

feiQue

## Boletín Económico de Feique

Madrid, Septiembre 2020

NÚM. 98



1. [Economía Española](#)
2. [Economía Mundial](#)
3. [Industria Química Española](#)
  - 3.1. [Evolución de la Industria Química en España](#)
    - 3.1.1. [Informe de Producción, Precios, Comercio Exterior](#)
    - 3.1.2. [PIB vs Industria vs Industria Química](#)
    - 3.1.3. [Índices de Producción Industrial](#)
    - 3.1.4. [Evolución de la producción de la Industria Química Española](#)
    - 3.1.5. [Evolución de la producción del sector Químico vs Sector Farmacéutico](#)
    - 3.1.6. [Evolución de la producción de la Industria Química Española por subsectores](#)
    - 3.1.7. [Evolución de la producción del Sector Químico vs Subsectores](#)
  - 3.2. [Evolución Índices de Precios Industriales](#)
  - 3.3. [Evolución de la Demanda](#)
  - 3.4. [Evolución Comercio Exterior](#)
    - 3.4.1. [Exportaciones](#)
      - 3.4.1.1. [Evolución Anual de la Industria Química Española](#)
      - 3.4.1.2. [Ranking por países de la Industria Química Española](#)
      - 3.4.1.3. [Ranking UE y Países terceros de la Industria Química Española](#)
      - 3.4.1.4. [Evolución del comercio exterior – Destino de las Exportaciones de la Industria Química Española](#)
    - 3.4.2. [Importaciones](#)
      - 3.4.2.1. [Evolución Anual de la Industria Química Española](#)
      - 3.4.2.2. [Ranking por países de la Industria Química Española](#)
      - 3.4.2.3. [Ranking UE y Países terceros de la Industria Química Española](#)
      - 3.4.2.4. [Evolución del comercio exterior – Origen de las importaciones de la Industria Química Española](#)
  - 3.5. [Evolución detallada de Índices de Precios, Producción y Comercio Exterior de la Industria Química Española](#)
  - 3.6. [Estimación Cierre 2019](#)

# 1. Economía Española

## 1.1. Previsiones SERNAUTO

### Actualmente hay dos posibles escenarios para la industria de automoción



#### Recuperación retardada

**Significativa disminución de las ventas en el 1er y 2do trimestre de 2020** hasta el comienzo del tercer trimestre de 2020 debido a la caída de la demanda, la escasez de componentes y las implicaciones en la cadena de suministro

La **recuperación completa ocurre a mediados de 2021**, permitiendo datos positivos en el tercer y cuarto trimestre de 2021

El **comercio mundial se estabiliza en el cuarto trimestre de 2020**, incluyendo las cadenas de suministro de la industria del automóvil



#### Profunda recesión

Las perturbaciones en las cadenas de suministro y en la producción, combinadas con las turbulencias y dificultades de los mercados financieros, dan lugar a unas **ventas sumamente débiles en 2020**

**No hay recuperación significativa en 2020** debido al impacto continuo del COVID-19 en las cadenas de suministro y la demanda mundiales

Si bien el comercio mundial puede estabilizarse antes, el **impacto macroeconómico de la recesión/depresión** puede sentirse en la oferta y la demanda durante un **periodo prolongado**



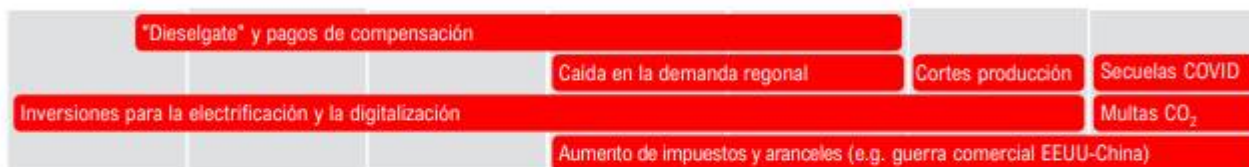
\*cifras en paréntesis indican caída

● Crecimiento esperado comparado con el año anterior ● Ventas de vehículos ligeros ● Aftermarket

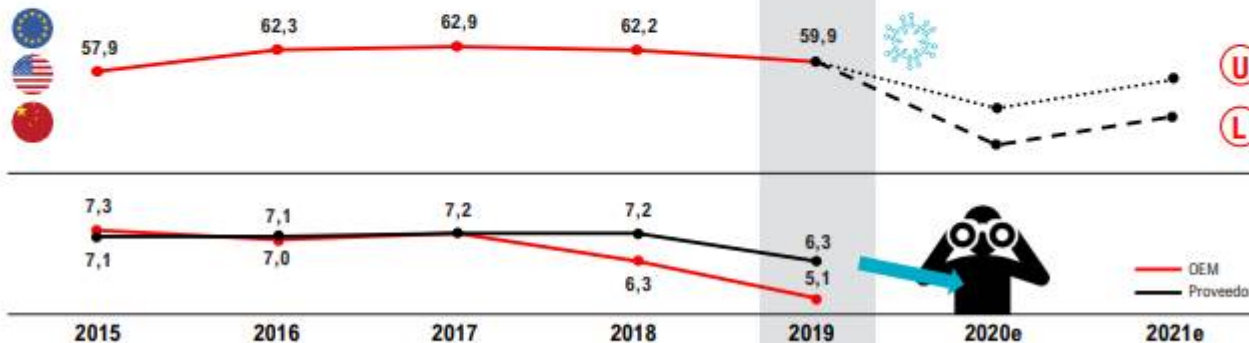
## 1.1. Previsiones SERNAUTO

### La industria de automoción ya se encontraba en un período de cambio antes del COVID-19 – La crisis acelerará la transformación del sector

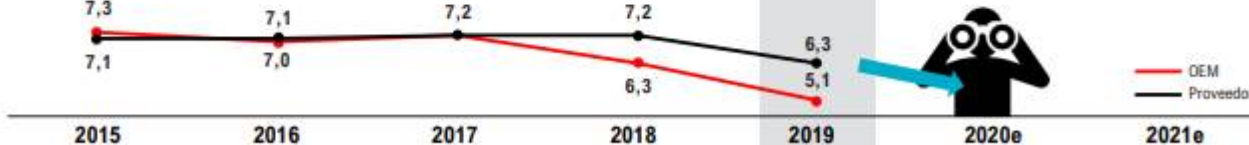
Factores que incrementan la presión en costes



Ventas de vehículos Europa, EEUU y China [mill. vehículos]<sup>1)</sup>



Margen EBIT medio [%]<sup>2)</sup>



1) Ventas de vehículos (coches y vehículos comerciales ligeros) en EU28+EFTA (incl. UK, excl. Liechtenstein), EEUU y PRC dependiendo de los escenarios de recuperación de RB. Forma U: recuperación retardada, forma L: profunda recesión; 2) Margen EBIT medio de los OEMs (n=16 ≈ 80% del mercado global) y proveedores (n=600)

Fuente: IHS Markit, Capital IQ, Base de datos de proveedores de Lazard/Roland Berger, Roland Berger

## 1.2. Previsiones ANFAC a largo plazo

### 2.1.2. Previsiones de demanda

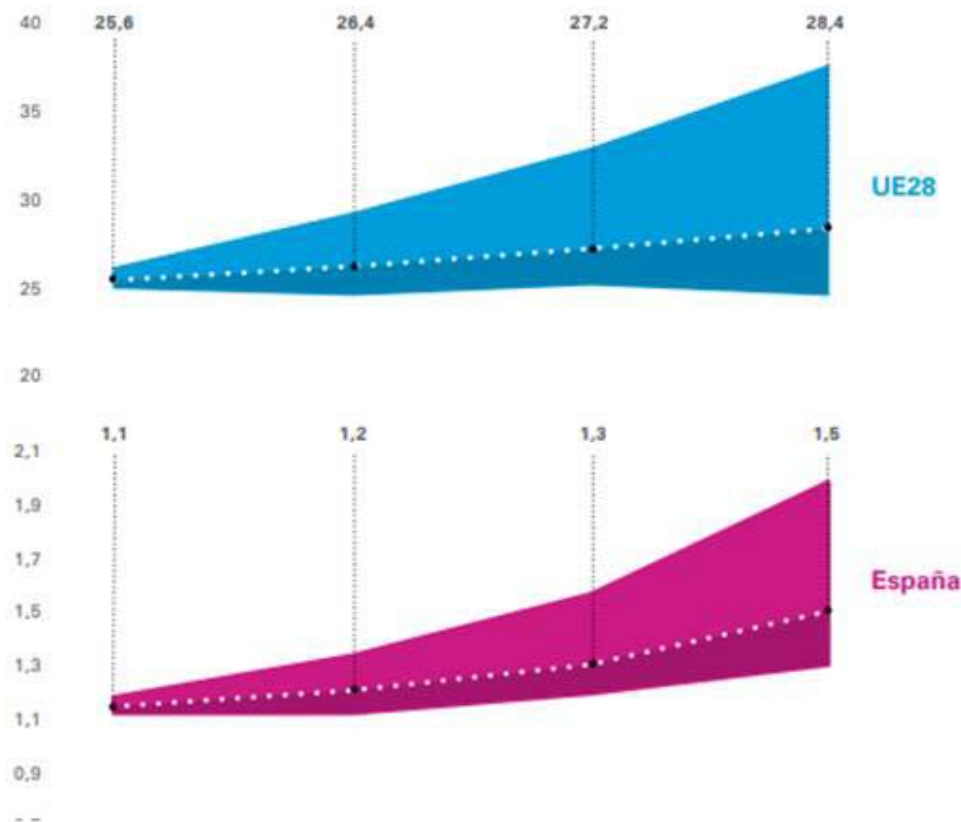
**La venta de turismos crecerá en España, pero el mix de combustibles cambiará**

El mercado de turismos en España alcanzará en 2040 cerca de 1,5 millones de unidades aunque tendrá una progresión lenta y estancada en 1,3 millones hasta 2030. Por tipología de propulsión, el vehículo electrificado ganará cuota de forma exponencial pudiendo alcanzar hasta el 50% al final del periodo analizado.

En cualquier caso, se estima que en 2040 el parque español de vehículos todavía tendrá un porcentaje importante, más del 50%, de vehículos no enchufables.

En este contexto, cabe señalar que hasta llegar a ese horizonte, la hibridación tendrá cada vez un papel más señalado. La previsión es que en 2040 prácticamente todos los vehículos que se apoyan en la combustión cuenten con una hibridación muy significativa, avanzando de forma importante en la reducción de emisiones.

Rangos de ventas proyectadas de turismos y todoterrenos nuevos en España y UE28 (\*)

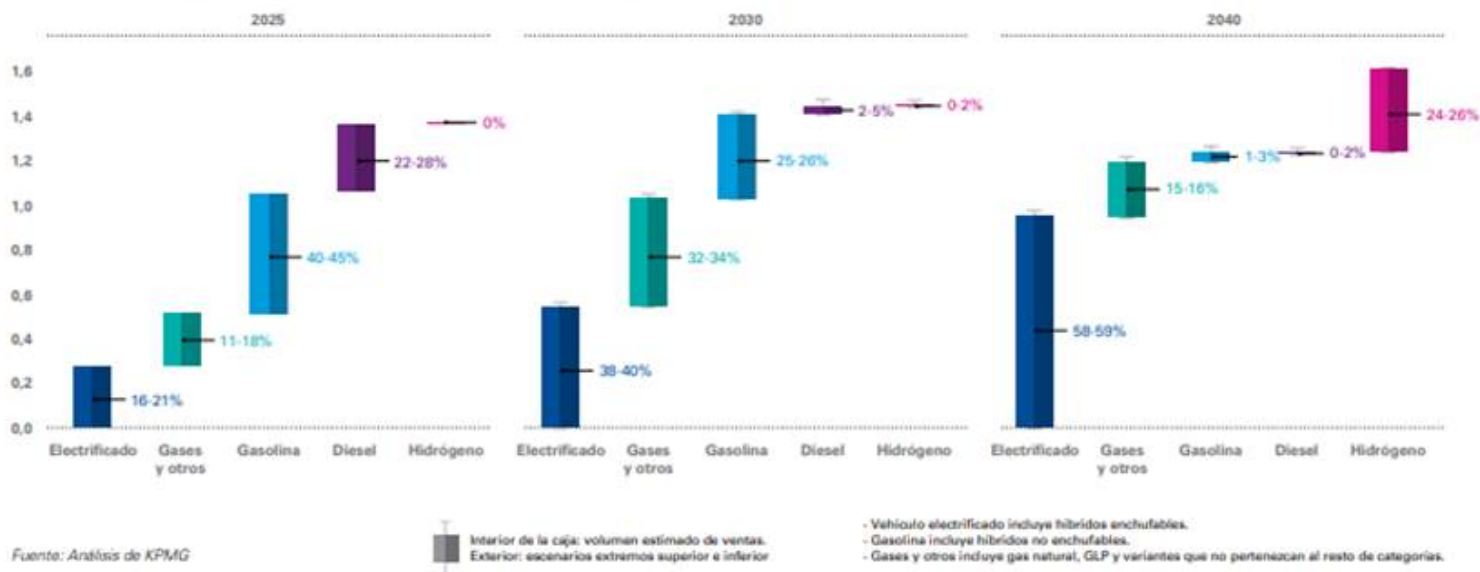


(\*) Las proyecciones se realizan en base a los modelos econométricos elaborados por KPMG. El Anexo A contiene las hipótesis principales para cada uno de los modelos.



## 1.2. Previsiones ANFAC a largo plazo

Segmentación de las proyecciones de ventas por combustible en España (\*)

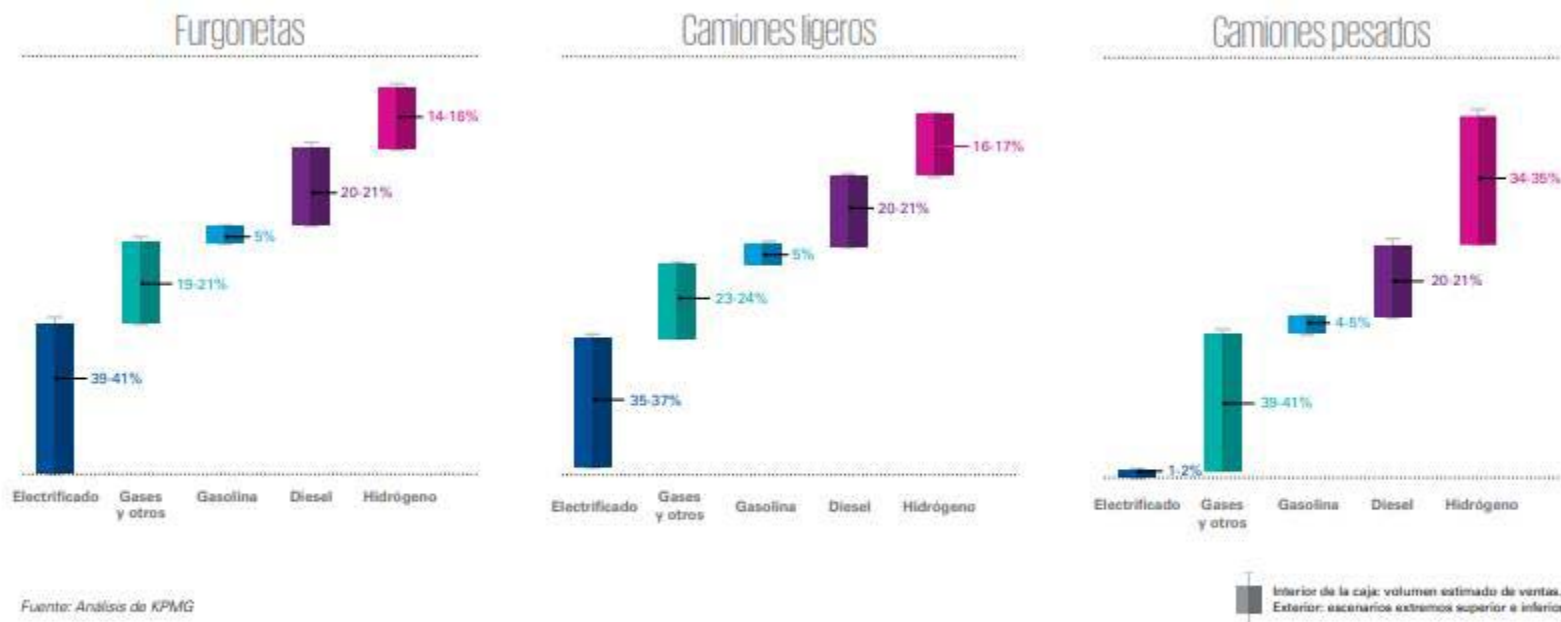


(\*) El desglose de las ventas por tipo de combustible se realiza tomando como referencia el escenario central de las proyecciones de ventas totales.

En un entorno favorable el mercado en 2040 podría alcanzar 1 millón de vehículos electrificados y los vehículos de hidrógeno tendrían una significativa presencia con un 24% de cuota

## 1.2. Previsiones ANFAC a largo plazo

Segmentación de las proyecciones de ventas de furgonetas, camiones ligeros y camiones pesados por combustible en España, 2040

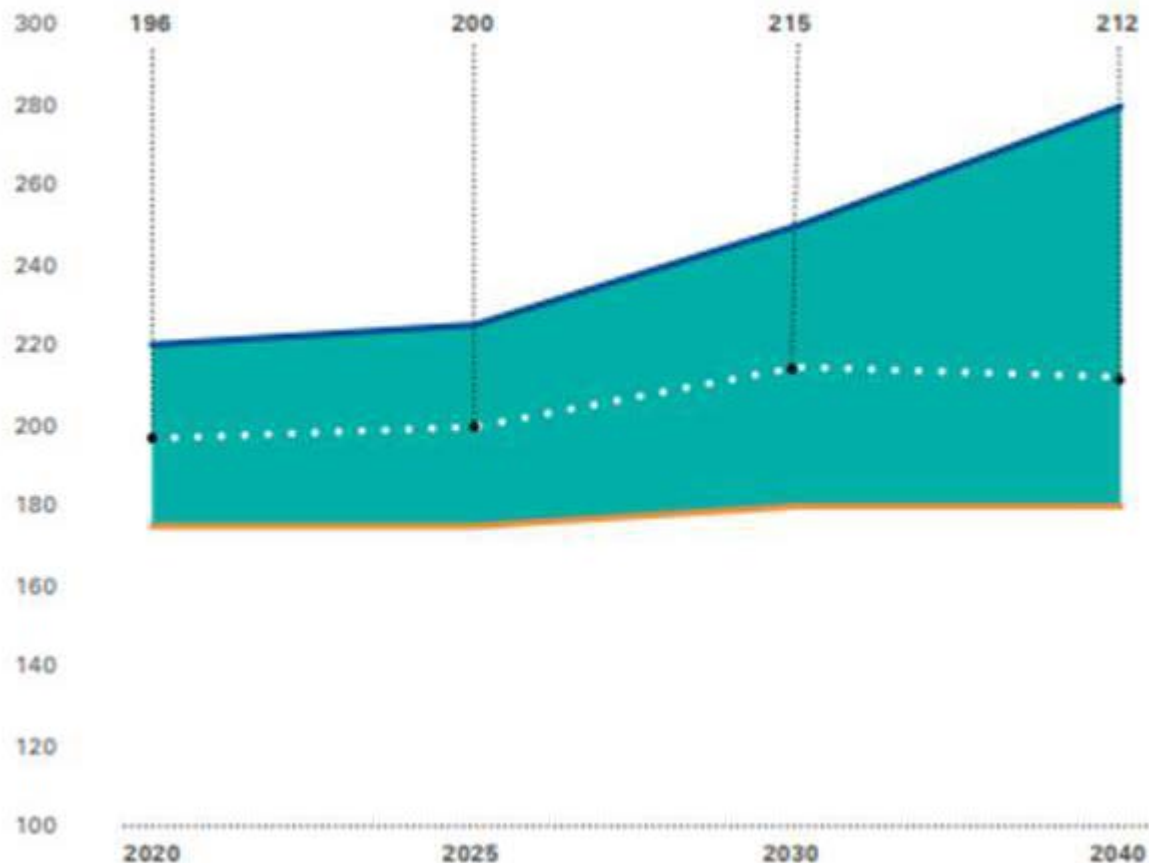


En 2040 el mercado de vehículos ligeros tendrán una cuota superior al 30% de vehículos electrificados y cuotas del 20% en tecnologías de gas, diesel e hidrógeno. Los vehículos industriales pesados desarrollarán un mercado importante de gas e hidrógeno en 2040 con tasas del 35%



## 1.2. Previsiones ANFAC a largo plazo

Rangos de evolución estimada de las ventas del vehículo comercial e industrial en España



Fuente: Análisis de KPMG

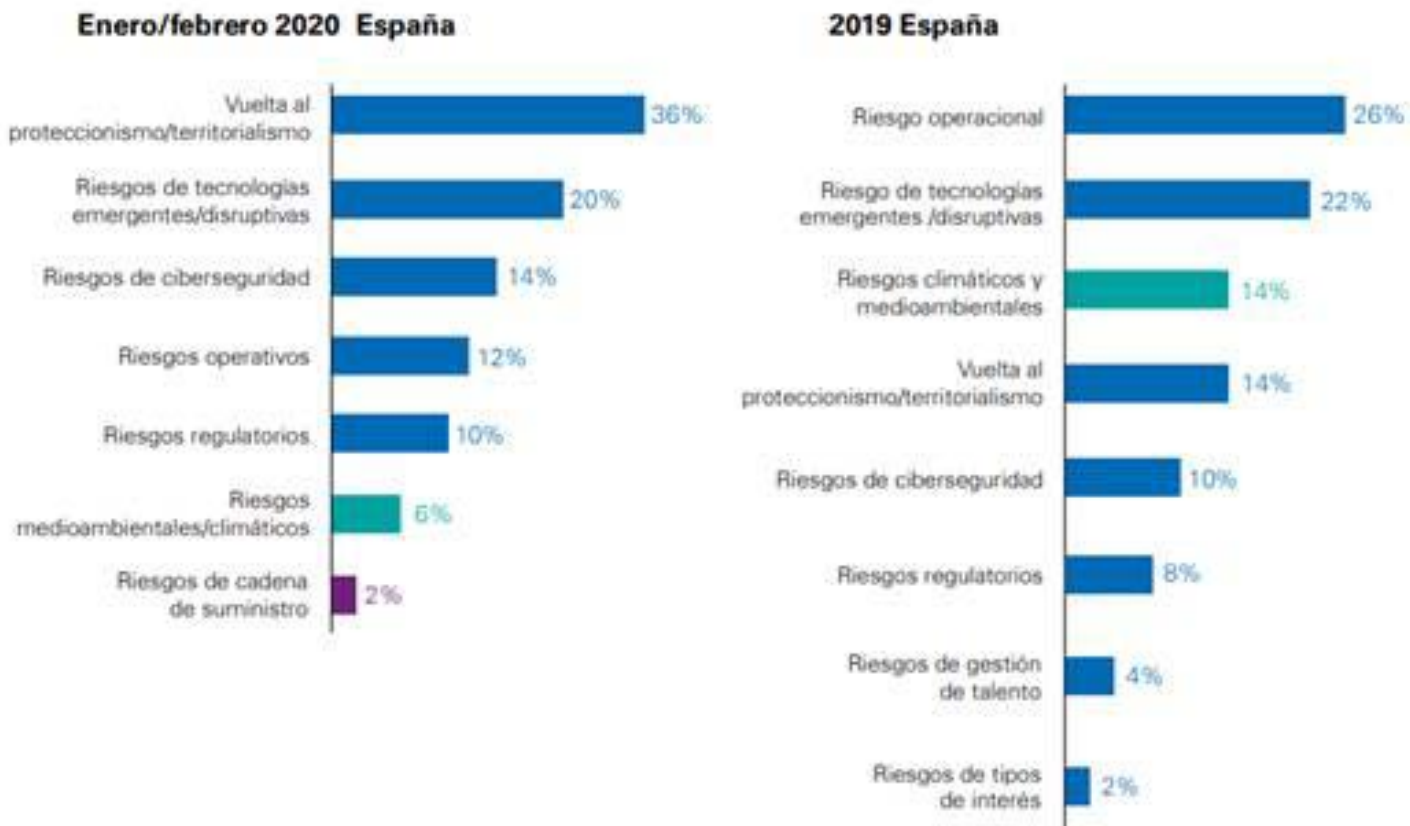
— Extremo alto — Extremo bajo — Escenario central

[Volver al índice](#)

## 1.3. Informe de KPMG: CEO Outlook 2020: Covid-19

### Septiembre 2020

Gráfico 7: ¿Cuál considera que es el principal riesgo para el crecimiento? (España)



Fuente: CEO Outlook 2020: COVID-19

## 1.4. Previsiones económicas CEOE

21 septiembre 2020

| Previsiones económicas para España                     |      |      |      |      |      |       |      |
|--------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|-------|------|
| (actualización septiembre 2020)                        |      |      |      |      |      |       |      |
| Tasa de variación anual, salvo indicación en contrario |      |      |      |      |      |       |      |
|                                                        | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020  | 2021 |
| PIB                                                    | 3,8  | 3,0  | 2,9  | 2,4  | 2,0  | -11,5 | 7,0  |
| Gasto en consumo privado                               | 2,9  | 2,6  | 3,0  | 1,8  | 1,1  | -13,4 | 7,0  |
| Gasto en consumo público                               | 2,0  | 1,0  | 1,0  | 1,9  | 2,3  | 4,3   | 1,0  |
| Formación Bruta de Capital Fijo                        | 4,9  | 2,4  | 5,9  | 5,3  | 1,8  | -18,8 | 12,6 |
| - Activos fijos materiales                             | 4,8  | 1,7  | 7,0  | 6,2  | 1,7  | -21,8 | 14,8 |
| Construcción                                           | 1,5  | 1,6  | 5,9  | 6,6  | 0,9  | -21,4 | 12,5 |
| Bienes de equipo y act. Cultivados                     | 9,9  | 2,0  | 8,5  | 5,7  | 3,1  | -22,3 | 18,5 |
| - Activos fijos inmateriales                           | 5,3  | 5,3  | 1,3  | 1,1  | 2,2  | -4,3  | 4,0  |
| Demanda interna (*)                                    | 3,9  | 2,0  | 3,0  | 2,6  | 1,5  | -10,2 | 6,8  |
| Exportaciones                                          | 4,3  | 5,4  | 5,6  | 2,2  | 2,6  | -24,7 | 7,5  |
| Importaciones                                          | 5,1  | 2,7  | 6,6  | 3,3  | 1,2  | -22,2 | 7,0  |
| PIB corriente                                          | 4,4  | 3,4  | 4,3  | 3,5  | 3,6  | -10,5 | 8,0  |
| Deflactor del PIB                                      | 0,6  | 0,3  | 1,4  | 1,1  | 1,6  | 1,0   | 1,0  |
| IPC (media anual)                                      | -0,5 | -0,2 | 2,0  | 1,7  | 0,7  | -0,2  | 0,9  |
| IPC (dic/dic)                                          | 0,0  | 1,6  | 1,1  | 1,2  | 0,8  | -0,2  | 1,1  |
| IPC subyacente (media anual)                           | 0,6  | 0,8  | 1,1  | 0,9  | 0,9  | 0,8   | 0,7  |
| Empleo (CNTR) (**)                                     | 3,2  | 2,8  | 2,8  | 2,5  | 2,3  | -7,5  | 2,2  |
| Empleo (EPA)                                           | 3,0  | 2,7  | 2,6  | 2,7  | 2,3  | -4,5  | -1,1 |
| Tasa de Paro (EPA) (% población Activa)                | 22,1 | 19,6 | 17,2 | 15,3 | 14,1 | 17,0  | 21,0 |
| Productividad                                          | 0,6  | 0,2  | 0,0  | -0,2 | -0,3 | -4,0  | 4,8  |
| Remuneración por asalariado                            | 0,6  | -0,6 | 0,7  | 1,0  | 2,0  | 3,0   | 1,0  |
| Coste laboral unitario (CLU)                           | -0,1 | -0,8 | 0,7  | 1,2  | 2,3  | 7,0   | -3,7 |
| Balanza por Cuenta corriente (% PIB)                   | 2,0  | 3,2  | 2,7  | 1,9  | 2,0  | 0,0   | 1,0  |
| Déficit público (% PIB) (***)                          | -5,1 | -4,1 | -3,0 | -2,5 | -2,8 | -12,5 | -7,0 |
| Tipos de interés EE.UU. (dic)                          | 0,50 | 0,75 | 1,50 | 2,50 | 1,75 | 0,25  | 0,25 |
| Tipos de interés Eurozona (dic)                        | 0,05 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | 0,00 |
| Petróleo Brent (\$)                                    | 52,1 | 43,3 | 54,3 | 70,9 | 64,8 | 41,2  | 45,3 |

Fuente: CEOE, INE, Banco de España, Eurostat

(\*) Aportación al crecimiento

(\*\*) Puestos de trabajo equivalentes a tiempo completo.

(\*\*\*) Sin tener en cuenta la ayuda al sistema financiero.

[Volver al índice](#)

# 1.5. Panel de previsiones para la economía española

17 septiembre 2020

| CUADRO 1                                                           |               |            |                 |            |                 |             |                               |             |                                 |             |                   |            |                  |            |
|--------------------------------------------------------------------|---------------|------------|-----------------|------------|-----------------|-------------|-------------------------------|-------------|---------------------------------|-------------|-------------------|------------|------------------|------------|
| PREVISIONES ECONÓMICAS PARA ESPAÑA - SEPTIEMBRE 2020               |               |            |                 |            |                 |             |                               |             |                                 |             |                   |            |                  |            |
| Variación media anual en porcentaje, salvo indicación en contrario |               |            |                 |            |                 |             |                               |             |                                 |             |                   |            |                  |            |
|                                                                    | PIB           |            | Consumo hogares |            | Consumo público |             | Formac. bruta de capital fijo |             | FBCF maquinaria y bienes equipo |             | FBCF Construcción |            | Demanda nacional |            |
|                                                                    | 2020          | 2021       | 2020            | 2021       | 2020            | 2021        | 2020                          | 2021        | 2020                            | 2021        | 2020              | 2021       | 2020             | 2021       |
| Analistas Financieros Internacionales (AFI).....                   | -12,2         | 7,7        | -15,6           | 7,9        | 7,0             | -2,0        | -15,3                         | 12,0        | -23,4                           | 18,5        | -15,7             | 7,9        | -10,7            | 6,3        |
| Awesor.....                                                        | -11,8         | 7,0        | -11,7           | 7,0        | 5,1             | 1,0         | -20,1                         | 6,9         | -26,7                           | 9,4         | -17,0             | 7,4        | -13,3            | 7,4        |
| BBVA Research.....                                                 | -11,5         | 7,0        | -12,9           | 7,8        | 6,0             | 0,0         | -17,2                         | 5,3         | -18,4                           | 9,2         | -19,5             | 1,1        | -9,9             | 6,1        |
| Bankia.....                                                        | -13,0         | 6,0        | -15,9           | 6,6        | 4,2             | 2,2         | -18,6                         | 9,8         | -26,5                           | 14,2        | -20,3             | 8,4        | -12,1            | 6,0        |
| CaixaBank Research.....                                            | -14,0         | 10,0       | -14,9           | 11,1       | 3,5             | 1,6         | -17,5                         | 23,1        | -23,4                           | 20,8        | -20,5             | 21,9       | -11,4            | 11,8       |
| Cámara de Comercio de España.....                                  | -13,0         | 8,6        | -15,6           | 11,8       | 5,3             | 2,3         | -21,1                         | 6,1         | -21,3                           | 12,1        | -23,2             | 4,0        | -13,2            | 8,8        |
| Cemex.....                                                         | -12,0         | 6,0        | -13,6           | 6,0        | 4,0             | 2,2         | -15,3                         | 8,6         | -21,6                           | 10,2        | -13,7             | 7,9        | -10,0            | 5,5        |
| Centro de Estudios Economía de Madrid (CEEM-URJC).....             | -11,2         | 8,5        | -12,6           | 9,8        | 4,6             | -1,8        | -21,5                         | 10,7        | -29,0                           | 21,3        | -24,0             | 8,0        | -10,5            | 7,0        |
| Centro de Predicción Económica (CEPREDE-UAM).....                  | -10,2         | 10,1       | -11,1           | 9,1        | 2,9             | 0,5         | -11,2                         | 13,1        | -15,6                           | 16,3        | -12,7             | 15,6       | -8,4             | 7,8        |
| CEOE.....                                                          | -11,5         | 7,0        | -13,4           | 7,0        | 4,3             | 1,0         | -18,8                         | 12,6        | -22,3                           | 18,5        | -21,4             | 12,5       | -10,2            | 6,8        |
| Equipo Económico (Ee).....                                         | -12,0         | 6,8        | -14,5           | 7,9        | 4,5             | -0,5        | -20,6                         | 7,5         | -21,5                           | 6,9         | -23,7             | 8,1        | -12,1            | 5,8        |
| Funcas.....                                                        | -13,0         | 7,9        | -15,7           | 7,6        | 5,6             | 3,2         | -18,1                         | 9,9         | -19,1                           | 10,3        | -17,1             | 9,6        | -12,0            | 6,9        |
| Instituto Complutense de Análisis Económico (ICAE-UCM).....        | -11,5         | 7,0        | -12,3           | 7,5        | 3,2             | 2,0         | -17,1                         | 7,4         | -18,8                           | 10,2        | -19,7             | 9,4        | -10,0            | 6,1        |
| Instituto de Estudios Económicos (IEE).....                        | -12,0         | 6,0        | -13,8           | 5,5        | 4,0             | 0,5         | -19,1                         | 12,7        | -23,1                           | 20,0        | -21,6             | 12,0       | -10,5            | 5,9        |
| Intermoney.....                                                    | -12,4         | 7,2        | -12,6           | 7,6        | 4,1             | 1,8         | -23,0                         | 9,0         | -23,6                           | 13,2        | -22,3             | 4,7        | -10,8            | 6,4        |
| Mapfre Economics.....                                              | -12,1         | 6,8        | -15,0           | 5,3        | 4,8             | 1,8         | -13,9                         | 5,7         | --                              | --          | --                | --         | -11,2            | 3,5        |
| Repsol.....                                                        | -13,0         | 5,7        | -12,1           | 9,8        | 3,6             | 1,7         | -19,2                         | 4,9         | -23,8                           | 7,0         | -20,9             | 6,3        | -10,1            | 6,5        |
| Santander.....                                                     | -10,1         | 7,5        | -13,9           | 5,9        | 6,1             | 4,6         | -11,9                         | 14,3        | -17,9                           | 14,3        | -15,6             | 11,3       | -8,9             | 7,5        |
| YGroup Companies.....                                              | -13,0         | 6,0        | -16,5           | 5,0        | 4,0             | 3,0         | -22,5                         | 11,4        | -24,0                           | 10,0        | -27,0             | 15,0       | -13,6            | 6,0        |
| Universidad Loyola Andalucía.....                                  | -11,5         | 7,1        | -13,3           | 7,0        | 3,1             | -0,2        | -15,5                         | 9,4         | -18,1                           | 11,2        | -20,7             | 12,8       | -10,5            | 6,0        |
| <b>CONSENSO (MEDIA).....</b>                                       | <b>-12,0</b>  | <b>7,3</b> | <b>-13,9</b>    | <b>7,7</b> | <b>4,5</b>      | <b>1,2</b>  | <b>-17,9</b>                  | <b>10,0</b> | <b>-22,0</b>                    | <b>13,4</b> | <b>-19,8</b>      | <b>9,7</b> | <b>-11,0</b>     | <b>6,7</b> |
| Máximo.....                                                        | -10,1         | 10,1       | -11,1           | 11,8       | 7,0             | 4,6         | -11,2                         | 23,1        | -15,6                           | 21,3        | -12,7             | 21,9       | -8,4             | 11,8       |
| Mínimo.....                                                        | -14,0         | 5,7        | -16,5           | 5,0        | 2,9             | -2,0        | -23,0                         | 4,9         | -29,0                           | 6,9         | -27,0             | 1,1        | -13,6            | 3,5        |
| Diferencia 2 meses antes (1).....                                  | -1,2          | 0,1        | -1,6            | -0,2       | -0,7            | -0,3        | 2,5                           | 0,5         | 4,6                             | -0,1        | 0,3               | 1,2        | -0,6             | 0,1        |
| - Suben (2).....                                                   | 0             | 10         | 2               | 9          | 2               | 7           | 11                            | 9           | 12                              | 8           | 6                 | 9          | 6                | 9          |
| - Bajan (2).....                                                   | 15            | 6          | 15              | 9          | 13              | 8           | 8                             | 9           | 6                               | 9           | 12                | 6          | 12               | 6          |
| Diferencia 6 meses antes (1).....                                  | -13,5         | 5,7        | -15,1           | 6,4        | 2,6             | -0,6        | -19,8                         | 7,5         | -23,8                           | 10,6        | -21,2             | 7,5        | -12,5            | 5,1        |
| <b>Pro memoria:</b>                                                |               |            |                 |            |                 |             |                               |             |                                 |             |                   |            |                  |            |
| Gobierno (abril 2020).....                                         | -9,2          | 6,8        | -8,8            | 4,7        | 2,5             | 1,8         | -25,5                         | 16,7        | --                              | --          | --                | --         | --               | --         |
| Banco de España (septiembre 2020).....                             | -10,5 / -12,6 | 7,3 / 4,1  | -11,2 / -13,1   | 9,4 / 5,5  | 5,4 / 5,6       | -1,3 / -1,2 | -19,5 / -21,9                 | 6,0 / 2,4   | --                              | --          | --                | --         | --               | --         |
| CE (julio 2020).....                                               | -10,9         | 7,1        | --              | --         | --              | --          | --                            | --          | --                              | --          | --                | --         | --               | --         |
| FMI (junio 2020).....                                              | -12,8         | 6,3        | --              | --         | --              | --          | --                            | --          | --                              | --          | --                | --         | --               | --         |
| OCDE (junio 2020).....                                             | -11,1 / -14,4 | 7,5 / 5,0  | -13,4 / -17,3   | 9,7 / 7,1  | 3,2             | 1,2         | -20,1 / -24,7                 | 10,3 / 6,2  | --                              | --          | --                | --         | --               | --         |

(1) Diferencia en puntos porcentuales entre la media del mes actual y la de dos meses antes (o seis meses antes).

