



Evolución sectorial de la demanda de electricidad en grandes consumidores



Nº 64  
Abril  
2019

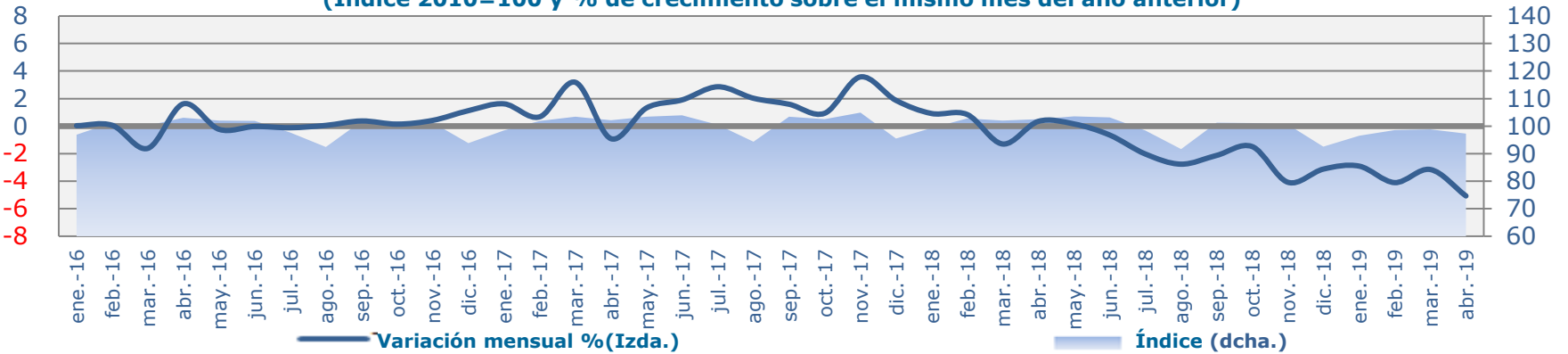
Los registros brutos de los grandes consumidores han presentado una importante contención interanual durante el pasado mes de abril que no viene justificada ni por el efecto de la laboralidad, que habría presentado una ligera reducción, ni por la temperatura, que se habría mantenido en niveles muy similares a los del mismo mes del año anterior.

Así, en términos corregidos, el indicador general habría presentado un retroceso de más de cinco puntos con respecto al año 2018, lo que supone la mayor caída desde diciembre de 2011.

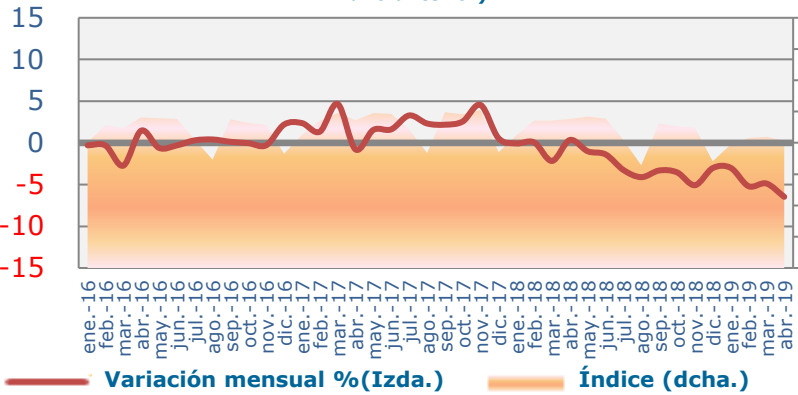
Aunque han contribuido a dicha caída los tres grandes agregados, industria, servicios y otras actividades, es, sin duda, la industria, la protagonista de este descenso, justificando más del 80%% del mismo.

Dentro de los sectores industriales, tanto los bienes de consumo, como los de equipo, han moderado ligeramente sus tasas de decrecimiento respecto al mes anterior; siendo los bienes intermedios los que en mayor medida habrían contribuido al descenso registrado en Abril, con una caída interanual del -7,7%, frente al -5,1% observado en marzo.

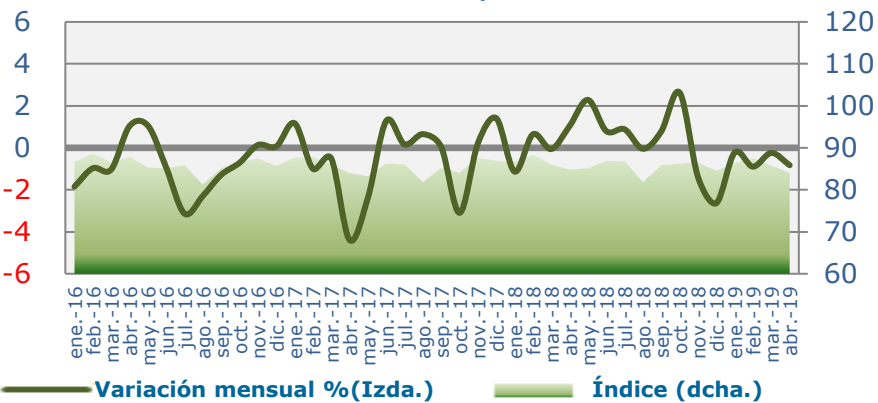
IRE GENERAL (DATOS CORREGIDOS DE LABORALIDAD Y TEMPERATURA)  
(Índice 2010=100 y % de crecimiento sobre el mismo mes del año anterior)



IRE INDUSTRIA (DATOS CORREGIDOS)  
(índice 2010=100 y % de crecimiento sobre el mismo mes del año anterior)



IRE SERVICIOS (DATOS CORREGIDOS)  
(índice 2010=100 y % de crecimiento sobre el mismo mes del año anterior)



Descomposición del crecimiento del IRE

Último mes (Abril 2019)

|                               | Total | Industria | Servicios |
|-------------------------------|-------|-----------|-----------|
| Dato bruto                    | -5,8% | -7,2%     | -1,7%     |
| Efecto laboralidad            | -0,5% | -0,7%     | 0,1%      |
| Dato corregido de laboralidad | -5,3% | -6,5%     | -1,8%     |
| Efecto Temperatura            | -0,2% | 0,0%      | -1,0%     |
| Dato Corregido                | -5,1% | -6,5%     | -0,8%     |

Índice de laboralidad implícito (2010=100)

|              | Total | Industria | Servicios |
|--------------|-------|-----------|-----------|
| Mes actual   | 98,2  | 98,1      | 98,7      |
| Año anterior | 98,7  | 98,8      | 98,6      |

Últimos doce meses (May. 2018 - Abr. 2019)

|                               | Total | Industria | Servicios |
|-------------------------------|-------|-----------|-----------|
| Dato bruto                    | -3,0% | -3,7%     | -1,3%     |
| Efecto laboralidad            | 0,0%  | 0,0%      | 0,0%      |
| Dato corregido de laboralidad | -3,0% | -3,7%     | -1,3%     |
| Efecto Temperatura            | -0,4% | 0,0%      | -1,4%     |
| Dato Corregido                | -2,6% | -3,7%     | 0,1%      |

Temperaturas medias en °C

|                 |       |
|-----------------|-------|
| Mes actual      | 18,8  |
| Año anterior    | 19,2  |
| Diferencia (°C) | - 0,4 |



Ranking sectorial
(Clasificación CNAE 2009 a 2 dígitos)

Último mes (Abril 2019)

| CNAE | Actividad                                                               | %Δ    | Repercusión |
|------|-------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|
| 36   | Captación, depuración y distribución de agua                            | 8,9   | 0,2         |
| 23   | Fabricación de otros productos minerales no metálicos                   | 3,1   | 0,2         |
| 84   | Administración Pública y defensa; Seguridad Social obligatoria          | 3,4   | 0,1         |
| 93   | Actividades deportivas, recreativas y de entretenimiento                | 6,9   | 0,0         |
| 11   | Fabricación de bebidas                                                  | 1,9   | 0,0         |
| 47   | Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas     | -3,2  | -0,2        |
| 29   | Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques           | -8,8  | -0,2        |
| 19   | Coquerías y refino de petróleo                                          | -12,3 | -0,2        |
| 35   | Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado        | -19,9 | -0,4        |
| 24   | Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones | -14,9 | -3,5        |

Repercusión sobre el crecimiento del IRE total : Peso\*Δ%

Últimos doce meses (May. 2018 - Abr. 2019)

| CNAE | Actividad                                                                                         | %Δ    | Repercusión |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|
| 23   | Fabricación de otros productos minerales no metálicos                                             | 3,3   | 0,2         |
| 35   | Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado                                  | 6,2   | 0,1         |
| 10   | Industria de la alimentación                                                                      | 1,4   | 0,1         |
| 46   | Comercio al por mayor e intermediarios del comercio, excepto de vehículos de motor y motocicletas | 2,0   | 0,0         |
| 52   | Almacenamiento y actividades anexas al transporte                                                 | 2,0   | 0,0         |
| 17   | Industria del papel                                                                               | -1,2  | -0,1        |
| 29   | Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques                                     | -6,1  | -0,2        |
| 19   | Coquerías y refino de petróleo                                                                    | -11,7 | -0,2        |
| 20   | Industria química                                                                                 | -9,2  | -0,8        |
| 24   | Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones                           | -6,0  | -1,4        |

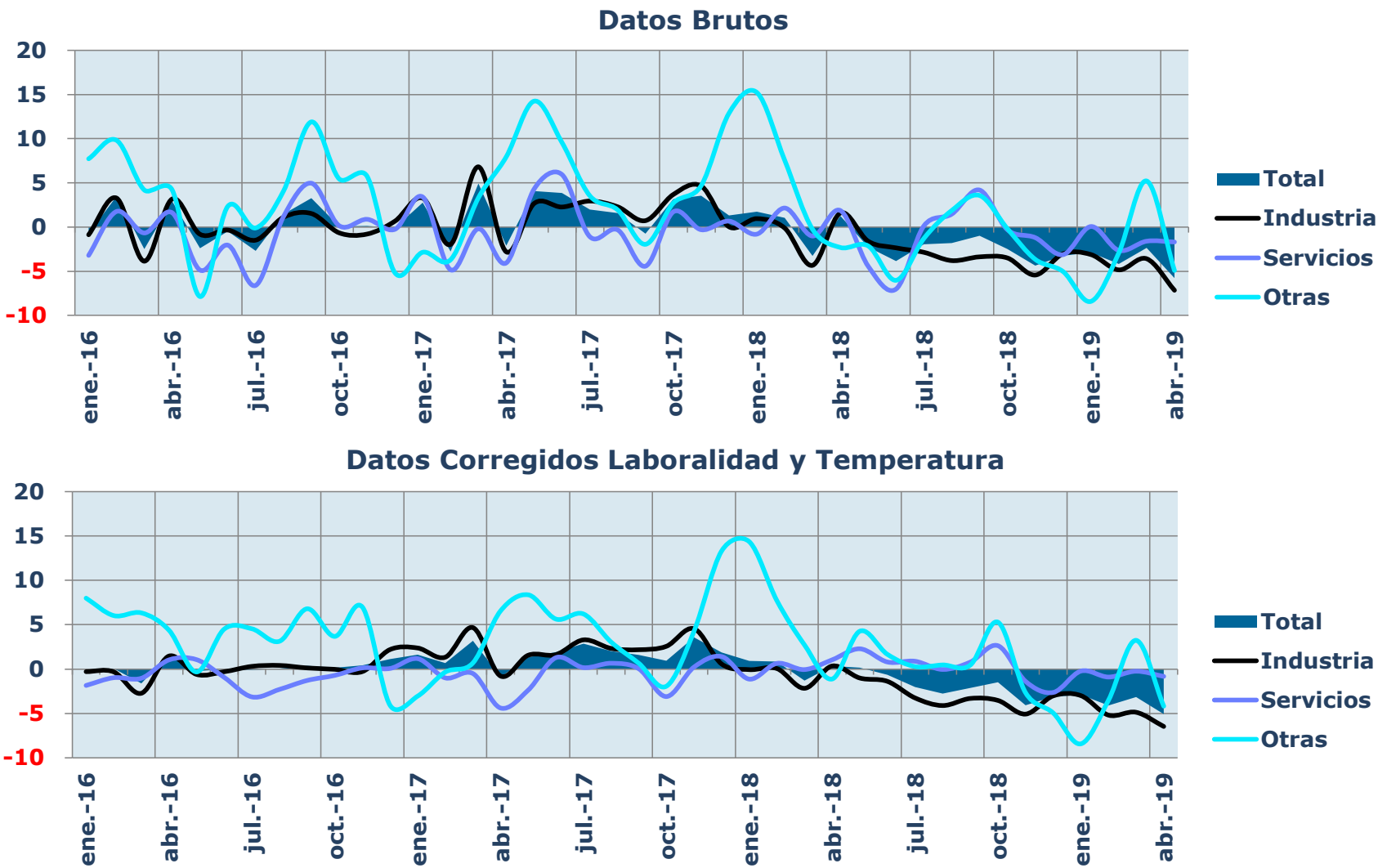
Los mayores consumidores

| orden | Actividad                                                               | Peso  | %Δ Mes | %Δ 12 m. |
|-------|-------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|
| 1º    | Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones | 23,3% | -14,9  | -6,0     |
| 2º    | Industria química                                                       | 8,2%  | -1,6   | -9,2     |
| 3º    | Fabricación de otros productos minerales no metálicos                   | 6,1%  | 3,1    | 3,3      |
| 4º    | Industria de la alimentación                                            | 5,7%  | -0,2   | 1,4      |
| 5º    | Industria del papel                                                     | 5,4%  | -0,0   | -1,2     |
| 6º    | Fabricación de productos de caucho y plásticos                          | 4,0%  | -2,5   | -1,1     |
| 7º    | Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas     | 4,8%  | -3,2   | 0,5      |
| 8º    | Almacenamiento y actividades anexas al transporte                       | 1,8%  | 0,2    | 2,0      |
| 9º    | Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques           | 2,7%  | -8,8   | -6,1     |
| 10º   | Captación, depuración y distribución de agua                            | 2,4%  | 8,9    | -1,8     |

