

15 February 2023

**Consumer Price Index (CPI). Base 2021**  
**Harmonised Index of Consumer Prices (HICP). Base 2015**  
January 2023

## Main results

- The annual variation rate of the January IPRIX stood at -5.9%, two tenths above that registered in December.
- The annual rate of core inflation increases five tenths, reaching 7.5%.
- The monthly variation rate for the overall index is -0.2%.
- The annual rate of the Harmonised Index of Consumer Prices (HICP) stood at 5.9%, four tenths higher than that of the previous month.
- With the publication of the CPI for January 2023, the INE introduces a new procedure for calculating weights, and extends electricity and gas coverage with the incorporation of free market prices.

## Annual evolution of consumer prices

The annual rate of the overall Consumer Price Index (CPI) in January was 5.9%. This rate is two tenths higher than that registered the previous month.

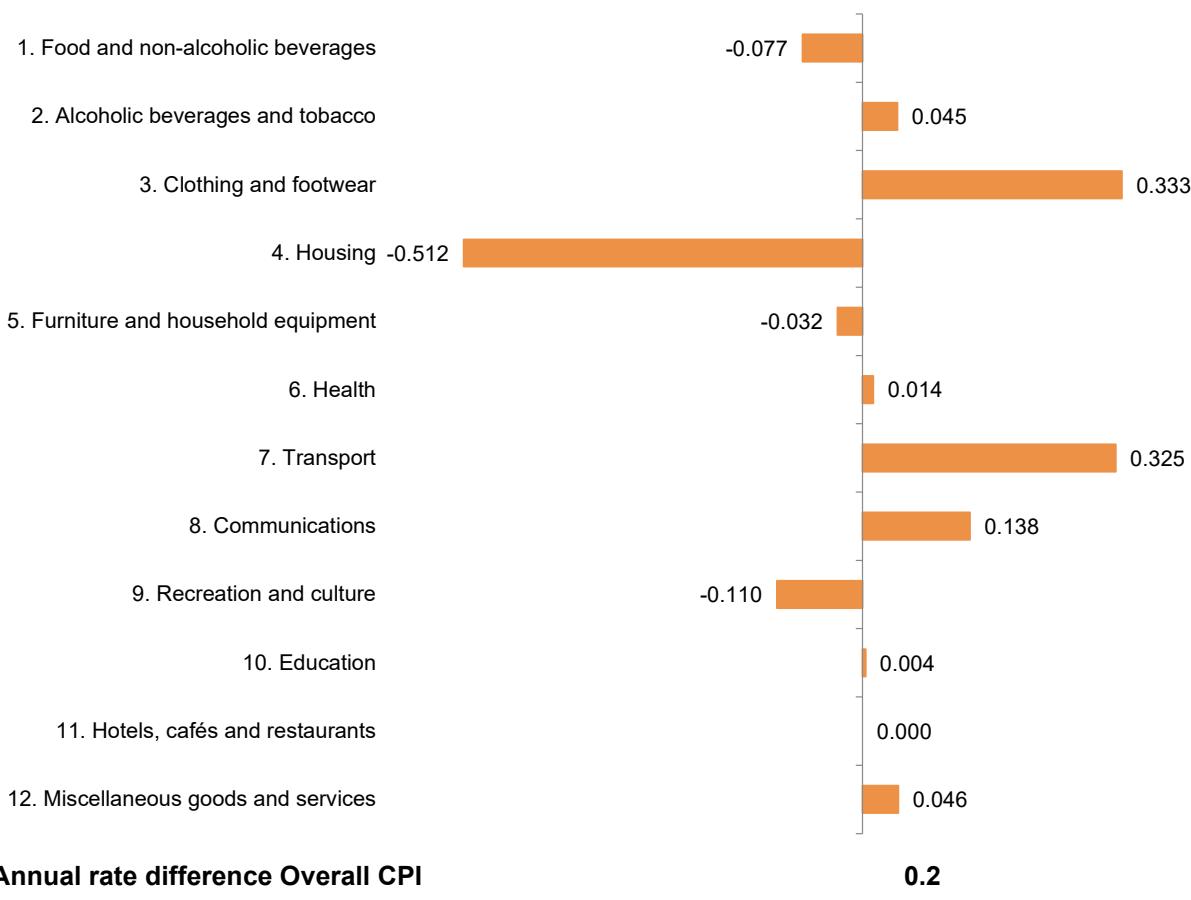
The groups which most influenced this increase in the annual rate were:

- **Clothing and footwear**, with a variation of 3.6%, nearly two points higher than the previous month. This evolution was because the prices of all components fell less this month than in January 2022.
- **Transport**, whose rate stood at 5.6%, more than two points higher than last month. This was due to the increase in the prices of *fuels and lubricants*, which was higher than in January of the previous year.
- The variation of **Communications** stood at 2.3%, more than four points above that registered in December. This was due to the fact that *telephone and telefax services* rose more than in January 2022.

Notable among the groups with a negative contribution were:

- **Housing**, whose annual variation rate decreased nearly four points to stand at -8.4%. Of note in this behaviour was the drop in *electricity*; which was greater than in January of last year.
- **Leisure and culture** had an annual variation of 2.5%, which was more than one point below that registered in December. This was due to the drop in the prices of *Package holidays*, which was greater than that registered in January 2022.

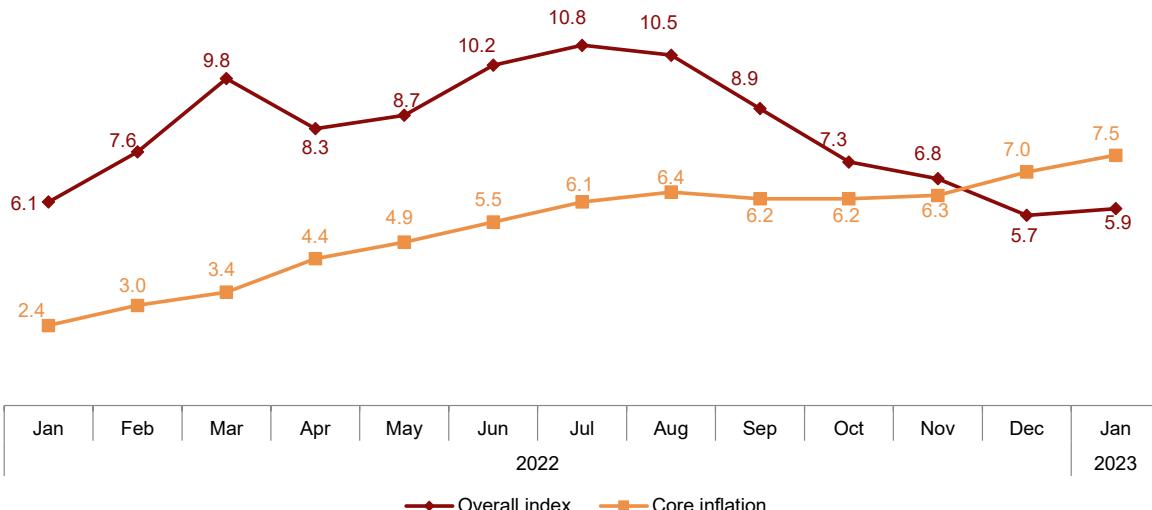
#### Contribution of groups to the annual CPI rate



The annual variation rate of core inflation (general index excluding unprocessed food and energy products) increased five tenths, to 7.5%. It was highest since December 1986; the difference with the general CPI was more than one and a half points.