(2) Número de panelistas que modifican al alza (o a la baja) su previsión respecto a dos meses antes.

# 1.5. Panel de previsiones para la economía española

17 septiembre 2020

CUADRO 1 (Continuación)  
PREVISIONES ECONÓMICAS PARA ESPAÑA - SEPTIEMBRE 2020

Variación media anual en porcentaje, salvo indicación en contrario

|                                                             | Exportaciones<br>bienes y serv. |             | Importaciones<br>bienes y serv. |             | IPC total<br>(media anual) |              | IPC subyacente<br>(media anual) |             | Remunerac.<br>salarial (3) |            | Empleo (4)  |            | Paro (EPA)<br>(% pob. activa) |             | B. Pagos etc<br>(% del PIB) |            | Saldo AA.PP.<br>(% del PIB) (6) |             |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------|---------------------------------|-------------|----------------------------|--------------|---------------------------------|-------------|----------------------------|------------|-------------|------------|-------------------------------|-------------|-----------------------------|------------|---------------------------------|-------------|
|                                                             | 2020                            | 2021        | 2020                            | 2021        | 2020                       | 2021         | 2020                            | 2021        | 2020                       | 2021       | 2020        | 2021       | 2020                          | 2021        | 2020                        | 2021       | 2020                            | 2021        |
| Analistas Financieros Internacionales (AFI).....            | -24,8                           | 17,5        | -22,2                           | 14,8        | -0,3                       | 0,7          | 0,8                             | 0,7         | --                         | --         | -9,0        | 5,5        | 17,5                          | 16,9        | 0,7                         | 1,4        | -13,0                           | -6,8        |
| Axesor.....                                                 | -27,3                           | 12,4        | -19,8                           | 14,9        | -0,1                       | 1,1          | --                              | --          | --                         | --         | -6,0        | 3,0        | 20,1                          | 17,0        | 1,0                         | 1,5        | -10,4                           | -6,3        |
| BBVA Research.....                                          | -18,1                           | 12,2        | -14,6                           | 8,6         | -0,1                       | 0,7          | 0,8                             | 0,5         | 1,4                        | 0,2        | -5,1        | 0,6        | 17,4                          | 17,1        | -0,4                        | 1,5        | -14,4                           | -8,4        |
| Bankia.....                                                 | -22,6                           | 12,6        | -20,8                           | 13,4        | -0,2                       | 0,9          | --                              | --          | 0,6                        | 1,1        | -8,4        | 4,0        | 15,4                          | 16,2        | 0,2                         | 1,2        | --                              | --          |
| CaixaBank Research.....                                     | -24,2                           | 13,0        | -17,3                           | 17,1        | -0,3                       | 1,6          | 0,9                             | 1,7         | 2,1                        | 2,8        | -6,4        | 0,8        | 19,3                          | 19,5        | 1,3                         | 1,8        | -13,6                           | -7,6        |
| Cámara de Comercio de España.....                           | -19,7                           | 12,1        | -20,6                           | 13,2        | -0,4                       | 1,0          | 0,9                             | 1,2         | --                         | --         | -8,7        | 2,8        | 20,5                          | 18,1        | 2,0                         | 1,7        | -11,0                           | -7,0        |
| Cemex.....                                                  | -21,6                           | 14,6        | -17,4                           | 13,6        | 0,1                        | 1,0          | 1,0                             | 1,0         | --                         | --         | -8,0        | 2,3        | --                            | --          | 0,0                         | 1,0        | -13,0                           | -8,0        |
| Centro de Estudios Economía de Madrid (CEEM-URJC).....      | -18,5                           | 19,6        | -18,0                           | 16,0        | -0,1                       | 1,2          | 0,9                             | 0,9         | --                         | --         | -6,0        | 2,6        | 19,8                          | 18,3        | 1,4                         | 1,7        | -10,5                           | -6,6        |
| Centro de Predicción Económica (CEPREDE-UAM).....           | -22,3                           | 25,0        | -17,9                           | 17,8        | -0,2                       | 1,4          | --                              | --          | 2,8                        | 1,9        | -9,1        | 7,6        | 15,2                          | 15,2        | -0,4                        | 0,1        | -9,8                            | -4,9        |
| CEOE.....                                                   | -24,7                           | 7,5         | -22,2                           | 7,0         | -0,2                       | 0,9          | 0,8                             | 0,7         | 3,0                        | 1,0        | -7,5        | 2,2        | 17,0                          | 21,0        | 0,0                         | 1,0        | -12,5                           | -7,0        |
| Equipo Económico (Ee).....                                  | -21,5                           | 15,4        | -22,4                           | 13,2        | -0,3                       | 1,0          | 0,7                             | 0,7         | 1,2                        | 0,7        | -7,5        | 3,1        | 20,1                          | 18,5        | 0,8                         | 0,9        | -15,0                           | -8,8        |
| Funcas.....                                                 | -23,9                           | 15,7        | -21,7                           | 12,7        | -0,1                       | 0,9          | 0,9                             | 0,9         | --                         | --         | -9,4        | 3,8        | 17,0                          | 17,2        | 0,9                         | 1,9        | -12,2                           | -8,0        |
| Instituto Complutense de Análisis Económico (ICAE-UCM)..... | -13,2                           | 12,8        | -10,7                           | 10,6        | -0,2                       | 0,6          | 0,9                             | 0,9         | 0,5                        | 1,0        | -5,0        | 2,1        | 18,0                          | 17,0        | 1,0                         | 1,0        | -11,0                           | -7,0        |
| Instituto de Estudios Económicos (IEE).....                 | -25,3                           | 8,0         | -22,2                           | 7,5         | -0,2                       | 0,8          | 0,8                             | 0,7         | 2,9                        | 0,8        | -8,0        | 2,0        | 17,5                          | 21,5        | -0,5                        | 0,5        | -13,0                           | -7,5        |
| Intermoney.....                                             | -24,0                           | 14,8        | -21,4                           | 13,7        | -0,2                       | 1,1          | 0,7                             | 1,0         | --                         | --         | -8,5        | 4,5        | 17,3                          | 17,0        | 0,7                         | 1,2        | -12,8                           | -7,6        |
| Mapfre Economics.....                                       | -18,0                           | 9,2         | -19,3                           | 4,4         | -0,2                       | 1,2          | 1,0                             | 1,2         | --                         | --         | -5,5        | 0,4        | 17,2                          | 14,3        | 2,0                         | 1,5        | -9,3                            | -4,5        |
| Repsol.....                                                 | -14,0                           | 21,4        | -6,4                            | 23,5        | -0,2                       | 1,0          | 0,9                             | 0,9         | 2,0                        | 0,5        | -12,7       | 11,0       | 16,9                          | 17,0        | -1,4                        | 1,1        | -14,5                           | -10,5       |
| Santander.....                                              | -22,7                           | 7,2         | -20,0                           | 6,8         | -0,1                       | 1,4          | 1,0                             | 0,7         | 2,3                        | 2,0        | -5,1        | 2,1        | 16,8                          | 17,0        | 1,3                         | 1,4        | --                              | --          |
| YGroup Companies.....                                       | -22,0                           | 12,0        | -24,0                           | 12,0        | -0,5                       | 0,5          | 1,0                             | 1,2         | --                         | --         | -10,0       | 5,0        | 18,0                          | 20,0        | 1,3                         | 2,0        | -14,0                           | -9,0        |
| Universidad Loyola Andalucía.....                           | -22,4                           | 15,5        | -19,5                           | 12,3        | -0,2                       | 0,5          | 0,8                             | 1,0         | --                         | --         | -9,3        | 5,5        | 16,8                          | 19,2        | 0,8                         | 1,1        | -11,7                           | -7,2        |
| <b>CONSENSO (MEDIA).....</b>                                | <b>-21,5</b>                    | <b>13,9</b> | <b>-18,9</b>                    | <b>12,7</b> | <b>-0,2</b>                | <b>1,0</b>   | <b>0,9</b>                      | <b>0,9</b>  | <b>1,9</b>                 | <b>1,2</b> | <b>-7,8</b> | <b>3,5</b> | <b>17,8</b>                   | <b>17,8</b> | <b>0,6</b>                  | <b>1,3</b> | <b>-12,3</b>                    | <b>-7,4</b> |
| Máximo.....                                                 | -13,2                           | 25,0        | -6,4                            | 23,5        | 0,1                        | 1,6          | 1,0                             | 1,7         | 3,0                        | 2,8        | -5,0        | 11,0       | 20,5                          | 21,5        | 2,0                         | 2,0        | -9,3                            | -4,5        |
| Mínimo.....                                                 | -27,3                           | 7,2         | -24,0                           | 4,4         | -0,5                       | 0,5          | 0,7                             | 0,5         | 0,5                        | 0,2        | -12,7       | 0,4        | 15,2                          | 14,3        | -1,4                        | 0,1        | -15,0                           | -10,5       |
| Diferencia 2 meses antes (1).....                           | -1,3                            | 1,1         | 0,7                             | 1,7         | 0,0                        | 0,0          | 0,0                             | 0,0         | 0,4                        | 0,2        | -1,8        | 1,1        | -1,3                          | -0,2        | -0,4                        | -0,1       | -0,4                            | 0,0         |
| - Suben (2).....                                            | 3                               | 9           | 8                               | 12          | 5                          | 3            | 4                               | 4           | 3                          | 4          | 1           | 8          | 4                             | 5           | 4                           | 4          | 1                               | 3           |
| - Bajan (2).....                                            | 14                              | 8           | 8                               | 4           | 6                          | 7            | 5                               | 3           | 1                          | 0          | 10          | 3          | 12                            | 8           | 12                          | 7          | 11                              | 4           |
| Diferencia 6 meses antes (1).....                           | -23,6                           | 11,3        | -21,0                           | 10,0        | -1,2                       | -0,3         | -0,1                            | -0,2        | -0,1                       | -0,7       | -9,2        | 2,1        | 4,2                           | 4,7         | -0,7                        | 0,1        | -10,1                           | -5,4        |
| <b>Pro memoria:</b>                                         |                                 |             |                                 |             |                            |              |                                 |             |                            |            |             |            |                               |             |                             |            |                                 |             |
| Gobierno (abril 2020).....                                  | -27,1                           | 11,6        | -31,0                           | 9,3         | --                         | --           | --                              | --          | --                         | --         | -9,7        | 5,7        | 19,0                          | 17,2        | --                          | --         | -10,3                           | --          |
| Banco de España (septiembre 2020).....                      | -20,7 / -25,2                   | 11,5 / 17,4 | -18,7 / -22                     | 8,4 / 14,9  | 0,2 / -0,3                 | 1,0 / 0,8    | 0,7 / 0,6                       | 0,8 / 0,5   | --                         | --         | --          | --         | 17,1 / 18,6                   | 19,4 / 22,1 | --                          | --         | -10,8 / -12                     | -7,0 / -9,9 |
| CE (julio 2020).....                                        | --                              | --          | --                              | --          | -0,1 (7)                   | 0,9 (7)      | --                              | --          | --                         | --         | --          | --         | --                            | --          | --                          | --         | --                              | --          |
| FMI (junio 2020).....                                       | --                              | --          | --                              | --          | --                         | --           | --                              | --          | --                         | --         | --          | --         | --                            | --          | --                          | --         | -13,9                           | -8,3        |
| OCDE (junio 2020).....                                      | -16,7 / -19,8                   | 9,5 / 5,7   | -18 / -21,1                     | 10,7 / 7,5  | 0 / -0,2 (7)               | 3 / -0,2 (7) | 4 / 0,3 (7)                     | 0,3 / 0 (7) | --                         | --         | --          | --         | 19,2 / 20,1                   | 18,7 / 21,9 | 2,3                         | 2,0        | -10,3 / -12,5                   | -6,2 / -9,6 |

(1) Diferencia en puntos porcentuales entre la media del mes actual y la de dos meses antes (o seis meses antes). (2) Número de panelistas que modifican al alza (o a la baja) su previsión respecto a dos meses antes.  
(3) Remuneración media por puesto de trabajo equivalente a tiempo completo. (4) En términos de Cont. Nacional: puestos de trabajo equivalentes a tiempo completo. (5) Saldo de la balanza por cuenta corriente, según Banco de España. (6) Excluyendo déficit por ayudas a entidades financieras. (7) Índice armonizado.

## 1.6. Previsiones del Banco de España

### 15 septiembre 2020

Recuadro 1

#### ESCENARIOS MACROECONÓMICOS PARA LA ECONOMÍA ESPAÑOLA (2020-2022) (cont.)

Cuadro 1

#### PROYECCIÓN DE LAS PRINCIPALES MACROMAGNITUDES DE LA ECONOMÍA ESPAÑOLA (a)

Tasas de variación anual sobre el volumen y el porcentaje del PIB

|                                                                        | Proyecciones de septiembre de 2020 |             |       |       |       |             |       | Previsiones de junio de 2020 |                      |       |  |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------|-------|-------|-------|-------------|-------|------------------------------|----------------------|-------|--|
|                                                                        | 2019                               | Escenario 1 |       |       |       | Escenario 2 |       |                              | Recuperación gradual |       |  |
|                                                                        |                                    | 2020        | 2021  | 2022  | 2020  | 2021        | 2022  | 2020                         | 2021                 | 2022  |  |
| PIB                                                                    | 2,0                                | -10,5       | 7,3   | 1,9   | -12,6 | 4,1         | 3,3   | -11,6                        | 9,1                  | 2,1   |  |
| Consumo privado                                                        | 1,1                                | -11,2       | 9,4   | 1,7   | -13,1 | 5,5         | 3,2   | -11,2                        | 11,2                 | 1,6   |  |
| Consumo público                                                        | 2,3                                | 5,4         | -1,3  | -0,1  | 5,6   | -1,2        | -0,5  | 4,6                          | -1,5                 | 0,8   |  |
| Formación bruta de capital fijo                                        | 1,8                                | -19,5       | 6,0   | 5,3   | -21,9 | 2,4         | 6,5   | -26,5                        | 7,4                  | 7,1   |  |
| Exportación de bienes y servicios                                      | 2,6                                | -20,7       | 11,5  | 6,2   | -25,2 | 7,4         | 8,0   | -21,9                        | 18,5                 | 7,7   |  |
| Importación de bienes y servicios                                      | 1,2                                | -18,7       | 8,4   | 6,6   | -22,0 | 4,9         | 7,3   | -21,5                        | 14,0                 | 9,1   |  |
| Demanda nacional (contribución al crecimiento)                         | 1,5                                | -9,3        | 6,2   | 1,8   | -10,9 | 3,3         | 2,9   | -10,8                        | 7,4                  | 2,2   |  |
| Demanda exterior neta (contribución al crecimiento)                    | 0,5                                | -1,2        | 1,1   | 0,1   | -1,7  | 0,8         | 0,4   | -0,8                         | 1,7                  | -0,1  |  |
| Índice armonizado de precios de consumo (IAPC)                         | 0,8                                | -0,2        | 1,0   | 1,2   | -0,3  | 0,8         | 1,1   | -0,2                         | 1,2                  | 1,5   |  |
| Índice armonizado de precios de consumo, sin energía ni alimentos      | 1,1                                | 0,7         | 0,8   | 1,0   | 0,6   | 0,5         | 0,8   | 0,8                          | 1,0                  | 1,1   |  |
| Empleo (horas trabajadas)                                              | 1,5                                | -11,9       | 7,0   | 1,6   | -14,1 | 3,8         | 2,7   | -12,6                        | 8,5                  | 2,3   |  |
| Tasa de paro (% de la población activa) (b)                            | 14,1                               | 17,1        | 19,4  | 18,2  | 18,6  | 22,1        | 20,2  | 19,6                         | 18,8                 | 17,4  |  |
| Capacidad (+) / necesidad (-) de financiación de la nación (% del PIB) | 2,3                                | 1,7         | 2,1   | 2,1   | 1,1   | 1,3         | 1,5   | 2,3                          | 3,5                  | 3,0   |  |
| Capacidad (+) / necesidad (-) de financiación de las AAPP (% del PIB)  | -2,8                               | -10,8       | -7,0  | -5,8  | -12,1 | -9,9        | -8,2  | -11,2                        | -6,8                 | -6,1  |  |
| Deuda de las AAPP (% del PIB)                                          | 95,5                               | 116,8       | 115,4 | 118,0 | 120,6 | 125,6       | 128,7 | 119,3                        | 115,9                | 118,7 |  |

FUENTES: Banco de España e Instituto Nacional de Estadística.

NOTA: Último dato publicado de la CNTR: segundo trimestre de 2020.

a Fecha de cierre de las proyecciones: 10 de septiembre de 2020.

b Media anual.



## 1.6. Previsiones del Banco de España

### 15 septiembre 2020

#### Nota Informativa

#### Proyecciones macroeconómicas de la economía española (2020-2022)

En los últimos meses, la pandemia del Covid-19 ha provocado una distorsión sin precedentes en la actividad económica, tanto a escala global como en España. **Las perspectivas económicas en el corto y medio plazo siguen estando muy condicionadas por la evolución epidemiológica, aspecto sobre el que aún persiste una elevada incertidumbre.** En este sentido, la limitada información disponible a la fecha de cierre de este ejercicio de proyecciones en cuanto a la magnitud precisa del impacto que habría tenido ya sobre el grado de dinamismo de la actividad, así como la incertidumbre acerca de la evolución epidemiológica en la parte final de septiembre, aconsejan la formulación de dos escenarios alternativos para el tercer trimestre, cada uno de los cuales constituye el punto de partida para un escenario diferenciado a lo largo de todo el horizonte de proyección.

**La principal diferencia entre estos dos escenarios viene dada por los supuestos sobre la evolución de la pandemia** a lo largo de los próximos trimestres, lo que, a su vez, condiciona el grado de severidad de las medidas de contención que eventualmente será necesario desplegar y su consiguiente impacto en la actividad económica. Ambos escenarios comparten el supuesto de que la disponibilidad de una solución médica efectiva frente al Covid-19 tras el segundo trimestre de 2021 permitirá levantar las posibles medidas de contención que se mantuviesen activas hasta entonces.

El escenario 1 contempla la aparición de rebrotes que, sin embargo, requerirían solamente de medidas de contención de ámbito limitado, tanto desde el punto de vista geográfico como de las ramas afectadas. Estas medidas causarían alteraciones adicionales relativamente limitadas de la actividad económica cuya incidencia sería más acusada en las ramas vinculadas al ocio y la hostelería (y, desde el punto de vista de la demanda, al turismo), mientras que la actividad en el resto de ramas productivas sólo se vería afectada de forma indirecta a través de los efectos de arrastre sectoriales.

El escenario 2, en cambio, contempla una mayor intensidad de los rebrotes de la pandemia en el corto plazo. Si bien se asume que la contención de dicho rebrotes no llegaría a precisar de la aplicación de medidas de distanciamiento social tan estrictas y generalizadas como las que estuvieron en vigor antes del inicio de la desescalada, si se contempla que dichas limitaciones, además de perjudicar con mayor intensidad la actividad de las ramas de servicios también pudieran tener una incidencia directa (y no sólo a través de los efectos de arrastre) en el grado de dinamismo del resto de ramas productivas.

## 1.6. Previsiones del Banco de España

### 15 septiembre 2020

Bajo estas consideraciones, **en el escenario 1, el producto de la economía registraría un descenso del 10,5% en media anual en 2020, caída que se aplicaría hasta el 12,6% en caso de materializarse la situación epidemiológica más desfavorable que subyace a la construcción del escenario 2.** No obstante, el repunte de la actividad que se prevé en el segundo semestre de este año, tras el histórico desplome registrado en el primero, ejercería un efecto arrastre positivo sobre la tasa media de crecimiento del PIB en 2021, que alcanzaría el 7,3% en el escenario 1, y se quedaría en el 4,1% en el escenario 2, como consecuencia, en este segundo caso, de la mayor incidencia de la pandemia hasta mediados del próximo año. La prolongación de la recuperación daría lugar a avances más modestos de la actividad en 2022. En cualquier caso, **al final de 2022, el nivel del PIB se situaría unos 2 puntos porcentuales (pp) por debajo del nivel previo a la crisis en el escenario 1, brecha que se ampliaría hasta algo más de 6 pp en el escenario 2.**

**El impacto de la crisis sanitaria en el mercado laboral y en las cuentas públicas será relativamente persistente.** El total de horas trabajadas experimentaría un descenso muy pronunciado en el promedio de 2020, que ascendería al 11,9% en el escenario 1 y 14,1% en el escenario 2. A pesar de que el repunte de esta variable, que comenzó con el proceso de desescalada, proseguiría a lo largo del resto del horizonte de proyección, el número de horas trabajadas totales sería aún, al final de 2022, un 4,5% y un 8,3% inferior al previo al Covid-19 bajo los escenarios 1 y 2 respectivamente. Por lo que respecta a las cuentas públicas, se estima que el déficit de las AAPP registrará un fuerte aumento en 2020, situándose en el 10,8% y el 12,1% del PIB en cada uno de los dos escenarios considerados. A pesar de que estas ratios disminuirían a largo del horizonte de proyección, el déficit público aún permanecería en 2022 en cotas muy elevadas. Por su parte, la deuda pública experimentaría en 2020 un aumento de más de 20 pp en el escenario 1 y de unos 25 pp en el escenario 2 hasta situarse en el 116,8% y el 120,6% del PIB, respectivamente. Esta ratio continuaría aumentando en los dos años siguientes: en mayor medida, en términos acumulados, en el escenario 2.

En el ámbito de los precios de consumo, tras la notable desaceleración de los últimos meses, se espera que tanto la tasa de inflación general como la subyacente se estabilicen en niveles no muy alejados de los actuales en lo que resta del año. De esta forma, en el promedio de 2020, la tasa de variación interanual del IAPC general se situaría en el -0,2% en el escenario 1 y en el -0,3% en el escenario 2, mientras que la tasa del IAPC excluidos alimentos y energía sería del 0,7% y 0,6% en cada uno de estos escenarios. En el resto del horizonte de proyección, se espera que los precios sigan experimentando tasas de variación muy moderadas, aunque paulatinamente crecientes, en un contexto de recuperación gradual de la demanda y de una cierta aceleración del componente energético de los precios.

## 1.6. Previsiones del Banco de España

### 15 septiembre 2020

En los escenarios descritos, **los riesgos para el crecimiento económico están orientados a la baja a lo largo de todo el horizonte de proyección**. En concreto, no se puede descartar que, en los próximos trimestres, se materialicen desarrollos epidemiológicos más desfavorables que los considerados en el escenario 2, que comporten la necesidad de introducir limitaciones sobre la movilidad o la actividad de mayor calado, o que surjan obstáculos que supongan algún retraso en el calendario de obtención y distribución de un remedio efectivo para el Covid-19. Tampoco puede descartarse que, a pesar de las medidas de política económica desplegadas para hacer frente a crisis sanitaria actual, el deterioro en el potencial de crecimiento de la economía pueda ser más acusado que el contemplado en los escenarios descritos. Más allá de las posibles implicaciones adicionales de la pandemia, persisten otros riesgos relevantes procedentes del entorno exterior, como son la posibilidad de que, una vez acabado el periodo transitorio, el *brexit* pueda no culminar con un acuerdo y una eventual intensificación de las tensiones comerciales entre Estados Unidos y China.

En sentido contrario, un riesgo al alza muy relevante viene dado por las distintas iniciativas que se han puesto en marcha para hacer frente a la crisis a escala europea, y de manera singular la aprobación, a finales de julio, del programa para la recuperación denominado *Next Generation EU*. Los escenarios diseñados en este ejercicio de proyecciones no incorporan los efectos de este programa pues aún no se conocen los detalles precisos en cuanto a la magnitud, el destino y la distribución temporal de los recursos que podrán canalizarse a través del mismo. No obstante, las estimaciones realizadas por el Banco de España sugieren que, bajo determinados supuestos, los efectos macroeconómicos de este programa podrían llegar a ser potencialmente relevantes.

# 1.7. Previsiones de FUNCAS

4 septiembre 2020



| PRINCIPALES INDICADORES DE LA ECONOMÍA ESPAÑOLA. RESUMEN          |          |          |          |              |             |                   |                        |        |
|-------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|--------------|-------------|-------------------|------------------------|--------|
| Variación interanual en porcentaje, salvo indicación en contrario |          |          |          |              |             |                   |                        |        |
| Indicador                                                         | 2018 [1] | 2019 [1] | 2020 [2] | Penúlt. dato | Último dato | Periodo últ. dato | Previsiones Funcas [1] |        |
|                                                                   |          |          |          |              |             |                   | 2020                   | 2021   |
| 1.- PIB (serie c.v.e. y calendario)                               | 2,4      | 2,0      | -13,1    | -4,1         | -22,1       | II T.20           | -9,8                   | 7,8    |
| - Demanda nacional [3]                                            | 2,6      | 1,5      | -11,5    | -3,7         | -19,2       | II T.20           | -8,4                   | 6,8    |
| - Saldo exterior [3]                                              | -0,3     | 0,5      | -1,6     | -0,3         | -2,9        | II T.20           | -1,4                   | 0,9    |
| 1.b.- PIB (precios corrientes, miles millones euros)              | 1202,2   | 1245,3   | 544,5    | 299,7        | 244,9       | II T.20           | 1133,3                 | 1233,9 |
| 2.- IPI (filtrado calendario)                                     | 0,2      | 0,7      | -15,4    | -24,7        | -14,0       | jun-20            | ..                     | ..     |
| 3.- Empleo (puestos trabajo e.t.c., Cont. Nacional)               | 2,5      | 2,3      | -9,6     | -0,6         | -18,5       | II T.20           | -5,4                   | 2,2    |
| 4.- Tasa de paro (EPA, % poblac. activa, c.v.e.)                  | 15,3     | 14,1     | 14,9     | 14,2         | 15,9        | II T.20           | 18,2                   | 16,7   |
| * 5.- IPC - Total [4]                                             | 1,7      | 0,7      | -0,2     | -0,6         | -0,5        | ago-20            | 0,0                    | 1,1    |
| 5.b.- IPC - Inflación subyacente [4]                              | 0,9      | 0,9      | 1,0      | 1,0          | 0,6         | jul-20            | 1,0                    | 0,9    |
| 6.- Deflactor del PIB                                             | 1,1      | 1,6      | 1,5      | 1,6          | 1,3         | II T.20           | 0,9                    | 1,0    |
| 7. Coste laboral por unidad producida                             | 1,2      | 2,3      | 7,1      | 5,5          | 8,7         | II T.20           | 1,8                    | -1,4   |
| 8.- Balanza de Pagos: saldo por cta. cte.:                        |          |          |          |              |             |                   |                        |        |
| * - millones euros, acum. desde el inicio del año                 | 23285    | 24553    | 319      | -1723        | 319         | jun-20            | 11043                  | 23318  |
| * - % del PIB                                                     | 1,9      | 2,0      | 2,1      | 2,0          | 2,1         | I T.20            | 1,0                    | 1,9    |
| 9.- Déficit/superávit público (total AA.PP., % del PIB) [5]       | -2,5     | -2,8     | -0,8     | -2,8         | -0,8        | I T.20            | -11,3                  | -7,0   |
| * 10.- Euríbor a tres meses (%)                                   | -0,32    | -0,36    | -0,38    | -0,44        | -0,49       | ago-20            | -0,20                  | -0,32  |
| * 11.- Euríbor a doce meses (%)                                   | -0,17    | -0,22    | -0,22    | -0,28        | -0,36       | ago-20            | -0,22                  | -0,20  |
| * 12.- Tipo deuda pública 10 años (%)                             | 1,42     | 0,66     | 0,49     | 0,37         | 0,30        | ago-20            | 0,55                   | 0,65   |
| * 13.- Tipo de cambio: dólares por euro                           | 1,181    | 1,120    | 1,117    | 1,146        | 1,183       | ago-20            | 1,090                  | 1,150  |
| * - % variación interanual                                        | 4,6      | -5,2     | -0,8     | 2,2          | 6,3         | ago-20            | -2,7                   | 5,5    |
| * 14.- Financiación a empresas y familias [6]                     | 0,8      | 0,7      | 2,2      | 2,8          | 2,2         | jul-20            | ..                     | ..     |
| * 15.- Índice IBEX 35 (31/12/89=3000) [6]                         | 8539,9   | 9549,2   | 6969,5   | 6877,4       | 6969,5      | ago-20            | ..                     | ..     |

\* Indicadores actualizados en la última semana. No se refiere a las previsiones.  
 \* Previsiones actualizadas en la última semana.

[1] Medias del periodo, salvo indicación en contrario. [2] Media del periodo para el que se dispone de datos, salvo indicación en contrario. [3] Aportación al crecimiento del PIB, en puntos porcentuales. [4] Media anual. [5] Excluidas ayudas a inst. financieras. Suma móvil de los cuatro últimos trimestres. [6] Datos de fin de periodo.

Fuentes: INE, Ministerio de Economía, IGAE y Banco de España.

## 1.8. Previsiones del Observatorio Financiero del Consejo General de Economistas

### 31 agosto 2020

La recuperación económica del segundo semestre del año está amenazada por los rebrotes de la pandemia. Los ERTE están llegando a su fin y, en caso de no iniciar la actividad, se producirá un incremento del paro. Es indispensable y urgente la aprobación de unos nuevos presupuestos adaptados a la situación actual y que fueran consensuados por la mayoría de los partidos políticos.

La moderada reactivación económica iniciada tras la finalización del estado de alarma, con la llegada del verano, no está siendo suficiente para compensar las pérdidas sufridas por determinados sectores –turismo, ocio, cultura o comercio, entre otros– durante el confinamiento. La recuperación esperada a partir del tercer trimestre se está viendo amenazada por los rebrotes de la pandemia, que están surgiendo en todo el país, y que podrían acelerarse en septiembre con el comienzo del curso escolar y con la falta de medidas homogéneas en las distintas Comunidades Autónomas, que generan incertidumbre.

Así, el Banco de España, en el documento “Medidas de contención, evolución del empleo y propagación del Covid-19 en los municipios españoles”, presentado el pasado 25 de agosto, indica en las consideraciones finales que sería recomendable aumentar de forma drástica la capacidad de detección y rastreo, que facilitaría la contención inmediata de eventuales focos locales, aliviando la presión sobre el sistema sanitario y evitando los costes económicos asociados a las medidas de confinamiento. El cese de las actividades no esenciales durante los primeros días de abril habría mitigado la propagación de la pandemia en el corto plazo pero el impacto económico, en términos de destrucción de empleo, habría sido también significativo.

De hecho, muchas de estas actividades no esenciales relacionadas con la hostelería, comercio o centros de ocio no han abierto sus puertas ante la escasez de demanda. Las aerolíneas, por su parte, no pueden mantener su estructura, y, por tanto, están llevando a cabo despidos y se está barajando la posibilidad de recibir ayudas e incluso su nacionalización. Los ERTE están llegando a su fin y muchas empresas no podrán reiniciar su actividad, por lo que se espera un incremento de la tasa de paro. También hay que tener en cuenta que aproximadamente el 95% del tejido productivo español está compuesto por pymes, en las que el factor laboral tiene un gran peso, y, por tanto, es más sensible para aligerar costes.

A pesar de las ayudas aprobadas hasta la fecha por el gobierno para paliar el impacto económico de la crisis del Covid-19 en las empresas, sería recomendable prorrogar algunas más allá de fin de año, como por ejemplo los ERTE. Alemania, sin ir más lejos, ha prorrogado los ERTE hasta final del año 2021.

**En base a todo lo anterior, mantenemos nuestras previsiones del mes anterior, con contracción del PIB en 2020 del -11,2% y una tasa de paro entre el 20/22%, considerando que los ERTE se prorroguen hasta final de año. Así mismo, mantenemos nuestra previsión del déficit en la horquilla 12-15%, y de la deuda pública en torno al 120-125%.**

[Volver al índice](#)

## 1.8. Previsiones del Observatorio Financiero del Consejo General de Economistas

31 agosto 2020

A esta situación se añade que los presupuestos actuales son los aprobados en 2018, con una realidad económica radicalmente distinta (deuda 98,4%, y déficit 2,5%) frente a la situación actual, con la deuda en el 116% y el déficit en el 11,7%, y que, según nuestras previsiones, a final de año se situarán en torno al 122% y al 12-15%, respectivamente. La importante reducción de ingresos (se estima que la recaudación del IVA ha descendido el 50% en el segundo trimestre) y un aumento considerable del gasto, fundamentalmente para sufragar el gasto sanitario producido por la pandemia, así como el generado por las medidas adoptadas para paliar los efectos económicos en determinados colectivos, hace que sea indispensable y urgente la aprobación de unos nuevos presupuestos adaptados a esta situación que, como ya dijimos el pasado mes, sería deseable que fueran consensuados por la mayoría de los partidos políticos. Así mismo, abogamos por que los presupuestos incorporen el destino de las ayudas europeas.