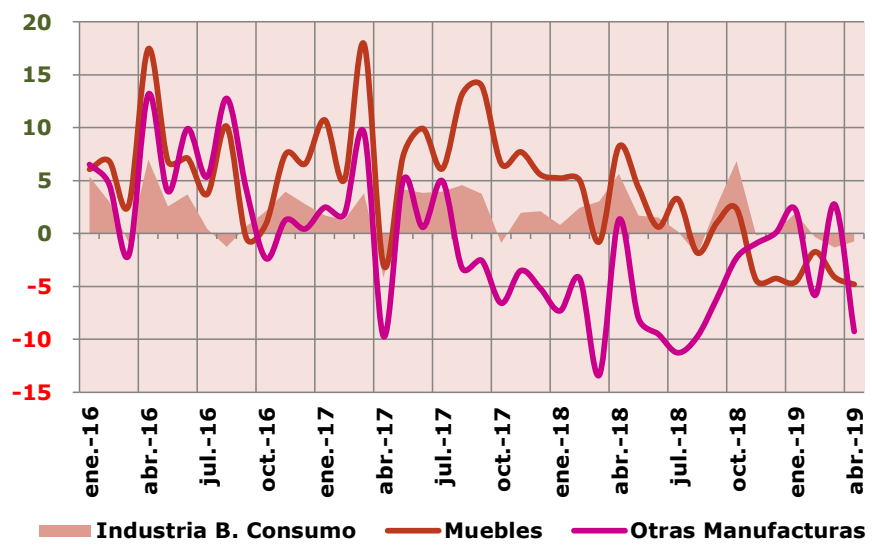
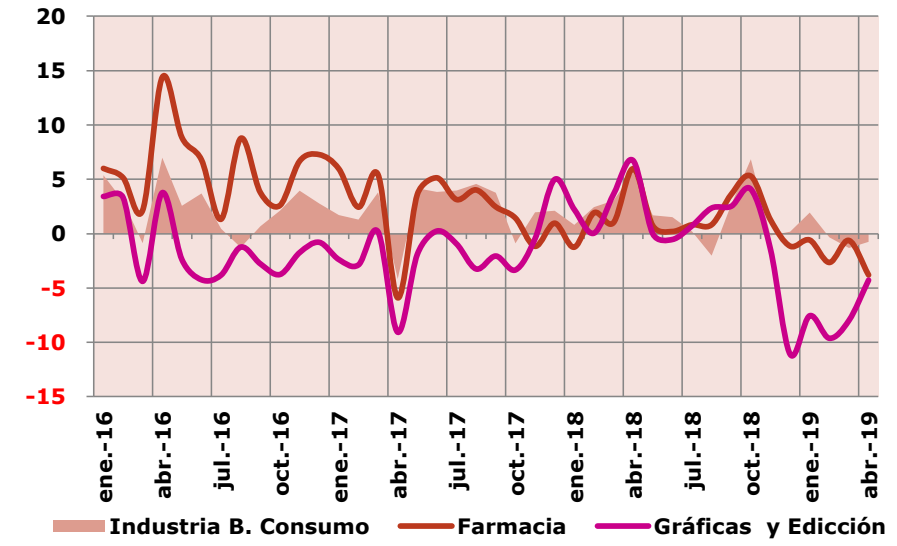
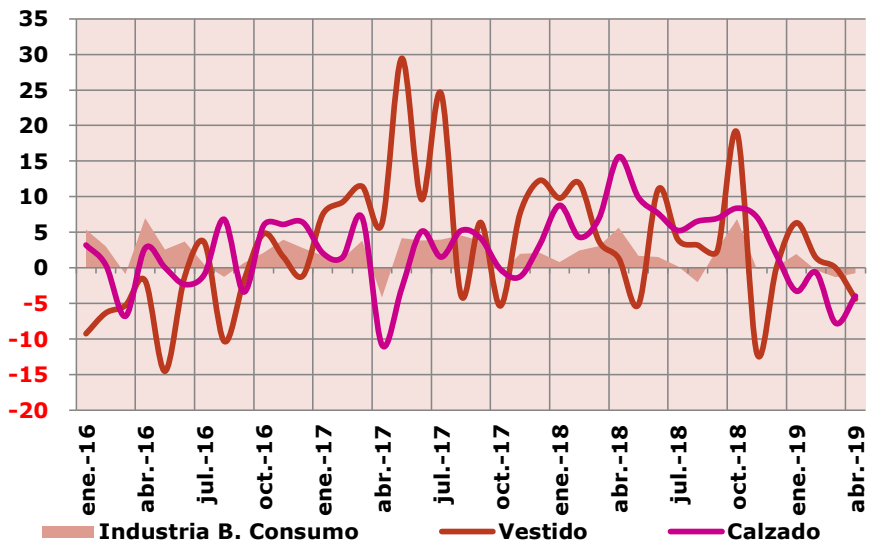
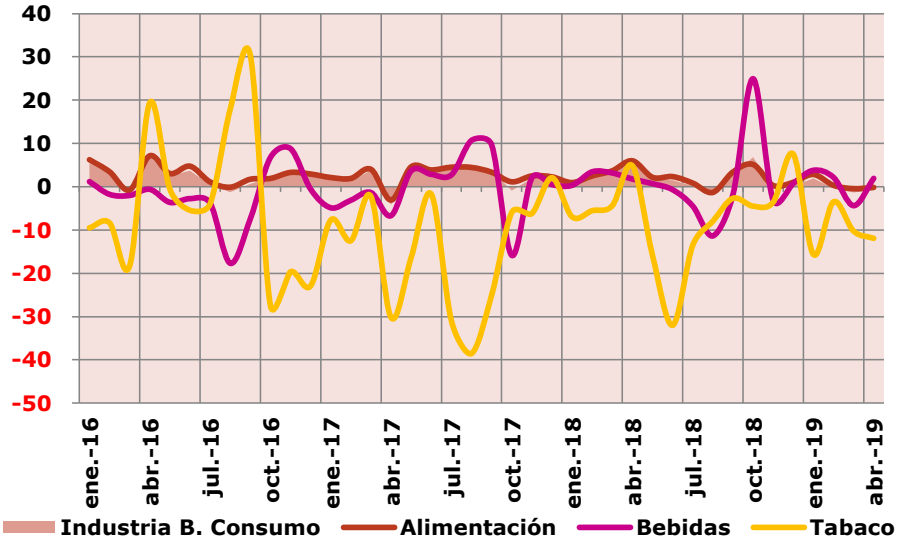
| orden | Actividad                                                                                         | Peso | %Δ Mes | %Δ 12 m. |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|
| 11º   | Comercio al por mayor e intermediarios del comercio, excepto de vehículos de motor y motocicletas | 2,3% | -0,6   | 2,0      |
| 12º   | Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado                                  | 2,1% | -19,9  | 6,2      |
| 13º   | Actividades sanitarias                                                                            | 2,1% | -1,1   | 0,6      |
| 14º   | Administración Pública y defensa; Seguridad Social obligatoria                                    | 2,6% | 3,4    | -0,9     |
| 15º   | Coquerías y refino de petróleo                                                                    | 1,9% | -12,3  | -11,7    |
| 16º   | Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo                                   | 1,8% | -2,6   | -0,3     |
| 17º   | Transporte terrestre y por tubería                                                                | 4,2% | -2,1   | -1,5     |
| 18º   | Fabricación de material y equipo eléctrico                                                        | 1,1% | -2,7   | 0,7      |
| 19º   | Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería                       | 1,2% | -4,1   | -1,2     |
| 20º   | Otras industrias extractivas                                                                      | 0,9% | -5,7   | 3,2      |

|           | Datos brutos |           |           |              | Datos corregidos de laboralidad |           |           |              | Corregidos de laboralidad y temperatura |           |           |              |
|-----------|--------------|-----------|-----------|--------------|---------------------------------|-----------|-----------|--------------|-----------------------------------------|-----------|-----------|--------------|
|           | Total        | Industria | Servicios | Otras activ. | Total                           | Industria | Servicios | Otras activ. | Total                                   | Industria | Servicios | Otras activ. |
| Peso 2010 | 100,0        | 64,7      | 26,4      | 8,9          |                                 |           |           |              |                                         |           |           |              |
| 2015      | 2,6          | 2,8       | 1,1       | 5,3          | 2,6                             | 2,8       | 1,1       | 5,2          | 2,3                                     | 2,8       | 0,2       | 4,4          |
| 2016      | 0,1          | 0,0       | -0,7      | 3,2          | 0,0                             | -0,1      | -0,9      | 3,1          | 0,1                                     | 0,0       | -0,8      | 4,1          |
| 2017      | 1,8          | 2,1       | 0,1       | 4,3          | 2,1                             | 2,4       | 0,5       | 4,5          | 1,7                                     | 2,2       | -0,5      | 3,6          |
| 2018      | -1,7         | -2,4      | -0,7      | 0,3          | -1,8                            | -2,4      | -0,8      | 0,2          | -1,3                                    | -2,2      | 0,3       | 2,2          |
| 2017 II   | 2,0          | 0,7       | 2,2       | 10,6         | 2,6                             | 1,4       | 2,6       | 10,7         | 0,8                                     | 0,8       | -1,9      | 6,8          |
| III       | 0,9          | 2,0       | -1,9      | 1,3          | 1,2                             | 2,3       | -1,6      | 1,2          | 2,2                                     | 2,6       | 0,3       | 3,3          |
| IV        | 2,7          | 2,9       | 0,7       | 6,4          | 2,7                             | 2,8       | 0,9       | 6,5          | 2,1                                     | 2,6       | -0,5      | 4,9          |
| 2018 I    | -0,3         | -1,3      | 0,1       | 7,5          | 0,0                             | -1,0      | 0,2       | 7,5          | 0,1                                     | -0,7      | -0,2      | 8,1          |
| II        | -1,8         | -0,9      | -3,7      | -3,7         | -2,2                            | -1,4      | -3,8      | -4,0         | 0,0                                     | -0,7      | 1,4       | 1,6          |
| III       | -1,6         | -3,5      | 1,9       | 1,3          | -1,5                            | -3,3      | 2,1       | 1,5          | -2,3                                    | -3,5      | 0,5       | 0,4          |
| IV        | -3,5         | -4,2      | -1,6      | -3,0         | -3,6                            | -4,3      | -2,0      | -3,0         | -2,9                                    | -3,9      | -0,5      | -0,8         |
| 2019 I    | -3,2         | -4,0      | -1,4      | -2,2         | -3,4                            | -4,3      | -1,5      | -2,3         | -3,4                                    | -4,4      | -0,5      | -3,0         |
| 2018 Abr  | 1,3          | 1,6       | 1,9       | -2,3         | -0,3                            | -0,1      | 0,4       | -2,9         | 0,4                                     | 0,3       | 1,0       | -1,1         |
| May       | -2,3         | -1,6      | -4,4      | -2,1         | -2,3                            | -1,7      | -4,2      | -2,2         | 0,2                                     | -1,0      | 2,3       | 4,3          |
| Jun       | -3,8         | -2,4      | -7,0      | -6,0         | -3,6                            | -2,1      | -6,5      | -6,0         | -0,6                                    | -1,4      | 0,8       | 1,7          |
| Jul       | -1,9         | -2,9      | 0,1       | -1,3         | -2,3                            | -3,2      | -0,4      | -1,1         | -2,0                                    | -3,3      | 0,9       | 0,3          |
| Ago       | -1,8         | -3,8      | 1,5       | 1,9          | -1,8                            | -3,7      | 1,5       | 1,8          | -2,8                                    | -4,1      | 0,0       | 0,5          |
| Sep       | -1,0         | -3,4      | 4,2       | 3,6          | -0,2                            | -2,7      | 5,2       | 3,8          | -2,1                                    | -3,3      | 0,8       | 0,5          |
| Oct       | -2,5         | -3,5      | -0,3      | -0,2         | -3,2                            | -4,1      | -1,4      | -0,5         | -1,5                                    | -3,5      | 2,6       | 5,3          |
| Nov       | -4,4         | -5,4      | -1,2      | -3,7         | -4,2                            | -5,2      | -1,2      | -3,5         | -4,1                                    | -5,1      | -1,4      | -2,7         |
| Dic       | -3,2         | -3,0      | -3,1      | -5,0         | -3,1                            | -2,8      | -3,3      | -4,7         | -3,1                                    | -3,0      | -2,6      | -4,9         |
| 2019 Ene  | -2,9         | -3,1      | 0,1       | -8,4         | -3,0                            | -3,2      | 0,0       | -8,5         | -2,9                                    | -3,0      | -0,2      | -8,4         |
| Feb       | -4,2         | -4,8      | -2,6      | -2,9         | -4,2                            | -4,9      | -2,6      | -2,9         | -4,1                                    | -5,2      | -0,9      | -3,5         |
| Mar       | -2,4         | -3,6      | -1,6      | 5,2          | -2,8                            | -4,2      | -1,6      | 5,0          | -3,2                                    | -4,9      | -0,2      | 3,2          |
| Abr       | -5,8         | -7,2      | -1,7      | -4,9         | -5,3                            | -6,5      | -1,8      | -4,7         | -5,1                                    | -6,5      | -0,8      | -4,2         |

-4,18346 -0,21851 -0,37288



| Datos corregidos de laboralidad y temperatura |                            |                   |              |         |        |         |         |                      |          |         |       |
|-----------------------------------------------|----------------------------|-------------------|--------------|---------|--------|---------|---------|----------------------|----------|---------|-------|
|                                               | TOTAL INDUSTRIA (I+II+III) | BIENES DE CONSUMO | Alimentación | Bebidas | Tabaco | Vestido | Calzado | Graficas y grabación | Farmacia | Muebles | Otras |
| CNAE09                                        |                            |                   | 10           | 11      | 12     | 14      | 15      | 18                   | 21       | 31      | 32    |
| Peso 2010                                     | 64,7                       | 8,8               | 5,94         | 1,12    | 0,03   | 0,04    | 0,08    | 0,45                 | 0,83     | 0,15    | 0,12  |
| 2015                                          | 2,8                        | 2,7               | 2,3          | 0,8     | -10,8  | 11,6    | -2,9    | 7,7                  | 6,5      | 7,8     | -2,3  |
| 2016                                          | 0,0                        | 2,4               | 2,9          | -2,1    | -5,1   | -3,6    | 1,2     | -1,3                 | 6,0      | 6,0     | 4,5   |
| 2017                                          | 2,2                        | 2,1               | 2,6          | -0,2    | -15,4  | 9,4     | 1,0     | -1,8                 | 2,2      | 8,2     | -0,4  |
| 2018                                          | -2,2                       | 1,9               | 2,2          | 0,9     | -7,9   | 3,9     | 7,4     | 0,7                  | 1,6      | 1,6     | -6,1  |
| 2017 II                                       | 0,8                        | 1,2               | 1,8          | -0,2    | -16,6  | 14,6    | -3,1    | -3,6                 | 0,9      | 4,7     | -1,4  |
| III                                           | 2,6                        | 4,1               | 4,1          | 7,6     | -31,8  | 9,4     | 3,3     | -2,1                 | 3,1      | 10,6    | 0,0   |
| IV                                            | 2,6                        | 1,1               | 2,0          | -4,5    | -3,3   | 4,5     | 0,5     | 0,3                  | 0,4      | 6,7     | -5,0  |
| 2018 I                                        | -0,7                       | 2,1               | 2,4          | 2,3     | -5,6   | 8,5     | 6,6     | 1,9                  | 0,6      | 3,1     | -8,3  |
| II                                            | -0,7                       | 2,9               | 3,5          | 0,6     | -15,7  | 2,1     | 10,9    | 1,9                  | 2,2      | 4,3     | -5,6  |
| III                                           | -3,5                       | 0,4               | 1,0          | -5,6    | -8,0   | 3,2     | 6,2     | 1,8                  | 1,8      | 1,2     | -9,0  |
| IV                                            | -3,9                       | 2,2               | 2,1          | 6,6     | 0,1    | 1,8     | 5,8     | -2,8                 | 1,8      | -2,2    | -1,1  |
| 2019 I                                        | -4,4                       | 0,1               | 0,9          | 0,5     | -9,8   | 2,6     | -3,9    | -8,4                 | -1,3     | -3,5    | -0,5  |
| 2018 Abr                                      | 0,3                        | 5,6               | 6,0          | 1,8     | 4,8    | 1,3     | 15,6    | 6,7                  | 6,0      | 8,2     | 1,3   |
| May                                           | -1,0                       | 1,7               | 2,2          | 0,7     | -15,9  | -5,2    | 9,9     | 0,0                  | 0,7      | 4,3     | -8,0  |
| Jun                                           | -1,4                       | 1,5               | 2,3          | -0,7    | -32,0  | 11,0    | 7,7     | -0,5                 | 0,2      | 0,6     | -9,5  |
| Jul                                           | -3,3                       | 0,2               | 0,8          | -4,5    | -13,5  | 4,0     | 5,2     | 0,7                  | 0,8      | 3,3     | -11,3 |
| Ago                                           | -4,1                       | -2,0              | -1,3         | -11,4   | -8,0   | 3,2     | 6,6     | 2,4                  | 0,8      | -1,8    | -9,7  |
| Sep                                           | -3,3                       | 2,7               | 3,4          | -1,8    | -2,7   | 2,4     | 7,0     | 2,5                  | 3,6      | 1,0     | -6,1  |
| Oct                                           | -3,5                       | 6,8               | 5,1          | 25,0    | -4,5   | 19,0    | 8,4     | 4,1                  | 5,3      | 2,3     | -2,3  |
| Nov                                           | -5,1                       | -0,2              | 0,3          | -3,1    | -3,6   | -12,0   | 7,1     | -1,4                 | 1,3      | -4,4    | -0,9  |
| Dic                                           | -3,0                       | 0,2               | 1,0          | 0,8     | 7,5    | 0,1     | 1,8     | -11,1                | -1,2     | -4,2    | 0,1   |
| 2019 Ene                                      | -3,0                       | 1,9               | 2,8          | 3,8     | -15,6  | 6,3     | -3,3    | -7,6                 | -0,6     | -4,6    | 2,3   |
| Feb                                           | -5,2                       | -0,3              | 0,3          | 2,2     | -3,5   | 1,4     | -0,6    | -9,6                 | -2,7     | -1,7    | -5,8  |
| Mar                                           | -4,9                       | -1,3              | -0,4         | -4,4    | -10,3  | 0,0     | -7,8    | -8,0                 | -0,6     | -4,1    | 2,8   |
| Abr                                           | -6,5                       | -0,8              | -0,2         | 1,9     | -11,9  | -4,4    | -4,0    | -4,3                 | -3,8     | -4,8    | -9,3  |