### Annual CPI Rate

Overall and core index. Percentage

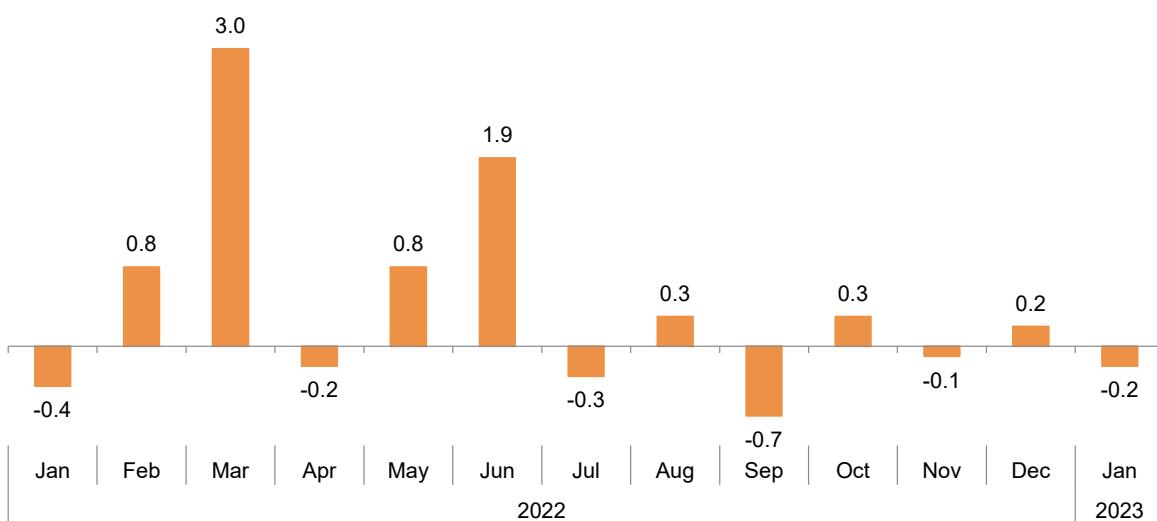


### Monthly evolution of consumer prices

In January, the monthly variation rate of the overall CPI was -0.2%.

### Monthly CPI Rate

Overall index Percentage



The groups with the greatest negative monthly contribution to the CPI monthly rate were:

- **Housing**, which presented a variation of -4.2% as a result of the decline in *electricity* prices. The contribution of this group to the general CPI was -0.533.
- **Clothing and footwear**, with a variation of -11.5% and a contribution of -0.451. This was due to the winter sales season discounts.
- **Leisure and culture** registered a rate of -2.1%, which contributed -0.167. This was primarily caused by the decrease in the prices of *Tourist packages*.

On the other hand, among the groups with a positive monthly contribution, worth noting were:

- **Transportation**, with a monthly rate of 4.1% and a contribution of 0.572, due to the increase in the prices of *fuel and lubricants*.
- **Communications** experienced a variation of 4.5%, which was due to the rise in prices of *telephone and fax services*. The contribution of this group to the overall CPI was 0.146.

A more detailed analysis indicates the areas that had the greatest effect on the monthly IPC rate in the month of January.

#### **Groups with the greatest positive impact on the monthly CPI rate**

Classes	Monthly rate (%)	Contribution
<b>Food products</b>		
Fish and seafood	2.1	0,045
Meat	0.6	0,026
Mineral waters, soft drinks, fruit and vegetable juices	2.0	0,021
Bread and cereals	0.6	0,016
Food products n.e.c.	1.0	0,014
Sugar, jam, honey, chocolate and confectionery	1.7	0,011
<b>Other groups</b>		
Fuels and lubricants for personal vehicles	11.3	0,524
Telephone and telefax services	5.0	0,148
Restaurants, cafés and the like	0.6	0,075
Gas	5.4	0,067
Cars	1.0	0,029
Tobacco	1.2	0,029
Social protection	2.1	0,028

#### **Groups with the greatest negative impact on the monthly CPI rate**

Classes	Monthly rate (%)	Contribution
<b>Food products</b>		
Fresh fruits	-3.3	-0,061
Oils and Fats	-1.8	-0,012
<b>Other groups</b>		
Electricity	-17.5	-0,619
Clothes	-12.6	-0,363
Tourist packages	-13.5	-0,198
Accommodation services	-7.3	-0,075
Footwear	-7.7	-0,075
Passenger transport by road	-3.1	-0,019

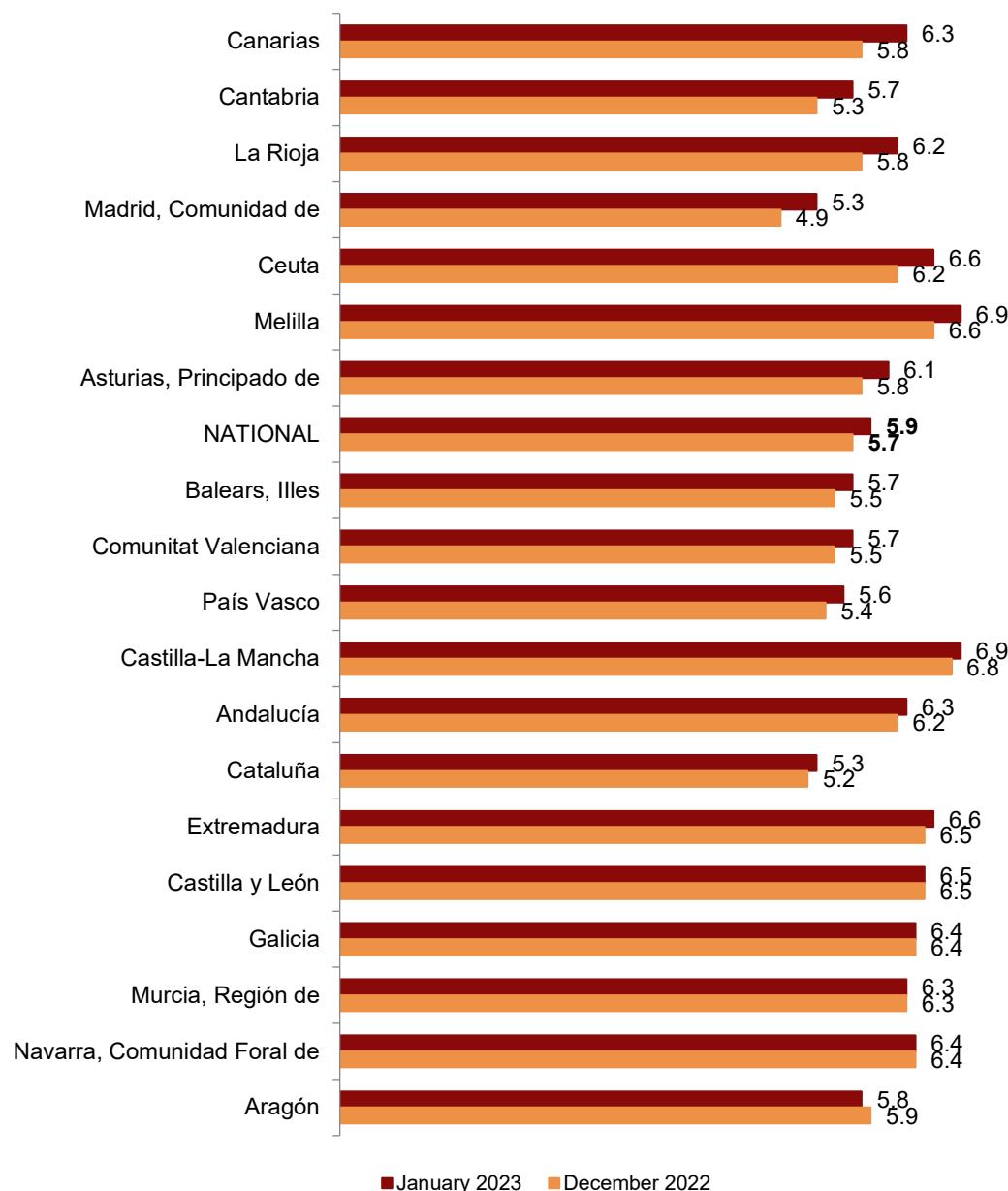
## Results by Autonomous Communities. Annual variation rates