Hay que tener en cuenta que las ayudas europeas aprobadas deberán estar asignadas a proyectos concretos, por lo que es fundamental contar con la colaboración del sector privado en la presentación de proyectos viables para la reactivación de la economía del país, así como establecer medidas para favorecer los sectores de I+D+I que potencien la productividad y la formación, sobre todo en nuevas tecnologías. En este sentido, sería un buen momento para abordar la redimensión de la estructura funcional del Estado para adaptarla a los nuevos retos de la digitalización y de medio ambiente de acuerdo con las políticas de la Unión Europea sobre Green Deal.

El apoyo al sector privado es fundamental y sobre todo de aquellas actividades con más productividad y con más futuro, evitando mantener artificialmente aquellas actividades obsoletas o improductivas, estableciendo, al menos a corto plazo y mientras se estabiliza la situación, incentivos a la contratación laboral –con flexibilidad con respecto a la misma– e incentivos fiscales a las empresas. Además, habría que establecer medidas para incentivar la inversión, ya sea foránea o nacional, actualmente casi nula. En España, la tasa de ahorro está en el 12 % y se espera que finalice el año en el 20%, lo que indica la aversión al riesgo en las inversiones así como el retraimiento del consumo ante la incertidumbre existente.

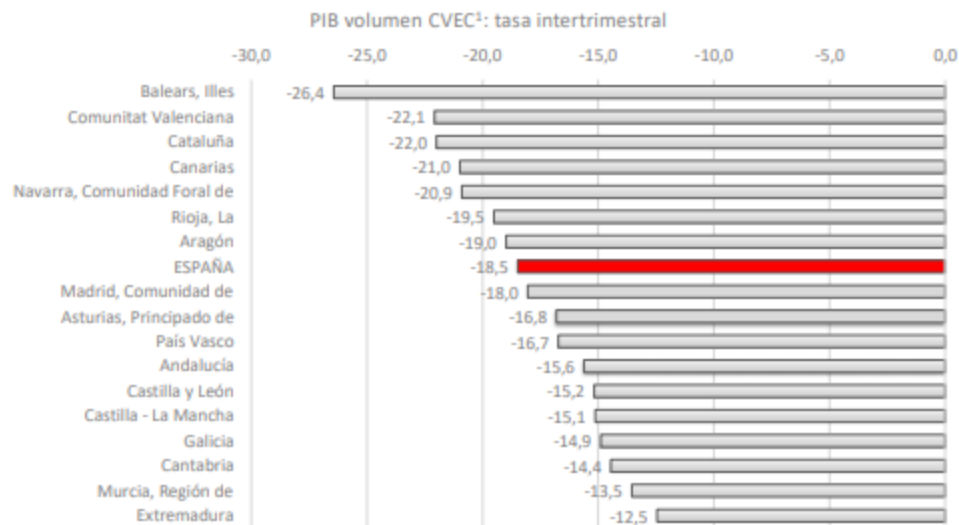


# 1.9. Estimaciones AIREF

## 31 julio 2020

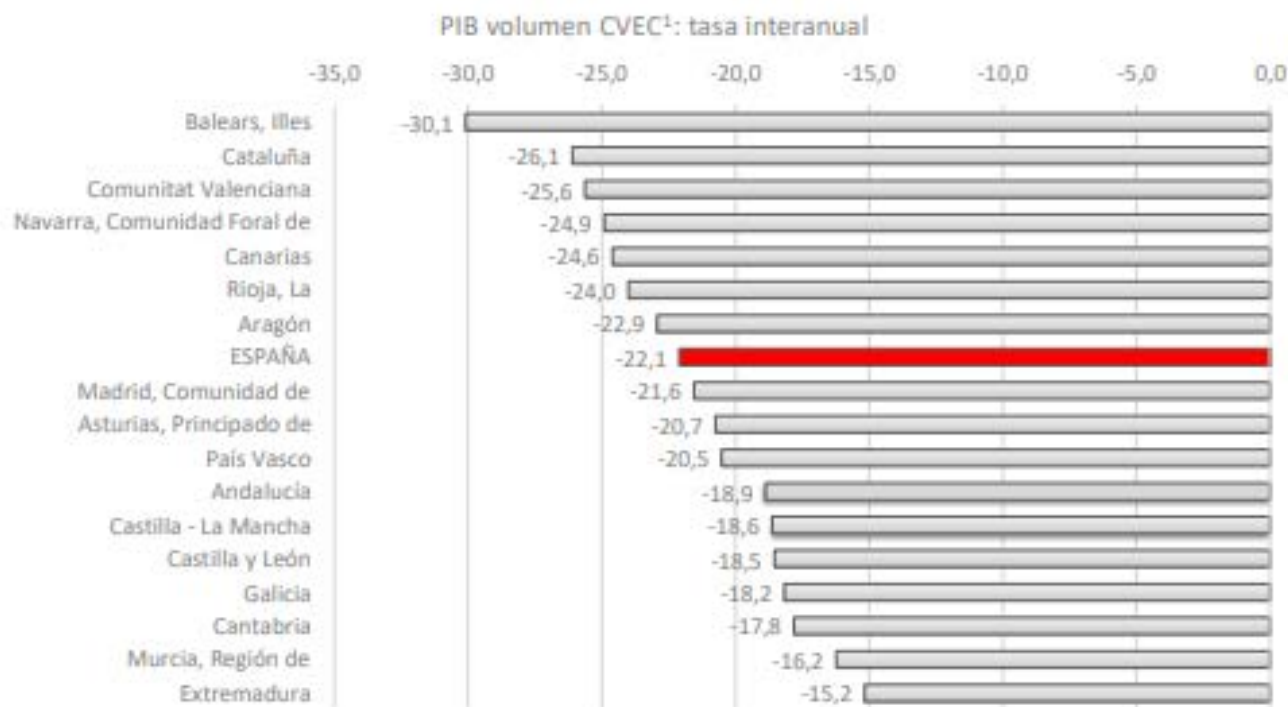
**Modelo de Estimación del PIB por CC.AA.  
(METCAP-AIREF)**  
Segundo trimestre de 2020

31 de julio de 2020



# 1.9. Estimaciones AIREF

31 julio 2020



(1) Datos Corregidos de Variaciones Estacionales y Calendario

[Volver al índice](#)

## 2. Economía Mundial

---

## 2.1. Informe de KPMG: “CEO Outlook 2020: Covid-19” Septiembre 2020

### Crecer en un escenario adverso

La crisis provocada por la COVID-19 ha influido decisivamente en las expectativas de crecimiento de la economía mundial de los primeros ejecutivos de las empresas. Un 32% se muestra más pesimista sobre el crecimiento de la economía en los próximos 3 años en comparación con principios de año. Ese porcentaje se reduce al 17% si lo que se valora es el crecimiento de la empresa en ese periodo (gráfico 4).

Gráfico 4: ¿Cómo han evolucionado sus expectativas de crecimiento para los próximos tres años en comparación con las que tenía a principios de 2020?



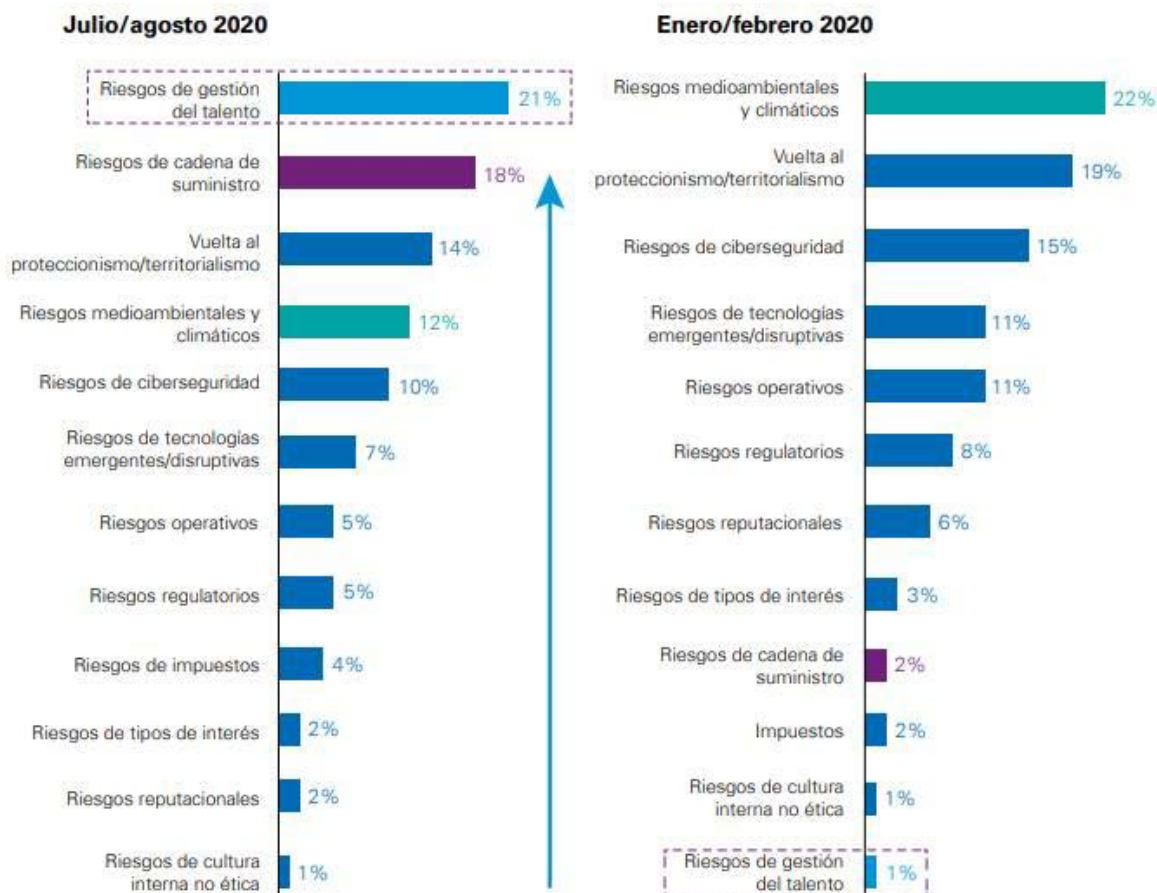
Fuente: CEO Outlook 2020: COVID-19

[Volver al índice](#)

## 2.1. Informe de KPMG: “CEO Outlook 2020: Covid-19”

### Septiembre 2020

Gráfico 7: ¿Cuál considera que es el principal riesgo para el crecimiento? (Global)



Fuente: CEO Outlook 2020: COVID-19

## 2.2. Previsiones del Instituto IFO para Alemania, 22 Septiembre 2020

Key Forecast Figures for Germany

|                                                      | 2019        | 2020        | 2021        | 2022        |
|------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Gross domestic product (% change over previous year) | 0.6         | -5.2        | 5.1         | 1.7         |
| Employment (1,000 persons)                           | 45,269      | 44,919      | 45,167      | 45,319      |
| Unemployment (1,000 persons)                         | 2,267       | 2,676       | 2,599       | 2,520       |
| Unemployment rate (in % of civilian labor force)     | 5.0         | 5.9         | 5.7         | 5.5         |
| Consumer prices (% change over previous year)        | 1.4         | 0.6         | 1.4         | 1.6         |
| <b>General government financial balance</b>          | <b>2019</b> | <b>2020</b> | <b>2021</b> | <b>2022</b> |
| - EUR billion                                        | 52.5        | -170.6      | -66.9       | -68.4       |
| - in % of GDP                                        | 1.5         | -5.1        | -2.4        | -1.8        |
| <b>Balance on current account</b>                    | <b>2019</b> | <b>2020</b> | <b>2021</b> | <b>2022</b> |
| - EUR billion                                        | 244.0       | 215.4       | 276.2       | 290.1       |
| - in % of GDP                                        | 7.1         | 6.4         | 7.7         | 7.8         |

Source: Federal Statistical Office; Federal Employment Agency; Deutsche Bundesbank; 2020 to 2022: forecast by the ifo Institute.

© ifo Institute Sept. 2020

[Volver al índice](#)



## 2.3. Previsiones de la OCDE

16 septiembre 2020

### OECD Interim Economic Outlook Forecasts September 2020

|                    | 2019 | Real GDP growth<br>Year-on-year % change |                                                    | 2021                      |                                                    |
|--------------------|------|------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------|
|                    |      | Interim EO<br>projections                | Difference from<br>June EO single-<br>hit scenario | Interim EO<br>projections | Difference from<br>June EO single-<br>hit scenario |
| World <sup>1</sup> | 2.6  | -4.5                                     | 1.5                                                | 5.0                       | -0.2                                               |
| G20 <sup>1,2</sup> | 2.9  | -4.1                                     | 1.6                                                | 5.7                       | 0.2                                                |
| Australia          | 1.8  | -4.1                                     | 0.9                                                | 2.5                       | -1.6                                               |
| Canada             | 1.7  | -5.8                                     | 2.2                                                | 4.0                       | 0.1                                                |
| Euro area          | 1.3  | -7.9                                     | 1.2                                                | 5.1                       | -1.4                                               |
| Germany            | 0.6  | -5.4                                     | 1.2                                                | 4.6                       | -1.2                                               |
| France             | 1.5  | -9.5                                     | 1.9                                                | 5.8                       | -1.9                                               |
| Italy              | 0.3  | -10.5                                    | 0.8                                                | 5.4                       | -2.3                                               |
| Japan              | 0.7  | -5.8                                     | 0.2                                                | 1.5                       | -0.6                                               |
| Korea              | 2.0  | -1.0                                     | 0.2                                                | 3.1                       | 0.0                                                |
| Mexico             | -0.3 | -10.2                                    | -2.7                                               | 3.0                       | 0.0                                                |
| Turkey             | 0.9  | -2.9                                     | 1.9                                                | 3.9                       | -0.4                                               |
| United Kingdom     | 1.5  | -10.1                                    | 1.4                                                | 7.6                       | -1.4                                               |
| United States      | 2.2  | -3.8                                     | 3.5                                                | 4.0                       | -0.1                                               |
| Argentina          | -2.1 | -11.2                                    | -2.9                                               | 3.2                       | -0.9                                               |
| Brazil             | 1.1  | -6.5                                     | 0.9                                                | 3.6                       | -0.6                                               |
| China              | 6.1  | 1.8                                      | 4.4                                                | 8.0                       | 1.2                                                |
| India <sup>3</sup> | 4.2  | -10.2                                    | -6.5                                               | 10.7                      | 2.8                                                |
| Indonesia          | 5.0  | -3.3                                     | -0.5                                               | 5.3                       | 0.1                                                |
| Russia             | 1.4  | -7.3                                     | 0.7                                                | 5.0                       | -1.0                                               |
| Saudi Arabia       | 0.4  | -6.8                                     | -0.2                                               | 3.2                       | -0.6                                               |
| South Africa       | 0.1  | -11.5                                    | -4.0                                               | 1.4                       | -1.1                                               |

Note: Difference from June 2020 Economic Outlook in percentage points, based on rounded figures.

1. Aggregate using moving nominal GDP weights at purchasing power parities.

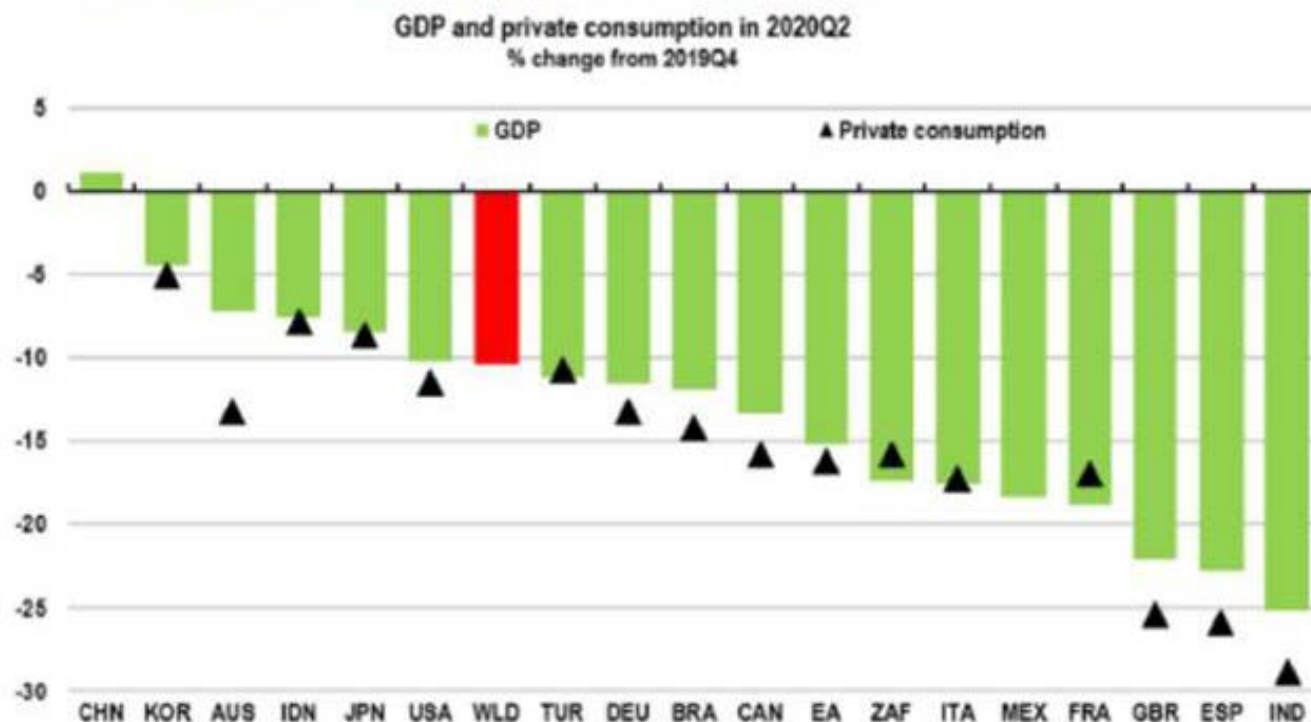
2. The European Union is a full member of the G20, but the G20 aggregate only includes countries that are also members in their own right.

3. Fiscal years, starting in April.

## 2.3. Previsiones de la OCDE

16 septiembre 2020

Figure 1. Global output contracted sharply in the first half of 2020



Note: Based on available countries with published quarterly national accounts. Private consumption is unavailable for China. Global growth is a PPP-weighted aggregate.

Source: OECD Economic Outlook database.

## 2.4. Previsiones Banco Central Europeo

10 septiembre 2020

### Macroeconomic projections for the euro area

(annual percentage changes)

|                                                                             | September 2020 |       |      |      | June 2020 |       |      |      |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|------|------|-----------|-------|------|------|
|                                                                             | 2019           | 2020  | 2021 | 2022 | 2019      | 2020  | 2021 | 2022 |
| Real GDP                                                                    | 1.3            | -8.0  | 5.0  | 3.2  | 1.2       | -8.7  | 5.2  | 3.3  |
| Private consumption                                                         | 1.3            | -8.0  | 5.9  | 3.4  | 1.3       | -7.8  | 6.0  | 3.3  |
| Government consumption                                                      | 1.8            | 1.7   | 1.7  | 1.0  | 1.7       | 2.5   | 1.0  | 1.3  |
| Gross fixed capital formation                                               | 5.0            | -12.3 | 6.3  | 6.1  | 5.5       | -15.5 | 4.9  | 5.9  |
| Exports <sup>(1)</sup>                                                      | 2.5            | -13.7 | 7.4  | 4.5  | 2.5       | -13.6 | 8.4  | 4.9  |
| Imports <sup>(1)</sup>                                                      | 3.9            | -11.7 | 7.0  | 5.0  | 3.9       | -12.0 | 7.4  | 5.3  |
| Employment                                                                  | 1.2            | -2.3  | 0.1  | 1.3  | 1.2       | -2.8  | 0.4  | 1.5  |
| Unemployment rate<br>(percentage of labour force)                           | 7.0            | 8.5   | 9.5  | 8.8  | 7.5       | 9.8   | 10.1 | 9.1  |
| HICP                                                                        | 1.2            | 0.3   | 1.0  | 1.3  | 1.2       | 0.3   | 0.8  | 1.3  |
| HICP excluding energy                                                       | 1.2            | 1.1   | 1.0  | 1.2  | 1.2       | 1.3   | 0.9  | 1.1  |
| HICP excluding energy and food                                              | 1.0            | 0.8   | 0.9  | 1.1  | 1.0       | 0.8   | 0.7  | 0.9  |
| HICP excluding energy, food and<br>changes in indirect taxes <sup>(2)</sup> | 1.0            | 0.9   | 0.8  | 1.1  | 1.0       | 0.8   | 0.7  | 0.9  |
| Unit labour costs                                                           | 1.9            | 4.3   | -1.7 | 0.1  | 1.9       | 4.4   | -1.5 | 0.1  |
| Compensation per employee                                                   | 1.9            | -1.8  | 3.1  | 2.0  | 2.0       | -1.9  | 3.2  | 1.9  |
| Labour productivity                                                         | 0.1            | -5.8  | 4.9  | 1.9  | 0.1       | -6.0  | 4.8  | 1.7  |

[Volver al índice](#)

### 3. Industria Química Española

---



## 3.1 Evolución de la Industria Química en España

---

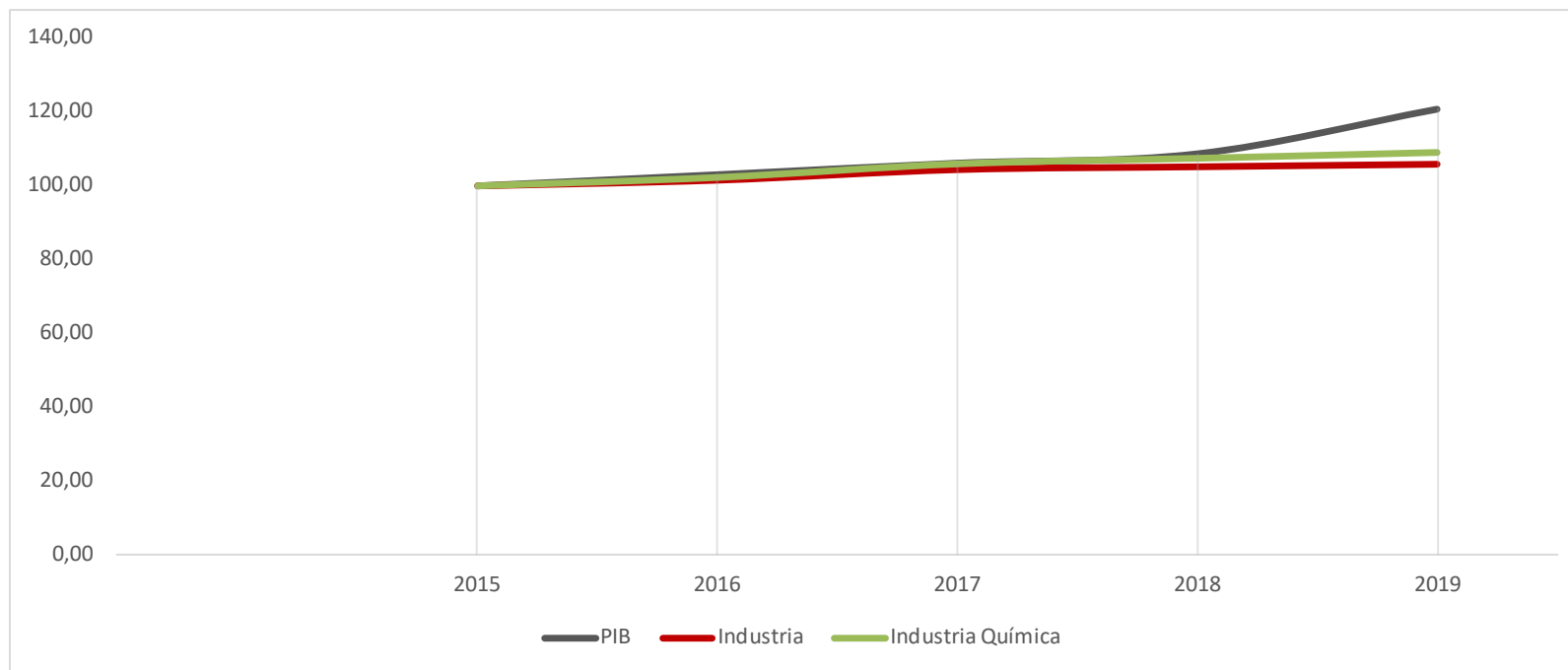
# 3.1.1 Informe de Producción, Precios y Comercio Exterior

CNAE 2009

|                                                                                              | Ene-Jul (a) 2020 |                   | ENERO-JULIO 2020 (variación sobre el mismo periodo del año anterior) |                   |               |                   |                        |       |                    |                   |               |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------|-------------------|------------------------|-------|--------------------|-------------------|---------------|-------------------|
|                                                                                              | Prod. variac. %  | Precios variac. % | MILLONES DE EUROS                                                    |                   |               |                   |                        |       | MILES DE TONELADAS |                   |               |                   |
|                                                                                              |                  |                   | Exportaciones                                                        |                   | Importaciones |                   | Cobertura (% exp./imp) |       | Exportaciones      |                   | Importaciones |                   |
|                                                                                              |                  |                   | 2020                                                                 | var % 2019 / 2020 | 2020          | var % 2019 / 2020 | 2019                   | 2020  | 2020               | var % 2019 / 2020 | 2020          | var % 2019 / 2020 |
| <b>GENERAL DE LA INDUSTRIA</b>                                                               | -13,6            | -5,2              | 111.337                                                              | -17,3             | 129.678       | -20,6             | 82,4                   | 85,9  | 62.193             | -9,4              | 106.066       | -14,4             |
| <b>INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>                                                             | -15,0            | -3,0              | 98.538                                                               | -18,1             | 115.142       | -20,9             | 82,6                   | 85,6  | 36.736             | -12,0             | 68.157        | -12,8             |
| <b>20 INDUSTRIAS QUÍMICAS</b>                                                                | -5,4             | -4,9              | 13.608                                                               | -13,7             | 15.517        | -13,5             | 87,9                   | 87,7  | 11.749             | -8,9              | 12.187        | -8,7              |
| 201 Productos químicos básicos                                                               | -7,3             | -8,1              | 6.830                                                                | -16,9             | 9.079         | -14,1             | 77,8                   | 75,2  | 8.547              | -9,8              | 9.810         | -5,2              |
| Gases industriales                                                                           | -10,7            | 1,2               | 16                                                                   | -20,7             | 20            | -6,4              | 95,0                   | 80,4  | 54                 | -21,8             | 19            | 27,4              |
| Colorantes y Pigmentos                                                                       | -1,0             | 4,8               | 480                                                                  | -10,6             | 534           | -12,2             | 88,2                   | 89,8  | 219                | -13,5             | 185           | -13,4             |
| Otros productos básicos de química inorgánica                                                | -9,4             | -4,7              | 710                                                                  | 17,0              | 839           | -1,8              | 71,0                   | 84,6  | 2.660              | 1,3               | 1.628         | -7,9              |
| Otros productos básicos de química orgánica                                                  | -4,1             | -10,7             | 2.106                                                                | -22,7             | 4.195         | -14,5             | 55,5                   | 50,2  | 1.809              | -25,4             | 3.545         | -7,7              |
| Fertilizantes y compuestos nitrogenados                                                      | -1,9             | -7,2              | 580                                                                  | -7,6              | 639           | -5,2              | 93,1                   | 90,7  | 1.533              | -4,5              | 2.307         | 4,6               |
| Plásticos en formas primarias                                                                | -9,5             | -9,9              | 2.822                                                                | -20,2             | 2.668         | -18,3             | 108,4                  | 105,8 | 2.198              | -9,1              | 2.004         | -6,9              |
| Caucho sintético en forma primaria                                                           | s.d.             | -29,0             | 116                                                                  | -30,8             | 184           | -23,3             | 70,0                   | 63,2  | 73                 | -11,5             | 122           | -18,0             |
| 202 Pesticidas y otros productos agroquímicos                                                | 0,8              | 0,6               | 742                                                                  | -6,1              | 575           | -7,2              | 127,4                  | 129,0 | 136                | 10,0              | 88            | 1,3               |
| 203 Pinturas, barnices y revestimientos; tintas de imprimir y masillas                       | -10,0            | -1,1              | 992                                                                  | -12,5             | 597           | -13,5             | 164,2                  | 166,0 | 702                | -11,7             | 182           | -5,9              |
| 204 Jabones, Detergentes y otros arts. de limpieza y abrillantamiento; Perfumes y Cosméticos | 3,4              | 1,0               | 2.486                                                                | -15,8             | 1.721         | -13,5             | 148,6                  | 144,5 | 911                | 6,9               | 555           | -3,6              |
| Jabones, Detergentes y otros artículos de limpieza y abrillantamiento                        | 6,4              | 0,2               | 650                                                                  | 0,5               | 539           | -0,8              | 119,1                  | 120,7 | 607                | 4,2               | 333           | -1,2              |
| Perfumes y Cosméticos                                                                        | 1,4              | 2,0               | 1.836                                                                | -20,4             | 1.182         | -18,2             | 159,7                  | 155,3 | 304                | 12,9              | 222           | -7,0              |
| 205 Otros productos químicos                                                                 | -7,2             | -2,5              | 2.385                                                                | -2,4              | 3.265         | -11,9             | 65,9                   | 73,0  | 1.412              | -11,5             | 1.404         | -29,2             |
| Fabricación de explosivos                                                                    | s.d.             | -1,3              | 44                                                                   | -16,7             | 12            | -43,1             | 247,9                  | 363,0 | 4                  | -48,7             | 4             | -33,8             |
| Fabricación de colas                                                                         | -19,8            | -2,6              | 62                                                                   | -12,2             | 100           | -18,8             | 57,5                   | 62,1  | 24                 | -13,4             | 36            | -8,2              |
| Fabricación de aceites esenciales                                                            | 3,3              | -6,2              | 483                                                                  | 8,4               | 510           | -12,9             | 76,0                   | 94,7  | 43                 | 8,2               | 37            | 26,3              |
| 206 Fibras artificiales y sintéticas                                                         | -36,5            | -2,1              | 174                                                                  | -22,1             | 280           | -24,1             | 60,4                   | 62,1  | 41                 | -17,4             | 147           | -14,2             |
| <b>21 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS</b>                                                            | 2,7              | 0,4               | 8.081                                                                | 13,6              | 9.758         | 17,0              | 85,3                   | 82,8  | 237                | -17,5             | 317           | 7,0               |
| 211 Productos farmacéuticos de base                                                          | -10,8            | 1,5               | 670                                                                  | 2,9               | 1.400         | 22,0              | 56,7                   | 47,8  | 66                 | 3,0               | 198           | 13,5              |
| 212 Fabricación de preparaciones farmacéuticas y otros productos                             | 7,4              | 0,3               | 7.412                                                                | 14,7              | 8.358         | 16,2              | 89,9                   | 88,7  | 172                | -23,4             | 119           | -2,3              |
| <b>TOTAL CAPÍTULOS 20 + 21</b>                                                               | -2,6             | -3,3              | 21.690                                                               | -5,2              | 25.275        | -3,8              | 87,0                   | 85,8  | 11.987             | -9,1              | 12.504        | -8,4              |

Fuente: INE. Dirección General de Aduanas  
 (a) Media de los índices mensuales correspondientes a los meses transcurridos en lo que va de año  
 (b) s.n. Sin datos por secreto estadístico

## 3.1.2 PIB vs Industria vs Industria Química Española



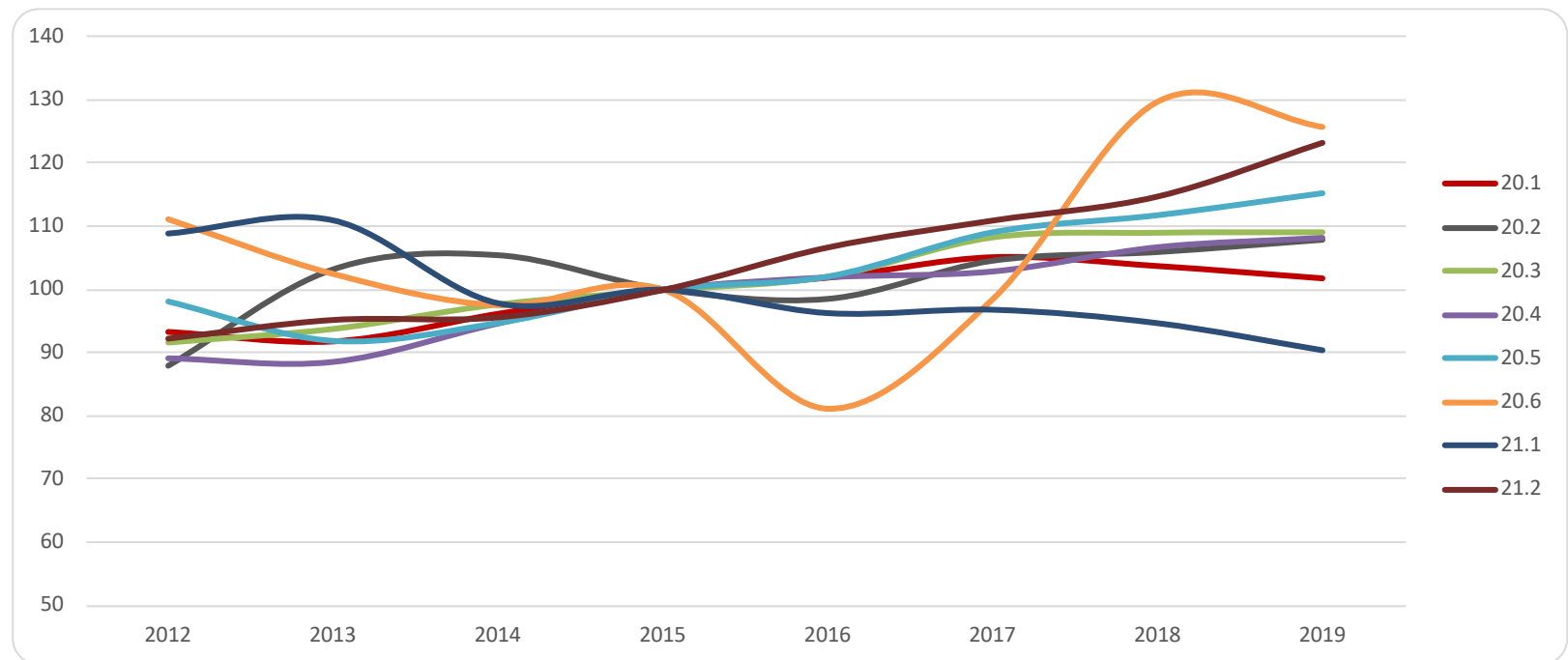
|                   | 2015   | 2016   | 2017   | 2018   | 2019   |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| PIB               | 100,11 | 103,12 | 106,22 | 108,72 | 120,72 |
| Industria         | 100,00 | 101,57 | 104,47 | 105,25 | 105,95 |
| Industria Química | 100,00 | 102,22 | 105,79 | 107,26 | 108,80 |