ÍNDICE DE

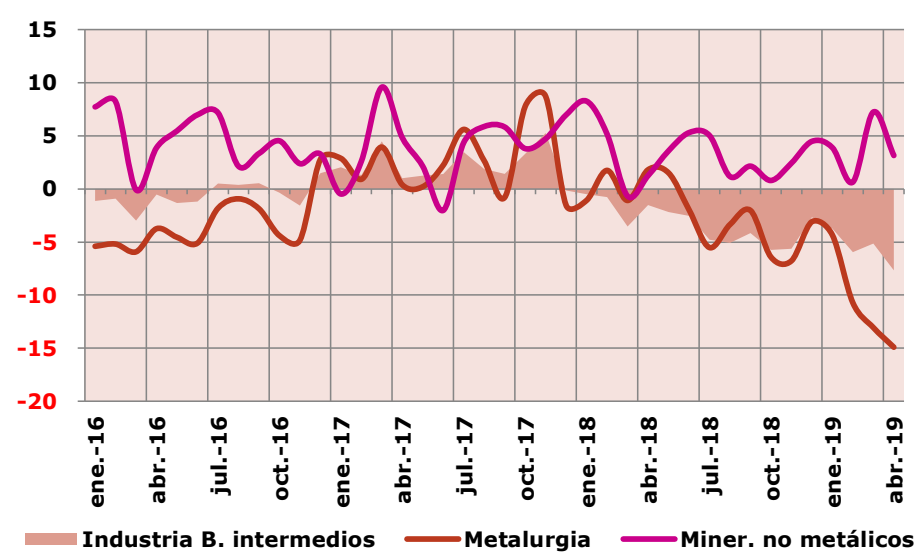
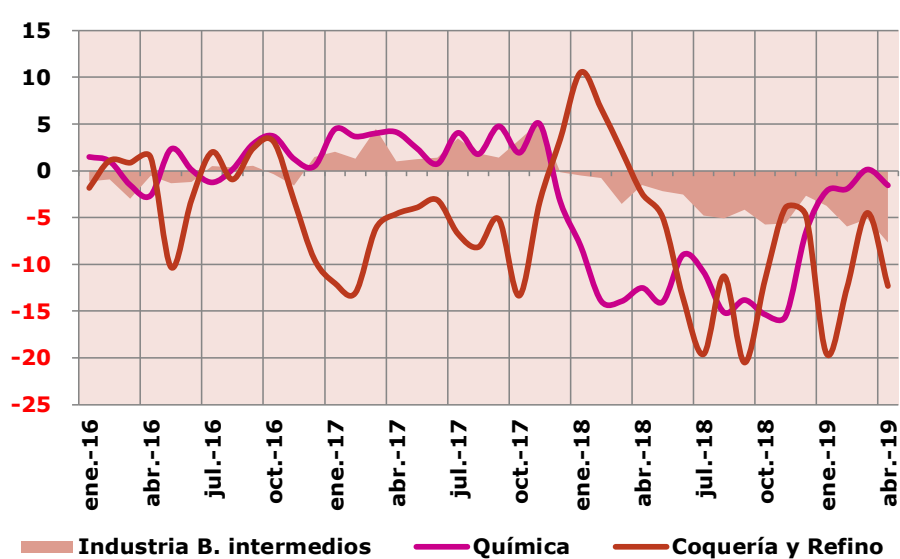
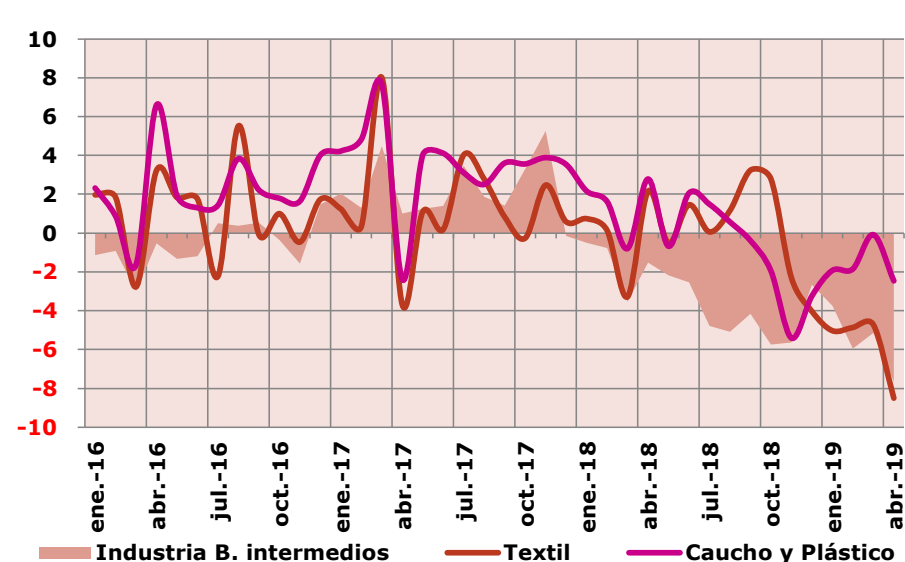
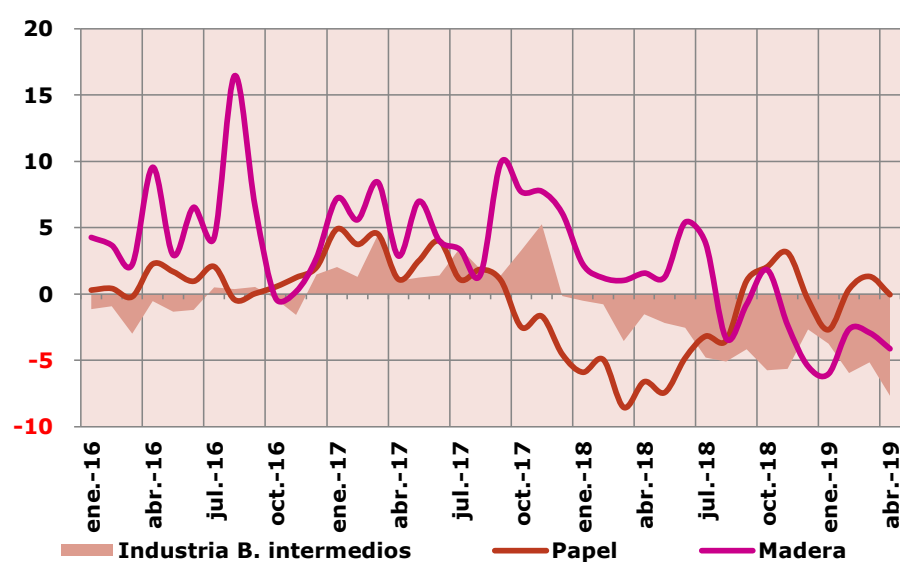


RED ELÉCTRICA DE ESPAÑA

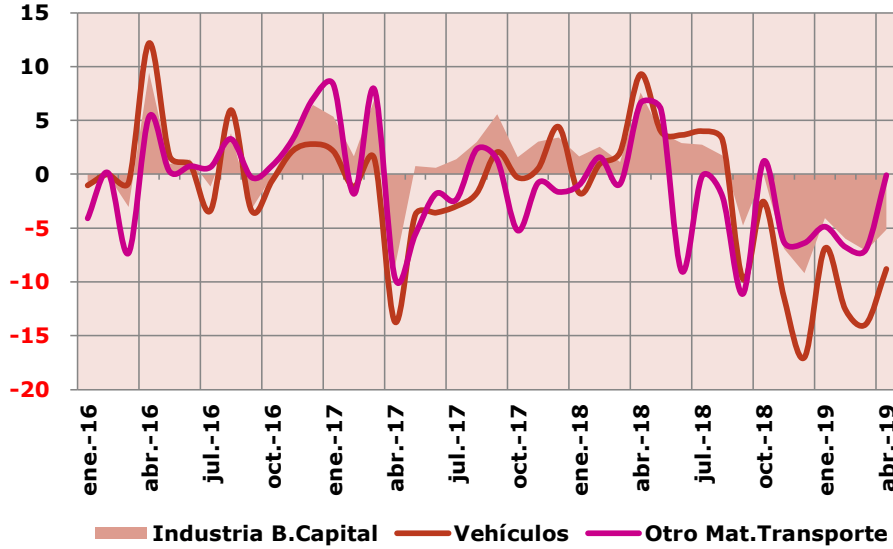
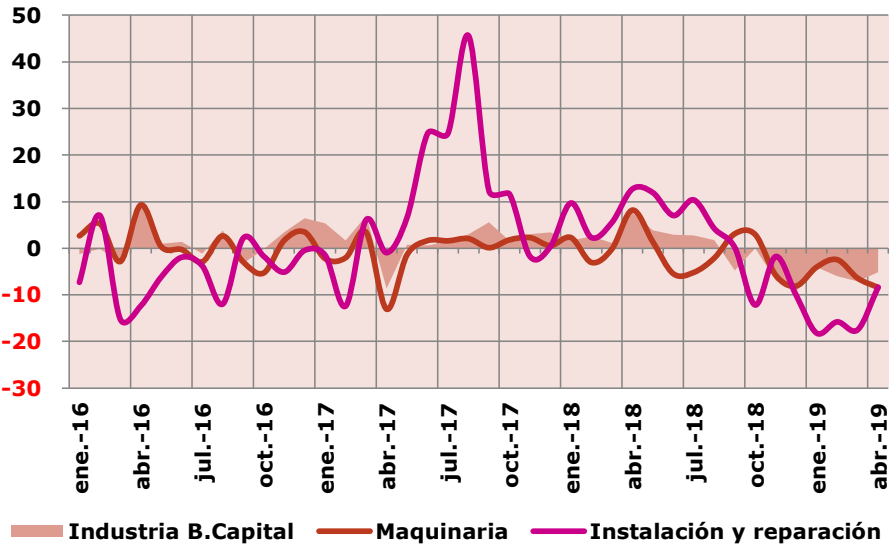
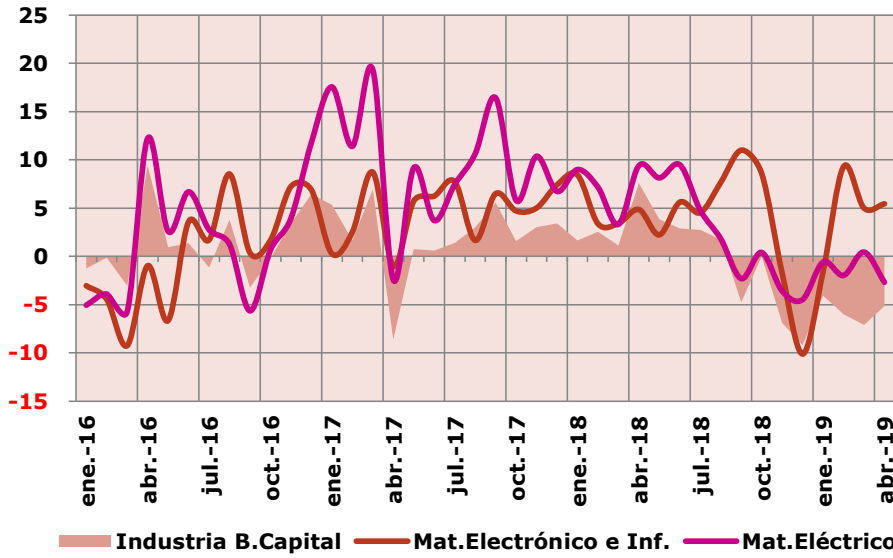
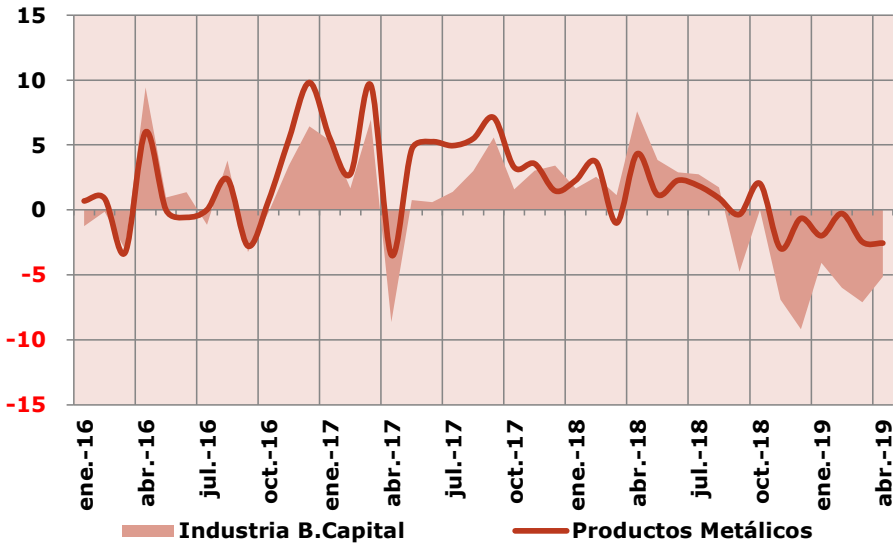
## INDUSTRIA (II) Bienes Intermedios. Tasas de variación interanuales

