

# MERCADO INMOBILIARIO DE ARAGÓN

## 4º TRIMESTRE 2019



**Febrero 2020**

Grupo de Análisis del  
Mercado Inmobiliario  
**GAMERIN**

Publicación trimestral nº 7

Disponible en MIAragon.es

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Resumen ejecutivo</b>  | <b>3</b>  |
| <b>1. Vivienda</b>  | <b>7</b>  |
| 1.1. Número de compraventas   | 7         |
| 1.2. Precios por m <sup>2</sup>   | 17        |
| 1.3. Precios por vivienda   | 23        |
| 1.4. Nacionalidad del comprador   | 28        |
| 1.5. Distribución nueva, usada, libre, protegida  | 31        |
| 1.6. Obra nueva   | 32        |
| 1.7. Superficie   | 34        |
| 1.8. Periodo de posesión  | 36        |
| <b>2. Locales comerciales</b>   | <b>37</b> |
| 2.1. Número de compraventas   | 37        |
| 2.2. Precios  | 42        |
| <b>3. Naves industriales</b>  | <b>46</b> |
| 3.1. Número de compraventas   | 46        |
| 3.2. Precios  | 48        |
| <b>4. Garajes</b>   | <b>49</b> |
| 4.1. Número de compraventas   | 49        |
| 4.2. Precios  | 51        |
| <b>5. Trasteros</b>   | <b>52</b> |
| 5.1. Número de compraventas   | 52        |
| 5.2. Precios  | 54        |
| <b>6. Mercado hipotecario</b>   | <b>55</b> |
| 6.1. Número de hipotecas  | 55        |
| 6.2. Distribución por tipo de entidad financiera  | 57        |
| 6.3. Endeudamiento por metro cuadrado   | 58        |
| 6.4. Endeudamiento por vivienda   | 59        |
| 6.5. Cuantía de tipos de interés contratados  | 59        |
| 6.6. Tipología de tipos de interés  | 62        |
| 6.7. Plazos de contratación   | 63        |
| 6.8. Accesibilidad. Cuota hipotecaria mensual media y porcentaje respecto al coste salarial | 64        |
| <b>7. Entorno socioeconómico</b>  | <b>66</b> |
| 7.1. Población  | 66        |
| 7.2. Empleo   | 67        |
| 7.3. Salarios   | 68        |

## Resumen ejecutivo

El mercado inmobiliario aragonés ha mantenido la fortaleza mostrada a lo largo de los últimos trimestres en la gran mayoría de bienes inmuebles a lo largo del cuarto trimestre de 2019.

### Vivienda

El **número de compraventas** registrado en **Aragón** durante el último trimestre del año han sido 3.360, con un incremento del 6,49% con respecto al trimestre precedente y del 7,51% con respecto al mismo trimestre del año 2018. Este crecimiento trimestral ha sido especialmente intenso en vivienda nueva (41,30%), consolidando una ligera tendencia descendente en vivienda usada (-1,16%). Durante el año 2019 se han registrado 13.380 compraventas, ligeramente por debajo de las registradas en 2018 (-0,87%), que fue el máximo de los últimos diez años. De este modo, nos hemos situado en el último año en 10,13 compraventas por cada mil habitantes.

La ciudad de **Zaragoza** ha registrado 1.730 compraventas, un 0,06% superior al trimestre precedente. En 2019 ha registrado 6.995 compraventas, con un descenso interanual del -4,74%, manteniéndose relativamente cerca de los máximos de los últimos doce años (7.372 3T18). La ciudad de **Huesca** ha registrado 156 compraventas, con un crecimiento trimestral del 4%, alcanzando las 627 compraventas en 2019, un 1,59% por encima de 2018. En **Teruel** se han registrado 105 compraventas, completando las 360 en 2019, un 9,09% superior a 2018, siendo el mayor resultado interanual desde 2011.

Aragón representa el 2,87% del total de compraventas de vivienda en España. La **provincia de Zaragoza** alcanza el 70,73% de Aragón en 2019, la **provincia de Huesca** el 21,01% y la **provincia de Teruel** el 8,26%. La ciudad de Zaragoza registró el 52,28% de las compraventas de vivienda de Aragón en el último año.

El **precio de la vivienda** ha seguido creciendo durante el último trimestre del año en **Aragón** (0,99%), aunque con menor intensidad que en trimestres precedentes. La tasa interanual se ha situado en el 6,55%. En vivienda usada el crecimiento trimestral ha sido del 1,18% y el interanual del 6,90%. En las **capitales de provincia** la intensidad del crecimiento ha sido mayor, registrando niveles interanuales superiores al 10%.

El **importe medio por compraventa de vivienda** en **Aragón** durante 2019 ha sido de 120.430 €, con un incremento trimestral del 1,01% e interanual del 8,38%. En la **ciudad de Zaragoza** el importe medio ha sido de 143.691 €, con un incremento trimestral del 2,61% e interanual del 13,06%. En la **ciudad de Huesca** el importe medio ha sido de 133.012 € y en la **ciudad de Teruel** de 145.269 €.

El 5,21% de las **compras de vivienda** en **Aragón** durante el último trimestre han correspondido a **extranjeros**, siendo del 6,02% para el conjunto del año. Las nacionalidades con mayor peso han sido rumanos (38,59%), marroquíes (14,39%) y chinos (7,32%). Zaragoza encabeza los **resultados**

**provinciales** con un 6,41%, seguida de la provincia de Huesca (3,91%) y la provincia de Teruel (1,07%).

La **distribución de compraventas de vivienda en Aragón** ha registrado una importante mejora en vivienda nueva (23,89%), quedando la vivienda usada en el 76,11%. La vivienda nueva se ha repartido en un 20,92% de vivienda nueva libre y un 2,97% de vivienda nueva protegida. El 91,68% de las **compras** han correspondido a **personas físicas** y el 8,32% a personas jurídicas durante 2019.

El **número de visados de dirección de obra en vivienda para Aragón** en 2019 (datos anualizados al cierre de noviembre) han sido 2.361, con un descenso del -14,73% con respecto a 2018, situándose en una ratio de 0,89 con respecto al número de compraventas de vivienda nueva en 2019, otorgando a la nueva oferta inmobiliaria un notable grado de equilibrio con respecto a la demanda actual.

La **superficie media de compraventas de vivienda** nueva libre ha sido de 103 m<sup>2</sup>, por encima de los 94 m<sup>2</sup> en vivienda usada y los 80 m<sup>2</sup> en vivienda nueva protegida. El 42,24% de las compraventas de pisos del último año han presentado una superficie media superior a los 80 m<sup>2</sup>, el 32,47% entre 60 y 80 m<sup>2</sup>, el 22,49% entre 40 y 60 m<sup>2</sup>, quedando un 2,80% con menos de 40 m<sup>2</sup>.

El **periodo medio de posesión de las viviendas transmitidas** durante 2019 en **Aragón** ha sido de 16,78 años, con un incremento del 4,90% con respecto a 2018 y un 151,74% en los últimos diez años.

#### Locales comerciales

El **número de compraventas de locales comerciales** en **Aragón** durante el cuarto trimestre ha sido de 249, con un descenso del -12,94% con respecto al trimestre precedente. En 2019 se han registrado 1.205, con un ajuste del -3,75% con respecto a 2018. El **precio medio** ha sido de 911 €/m<sup>2</sup>, creciendo con respecto al trimestre precedente (mínimo de la serie histórica) un 1,37%, pero con un ajuste interanual del -3,17%.

En el **municipio de Zaragoza** se han registrado 118 compraventas, con un descenso trimestral del -18,18%, completando el año con 614, con un ajuste con respecto a 2018 del -19,42%. El precio medio se ha situado en los 1.002 €/m<sup>2</sup>, creciendo un 1,86% trimestralmente y acumulando un ajuste interanual del -4,30%.

#### Naves industriales

El **número de compraventas de naves industriales** en **Aragón** en el cuarto trimestre ha sido de 102, incrementándose un 9,68% con respecto al tercer trimestre. En 2019 se han alcanzado las 502 compraventas, reduciéndose un -3,83% con respecto a 2018. El **precio medio** se ha situado en los 387 €/m<sup>2</sup>, con un descenso interanual del -0,65%.

## Garajes

En garajes se han registrado 1.484 **compraventas** en el último trimestre, con un incremento trimestral del 6,69%, obteniendo un resultado de 5.832 en 2019, con un aumento interanual del 12,52%. Este resultado interanual es el más elevado de los últimos nueve años. El **precio medio** ha sido de 1.058 €/m<sup>2</sup>, con un pequeño descenso trimestral (-0,26%) e interanual (-5,70%).

## Hipotecario

El **número de hipotecas sobre vivienda** se ha reducido ligeramente en 2019 con respecto a 2018 (-1,64%), alcanzando las 8.771 (dato anualizado a cierre de noviembre), lo que supone un porcentaje de hipotecas con respecto a compraventas del 65,66% (mínimo de la serie histórica). Por el contrario, el **volumen de recursos destinados a financiación hipotecaria sobre vivienda** ha sido de cerca de 910 millones de euros, con un incremento anual del 4,99%.

El 89,21% de los **nuevos créditos hipotecarios** en Aragón han sido concedidos por Bancos, quedando Otras entidades financieras con una **cuota de mercado** del 10,79%.

El **endeudamiento hipotecario medio por metro cuadrado** ha sido de 1.104 €/m<sup>2</sup>, con un ligero incremento trimestral del 0,55%. En 2019 el importe medio ha sido de 1.073 €/m<sup>2</sup>, un 7,50% superior a 2018. El **endeudamiento hipotecario medio por vivienda** ha alcanzado los 103.010 €, con un descenso trimestral del -5,74%. En el último año el importe medio ha sido de 102.060 €, un 5,65% superior a 2018.

El **tipo de interés medio** de los nuevos créditos hipotecarios ha sido del 2,31%. Las hipotecas formalizadas a tipo de interés fijo han registrado una cuantía media del 2,68% y las hipotecas a tipo de interés variable del 2,06%. En ambos casos se ha producido reducciones, especialmente en el tipo de interés fijo. El 39,13% de los nuevos créditos hipotecarios se han formalizado a **tipo de interés fijo** y el 60,87% a **tipo de interés variable** (60,27% tipo de interés variable e índice de referencia EURIBOR).

El **periodo medio de contratación de los nuevos créditos hipotecarios** ha sido de 22,83 años, con un leve descenso trimestral (-0,36%). En 2019 el periodo medio ha sido de 22,67 años, manteniéndose con respecto a 2018.

Los indicadores de accesibilidad han registrado ligeros deterioros. La **cuota hipotecaria mensual media** se ha situado en los 488 €, con un incremento trimestral del 0,69% e interanual del 8,09%. El **porcentaje de dicha cuota con respecto al coste salarial** ha sido del 26,19%, con un incremento interanual de 1,30 pp.

## Entorno

El **número de habitantes** ha permanecido relativamente estable en 2019 (1,32 millones de habitantes), con un incremento del porcentaje de población extranjera (11,88%). El municipio de Zaragoza supone el 51% de la población de Aragón.

