istac | INSTITUTO CANARIO DE ESTADÍSTICA

4 julio 2024



PPA Canarias - España

Carlos Gregorio Sierra Fumero

csiefum@gobiernodecanarias.org

Índice

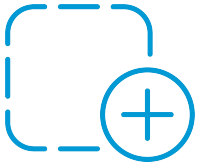
1. Objetivos de la operación
2. Fuente de datos
3. Metodología
4. Resultados



01 Objetivos de la operación

PEC 2018-2022: Paridades del Poder Adquisitivo Canarias - España

Proporcionar información sobre las diferencias de los niveles de precios entre Canarias y el resto de España



Ámbito

Alimentación y bebidas



Definición PPA

Índices que representan diferencias del nivel de precios entre distintos territorios



Principal uso

Comparar PIB por habitante eliminando el efecto de la diferencia en los niveles de precios

02 Fuente de datos

SOYSUPER

Agregador de supermercados online

Permite hacer una compra online comparando supermercados

Información mensual precios online de cadenas de supermercados que ofrecen compra online - Las más importantes

Web scraping

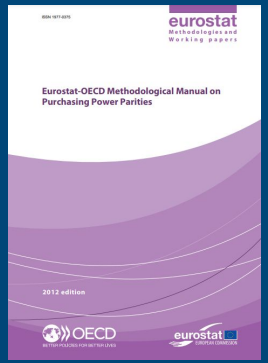
Extracción de precios

Tabla de precios 2022

235 millones de registros



03 Metodología



Eurostat - OECD Methodological Manual on Purchasing Power Parities



INE - Metodología para el cálculo de las Paridades del Poder Adquisitivo

Listado de productos oficial Eurostat - OCDE

Dos primeros grupos ECOICOP



01

Alimentación y bebidas

No incluye carnes frescas



02

Bebidas alcohólicas y tabaco

No incluye tabaco

313 productos, 61 posiciones elementales (grupos de productos)

Listado de artículos Soysuper

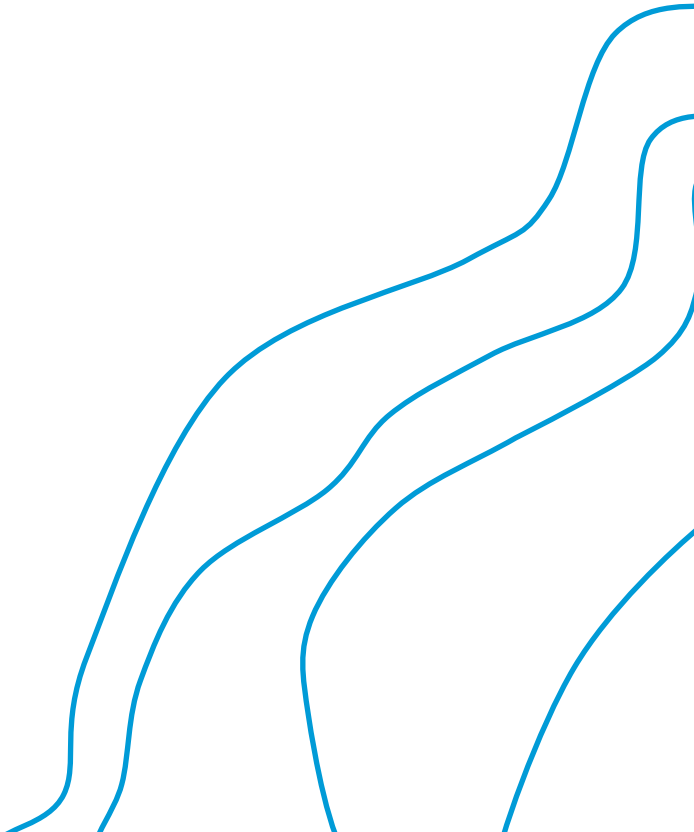
Correspondencias entre base de datos de artículos y listado de productos

En 2022 se utilizó información referente a unos 6.500 artículos

Cálculo de resultados

- Precios medios por artículo y territorio
- Índices elementales por artículo

- Índices elementales por producto
- Índices por posición elemental
- Índices total y por subgrupos ECOICOP



04 Resultados

Resultados

- PPA a partir de P.V.P.
- PPA a partir de precios antes de impuestos sobre el valor añadido: IGIC, IVA