The annual CPI rate increased in January compared to December in all the autonomous communities, except in Aragón, where it decreased by one tenth.

The largest increases occurred in the Canarias, with an increase of 0.5 points, and in Cantabria, La Rioja and Comunidad de Madrid, with increases of 0.4 points in each.

### Annual rates of CPI

Autonomous Communities and Cities. Percentage



■ January 2023 ■ December 2022

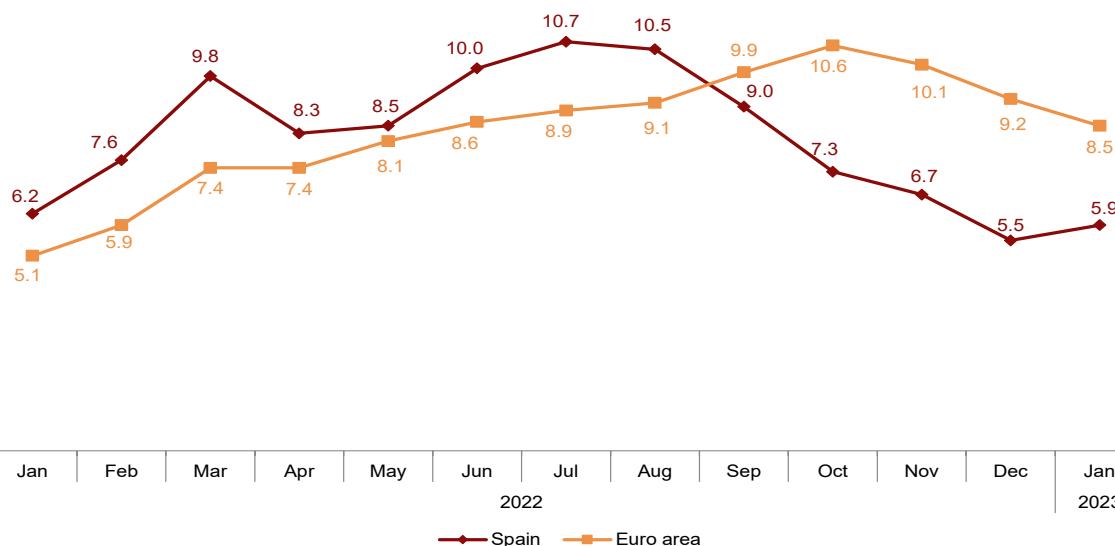
## Harmonised Index of Consumer Prices (HICP)

In January, the annual variation rate of the HICP stood at 5.9%, four tenths above that registered in the previous month.

The monthly variation of the HICP was -0.4%.

### Annual HICP Evolution. Base 2015

General rate Spain and Monetary Union<sup>1</sup>



<sup>1</sup> The latest data from the Monetary Union refers to the flash estimate

## Consumer Price Index at Constant Taxes

In January, the annual variation rate of the Consumer Price Index at Constant Taxes (CPI-CT) stood at 6.5%, six tenths above that recorded by the general CPI.

The monthly variation of the CPI-CT was 0.0%.

In turn, the HICP at Constant Taxes (HICP-CT) registered an annual rate of 6.4%, five tenths more than that of the HICP.

The monthly variation rate of the HICP-CT was -0.2%.

## Data Review and Update

The data published today is final and is not subject to further revision. All results are available on INEBase.

## Informative Annex

### Methodological Innovations in the 2023 CPI

The Consumer Price Index (CPI), published today by the INE, incorporates methodological innovations to improve indicator quality and bring it into line with European Union regulations. These innovations were advanced in the publication of the leading indicator on January 30.

The first of them concerns the **extension of the coverage of the gas and electricity markets**, with the incorporation of the free market part of both sectors. For this extension, it has been necessary to carry out a process of adaptation of the information on free market prices of both sectors to make it compatible with the methodological requirements of the CPI.

The second innovation affects one of the structural elements that make up the CPI: **the structure of the weights**. As of January of 2023, the main source used for calculation will be the National Accounts (NA), replacing the Family Budget Survey (FBS). The CPI is thus adapted to the criteria established by European regulations, which set the year 2023 for its entry into force.

Added to these two methodological changes is another that has to do with the procedure used to carry out the survey. This refers to the collection of prices by means of electronic devices. This change will take effect throughout 2023. This simplifies the process of obtaining information and speeds up its processing.

This development in the collection process is in line with the line of action aimed at adapting the CPI to changes in the market in order to more accurately capture price movements and reduce the burden on respondents. To this end, the INE will continue to work to extend the use of automated information collection methods in more sectors, through the use of company databases (*scanner data*) and automated internet collection (*web scraping*).

As usual, these changes will also be incorporated into the Harmonized CPI (HCPI); this will place both indicators among the most advanced in neighboring countries.

## **Methodological note**

The **Consumer Price Index (CPI)** is a short-term indicator that measures the evolution of the prices of consumer goods and services acquired by households resident in Spain.

On the other hand, the Harmonized Index of Consumer Prices (HICP) is an indicator whose objective is to provide a common inflation measure that allows international comparisons.

**Type of survey:** continuous monthly survey.

**Base period:** 2021 (CPI) and 2015 (HICP).

**Reference period for the weightings:** year prior to the present year.

**Sample of municipalities:** 177.

**Number of products:** 462 (CPI) and 461 (HICP), for traditional collection, and 493 for scanner data.

**Number of observations:** Approximately 210,000 monthly prices.

**Functional classification:** ECOICOP.

**General calculation method:** Laspeyres' Chain Index.

**Collection method:** interviewing agents in establishments, *data scanner* and centralized collection for special items.