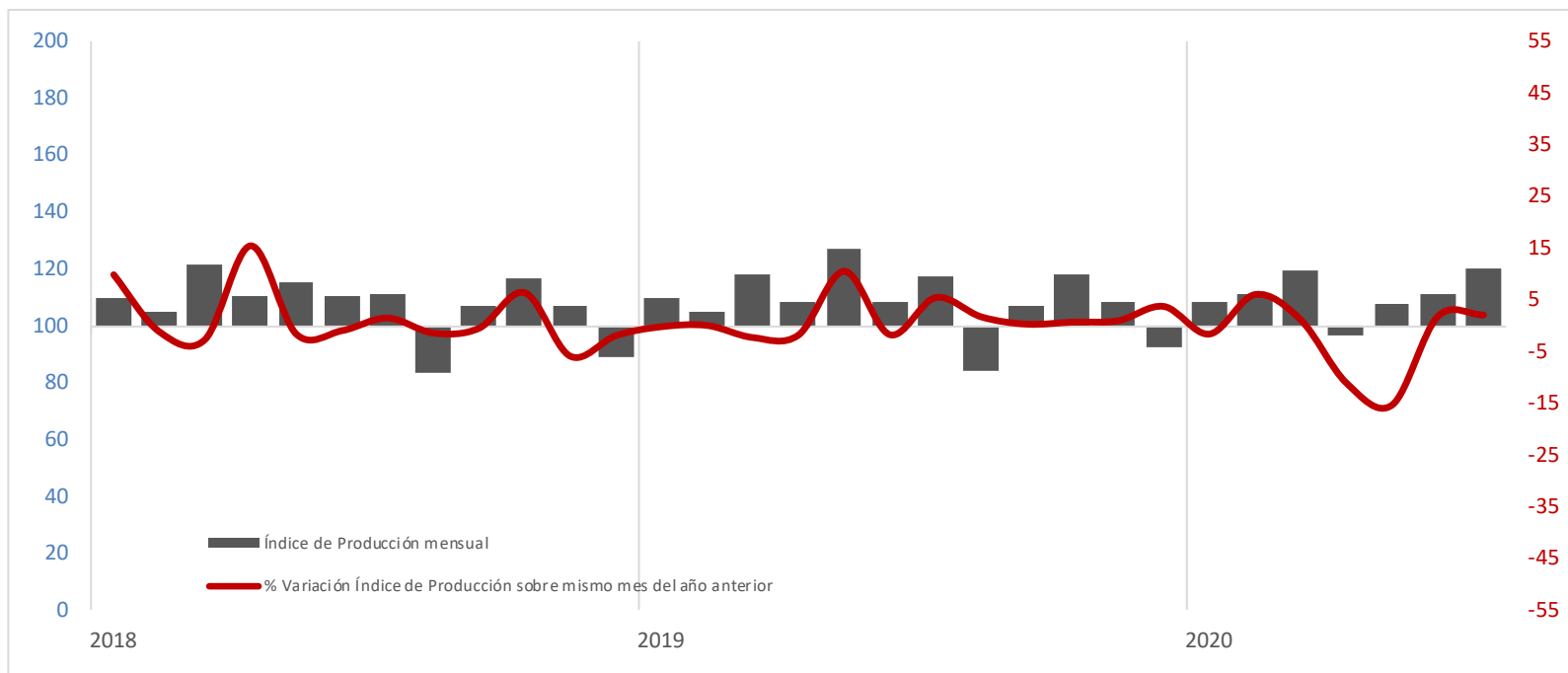
## 3.1.3 Índices de Producción Industrial

|     |                                                                                          | 2012  | 2013  | 2014  | 2015  | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 20  | <b>INDUSTRIAS QUÍMICAS</b>                                                               | 92,9  | 91,8  | 96,1  | 100,0 | 101,5 | 105,4 | 106,6 | 106,5 |
| 201 | Productos químicos básicos                                                               | 93,3  | 91,8  | 96,2  | 100,0 | 101,8 | 105,0 | 103,6 | 101,7 |
|     | Gases industriales                                                                       | 101,3 | 96,3  | 99,4  | 100,0 | 103,7 | 115,5 | 111,4 | 116,8 |
|     | Colorantes y Pigmentos                                                                   | 83,1  | 93,5  | 93,8  | 100,0 | 97,0  | 102,3 | 100,8 | 103,6 |
|     | Otros productos básicos de química inorgánica                                            | 92,8  | 88,7  | 95,2  | 100,0 | 102,1 | 99,6  | 86,8  | 86,9  |
|     | Otros productos básicos de química orgánica                                              | 98,3  | 96,1  | 98,0  | 100,0 | 102,2 | 105,1 | 111,5 | 111,4 |
|     | Fertilizantes y compuestos nitrogenados                                                  | 90,7  | 91,4  | 92,1  | 100,0 | 98,7  | 98,1  | 96,5  | 101,7 |
|     | Plásticos en formas primarias                                                            | 89,7  | 88,7  | 95,5  | 100,0 | 101,8 | 105,1 | 103,4 | 95,6  |
|     | Caucho sintético en forma primaria                                                       | s.d.  | s.d.  | s.d.  | s.d.  | s.d.  | s.d.  | s.d.  | s.d.  |
| 202 | Pesticidas y otros productos agroquímicos                                                | 87,9  | 103,1 | 105,4 | 100,0 | 98,5  | 104,5 | 105,9 | 107,8 |
| 203 | Pinturas, barnices y revestimientos; tintas de imprimir y masillas                       | 91,7  | 93,9  | 97,8  | 100,0 | 102,1 | 108,4 | 109,1 | 109,2 |
| 204 | Jabones, Detergentes y otros arts. de limpieza y abrillantamiento; Perfumes y Cosméticos | 89,2  | 88,7  | 94,7  | 100,0 | 102,0 | 103,0 | 106,8 | 108,3 |
|     | Jabones, Detergentes y otros artículos de limpieza y abrillantamiento                    | 93,5  | 92,0  | 95,6  | 100,0 | 99,1  | 101,2 | 98,1  | 95,4  |
|     | Perfumes y Cosméticos                                                                    | 84,5  | 85,0  | 93,7  | 100,0 | 104,5 | 104,4 | 113,9 | 118,8 |
| 205 | Otros productos químicos                                                                 | 98,1  | 91,9  | 94,8  | 100,0 | 102,1 | 109,0 | 111,7 | 115,2 |
| 206 | Fibras artificiales y sintéticas                                                         | 111,1 | 102,4 | 97,5  | 100,0 | 81,2  | 98,5  | 129,6 | 125,6 |
| 21  | <b>PRODUCTOS FARMACÉUTICOS</b>                                                           | 95,2  | 98,0  | 96,0  | 100,0 | 103,5 | 106,6 | 108,5 | 113,0 |
| 211 | Productos farmacéuticos de base                                                          | 108,9 | 111,0 | 97,9  | 100,0 | 96,3  | 96,8  | 94,7  | 90,4  |
| 212 | Fabricación de preparaciones farmacéuticas y otros productos                             | 92,3  | 95,3  | 95,7  | 100,0 | 106,7 | 111,0 | 114,8 | 123,3 |
|     | <b>TOTAL INDUSTRIA QUÍMICA + FARMACIA</b>                                                | 93,7  | 93,9  | 96,1  | 100,0 | 102,2 | 105,8 | 107,3 | 108,8 |

## 3.1.3 Índices de Producción Industrial



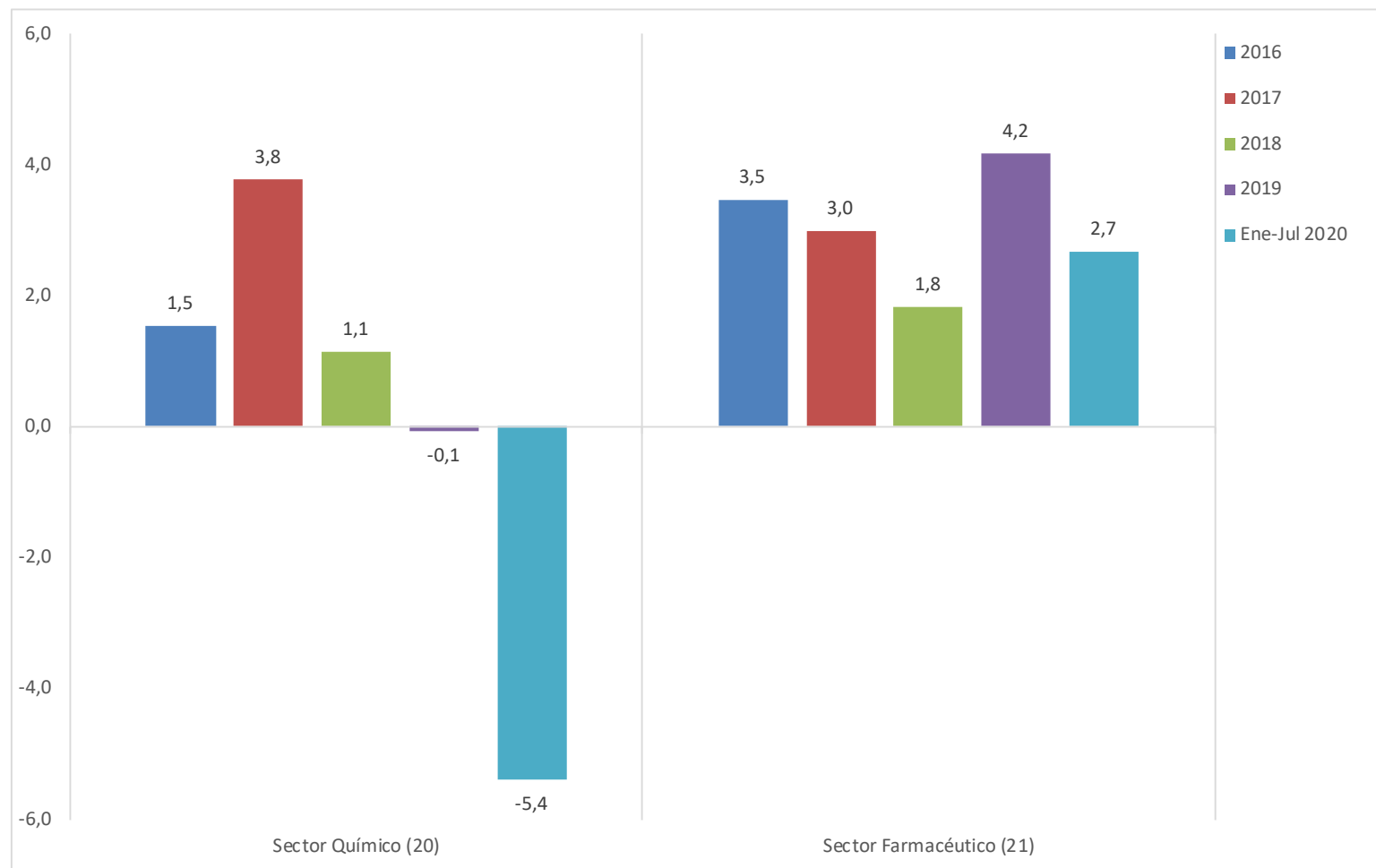
## 3.1.4 Evolución de la producción de la Industria Química Española (CNAE 20 + 21)



Ene-Jul % sobre mismo periodo año anterior

-2,6

## 3.1.5 Evolución de la producción del Sector Químico (CNAE 20) vs Sector Farmacéutico (CNAE 21)

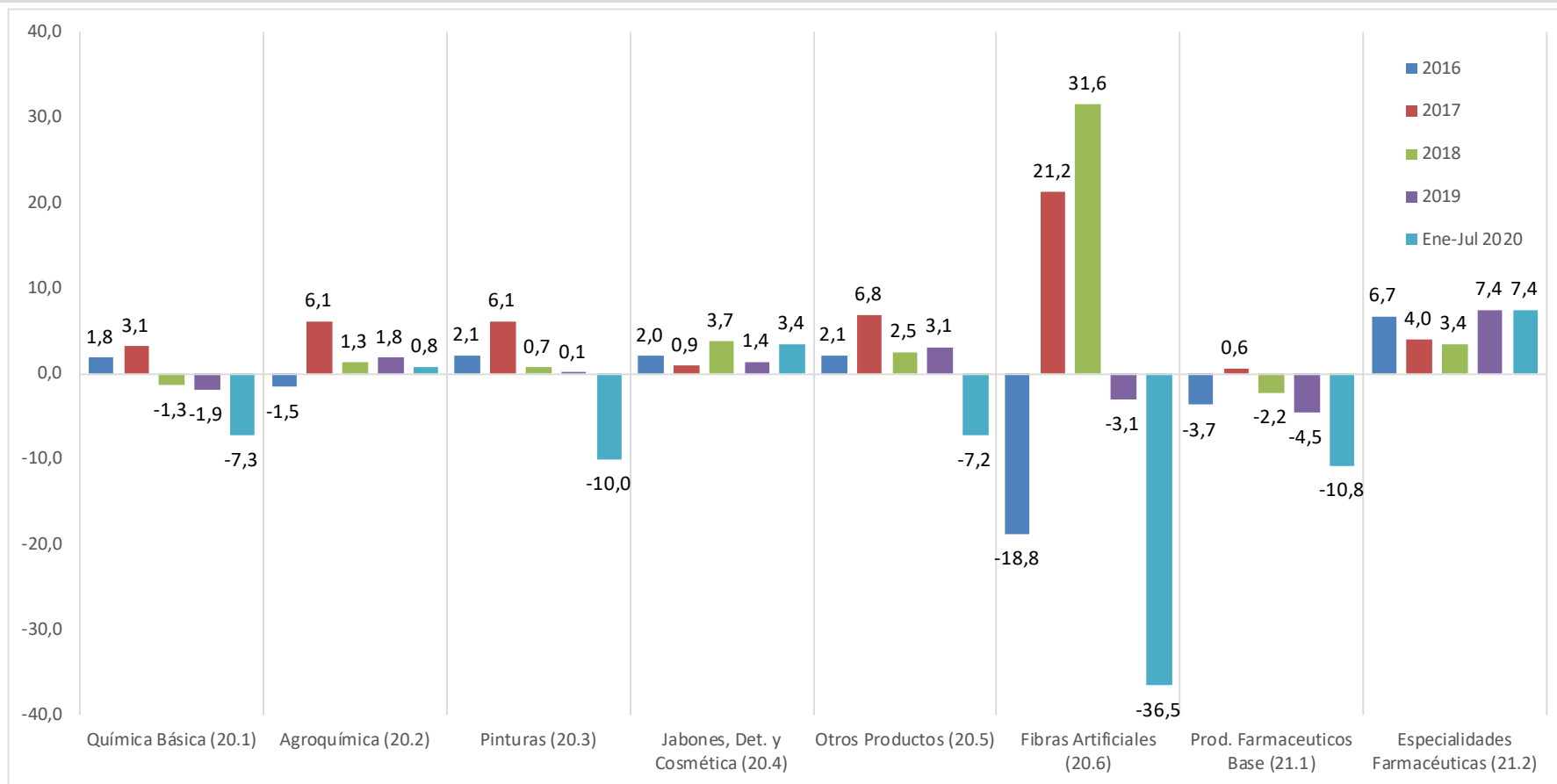


Peso sobre total  
sector

0,647

0,353

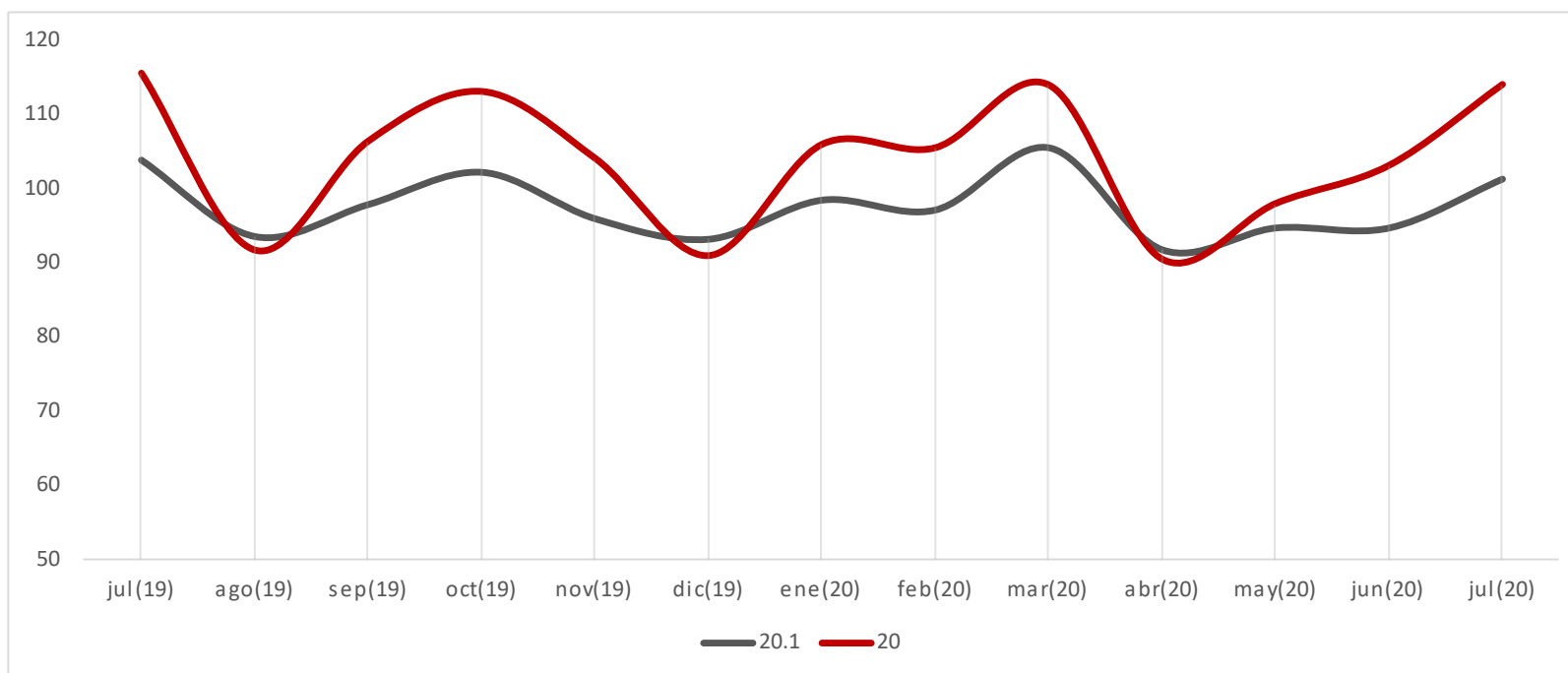
## 3.1.6 Evolución de la producción de la Industria Química Española por subsectores



|                         |        |        |        |        |        |        |       |        |
|-------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|
| Peso sobre total sector | 0,3029 | 0,0148 | 0,0765 | 0,1506 | 0,0919 | 0,0104 | 0,074 | 0,2787 |
|-------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|

## 3.1.7 Evolución de la producción de la Industria Química Española

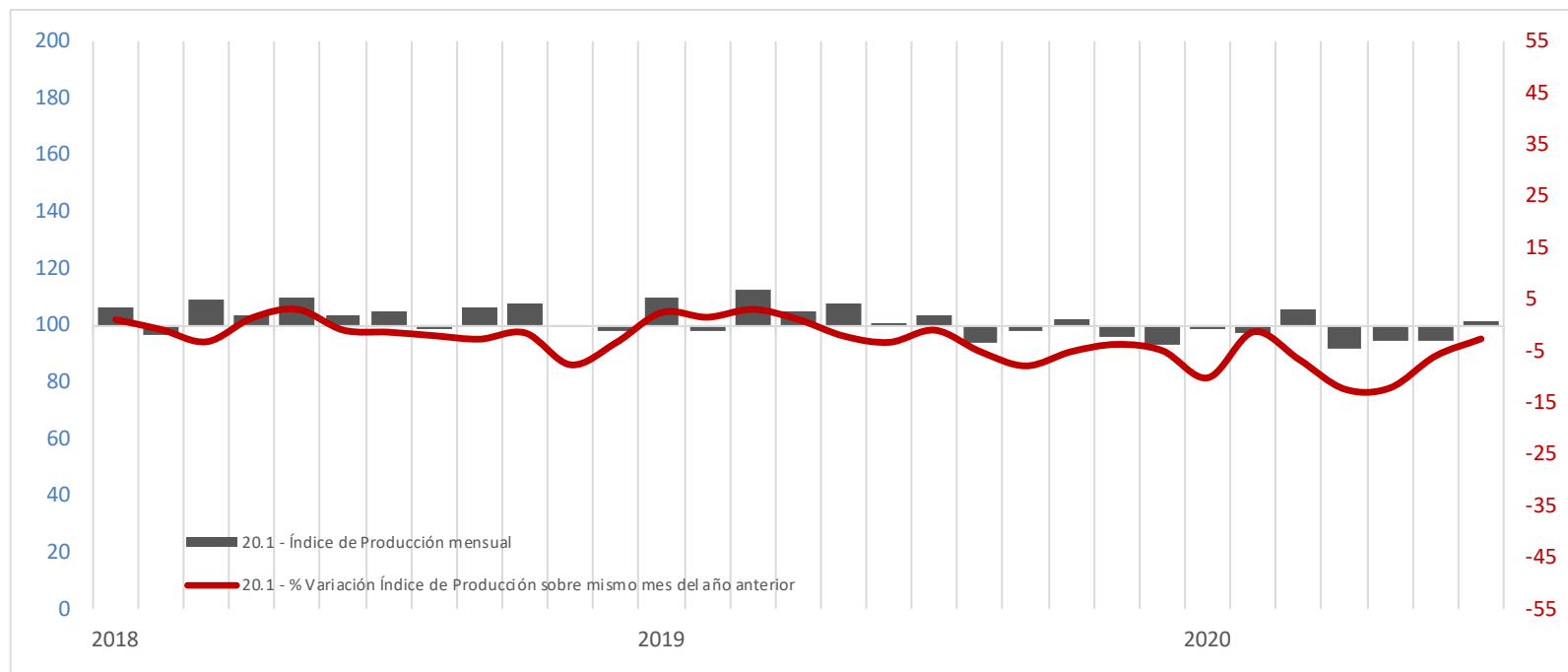
### 3.1.7.1 Sector Químico (CNAE 20) vs Química Básica (CNAE 201)



| Producción |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|            | jul(19) | ago(19) | sep(19) | oct(19) | nov(19) | dic(19) | ene(20) | feb(20) | mar(20) | abr(20) | may(20) | jun(20) | jul(20) |
| 20.1       | 103,91  | 93,63   | 97,93   | 102,27  | 96,03   | 93,27   | 98,52   | 97,20   | 105,56  | 91,85   | 94,78   | 94,78   | 101,35  |
| 20         | 115,46  | 91,62   | 106,29  | 112,99  | 103,99  | 90,87   | 105,86  | 105,41  | 113,87  | 90,39   | 97,89   | 103,03  | 113,94  |

## 3.1.7 Evolución de la producción de la Industria Química Española

### 3.1.7.1 Química Básica (CNAE 201)



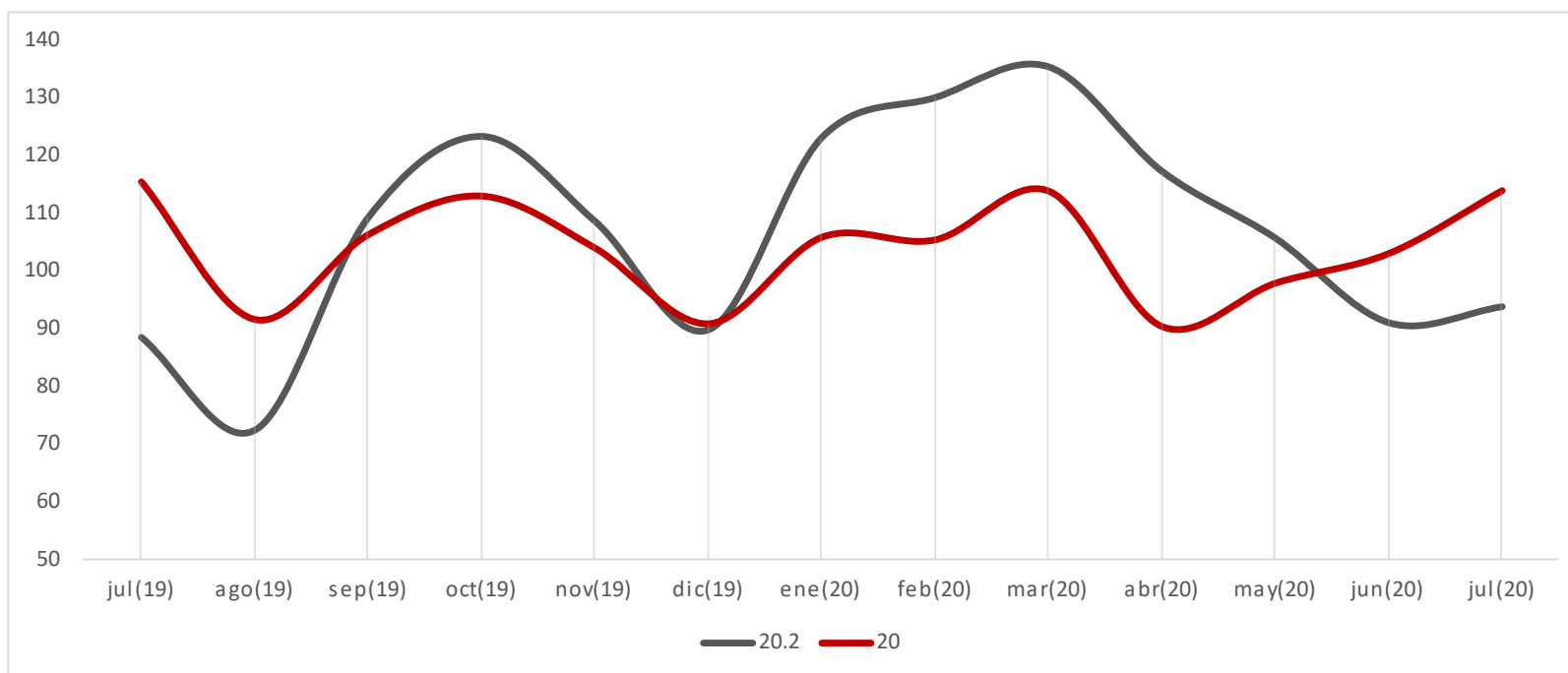
Ene-Jul % sobre mismo periodo año anterior

-7,3



## 3.1.7 Evolución de la producción de la Industria Química Española

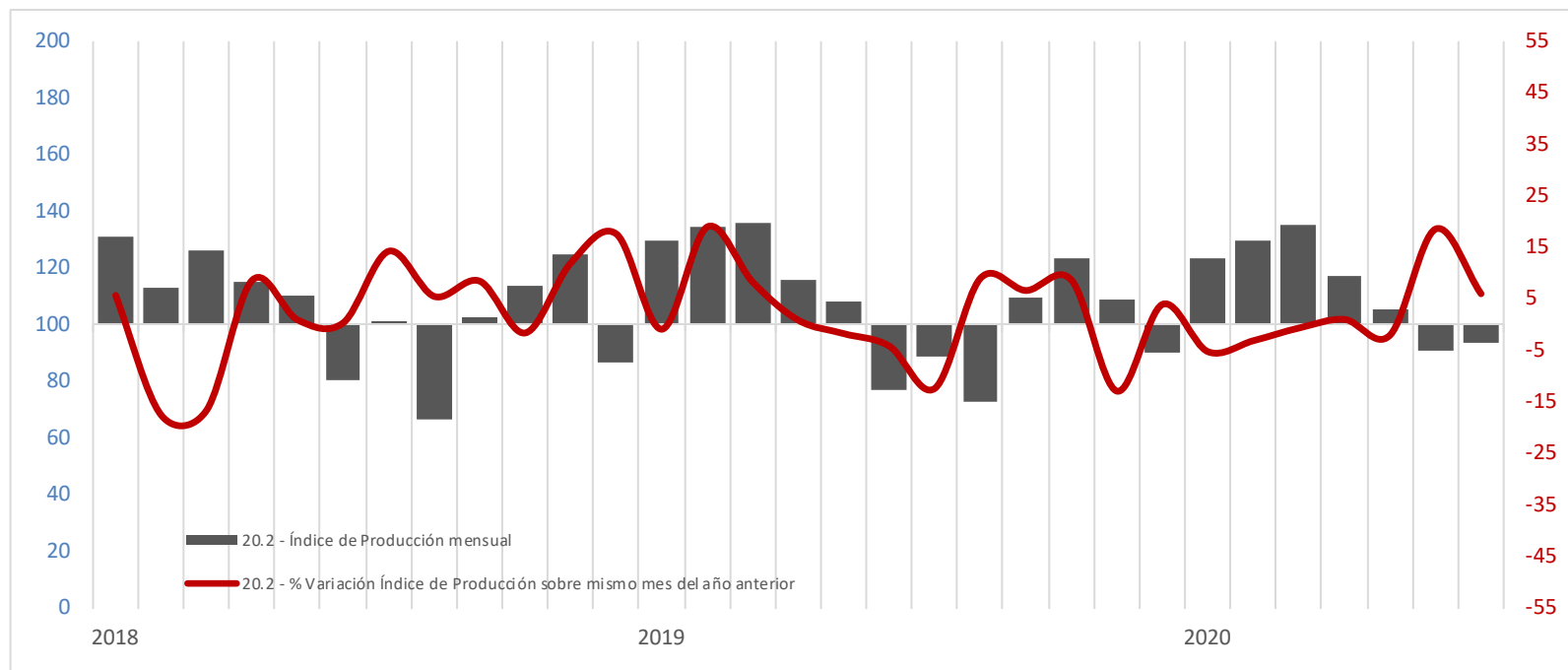
### 3.1.7.2 Sector Químico (CNAE 20) vs Agroquímica (CNAE 202)



| Producción |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|            | jul(19) | ago(19) | sep(19) | oct(19) | nov(19) | dic(19) | ene(20) | feb(20) | mar(20) | abr(20) | may(20) | jun(20) | jul(20) |
| 20.2       | 88,60   | 72,55   | 109,27  | 123,31  | 108,65  | 89,89   | 123,10  | 130,01  | 135,32  | 117,28  | 105,73  | 91,13   | 93,89   |
| 20         | 115,46  | 91,62   | 106,29  | 112,99  | 103,99  | 90,87   | 105,86  | 105,41  | 113,87  | 90,39   | 97,89   | 103,03  | 113,94  |

## 3.1.7 Evolución de la producción de la Industria Química Española

### 3.1.7.2 Agroquímica (CNAE 202)

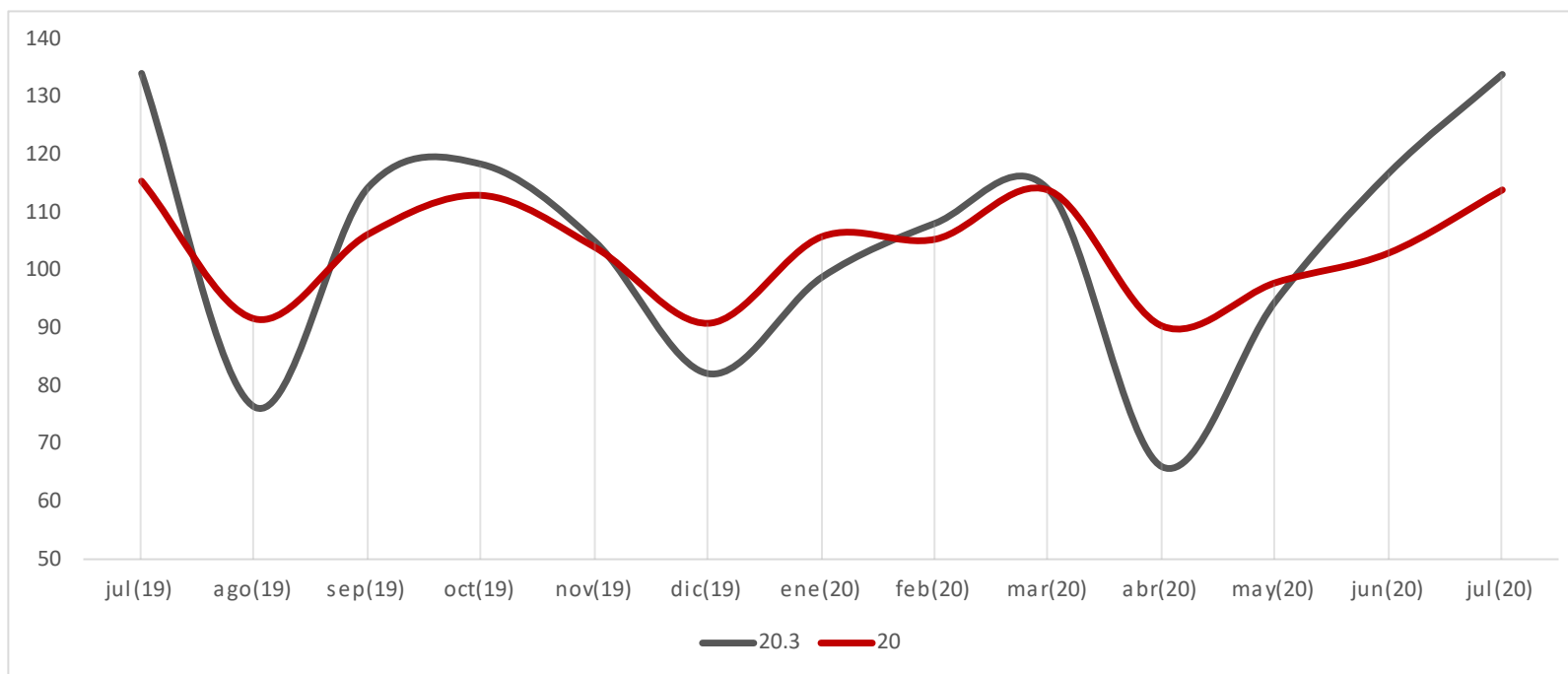


Ene-Jul % sobre mismo periodo año anterior

0,8

## 3.1.7 Evolución de la producción de la Industria Química Española

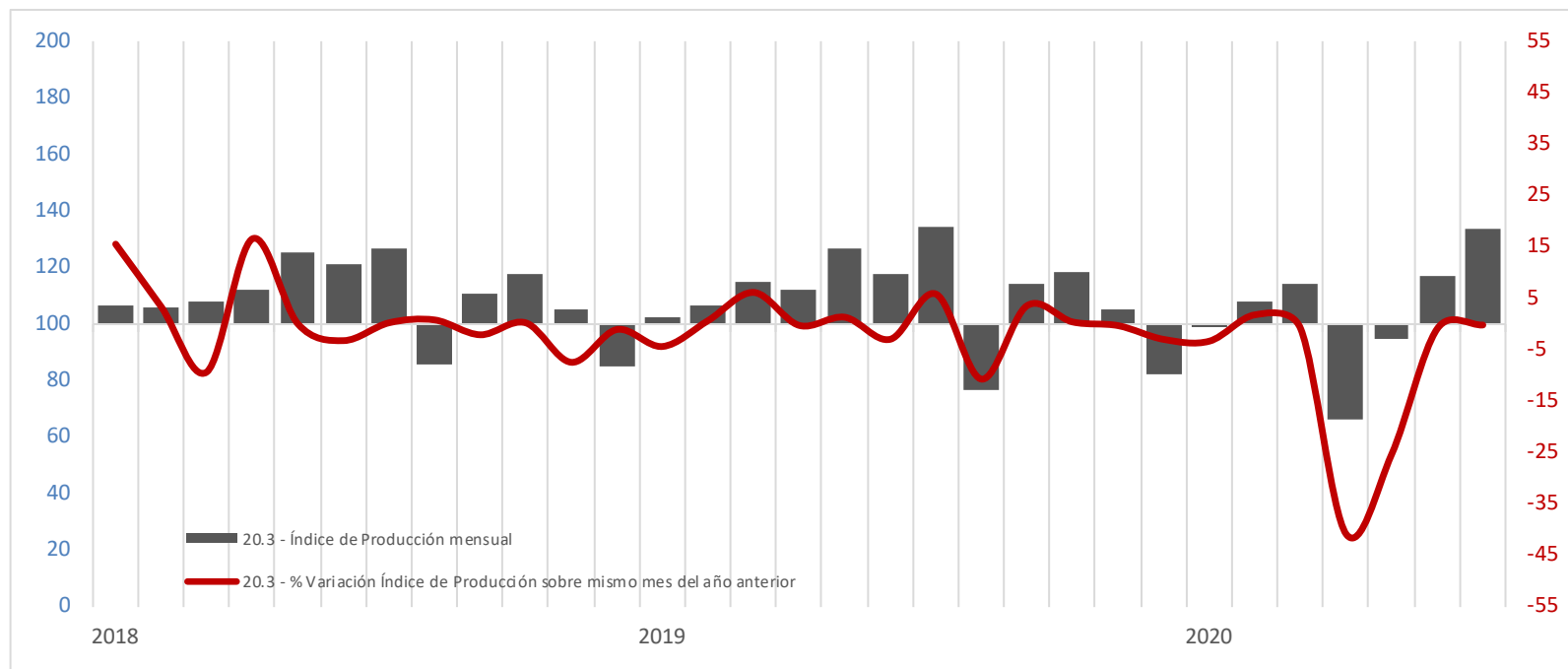
### 3.1.7.3 Sector Químico (CNAE 20) vs Pinturas, Barnices, Tintas de imprimir (CNAE 203)



| Producción |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|            | Jul(19) | Ago(19) | Sep(19) | Oct(19) | Nov(19) | Dic(19) | Ene(20) | Feb(20) | Mar(20) | Abr(20) | May(20) | Jun(20) | Jul(20) |
| 20.3       | 134,06  | 76,41   | 114,40  | 118,36  | 104,98  | 82,21   | 98,86   | 108,18  | 113,92  | 66,13   | 94,72   | 116,85  | 133,88  |
| 20         | 115,46  | 91,62   | 106,29  | 112,99  | 103,99  | 90,87   | 105,86  | 105,41  | 113,87  | 90,39   | 97,89   | 103,03  | 113,94  |