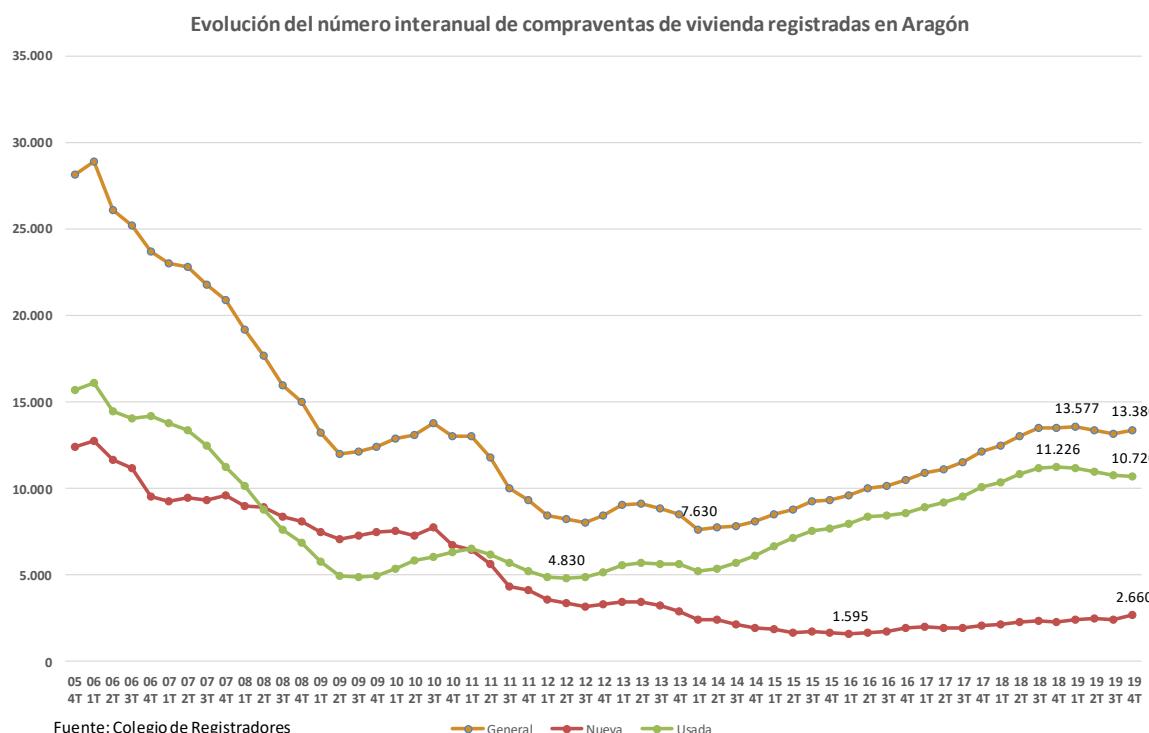
La **tasa de paro** se ha incrementado en el cuarto trimestre del año hasta registrar niveles del 9,92%, manteniendo tasas próximas a los mínimos de los últimos once años. El **número de ocupados** (591.200) ha crecido un 2,46% con respecto a 2018 y la **afiliación a la Seguridad Social** un 1,90% interanual.

Los **salarios** se han incrementado un 2,73% en términos interanuales con el último dato disponible (3T 2019), la mayor tasa de crecimiento de los últimos diez años.

## 1. Vivienda

### 1.1. Número de compraventas

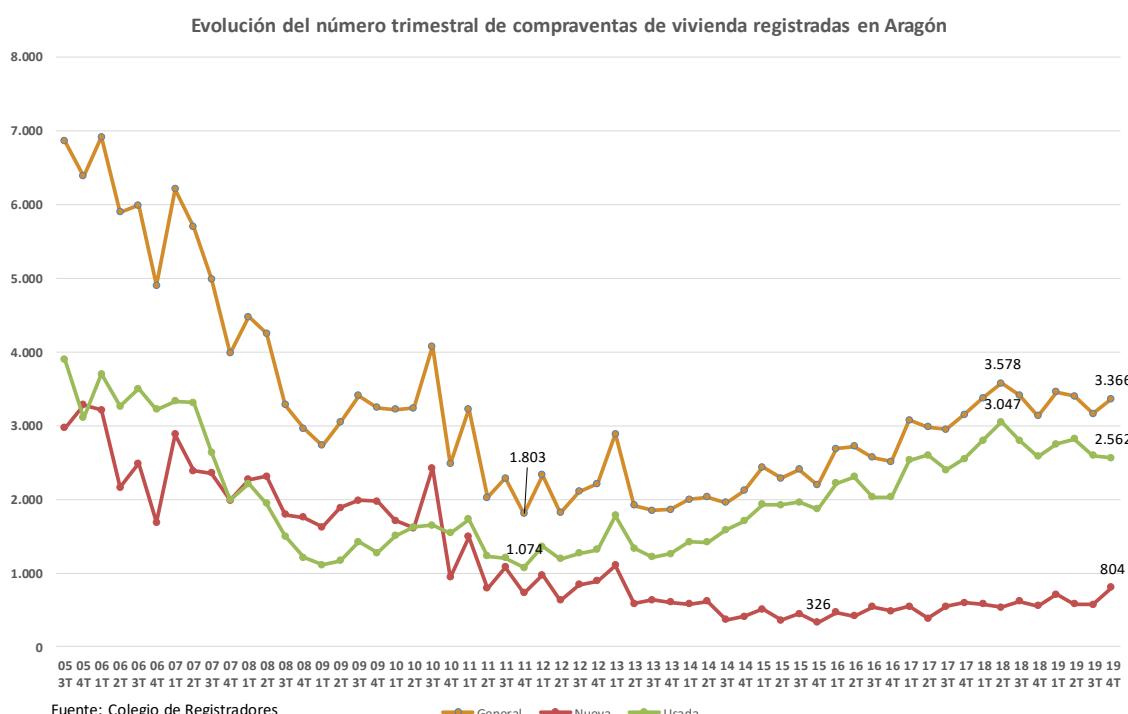
| Vivienda                |                      |                      |
|-------------------------|----------------------|----------------------|
| Número de compraventas  |                      | ARAGÓN               |
| Resultados interanuales |                      |                      |
| Periodo:                | 4T 2019              | CR                   |
| Nº interanual           | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 13.380                  | 1,79%                | -0,87%               |



| Vivienda nueva          |                      |                      |
|-------------------------|----------------------|----------------------|
| Número de compraventas  |                      | ARAGÓN               |
| Resultados interanuales |                      |                      |
| Periodo:                | 4T 2019              | CR                   |
| Nº interanual           | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 2.660                   | 10,51%               | 17,13%               |

| Vivienda usada         |                         |                      |
|------------------------|-------------------------|----------------------|
| ARAGÓN                 |                         |                      |
| Número de compraventas | Resultados interanuales |                      |
| Periodo:               | 4T 2019                 | CR                   |
| Nº interanual          | Variación Trimestral    | Variación Interanual |
| 10.720                 | -0,17%                  | -4,51%               |

| Vivienda               |                         |                      |
|------------------------|-------------------------|----------------------|
| ARAGÓN                 |                         |                      |
| Número de compraventas | Resultados trimestrales |                      |
| Periodo:               | 4T 2019                 | CR                   |
| Nº trimestral          | Variación Trimestral    | Variación Interanual |
| 3.366                  | 6,49%                   | 7,51%                |

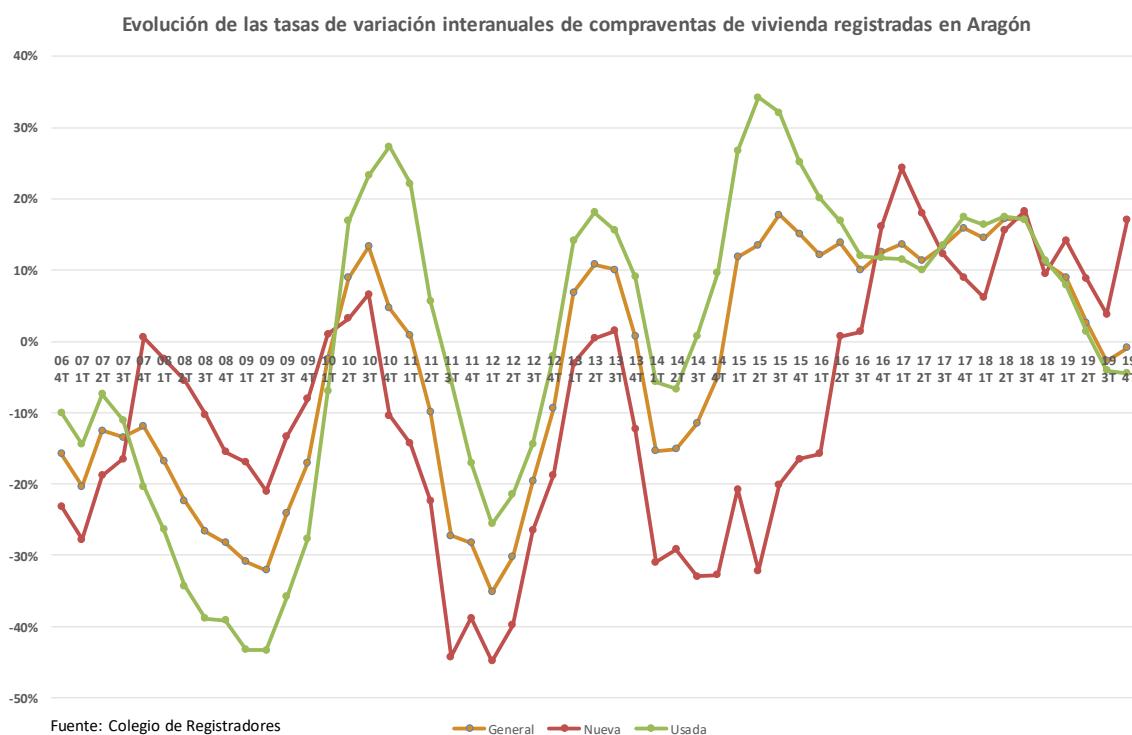


Fuente: Colegio de Registradores

— General — Nueva — Usada

| Vivienda nueva          |                      |                      |
|-------------------------|----------------------|----------------------|
| Número de compraventas  |                      | ARAGÓN               |
| Resultados trimestrales |                      |                      |
| Periodo:                | 4T 2019              | CR                   |
| Nº trimestral           | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 804                     | 41,30%               | 45,92%               |