For more information, the methodology of both indicators can be consulted in the following link:

[https://ine.es/metodologia/t25/principales\\_caracteristicas\\_base\\_2021.pdf](https://ine.es/metodologia/t25/principales_caracteristicas_base_2021.pdf)

The CPI standardised methodological report on:

<http://www.ine.es/dynt3/metadata/en/RespuestaDatos.html?oe=30138>

And the HICP standardised methodological report on:

<http://www.ine.es/dynt3/metadata/en/RespuestaDatos.html?oe=30180>

INE statistics are produced in accordance with the Code of Good Practice for European Statistics, which is the basis for the institution's quality policy and strategy. For more information see the section on Quality at INE and the Code of Best Practices on the INE website.

# Consumer Price Index. Base 2021

## January 2023

### 1. National indices: overall index and divisions

Division	Index	% Change			Contribution	
		Monthly	Year to date	Annual	Monthly	Year to date
ALL ITEMS	109,7	-0,2	-0,2	5,9		
1. Food and non-alcoholic beverages	119,5	0,4	0,4	15,4	0,075	0,075
2. Alcoholic beverages and tobacco	109,7	1,5	1,5	8,2	0,061	0,061
3. Clothing and footwear	98,6	-11,5	-11,5	3,6	-0,451	-0,451
4. Housing	103,2	-4,2	-4,2	-8,4	-0,533	-0,533
5. Furniture and household equipment	110,2	0,0	0,0	7,9	0,000	0,000
6. Health	101,7	0,2	0,2	1,2	0,014	0,014
7. Transport	111,4	4,1	4,1	5,6	0,572	0,572
8. Communications	102,0	4,5	4,5	2,3	0,146	0,146
9. Recreation and culture	102,9	-2,1	-2,1	2,5	-0,167	-0,167
10. Education	102,4	0,2	0,2	1,5	0,004	0,004
11. Hotels, cafés and restaurants	109,4	0,0	0,0	7,8	0,000	0,000
12. Miscellaneous goods and services	106,3	0,9	0,9	5,0	0,071	0,071

### 2. National indices:special aggregates

Special aggregate	Index	% Change		
		Monthly	Year to date	Annual
Processed food, beverages and tobacco	119,9	1,0	1,0	16,5
Unprocessed food	115,3	-0,4	-0,4	10,7
Food, beverages and tobacco	118,4	0,6	0,6	14,6
Unprocessed food and energy	112,5	-0,4	-0,4	-0,2
Industrial goods	108,0	-1,4	-1,4	1,3
Durable industrial goods	107,3	0,4	0,4	5,2
Energy products	109,3	-0,3	-0,3	-8,3
Fuels	124,4	9,5	9,5	11,7
Industrial goods excluding energy	110,6	0,7	0,7	7,5
Industrial goods excluding energy products	106,5	-1,9	-1,9	6,5
Services	105,0	0,2	0,2	4,1
Services without rentals for housing	105,3	0,2	0,2	4,3
Overall index excluding food, beverages and tobacco	106,7	-0,5	-0,5	2,9
Overall index excluding rentals for housing	109,9	-0,2	-0,2	6,0
Overall index excluding energy products	109,4	-0,2	-0,2	7,9
CORE INFLATION (Overall index excluding unprocessed food and energy products)	108,7	-0,2	-0,2	7,5
Overall index excluding tobacco	109,7	-0,2	-0,2	5,9
Overall index excluding services	112,5	-0,5	-0,5	6,9
Overall index excluding liquid fuels	108,9	-0,8	-0,8	5,6

### 3. National indices: headings

	Index	Monthly		Year to date		Annual % Change
		% Change	Contribution	% Change	Contribution	
01. Cereals and by-products	129,0	1,2	0,018	1,2	0,018	22,8
02. Bread	118,3	-0,2	-0,002	-0,2	-0,002	13,5
03. Bovine meat	119,4	0,6	0,004	0,6	0,004	13,7
04. Sheep meat	117,7	-3,0	-0,005	-3,0	-0,005	8,2
05. Swine meat	114,2	0,4	0,002	0,4	0,002	14,3
06. Poultry meat	118,8	-0,2	-0,002	-0,2	-0,002	14,4
07. Other meats	113,9	1,2	0,027	1,2	0,027	12,7
08. Fresh and frozen fish	119,8	4,0	0,040	4,0	0,040	8,5
09. Crustaceans, molluscs and processed fish	114,8	0,5	0,006	0,5	0,006	11,9
10. Eggs	132,3	-1,5	-0,003	-1,5	-0,003	27,2
11. Milk	140,4	-1,5	-0,008	-1,5	-0,008	33,0
12. Dairy products	127,4	1,2	0,015	1,2	0,015	23,4
13. Oils and fats	148,4	-1,8	-0,012	-1,8	-0,012	31,3
14. Fresh fruits	105,6	-4,2	-0,063	-4,2	-0,063	4,0
15. Canned and dried fruit	108,1	0,5	0,002	0,5	0,002	7,1
16. Fresh pulses and vegetables	116,8	0,1	0,001	0,1	0,001	11,5
17. Processed pulses and vegetables	119,2	1,1	0,006	1,1	0,006	15,8
18. Potatoes and their preparations	122,8	-0,3	-0,001	-0,3	-0,001	20,5
19. Coffee, cocoa and infusions	116,0	0,8	0,004	0,8	0,004	12,0
20. Sugar	153,8	1,1	0,000	1,1	0,000	52,1
21. Other food products	117,3	1,2	0,025	1,2	0,025	16,1
22. Mineral water, soft drinks and juices	116,0	2,0	0,021	2,0	0,021	14,0
23. Alcoholic beverages	111,1	1,9	0,032	1,9	0,032	10,3
24. Tobacco	108,6	1,2	0,029	1,2	0,029	6,9
25. Clothing for men	100,9	-11,6	-0,110	-11,6	-0,110	5,1
26. Clothing for women	96,7	-13,0	-0,181	-13,0	-0,181	2,4
27. Chlothing for children and babies	93,6	-13,5	-0,072	-13,5	-0,072	1,1
28. Clothing accesories and repair of clothing	93,0	-17,2	-0,013	-17,2	-0,013	4,8
29. Footwear for men	103,9	-5,7	-0,021	-5,7	-0,021	5,7
30. Footwear for women	100,8	-9,0	-0,039	-9,0	-0,039	4,8
31. Footwear for children	102,3	-8,6	-0,015	-8,6	-0,015	4,1
33. Rental housing	102,4	0,2	0,008	0,2	0,008	2,0
34. Heating, lighting and water supply	99,1	-9,6	-0,550	-9,6	-0,550	-19,6
35. Maintenance of the dwelling	104,5	0,3	0,009	0,3	0,009	3,7
36. Furniture and floor coverings	111,2	-0,5	-0,007	-0,5	-0,007	6,9
37. Household textiles and decorations	107,4	-2,2	-0,010	-2,2	-0,010	5,6
38. Household appliances including repair	108,1	0,8	0,007	0,8	0,007	5,1
39. Household utensils and tools	108,8	0,2	0,002	0,2	0,002	6,6
40. Non-durable household goods	117,8	0,4	0,004	0,4	0,004	15,9
41. Household services	103,4	0,2	0,003	0,2	0,003	2,6
42. Medical and a like services	105,3	0,9	0,035	0,9	0,035	3,8
43. Medicaments and therapeutic equipment	100,4	0,1	0,003	0,1	0,003	0,2
44. Personal transport	113,1	4,5	0,585	4,5	0,585	6,9
45. Public urban transport	80,3	0,3	0,002	0,3	0,002	-20,0
46. Public intercity transport	94,5	-2,3	-0,016	-2,3	-0,016	-3,8
47. Communications	102,0	4,5	0,146	4,5	0,146	2,3
48. Recreational items	102,9	0,8	0,017	0,8	0,017	2,9
49. Publications	106,1	1,0	0,003	1,0	0,003	3,5
50. Recreation	102,8	0,3	0,010	0,3	0,010	2,4
51. Infant and primary education	104,2	0,0	0,000	0,0	0,000	3,3
52. Secondary education	105,1	0,7	0,003	0,7	0,003	3,7
53. Tertiary education	100,7	0,0	0,000	0,0	0,000	0,1
54. Other educational costs	107,3	0,2	0,001	0,2	0,001	6,3
55. Personal effects	109,1	0,0	0,000	0,0	0,000	8,1
56. Tourism and catering	108,7	-1,4	-0,198	-1,4	-0,198	7,2
57. Other goods and services	105,1	0,9	0,047	0,9	0,047	3,6