Datos corregidos de laboralidad y temperatura

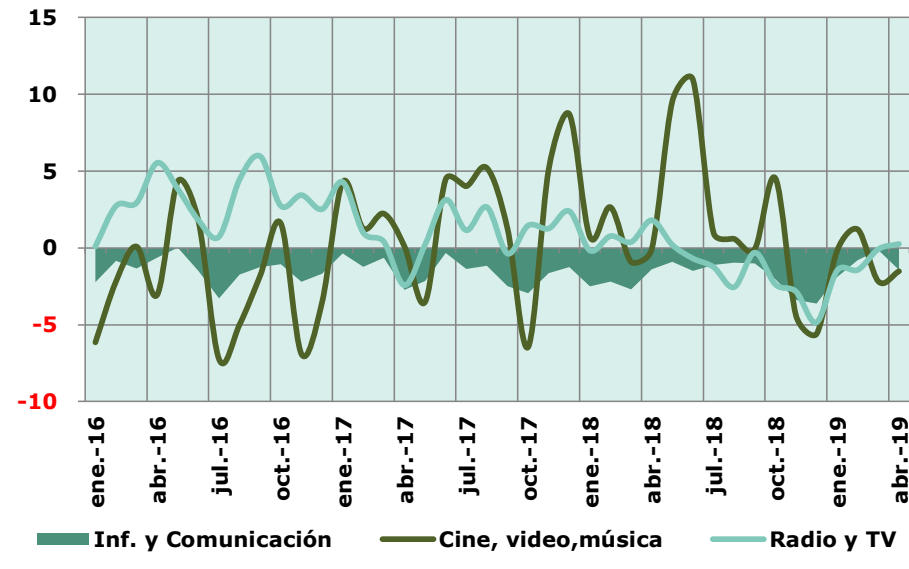
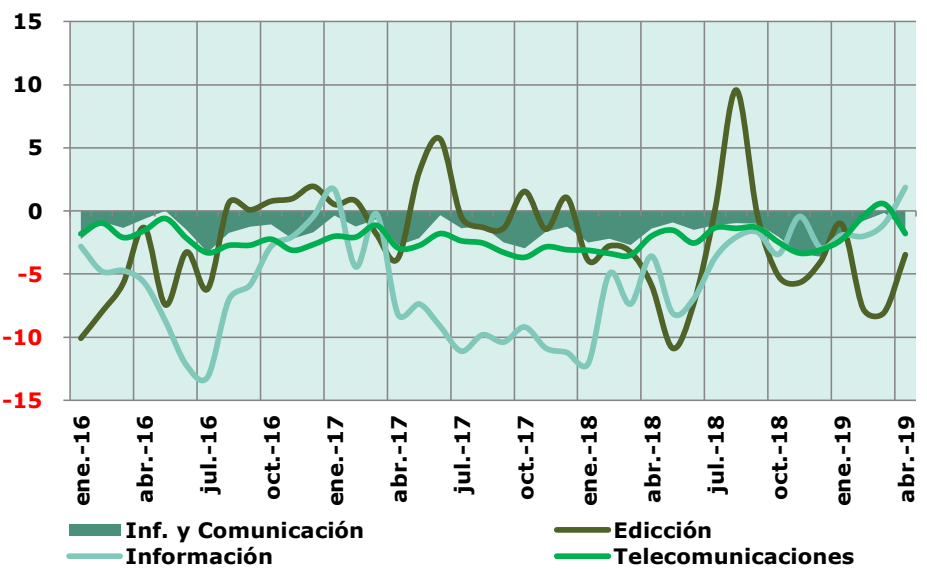
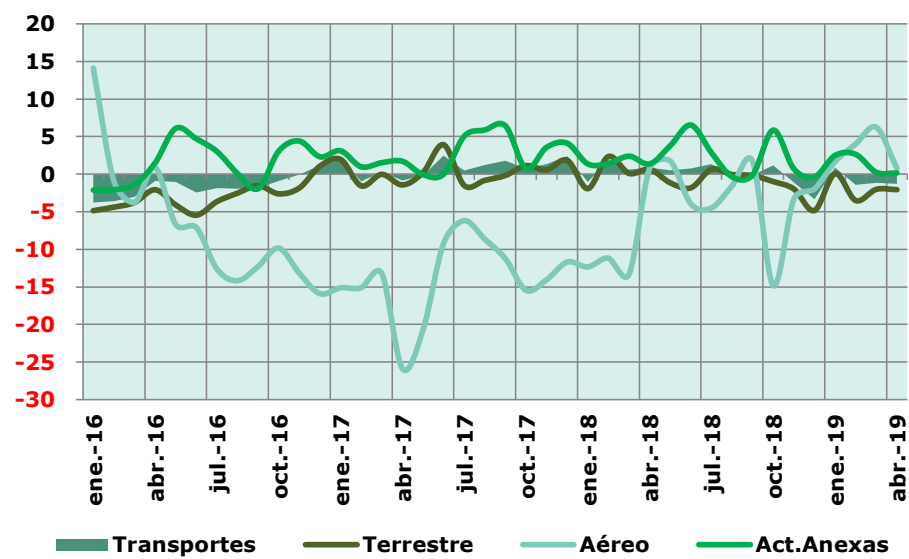
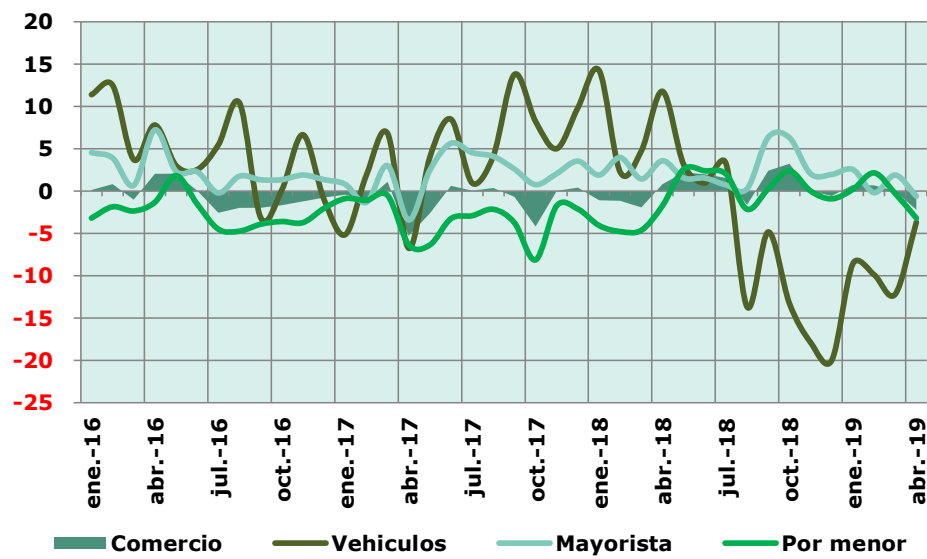
|           | TOTAL INDUSTRIA (I+II+III) | BIENES INTERMEDIOS | Textil | Madera y corcho | Papel | Coquerías y refino | Química | Caucho y Plástico | Miner. no metálicos | Metalur. Prod. Metal. |
|-----------|----------------------------|--------------------|--------|-----------------|-------|--------------------|---------|-------------------|---------------------|-----------------------|
| CNAE09    |                            |                    | 13     | 16              | 17    | 19                 | 20      | 22                | 23                  | 24                    |
| Peso 2010 | 64,7                       | 48,8               | 0,79   | 1,19            | 5,14  | 1,86               | 7,83    | 3,81              | 5,89                | 22,29                 |
| 2015      | 2,8                        | 2,4                | 1,1    | 3,3             | -3,4  | 3,7                | 2,4     | 4,8               | 6,8                 | 1,9                   |
| 2016      | 0,0                        | -0,6               | 0,9    | 4,5             | 0,9   | -1,5               | 0,6     | 2,1               | 4,5                 | -3,5                  |
| 2017      | 2,2                        | 2,2                | 1,4    | 6,0             | 1,3   | -6,5               | 2,8     | 3,5               | 3,9                 | 2,7                   |
| 2018      | -2,2                       | -3,3               | 0,1    | 0,7             | -3,3  | -6,5               | -12,5   | -0,1              | 3,1                 | -2,2                  |
| 2017 II   | 0,8                        | 1,2                | -0,8   | 4,6             | 2,5   | -3,9               | 2,4     | 1,9               | 1,6                 | 0,9                   |
| III       | 2,6                        | 2,2                | 2,5    | 5,2             | 1,3   | -6,7               | 3,5     | 3,1               | 5,3                 | 2,3                   |
| IV        | 2,6                        | 2,9                | 0,9    | 7,2             | -2,9  | -4,9               | 1,3     | 3,7               | 5,0                 | 5,1                   |
| 2018 I    | -0,7                       | -1,6               | -0,8   | 1,5             | -6,5  | 6,3                | -12,1   | 1,0               | 4,0                 | -0,2                  |
| II        | -0,7                       | -2,1               | 1,0    | 2,8             | -6,3  | -7,0               | -11,9   | 1,4               | 3,4                 | 0,5                   |
| III       | -3,5                       | -4,7               | 1,5    | 0,2             | -1,9  | -17,1              | -13,3   | 0,6               | 2,8                 | -3,6                  |
| IV        | -3,9                       | -4,8               | -1,0   | -1,9            | 1,6   | -6,8               | -12,8   | -3,6              | 2,4                 | -5,6                  |
| 2019 I    | -4,4                       | -5,0               | -4,9   | -3,8            | -0,3  | -12,2              | -1,3    | -1,3              | 3,9                 | -9,5                  |
| 2018 Abr  | 0,3                        | -1,5               | 2,2    | 1,6             | -6,6  | -2,4               | -12,5   | 2,8               | 1,2                 | 1,8                   |
| May       | -1,0                       | -2,2               | -0,5   | 1,3             | -7,4  | -5,0               | -14,0   | -0,7              | 3,6                 | 1,5                   |
| Jun       | -1,4                       | -2,5               | 1,5    | 5,4             | -4,8  | -13,6              | -9,0    | 2,1               | 5,3                 | -2,0                  |
| Jul       | -3,3                       | -4,8               | 0,1    | 3,8             | -3,2  | -19,6              | -10,8   | 1,5               | 5,0                 | -5,5                  |
| Ago       | -4,1                       | -5,1               | 1,2    | -3,3            | -3,5  | -11,3              | -15,1   | 0,6               | 1,2                 | -3,4                  |
| Sep       | -3,3                       | -4,2               | 3,2    | -0,8            | 1,0   | -20,5              | -13,8   | -0,4              | 2,1                 | -2,0                  |
| Oct       | -3,5                       | -5,7               | 2,8    | 1,8             | 2,0   | -11,6              | -15,4   | -2,0              | 0,8                 | -6,4                  |
| Nov       | -5,1                       | -5,6               | -2,3   | -2,3            | 3,1   | -3,9               | -15,6   | -5,4              | 2,4                 | -6,8                  |
| Dic       | -3,0                       | -2,7               | -4,0   | -5,5            | -0,4  | -4,8               | -6,6    | -3,2              | 4,5                 | -3,1                  |
| 2019 Ene  | -3,0                       | -3,7               | -5,0   | -6,0            | -2,7  | -19,6              | -2,2    | -1,9              | 3,9                 | -4,3                  |
| Feb       | -5,2                       | -6,0               | -4,9   | -2,7            | 0,4   | -12,5              | -1,9    | -1,9              | 0,6                 | -10,7                 |
| Mar       | -4,9                       | -5,1               | -4,7   | -2,9            | 1,3   | -4,5               | 0,1     | -0,1              | 7,2                 | -13,1                 |
| Abr       | -6,5                       | -7,7               | -8,5   | -4,1            | 0,0   | -12,3              | -1,6    | -2,5              | 3,1                 | -14,9                 |



| Datos corregidos de laboralidad y temperatura |                            |                  |                 |                                |                    |                              |           |                             |                                                 |
|-----------------------------------------------|----------------------------|------------------|-----------------|--------------------------------|--------------------|------------------------------|-----------|-----------------------------|-------------------------------------------------|
|                                               | TOTAL INDUSTRIA (I+II+III) | BIENES DE EQUIPO | Prod. Metálicos | Mat. Electrónico e informático | Material eléctrico | Maquinaria y equipo mecánico | Vehículos | Otro material de transporte | Reparación e instalación de maquinaria y equipo |
| CNAE09                                        |                            |                  | 25              | 26                             | 27                 | 28                           | 29        | 30                          | 33                                              |
| Peso 2010                                     | 64,7                       | 7,1              | 1,82            | 0,24                           | 1,12               | 0,52                         | 2,80      | 0,58                        | 0,03                                            |
| 2015                                          | 2,8                        | 5,4              | 4,1             | 0,0                            | 1,6                | -2,6                         | 9,4       | 5,5                         | -0,4                                            |
| 2016                                          | 0,0                        | 1,2              | 1,4             | 0,0                            | 1,6                | 0,8                          | 1,1       | 0,7                         | -4,8                                            |
| 2017                                          | 2,2                        | 2,0              | 4,1             | 4,7                            | 9,5                | -0,6                         | -1,5      | -0,9                        | 8,2                                             |
| 2018                                          | -2,2                       | 0,2              | 1,1             | 3,9                            | 3,6                | -1,1                         | -1,5      | -1,9                        | 3,2                                             |
| 2017 II                                       | 0,8                        | -2,5             | 2,1             | 3,6                            | 3,4                | -4,3                         | -7,1      | -5,7                        | 9,9                                             |
| III                                           | 2,6                        | 3,4              | 5,9             | 5,7                            | 11,6               | 1,1                          | -0,7      | 0,2                         | 25,9                                            |
| IV                                            | 2,6                        | 2,7              | 2,8             | 5,7                            | 7,7                | 1,6                          | 1,4       | -2,6                        | 3,5                                             |
| 2018 I                                        | -0,7                       | 1,8              | 1,6             | 5,0                            | 6,5                | -0,4                         | 0,4       | -0,1                        | 5,8                                             |
| II                                            | -0,7                       | 4,7              | 2,6             | 4,2                            | 9,0                | 1,0                          | 5,5       | 1,0                         | 10,3                                            |
| III                                           | -3,5                       | -0,4             | 0,8             | 7,8                            | 1,3                | -1,3                         | -1,6      | -4,7                        | 5,0                                             |
| IV                                            | -3,9                       | -5,3             | -0,6            | -1,0                           | -2,6               | -3,7                         | -10,2     | -3,9                        | -8,1                                            |
| 2019 I                                        | -4,4                       | -5,7             | -1,6            | 4,3                            | -0,7               | -4,3                         | -11,2     | -6,2                        | -17,2                                           |
| 2018 Abr                                      | 0,3                        | 7,6              | 4,3             | 4,9                            | 9,4                | 8,2                          | 9,3       | 6,6                         | 12,7                                            |
| May                                           | -1,0                       | 3,8              | 1,2             | 2,2                            | 8,1                | 1,4                          | 4,0       | 6,0                         | 11,9                                            |
| Jun                                           | -1,4                       | 2,9              | 2,3             | 5,6                            | 9,5                | -5,5                         | 3,6       | -9,0                        | 7,0                                             |
| Jul                                           | -3,3                       | 2,7              | 1,9             | 4,5                            | 4,8                | -5,2                         | 4,0       | -0,2                        | 10,4                                            |
| Ago                                           | -4,1                       | 1,7              | 0,9             | 7,7                            | 1,8                | -2,1                         | 3,2       | -2,1                        | 4,2                                             |
| Sep                                           | -3,3                       | -4,8             | -0,4            | 11,0                           | -2,3               | 3,1                          | -9,7      | -11,1                       | 0,2                                             |
| Oct                                           | -3,5                       | 0,0              | 2,0             | 8,6                            | 0,4                | 2,9                          | -2,5      | 1,2                         | -12,2                                           |
| Nov                                           | -5,1                       | -6,9             | -3,0            | -1,8                           | -3,6               | -5,8                         | -11,4     | -6,3                        | -1,8                                            |
| Dic                                           | -3,0                       | -9,2             | -0,7            | -10,1                          | -4,5               | -8,1                         | -17,0     | -6,4                        | -10,1                                           |
| 2019 Ene                                      | -3,0                       | -4,1             | -2,0            | -1,6                           | -0,6               | -4,0                         | -6,9      | -4,9                        | -18,2                                           |
| Feb                                           | -5,2                       | -6,0             | -0,3            | 9,3                            | -2,0               | -2,5                         | -12,6     | -6,8                        | -15,8                                           |
| Mar                                           | -4,9                       | -7,1             | -2,5            | 5,0                            | 0,4                | -6,4                         | -13,9     | -7,0                        | -17,5                                           |
| Abr                                           | -6,5                       | -5,1             | -2,6            | 5,4                            | -2,7               | -8,4                         | -8,8      | -0,1                        | -8,4                                            |