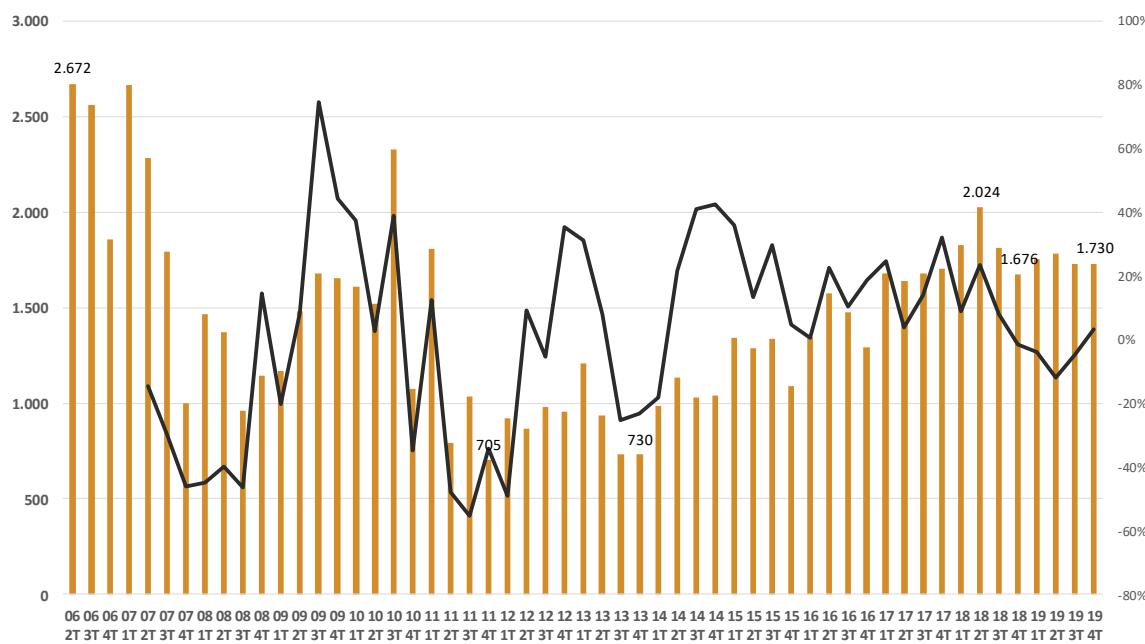
| Vivienda usada          |                      |                      |
|-------------------------|----------------------|----------------------|
| Número de compraventas  |                      | ARAGÓN               |
| Resultados trimestrales |                      |                      |
| Periodo:                | 4T 2019              | CR                   |
| Nº trimestral           | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 2.562                   | -1,16%               | -0,70%               |



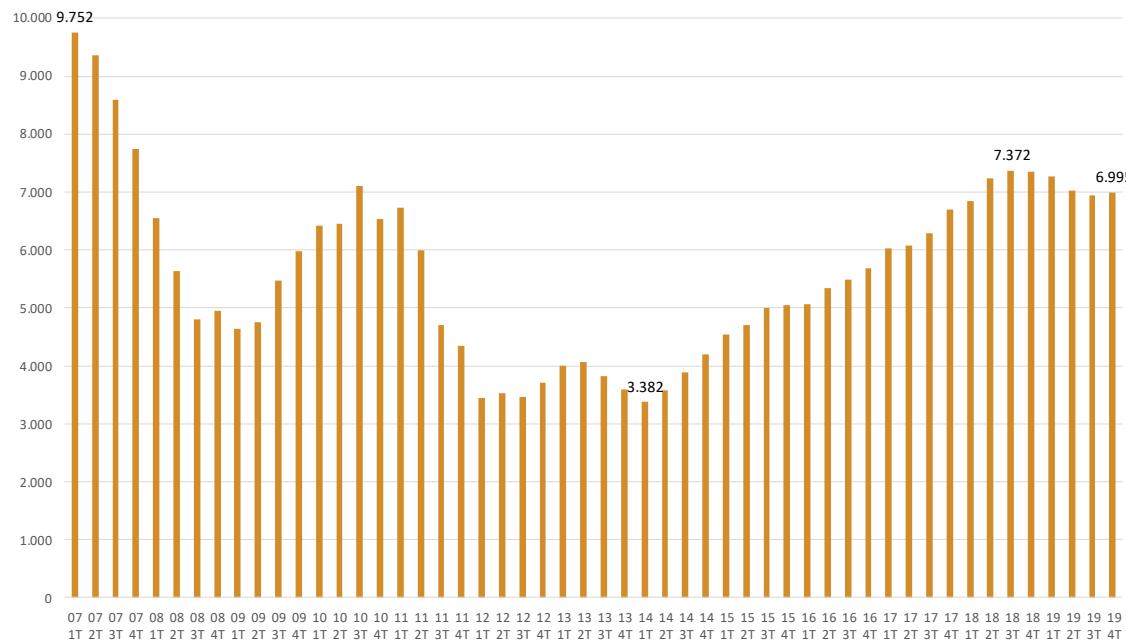
## ZARAGOZA (MUNICIPIO)

| Vivienda               |                      |                      |
|------------------------|----------------------|----------------------|
| Número de compraventas |                      | ZARAGOZA MUNICIPIO   |
| Periodo:               | 4T 2019              | CR                   |
| Nº interanual          | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 6.995                  | 0,78%                | -4,74%               |
| Nº trimestral          | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 1.730                  | 0,06%                | 3,22%                |

Evolución del número trimestral de compraventas de vivienda registradas en Zaragoza municipio y tasa de variación interanual



Evolución del número interanual de compraventas de vivienda registradas en Zaragoza municipio

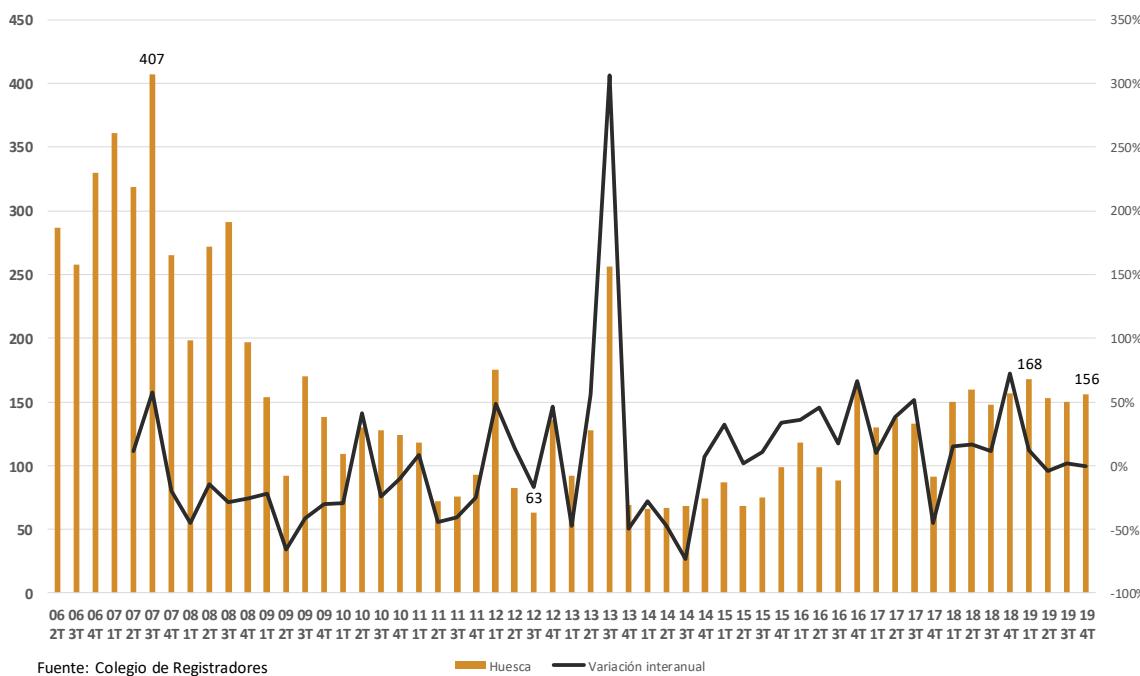


Fuente: Colegio de Registradores

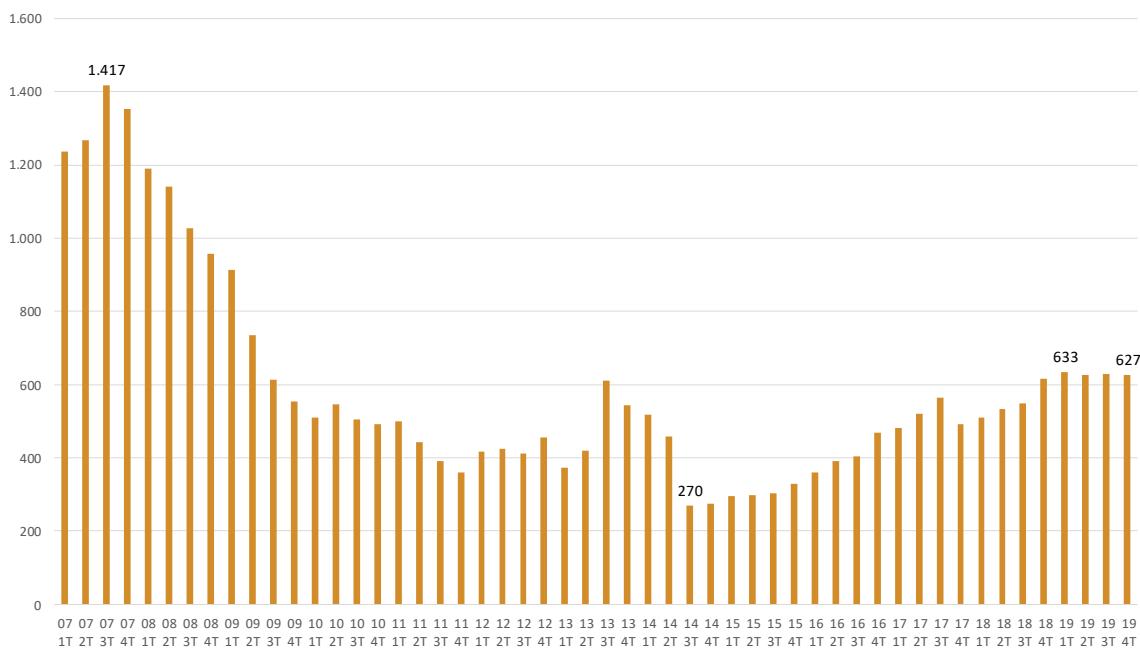
## HUESCA (MUNICIPIO)

| Vivienda               |                      |                      |
|------------------------|----------------------|----------------------|
| Número de compraventas | HUESCA MUNICIPIO     |                      |
| Periodo:               | 4T 2019              | CR                   |
| Nº interanual          | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 627                    | -0,16%               | 1,95%                |
| Nº trimestral          | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 156                    | 4,00%                | -0,64%               |

Evolución del número trimestral de compraventas de vivienda registradas en Huesca municipio y tasa de variación interanual