#### 4. Autonomous communities: overall index and divisions

(Continues)

Divisions	Index			Index			Index					
	% Change			% Change			% Change					
	Monthly	Year to date	Annual	Monthly	Year to date	Annual	Monthly	Year to date	Annual			
<b>Andalucía</b>			<b>Aragón</b>			<b>Asturias, Principado de</b>						
ALL ITEMS	110,1	-0,4	-0,4	6,3	109,9	-0,4	-0,4	5,8	109,6	-0,2	-0,2	6,1
1. Food and non-alcoholic beverages	120,3	0,1	0,1	16,4	120,2	0,3	0,3	15,3	118,8	0,6	0,6	15,1
2. Alcoholic beverages and tobacco	110,7	1,8	1,8	9,1	109,1	1,2	1,2	7,6	109,0	1,3	1,3	8,3
3. Clothing and footwear	97,2	-12,2	-12,2	2,9	100,7	-9,7	-9,7	4,1	102,9	-9,7	-9,7	10,1
4. Housing	99,9	-5,8	-5,8	-12,5	105,0	-4,4	-4,4	-7,2	104,7	-4,6	-4,6	-7,8
5. Furniture and household equipment	110,6	-0,1	-0,1	8,7	109,8	-0,4	-0,4	6,5	111,1	-0,5	-0,5	8,2
6. Health	101,8	0,5	0,5	1,6	102,2	0,1	0,1	1,4	100,8	0,2	0,2	0,1
7. Transport	112,1	3,8	3,8	6,2	111,4	4,0	4,0	5,4	111,8	4,3	4,3	6,3
8. Communications	102,0	4,5	4,5	2,4	102,0	4,5	4,5	2,4	101,8	4,4	4,4	2,2
9. Recreation and culture	102,6	-1,4	-1,4	2,0	102,5	-2,4	-2,4	2,9	102,5	-2,7	-2,7	2,7
10. Education	103,6	0,0	0,0	2,7	104,3	0,2	0,2	3,2	104,3	0,0	0,0	2,7
11. Hotels, cafés and restaurants	110,4	0,1	0,1	8,9	107,9	-0,5	-0,5	7,9	108,1	-0,2	-0,2	6,6
12. Miscellaneous goods and services	106,2	0,7	0,7	5,1	106,4	0,6	0,6	4,7	105,3	1,3	1,3	4,4
<b>Balears, Illes</b>			<b>Canarias</b>			<b>Cantabria</b>						
ALL ITEMS	109,4	0,0	0,0	5,7	109,6	-0,2	-0,2	6,3	109,6	-0,2	-0,2	5,7
1. Food and non-alcoholic beverages	118,2	0,5	0,5	14,4	120,7	1,5	1,5	16,3	119,4	0,3	0,3	15,4
2. Alcoholic beverages and tobacco	110,8	1,2	1,2	10,2	105,8	0,7	0,7	5,0	110,5	2,0	2,0	8,7
3. Clothing and footwear	102,8	-8,4	-8,4	6,0	90,8	-14,0	-14,0	-0,1	97,8	-11,1	-11,1	1,2
4. Housing	101,1	-4,5	-4,5	-9,8	100,8	-4,2	-4,2	-9,3	103,8	-3,5	-3,5	-7,8
5. Furniture and household equipment	110,3	-0,2	-0,2	8,0	109,6	-0,4	-0,4	7,9	107,3	-1,4	-1,4	6,7
6. Health	104,2	1,1	1,1	2,5	101,5	0,2	0,2	1,0	101,1	0,1	0,1	0,5
7. Transport	111,3	3,1	3,1	6,0	111,8	1,2	1,2	6,1	111,4	4,8	4,8	5,2
8. Communications	102,2	4,6	4,6	2,6	102,0	4,5	4,5	2,3	102,3	4,7	4,7	2,6
9. Recreation and culture	104,9	-2,1	-2,1	4,4	103,7	-1,6	-1,6	3,6	102,9	-2,2	-2,2	1,9
10. Education	105,3	0,2	0,2	3,7	103,4	0,1	0,1	2,4	102,9	0,0	0,0	2,6
11. Hotels, cafés and restaurants	109,8	0,8	0,8	9,0	111,8	1,5	1,5	9,6	108,3	0,2	0,2	7,4
12. Miscellaneous goods and services	106,4	1,3	1,3	5,5	107,6	1,1	1,1	5,8	107,0	0,2	0,2	5,0

#### 4. Autonomous communities: overall index and divisions

(Continuation)