| Datos corregidos de laboralidad y temperatura |                                     |          |                 |                       |                       |            |                         |                  |                      |                          |                                          |         |                       |                       |                         |             |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------|----------|-----------------|-----------------------|-----------------------|------------|-------------------------|------------------|----------------------|--------------------------|------------------------------------------|---------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|-------------|
|                                               | TOTAL<br>SERVICIOS<br>(I+II+III+IV) | COMERCIO | Venta vehículos | Comercio por<br>mayor | Comercio por<br>menor | TRANSPORTE | Transporte<br>terrestre | Transporte aéreo | Anexas<br>transporte | Serv. Post. y<br>correos | INFORMACION<br>COMUNICAC.<br>AUDIOVISUAL | Edición | Cine, vídeo<br>música | Radio y<br>televisión | Telecomu-<br>nicaciones | Información |
| CNAE09                                        |                                     |          | 45              | 46                    | 47                    |            | 49                      | 51               | 52                   | 53                       |                                          | 58      | 59                    | 60                    | 61                      | 63          |
| Peso 2010                                     | 26,4                                | 7,8      | 0,25            | 2,39                  | 5,17                  | 6,0        | 4,02                    | 0,07             | 1,81                 | 0,05                     | 1,3                                      | 0,07    | 0,13                  | 0,20                  | 0,86                    | 0,02        |
| 2015                                          | 0,2                                 | 0,8      | 1,0             | 4,6                   | -1,5                  | -0,8       | -1,9                    | 15,5             | 0,8                  | 3,1                      | -1,6                                     | -5,7    | -0,6                  | -0,7                  | -1,5                    | -6,2        |
| 2016                                          | -0,8                                | -0,5     | 4,8             | 2,3                   | -2,6                  | -1,7       | -3,0                    | -7,0             | 1,4                  | -2,7                     | -1,5                                     | -3,3    | -2,4                  | 3,0                   | -2,2                    | -6,1        |
| 2017                                          | -0,5                                | -1,0     | 4,1             | 2,0                   | -3,3                  | 0,9        | 0,3                     | -14,1            | 2,7                  | -0,1                     | -1,5                                     | 0,2     | 2,1                   | 1,3                   | -2,5                    | -7,5        |
| 2018                                          | 0,3                                 | 0,5      | -2,4            | 2,6                   | -0,8                  | 0,1        | -0,8                    | -5,4             | 2,1                  | -0,7                     | -1,9                                     | -3,3    | 1,5                   | -1,0                  | -2,4                    | -4,9        |
| 2017 II                                       | -1,9                                | -2,4     | 1,9             | 1,6                   | -5,3                  | 0,5        | 0,9                     | -18,9            | 0,6                  | -3,7                     | -1,7                                     | 1,7     | 0,3                   | 0,3                   | -2,5                    | -8,3        |
| III                                           | 0,3                                 | -0,1     | 6,3             | 3,7                   | -2,9                  | 1,2        | -0,8                    | -8,8             | 5,8                  | 3,6                      | -1,7                                     | -1,0    | 3,5                   | 1,1                   | -2,7                    | -10,5       |
| IV                                            | -0,5                                | -1,3     | 7,6             | 2,1                   | -4,0                  | 1,5        | 1,2                     | -13,7            | 2,8                  | -4,2                     | -2,0                                     | 0,4     | 2,2                   | 1,7                   | -3,2                    | -10,5       |
| 2018 I                                        | -0,2                                | -1,4     | 6,8             | 2,4                   | -4,5                  | 0,5        | 0,2                     | -12,3            | 1,7                  | -6,7                     | -2,5                                     | -3,3    | 0,8                   | 0,3                   | -3,3                    | -8,2        |
| II                                            | 1,4                                 | 1,7      | 5,0             | 2,2                   | 1,1                   | 0,7        | -0,8                    | -0,6             | 3,9                  | 1,6                      | -1,3                                     | -8,0    | 6,7                   | 0,4                   | -2,0                    | -6,2        |
| III                                           | 0,5                                 | 0,8      | -4,5            | 2,5                   | 0,1                   | 0,4        | 0,1                     | -1,4             | 0,8                  | 3,2                      | -1,0                                     | 3,1     | 0,5                   | -1,4                  | -1,3                    | -2,5        |
| IV                                            | -0,5                                | 0,9      | -17,0           | 3,4                   | 0,5                   | -1,1       | -2,6                    | -6,5             | 2,0                  | -0,8                     | -3,0                                     | -4,9    | -1,9                  | -3,4                  | -3,0                    | -2,3        |
| 2019 I                                        | -0,5                                | 0,5      | -10,2           | 1,4                   | 0,7                   | -0,6       | -1,8                    | 4,0              | 1,8                  | 1,9                      | -0,9                                     | -5,6    | -0,4                  | -1,0                  | -0,7                    | -1,7        |
| 2018 Abr                                      | 1,0                                 | 0,8      | 11,8            | 3,6                   | -1,7                  | 0,9        | 0,6                     | 0,8              | 1,4                  | -2,5                     | -1,4                                     | -5,9    | -0,1                  | 1,8                   | -2,0                    | -3,6        |
| May                                           | 2,3                                 | 2,2      | 3,1             | 1,6                   | 2,6                   | 0,5        | -1,2                    | 1,7              | 3,8                  | 5,4                      | -0,9                                     | -10,9   | 9,6                   | 0,2                   | -1,5                    | -8,1        |
| Jun                                           | 0,8                                 | 2,0      | 1,0             | 1,5                   | 2,4                   | 0,8        | -1,8                    | -4,0             | 6,5                  | 2,1                      | -1,5                                     | -7,3    | 10,9                  | -0,7                  | -2,5                    | -6,9        |
| Jul                                           | 0,9                                 | 1,6      | 3,3             | 0,7                   | 2,0                   | 1,3        | 0,7                     | -4,5             | 2,8                  | 7,1                      | -1,1                                     | 0,1     | 1,0                   | -1,2                  | -1,3                    | -3,7        |
| Ago                                           | 0,0                                 | -1,6     | -13,7           | 0,3                   | -2,1                  | -0,2       | -0,1                    | -1,6             | -0,4                 | -0,5                     | -1,0                                     | 9,6     | 0,6                   | -2,6                  | -1,4                    | -2,1        |
| Sep                                           | 0,8                                 | 2,4      | -4,8            | 6,4                   | 0,3                   | -0,1       | -0,2                    | 1,7              | -0,1                 | 3,0                      | -1,0                                     | -0,3    | -0,1                  | -0,3                  | -1,3                    | -1,7        |
| Oct                                           | 2,6                                 | 3,2      | -13,3           | 6,3                   | 2,4                   | 1,2        | -1,0                    | -14,8            | 5,9                  | 3,9                      | -2,0                                     | -5,2    | 4,5                   | -2,4                  | -2,5                    | -3,4        |
| Nov                                           | -1,4                                | 0,0      | -17,9           | 2,0                   | 0,0                   | -1,1       | -2,0                    | -3,3             | 0,7                  | -3,2                     | -3,4                                     | -5,7    | -4,4                  | -2,8                  | -3,3                    | -0,4        |
| Dic                                           | -2,6                                | -0,6     | -20,0           | 2,0                   | -0,9                  | -3,3       | -4,8                    | -2,0             | -0,4                 | -2,9                     | -3,6                                     | -4,0    | -5,6                  | -4,8                  | -3,1                    | -2,9        |
| 2019 Ene                                      | -0,2                                | 0,7      | -8,6            | 2,6                   | 0,2                   | 0,9        | 0,1                     | 1,7              | 2,5                  | -1,1                     | -1,9                                     | -1,1    | -0,2                  | -1,5                  | -2,3                    | -1,9        |
| Feb                                           | -0,9                                | 0,7      | -9,9            | -0,2                  | 2,2                   | -1,4       | -3,5                    | 4,0              | 2,6                  | 2,5                      | -0,8                                     | -7,7    | 1,2                   | -1,4                  | -0,4                    | -2,0        |
| Mar                                           | -0,2                                | 0,0      | -12,2           | 1,9                   | -0,3                  | -1,2       | -2,0                    | 6,2              | 0,2                  | 4,3                      | -0,1                                     | -8,0    | -2,2                  | -0,1                  | 0,6                     | -1,0        |
| Abr                                           | -0,8                                | -2,2     | -3,7            | -0,6                  | -3,2                  | -1,3       | -2,1                    | 0,8              | 0,2                  | 0,7                      | -1,4                                     | -3,5    | -1,5                  | 0,3                   | -1,8                    | 1,9         |





ÍNDICE DE

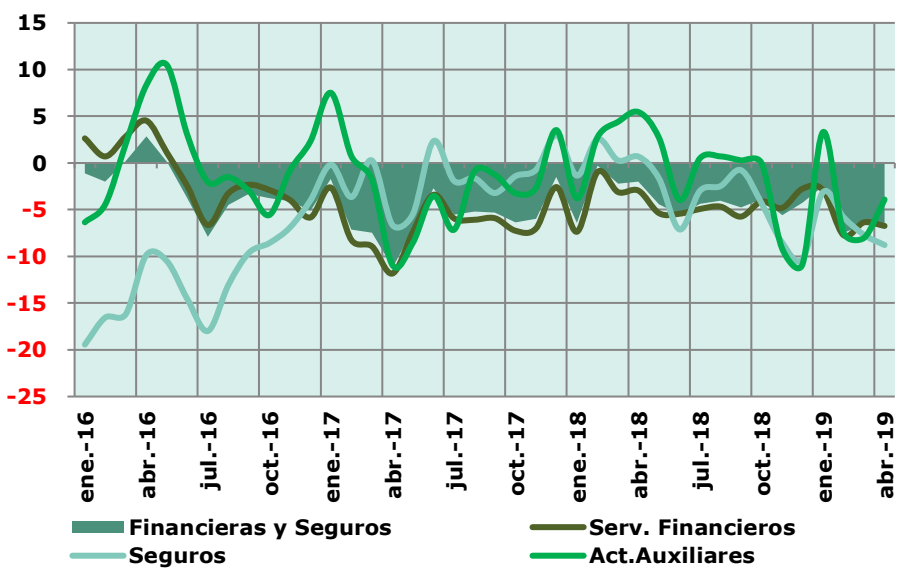
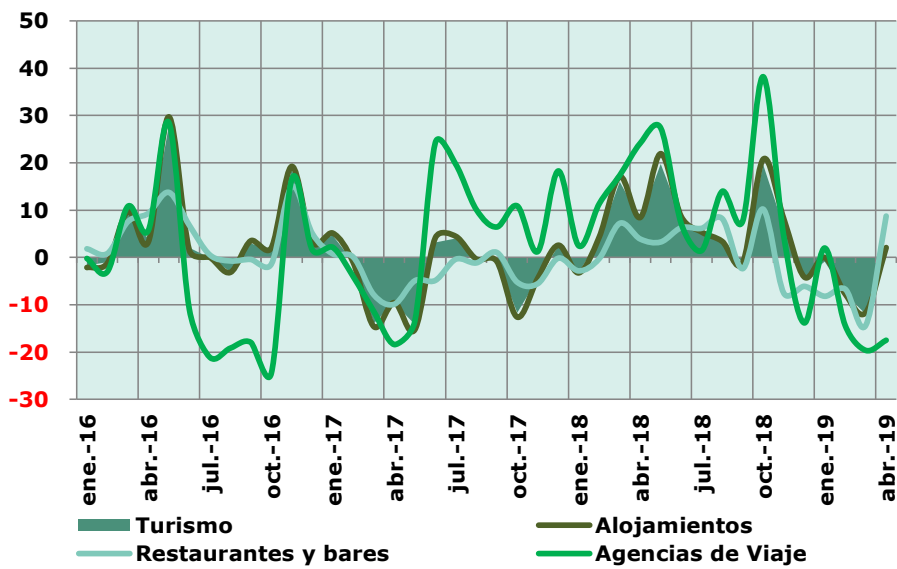


RED ELÉCTRICA DE ESPAÑA

SERVICIOS (II).

Tasas de variación interanuales

| Datos corregidos de laboralidad y temperatura |                                     |            |              |                      |                                                     |                          |             |             |                           |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------|------------|--------------|----------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------|-------------|-------------|---------------------------|
|                                               | TOTAL<br>SERVICIOS<br>(I+II+III+IV) | TURISMO    | Alojamientos | Comidas y<br>bebidas | Agencias de<br>viajes y<br>operadores<br>turísticos | FINANCIEROS Y<br>SEGUROS | Financieros | Seguros     | Actividades<br>auxiliares |
| CNAE09                                        |                                     |            | 55           | 56                   | 79                                                  |                          | 64          | 65          | 66                        |
| Peso 2010                                     | 26,4                                | 1,2        | 1,09         | 0,10                 | 0,01                                                | 0,7                      | 0,56        | 0,11        | 0,05                      |
| <b>2015</b>                                   | 0,2                                 | -0,1       | -0,7         | 5,5                  | 0,5                                                 | 1,3                      | 4,5         | -13,1       | -3,2                      |
| <b>2016</b>                                   | -0,8                                | 4,8        | 4,9          | 4,7                  | -2,6                                                | -2,7                     | -1,3        | -12,6       | 0,0                       |
| <b>2017</b>                                   | -0,5                                | -3,8       | -3,9         | -3,3                 | 2,0                                                 | -5,6                     | -6,5        | -1,6        | -2,3                      |
| <b>2018</b>                                   | 0,3                                 | 6,5        | 7,0          | 2,0                  | 10,1                                                | -4,0                     | -4,4        | -3,0        | -1,0                      |
| <b>2017 II</b>                                | -1,9                                | -7,4       | -7,5         | -6,6                 | -5,6                                                | -7,1                     | -7,6        | -3,3        | -7,7                      |
| <b>III</b>                                    | 0,3                                 | 1,0        | 1,0          | -0,1                 | 12,1                                                | -5,3                     | -6,0        | -2,2        | -3,2                      |
| <b>IV</b>                                     | -0,5                                | -4,4       | -4,6         | -3,6                 | 10,3                                                | -4,6                     | -5,7        | 0,3         | -0,7                      |
| <b>2018 I</b>                                 | -0,2                                | 5,4        | 5,9          | 1,3                  | 10,2                                                | -3,0                     | -3,9        | 0,5         | 1,0                       |
| <b>II</b>                                     | 1,4                                 | 11,8       | 12,7         | 4,5                  | 19,3                                                | -4,0                     | -4,6        | -2,8        | 1,4                       |
| <b>III</b>                                    | 0,5                                 | 2,7        | 2,5          | 3,8                  | 7,3                                                 | -4,4                     | -5,1        | -2,1        | 0,5                       |
| <b>IV</b>                                     | -0,5                                | 6,3        | 7,4          | -1,5                 | 4,2                                                 | -4,6                     | -3,9        | -7,8        | -6,9                      |
| <b>2019 I</b>                                 | -0,5                                | -7,1       | -6,8         | -9,8                 | -11,0                                               | -5,5                     | -5,7        | -5,5        | -4,1                      |
| <b>2018 Abr</b>                               | 1,0                                 | 8,1        | 8,4          | 3,9                  | 24,1                                                | -2,0                     | -3,0        | 0,7         | 5,5                       |
| <b>May</b>                                    | 2,3                                 | 19,7       | 21,9         | 3,3                  | 27,3                                                | -4,4                     | -5,4        | -1,7        | 2,7                       |
| <b>Jun</b>                                    | 0,8                                 | 8,4        | 8,6          | 6,3                  | 7,1                                                 | -5,5                     | -5,4        | -7,1        | -4,0                      |
| <b>Jul</b>                                    | 0,9                                 | 5,4        | 5,4          | 6,2                  | 1,5                                                 | -4,3                     | -4,9        | -3,0        | 0,5                       |
| <b>Ago</b>                                    | 0,0                                 | 3,9        | 3,4          | 8,2                  | 14,0                                                | -4,0                     | -4,7        | -2,5        | 0,7                       |
| <b>Sep</b>                                    | 0,8                                 | -1,2       | -1,1         | -2,4                 | 7,7                                                 | -4,8                     | -5,7        | -0,8        | 0,3                       |
| <b>Oct</b>                                    | 2,6                                 | 19,6       | 20,8         | 10,2                 | 38,2                                                | -3,9                     | -4,1        | -4,3        | 0,0                       |
| <b>Nov</b>                                    | -1,4                                | 6,4        | 8,2          | -7,5                 | 4,6                                                 | -5,6                     | -4,8        | -8,5        | -9,1                      |
| <b>Dic</b>                                    | -2,6                                | -4,4       | -4,1         | -6,1                 | -13,8                                               | -4,3                     | -2,8        | -10,3       | -10,8                     |
| <b>2019 Ene</b>                               | -0,2                                | -0,9       | 0,0          | -8,2                 | 2,0                                                 | -2,5                     | -2,9        | -3,1        | 3,3                       |
| <b>Feb</b>                                    | -0,9                                | -7,7       | -7,7         | -6,7                 | -14,4                                               | -7,5                     | -7,7        | -5,8        | -7,5                      |
| <b>Mar</b>                                    | -0,2                                | -12,0      | -11,7        | -14,4                | -19,6                                               | -6,6                     | -6,3        | -7,7        | -8,0                      |
| <b>Abr</b>                                    | <b>-0,8</b>                         | <b>2,6</b> | <b>2,1</b>   | <b>8,7</b>           | <b>-17,5</b>                                        | <b>-6,8</b>              | <b>-6,7</b> | <b>-8,8</b> | <b>-3,9</b>               |