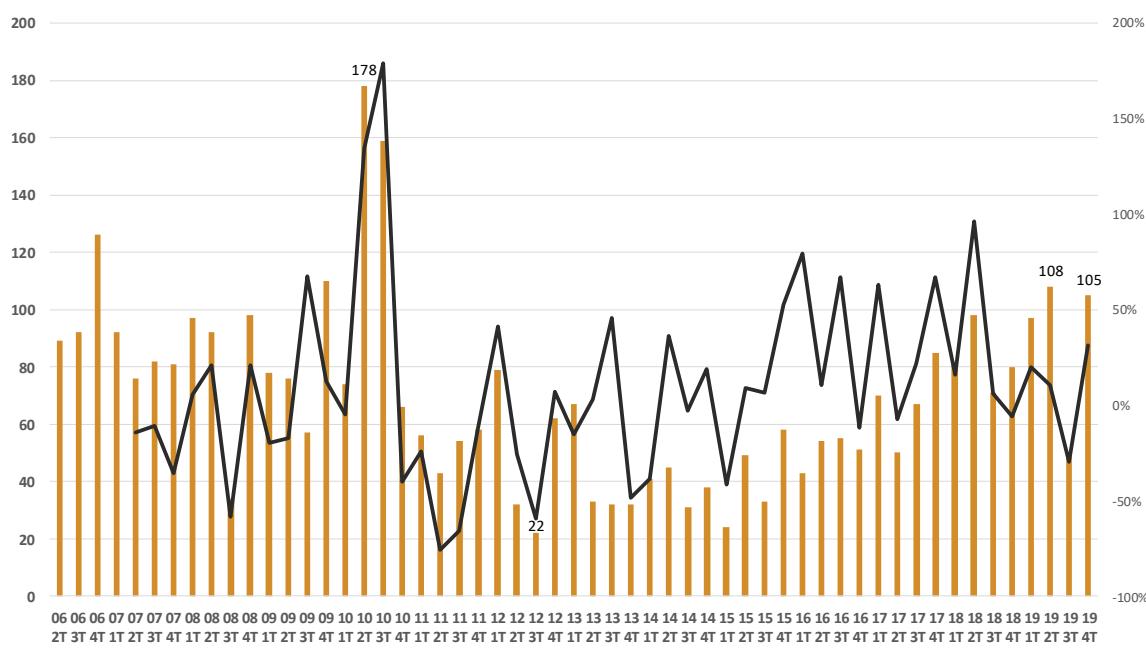
Evolución del número interanual de compraventas de vivienda registradas en Huesca municipio



## TERUEL (MUNICIPIO)

| Vivienda               |                      |                      |
|------------------------|----------------------|----------------------|
| Número de compraventas |                      | TERUEL MUNICIPIO     |
| Periodo:               | 4T 2019              | CR                   |
| Nº interanual          | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 360                    | 7,46%                | 9,09%                |
| Nº trimestral          | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 105                    | 110,00%              | 31,25%               |

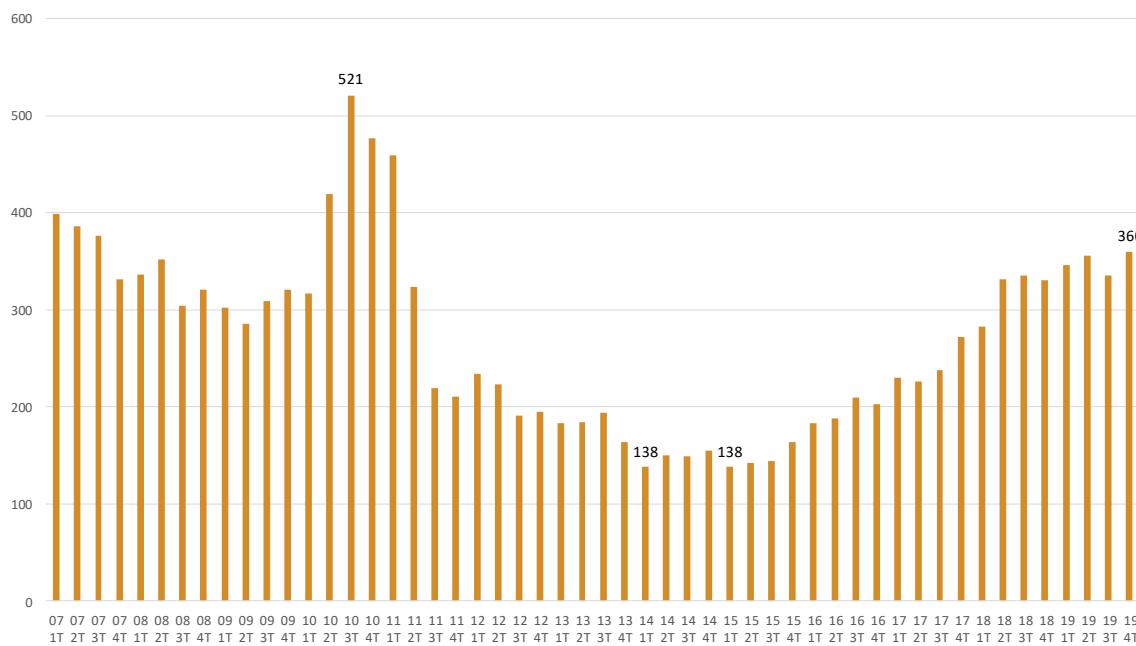
Evolución del número trimestral de compraventas de vivienda registradas en Teruel municipio y tasa de variación interanual



Fuente: Colegio de Registradores

Teruel — Variación interanual

Evolución del número interanual de compraventas de vivienda registradas en Teruel municipio

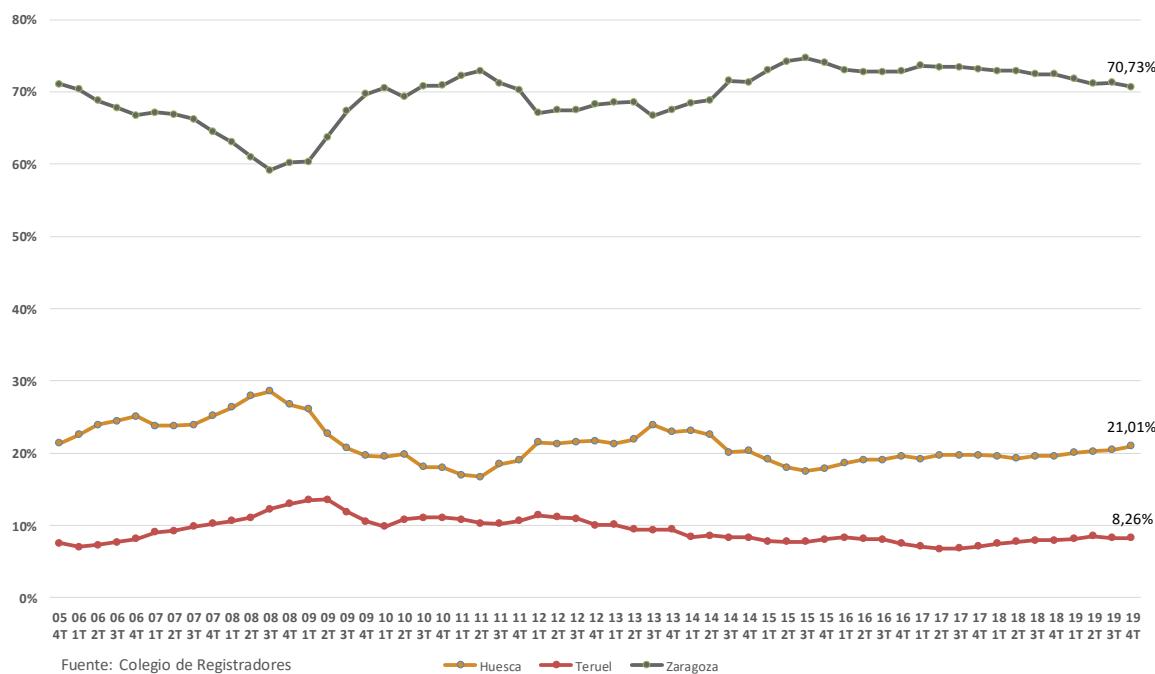


Fuente: Colegio de Registradores

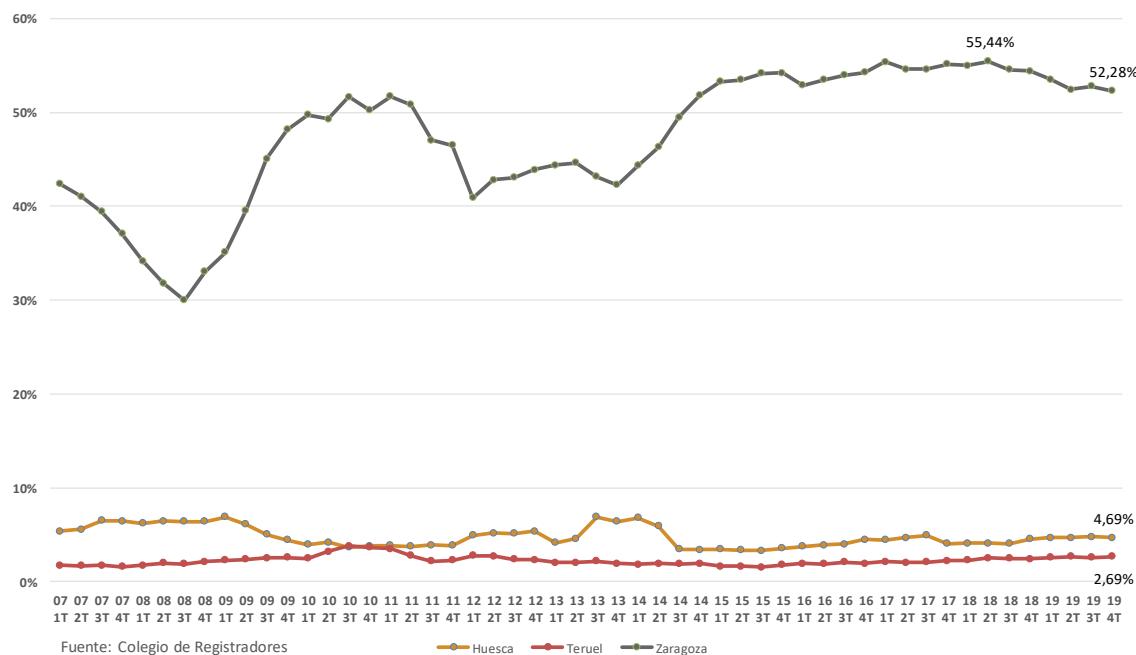
## ARAGÓN, PROVINCIAS Y CAPITALES

| Vivienda                         |              |              |                |
|----------------------------------|--------------|--------------|----------------|
| Cuota de mercado en compraventas |              | ARAGÓN       |                |
| Resultados interanuales          |              |              |                |
| Periodo:                         | 4T 2019      | CR           |                |
| Aragón s/España (interanual)     | HUESCA PROV. | TERUEL PROV. | ZARAGOZA PROV. |
| 2,66%                            | 21,01%       | 8,26%        | 70,73%         |
| Aragón s/España (trimestral)     | HUESCA MUN.  | TERUEL MUN.  | ZARAGOZA MUN.  |
| 2,87%                            | 4,69%        | 2,69%        | 52,28%         |

Evolución de la cuota de mercado de las provincias de Aragón en número de compraventas de vivienda



Evolución de la cuota de mercado de las capitales de provincia de Aragón en número de compraventas de vivienda





## 1.2. Precios por m<sup>2</sup>

| Vivienda                |                      |                      |
|-------------------------|----------------------|----------------------|
| ARAGÓN                  |                      |                      |
| Resultados interanuales |                      |                      |
| Periodo:                | 4T 2019              | CR                   |
| €/m <sup>2</sup>        | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 1.355                   | 0,99%                | 6,55%                |