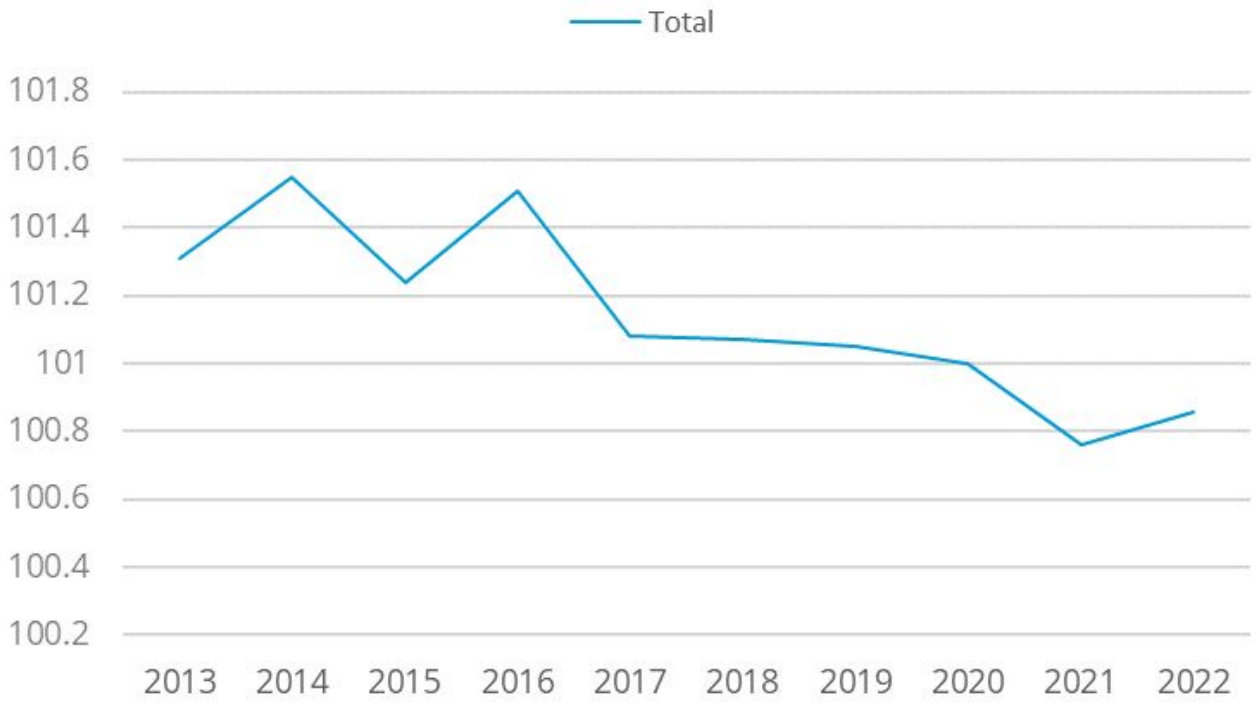
Precio antes de impuestos = P.V.P. / [1 + (Tipo impositivo / 100)]

PPA entre Canarias y el resto de España según subgrupos ECOICOP

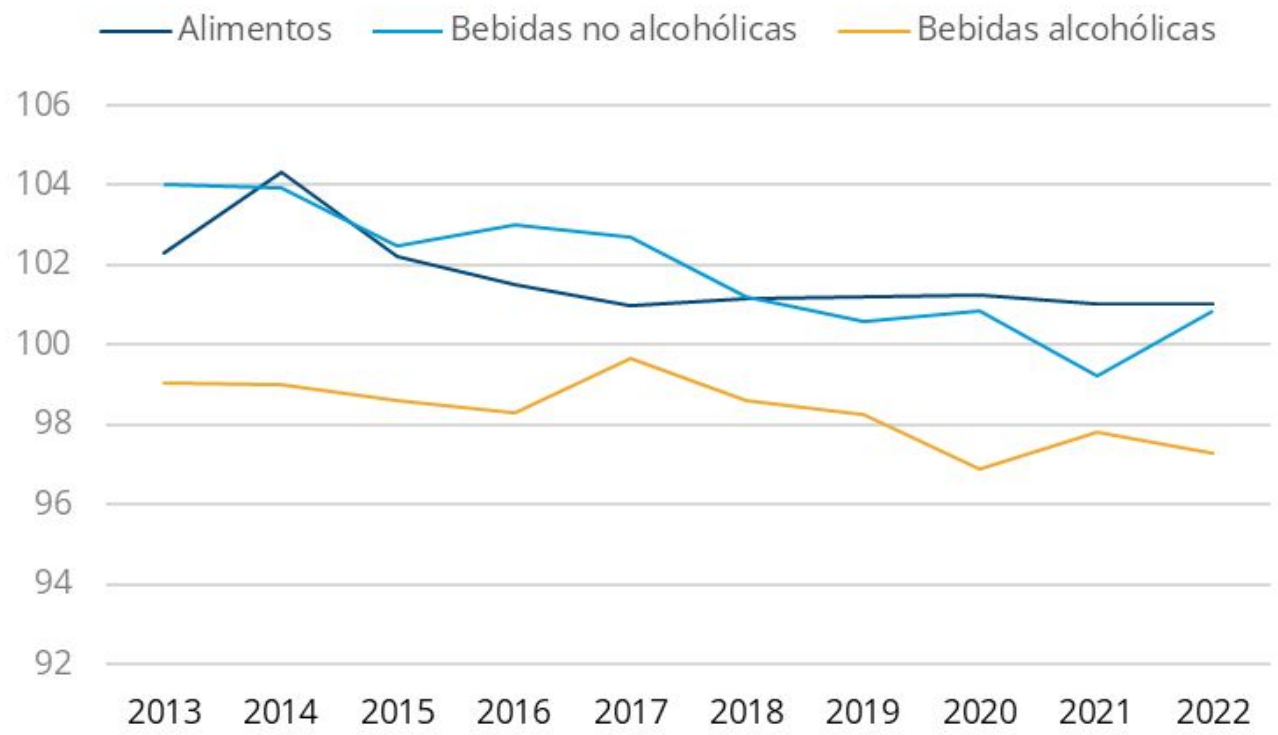
(resto de España = 100)