Divisions	Index	% Change			Index	% Change			Index	% Change		
	Monthly	Year to date	Annual	Monthly	Year to date	Annual	Monthly	Year to date	Annual	Monthly	Year to date	Annual
<b>Castilla y León</b>												
ALL ITEMS	110,7	-0,5	-0,5	6,5	111,3	-0,3	-0,3	6,9	109,1	-0,1	-0,1	5,3
1. Food and non-alcoholic beverages	120,5	0,0	0,0	16,1	120,4	0,2	0,2	16,2	117,2	0,4	0,4	13,2
2. Alcoholic beverages and tobacco	109,2	1,2	1,2	7,9	110,2	1,2	1,2	8,6	109,0	1,3	1,3	7,7
3. Clothing and footwear	97,9	-12,1	-12,1	4,6	100,8	-10,8	-10,8	4,9	101,9	-11,7	-11,7	4,8
4. Housing	106,6	-4,3	-4,3	-6,5	107,2	-5,2	-5,2	-6,9	104,8	-3,1	-3,1	-5,7
5. Furniture and household equipment	109,7	0,0	0,0	7,4	110,4	0,2	0,2	8,2	110,2	0,1	0,1	8,1
6. Health	101,5	0,3	0,3	0,9	101,2	0,5	0,5	0,9	103,0	0,2	0,2	2,7
7. Transport	112,7	4,0	4,0	6,5	112,4	4,4	4,4	6,3	111,1	4,9	4,9	5,3
8. Communications	102,0	4,5	4,5	2,3	102,2	4,6	4,6	2,5	101,9	4,5	4,5	2,3
9. Recreation and culture	102,2	-2,1	-2,1	1,8	101,8	-2,0	-2,0	2,1	102,9	-2,9	-2,9	2,7
10. Education	101,8	0,1	0,1	1,4	103,4	0,0	0,0	2,3	101,7	0,6	0,6	0,6
11. Hotels, cafés and restaurants	109,4	-0,4	-0,4	7,8	110,5	0,1	0,1	8,2	107,7	0,3	0,3	6,4
12. Miscellaneous goods and services	106,0	0,6	0,6	4,5	106,3	0,6	0,6	5,0	105,5	0,9	0,9	4,1
<b>Castilla-La Mancha</b>												
ALL ITEMS	110,7	-0,5	-0,5	6,5	111,3	-0,3	-0,3	6,9	109,1	-0,1	-0,1	5,3
1. Food and non-alcoholic beverages	120,5	0,0	0,0	16,1	120,4	0,2	0,2	16,2	117,2	0,4	0,4	13,2
2. Alcoholic beverages and tobacco	109,2	1,2	1,2	7,9	110,2	1,2	1,2	8,6	109,0	1,3	1,3	7,7
3. Clothing and footwear	97,9	-12,1	-12,1	4,6	100,8	-10,8	-10,8	4,9	101,9	-11,7	-11,7	4,8
4. Housing	106,6	-4,3	-4,3	-6,5	107,2	-5,2	-5,2	-6,9	104,8	-3,1	-3,1	-5,7
5. Furniture and household equipment	109,7	0,0	0,0	7,4	110,4	0,2	0,2	8,2	110,2	0,1	0,1	8,1
6. Health	101,5	0,3	0,3	0,9	101,2	0,5	0,5	0,9	103,0	0,2	0,2	2,7
7. Transport	112,7	4,0	4,0	6,5	112,4	4,4	4,4	6,3	111,1	4,9	4,9	5,3
8. Communications	102,0	4,5	4,5	2,3	102,2	4,6	4,6	2,5	101,9	4,5	4,5	2,3
9. Recreation and culture	102,2	-2,1	-2,1	1,8	101,8	-2,0	-2,0	2,1	102,9	-2,9	-2,9	2,7
10. Education	101,8	0,1	0,1	1,4	103,4	0,0	0,0	2,3	101,7	0,6	0,6	0,6
11. Hotels, cafés and restaurants	109,4	-0,4	-0,4	7,8	110,5	0,1	0,1	8,2	107,7	0,3	0,3	6,4
12. Miscellaneous goods and services	106,0	0,6	0,6	4,5	106,3	0,6	0,6	5,0	105,5	0,9	0,9	4,1
<b>Cataluña</b>												
ALL ITEMS	110,7	-0,5	-0,5	6,5	111,3	-0,3	-0,3	6,9	109,1	-0,1	-0,1	5,3
1. Food and non-alcoholic beverages	120,5	0,0	0,0	16,1	120,4	0,2	0,2	16,2	117,2	0,4	0,4	13,2
2. Alcoholic beverages and tobacco	109,2	1,2	1,2	7,9	110,2	1,2	1,2	8,6	109,0	1,3	1,3	7,7
3. Clothing and footwear	97,9	-12,1	-12,1	4,6	100,8	-10,8	-10,8	4,9	101,9	-11,7	-11,7	4,8
4. Housing	106,6	-4,3	-4,3	-6,5	107,2	-5,2	-5,2	-6,9	104,8	-3,1	-3,1	-5,7
5. Furniture and household equipment	109,7	0,0	0,0	7,4	110,4	0,2	0,2	8,2	110,2	0,1	0,1	8,1
6. Health	101,5	0,3	0,3	0,9	101,2	0,5	0,5	0,9	103,0	0,2	0,2	2,7
7. Transport	112,7	4,0	4,0	6,5	112,4	4,4	4,4	6,3	111,1	4,9	4,9	5,3
8. Communications	102,0	4,5	4,5	2,3	102,2	4,6	4,6	2,5	101,9	4,5	4,5	2,3
9. Recreation and culture	102,2	-2,1	-2,1	1,8	101,8	-2,0	-2,0	2,1	102,9	-2,9	-2,9	2,7
10. Education	101,8	0,1	0,1	1,4	103,4	0,0	0,0	2,3	101,7	0,6	0,6	0,6
11. Hotels, cafés and restaurants	109,4	-0,4	-0,4	7,8	110,5	0,1	0,1	8,2	107,7	0,3	0,3	6,4