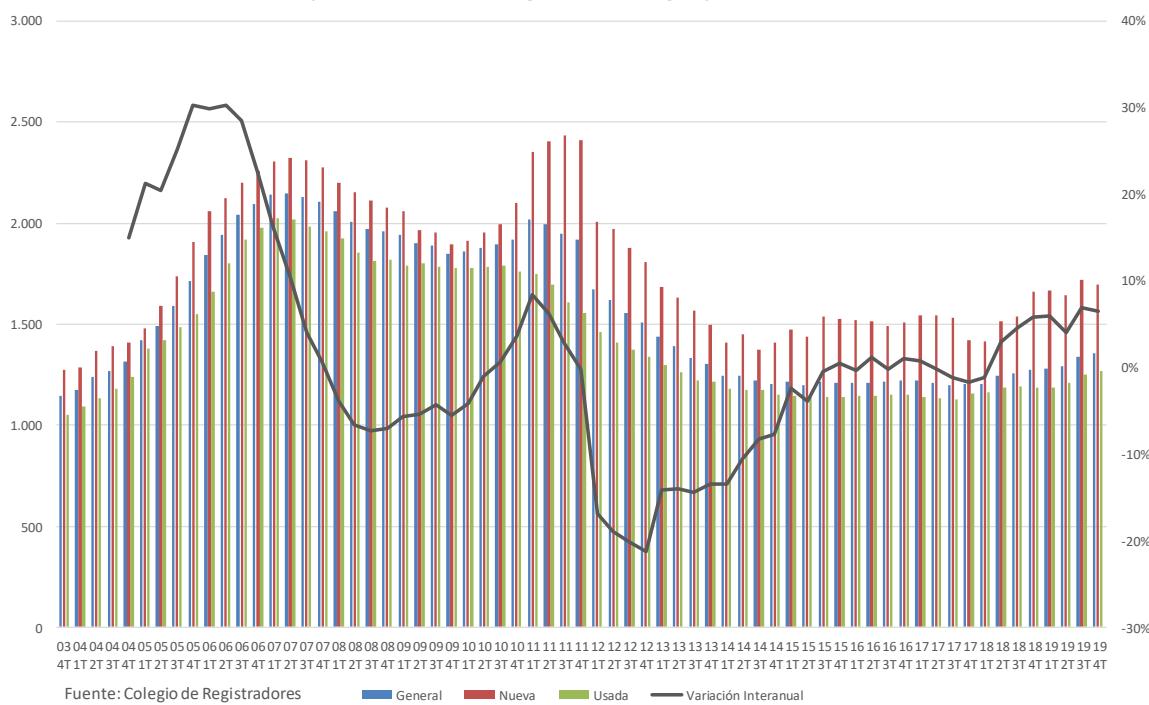
| Vivienda nueva          |                      |                      |
|-------------------------|----------------------|----------------------|
| ARAGÓN                  |                      |                      |
| Resultados interanuales |                      |                      |
| Periodo:                | 4T 2019              | CR                   |
| €/m <sup>2</sup>        | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 1.698                   | -1,18%               | 2,22%                |

| Vivienda usada          |                      |                      |
|-------------------------|----------------------|----------------------|
| ARAGÓN                  |                      |                      |
| Resultados interanuales |                      |                      |
| Periodo:                | 4T 2019              | CR                   |
| €/m <sup>2</sup>        | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 1.268                   | 1,18%                | 6,90%                |

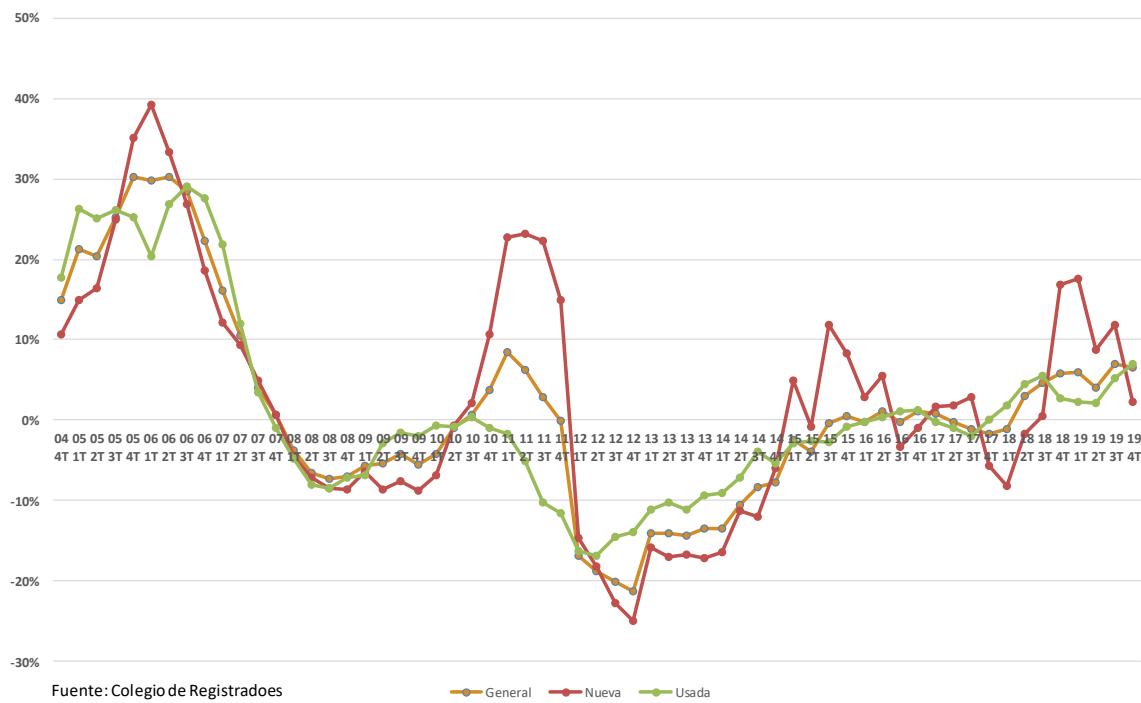
| Vivienda                |                      |                      |
|-------------------------|----------------------|----------------------|
| ARAGÓN                  |                      |                      |
| Resultados trimestrales |                      |                      |
| Periodo:                | 3T 2019              | Fomento              |
| €/m <sup>2</sup>        | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 1.230                   | 0,50%                | 4,25%                |

| Vivienda                |                      |                      |
|-------------------------|----------------------|----------------------|
| ARAGÓN                  |                      |                      |
| Resultados interanuales |                      |                      |
| Periodo:                | 3T 2019              | INE                  |
| Índice                  | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 117                     | 0,95%                | 5,76%                |

#### Evolución del precio de la vivienda registrado en Aragón y tasa de variación interanual

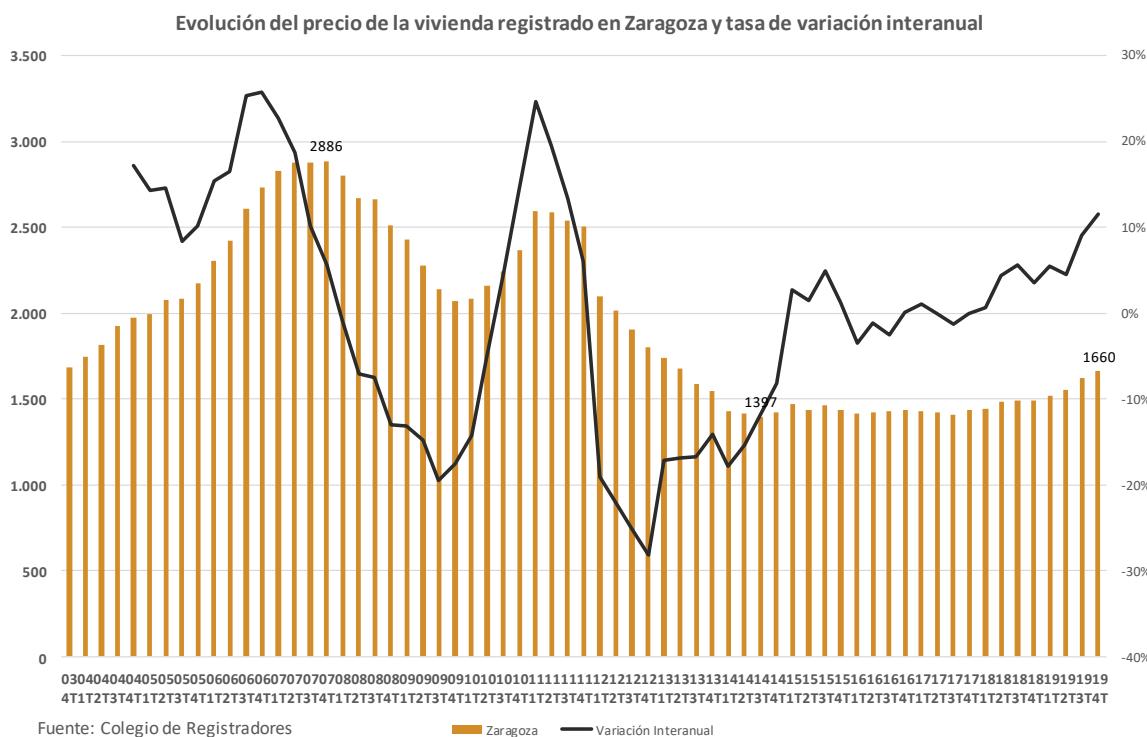


#### Evolución de las tasas de variación interanuales del precio de la vivienda registrado en Aragón



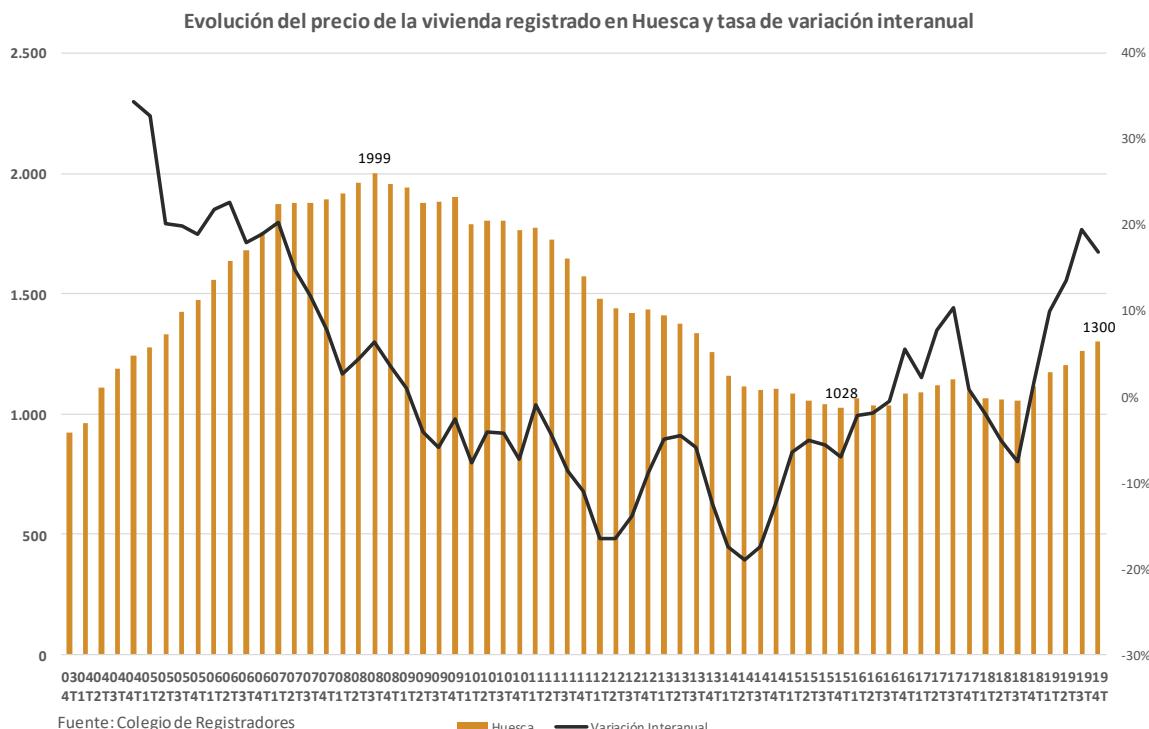
## ZARAGOZA MUNICIPIO

| Vivienda                |                      |                      |
|-------------------------|----------------------|----------------------|
| Precio m2               | ZARAGOZA MUNICIPIO   |                      |
| Resultados interanuales |                      |                      |
| Periodo:                | 4T 2019              | CR                   |
| €/m2                    | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 1.660                   | 2,23%                | 11,48%               |