## 3.1.7 Evolución de la producción de la Industria Química Española

### 3.1.7.3 Pinturas, Barnices, Tintas de imprimir (CNAE 203)

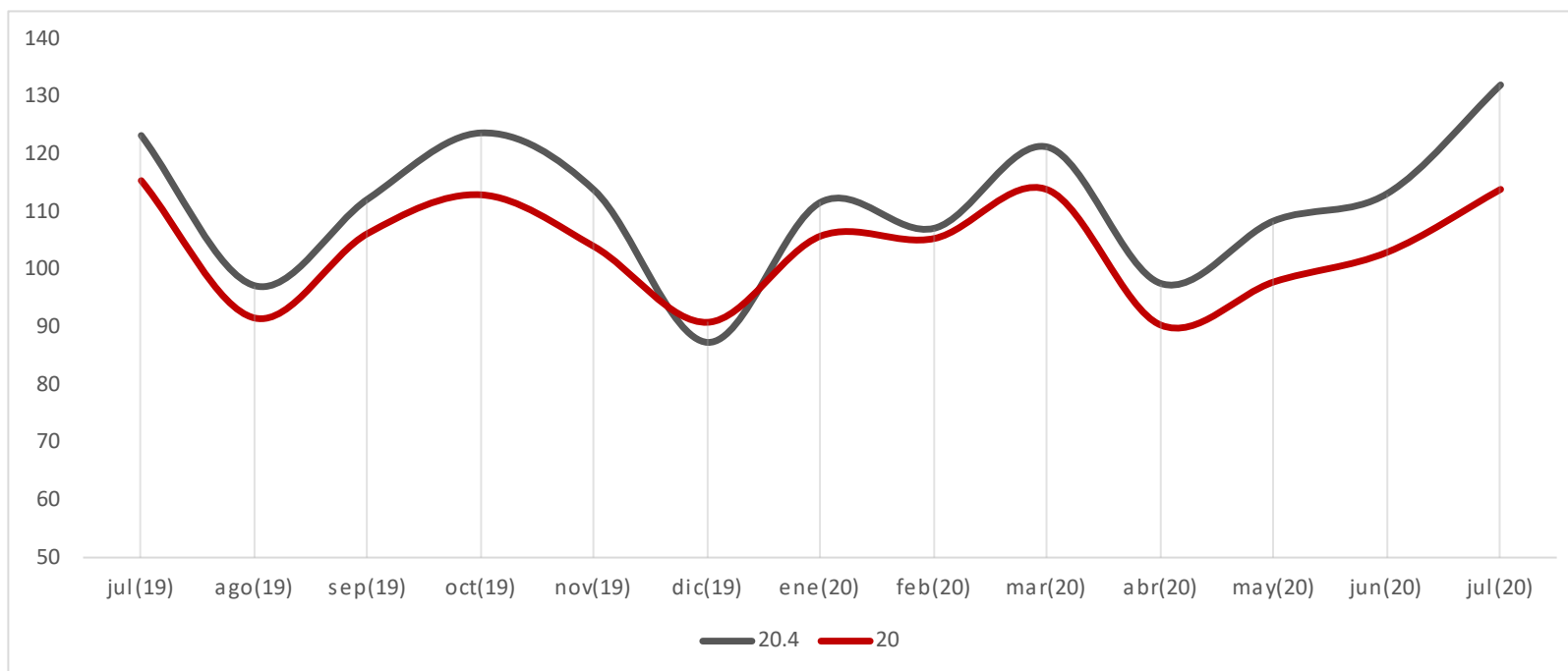


Ene-Jul % sobre mismo periodo año anterior

-10,0

## 3.1.7 Evolución de la producción de la Industria Química Española

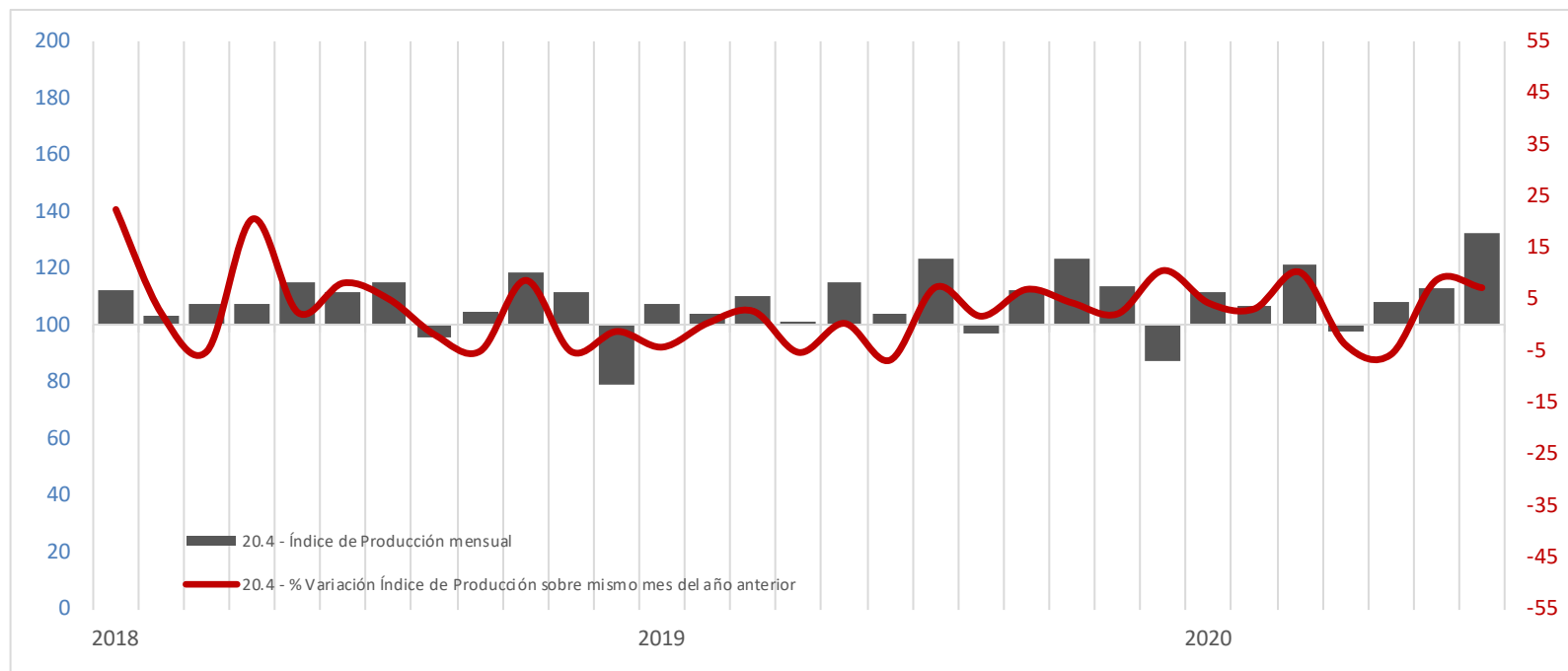
### 3.1.7.4 Sector Químico (CNAE 20) vs Jabones, Detergentes y Cosmética (CNAE 204)



| Producción |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|            | Jul(19) | Ago(19) | Sep(19) | Oct(19) | Nov(19) | Dic(19) | Ene(20) | Feb(20) | Mar(20) | Abr(20) | May(20) | Jun(20) | Jul(20) |
| 20.4       | 123,30  | 97,13   | 112,23  | 123,75  | 113,74  | 87,23   | 111,69  | 107,12  | 121,29  | 97,51   | 108,43  | 113,18  | 132,12  |
| 20         | 115,46  | 91,62   | 106,29  | 112,99  | 103,99  | 90,87   | 105,86  | 105,41  | 113,87  | 90,39   | 97,89   | 103,03  | 113,94  |

## 3.1.7 Evolución de la producción de la Industria Química Española

### 3.1.7.4 Jabones, Detergentes y Cosmética (CNAE 204)

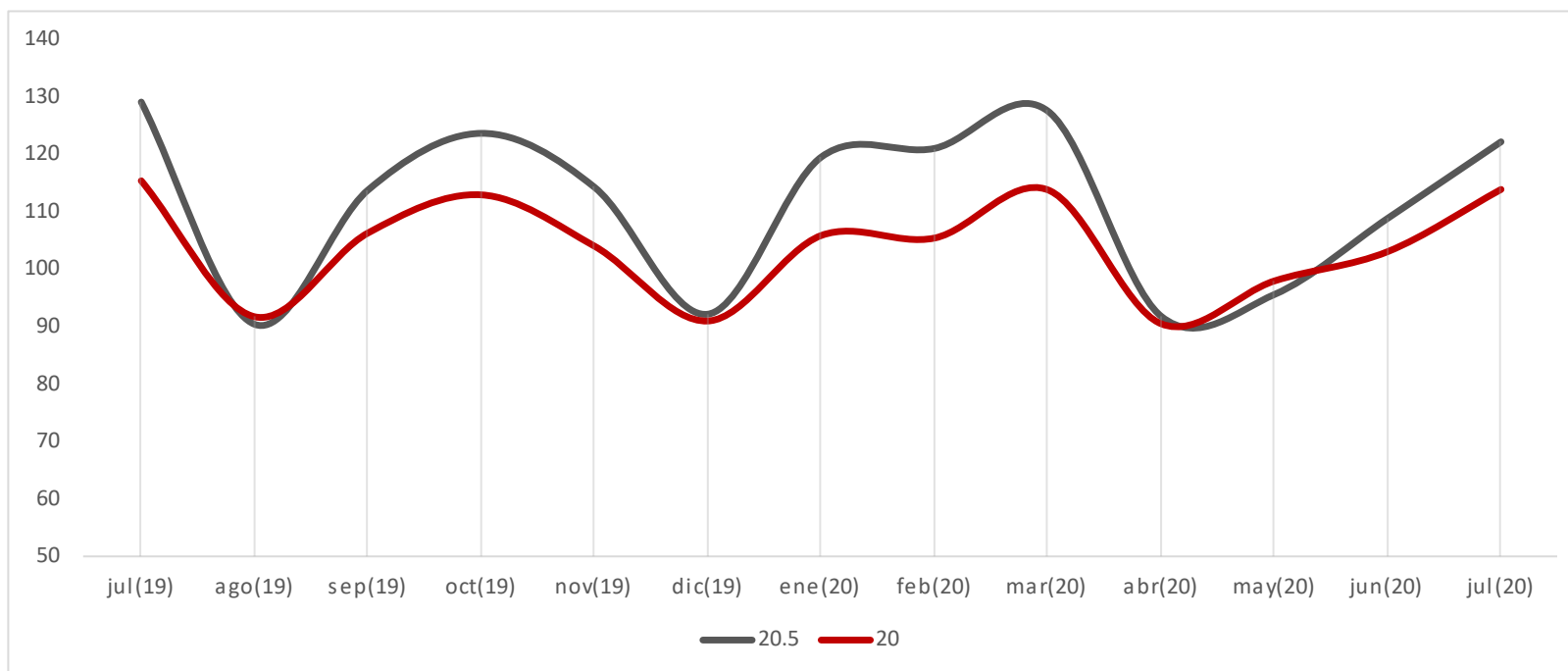


Ene-Jul % sobre mismo periodo año anterior

3,4

## 3.1.7 Evolución de la producción de la Industria Química Española

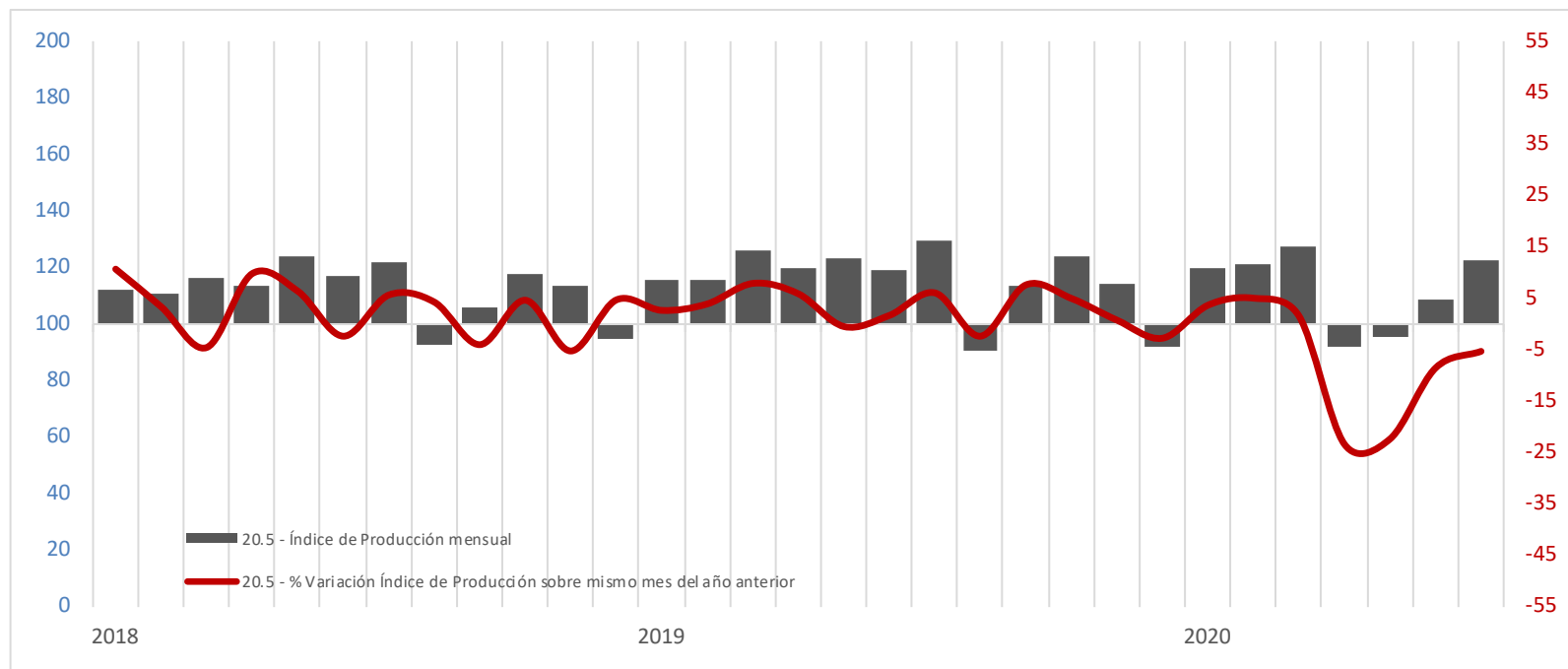
### 3.1.7.5 Sector Químico (CNAE 20) vs Otros productos químicos (CNAE 205)



| Producción |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|            | Jul(19) | Ago(19) | Sep(19) | Oct(19) | Nov(19) | Dic(19) | Ene(20) | Feb(20) | Mar(20) | Abr(20) | May(20) | Jun(20) | Jul(20) |
| 20.5       | 129,15  | 90,37   | 113,78  | 123,69  | 114,28  | 92,13   | 119,53  | 121,05  | 127,58  | 91,78   | 95,57   | 108,86  | 122,21  |
| 20         | 115,46  | 91,62   | 106,29  | 112,99  | 103,99  | 90,87   | 105,86  | 105,41  | 113,87  | 90,39   | 97,89   | 103,03  | 113,94  |

## 3.1.7 Evolución de la producción de la Industria Química Española

### 3.1.7.5 Otros productos químicos (CNAE 205)



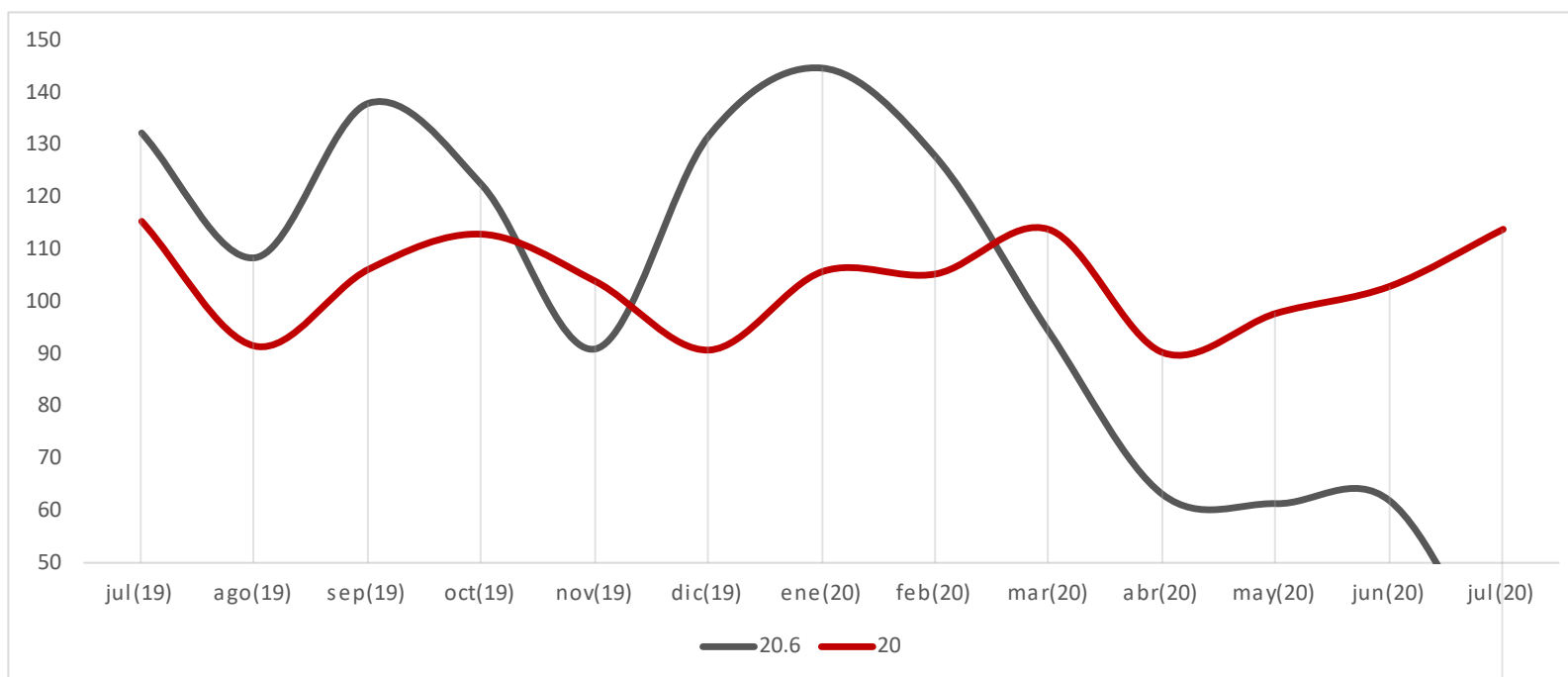
Ene-Jul % sobre mismo periodo año anterior

-7,2



## 3.1.7 Evolución de la producción de la Industria Química Española

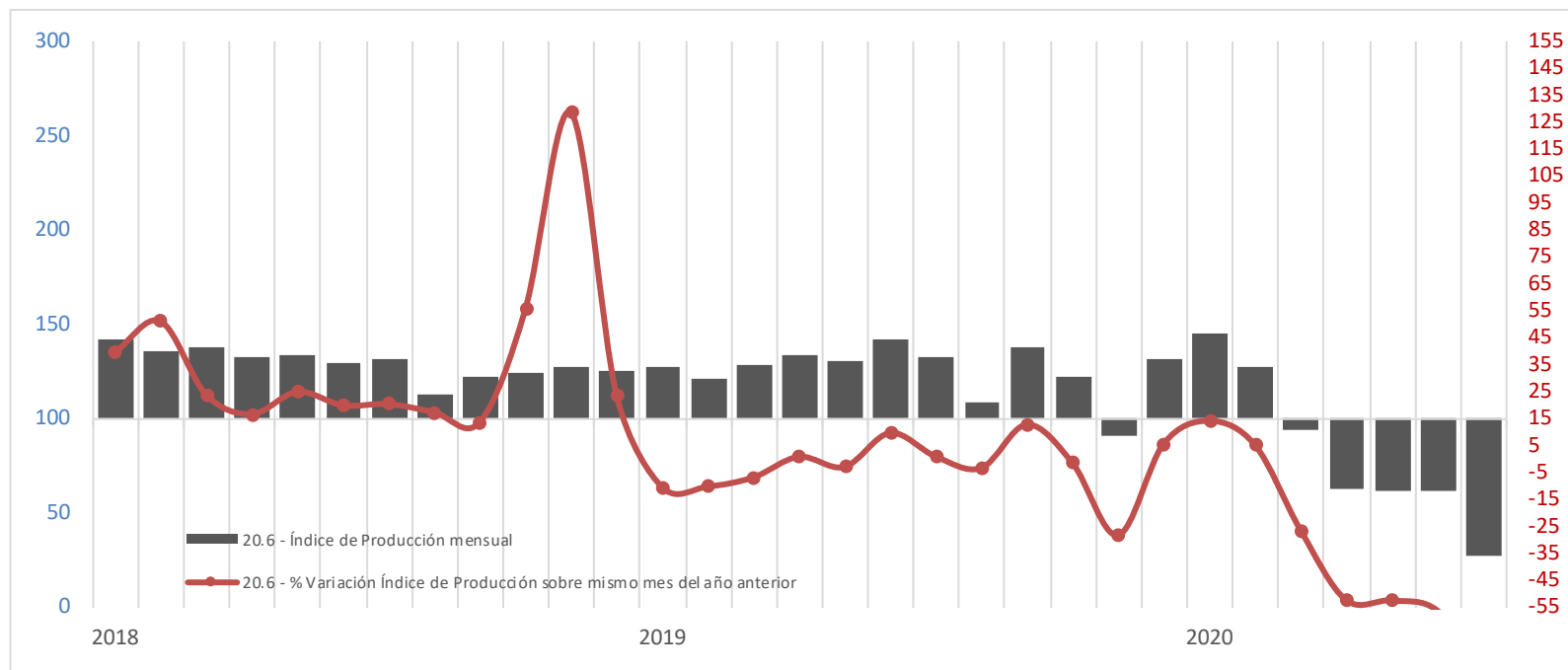
### 3.1.7.6 Sector Químico (CNAE 20) vs Fibras artificiales y sintéticas (CNAE 206)



| Producción |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|            | Jul(19) | ago(19) | sep(19) | oct(19) | nov(19) | dic(19) | ene(20) | feb(20) | mar(20) | abr(20) | may(20) | jun(20) | Jul(20) |
| 20.6       | 132,42  | 108,56  | 138,11  | 122,43  | 91,12   | 131,91  | 144,82  | 127,82  | 94,27   | 63,25   | 61,52   | 62,04   | 26,97   |
| 20         | 115,46  | 91,62   | 106,29  | 112,99  | 103,99  | 90,87   | 105,86  | 105,41  | 113,87  | 90,39   | 97,89   | 103,03  | 113,94  |

## 3.1.7 Evolución de la producción de la Industria Química Española

### 3.1.7.6 Fibras artificiales y sintéticas (CNAE 206)

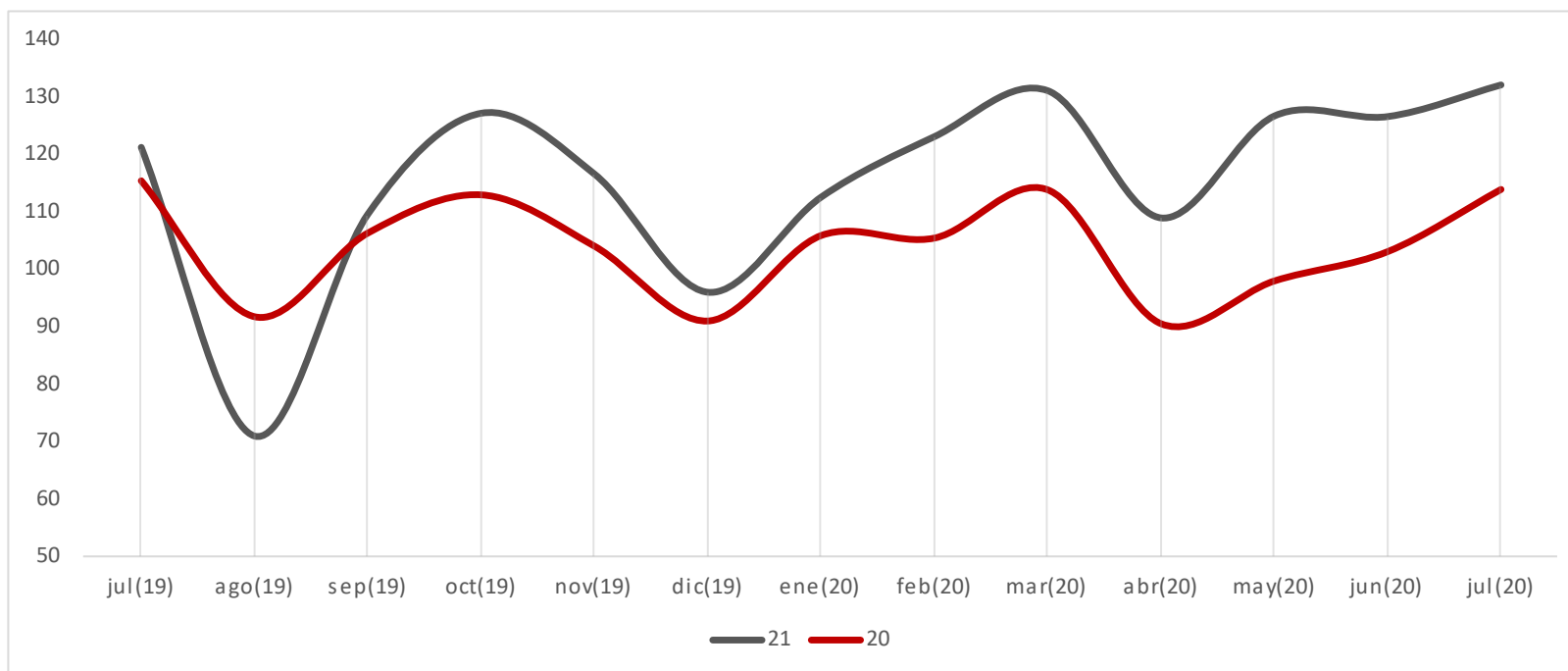


Ene-Jul % sobre mismo periodo año anterior

-36,5

## 3.1.7 Evolución de la producción de la Industria Química Española

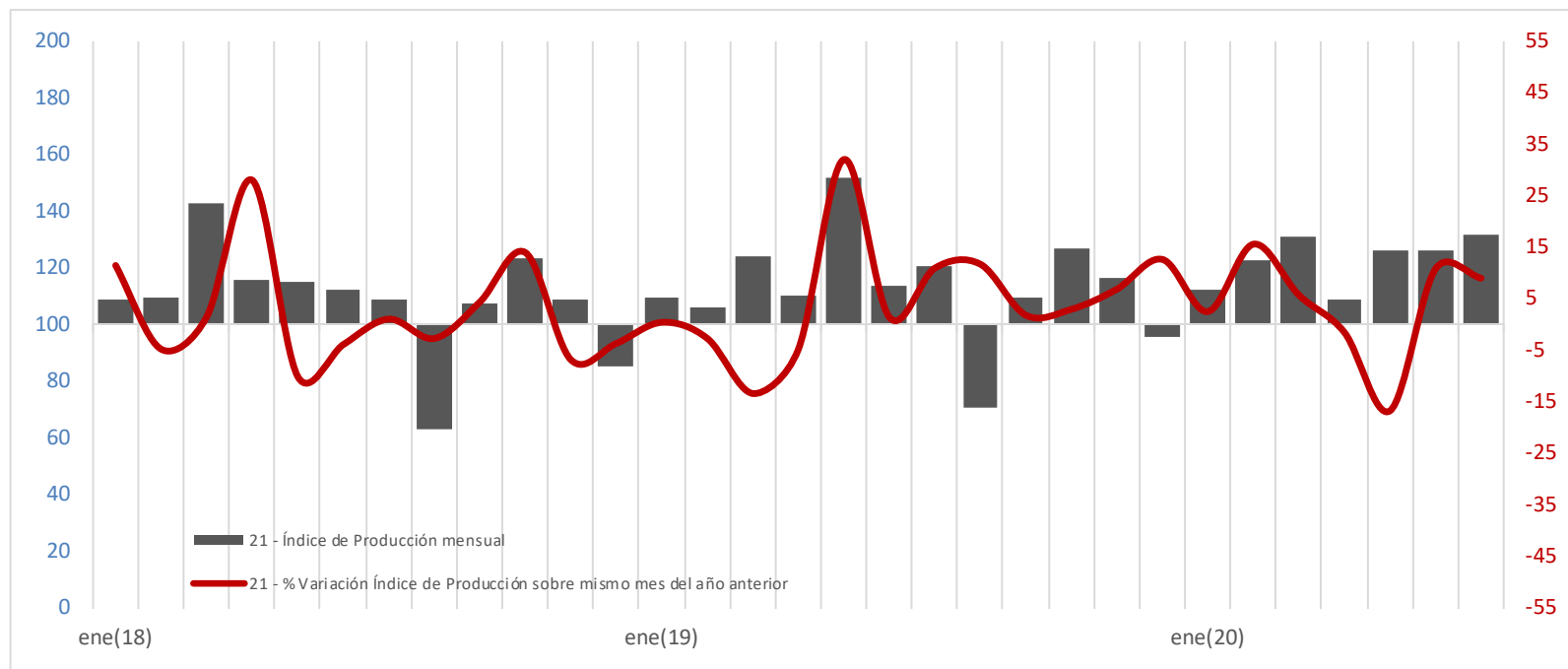
### 3.1.7.7 Sector Químico (CNAE 20) vs Productos farmacéuticos(CNAE 21)



| Producción |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|            | jul(19) | ago(19) | sep(19) | oct(19) | nov(19) | dic(19) | ene(20) | feb(20) | mar(20) | abr(20) | may(20) | jun(20) | jul(20) |
| 21         | 121,01  | 70,81   | 109,39  | 126,94  | 116,36  | 95,82   | 112,35  | 122,88  | 130,86  | 108,74  | 126,46  | 126,36  | 131,86  |
| 20         | 115,46  | 91,62   | 106,29  | 112,99  | 103,99  | 90,87   | 105,86  | 105,41  | 113,87  | 90,39   | 97,89   | 103,03  | 113,94  |