12. Miscellaneous goods and services	106,0	0,6	0,6	4,5	106,3	0,6	0,6	5,0	105,5	0,9	0,9	4,1
<b>Comunitat Valenciana</b>												
ALL ITEMS	109,5	-0,3	-0,3	5,7	110,4	-0,4	-0,4	6,6	110,4	-0,3	-0,3	6,4
1. Food and non-alcoholic beverages	119,9	0,3	0,3	15,9	122,0	0,0	0,0	17,9	119,5	0,2	0,2	15,6
2. Alcoholic beverages and tobacco	109,6	1,7	1,7	7,8	110,5	1,5	1,5	8,4	110,0	1,4	1,4	9,0
3. Clothing and footwear	96,6	-12,0	-12,0	3,3	93,1	-11,7	-11,7	1,0	98,5	-12,1	-12,1	0,0
4. Housing	100,1	-5,6	-5,6	-12,4	99,9	-6,1	-6,1	-13,1	104,5	-5,1	-5,1	-8,4
5. Furniture and household equipment	110,0	-0,1	-0,1	7,9	107,3	0,2	0,2	5,3	110,6	0,0	0,0	8,2
6. Health	101,8	0,1	0,1	0,6	100,4	0,3	0,3	0,0	102,5	0,3	0,3	2,1
7. Transport	112,4	3,8	3,8	6,8	113,5	4,8	4,8	6,8	112,5	4,4	4,4	6,9
8. Communications	101,7	4,4	4,4	2,1	101,8	4,4	4,4	2,2	102,0	4,5	4,5	2,3
9. Recreation and culture	102,1	-1,9	-1,9	1,9	100,3	-1,6	-1,6	0,1	102,7	-1,6	-1,6	2,4
10. Education	102,3	0,0	0,0	1,4	102,1	0,0	0,0	1,4	100,0	0,1	0,1	-0,9
11. Hotels, cafés and restaurants	109,9	0,3	0,3	8,4	110,2	-0,3	-0,3	9,1	110,2	-0,3	-0,3	8,5
12. Miscellaneous goods and services	106,5	0,9	0,9	4,8	106,9	0,6	0,6	6,3	106,9	0,5	0,5	5,5
<b>Extremadura</b>												
ALL ITEMS	110,7	-0,5	-0,5	6,5	111,3	-0,3	-0,3	6,9	109,1	-0,1	-0,1	5,3
1. Food and non-alcoholic beverages	120,5	0,0	0,0	16,1	120,4	0,2	0,2	16,2	117,2	0,4	0,4	13,2
2. Alcoholic beverages and tobacco	109,2	1,2	1,2	7,9	110,2	1,2	1,2	8,6	109,0	1,3	1,3	7,7
3. Clothing and footwear	97,9	-12,1	-12,1	4,6	100,8	-10,8	-10,8	4,9	101,9	-11,7	-11,7	4,8
4. Housing	106,6	-4,3	-4,3	-6,5	107,2	-5,2	-5,2	-6,9	104,8	-3,1	-3,1	-5,7
5. Furniture and household equipment	109,7	0,0	0,0	7,4	110,4	0,2	0,2	8,2	110,2	0,1	0,1	8,1
6. Health	101,5	0,3	0,3	0,9	101,2	0,5	0,5	0,9	103,0	0,2	0,2	2,7
7. Transport	112,7	4,0	4,0	6,5	112,4	4,4	4,4	6,3	111,1	4,9	4,9	5,3
8. Communications	102,0	4,5	4,5	2,3	102,2	4,6	4,6	2,5	101,9	4,5	4,5	2,3
9. Recreation and culture	102,2	-2,1	-2,1	1,8	101,8	-2,0	-2,0	2,1	102,9	-2,9	-2,9	2,7
10. Education	101,8	0,1	0,1	1,4	103,4	0,0	0,0	2,3	101,7	0,6	0,6	0,6
11. Hotels, cafés and restaurants	109,4	-0,4	-0,4	7,8	110,5	0,1	0,1	8,2	107,7	0,3	0,3	6,4
12. Miscellaneous goods and services	106,0	0,6	0,6	4,5	106,3	0,6	0,6	5,0	105,5	0,9	0,9	4,1
<b>Galicia</b>												
ALL ITEMS	110,7	-0,5	-0,5	6,5	111,3	-0,3	-0,3	6,9	109,1	-0,1	-0,1	5,3
1. Food and non-alcoholic beverages	120,5	0,0	0,0	16,1	120,4	0,2	0,2	16,2	117,2	0,4	0,4	13,2
2. Alcoholic beverages and tobacco	109,2	1,2	1,2	7,9	110,2	1,2	1,2	8,6	109,0	1,3	1,3	7,7
3. Clothing and footwear	97,9	-12,1	-12,1	4,6	100,8	-10,8	-10,8	4,9	101,9	-11,7	-11,7	4,8
4. Housing	106,6	-4,3	-4,3	-6,5	107,2	-5,2	-5,2	-6,9	104,8	-3,1	-3,1	-5,7
5. Furniture and household equipment	109,7	0,0	0,0	7,4	110,4	0,2	0,2	8,2	110,2	0,1	0,1	8,1
6. Health	101,5	0,3	0,3	0,9	101,2	0,5	0,5	0,9	103,0	0,2	0,2	2,7
7. Transport	112,7	4,0	4,0	6,5	112,4	4,4	4,4	6,3	111,1	4,9	4,9	5,3
8. Communications	102,0	4,5	4,5	2,3	102,2	4,6	4,6	2,5	101,9	4,5	4,5	2,3
9. Recreation and culture	102,2	-2,1	-2,1	1,8	101,8	-2,0	-2,0	2,1	102,9	-2,9	-2,9	2,7
10. Education	101,8	0,1	0,1	1,4	103,4	0,0	0,0	2,3	101,7	0,6	0,6	0,6
11. Hotels, cafés and restaurants	109,4	-0,4	-0,4	7,8	110,5	0,1	0,1	8,2	107,7	0,3	0,3	6,4
12. Miscellaneous goods and services	106,0	0,6	0,6	4,5	106,3	0,6	0,6	5,0	105,5	0,9	0,9	4,1