ÍNDICE DE

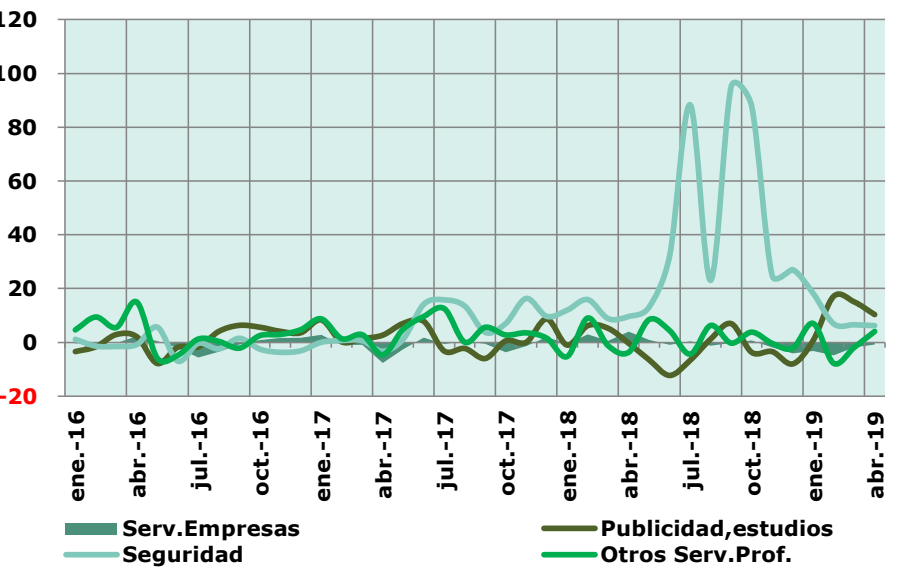
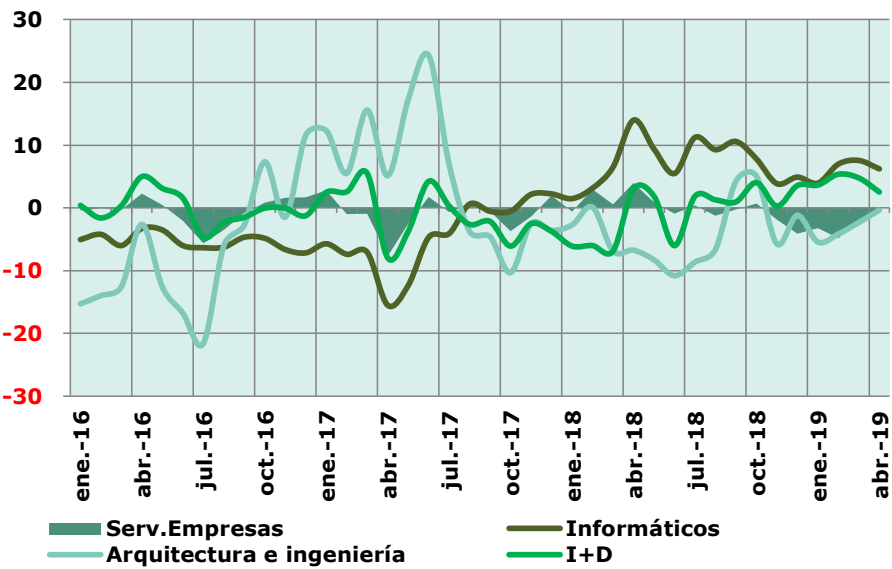
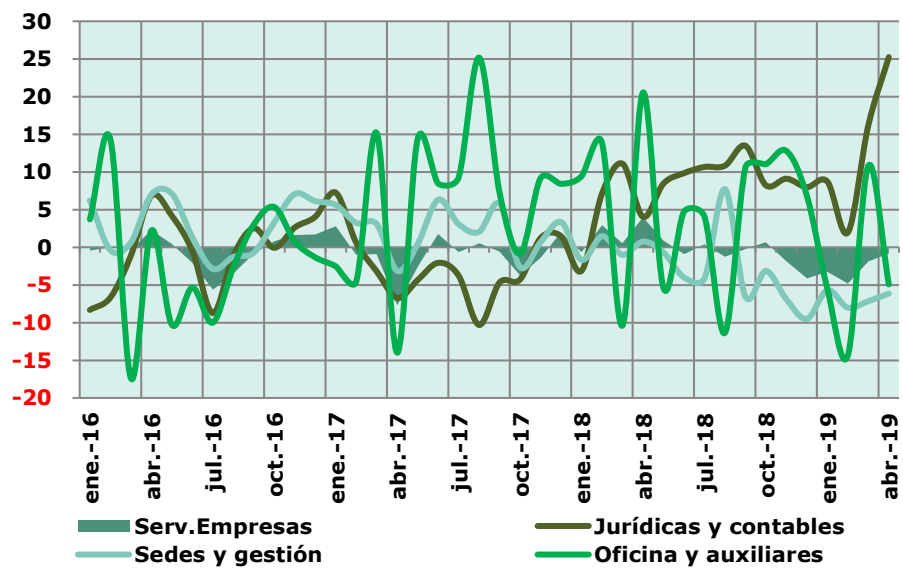
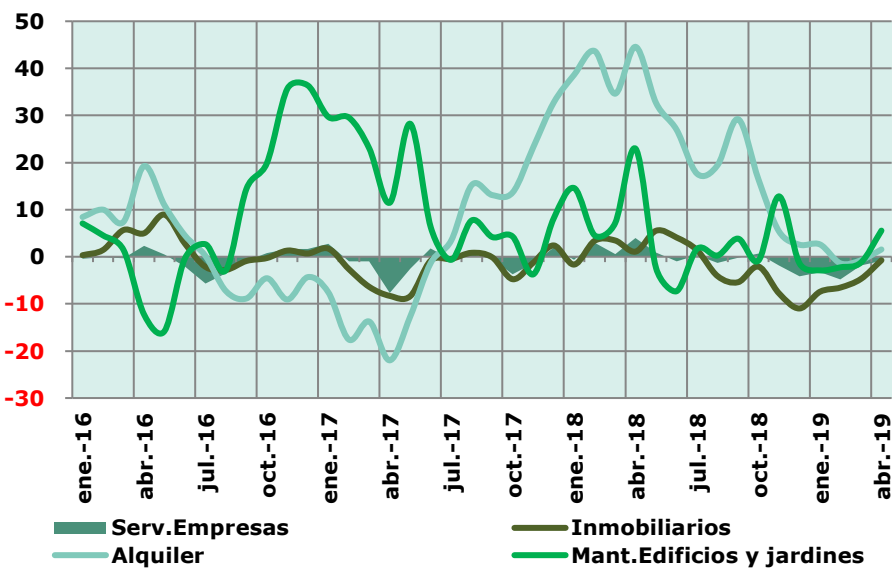


RED ELÉCTRICA DE ESPAÑA

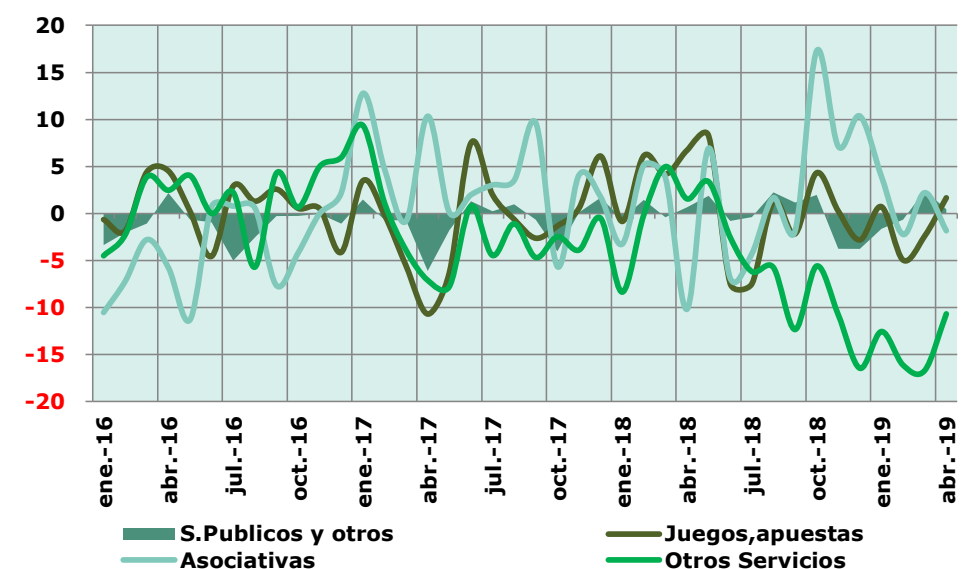
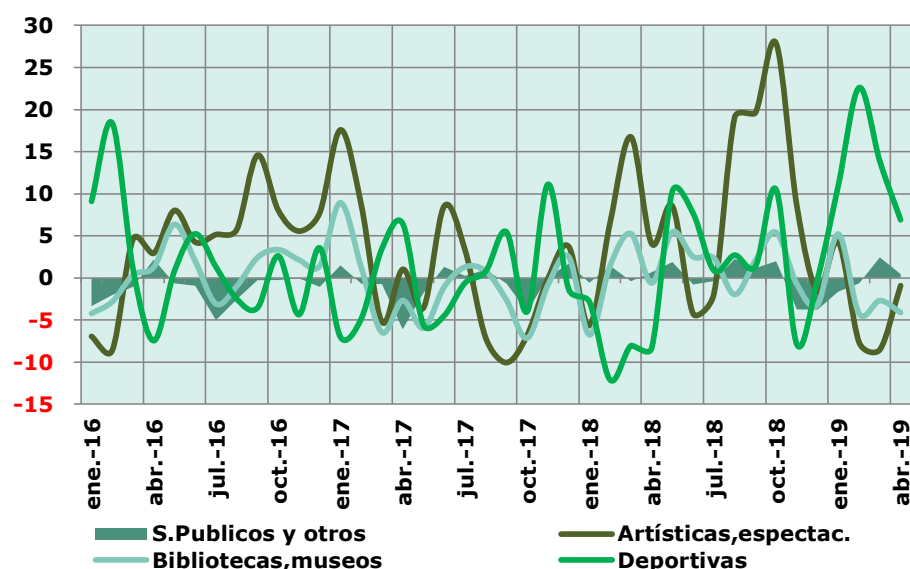
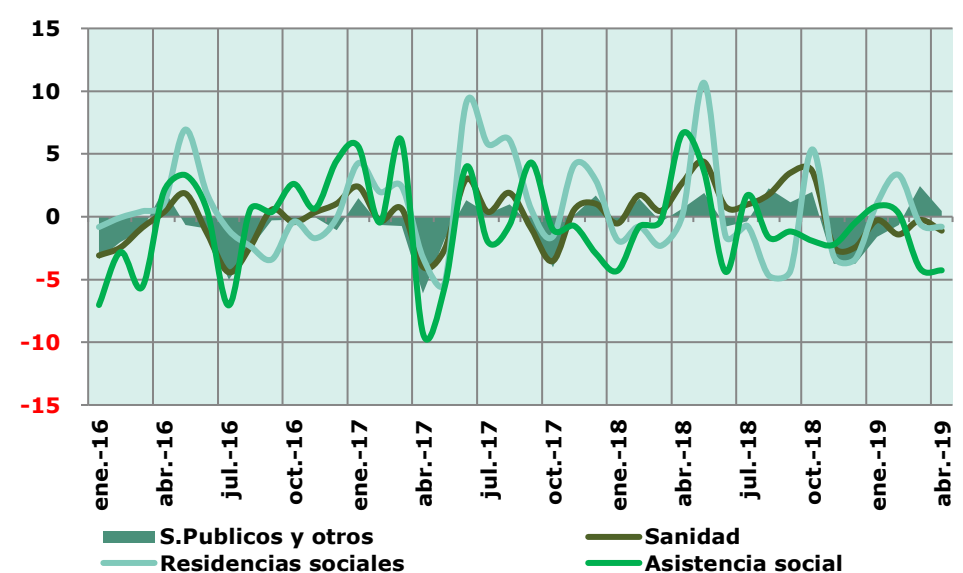
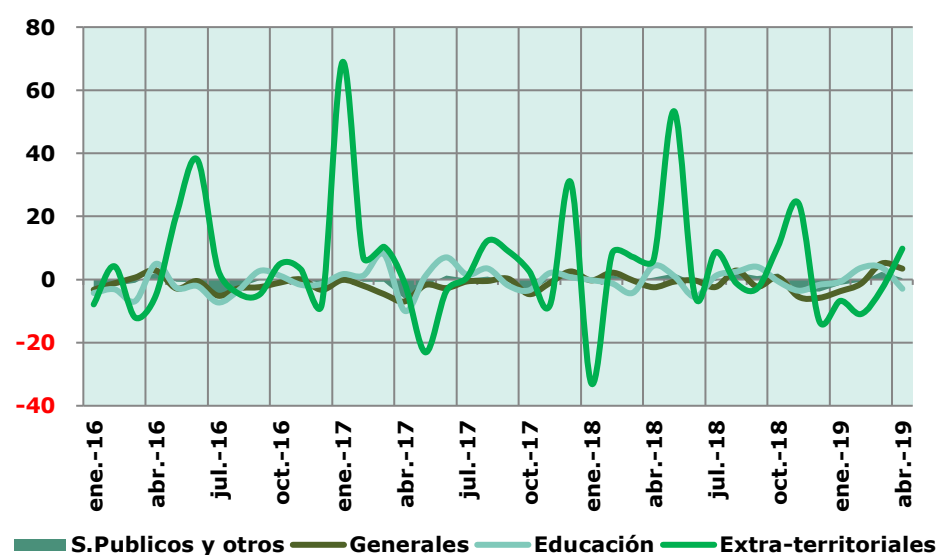
SERVICIOS (III).