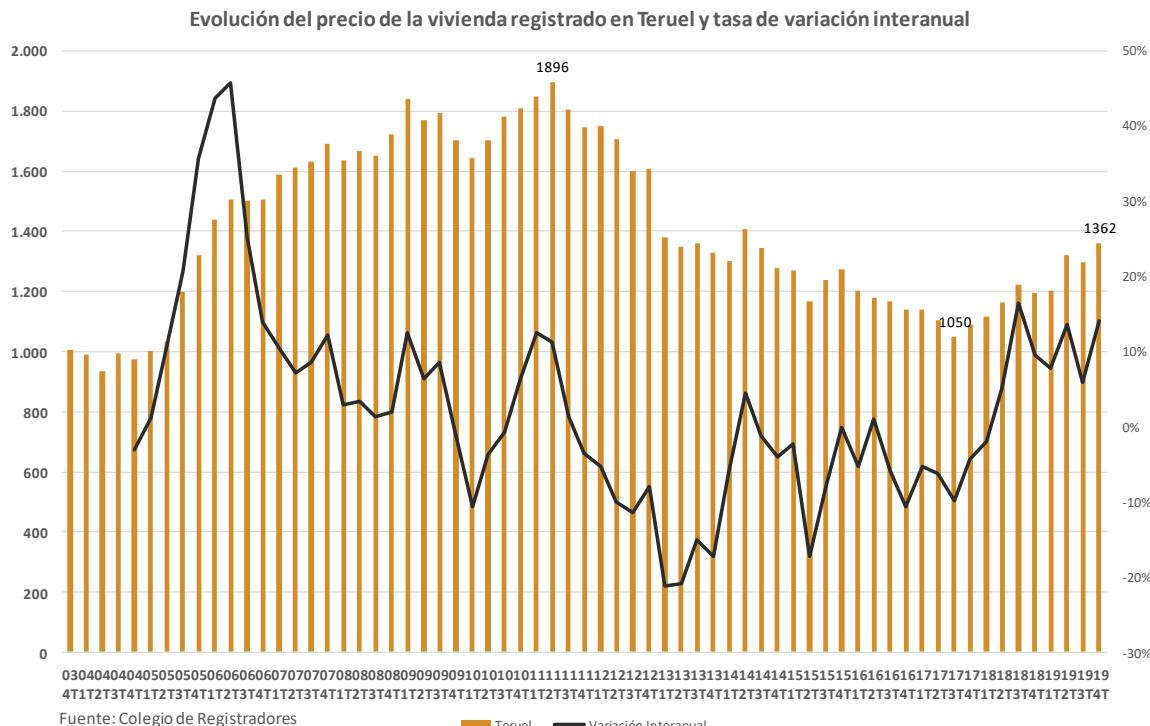
## HUESCA MUNICIPIO

| Vivienda                |                      |                      |
|-------------------------|----------------------|----------------------|
| Precio m2               | HUESCA MUNICIPIO     |                      |
| Resultados interanuales |                      |                      |
| Periodo:                | 4T 2019              | CR                   |
| €/m2                    | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 1.300                   | 3,07%                | 16,80%               |

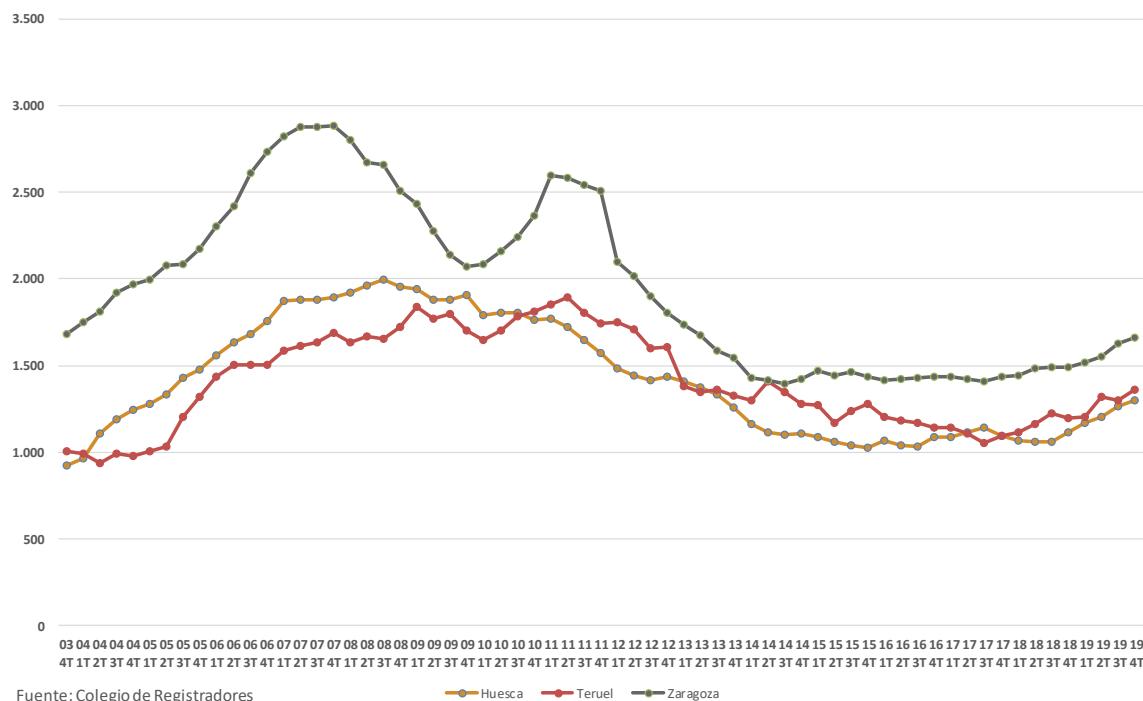


## TERUEL MUNICIPIO

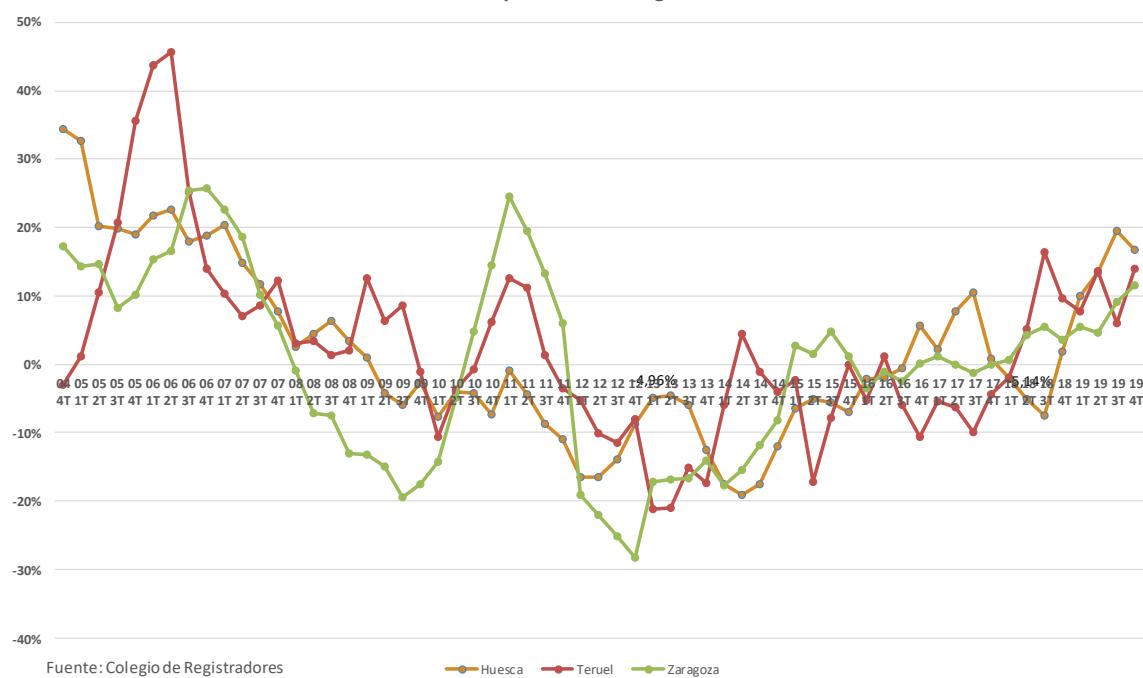
| Vivienda                |                      |                      |
|-------------------------|----------------------|----------------------|
| Precio m2               | TERUEL MUNICIPIO     |                      |
| Resultados interanuales |                      |                      |
| Periodo:                | 4T 2019              | CR                   |
| €/m2                    | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 1.362                   | 5,15%                | 14,04%               |



