permanece prácticamente constante en valores cercanos al 10%.

Gráfico 18. Evolución del porcentaje de aportación del usuario, acumulado a diciembre. Castilla y León. Años 2014 - 2018



Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

4.2. Aportación por Área de salud

El porcentaje de aportación, acumulado a diciembre de 2018, ha sido del 9,73% en Castilla y León. Por Área de salud, Valladolid Oeste, Segovia, Burgos y Soria han tenido un porcentaje de aportación superior al 10%.

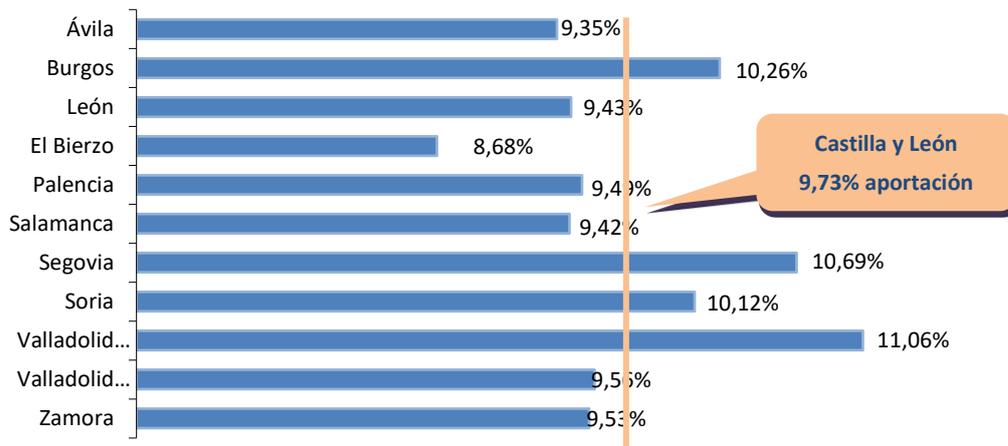
La variación interanual en la Comunidad respecto al año 2017 ha disminuido un 0,75%. La provincia donde este descenso ha sido mayor es Palencia (-1,78%).

Tabla 15. Porcentaje de aportación acumulado a diciembre y porcentaje de variación anual, por provincia. Año 2018.

	% de aportación (acumulado a diciembre)	
	2018	% Variación anual
Ávila	9,35%	1,20%
Burgos	10,26%	-1,21%
León	9,43%	-1,07%
El Bierzo	8,68%	-1,21%
Palencia	9,49%	-1,78%
Salamanca	9,42%	-1,15%
Segovia	10,69%	-0,25%
Soria	10,12%	-0,55%
Valladolid Oeste	11,06%	-0,13%
Valladolid Este	9,56%	-0,66%
Zamora	9,53%	-0,77%
Castilla y León	9,73%	-0,75%

Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

Gráfico 19. Porcentaje de aportación acumulado a diciembre, por Área de salud. Año 2018.



Fuente: Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

5.- Anexos

5.1.- Índice de tablas

Tabla 1. Distribución mensual y acumulada del número de recetas totales y porcentaje de variación anual. Año 2018. ...	4
Tabla 2. Distribución del número de recetas totales, acumulado a diciembre y porcentaje de variación anual por Área de salud. Año 2018.....	5
Tabla 3. Distribución mensual y acumulada del número de recetas totales por persona protegida al mes y porcentaje de variación anual. Año 2018.....	6
Tabla 4. Distribución del número de recetas totales por persona protegida y mes, acumulado a diciembre y porcentaje de variación anual, por Área de salud. Año 2018.....	8
Tabla 5. Distribución porcentual de los envases de medicamentos prescritos, por grupo de edad y grupo terapéutico. Año 2018.	9
Tabla 6. Importe medio por envase consumido de medicamentos en cada grupo terapéutico, por sexo. Año 2018.	12
Tabla 7. Distribución mensual y acumulada del gasto farmacéutico total y porcentaje de variación anual. Año 2018. ...	13
Tabla 8. Distribución del gasto farmacéutico total, acumulado a diciembre y porcentaje de variación anual, por Área de salud. Año 2018.....	14
Tabla 9. Distribución mensual y acumulada del gasto farmacéutico por persona protegida y mes y porcentaje de variación anual. Año 2018.	15
Tabla 10. Distribución del gasto farmacéutico por persona protegida y mes, por Área de salud. Año 2018.....	17
Tabla 11. Distribución mensual y acumulada del gasto farmacéutico medio por receta y porcentaje de variación anual. Año 2018.	18
Tabla 12. Distribución del gasto farmacéutico medio por receta y porcentaje de variación anual, por Área de salud. Año 2018.	19
Tabla 13. Distribución del gasto en medicamentos por grupo terapéutico. Años 2017-2018.	20
Tabla 14. Distribución mensual y acumulada del porcentaje de aportación y porcentaje de variación anual. Año 2018.	21
Tabla 15. Porcentaje de aportación acumulado a diciembre y porcentaje de variación anual, por provincia. Año 2018.	22

5.2.- Índice de gráficos

Gráfico 1. Evolución mensual del número de recetas totales y porcentaje de variación anual. Año 2018.	4
Gráfico 2. Evolución del número de recetas totales acumuladas a diciembre. Castilla y León. Años 2014–2018.....	5
Gráfico 3. Porcentaje de variación anual del número de recetas totales, por Área de salud. Variación 2017 -2018.....	6
Gráfico 4. Evolución mensual del número de recetas totales por persona protegida y mes (ppm) y variación anual. Año 2018.	7
Gráfico 5. Evolución del número de recetas por persona protegida y mes, acumulado a diciembre. Castilla y León. Años 2014 - 2018	7
Gráfico 6. Número de recetas totales por persona protegida y mes (recetas/ppm) por Área de salud. Año 2018.	8
Gráfico 7. Distribución porcentual de los envases de medicamentos consumidos por tramos de edad y sexo, en cada grupo terapéutico. Año 2018 (continúa).	10
Gráfico 7. Distribución porcentual de los envases de medicamentos consumidos por tramos de edad y sexo, en cada grupo terapéutico. Año 2018 (conclusión).....	11
Gráfico 8. Evolución mensual del gasto farmacéutico total y variación anual. Año 2018.	13
Gráfico 9. Evolución del gasto farmacéutico (en millones de euros), acumulado a diciembre. Castilla y León. Años 2014 - 2018	14
Gráfico 10. Porcentaje de variación anual del gasto farmacéutico total, por Área de salud. Variación 2017 -2018.....	15
Gráfico 11. Evolución mensual del gasto farmacéutico por persona protegida y mes y variación anual. Año 2018.	16
Gráfico 12. Evolución del gasto farmacéutico (en euros) por persona protegida y mes, acumulado a diciembre. Castilla y León. Años 2014 - 2018.....	16
Gráfico 13. Gasto farmacéutico por persona protegida y mes según Área de salud (€/ppm). Año 2018.	17
Gráfico 14. Evolución mensual del gasto farmacéutico medio por receta y variación anual. Año 2018.....	18
Gráfico 15. Evolución del gasto farmacéutico medio por receta, acumulado a diciembre. Castilla y León. Años 2014 – 2018	19
Gráfico 16. Gasto farmacéutico medio por receta según Área de salud (€/receta). Año 2018.....	20
Gráfico 17. Evolución mensual del porcentaje de aportación y variación anual. Año 2018.....	21
Gráfico 18. Evolución del porcentaje de aportación del usuario, acumulado a diciembre. Castilla y León. Años 2014 - 2018	22
Gráfico 19. Porcentaje de aportación acumulado a diciembre, por Área de salud. Año 2018.	23