Tasas de variación interanuales

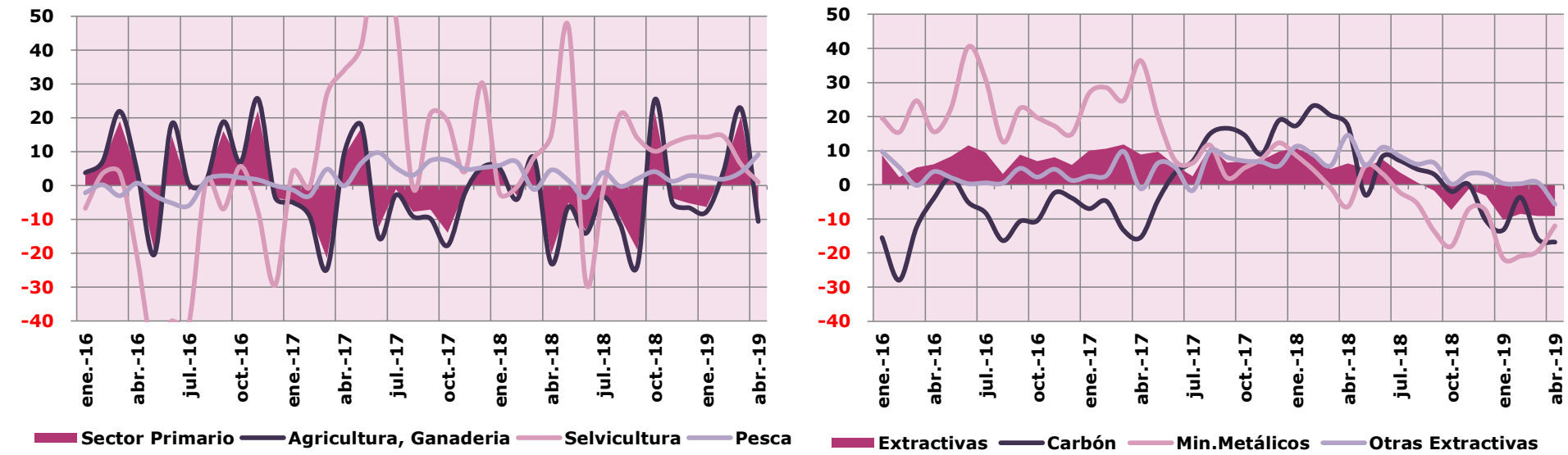
| Datos corregidos de laboralidad y temperatura |                                     |                         |                           |                            |                                       |                              |                                       |                           |                                        |                                              |                          |                                            |                                          |                                         |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|---------------------------|----------------------------|---------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                               | TOTAL<br>SERVICIOS<br>(I+II+III+IV) | SERVICIOS A<br>EMPRESAS | Servicios<br>Informáticos | Servicios<br>Inmobiliarios | Actividades<br>jurídicas<br>contables | Sedes centrales<br>y gestión | Arquitect.<br>ingeniería y<br>técnica | Investig. y<br>desarrollo | Publicidad y<br>estudios de<br>mercado | Otros servicios<br>científicos y<br>técnicos | Servicios de<br>alquiler | Servicios de<br>seguridad e<br>investigac. | Servicios a<br>edificios y<br>jardinería | Servicios de<br>oficina y<br>auxiliares |
| CNAE09                                        |                                     |                         | 62                        | 68                         | 69                                    | 70                           | 71                                    | 72                        | 73                                     | 74                                           | 77                       | 80                                         | 81                                       | 82                                      |
| Peso 2010                                     | 26,4                                | 2,2                     | 0,28                      | 0,82                       | 0,05                                  | 0,19                         | 0,19                                  | 0,21                      | 0,02                                   | 0,05                                         | 0,01                     | 0,01                                       | 0,18                                     | 0,16                                    |
| 2015                                          | 0,2                                 | 1,0                     | -4,2                      | 2,5                        | -2,1                                  | 7,3                          | -5,9                                  | 2,0                       | 2,9                                    | 7,4                                          | 16,5                     | -4,8                                       | -1,3                                     | 1,0                                     |
| 2016                                          | -0,8                                | -0,5                    | -5,3                      | 1,6                        | -0,8                                  | 2,7                          | -8,0                                  | -0,1                      | 0,9                                    | 2,7                                          | 1,9                      | -1,3                                       | 7,3                                      | -1,3                                    |
| 2017                                          | -0,5                                | -1,0                    | -4,6                      | -2,4                       | -2,3                                  | 2,3                          | 4,7                                   | -1,2                      | 1,8                                    | 3,9                                          | 1,5                      | 6,3                                        | 11,5                                     | 5,3                                     |
| 2018                                          | 0,3                                 | 0,0                     | 7,2                       | -1,2                       | 8,0                                   | -2,4                         | -4,2                                  | -0,9                      | -2,1                                   | 1,1                                          | 24,4                     | 36,7                                       | 4,7                                      | 5,7                                     |
| 2017 II                                       | -1,9                                | -2,9                    | -10,9                     | -5,9                       | -4,4                                  | 1,2                          | 15,6                                  | -2,5                      | 6,0                                    | 2,9                                          | -12,1                    | 3,5                                        | 14,6                                     | 2,6                                     |
| III                                           | 0,3                                 | -0,2                    | -1,4                      | 0,1                        | -6,2                                  | 3,6                          | -0,5                                  | -1,5                      | -3,8                                   | 5,8                                          | 10,2                     | 10,7                                       | 3,7                                      | 13,0                                    |
| IV                                            | -0,5                                | -1,1                    | 1,3                       | -1,2                       | -0,5                                  | 0,5                          | -5,6                                  | -4,1                      | 3,1                                    | 2,6                                          | 23,0                     | 11,0                                       | 2,8                                      | 5,2                                     |
| 2018 I                                        | -0,2                                | 1,0                     | 3,7                       | 1,7                        | 4,7                                   | -0,4                         | -3,2                                  | -6,3                      | 3,3                                    | 0,8                                          | 39,0                     | 12,2                                       | 8,7                                      | 4,8                                     |
| II                                            | 1,4                                 | 1,3                     | 9,5                       | 3,5                        | 7,5                                   | -1,4                         | -8,7                                  | -0,6                      | -6,9                                   | 3,0                                          | 34,1                     | 18,4                                       | 4,0                                      | 5,7                                     |
| III                                           | 0,5                                 | -0,4                    | 10,4                      | -2,7                       | 11,7                                  | -1,2                         | -3,9                                  | 1,4                       | 0,2                                    | 0,5                                          | 22,0                     | 70,0                                       | 1,9                                      | 1,7                                     |
| IV                                            | -0,5                                | -1,8                    | 5,5                       | -7,1                       | 8,4                                   | -6,6                         | -0,6                                  | 2,6                       | -5,2                                   | 0,4                                          | 7,9                      | 45,7                                       | 3,4                                      | 10,4                                    |
| 2019 I                                        | -0,5                                | -3,3                    | 6,2                       | -6,2                       | 8,8                                   | -7,0                         | -4,0                                  | 4,6                       | 10,9                                   | -1,2                                         | 0,2                      | 10,5                                       | -2,1                                     | -4,7                                    |
| 2018 Abr                                      | 1,0                                 | 4,0                     | 14,0                      | 1,1                        | 4,0                                   | 0,8                          | -6,7                                  | 3,0                       | -0,4                                   | -3,7                                         | 44,6                     | 9,6                                        | 22,9                                     | 20,5                                    |
| May                                           | 2,3                                 | 0,9                     | 9,4                       | 5,5                        | 8,5                                   | -0,7                         | -8,3                                  | 1,9                       | -6,5                                   | 8,5                                          | 32,6                     | 13,2                                       | -2,4                                     | -5,4                                    |
| Jun                                           | 0,8                                 | -0,9                    | 5,5                       | 4,1                        | 9,8                                   | -4,0                         | -10,8                                 | -6,0                      | -12,3                                  | 4,3                                          | 27,0                     | 32,3                                       | -7,3                                     | 4,7                                     |
| Jul                                           | 0,9                                 | 0,4                     | 11,2                      | 1,4                        | 10,7                                  | -4,1                         | -8,6                                  | 1,8                       | -6,7                                   | -4,4                                         | 17,6                     | 88,3                                       | 1,7                                      | 4,1                                     |
| Ago                                           | 0,0                                 | -1,3                    | 9,3                       | -4,1                       | 10,8                                  | 7,7                          | -6,6                                  | 1,3                       | 1,2                                    | 6,3                                          | 19,4                     | 23,0                                       | 0,3                                      | -11,4                                   |
| Sep                                           | 0,8                                 | -0,3                    | 10,6                      | -5,4                       | 13,5                                  | -6,6                         | 4,3                                   | 1,0                       | 7,0                                    | -0,3                                         | 29,2                     | 95,1                                       | 3,8                                      | 10,6                                    |
| Oct                                           | 2,6                                 | 0,7                     | 7,8                       | -2,1                       | 8,2                                   | -3,1                         | 5,1                                   | 4,0                       | -3,7                                   | 3,8                                          | 16,4                     | 87,8                                       | -0,8                                     | 11,0                                    |
| Nov                                           | -1,4                                | -1,9                    | 3,9                       | -7,8                       | 9,1                                   | -6,9                         | -5,8                                  | 0,3                       | -3,5                                   | -0,4                                         | 5,4                      | 24,8                                       | 12,8                                     | 12,8                                    |
| Dic                                           | -2,6                                | -4,1                    | 4,9                       | -11,0                      | 8,0                                   | -9,5                         | -1,2                                  | 3,6                       | -8,0                                   | -2,1                                         | 2,6                      | 27,0                                       | -1,4                                     | 6,8                                     |
| 2019 Ene                                      | -0,2                                | -3,2                    | 3,9                       | -7,4                       | 8,7                                   | -5,7                         | -5,4                                  | 3,6                       | 0,7                                    | 7,0                                          | 2,6                      | 18,2                                       | -2,9                                     | -5,5                                    |
| Feb                                           | -0,9                                | -4,8                    | 7,0                       | -6,5                       | 2,0                                   | -8,0                         | -4,2                                  | 5,4                       | 17,1                                   | -7,8                                         | -1,4                     | 6,9                                        | -2,2                                     | -14,4                                   |
| Mar                                           | -0,2                                | -1,9                    | 7,6                       | -4,7                       | 16,2                                  | -7,2                         | -2,3                                  | 4,8                       | 15,0                                   | -1,9                                         | -0,7                     | 6,5                                        | -1,2                                     | 10,8                                    |
| Abr                                           | -0,8                                | -0,8                    | 6,2                       | -0,7                       | 25,2                                  | -6,1                         | -0,4                                  | 2,5                       | 10,3                                   | 4,0                                          | 1,5                      | 6,2                                        | 5,6                                      | -4,9                                    |



| Datos corregidos de laboralidad y temperatura |                                     |                                  |                                         |           |         |                                     |                                      |                                             |                        |                              |                                            |                            |                               |         |                                       |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------|-----------|---------|-------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------|------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------|---------|---------------------------------------|
| CNAE09                                        | TOTAL<br>SERVICIOS<br>(I+II+III+IV) | SERVICIOS<br>PUBLICOS Y<br>OTROS | Servicios<br>generales de las<br>AA.PP. | Educación | Sanidad | Asistencia social<br>en residencias | Otros servicios<br>asistencia social | Actividades<br>artísticas y<br>espectáculos | Bibliotec. y<br>museos | Juegos de azar y<br>apuestas | Actividades<br>deportivas y<br>recreativas | Actividades<br>asociativas | Otros servicios<br>personales | Hogares | Organismos<br>extra-<br>territoriales |
| Peso 2010                                     | 26,4                                | 6,2                              | 2,77                                    | 1,01      | 2,15    | 0,08                                | 0,04                                 | 0,05                                        | 0,12                   | 0,04                         | 0,61                                       | 0,17                       | 0,07                          | 0,12    | 0,02                                  |
| <b>2015</b>                                   | 0,2                                 | 0,6                              | 0,5                                     | 1,3       | 0,4     | 3,0                                 | -2,6                                 | 3,5                                         | 0,4                    | -1,3                         | 2,8                                        | 1,5                        | -4,3                          | 1,3     | 4,2                                   |
| <b>2016</b>                                   | -0,8                                | -1,3                             | -1,5                                    | -2,0      | -0,9    | 0,0                                 | -0,8                                 | 4,1                                         | 0,6                    | 0,4                          | 1,7                                        | -3,8                       | 1,3                           | -6,2    | 2,5                                   |
| <b>2017</b>                                   | -0,5                                | -0,7                             | -1,9                                    | 0,8       | -0,1    | 2,2                                 | -0,3                                 | 0,7                                         | -1,1                   | -0,7                         | -0,1                                       | 3,7                        | -2,1                          | -4,2    | 7,3                                   |
| <b>2018</b>                                   | 0,3                                 | -0,1                             | -1,2                                    | -0,5      | 1,2     | -0,6                                | -0,5                                 | 7,3                                         | 0,8                    | 0,8                          | -0,7                                       | 1,7                        | -5,0                          | 2,5     | 3,0                                   |
| <b>2017 II</b>                                | -1,9                                | -2,3                             | -3,9                                    | -0,5      | -1,2    | 0,1                                 | -3,7                                 | 2,1                                         | -3,2                   | -3,5                         | -1,3                                       | 4,1                        | -4,8                          | -9,6    | -10,3                                 |
| <b>III</b>                                    | 0,3                                 | 0,2                              | -0,3                                    | 0,6       | 0,4     | 4,1                                 | 0,5                                  | -4,2                                        | -0,2                   | -0,5                         | 1,8                                        | 5,1                        | -3,4                          | -2,0    | 6,7                                   |
| <b>IV</b>                                     | -0,5                                | -0,8                             | -1,1                                    | -0,3      | -0,6    | 1,8                                 | -1,6                                 | -1,0                                        | -1,9                   | 1,8                          | 1,9                                        | 0,3                        | -2,3                          | 5,5     | 8,1                                   |
| <b>2018 I</b>                                 | -0,2                                | 0,2                              | 0,6                                     | -1,9      | 0,5     | -1,7                                | -1,8                                 | 5,6                                         | -0,2                   | 3,1                          | -7,7                                       | 1,8                        | -1,3                          | 6,7     | -10,0                                 |
| <b>II</b>                                     | 1,4                                 | 0,6                              | -1,2                                    | -0,4      | 2,6     | 2,8                                 | 1,8                                  | 2,4                                         | 2,4                    | 2,2                          | 2,9                                        | -3,7                       | 0,7                           | 7,3     | 16,9                                  |
| <b>III</b>                                    | 0,5                                 | 1,0                              | -0,6                                    | 2,6       | 2,1     | -3,2                                | -0,3                                 | 10,9                                        | 0,8                    | -2,9                         | 1,6                                        | -1,6                       | -8,1                          | 0,5     | 1,9                                   |
| <b>IV</b>                                     | -0,5                                | -1,9                             | -3,6                                    | -1,9      | -0,4    | -0,4                                | -1,6                                 | 10,9                                        | 0,4                    | 0,5                          | 0,5                                        | 11,2                       | -11,1                         | -3,8    | 5,1                                   |
| <b>2019 I</b>                                 | -0,5                                | 0,0                              | 0,0                                     | 2,3       | -0,7    | 1,3                                 | -1,0                                 | -4,2                                        | -0,7                   | -2,3                         | 15,7                                       | 1,3                        | -15,2                         | 0,5     | -7,0                                  |
| <b>2018 Abr</b>                               | 1,0                                 | 0,7                              | -2,4                                    | 4,4       | 2,7     | 0,1                                 | 6,6                                  | 4,1                                         | -0,6                   | 6,7                          | -8,4                                       | -10,2                      | 1,6                           | 9,3     | 6,2                                   |
| <b>May</b>                                    | 2,3                                 | 1,9                              | -0,7                                    | 1,1       | 4,4     | 10,7                                | 3,6                                  | 8,5                                         | 5,5                    | 8,3                          | 10,3                                       | 6,9                        | 3,4                           | 8,9     | 53,3                                  |
| <b>Jun</b>                                    | 0,8                                 | -0,8                             | -0,3                                    | -5,5      | 0,8     | -1,6                                | -4,4                                 | -4,3                                        | 2,5                    | -7,5                         | 7,7                                        | -6,9                       | -2,5                          | 3,8     | -5,3                                  |
| <b>Jul</b>                                    | 0,9                                 | -0,4                             | -2,3                                    | 1,2       | 1,0     | -0,7                                | 1,7                                  | -1,9                                        | 2,3                    | -7,5                         | 0,9                                        | -4,3                       | -6,2                          | 7,3     | 8,7                                   |
| <b>Ago</b>                                    | 0,0                                 | 2,2                              | 2,9                                     | 2,5       | 1,8     | -4,7                                | -1,7                                 | 19,1                                        | -2,0                   | 1,3                          | 2,7                                        | 1,7                        | -5,7                          | -3,4    | -1,2                                  |
| <b>Sep</b>                                    | 0,8                                 | 1,2                              | -2,2                                    | 4,0       | 3,5     | -4,3                                | -1,2                                 | 19,6                                        | 2,1                    | -2,2                         | 1,4                                        | -1,9                       | -12,3                         | -2,1    | -2,8                                  |
| <b>Oct</b>                                    | 2,6                                 | 2,0                              | 0,7                                     | -0,5      | 3,7     | 5,4                                 | -1,9                                 | 27,9                                        | 5,4                    | 4,3                          | 10,5                                       | 17,3                       | -5,6                          | 1,0     | 10,5                                  |
| <b>Nov</b>                                    | -1,4                                | -3,8                             | -5,5                                    | -3,5      | -2,4    | -3,2                                | -2,2                                 | 8,5                                         | -0,8                   | 0,3                          | -7,9                                       | 7,1                        | -10,8                         | -5,4    | 24,1                                  |
| <b>Dic</b>                                    | -2,6                                | -3,8                             | -5,8                                    | -1,7      | -2,4    | -3,4                                | -0,5                                 | -1,6                                        | -3,2                   | -2,8                         | -0,1                                       | 10,4                       | -16,5                         | -6,3    | -13,3                                 |
| <b>2019 Ene</b>                               | -0,2                                | -1,6                             | -3,7                                    | -0,7      | -0,3    | 1,0                                 | 0,8                                  | 4,2                                         | 5,2                    | 0,7                          | 11,0                                       | 3,9                        | -12,6                         | -2,0    | -6,8                                  |
| <b>Feb</b>                                    | -0,9                                | -0,7                             | -1,3                                    | 3,7       | -1,4    | 3,3                                 | 0,3                                  | -7,7                                        | -4,3                   | -5,0                         | 22,6                                       | -2,2                       | -16,1                         | 2,9     | -10,9                                 |
| <b>Mar</b>                                    | -0,2                                | 2,4                              | 5,1                                     | 3,8       | -0,3    | -0,6                                | -4,1                                 | -8,5                                        | -2,7                   | -2,4                         | 13,9                                       | 2,2                        | -16,7                         | 0,9     | -3,1                                  |
| <b>Abr</b>                                    | -0,8                                | 0,5                              | 3,4                                     | -2,9      | -1,1    | -0,8                                | -4,3                                 | -0,9                                        | -4,1                   | 1,7                          | 6,9                                        | -1,8                       | -10,7                         | -3,3    | 9,8                                   |