## 3.1.7 Evolución de la producción de la Industria Química Española

### 3.1.7.7 Productos farmacéuticos (CNAE 21)



Ene-Jul % sobre mismo periodo año anterior

2,7



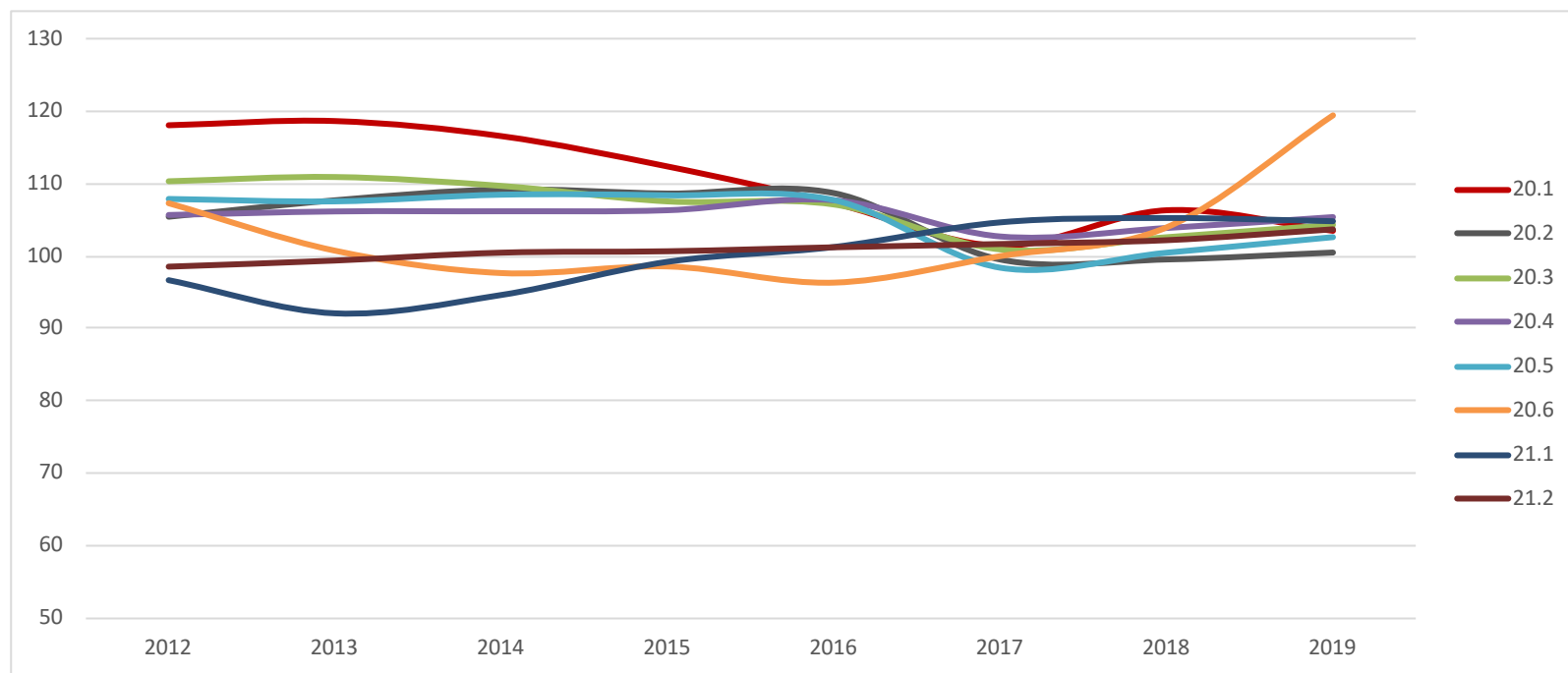
## 3.2. Evolución Índices de Precios Industriales

---

## 3.2 Evolución Índices de Precios Industriales

|     |                                                                                                 | 2012         | 2013         | 2014         | 2015         | 2016         | 2017         | 2018         | 2019         |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 20  | <b>INDUSTRIAS QUÍMICAS</b>                                                                      | <b>113,1</b> | <b>113,6</b> | <b>112,5</b> | <b>110,2</b> | <b>107,8</b> | <b>101,2</b> | <b>104,7</b> | <b>103,9</b> |
| 201 | <b>Productos químicos básicos</b>                                                               | <b>118,0</b> | <b>118,6</b> | <b>116,5</b> | <b>112,3</b> | <b>107,3</b> | <b>101,4</b> | <b>106,3</b> | <b>103,4</b> |
|     | Gases industriales                                                                              | 109,9        | 105,9        | 111,3        | 108,0        | 115,1        | 106,3        | 108,9        | 113,6        |
|     | Colorantes y Pigmentos                                                                          | 129,1        | 114,9        | 116,2        | 114,2        | 117,0        | 109,6        | 119,1        | 116,0        |
|     | Otros productos básicos de química inorgánica                                                   | 121,3        | 122,3        | 122,4        | 122,1        | 121,5        | 108,2        | 123,5        | 126,1        |
|     | Otros productos básicos de química orgánica                                                     | 129,7        | 133,5        | 127,0        | 106,9        | 99,6         | 111,2        | 117,2        | 108,4        |
|     | Fertilizantes y compuestos nitrogenados                                                         | 125,2        | 119,7        | 109,5        | 115,0        | 102,6        | 93,1         | 93,3         | 95,1         |
|     | Plásticos en formas primarias                                                                   | 112,2        | 114,1        | 112,8        | 111,7        | 105,1        | 96,6         | 101,0        | 98,2         |
|     | Caucho sintético en forma primaria                                                              | 122,0        | 100,7        | 89,2         | 83,4         | 90,0         | 123,7        | 122,6        | 108,2        |
| 202 | Pesticidas y otros productos agroquímicos                                                       | 105,4        | 107,6        | 109,1        | 108,5        | 108,6        | 99,6         | 99,6         | 100,5        |
| 203 | Pinturas, barnices y revestimientos; tintas de imprimir y masillas                              | 110,3        | 110,9        | 109,7        | 107,5        | 107,1        | 100,8        | 102,5        | 104,2        |
| 204 | <b>Jabones, Detergentes y otros arts. de limpieza y abrillantamiento; Perfumes y Cosméticos</b> | <b>105,6</b> | <b>106,1</b> | <b>106,1</b> | <b>106,3</b> | <b>107,7</b> | <b>102,6</b> | <b>103,8</b> | <b>105,3</b> |
|     | Jabones, Detergentes y otros artículos de limpieza y abrillantamiento                           | 105,6        | 106,6        | 106,1        | 105,4        | 105,6        | 101,5        | 102,1        | 103,7        |
|     | Perfumes y Cosméticos                                                                           | 105,7        | 105,4        | 106,1        | 107,5        | 110,7        | 104,2        | 106,2        | 107,6        |
| 205 | Otros productos químicos                                                                        | 107,9        | 107,6        | 108,5        | 108,4        | 107,8        | 98,4         | 100,5        | 102,6        |
| 206 | Fibras artificiales y sintéticas                                                                | 107,3        | 100,7        | 97,5         | 98,5         | 96,2         | 99,9         | 103,9        | 119,5        |
| 21  | <b>PRODUCTOS FARMACÉUTICOS</b>                                                                  | <b>98,2</b>  | <b>98,4</b>  | <b>99,7</b>  | <b>100,5</b> | <b>101,2</b> | <b>102,0</b> | <b>102,5</b> | <b>103,8</b> |
| 211 | Productos farmacéuticos de base                                                                 | 96,7         | 92,2         | 94,7         | 99,2         | 101,2        | 104,6        | 105,1        | 104,7        |
| 212 | Fabricación de preparaciones farmacéuticas y otros productos                                    | 98,5         | 99,3         | 100,4        | 100,6        | 101,2        | 101,7        | 102,2        | 103,7        |
|     | <b>TOTAL INDUSTRIA QUÍMICA + FARMACIA</b>                                                       | <b>211,4</b> | <b>212,0</b> | <b>212,3</b> | <b>210,7</b> | <b>208,9</b> | <b>203,2</b> | <b>207,2</b> | <b>207,7</b> |

## 3.2 Evolución Índices de Precios Industriales



### 3.3. Evolución de la Demanda

---



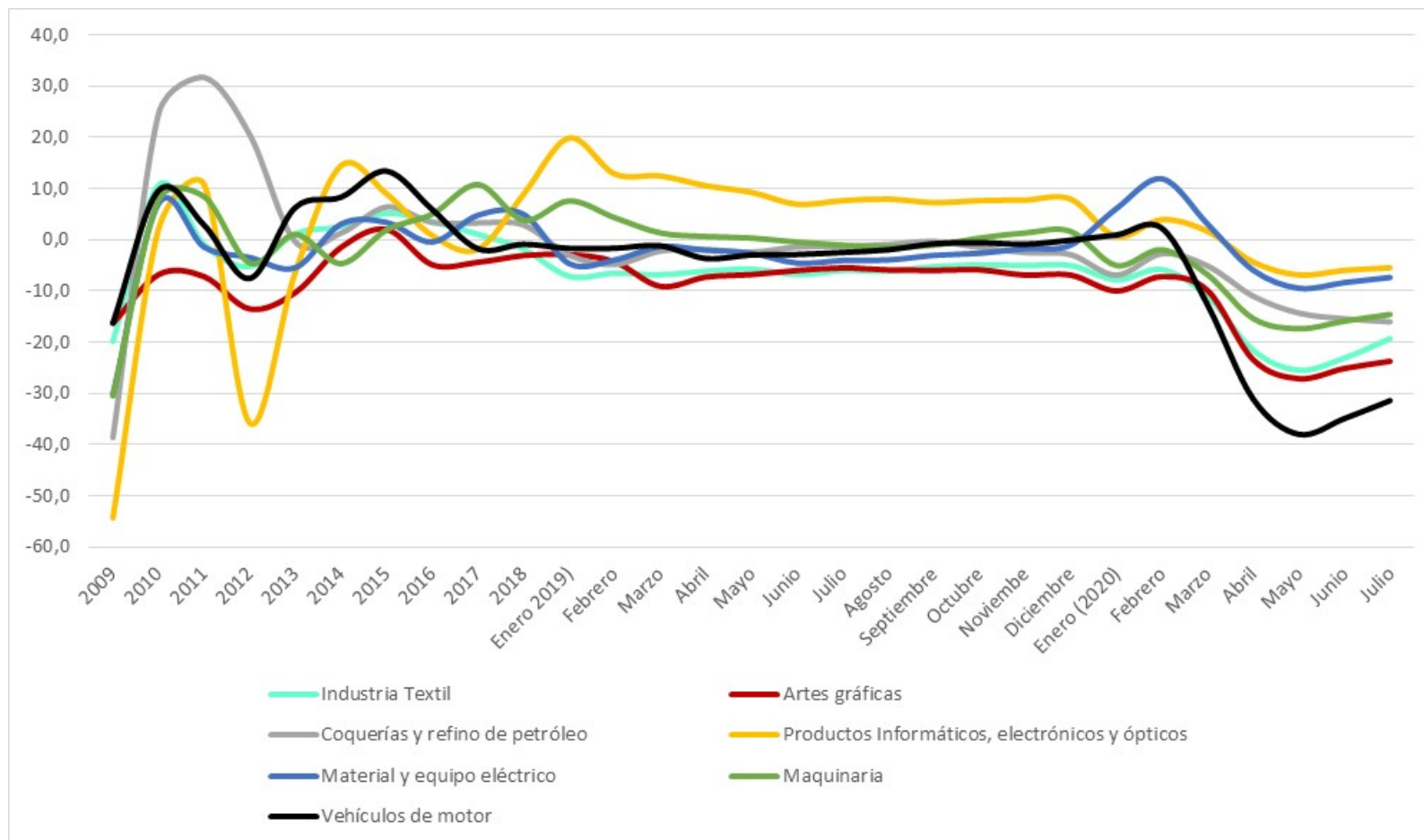
## 3.3.1 Evolución Sectores Demandantes de la Industria Química

|      |            | SECTORES         |                |                                |                                                |                             |            |                    |
|------|------------|------------------|----------------|--------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------|------------|--------------------|
|      |            | Industria Textil | Artes gráficas | Coquerías y refino de petróleo | Productos Informáticos, electrónicos y ópticos | Material y equipo eléctrico | Maquinaria | Vehículos de motor |
| 2009 |            | -20,0            | -16,2          | -38,5                          | -54,3                                          | -30,1                       | -30,6      | -16,2              |
| 2010 |            | 10,6             | -6,7           | 24,7                           | 2,1                                            | 7,1                         | 7,9        | 9,7                |
| 2011 |            | -1,0             | -7,1           | 31,8                           | 10,7                                           | -1,4                        | 8,5        | 2,9                |
| 2012 |            | -5,3             | -13,4          | 20,6                           | -35,8                                          | -3,4                        | -4,5       | -7,5               |
| 2013 |            | 1,1              | -10,2          | -0,3                           | -6,3                                           | -5,4                        | 1,1        | 6,4                |
| 2014 |            | 2,5              | -1,4           | 1,4                            | 14,4                                           | 3,1                         | -4,6       | 8,4                |
| 2015 |            | 5,1              | 2,1            | 6,5                            | 8,9                                            | 3,4                         | 2,0        | 13,5               |
| 2016 |            | 3,5              | -4,8           | 3,5                            | 0,8                                            | -0,4                        | 5,1        | 6,0                |
| 2017 |            | 1,0              | -4,3           | 3,4                            | -1,9                                           | 4,8                         | 10,9       | -1,7               |
| 2018 |            | -1,9             | -3,0           | 3,0                            | 8,8                                            | 5,0                         | 3,9        | -0,8               |
| 2019 | Enero      | -7,2             | -2,8           | -2,9                           | 19,8                                           | -4,6                        | 7,7        | -1,6               |
|      | Febrero    | -6,6             | -4,2           | -4,7                           | 12,8                                           | -3,9                        | 4,4        | -1,6               |
|      | Marzo      | -6,9             | -9,0           | -2,1                           | 12,4                                           | -1,3                        | 1,4        | -1,1               |
|      | Abril      | -6,2             | -7,2           | -1,8                           | 10,5                                           | -2,0                        | 0,7        | -3,6               |
|      | Mayo       | -5,8             | -6,7           | -2,3                           | 9,2                                            | -2,6                        | 0,4        | -2,9               |
|      | Junio      | -6,9             | -5,9           | -1,3                           | 6,9                                            | -4,5                        | -0,4       | -2,8               |
|      | Julio      | -6,1             | -5,4           | -1,2                           | 7,6                                            | -4,0                        | -1,0       | -2,4               |
|      | Agosto     | -6,2             | -5,8           | -0,8                           | 7,9                                            | -3,9                        | -1,4       | -1,9               |
|      | Septiembre | -5,3             | -5,9           | -0,2                           | 7,2                                            | -3,0                        | -1,0       | -0,7               |
|      | Octubre    | -5,0             | -5,8           | -1,4                           | 7,6                                            | -2,6                        | 0,4        | -0,5               |
|      | Noviembre  | -5,1             | -6,8           | -2,4                           | 7,7                                            | -1,7                        | 1,4        | -0,8               |
|      | Diciembre  | -5,1             | -6,8           | -2,8                           | 7,9                                            | -1,0                        | 1,7        | 0,0                |
| 2020 | Enero      | -7,9             | -9,9           | -6,8                           | 0,6                                            | 6,1                         | -5         | 1                  |
|      | Febrero    | -5,9             | -7,1           | -2,6                           | 3,9                                            | 11,9                        | -1,9       | 2,3                |
|      | Marzo      | -11,1            | -9,8           | -5,0                           | 1,6                                            | 3,1                         | -6,8       | -12,7              |
|      | Abril      | -21,7            | -23,3          | -10,9                          | -4,4                                           | -5,9                        | -15,4      | -31,1              |
|      | Mayo       | -25,6            | -27            | -14,2                          | -6,9                                           | -9,4                        | -17,4      | -38                |
|      | Junio      | -23,2            | -25,0          | -15,3                          | -6,0                                           | -8,3                        | -15,9      | -34,9              |
|      | Julio      | -19,4            | -23,6          | -15,9                          | -5,5                                           | -7,3                        | -14,6      | -31,4              |

Fuente: INE.

[Volver al índice](#)

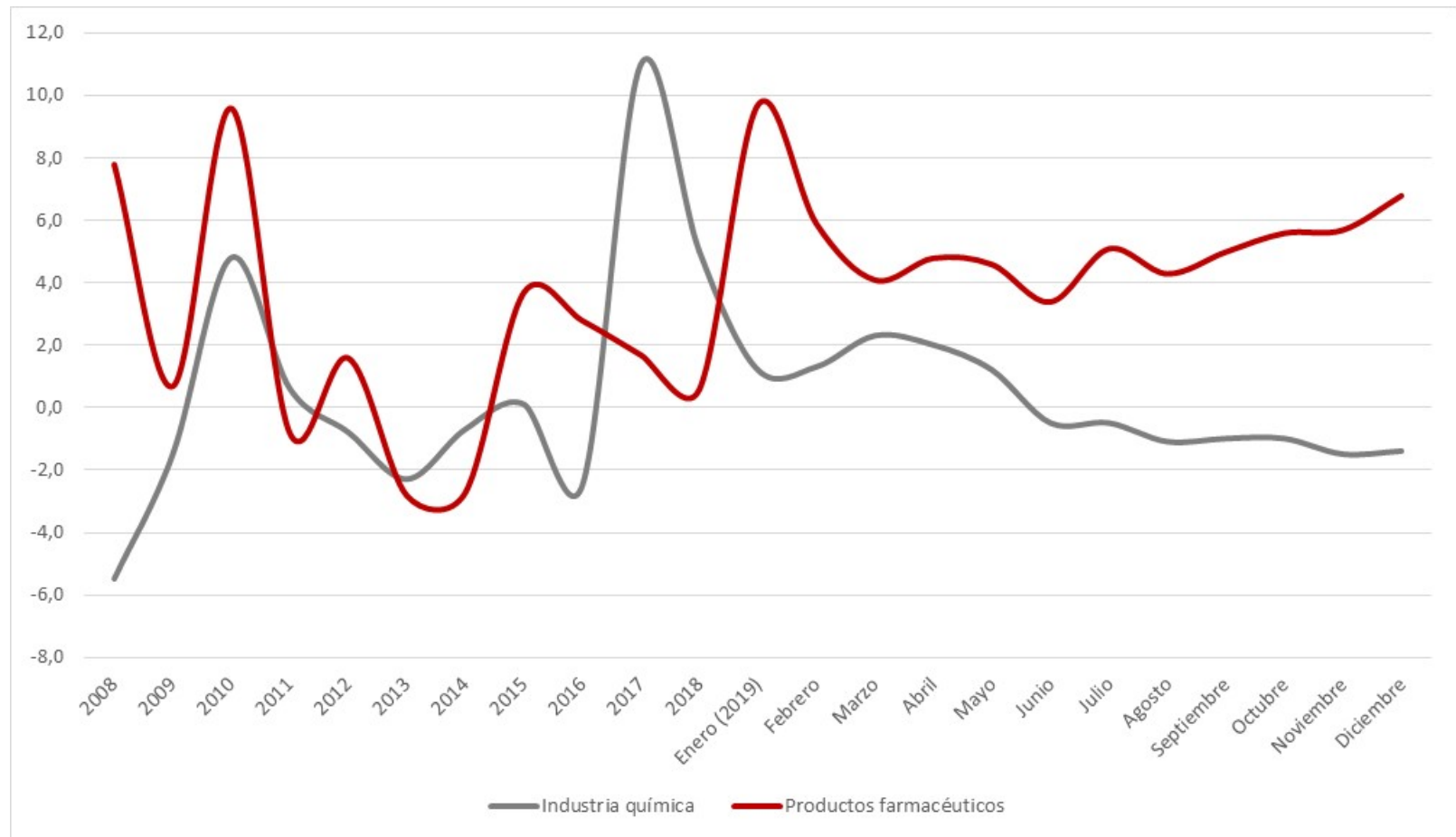
### 3.3.1 Evolución Sectores Demandantes de la Industria Química



## 3.3.2 Evolución Entrada Pedidos de Industria Química por Subsectores

|      |            | SECTORES          |                         |
|------|------------|-------------------|-------------------------|
|      |            | Industria química | Productos farmacéuticos |
| 2008 |            | -5,5              | 7,8                     |
| 2009 |            | -1,5              | 0,7                     |
| 2010 |            | 4,8               | 9,6                     |
| 2011 |            | 0,6               | -0,8                    |
| 2012 |            | -0,8              | 1,6                     |
| 2013 |            | -2,3              | -2,8                    |
| 2014 |            | -0,7              | -2,7                    |
| 2015 |            | 0,1               | 3,7                     |
| 2016 |            | -2,5              | 2,8                     |
| 2017 |            | 11,0              | 1,7                     |
| 2018 |            | 5,0               | 0,6                     |
| 2019 | Enero      | 1,2               | 9,7                     |
|      | Febrero    | 1,3               | 5,9                     |
|      | Marzo      | 2,3               | 4,1                     |
|      | Abril      | 2,0               | 4,8                     |
|      | Mayo       | 1,2               | 4,6                     |
|      | Junio      | -0,5              | 3,4                     |
|      | Julio      | -0,5              | 5,1                     |
|      | Agosto     | -1,1              | 4,3                     |
|      | Septiembre | -1,0              | 5                       |
|      | Octubre    | -1,0              | 5,6                     |
|      | Noviembre  | -1,5              | 5,7                     |
|      | Diciembre  | -1,4              | 6,8                     |

## 3.3.2 Evolución Entrada Pedidos de Industria Química por Subsectores



## 3.4 Evolución Comercio Exterior

---

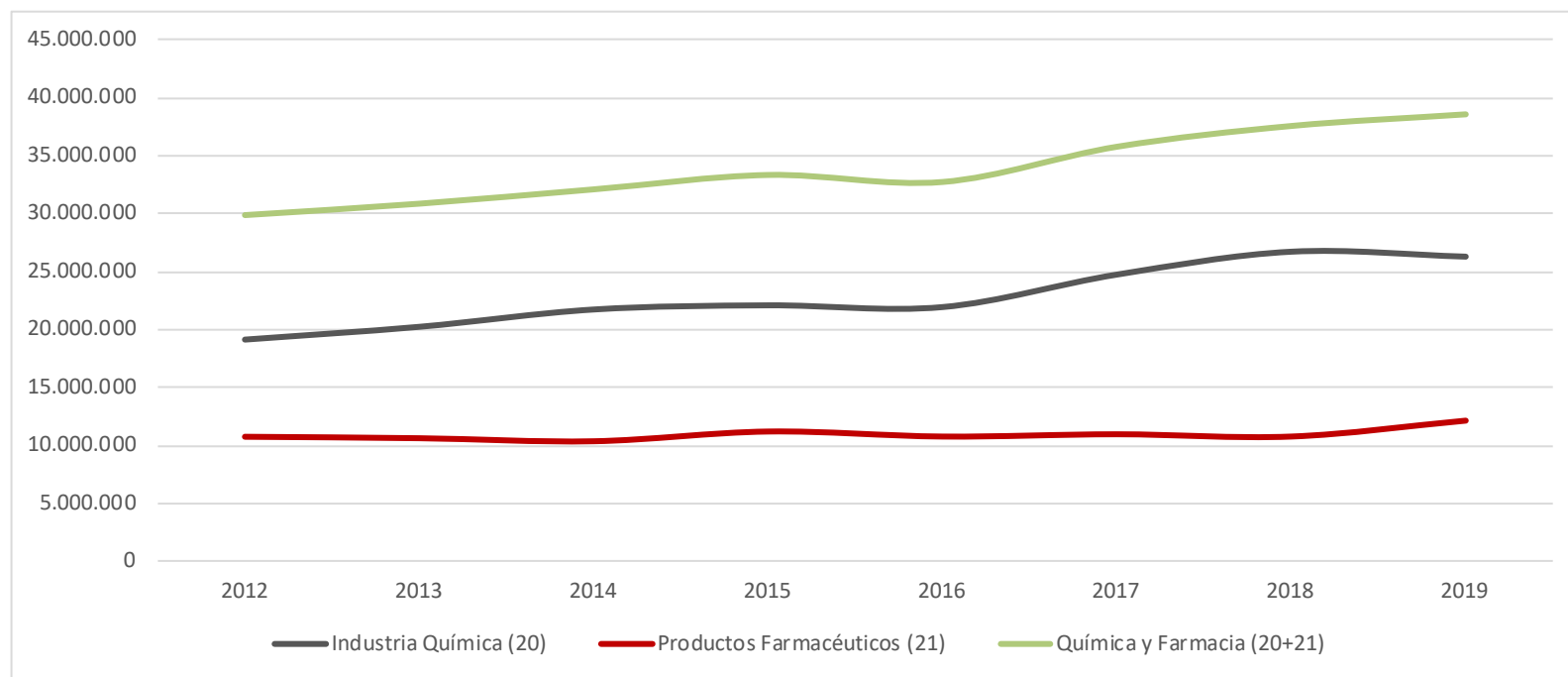
## 3.4.1 Evolución Comercio Exterior - Exportaciones

### 3.4.1.1 Evolución Anual de las Exportaciones de la Industria Química Española

|            |                                                                                                 | 2012                | 2013              | 2014              | 2015              | 2016              | 2017              | 2018              | 2019              |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|            |                                                                                                 | (En miles de Euros) |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
| <b>20</b>  | <b>INDUSTRIAS QUÍMICAS</b>                                                                      | <b>19.162.814</b>   | <b>20.266.213</b> | <b>21.758.672</b> | <b>22.118.391</b> | <b>21.967.227</b> | <b>24.768.247</b> | <b>26.741.416</b> | <b>26.315.033</b> |
| <b>201</b> | <b>Productos químicos básicos</b>                                                               | <b>11.200.082</b>   | <b>11.599.464</b> | <b>12.827.414</b> | <b>12.584.047</b> | <b>11.847.958</b> | <b>13.434.025</b> | <b>14.507.472</b> | <b>13.591.247</b> |
|            | Gases industriales                                                                              | 25.472              | 22.137            | 26.082            | 21.309            | 26.949            | 25.444            | 28.028            | 31.987            |
|            | Colorantes y Pigmentos                                                                          | 582.383             | 617.195           | 619.362           | 664.526           | 706.938           | 848.186           | 869.988           | 878.945           |
|            | Otros productos básicos de química inorgánica                                                   | 1.019.251           | 1.214.981         | 1.056.296         | 1.205.566         | 1.068.491         | 841.491           | 1.183.976         | 1.054.648         |
|            | Otros productos básicos de química orgánica                                                     | 3.582.224           | 3.673.842         | 4.706.519         | 4.185.835         | 3.808.561         | 4.698.617         | 5.087.756         | 4.689.371         |
|            | Fertilizantes y compuestos nitrogenados                                                         | 854.291             | 848.741           | 783.557           | 837.419           | 759.745           | 865.694           | 921.370           | 965.909           |
|            | Plásticos en formas primarias                                                                   | 4.867.093           | 4.978.143         | 5.420.246         | 5.463.909         | 5.267.252         | 5.884.732         | 6.156.381         | 5.704.350         |
|            | Caucho sintético en forma primaria                                                              | 269.365             | 244.421           | 215.349           | 205.480           | 210.019           | 269.857           | 259.970           | 266.033           |
| <b>202</b> | <b>Pesticidas y otros productos agroquímicos</b>                                                | <b>917.254</b>      | <b>911.393</b>    | <b>971.939</b>    | <b>1.043.741</b>  | <b>1.014.805</b>  | <b>1.147.660</b>  | <b>1.107.757</b>  | <b>1.166.175</b>  |
| <b>203</b> | <b>Pinturas, barnices y revestimientos; tintas de imprimir y masillas</b>                       | <b>1.507.743</b>    | <b>1.572.575</b>  | <b>1.650.347</b>  | <b>1.721.417</b>  | <b>1.687.532</b>  | <b>1.791.538</b>  | <b>1.900.867</b>  | <b>1.865.574</b>  |
| <b>204</b> | <b>Jabones, Detergentes y otros arts. de limpieza y abrillantamiento; Perfumes y Cosméticos</b> | <b>3.027.980</b>    | <b>3.355.300</b>  | <b>3.525.643</b>  | <b>3.730.979</b>  | <b>3.878.580</b>  | <b>4.310.686</b>  | <b>4.734.451</b>  | <b>5.118.668</b>  |
|            | Jabones, Detergentes y otros artículos de limpieza y abrillantamiento                           | 854.216             | 924.849           | 1.001.161         | 1.028.212         | 1.003.158         | 1.087.976         | 1.110.986         | 1.109.974         |
|            | Perfumes y Cosméticos                                                                           | 2.173.763           | 2.430.450         | 2.524.481         | 2.702.766         | 2.875.421         | 3.222.710         | 3.623.464         | 4.008.693         |
| <b>205</b> | <b>Otros productos químicos</b>                                                                 | <b>2.281.265</b>    | <b>2.541.699</b>  | <b>2.534.828</b>  | <b>2.780.527</b>  | <b>3.305.184</b>  | <b>3.719.680</b>  | <b>4.115.800</b>  | <b>4.222.627</b>  |
| <b>206</b> | <b>Fibras artificiales y sintéticas</b>                                                         | <b>228.487</b>      | <b>285.778</b>    | <b>248.498</b>    | <b>257.678</b>    | <b>233.166</b>    | <b>364.656</b>    | <b>375.066</b>    | <b>350.740</b>    |
| <b>21</b>  | <b>PRODUCTOS FARMACÉUTICOS</b>                                                                  | <b>10.719.110</b>   | <b>10.589.960</b> | <b>10.318.877</b> | <b>11.186.963</b> | <b>10.739.091</b> | <b>10.942.460</b> | <b>10.739.460</b> | <b>12.159.002</b> |
| <b>211</b> | <b>Productos farmacéuticos de base</b>                                                          | <b>1.055.490</b>    | <b>1.010.827</b>  | <b>1.075.959</b>  | <b>1.129.900</b>  | <b>1.144.773</b>  | <b>1.171.368</b>  | <b>1.195.312</b>  | <b>1.061.528</b>  |
| <b>212</b> | <b>Fabricación de preparaciones farmacéuticas y otros productos</b>                             | <b>9.663.619</b>    | <b>9.579.133</b>  | <b>9.242.918</b>  | <b>10.057.063</b> | <b>9.594.317</b>  | <b>9.771.092</b>  | <b>9.544.148</b>  | <b>11.097.474</b> |
|            | <b>TOTAL INDUSTRIA QUÍMICA + FARMACIA</b>                                                       | <b>29.881.924</b>   | <b>30.856.173</b> | <b>32.077.549</b> | <b>33.305.354</b> | <b>32.706.318</b> | <b>35.710.707</b> | <b>37.480.876</b> | <b>38.474.035</b> |

## 3.4.1 Evolución Comercio Exterior - Exportaciones

### 3.4.1.1 Evolución Anual de las Exportaciones de la Industria Química Española



## 3.4.1 Evolución Comercio Exterior - Exportaciones

### 3.4.1.2 Ranking por países de Exportaciones de la Industria Química Española

| Ranking | Países         | 2014      | 2015      | 2016      | 2017      | 2018      | 2019      |
|---------|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 1       | Francia        | 3.975.562 | 3.728.245 | 3.618.439 | 3.716.548 | 3.955.342 | 4.252.986 |
| 2       | Alemania       | 2.897.237 | 3.126.517 | 3.230.115 | 3.454.986 | 3.734.115 | 3.710.661 |
| 3       | Italia         | 2.822.480 | 2.981.052 | 3.047.945 | 3.419.196 | 3.648.346 | 3.575.245 |
| 4       | Suiza          | 1.547.716 | 1.657.449 | 1.889.605 | 2.091.130 | 2.143.000 | 2.827.174 |
| 5       | Portugal       | 2.269.652 | 2.317.686 | 2.330.785 | 2.445.367 | 2.489.762 | 2.512.750 |
| 6       | Países Bajos   | 2.058.855 | 2.005.097 | 1.726.448 | 2.100.528 | 2.365.651 | 1.933.656 |
| 7       | Estados Unidos | 1.799.751 | 1.765.024 | 1.696.556 | 1.718.287 | 1.776.505 | 1.788.812 |
| 8       | Reino Unido    | 1.633.023 | 1.588.767 | 1.431.003 | 1.468.332 | 1.557.248 | 1.748.676 |
| 9       | Bélgica        | 812.635   | 730.567   | 1.029.547 | 1.148.628 | 1.180.964 | 1.116.617 |
| 10      | China          | 721.906   | 728.503   | 676.403   | 781.512   | 918.801   | 1.004.739 |



## 3.4.1 Evolución Comercio Exterior - Exportaciones

### 3.4.1.3 Ranking UE y Países terceros de las Exportaciones de la Industria Química Española

|      | 1º         |    | 2º        |                | 3º        |                | 4º        |         | 5º      |         |
|------|------------|----|-----------|----------------|-----------|----------------|-----------|---------|---------|---------|
| 2014 | 19.223.712 | UE | 1.799.751 | Estados Unidos | 1.547.716 | Suiza          | 878.242   | Turquía | 721.906 | China   |
| 2015 | 19.502.024 | UE | 1.765.024 | Estados Unidos | 1.657.449 | Suiza          | 931.461   | Turquía | 728.503 | China   |
| 2016 | 19.310.409 | UE | 1.889.605 | Suiza          | 1.696.556 | Estados Unidos | 871.077   | Turquía | 676.403 | China   |
| 2017 | 21.144.964 | UE | 2.091.130 | Suiza          | 1.718.287 | Estados Unidos | 1.058.882 | Turquía | 781.512 | China   |
| 2018 | 22.506.512 | UE | 2.143.000 | Suiza          | 1.776.505 | Estados Unidos | 966.456   | Turquía | 918.801 | China   |
| 2019 | 22.755.381 | UE | 2.827.174 | Suiza          | 1.788.812 | Estados Unidos | 1.004.739 | China   | 908.561 | Turquía |

## 3.4.1 Evolución Comercio Exterior - Exportaciones

### 3.4.1.4 Evolución del Comercio Exterior - Destino de las Exportaciones de la Industria Química Española

| Área Geográfica        | 2015          | 2016          | 2017          | 2018          | 2019          |
|------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>UNIÓN EUROPEA</b>   | <b>58,29%</b> | <b>58,75%</b> | <b>58,92%</b> | <b>59,76%</b> | <b>58,56%</b> |
| Francia                | 11,1%         | 11,0%         | 10,4%         | 10,5%         | 10,9%         |
| Alemania               | 9,3%          | 9,8%          | 9,6%          | 9,9%          | 9,5%          |
| Italia                 | 8,9%          | 9,3%          | 9,5%          | 9,7%          | 9,2%          |
| Resto UE               | 28,9%         | 28,6%         | 29,4%         | 29,7%         | 28,9%         |
| <b>RESTO DE EUROPA</b> | <b>6,7%</b>   | <b>7,5%</b>   | <b>7,7%</b>   | <b>7,4%</b>   | <b>9,1%</b>   |
| Suiza                  | 5,0%          | 5,7%          | 5,8%          | 5,7%          | 7,3%          |
| <b>AMÉRICA</b>         | <b>14,0%</b>  | <b>13,1%</b>  | <b>12,7%</b>  | <b>12,5%</b>  | <b>12,2%</b>  |
| Estados Unidos         | 5,3%          | 5,2%          | 4,8%          | 4,7%          | 4,6%          |
| Mercosur               | 3,6%          | 3,2%          | 3,3%          | 3,1%          | 3,0%          |
| <b>ASIA</b>            | <b>14,2%</b>  | <b>13,9%</b>  | <b>14,2%</b>  | <b>14,1%</b>  | <b>13,6%</b>  |
| Japón                  | 2,0%          | 1,6%          | 1,4%          | 1,5%          | 1,4%          |
| China                  | 2,2%          | 2,1%          | 2,2%          | 2,4%          | 2,6%          |
| India                  | 1,0%          | 1,0%          | 1,0%          | 1,1%          | 0,9%          |
| <b>ÁFRICA</b>          | <b>5,1%</b>   | <b>5,0%</b>   | <b>4,8%</b>   | <b>4,8%</b>   | <b>4,7%</b>   |
| Norte de África        | 3,7%          | 3,6%          | 3,5%          | 3,5%          | 3,4%          |
| <b>OTROS</b>           | <b>1,7%</b>   | <b>1,7%</b>   | <b>1,6%</b>   | <b>1,4%</b>   | <b>1,8%</b>   |
| <b>TOTAL</b>           | <b>100%</b>   | <b>100%</b>   | <b>100%</b>   | <b>100%</b>   | <b>100%</b>   |