		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
TTT	**Total**	**101,31**	**101,55**	**101,24**	**101,51**	**101,08**	**101,07**	**101,05**	**101,00**	**100,76**	**100,86**
011	Alimentos	102,29	104,34	102,23	101,51	101,00	101,17	101,22	101,24	101,03	101,03
012	Bebidas no alcohólicas	104,00	103,93	102,49	103,02	102,68	101,19	100,59	100,86	99,23	100,86
021	Bebidas alcohólicas	99,04	99,01	98,62	98,29	99,67	98,59	98,25	96,89	97,83	97,30

PPA Canarias - España



PPA Canarias - España

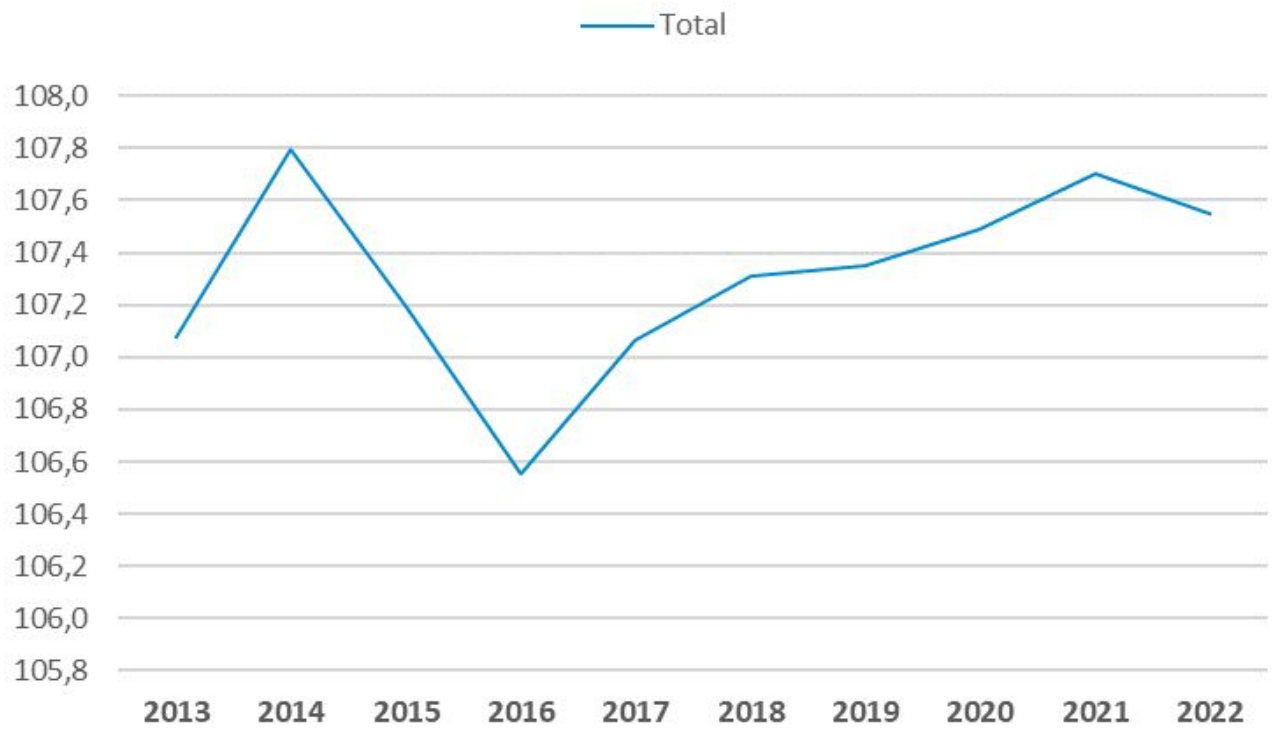


PPA entre Canarias y el resto de España antes de impuestos sobre el valor añadido según subgrupos ECOICOP

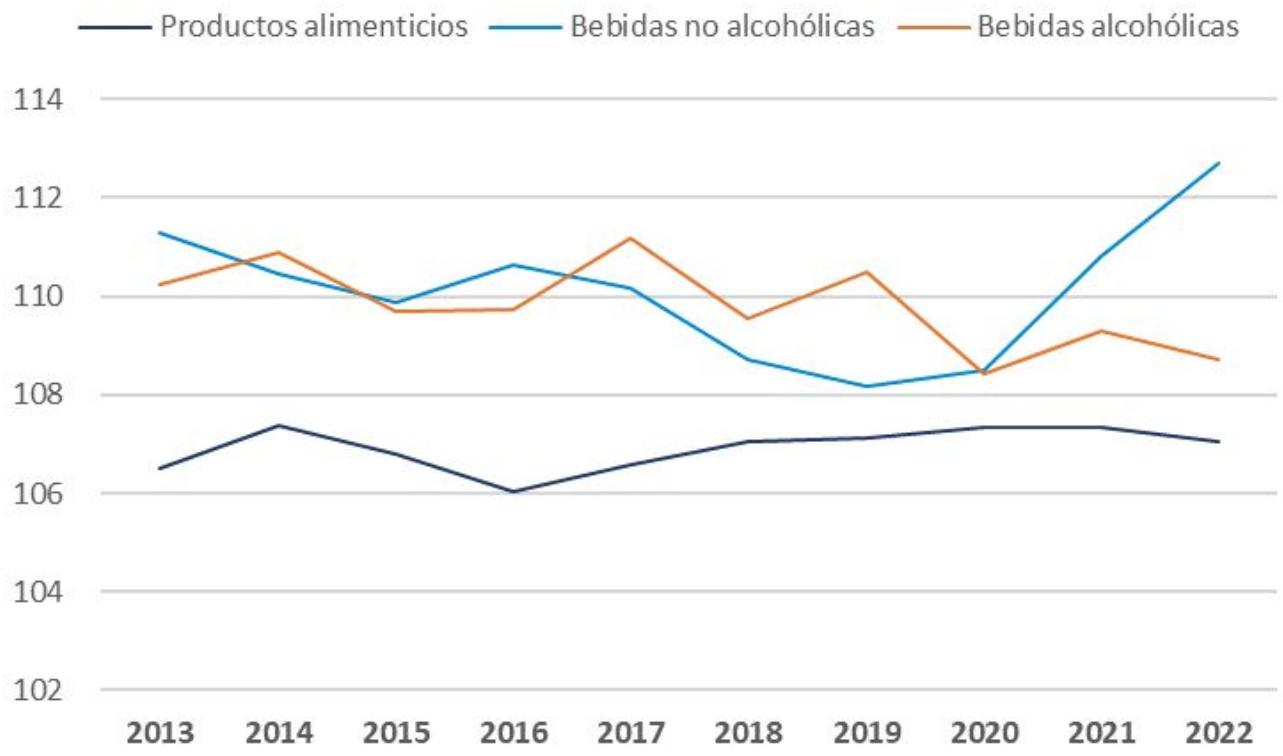
(resto de España = 100)

		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
TTT	**Total**	**107,08**	**107,79**	**107,19**	**106,55**	**107,07**	**107,31**	**107,35**	**107,49**	**107,70**	**107,55**
011	Alimentos	106,51	107,39	106,80	106,02	106,56	107,07	107,11	107,35	107,35	107,04
012	Bebidas no alcohólicas	111,28	110,47	109,88	110,63	110,16	108,71	108,18	108,51	110,80	112,71
021	Bebidas alcohólicas	110,24	110,90	109,71	109,75	111,20	109,55	110,50	108,44	109,31	108,72

PPA Canarias - España (antes de impuestos sobre el valor añadido)



PPA Canarias - España (antes de impuestos sobre el valor añadido)





Gracias por su atención