| Datos corregidos de laboralidad y temperatura |              |                 |                         |                                     |                     |             |                      |                              |                                   |                   |                     |
|-----------------------------------------------|--------------|-----------------|-------------------------|-------------------------------------|---------------------|-------------|----------------------|------------------------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------|
| CNAE09                                        | OTRAS (I+II) | SECTOR PRIMARIO | Agricultura y ganadería | Selvicultura y explotación forestal | Pesca y acuicultura | EXTRACTIVAS | Extracción de carbón | Extr. de crudo y gas natural | Extracción de minerales metálicos | Otras extractivas | Apoyo a extractivas |
|                                               |              |                 | 01                      | 02                                  | 03                  |             | 05                   | 06                           | 07                                | 08                | 09                  |
| Peso 2010                                     | 8,9          | 1,1             | 1,02                    | 0,01                                | 0,12                | 1,5         | 0,30                 | 0,01                         | 0,32                              | 0,86              | 0,02                |
| 2015                                          | 4,4          | 5,5             | 6,9                     | -5,1                                | -2,8                | 10,8        | 0,9                  | 8,8                          | 24,8                              | 6,0               | 6,3                 |
| 2016                                          | 4,1          | 4,4             | 5,5                     | -17,0                               | -0,9                | 7,0         | -10,1                | -7,1                         | 21,0                              | 2,9               | -7,1                |
| 2017                                          | 3,6          | -3,9            | -5,2                    | 21,3                                | 4,2                 | 8,3         | 1,6                  | 4,2                          | 14,9                              | 5,0               | 1,8                 |
| 2018                                          | 2,2          | -5,0            | -6,2                    | 8,0                                 | 2,2                 | 2,7         | 7,2                  | 7,9                          | -3,3                              | 7,0               | -15,5               |
| 2017 II                                       | 6,8          | 3,7             | 3,0                     | 48,8                                | 5,4                 | 8,1         | -6,0                 | 0,1                          | 20,1                              | 3,4               | 2,0                 |
| III                                           | 3,3          | -5,4            | -7,3                    | 19,3                                | 5,1                 | 6,6         | 12,5                 | 7,4                          | 6,7                               | 5,3               | 3,5                 |
| IV                                            | 4,9          | -2,8            | -4,3                    | 16,8                                | 5,8                 | 7,9         | 14,0                 | 4,3                          | 8,2                               | 6,4               | 4,5                 |
| 2018 I                                        | 8,1          | 2,9             | 2,9                     | 1,7                                 | 3,7                 | 7,9         | 20,4                 | 4,5                          | 4,0                               | 8,5               | 4,8                 |
| II                                            | 1,6          | -13,0           | -14,6                   | 6,1                                 | 0,7                 | 6,2         | 7,3                  | 9,4                          | 0,8                               | 10,4              | -4,1                |
| III                                           | 0,4          | -10,0           | -12,2                   | 11,2                                | 1,8                 | 0,9         | 5,0                  | 4,0                          | -6,9                              | 7,0               | -27,4               |
| IV                                            | -0,8         | 2,5             | 2,2                     | 12,2                                | 2,7                 | -4,0        | -4,1                 | 13,8                         | -11,0                             | 2,1               | -37,3               |
| 2019 I                                        | -3,0         | 5,9             | 6,2                     | 11,5                                | 2,7                 | -9,3        | -10,8                | 12,7                         | -20,7                             | 0,5               | -39,4               |
| 2018 Abr                                      | -1,1         | -20,3           | -23,1                   | 14,8                                | 4,5                 | 6,3         | 17,4                 | 5,3                          | -6,4                              | 14,6              | 6,5                 |
| May                                           | 4,3          | -5,1            | -6,4                    | 46,9                                | 1,4                 | 4,8         | -3,0                 | 8,0                          | 5,6                               | 5,8               | 9,4                 |
| Jun                                           | 1,7          | -13,4           | -14,2                   | -28,5                               | -3,6                | 7,5         | 8,3                  | 15,0                         | 3,3                               | 11,0              | -26,8               |
| Jul                                           | 0,3          | -2,6            | -3,5                    | -1,8                                | 3,8                 | 3,7         | 7,1                  | 11,2                         | -2,2                              | 8,4               | -22,9               |
| Ago                                           | 0,5          | -9,5            | -11,5                   | 21,0                                | -0,3                | 0,7         | 4,6                  | 1,1                          | -5,4                              | 6,1               | -31,6               |
| Sep                                           | 0,5          | -19,1           | -23,6                   | 13,9                                | 1,9                 | -1,7        | 3,1                  | -0,5                         | -13,6                             | 6,5               | -28,9               |
| Oct                                           | 5,3          | 21,7            | 25,3                    | 10,0                                | 4,0                 | -7,4        | -2,0                 | 12,6                         | -18,0                             | 0,2               | -30,9               |
| Nov                                           | -2,7         | -3,8            | -4,8                    | 12,5                                | 1,2                 | -1,3        | 0,1                  | 14,3                         | -7,2                              | 3,2               | -36,8               |
| Dic                                           | -4,9         | -5,3            | -6,6                    | 14,2                                | 2,8                 | -3,2        | -10,5                | 14,6                         | -7,6                              | 3,1               | -44,7               |
| 2019 Ene                                      | -8,4         | -6,4            | -7,8                    | 14,2                                | 2,4                 | -10,2       | -13,3                | 11,7                         | -21,6                             | 0,4               | -44,6               |
| Feb                                           | -3,5         | 4,3             | 4,3                     | 14,4                                | 1,8                 | -8,5        | -3,7                 | 16,2                         | -20,9                             | 0,3               | -36,4               |
| Mar                                           | 3,2          | 20,4            | 22,7                    | 6,2                                 | 3,9                 | -9,1        | -15,8                | 10,2                         | -19,4                             | 0,7               | -37,4               |
| Abr                                           | -4,2         | -8,4            | -10,6                   | 1,0                                 | 9,1                 | -9,2        | -16,8                | 16,4                         | -12,0                             | -5,7              | -1,2                |





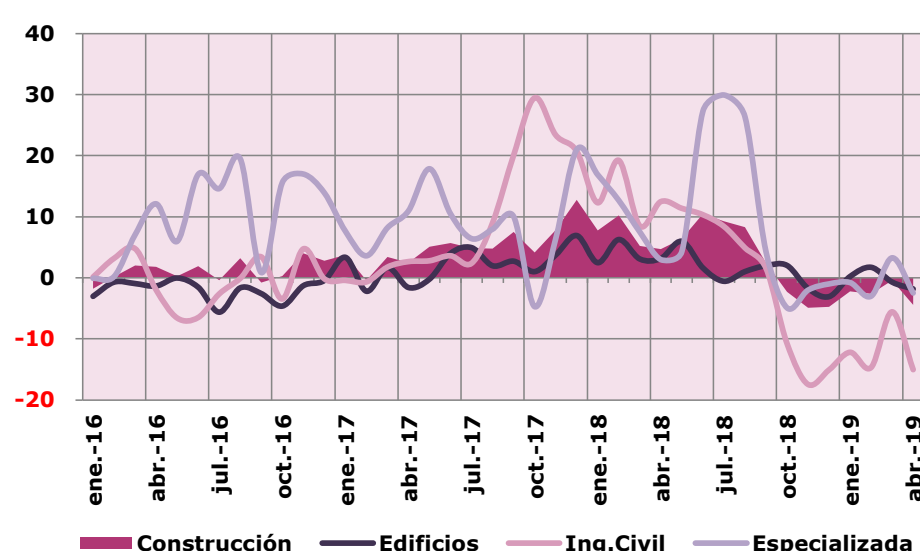
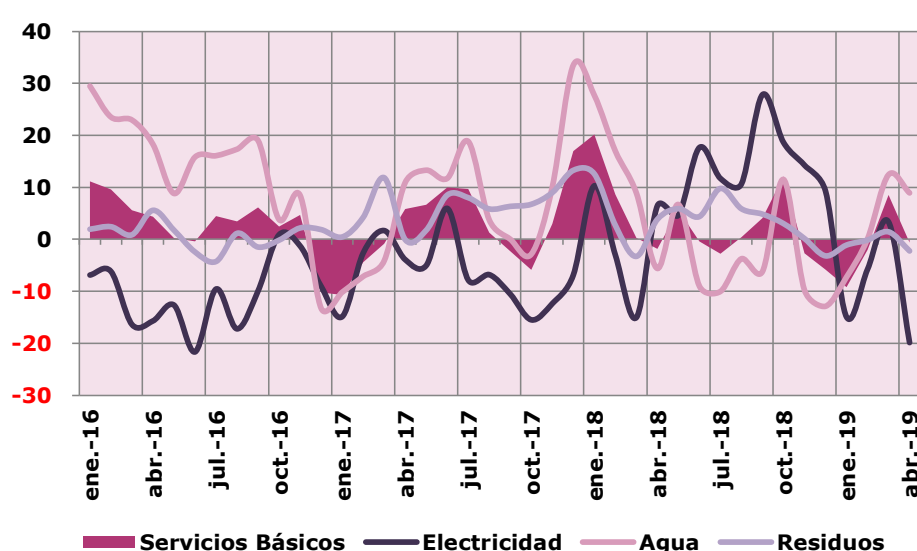
ÍNDICE DE



RED ELÉCTRICA DE ESPAÑA

## OTRAS ACTIVIDADES (II). Tasas de variación interanuales

| Datos corregidos de laboralidad y temperatura |              |                         |                    |       |                                            |                                    |                                                                          |              |                           |                  |                            |
|-----------------------------------------------|--------------|-------------------------|--------------------|-------|--------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------|------------------|----------------------------|
| CNAE09                                        | OTRAS (I+II) | ENERGÍA AGUA Y RESIDUOS | Electricidad y gas | Agua  | Recogida y tratamiento de aguas residuales | Recogida y tratamiento de residuos | Actividades de descontaminación y otros servicios de gestión de residuos | CONSTRUCCIÓN | Construcción de edificios | Ingeniería Civil | Construcción especializada |
| Peso 2010                                     | 8,9          | 5,1                     | 2,03               | 2,67  | 0,10                                       | 0,33                               | 0,01                                                                     | 1,1          | 0,67                      | 0,24             | 0,21                       |
| <b>2015</b>                                   | 4,4          | 1,6                     | -9,8               | 10,9  | 2,4                                        | 2,5                                | 4,9                                                                      | 3,4          | 4,5                       | 1,7              | 2,3                        |
| <b>2016</b>                                   | 4,1          | 3,3                     | -10,7              | 13,5  | -3,6                                       | 0,7                                | 9,0                                                                      | 1,1          | -2,0                      | -0,6             | 10,1                       |
| <b>2017</b>                                   | 3,6          | 2,3                     | -6,8               | 6,2   | 16,2                                       | 6,3                                | 4,8                                                                      | 5,1          | 2,2                       | 9,4              | 8,7                        |
| <b>2018</b>                                   | 2,2          | 2,8                     | 9,4                | 0,0   | -9,5                                       | 3,8                                | -17,2                                                                    | 4,3          | 1,8                       | 3,0              | 10,4                       |
| <b>2017 II</b>                                | 6,8          | 7,5                     | -1,1               | 12,0  | 20,5                                       | 3,4                                | 8,3                                                                      | 4,4          | 0,7                       | 3,0              | 13,0                       |
| <b>III</b>                                    | 3,3          | 2,8                     | -8,4               | 7,2   | 26,5                                       | 6,7                                | 7,7                                                                      | 5,7          | 3,2                       | 10,3             | 8,0                        |
| <b>IV</b>                                     | 4,9          | 4,0                     | -11,7              | 12,0  | 13,1                                       | 9,6                                | 2,2                                                                      | 8,2          | 3,9                       | 24,5             | 7,0                        |
| <b>2018 I</b>                                 | 8,1          | 9,3                     | -2,7               | 17,4  | 6,2                                        | 3,6                                | -0,5                                                                     | 7,7          | 3,9                       | 13,3             | 12,2                       |
| <b>II</b>                                     | 1,6          | 1,1                     | 9,7                | -2,7  | -13,5                                      | 4,7                                | -7,4                                                                     | 7,2          | 3,6                       | 11,4             | 11,5                       |
| <b>III</b>                                    | 0,4          | 0,5                     | 16,8               | -6,7  | -16,0                                      | 6,9                                | -22,9                                                                    | 6,7          | 0,8                       | 4,9              | 21,1                       |
| <b>IV</b>                                     | -0,8         | 1,0                     | 14,1               | -4,1  | -12,9                                      | 0,0                                | -38,0                                                                    | -4,0         | -1,0                      | -14,4            | -2,6                       |
| <b>2019 I</b>                                 | -3,0         | -1,1                    | -6,5               | 1,8   | -11,9                                      | 0,1                                | -18,8                                                                    | -1,8         | 0,4                       | -10,9            | -0,2                       |
| <b>2018 Abr</b>                               | -1,1         | -1,8                    | 6,4                | -5,6  | -14,9                                      | 3,8                                | 1,1                                                                      | 4,7          | 3,2                       | 12,5             | 3,0                        |
| <b>May</b>                                    | 4,3          | 5,6                     | 4,6                | 6,7   | -12,7                                      | 5,9                                | -0,5                                                                     | 6,4          | 6,0                       | 11,4             | 4,3                        |
| <b>Jun</b>                                    | 1,7          | -0,4                    | 17,7               | -9,0  | -12,9                                      | 4,4                                | -21,6                                                                    | 10,5         | 1,6                       | 10,3             | 27,3                       |
| <b>Jul</b>                                    | 0,3          | -2,8                    | 11,7               | -10,0 | -11,7                                      | 9,8                                | -25,1                                                                    | 9,3          | -0,6                      | 8,4              | 29,9                       |
| <b>Ago</b>                                    | 0,5          | 0,4                     | 10,6               | -3,7  | -16,3                                      | 5,9                                | -23,7                                                                    | 8,3          | 1,0                       | 4,9              | 26,4                       |
| <b>Sep</b>                                    | 0,5          | 4,1                     | 27,8               | -6,2  | -20,1                                      | 4,8                                | -19,7                                                                    | 2,4          | 2,0                       | 1,6              | 4,3                        |
| <b>Oct</b>                                    | 5,3          | 12,1                    | 18,6               | 11,5  | -14,5                                      | 3,0                                | -54,4                                                                    | -2,3         | 2,0                       | -10,8            | -4,9                       |
| <b>Nov</b>                                    | -2,7         | -2,7                    | 14,3               | -9,8  | -12,2                                      | 0,1                                | -46,0                                                                    | -4,9         | -1,7                      | -17,5            | -2,0                       |
| <b>Dic</b>                                    | -4,9         | -5,8                    | 9,3                | -12,9 | -12,2                                      | -3,2                               | -15,2                                                                    | -4,8         | -3,1                      | -15,1            | -1,0                       |
| <b>2019 Ene</b>                               | -8,4         | -9,2                    | -14,9              | -7,3  | -12,1                                      | -1,1                               | -11,7                                                                    | -2,2         | 0,2                       | -12,2            | -0,8                       |
| <b>Feb</b>                                    | -3,5         | -2,0                    | -5,8               | 0,1   | -11,3                                      | -0,1                               | -48,0                                                                    | -2,6         | 1,7                       | -14,7            | -3,0                       |
| <b>Mar</b>                                    | 3,2          | 8,5                     | 3,3                | 12,4  | -12,4                                      | 1,4                                | 3,0                                                                      | -0,4         | -0,7                      | -5,6             | 3,3                        |
| <b>Abr</b>                                    | -4,2         | -0,6                    | -19,9              | 8,9   | -4,7                                       | -2,2                               | -14,9                                                                    | -4,4         | -1,8                      | -15,0            | -2,5                       |



Información elaborada en colaboración con:



www.ceprede.es