## 3.4.2 Evolución Comercio Exterior - Importaciones

### 3.4.2.1 Evolución Anual de las Importaciones de la Industria Química Española

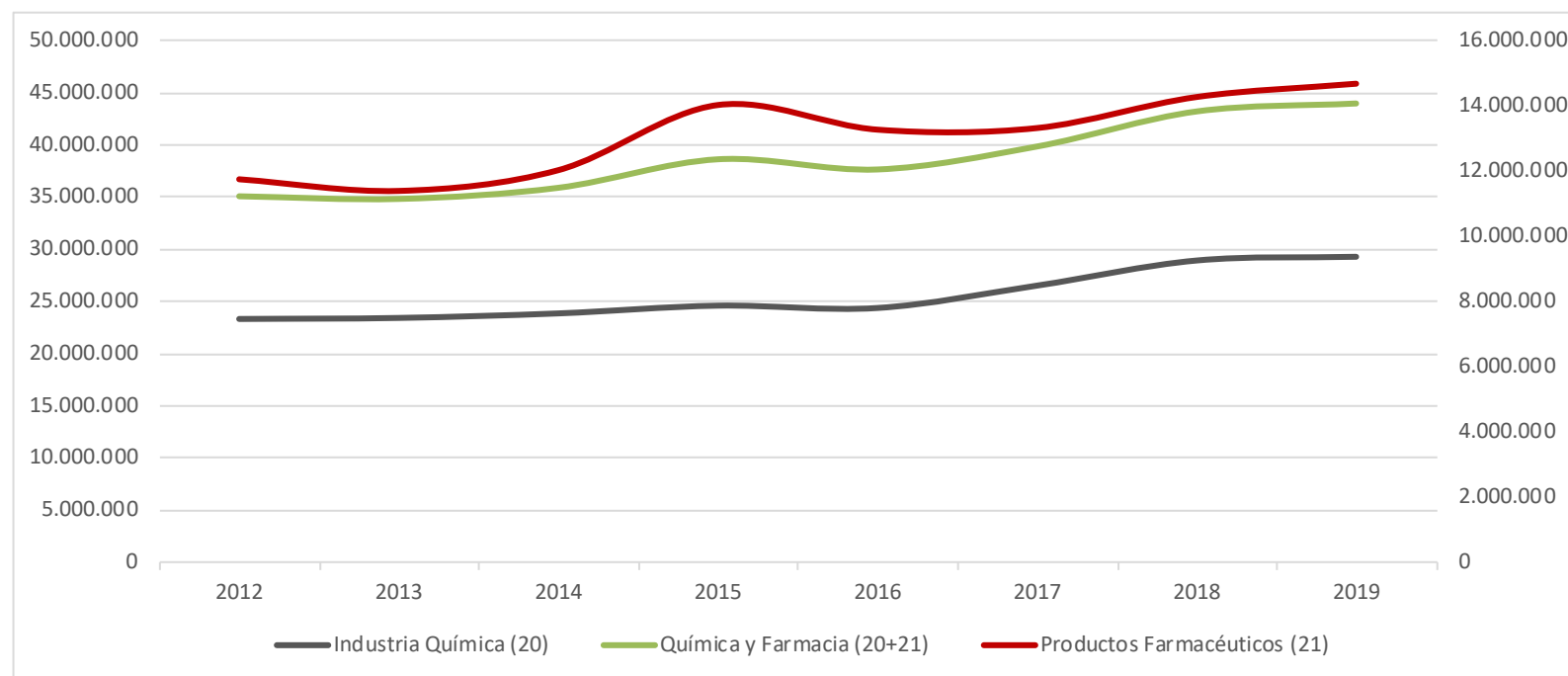
|     |                                                                                          | 2012                | 2013       | 2014       | 2015       | 2016       | 2017       | 2018       | 2019       |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|     |                                                                                          | (En miles de Euros) |            |            |            |            |            |            |            |
| 20  | INDUSTRIAS QUÍMICAS                                                                      | 23.252.343          | 23.351.891 | 23.786.363 | 24.532.085 | 24.306.775 | 26.454.331 | 28.863.594 | 29.222.569 |
| 201 | Productos químicos básicos                                                               | 14.568.850          | 15.006.848 | 15.364.477 | 15.599.553 | 14.981.503 | 16.417.156 | 17.541.716 | 17.157.234 |
|     | Gases industriales                                                                       | 22.957              | 25.892     | 33.148     | 37.535     | 26.781     | 30.628     | 28.946     | 37.558     |
|     | Colorantes y Pigmentos                                                                   | 711.109             | 706.846    | 736.233    | 788.304    | 834.138    | 1.030.006  | 1.059.771  | 965.855    |
|     | Otros productos básicos de química inorgánica                                            | 1.498.065           | 1.465.955  | 1.394.953  | 1.436.896  | 1.292.989  | 1.272.766  | 1.472.834  | 1.413.748  |
|     | Otros productos básicos de química orgánica                                              | 6.492.229           | 6.968.756  | 7.206.105  | 6.971.957  | 7.000.078  | 7.565.969  | 8.014.032  | 7.904.482  |
|     | Fertilizantes y compuestos nitrogenados                                                  | 1.270.493           | 1.255.318  | 1.313.466  | 1.452.470  | 1.043.375  | 1.200.335  | 1.239.410  | 1.239.273  |
|     | Plásticos en formas primarias                                                            | 3.938.522           | 4.064.601  | 4.272.432  | 4.537.090  | 4.449.409  | 4.896.073  | 5.316.896  | 5.209.766  |
|     | Caucho sintético en forma primaria                                                       | 635.473             | 519.477    | 408.138    | 375.297    | 334.731    | 421.375    | 409.823    | 386.549    |
| 202 | Pesticidas y otros productos agroquímicos                                                | 646.090             | 682.623    | 739.302    | 823.303    | 798.256    | 842.042    | 856.272    | 905.165    |
| 203 | Pinturas, barnices y revestimientos; tintas de imprimir y masillas                       | 770.421             | 801.304    | 951.439    | 924.810    | 958.895    | 1.138.288  | 1.129.630  | 1.173.245  |
| 204 | Jabones, Detergentes y otros arts. de limpieza y abrillantamiento; Perfumes y Cosméticos | 2.241.839           | 2.347.683  | 2.527.264  | 2.680.919  | 2.853.165  | 3.079.047  | 3.238.939  | 3.496.474  |
|     | Jabones, Detergentes y otros artículos de limpieza y abrillantamiento                    | 673.329             | 633.375    | 635.365    | 658.557    | 676.055    | 757.314    | 825.774    | 921.665    |
|     | Perfumes y Cosméticos                                                                    | 1.568.510           | 1.714.308  | 1.891.898  | 2.022.361  | 2.177.109  | 2.321.733  | 2.413.164  | 2.574.808  |
| 205 | Otros productos químicos                                                                 | 4.635.981           | 3.996.245  | 3.651.714  | 3.962.016  | 4.166.104  | 4.376.678  | 5.478.525  | 5.904.280  |
| 206 | Fibras artificiales y sintéticas                                                         | 389.159             | 517.186    | 552.163    | 541.483    | 548.849    | 601.118    | 618.509    | 586.168    |
| 21  | PRODUCTOS FARMACÉUTICOS                                                                  | 11.745.459          | 11.391.496 | 12.022.397 | 14.004.667 | 13.255.187 | 13.304.060 | 14.248.275 | 14.653.190 |
| 211 | Productos farmacéuticos de base                                                          | 1.393.786           | 1.230.530  | 1.294.975  | 1.496.815  | 1.484.110  | 1.593.000  | 1.968.329  | 1.909.407  |
| 212 | Fabricación de preparaciones farmacéuticas y otros productos                             | 10.351.672          | 10.160.965 | 10.727.421 | 12.507.852 | 11.771.077 | 11.711.060 | 12.279.945 | 12.743.783 |
|     | TOTAL INDUSTRIA QUÍMICA + FARMACIA                                                       | 34.997.802          | 34.743.387 | 35.808.760 | 38.536.752 | 37.561.962 | 39.758.391 | 43.111.869 | 43.875.759 |

Fuente: Dirección General de Aduanas.

[Volver al índice](#)

## 3.4.2 Evolución Comercio Exterior - Importaciones

### 3.4.2.1 Evolución Anual de las Importaciones de la Industria Química Española



## 3.4.2 Evolución Comercio Exterior - Importaciones

### 3.4.2.2 Ranking por países de Importaciones de la Industria Química Española

| Ranking | Países         | 2014      | 2015      | 2016      | 2017      | 2018      | 2019      |
|---------|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 1       | Alemania       | 5.871.463 | 6.313.820 | 6.325.814 | 6.635.030 | 7.046.721 | 7.210.094 |
| 2       | Francia        | 4.536.164 | 4.366.656 | 4.151.672 | 4.654.463 | 4.945.328 | 5.160.906 |
| 3       | Estados Unidos | 3.389.108 | 4.506.264 | 4.005.176 | 3.564.931 | 3.656.024 | 4.123.279 |
| 4       | Países Bajos   | 2.626.266 | 2.848.198 | 2.568.943 | 2.929.380 | 3.235.528 | 3.587.856 |
| 5       | Bélgica        | 2.588.471 | 2.724.448 | 2.596.293 | 3.041.656 | 2.770.404 | 2.890.295 |
| 6       | Italia         | 2.127.541 | 2.436.924 | 2.549.620 | 2.699.999 | 3.033.324 | 2.862.838 |
| 7       | Suiza          | 1.658.949 | 1.743.035 | 2.235.048 | 2.157.335 | 2.806.270 | 2.334.422 |
| 8       | China          | 1.317.781 | 1.545.372 | 1.570.588 | 1.735.676 | 2.120.346 | 2.209.269 |
| 9       | Reino Unido    | 2.456.389 | 2.197.691 | 2.054.860 | 2.023.630 | 2.175.100 | 2.054.073 |
| 10      | Irlanda        | 1.504.015 | 1.778.603 | 1.559.521 | 1.471.386 | 1.537.652 | 1.307.666 |

## 3.4.2 Evolución Comercio Exterior - Importaciones

### 3.4.2.3 Ranking UE y Países terceros de las Importaciones de la Industria Química Española

|      | 1º         |    | 2º        |                | 3º        |       | 4º        |       | 5º      |              |
|------|------------|----|-----------|----------------|-----------|-------|-----------|-------|---------|--------------|
| 2014 | 24.637.138 | UE | 3.389.108 | Estados Unidos | 1.658.949 | Suiza | 1.317.781 | China | 536.321 | India        |
| 2015 | 25.760.885 | UE | 4.506.264 | Estados Unidos | 1.743.035 | Suiza | 1.545.372 | China | 512.490 | Arabia Saudí |
| 2016 | 25.046.473 | UE | 4.005.176 | Estados Unidos | 2.235.048 | Suiza | 1.570.588 | China | 526.671 | India        |
| 2017 | 26.880.779 | UE | 3.564.931 | Estados Unidos | 2.157.335 | Suiza | 1.735.676 | China | 604.877 | India        |
| 2018 | 28.111.613 | UE | 3.656.024 | Estados Unidos | 2.806.270 | Suiza | 2.120.346 | China | 785.081 | India        |
| 2019 | 28.652.112 | UE | 4.123.279 | Estados Unidos | 2.334.422 | Suiza | 2.209.269 | China | 865.653 | India        |

## 3.4.2 Evolución Comercio Exterior - Importaciones

### 3.4.2.4 Evolución del Comercio Exterior - Origen de las Importaciones de la Industria Química Española

| Área Geográfica        | 2015         | 2016         | 2017         | 2018         | 2019         |
|------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>UNIÓN EUROPEA</b>   | <b>65,0%</b> | <b>65,1%</b> | <b>66,0%</b> | <b>63,5%</b> | <b>61,7%</b> |
| Francia                | 11,0%        | 10,8%        | 11,4%        | 11,2%        | 11,1%        |
| Alemania               | 15,9%        | 16,4%        | 16,3%        | 15,9%        | 15,5%        |
| Italia                 | 6,2%         | 6,6%         | 6,6%         | 6,9%         | 6,2%         |
| Resto UE               | 31,9%        | 31,3%        | 31,7%        | 29,6%        | 28,9%        |
| <b>RESTO DE EUROPA</b> | <b>5,3%</b>  | <b>6,6%</b>  | <b>6,2%</b>  | <b>7,3%</b>  | <b>5,9%</b>  |
| Suiza                  | 4,4%         | 5,8%         | 5,3%         | 6,3%         | 5,0%         |
| <b>AMÉRICA</b>         | <b>13,4%</b> | <b>12,6%</b> | <b>11,1%</b> | <b>11,1%</b> | <b>11,2%</b> |
| Estados Unidos         | 11,4%        | 10,4%        | 8,8%         | 8,3%         | 8,9%         |
| Mercosur               | 1,1%         | 1,2%         | 1,2%         | 1,6%         | 1,3%         |
| <b>ASIA</b>            | <b>11,8%</b> | <b>12,0%</b> | <b>12,5%</b> | <b>13,7%</b> | <b>14,0%</b> |
| Japón                  | 0,8%         | 0,8%         | 0,7%         | 0,7%         | 0,7%         |
| China                  | 3,9%         | 4,1%         | 4,3%         | 4,8%         | 4,8%         |
| India                  | 1,2%         | 1,4%         | 1,5%         | 1,8%         | 1,9%         |
| <b>ÁFRICA</b>          | <b>1,5%</b>  | <b>1,2%</b>  | <b>1,7%</b>  | <b>1,6%</b>  | <b>1,4%</b>  |
| Norte de África        | 1,4%         | 1,1%         | 1,6%         | 1,5%         | 1,3%         |
| <b>OTROS</b>           | <b>2,9%</b>  | <b>2,5%</b>  | <b>2,5%</b>  | <b>2,8%</b>  | <b>5,7%</b>  |
| <b>TOTAL</b>           | <b>100%</b>  | <b>100%</b>  | <b>100%</b>  | <b>100%</b>  | <b>100%</b>  |



## 3.5 Evolución detallada de Índices de Producción, Precios y Comercio Exterior

---



## 3.5 Evolución Índices de Producción, Precios y Comercio Exterior

### 3.5.1 Química Básica (CNAE 201)

| FECHA |            | PRODUCCIÓN         |                          | PRECIOS            |                          | IMPORTACIONES      |                          |       | EXPORTACIONES      |                          |       | COBERTURA   |
|-------|------------|--------------------|--------------------------|--------------------|--------------------------|--------------------|--------------------------|-------|--------------------|--------------------------|-------|-------------|
| Año   | Mes        | Mes <sup>(1)</sup> | Acumulado <sup>(2)</sup> | Mes <sup>(1)</sup> | Acumulado <sup>(2)</sup> | Mes <sup>(3)</sup> | Acumulado <sup>(3)</sup> | %     | Mes <sup>(3)</sup> | Acumulado <sup>(3)</sup> | %     | % Exp./Imp. |
| 2019  | julio      | 3,3                | 0,5                      | -1,1               | -0,8                     | 1.567.243          | 10.567.128               | 2,2   | 1.143.359          | 8.219.669                | -3,2  | 77,8        |
|       | agosto     | -9,9               | -0,2                     | -0,1               | -1,2                     | 1.198.799          | 11.765.928               | 0,8   | 987.422            | 9.207.091                | -4,0  | 78,3        |
|       | septiembre | 4,6                | -1,0                     | -0,3               | -1,7                     | 1.514.274          | 13.280.202               | 1,1   | 1.151.560          | 10.358.651               | -3,6  | 78,0        |
|       | octubre    | 4,4                | -1,4                     | -1,3               | -2,1                     | 1.429.791          | 14.709.992               | 0,0   | 1.240.562          | 11.599.214               | -3,9  | 78,9        |
|       | noviembre  | -6,1               | -1,6                     | -2,2               | -2,6                     | 1.371.733          | 16.081.725               | -1,2  | 1.093.704          | 12.692.918               | -3,8  | 78,9        |
|       | diciembre  | -2,9               | -1,9                     | -0,1               | -2,7                     | 1.075.509          | 17.157.234               | -2,3  | 898.329            | 13.591.247               | -4,3  | 79,2        |
| 2020  | enero      | 5,6                | -10,0                    | 1,1                | -1,0                     | 1.557.021          | 1.557.021                | 6,7   | 960.153            | 960.153                  | -15,6 | 61,7        |
|       | febrero    | -1,3               | -5,8                     | -0,8               | -1,6                     | 1.319.897          | 2.876.918                | -2,4  | 969.251            | 1.929.404                | -12,3 | 67,1        |
|       | marzo      | 8,6                | -6,0                     | -3,1               | -3,3                     | 1.415.100          | 4.292.017                | -3,3  | 1.176.907          | 3.106.311                | -8,8  | 72,4        |
|       | abril      | -13,0              | -7,6                     | -5,5               | -5,7                     | 1.249.019          | 5.541.036                | -6,4  | 980.682            | 4.086.993                | -11,6 | 73,8        |
|       | mayo       | 3,2                | -8,5                     | -0,3               | -7,4                     | 1.124.479          | 6.665.516                | -11,7 | 806.112            | 4.893.105                | -17,4 | 73,4        |
|       | junio      | 0,0                | -8,0                     | 1,8                | -8,1                     | 1.165.626          | 7.831.141                | -13,0 | 989.158            | 5.882.263                | -16,9 | 75,1        |

(1) Respecto al mes anterior

(2) Respecto al mismo periodo del año anterior

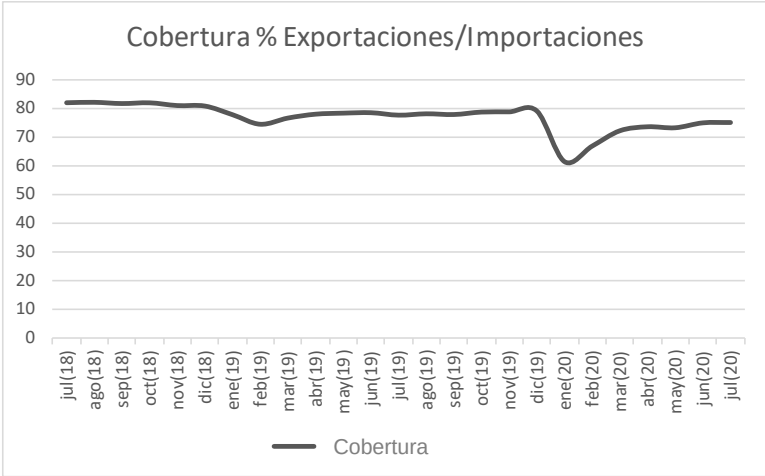
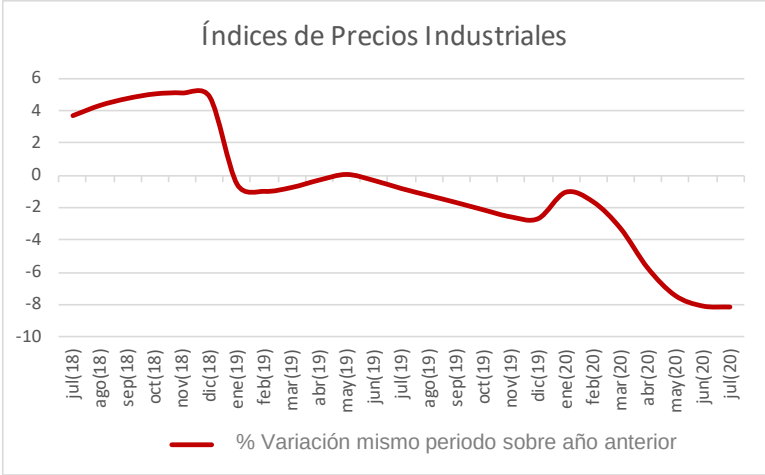
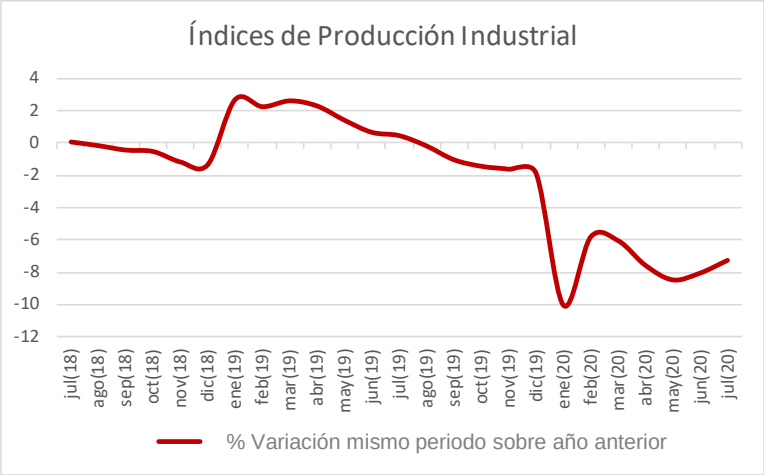
(3) Miles de euros

Fuente: INE. Dirección General de Aduanas

[Volver al índice](#)

# 3.5 Evolución Índices de Producción, Precios y Comercio Exterior

## 3.5.1 Química Básica (CNAE 201)



## 3.5 Evolución Índices de Producción, Precios y Comercio Exterior

### 3.5.2 Agroquímica (CNAE 202)

| FECHA |            | PRODUCCIÓN |           | PRECIOS |           | IMPORTACIONES |           |       | EXPORTACIONES |           |       | COBERTURA   |
|-------|------------|------------|-----------|---------|-----------|---------------|-----------|-------|---------------|-----------|-------|-------------|
| Año   | Mes        | Mes        | Acumulado | Mes     | Acumulado | Mes           | Acumulado | %     | Mes           | Acumulado | %     | % Exp./Imp. |
| 2019  | julio      | 15,3       | 1,8       | -1,0    | 0,6       | 60.035        | 619.511   | -7,2  | 74.447        | 789.509   | -6,1  | 127,4       |
|       | agosto     | -18,1      | 2,3       | 0,3     | 0,7       | 37.401        | 656.911   | 8,2   | 57.234        | 846.744   | 12,1  | 128,9       |
|       | septiembre | 50,6       | 2,8       | -0,2    | 0,8       | 59.055        | 715.966   | 7,9   | 85.554        | 932.297   | 10,3  | 130,2       |
|       | octubre    | 12,8       | 3,4       | -0,1    | 0,8       | 61.925        | 777.891   | 8,2   | 88.497        | 1.020.794 | 8,6   | 131,2       |
|       | noviembre  | -11,9      | 1,7       | 0,4     | 0,9       | 59.545        | 837.436   | 6,3   | 86.027        | 1.106.821 | 7,3   | 132,2       |
|       | diciembre  | -17,3      | 1,8       | -0,1    | 0,9       | 67.729        | 905.166   | 5,8   | 59.355        | 1.166.176 | 5,1   | 128,8       |
| 2020  | enero      | 36,9       | -5,3      | -0,1    | 1,0       | 89.350        | 89.350    | -4,5  | 98.042        | 98.042    | -33,7 | 109,7       |
|       | febrero    | 5,6        | -4,2      | -0,1    | 0,6       | 80.166        | 169.515   | -18,0 | 104.956       | 202.998   | -30,8 | 119,8       |
|       | marzo      | 4,1        | -3,0      | 0,3     | 0,4       | 91.682        | 261.197   | -23,0 | 129.317       | 332.315   | -26,7 | 127,2       |
|       | abril      | -13,3      | -2,1      | 0,0     | 0,6       | 96.903        | 358.100   | -16,0 | 113.572       | 445.887   | -20,4 | 124,5       |
|       | mayo       | -9,8       | -2,1      | 0,4     | 0,7       | 80.608        | 438.708   | -11,5 | 114.556       | 560.443   | -14,3 | 127,7       |
|       | junio      | -13,8      | 0,2       | 0,4     | 0,6       | 76.981        | 515.689   | -7,8  | 84.492        | 644.935   | -9,8  | 125,1       |
|       | julio      | 3,0        | 0,8       | -0,4    | 0,6       | 59.072        | 574.761   | -7,2  | 96.665        | 741.600   | -6,1  | 129,0       |

(1) Respecto al mes anterior

(2) Respecto al mismo periodo del año anterior

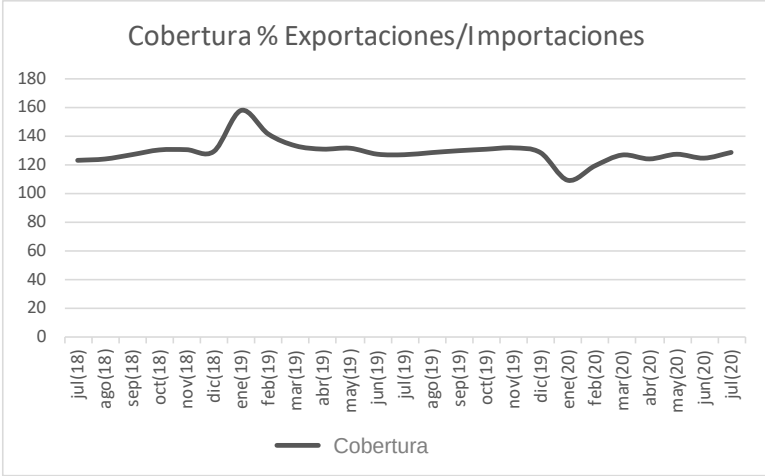
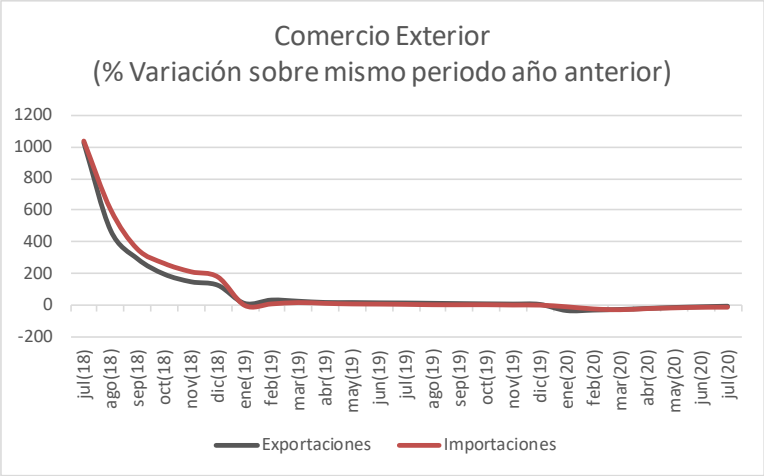
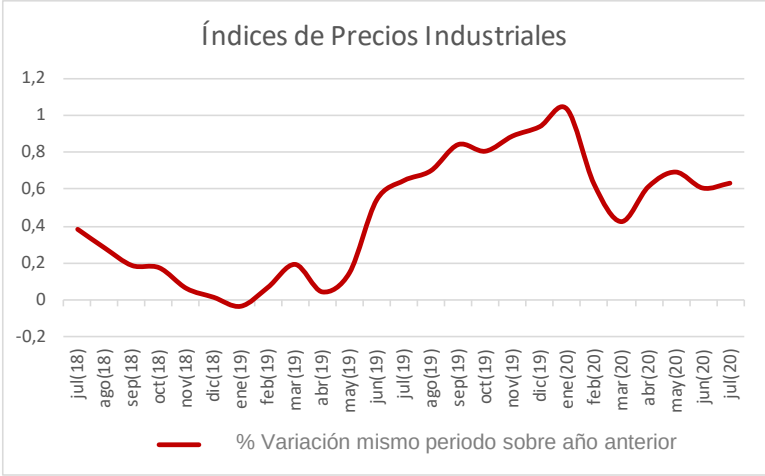
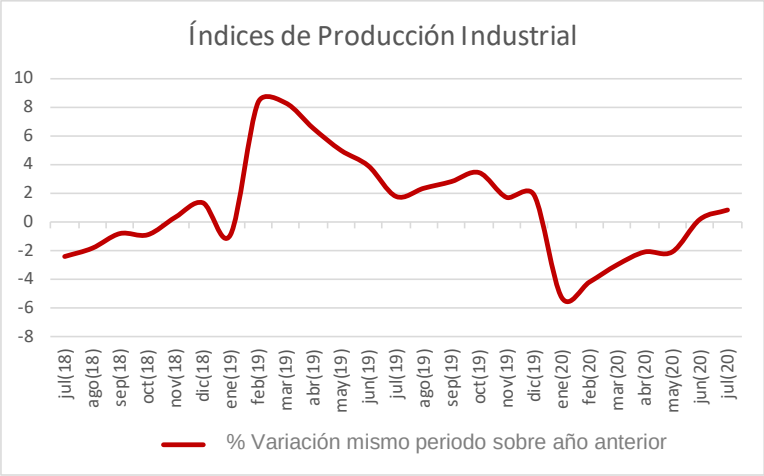
(3) Miles de euros

Fuente: INE. Dirección General de Aduanas

[Volver al índice](#)

# 3.5 Evolución Índices de Producción, Precios y Comercio Exterior

## 3.5.2 Agroquímica (CNAE 202)



## 3.5 Evolución Índices de Producción, Precios y Comercio Exterior

### 3.5.3 Pinturas, Barnices, Tintas de imprimir (CNAE 203)

| FECHA |            | PRODUCCIÓN |           | PRECIOS |           | IMPORTACIONES |           |       | EXPORTACIONES |           |       | COBERTURA   |
|-------|------------|------------|-----------|---------|-----------|---------------|-----------|-------|---------------|-----------|-------|-------------|
| Año   | Mes        | Mes        | Acumulado | Mes     | Acumulado | Mes           | Acumulado | %     | Mes           | Acumulado | %     | % Exp./Imp. |
| 2019  | julio      | 13,7       | 1,0       | 0,4     | 1,9       | 97.008        | 690.634   | -13,5 | 175.829       | 1.134.028 | -12,5 | 164,2       |
|       | agosto     | -43,0      | -0,1      | -0,5    | 1,8       | 102.696       | 793.330   | 8,3   | 141.908       | 1.275.935 | -2,0  | 160,8       |
|       | septiembre | 49,7       | 0,3       | 0,2     | 1,7       | 107.071       | 900.401   | 9,4   | 149.850       | 1.425.786 | -1,8  | 158,3       |
|       | octubre    | 3,5        | 0,3       | 0,0     | 1,6       | 90.180        | 990.582   | 4,3   | 168.617       | 1.594.402 | -1,7  | 161,0       |
|       | noviembre  | -11,3      | 0,3       | -0,2    | 1,6       | 104.904       | 1.095.485 | 6,1   | 144.032       | 1.738.434 | -2,1  | 158,7       |
|       | diciembre  | -21,7      | 0,1       | 0,2     | 1,7       | 77.760        | 1.173.245 | 4,3   | 127.140       | 1.865.574 | -1,7  | 159,0       |
| 2020  | enero      | 20,3       | -3,3      | -0,1    | 1,5       | 108.595       | 108.595   | 5,5   | 148.862       | 148.862   | -1,8  | 137,1       |
|       | febrero    | 9,4        | -0,7      | -0,4    | 1,0       | 104.515       | 213.110   | 6,9   | 161.301       | 310.163   | 0,7   | 145,5       |
|       | marzo      | 5,3        | -0,7      | -1,8    | -0,1      | 100.289       | 313.399   | 3,1   | 173.570       | 483.733   | 3,8   | 154,4       |
|       | abril      | -42,0      | -11,0     | -0,2    | -0,7      | 72.859        | 386.257   | -5,3  | 107.179       | 590.912   | -5,5  | 153,0       |
|       | mayo       | 43,2       | -14,2     | 0,4     | -1,0      | 56.669        | 442.926   | -10,6 | 115.725       | 706.637   | -12,1 | 159,5       |
|       | junio      | 23,4       | -11,9     | 1,0     | -1,0      | 71.063        | 513.989   | -13,4 | 124.220       | 830.857   | -13,3 | 161,6       |
|       | julio      | 14,6       | -10,0     | 0,0     | -1,1      | 83.496        | 597.485   | -13,5 | 161.017       | 991.875   | -12,5 | 166,0       |

- (1) Respecto al mes anterior  
 (2) Respecto al mismo periodo del año anterior  
 (3) Miles de euros

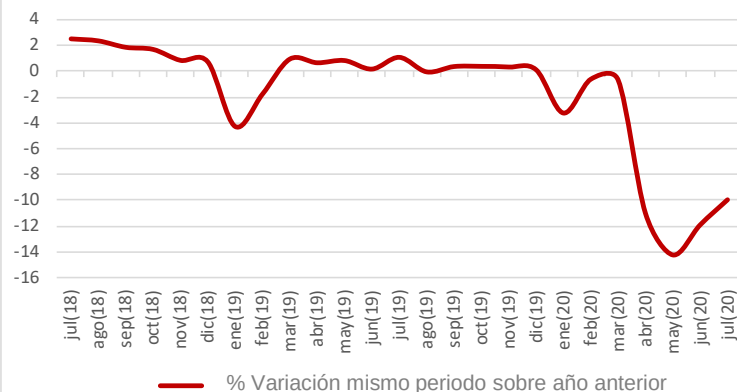
Fuente: INE. Dirección General de Aduanas

[Volver al índice](#)

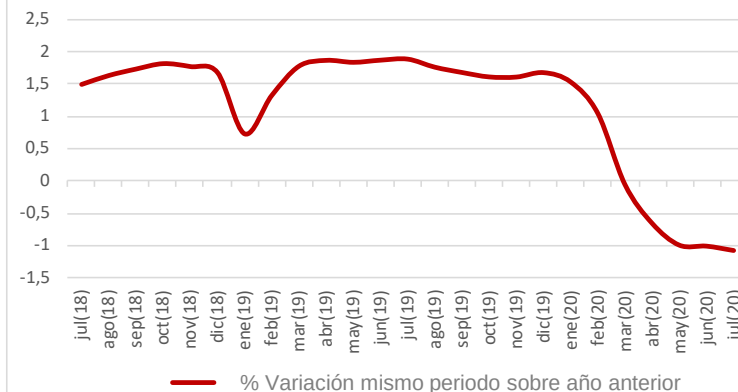
## 3.5 Evolución Índices de Producción, Precios y Comercio Exterior

### 3.5.3 Pinturas, Barnices, Tintas de imprimir (CNAE 203)

Índices de Producción Industrial



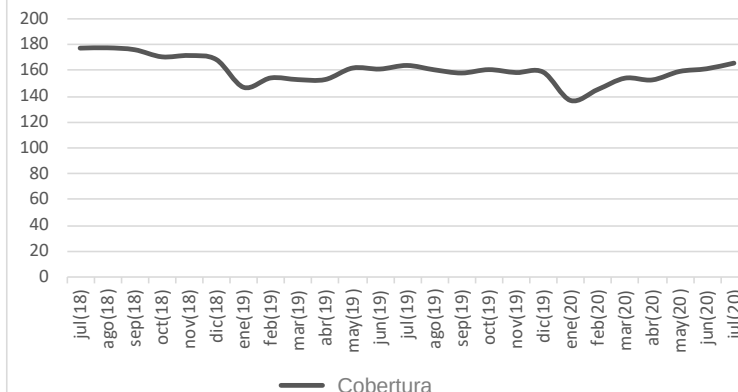
Índices de Precios Industriales



Comercio Exterior  
(% Variación sobre mismo periodo año anterior)