#### 4. Autonomous communities: overall index and divisions

(Completion)

Divisions	Index	% Change			Index	% Change			Index	% Change		
		Monthly	Year to date	Annual		Monthly	Year to date	Annual		Monthly	Year to date	Annual
<b>Madrid, Comunidad de</b>												
ALL ITEMS	108,9	0,0	0,0	5,3	110,3	-0,2	-0,2	6,3	110,1	-0,5	-0,5	6,4
1. Food and non-alcoholic beverages	119,8	0,5	0,5	15,4	120,4	0,1	0,1	15,8	120,0	0,7	0,7	15,7
2. Alcoholic beverages and tobacco	109,7	1,6	1,6	8,3	110,7	2,4	2,4	8,8	109,3	1,0	1,0	7,8
3. Clothing and footwear	98,3	-9,8	-9,8	4,1	101,5	-10,0	-10,0	4,4	98,3	-13,1	-13,1	4,9
4. Housing	103,3	-2,8	-2,8	-6,1	100,7	-4,8	-4,8	-10,1	108,8	-3,6	-3,6	-4,2
5. Furniture and household equipment	109,4	0,3	0,3	7,3	112,7	0,1	0,1	9,4	111,9	0,0	0,0	8,3
6. Health	99,9	-0,1	-0,1	-0,4	102,4	0,1	0,1	1,7	102,4	0,2	0,2	1,5
7. Transport	108,5	4,4	4,4	3,0	112,5	4,0	4,0	6,2	112,9	4,6	4,6	7,0
8. Communications	102,2	4,6	4,6	2,5	101,9	4,5	4,5	2,3	101,6	4,3	4,3	2,0
9. Recreation and culture	103,8	-1,8	-1,8	3,1	102,6	-2,5	-2,5	2,0	103,6	-4,0	-4,0	2,2
10. Education	102,2	0,0	0,0	1,5	102,1	0,0	0,0	1,5	98,7	0,1	0,1	2,5
11. Hotels, cafés and restaurants	110,0	-0,6	-0,6	7,6	109,2	0,0	0,0	7,0	107,5	-0,2	-0,2	5,9
12. Miscellaneous goods and services	106,8	1,3	1,3	5,5	106,0	0,7	0,7	5,2	105,7	0,3	0,3	4,5
<b>País Vasco</b>												
ALL ITEMS	109,2	-0,2	-0,2	5,6	110,1	-0,3	-0,3	6,2	109,7	-0,1	-0,1	6,6
1. Food and non-alcoholic beverages	119,2	0,8	0,8	15,0	118,1	0,5	0,5	15,0	120,8	0,5	0,5	17,1
2. Alcoholic beverages and tobacco	108,8	1,6	1,6	7,4	109,3	1,1	1,1	9,1	111,5	0,8	0,8	8,1
3. Clothing and footwear	96,8	-12,7	-12,7	3,2	103,5	-11,9	-11,9	4,6	100,8	-13,2	-13,2	5,0
4. Housing	102,8	-4,1	-4,1	-9,5	104,8	-5,0	-5,0	-8,6	99,4	-4,4	-4,4	-10,3
5. Furniture and household equipment	110,7	-0,1	-0,1	7,7	110,1	0,2	0,2	7,9	107,7	-0,3	-0,3	5,8
6. Health	101,8	0,3	0,3	1,6	102,5	0,2	0,2	1,9	100,1	0,1	0,1	0,2
7. Transport	111,1	4,7	4,7	5,7	112,5	4,5	4,5	6,8	111,2	5,6	5,6	4,3
8. Communications	102,0	4,5	4,5	2,4	101,9	4,5	4,5	2,2	102,7	4,9	4,9	3,0
9. Recreation and culture	103,3	-2,3	-2,3	2,7	102,7	-2,7	-2,7	2,8	102,1	-1,6	-1,6	2,8
10. Education	103,0	0,0	0,0	1,9	101,1	0,3	0,3	4,0	101,1	0,0	0,0	0,9
11. Hotels, cafés and restaurants	107,3	-0,2	-0,2	6,5	109,9	0,3	0,3	8,9	105,9	0,2	0,2	5,4
12. Miscellaneous goods and services	107,2	1,1	1,1	5,3	107,5	0,8	0,8	5,6	104,8	1,1	1,1	4,3
<b>Melilla</b>												
ALL ITEMS	110,6	-0,3	-0,3	6,9								
1. Food and non-alcoholic beverages	123,4	0,8	0,8	18,2								
2. Alcoholic beverages and tobacco	110,7	0,1	0,1	7,9								
3. Clothing and footwear	97,0	-12,1	-12,1	4,3								
4. Housing	99,6	-5,2	-5,2	-11,4								
5. Furniture and household equipment	110,2	1,0	1,0	8,1								
6. Health	104,6	1,3	1,3	4,0								
7. Transport	111,9	4,7	4,7	5,3								
8. Communications	101,8	4,4	4,4	2,2								
9. Recreation and culture	102,3	-1,5	-1,5	1,3								
10. Education	102,5	0,0	0,0	1,9								
11. Hotels, cafés and restaurants	110,3	-0,2	-0,2	8,2								
12. Miscellaneous goods and services	104,8	1,0	1,0	3,8								
<b>Rioja, La</b>												
ALL ITEMS	110,1	-0,3	-0,3	6,2								
1. Food and non-alcoholic beverages	118,1	0,5	0,5	15,0								
2. Alcoholic beverages and tobacco	109,3	1,1	1,1	9,1								
3. Clothing and footwear	103,5	-11,9	-11,9	4,6								
4. Housing	104,8	-5,0	-5,0	-8,6								
5. Furniture and household equipment	110,1	0,2	0,2	7,9								
6. Health	102,5	0,2	0,2	1,9								
7. Transport	112,5	4,5	4,5	6,8								
8. Communications	101,9	4,5	4,5	2,2								
9. Recreation and culture	102,7	-2,7	-2,7	2,8								
10. Education	102,1	-1,6	-1,6	2,8								
11. Hotels, cafés and restaurants	101,1	0,0	0,0	0,9								
12. Miscellaneous goods and services	105,9	0,2	0,2	5,4								
<b>Ceuta</b>												
ALL ITEMS	109,7	-0,1	-0,1	6,6								
1. Food and non-alcoholic beverages	120,8	0,5	0,5	17,1								
2. Alcoholic beverages and tobacco	111,5	0,8	0,8	8,1								
3. Clothing and footwear	100,8	-13,2	-13,2	5,0								
4. Housing	99,4	-4,4	-4,4	-10,3								
5. Furniture and household equipment	107,7	-0,3	-0,3	5,8								
6. Health	100,1	0,1	0,1	0,2								
7. Transport	111,2	5,6	5,6	4,3								
8. Communications	102,7	4,9	4,9	3,0								
9. Recreation and culture	102,1	-1,6	-1,6	2,8								
10. Education	101,1	0,0	0,0	0,9								
11. Hotels, cafés and restaurants	105,9	0,2	0,2	5,4								
12. Miscellaneous goods and services	104,8	1,1	1,1	4,3								

# Consumer Price Index at Constant Tax Rates

Base 2021

January 2023

## 1. National indices at constant tax rates: overall index and divisions

Division	Index	% Change	
		Monthly	Annual
<b>OVERALL INDEX AT CONSTANT TAX RATES</b>	110,9	0,0	6,5
1. Food and non-alcoholic beverages	120,9	1,6	16,7
2. Alcoholic beverages and tobacco	109,7	1,5	8,2
3. Clothing and footwear	98,6	-11,5	3,6
4. Housing	109,0	-4,2	-6,1
5. Furniture and household equipment	110,2	0,0	7,9
6. Health	101,7	0,2	1,2
7. Transport	111,4	4,1	5,6
8. Communications	102,0	4,5	2,3
9. Recreation and culture	102,9	-2,1	2,5
10. Education	102,4	0,2	1,5
11. Hotels, cafés and restaurants	109,4	0,0	7,8
12. Miscellaneous goods and services	106,3	1,0	5,1

## 2. National indices at constant tax rates: overall index and special aggregates

Special aggregate	Índice	% Variación	
		Mensual	Anual
<b>OVERALL INDEX AT CONSTANT TAX RATES</b>	110,9	0,0	6,5
Processed food, beverages and tobacco	120,8	1,7	17,3
Unprocessed food	117,2	1,2	12,5
Food, beverages and tobacco	119,6	1,6	15,7
Unprocessed food and energy	117,5	0,3	2,0
Industrial goods	110,5	-1,4	2,3
Durable industrial goods	107,3	0,4	5,2
Energy products	116,3	-0,3	-5,6
Fuels	127,5	9,5	14,4
Industrial goods excluding energy	111,3	0,7	8,2
Industrial goods excluding energy products	106,5	-1,9	6,5
Services	105,0	0,2	4,1
Services without rentals for housing	105,2	0,2	4,3
Overall index excluding food, beverages and tobacco	107,9	-0,4	3,4
Overall index excluding rentals for housing	111,1	0,0	6,6
Overall index excluding energy products	109,6	0,1	8,1
CORE INFLATION (Overall index excluding unprocessed food and energy products)	108,8	0,0	7,7
Overall index excluding tobacco	110,9	0,0	6,5
Overall index excluding services	114,5	-0,1	8,0
Overall index excluding liquid fuels	110,1	-0,5	6,3
<b>OVERALL INDEX AT CONSTANT TAX RATES AND SUBSIDIES</b>	110,9	0,0	6,5

## Harmonised Index of Consumer Prices, 2015=100 January 2023

### 1. National indices: overall index and divisions

Division	Index	% Change	
		Monthly	Annual
ALL ITEMS	116,72	-0,4	5,9
1. Food and non-alcoholic beverages	131,32	0,4	15,4
2. Alcoholic beverages and tobacco	115,88	1,5	8,2
3. Clothing and footwear	92,55	-16,3	-0,1
4. Housing	110,82	-4,2	-8,3
5. Furniture and household equipment	112,16	0,0	7,9
6. Health	105,11	0,2	1,2
7. Transport	120,72	4,1	5,1
8. Communications	104,70	4,5	2,3
9. Recreation and culture	102,63	-2,7	3,7
10. Education	106,60	0,2	1,6
11. Hotels, cafés and restaurants	119,80	-0,2	8,3
12. Miscellaneous goods and services	114,05	0,9	4,8

### 2. National indices: HICP and HICP at Constant Tax Rates

All items	Index	% Change	
		Monthly	Annual
HICP at Constant Tax Rates	118,14	-0,2	6,4
HICP	116,72	-0,4	5,9