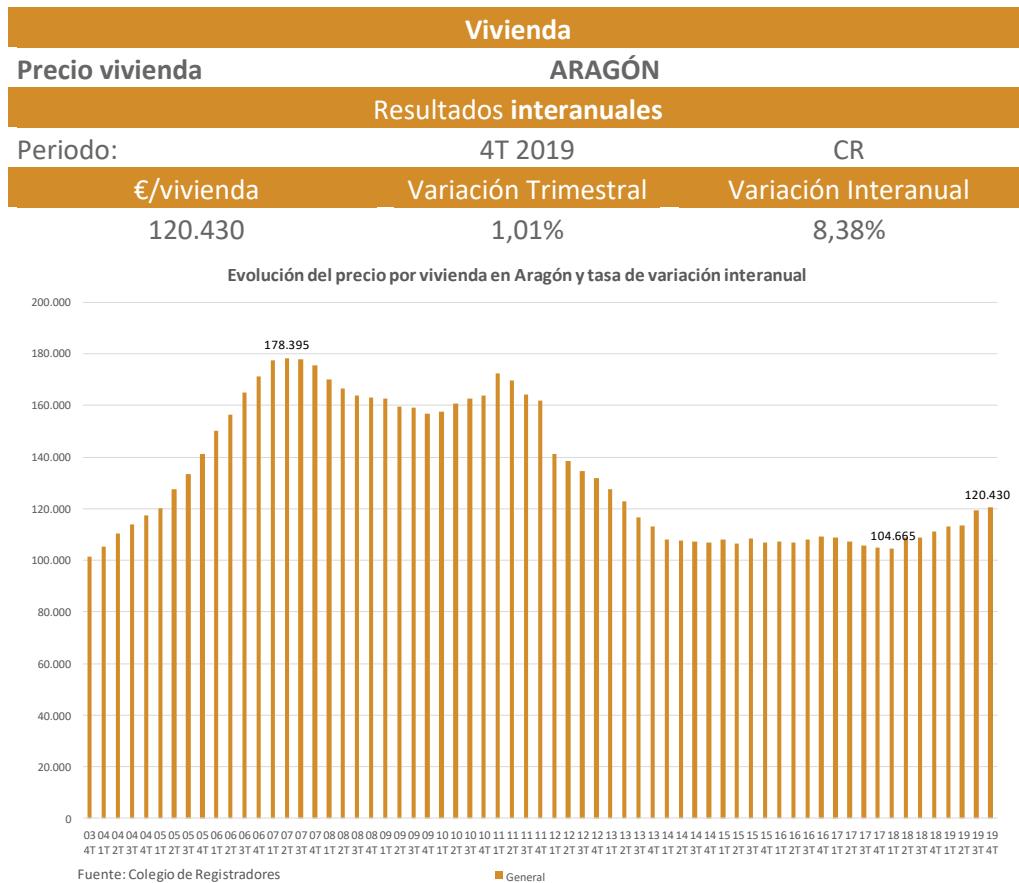
Evolución del precio de la vivienda en Zaragoza, Huesca y Teruel -municipio-



Evolución de las tasas de variación interanuales del precio de la vivienda registrado en las capitales de provincia de Aragón

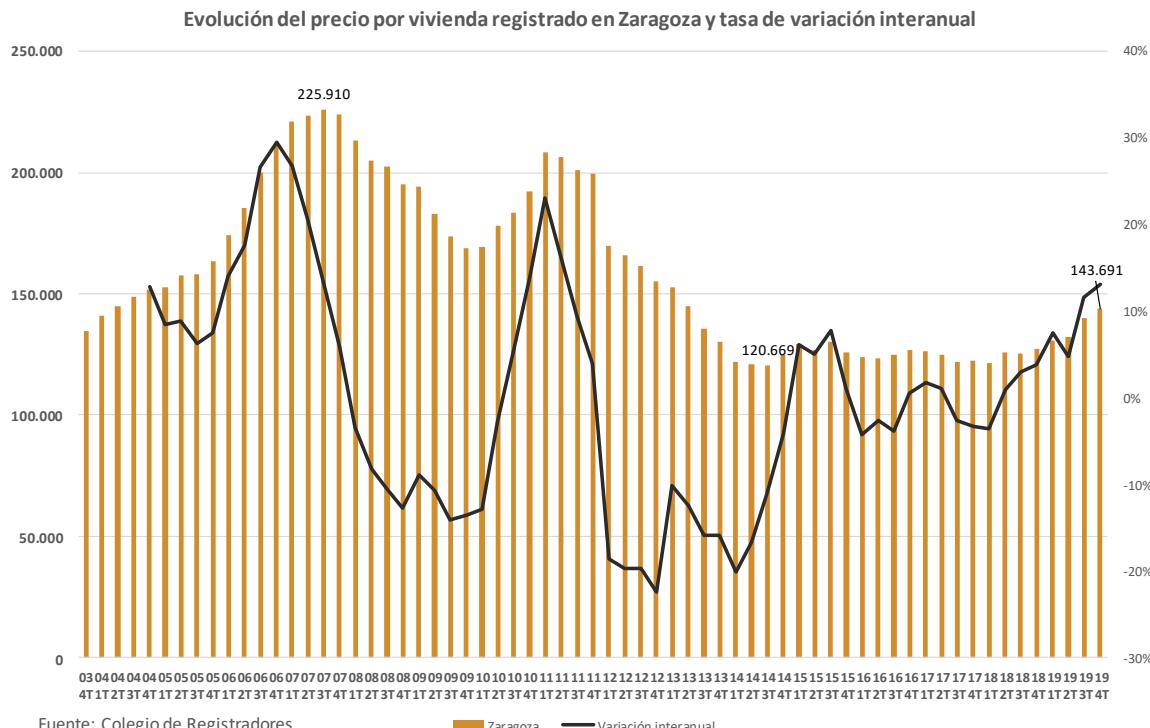


### 1.3. Precios por vivienda



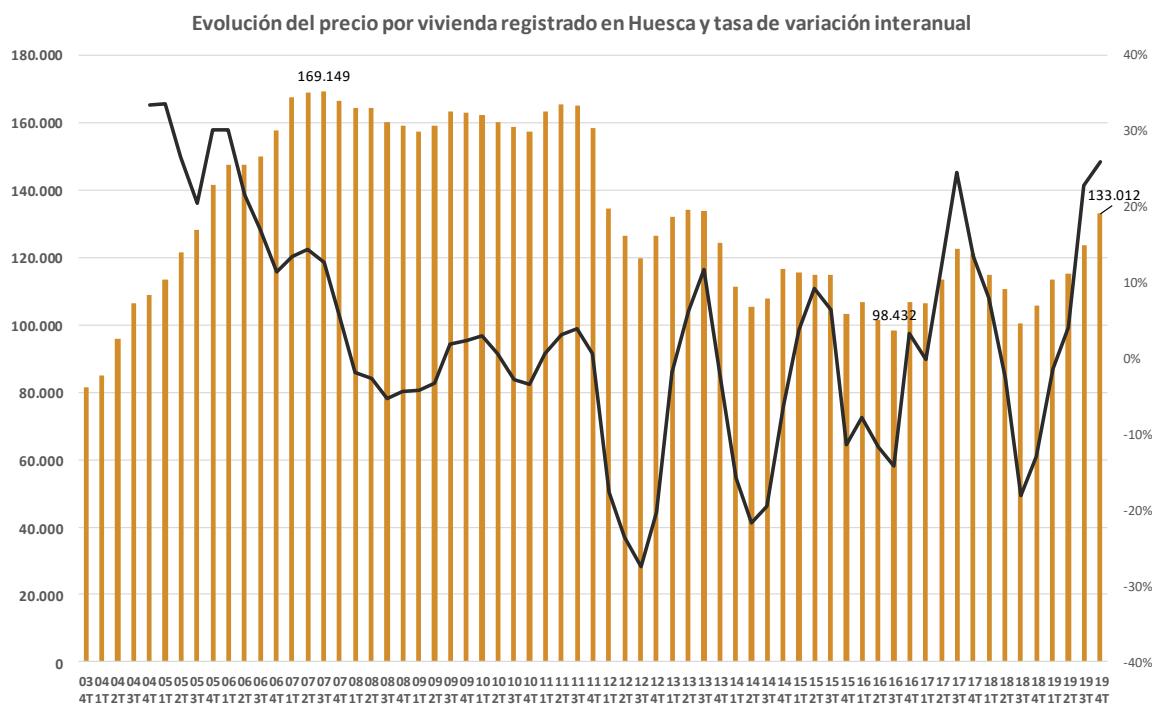
## ZARAGOZA MUNICIPIO

| Vivienda                |                      |                      |
|-------------------------|----------------------|----------------------|
| Precio vivienda         | ZARAGOZA MUNICIPIO   |                      |
| Resultados interanuales |                      |                      |
| Periodo:                | 4T 2019              | CR                   |
| €/vivienda              | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 143.691                 | 2,61%                | 13,06%               |



## HUESCA MUNICIPIO

| Vivienda                |                      |                      |
|-------------------------|----------------------|----------------------|
| Precio vivienda         | HUESCA MUNICIPIO     |                      |
| Resultados interanuales |                      |                      |
| Periodo:                | 4T 2019              | CR                   |
| €/vivienda              | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 133.012                 | 7,73%                | 26,01%               |