Cobertura % Exportaciones/Importaciones



## 3.5 Evolución Índices de Producción, Precios y Comercio Exterior

### 3.5.4 Jabones, Detergentes y Cosmética (CNAE 204)

| FECHA |            | PRODUCCIÓN |           | PRECIOS |           | IMPORTACIONES |           |       | EXPORTACIONES |           |       | COBERTURA   |
|-------|------------|------------|-----------|---------|-----------|---------------|-----------|-------|---------------|-----------|-------|-------------|
| Año   | Mes        | Mes        | Acumulado | Mes     | Acumulado | Mes           | Acumulado | %     | Mes           | Acumulado | %     | % Exp./Imp. |
| 2019  | julio      | 18,3       | -0,8      | 0,1     | 1,6       | 303.165       | 1.988.433 | -13,5 | 486.940       | 2.954.621 | -15,8 | 148,6       |
|       | agosto     | -21,2      | -0,6      | 0,0     | 1,6       | 268.746       | 2.257.179 | 4,5   | 386.344       | 3.340.966 | 7,1   | 148,0       |
|       | septiembre | 15,5       | 0,2       | 0,0     | 1,6       | 329.765       | 2.586.944 | 7,3   | 441.970       | 3.782.936 | 7,6   | 146,2       |
|       | octubre    | 10,3       | 0,7       | -0,1    | 1,6       | 335.373       | 2.922.317 | 8,3   | 507.696       | 4.290.632 | 8,1   | 146,8       |
|       | noviembre  | -8,1       | 0,8       | -0,3    | 1,5       | 303.549       | 3.225.866 | 8,2   | 441.634       | 4.732.266 | 7,7   | 146,7       |
|       | diciembre  | -23,3      | 1,4       | -0,1    | 1,5       | 270.609       | 3.496.474 | 9,2   | 386.403       | 5.118.668 | 8,2   | 146,4       |
| 2020  | enero      | 28,0       | 4,2       | 0,8     | 0,9       | 292.580       | 292.580   | 3,0   | 390.069       | 390.069   | -0,4  | 133,3       |
|       | febrero    | -4,1       | 3,6       | 0,3     | 1,1       | 293.308       | 585.888   | 5,0   | 420.595       | 810.664   | 2,1   | 138,4       |
|       | marzo      | 13,2       | 5,9       | -0,3    | 0,9       | 272.068       | 857.956   | -1,4  | 408.635       | 1.219.299 | -1,6  | 142,1       |
|       | abril      | -19,6      | 3,5       | 0,4     | 0,9       | 180.714       | 1.038.670 | -8,8  | 255.375       | 1.474.674 | -9,7  | 142,0       |
|       | mayo       | 11,2       | 1,5       | 0,2     | 0,9       | 201.435       | 1.240.106 | -12,8 | 279.047       | 1.753.721 | -14,9 | 141,4       |
|       | junio      | 4,4        | 2,7       | 0,1     | 1,0       | 222.778       | 1.462.883 | -13,2 | 328.154       | 2.081.875 | -15,6 | 142,3       |
|       | julio      | 16,7       | 3,4       | 0,0     | 1,0       | 258.054       | 1.720.937 | -13,5 | 404.440       | 2.486.315 | -15,8 | 144,5       |

(1) Respecto al mes anterior

(2) Respecto al mismo periodo del año anterior

(3) Miles de euros

Fuente: INE. Dirección General de Aduanas

[Volver al índice](#)

## 3.5 Evolución Índices de Producción, Precios y Comercio Exterior

### 3.5.4 Jabones, Detergentes y Cosmética (CNAE 204)

Índices de Producción Industrial



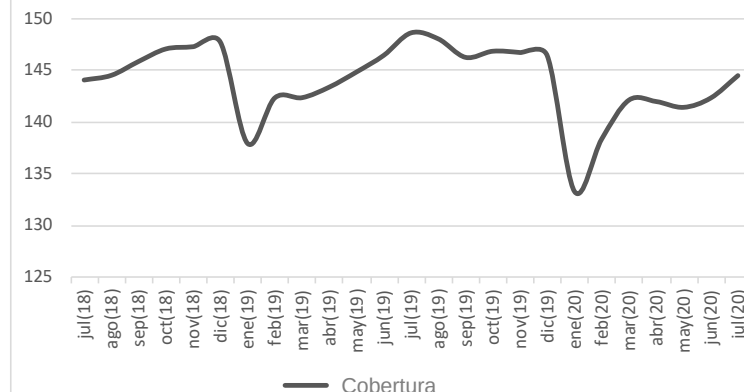
Índices de Precios Industriales



Comercio Exterior  
(% Variación sobre mismo periodo año anterior)



Cobertura % Exportaciones/Importaciones





## 3.5 Evolución Índices de Producción, Precios y Comercio Exterior

### 3.5.5 Otros productos químicos (CNAE 205)

| FECHA |            | PRODUCCIÓN |           | PRECIOS |           | IMPORTACIONES |           |       | EXPORTACIONES |           |      | COBERTURA   |
|-------|------------|------------|-----------|---------|-----------|---------------|-----------|-------|---------------|-----------|------|-------------|
| Año   | Mes        | Mes        | Acumulado | Mes     | Acumulado | Mes           | Acumulado | %     | Mes           | Acumulado | %    | % Exp./Imp. |
| 2019  | julio      | 8,4        | 3,9       | 0,3     | 4,0       | 523.247       | 3.707.305 | -11,9 | 391.730       | 2.442.836 | -2,4 | 65,9        |
|       | agosto     | -30,0      | 3,2       | 0,0     | 3,5       | 379.949       | 4.087.254 | 19,3  | 342.530       | 2.785.366 | -1,2 | 68,1        |
|       | septiembre | 25,9       | 3,7       | -0,7    | 3,1       | 441.171       | 4.528.425 | 13,6  | 356.324       | 3.141.690 | -0,8 | 69,4        |
|       | octubre    | 8,7        | 3,8       | -0,5    | 2,8       | 525.835       | 5.054.260 | 14,0  | 383.649       | 3.525.339 | 0,4  | 69,7        |
|       | noviembre  | -7,6       | 3,5       | 0,3     | 2,6       | 438.422       | 5.492.682 | 12,1  | 366.776       | 3.892.115 | 1,0  | 70,9        |
|       | diciembre  | -19,4      | 3,1       | -0,1    | 2,1       | 411.599       | 5.904.281 | 9,5   | 330.513       | 4.222.628 | 2,2  | 71,5        |
| 2020  | enero      | 29,7       | 3,6       | -0,2    | -2,6      | 439.588       | 439.588   | -4,8  | 328.169       | 328.169   | 2,6  | 74,7        |
|       | febrero    | 1,3        | 4,3       | -0,1    | -2,6      | 478.678       | 918.266   | -1,1  | 344.400       | 672.570   | 7,0  | 73,2        |
|       | marzo      | 5,4        | 3,3       | -1,2    | -2,7      | 524.717       | 1.442.983 | -0,1  | 442.815       | 1.115.385 | 16,5 | 77,3        |
|       | abril      | -28,1      | -3,4      | -1,9    | -3,2      | 439.819       | 1.882.802 | -3,9  | 318.931       | 1.434.316 | 7,7  | 76,2        |
|       | mayo       | 4,1        | -7,4      | 1,7     | -3,0      | 403.279       | 2.286.081 | -11,3 | 278.282       | 1.712.598 | 0,7  | 74,9        |
|       | junio      | 13,9       | -7,6      | 1,4     | -2,7      | 471.671       | 2.757.752 | -13,4 | 317.740       | 2.030.338 | -1,0 | 73,6        |
|       | julio      | 12,3       | -7,2      | 0,1     | -2,5      | 507.194       | 3.264.946 | -11,9 | 354.405       | 2.384.743 | -2,4 | 73,0        |

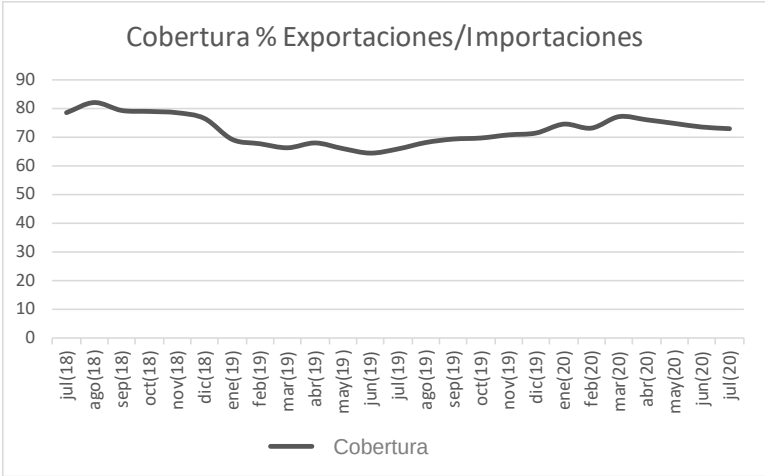
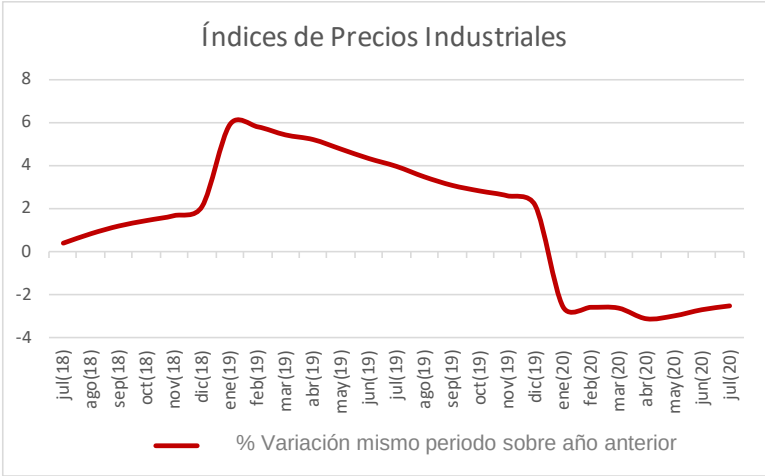
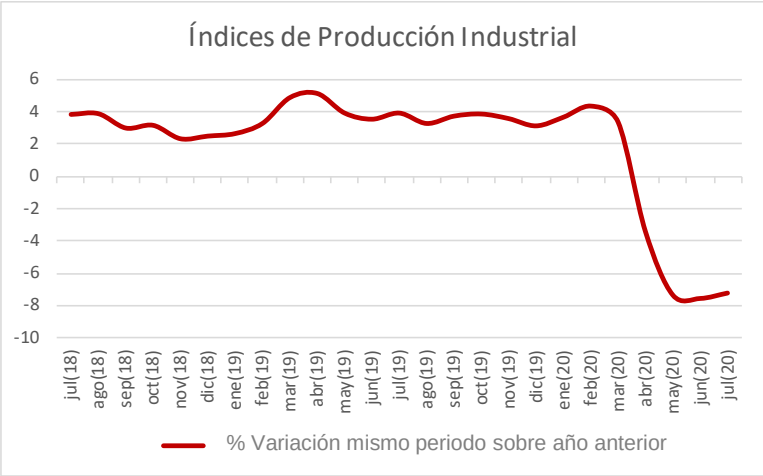
- (1) Respecto al mes anterior  
 (2) Respecto al mismo periodo del año anterior  
 (3) Miles de euros

Fuente: INE. Dirección General de Aduanas

[Volver al índice](#)

# 3.5 Evolución Índices de Producción, Precios y Comercio Exterior

## 3.5.5 Otros productos químicos (CNAE 205)



## 3.5 Evolución Índices de Producción, Precios y Comercio Exterior

### 3.5.6 Fibras artificiales y sintéticas (CNAE 206)

| FECHA |            | PRODUCCIÓN |           | PRECIOS |           | IMPORTACIONES |           |       | EXPORTACIONES |           |       | COBERTURA   |
|-------|------------|------------|-----------|---------|-----------|---------------|-----------|-------|---------------|-----------|-------|-------------|
| Año   | Mes        | Mes        | Acumulado | Mes     | Acumulado | Mes           | Acumulado | %     | Mes           | Acumulado | %     | % Exp./Imp. |
| 2019  | julio      | -7,0       | -3,0      | 0,2     | 16,8      | 52.090        | 369.395   | -24,1 | 31.776        | 223.282   | -22,1 | 60,4        |
|       | agosto     | -18,0      | -3,0      | -0,1    | 16,5      | 31.317        | 400.712   | -3,3  | 21.330        | 244.612   | -4,4  | 61,0        |
|       | septiembre | 27,2       | -1,4      | -0,4    | 16,3      | 52.011        | 452.723   | -2,8  | 31.727        | 276.339   | -3,0  | 61,0        |
|       | octubre    | -11,4      | -1,4      | 0,7     | 15,8      | 49.423        | 502.147   | -3,7  | 29.941        | 306.280   | -3,0  | 61,0        |
|       | noviembre  | -25,6      | -3,8      | 0,0     | 15,4      | 47.044        | 549.191   | -4,0  | 23.415        | 329.696   | -4,5  | 60,0        |
|       | diciembre  | 44,8       | -3,1      | 0,0     | 15,0      | 36.978        | 586.169   | -4,5  | 21.045        | 350.740   | -4,7  | 59,8        |
| 2020  | enero      | 9,8        | 14,1      | -0,1    | 1,4       | 48.473        | 48.473    | -20,2 | 35.070        | 35.070    | 4,2   | 72,4        |
|       | febrero    | -11,7      | 9,7       | -1,3    | -0,7      | 42.063        | 90.536    | -18,1 | 31.641        | 66.711    | 4,7   | 73,7        |
|       | marzo      | -26,2      | -2,6      | 0,1     | -1,4      | 42.605        | 133.140   | -17,0 | 30.509        | 97.220    | -0,1  | 73,0        |
|       | abril      | -32,9      | -15,7     | -1,2    | -2,1      | 39.900        | 173.041   | -19,3 | 17.648        | 114.868   | -9,6  | 66,4        |
|       | mayo       | -2,7       | -23,2     | -0,3    | -2,1      | 35.444        | 208.484   | -22,7 | 18.584        | 133.452   | -17,3 | 64,0        |
|       | junio      | 0,9        | -29,2     | 0,1     | -2,1      | 32.309        | 240.793   | -24,1 | 20.584        | 154.037   | -19,6 | 64,0        |
|       | julio      | -56,5      | -36,5     | 0,0     | -2,1      | 39.443        | 280.235   | -24,1 | 19.966        | 174.003   | -22,1 | 62,1        |

- (1) Respecto al mes anterior  
 (2) Respecto al mismo periodo del año anterior  
 (3) Miles de euros

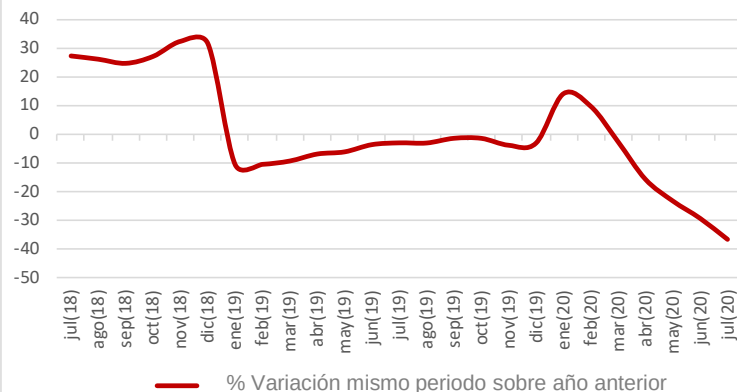
Fuente: INE. Dirección General de Aduanas

[Volver al índice](#)

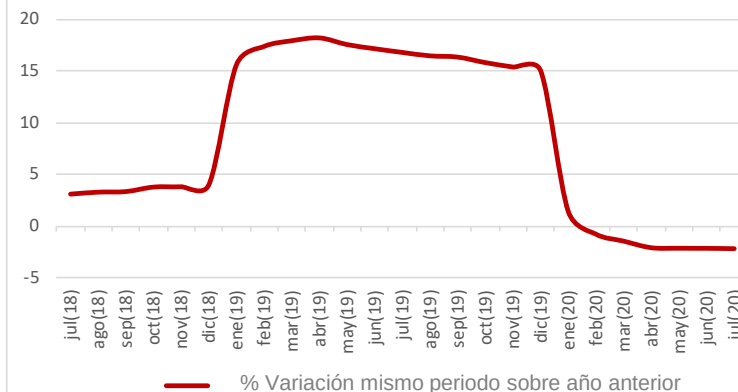
## 3.5 Evolución Índices de Producción, Precios y Comercio Exterior

### 3.5.6 Fibras artificiales y sintéticas (CNAE 206)

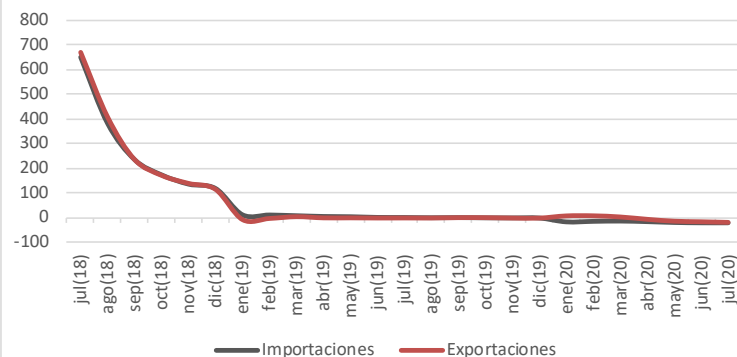
Índices de Producción Industrial



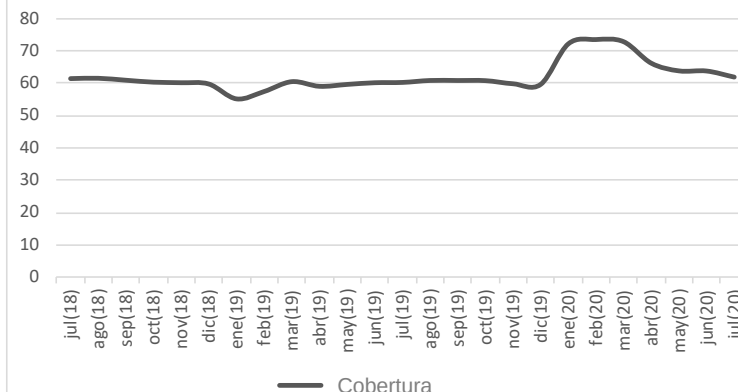
Índices de Precios Industriales



Comercio Exterior  
(% Variación sobre mismo periodo año anterior)



Cobertura % Exportaciones/Importaciones



## 3.5 Evolución Índices de Producción, Precios y Comercio Exterior

### 3.5.7 Productos farmacéuticos (CNAE 21)

| FECHA |            | PRODUCCIÓN |           | PRECIOS |           | IMPORTACIONES |            |       | EXPORTACIONES |            |       | COBERTURA   |
|-------|------------|------------|-----------|---------|-----------|---------------|------------|-------|---------------|------------|-------|-------------|
| Año   | Mes        | Mes        | Acumulado | Mes     | Acumulado | Mes           | Acumulado  | %     | Mes           | Acumulado  | %     | % Exp./Imp. |
| 2019  | julio      | 6,1        | 2,8       | 0,1     | 1,4       | 1.094.548     | 7.190.171  | -80,5 | 1.161.190     | 6.461.129  | -89,6 | 89,9        |
|       | agosto     | -41,5      | 3,5       | -0,1    | 1,4       | 938.823       | 8.128.994  | 0,8   | 712.759       | 7.173.888  | 12,4  | 88,3        |
|       | septiembre | 54,5       | 3,3       | 0,0     | 1,3       | 146.791       | 1.398.753  | -9,0  | 92.612        | 799.039    | -9,3  | 57,1        |
|       | octubre    | 16,0       | 3,3       | -0,1    | 1,3       | 1.316.434     | 10.567.803 | 2,3   | 1.132.337     | 9.218.258  | 14,2  | 87,2        |
|       | noviembre  | -8,3       | 3,6       | 0,1     | 1,3       | 159.155       | 1.782.628  | -2,7  | 80.987        | 977.154    | -10,1 | 54,8        |
|       | diciembre  | -17,7      | 4,2       | -0,1    | 1,2       | 1.119.853     | 12.743.783 | 3,9   | 896.515       | 11.097.474 | 12,3  | 87,1        |
| 2020  | enero      | 17,3       | 2,5       | 0,3     | 0,8       | 169.999       | 169.999    | 2,1   | 95.719        | 95.719     | 20,9  | 56,3        |
|       | febrero    | 9,4        | 8,9       | 0,0     | 0,7       | 202.273       | 372.272    | -1,7  | 96.492        | 192.211    | 23,9  | 51,6        |
|       | marzo      | 6,5        | 7,7       | 0,3     | 0,8       | 159.477       | 531.749    | 2,5   | 98.112        | 290.322    | 10,9  | 54,6        |
|       | abril      | -16,9      | 5,5       | -0,2    | 0,6       | 147.115       | 678.864    | 1,5   | 96.997        | 387.320    | 3,9   | 57,1        |
|       | mayo       | 16,3       | -0,1      | 0,0     | 0,4       | 172.065       | 850.929    | 5,8   | 95.819        | 483.139    | 3,0   | 56,8        |
|       | junio      | -0,1       | 1,6       | 0,0     | 0,4       | 244.377       | 1.095.306  | 17,1  | 82.902        | 566.041    | 2,1   | 51,7        |
|       | julio      | 4,4        | 2,7       | 0,0     | 0,4       | 304.470       | 1.399.776  | 22,0  | 103.707       | 669.747    | 2,9   | 47,8        |

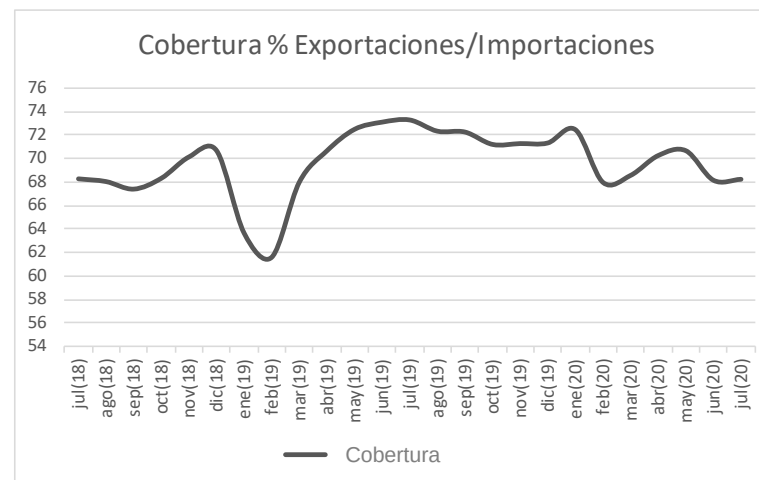
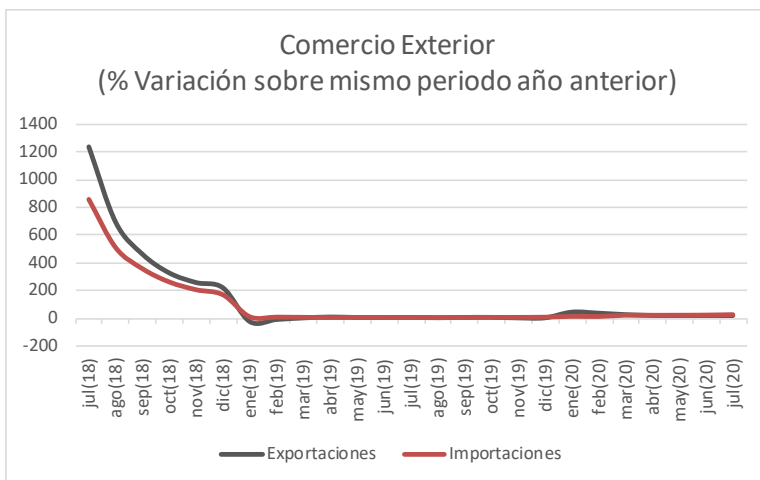
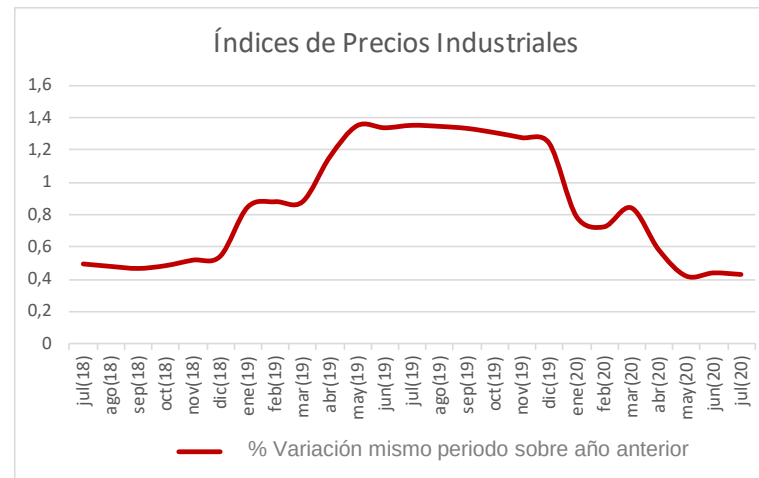
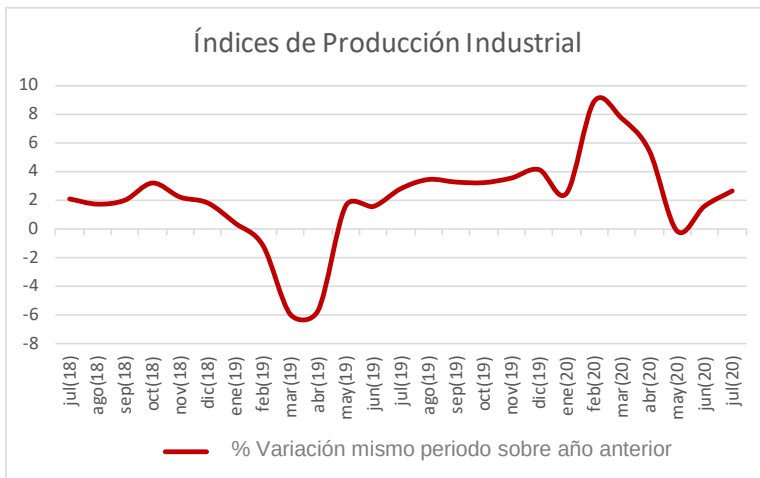
- (1) Respecto al mes anterior  
 (2) Respecto al mismo periodo del año anterior  
 (3) Miles de euros

Fuente: INE. Dirección General de Aduanas

[Volver al índice](#)

## 3.5 Evolución Índices de Producción, Precios y Comercio Exterior

### 3.5.7 Productos farmacéuticos (CNAE 21)





## 3.6 Estimación de Cierre 2019

---

# Estimación Cierre 2019

| CNAE 2009                                                                                           | Ene-Dic (a) 2019 |                   | ENERO-DICIEMBRE 2019 (variación sobre el mismo periodo del año anterior) |                   |                |                   |                        |              |                    |                   |                |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|-------------------|------------------------|--------------|--------------------|-------------------|----------------|-------------------|
|                                                                                                     | Prod. variac. %  | Precios variac. % | MILLONES DE EUROS                                                        |                   |                |                   |                        |              | MILES DE TONELADAS |                   |                |                   |
|                                                                                                     |                  |                   | Exportaciones                                                            |                   | Importaciones  |                   | Cobertura (% exp./imp) |              | Exportaciones      |                   | Importaciones  |                   |
|                                                                                                     |                  |                   | 2019                                                                     | var % 2018 / 2019 | 2019           | var % 2018 / 2019 | 2018                   | 2019         | 2019               | var % 2018 / 2019 | 2019           | var % 2018 / 2019 |
| <b>GENERAL DE LA INDUSTRIA</b>                                                                      | <b>0,6</b>       | <b>-0,4</b>       | <b>224.646</b>                                                           | <b>1,2</b>        | <b>275.730</b> | <b>0,1</b>        | <b>80,6</b>            | <b>81,5</b>  | <b>116.255</b>     | <b>-0,9</b>       | <b>208.835</b> | <b>-4,2</b>       |
| <b>INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>                                                                    | <b>0,7</b>       | <b>-0,1</b>       | <b>200.225</b>                                                           | <b>1,6</b>        | <b>245.654</b> | <b>0,9</b>        | <b>80,9</b>            | <b>81,5</b>  | <b>69.421</b>      | <b>-1,0</b>       | <b>132.444</b> | <b>-1,8</b>       |
| <b>20 INDUSTRIAS QUÍMICAS</b>                                                                       | <b>-0,1</b>      | <b>-0,8</b>       | <b>26.315</b>                                                            | <b>-0,5</b>       | <b>29.223</b>  | <b>1,7</b>        | <b>92,0</b>            | <b>90,1</b>  | <b>22.262</b>      | <b>-0,8</b>       | <b>22.367</b>  | <b>1,7</b>        |
| <b>201 Productos químicos básicos</b>                                                               | <b>-1,9</b>      | <b>-2,7</b>       | <b>13.591</b>                                                            | <b>-4,3</b>       | <b>17.157</b>  | <b>-2,3</b>       | <b>80,9</b>            | <b>79,2</b>  | <b>16.262</b>      | <b>-4,0</b>       | <b>17.649</b>  | <b>-0,4</b>       |
| Gases industriales                                                                                  | 4,8              | 4,3               | 32                                                                       | 14,4              | 38             | 29,3              | 96,3                   | 85,2         | 108                | -84,6             | 26             | -95,3             |
| Colorantes y Pigmentos                                                                              | 2,2              | -2,6              | 879                                                                      | 0,6               | 966            | -8,7              | 82,6                   | 91,0         | 418                | -6,1              | 349            | 0,8               |
| Otros productos básicos de química inorgánica                                                       | 0,2              | 2,1               | 1.055                                                                    | 13,4              | 1.414          | -3,4              | 63,5                   | 74,6         | 4.554              | 1,6               | 2.996          | 1,6               |
| Otros productos básicos de química orgánica                                                         | -0,2             | -7,5              | 4.689                                                                    | -6,9              | 7.904          | -1,7              | 62,6                   | 59,3         | 4.581              | -1,2              | 6.230          | 16,3              |
| Fertilizantes y compuestos nitrogenados                                                             | 5,4              | 1,8               | 966                                                                      | 4,3               | 1.239          | 0,3               | 75,0                   | 77,9         | 2.451              | -3,2              | 4.201          | -11,1             |
| Plásticos en formas primarias                                                                       | -7,5             | -2,9              | 5.704                                                                    | -7,3              | 5.210          | -2,0              | 115,7                  | 109,5        | 4.013              | -0,2              | 3.603          | 1,4               |
| Caucho sintético en forma primaria                                                                  | s.d.             | -11,7             | 266                                                                      | 2,3               | 387            | -5,5              | 63,6                   | 68,8         | 137                | 10,9              | 245            | -0,9              |
| <b>202 Pesticidas y otros productos agroquímicos</b>                                                | <b>1,8</b>       | <b>1,0</b>        | <b>1.166</b>                                                             | <b>5,1</b>        | <b>905</b>     | <b>5,8</b>        | <b>129,7</b>           | <b>128,8</b> | <b>182</b>         | <b>2,0</b>        | <b>133</b>     | <b>-2,0</b>       |
| <b>203 Pinturas, barnices y revestimientos; tintas de imprimir y masillas</b>                       | <b>0,0</b>       | <b>1,7</b>        | <b>1.866</b>                                                             | <b>-1,7</b>       | <b>1.173</b>   | <b>4,3</b>        | <b>168,8</b>           | <b>159,0</b> | <b>1.308</b>       | <b>-3,0</b>       | <b>328</b>     | <b>6,6</b>        |
| <b>204 Jabones, Detergentes y otros arts. de limpieza y abrillantamiento; Perfumes y Cosméticos</b> | <b>1,4</b>       | <b>1,5</b>        | <b>5.119</b>                                                             | <b>8,2</b>        | <b>3.496</b>   | <b>9,2</b>        | <b>147,7</b>           | <b>146,4</b> | <b>1.496</b>       | <b>3,3</b>        | <b>996</b>     | <b>13,5</b>       |
| Jabones, Detergentes y otros artículos de limpieza y abrillantamiento                               | -2,7             | 1,6               | 1.110                                                                    | 0,0               | 922            | 13,3              | 136,4                  | 120,4        | 1.014              | 3,0               | 573            | 13,2              |
| Perfumes y Cosméticos                                                                               | 4,2              | 1,3               | 4.009                                                                    | 10,8              | 2.575          | 7,8               | 151,5                  | 155,7        | 482                | 3,8               | 422            | 13,9              |
| <b>205 Otros productos químicos</b>                                                                 | <b>3,0</b>       | <b>2,2</b>        | <b>4.223</b>                                                             | <b>2,2</b>        | <b>5.904</b>   | <b>9,5</b>        | <b>76,6</b>            | <b>71,5</b>  | <b>2.934</b>       | <b>20,2</b>       | <b>2.984</b>   | <b>11,6</b>       |
| Fabricación de explosivos                                                                           | s.d.             | 12,8              | 86                                                                       | -2,2              | 32             | 17,7              | 320,7                  | 266,6        | 14                 | -12,2             | 10             | 11,5              |
| Fabricación de colas                                                                                | -0,5             | 0,0               | 115                                                                      | -5,7              | 212            | 9,6               | 63,1                   | 54,3         | 45                 | -11,1             | 65             | 0,4               |
| Fabricación de aceites esenciales                                                                   | 8,0              | 3,1               | 726                                                                      | 0,7               | 933            | 5,2               | 81,2                   | 77,8         | 81                 | 20,6              | 49             | -15,9             |
| <b>206 Fibras artificiales y sintéticas</b>                                                         | <b>-3,1</b>      | <b>15,0</b>       | <b>351</b>                                                               | <b>-4,7</b>       | <b>586</b>     | <b>-4,5</b>       | <b>60,0</b>            | <b>59,8</b>  | <b>80</b>          | <b>-15,9</b>      | <b>277</b>     | <b>-1,5</b>       |
| <b>21 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS</b>                                                                   | <b>4,1</b>       | <b>1,2</b>        | <b>12.159</b>                                                            | <b>9,8</b>        | <b>14.653</b>  | <b>3,0</b>        | <b>77,8</b>            | <b>83,0</b>  | <b>448</b>         | <b>8,0</b>        | <b>491</b>     | <b>10,2</b>       |
| <b>211 Productos farmacéuticos de base</b>                                                          | <b>-4,5</b>      | <b>-0,4</b>       | <b>1.062</b>                                                             | <b>-10,8</b>      | <b>1.909</b>   | <b>-2,3</b>       | <b>60,9</b>            | <b>55,6</b>  | <b>100</b>         | <b>-9,5</b>       | <b>281</b>     | <b>-1,0</b>       |
| <b>212 Fabricación de preparaciones farmacéuticas y otros productos</b>                             | <b>7,3</b>       | <b>1,5</b>        | <b>11.097</b>                                                            | <b>12,3</b>       | <b>12.744</b>  | <b>3,9</b>        | <b>80,5</b>            | <b>87,1</b>  | <b>348</b>         | <b>14,4</b>       | <b>210</b>     | <b>29,8</b>       |
| <b>TOTAL CAPÍTULOS 20 + 21</b>                                                                      | <b>1,4</b>       | <b>-0,2</b>       | <b>38.474</b>                                                            | <b>2,6</b>        | <b>43.876</b>  | <b>2,1</b>        | <b>87,3</b>            | <b>87,7</b>  | <b>22.711</b>      | <b>-0,7</b>       | <b>22.858</b>  | <b>1,8</b>        |

Fuente: INE. Dirección General de Aduanas

(a) Media de los índices mensuales correspondientes a los meses transcurridos en lo que va de año

(b) s.n. Sin datos por secreto estadístico