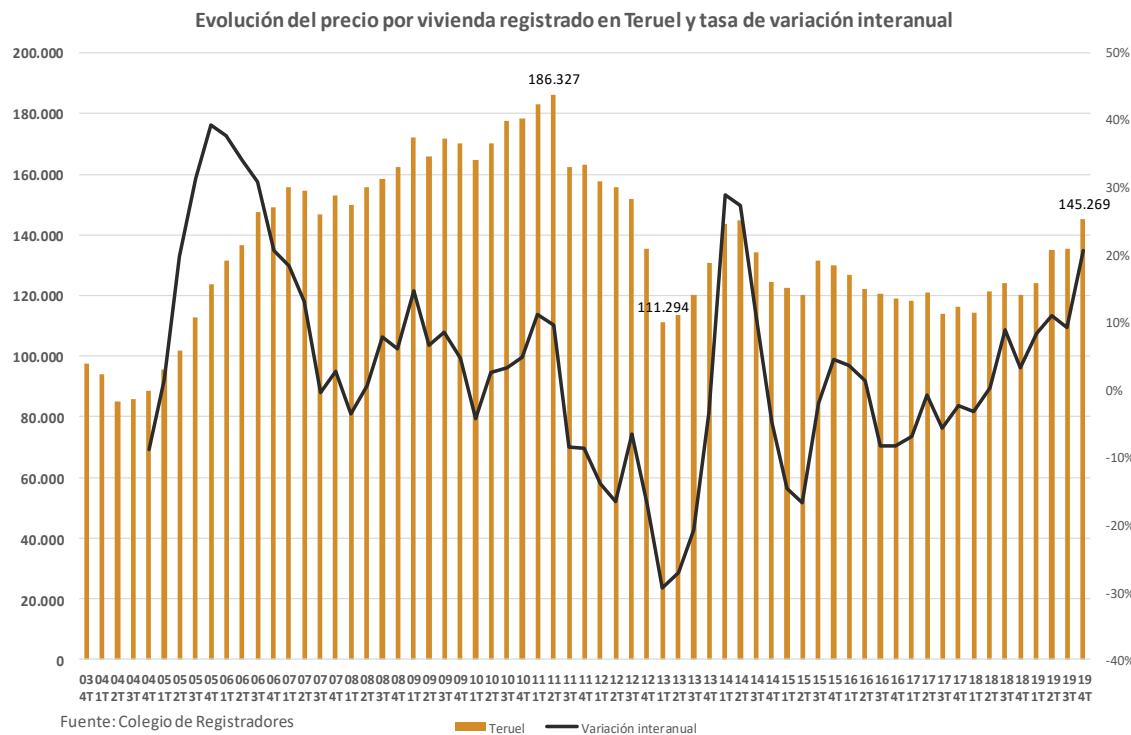


Fuente: Colegio de Registradores

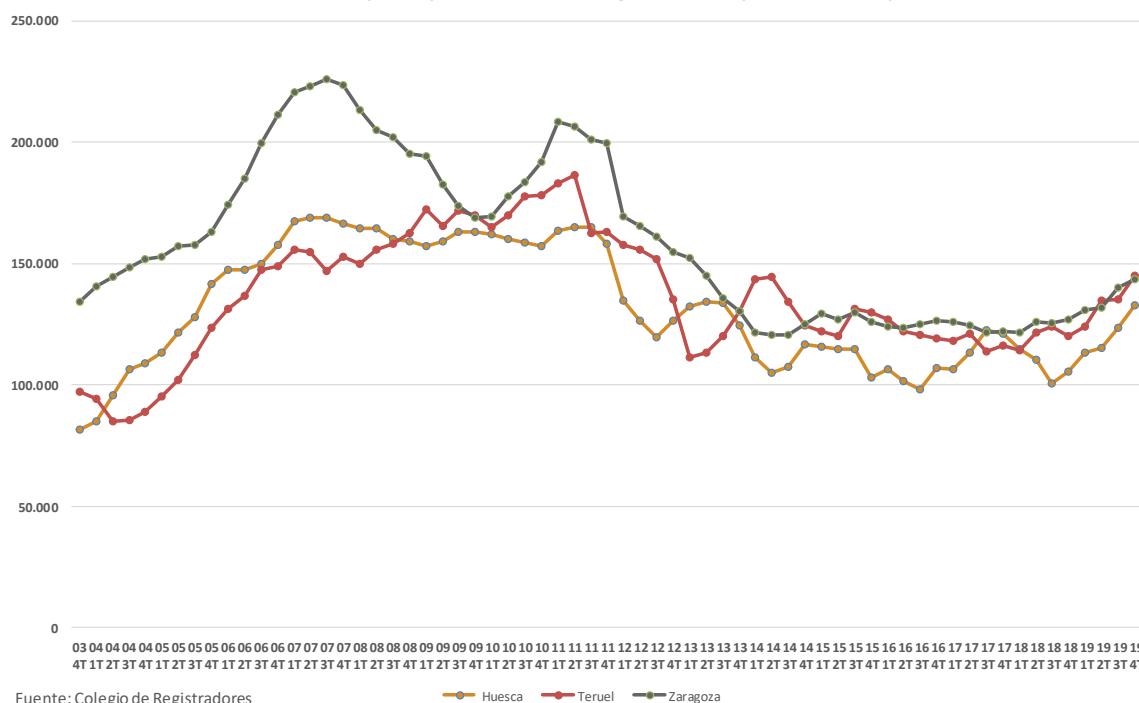
■ Huesca    — Variación interanual

## TERUEL MUNICIPIO

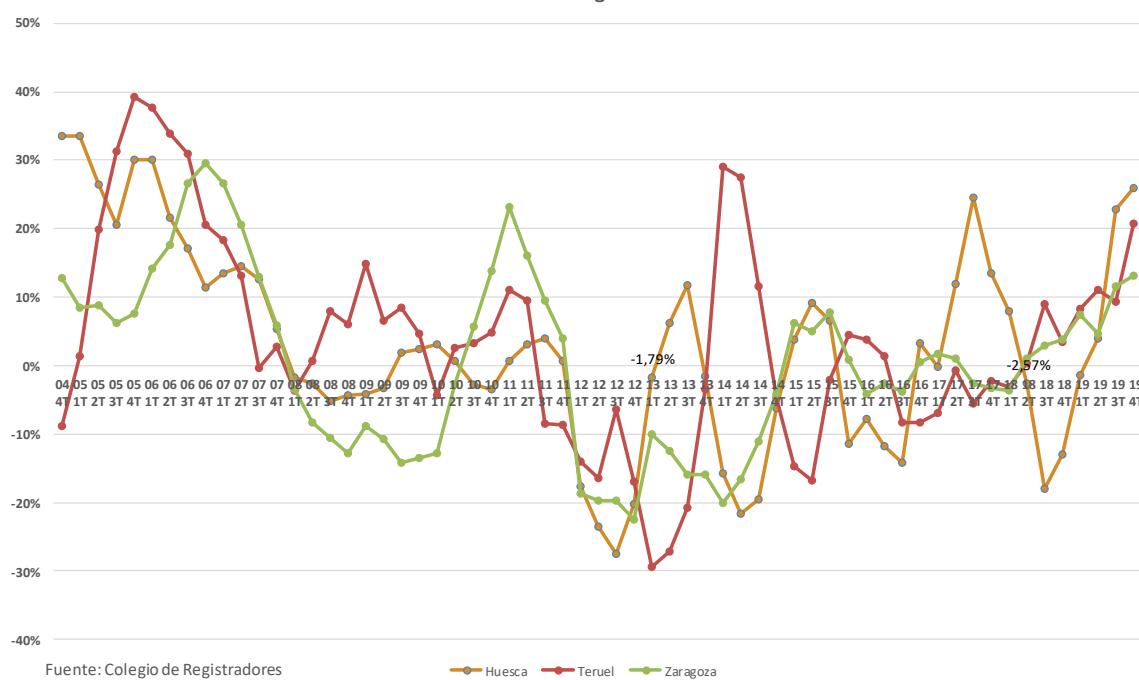
| Vivienda                |                      |                      |
|-------------------------|----------------------|----------------------|
| Precio vivienda         | TERUEL MUNICIPIO     |                      |
| Resultados interanuales |                      |                      |
| Periodo:                | 4T 2019              | CR                   |
| €/vivienda              | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 145.269                 | 7,19%                | 20,71%               |



#### Evolución del precio por vivienda en Zaragoza, Huesca y Teruel -municipio-

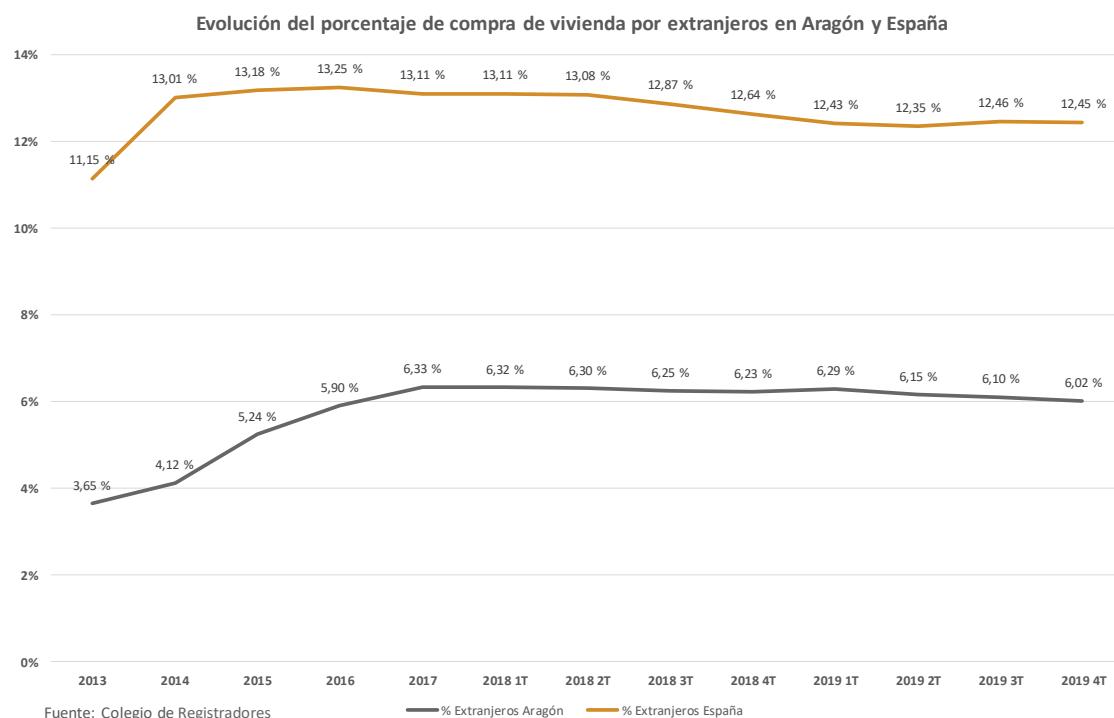


#### Evolución de las tasas de variación interanuales del precio por vivienda en las capitales de provincia de Aragón



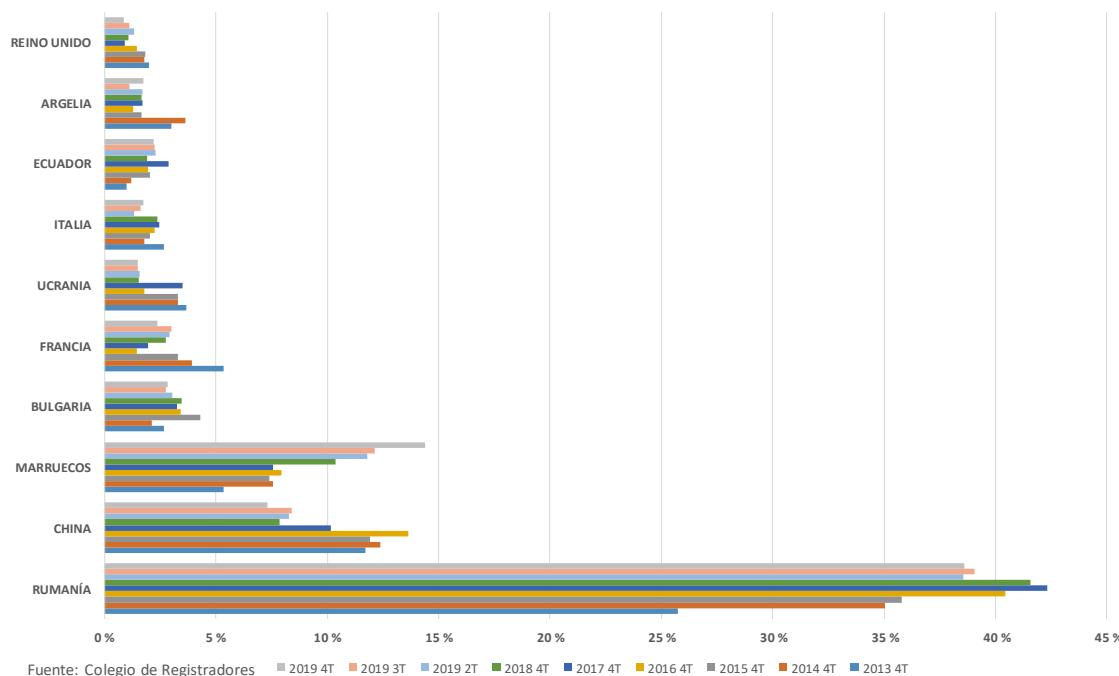
## 1.4. Nacionalidad del comprador

| Vivienda                               |            |                |
|--|------------|----------------|
| Nacionalidad comprador (% extranjeros) | ARAGÓN     |                |
| Periodo:                               | Resultados | CR             |
| Trimestral                             | Interanual | Ranking España |
| 5,21%                                  | 6,02%      | 7              |



| Vivienda                 |           |       |
|--------------------------|-----------|-------|
| Nacionalidades cabeceras | ARAGÓN    |       |
| RUMANÍA                  | MARRUECOS | CHINA |
| 38,59%                   | 14,39%    | 7,32% |

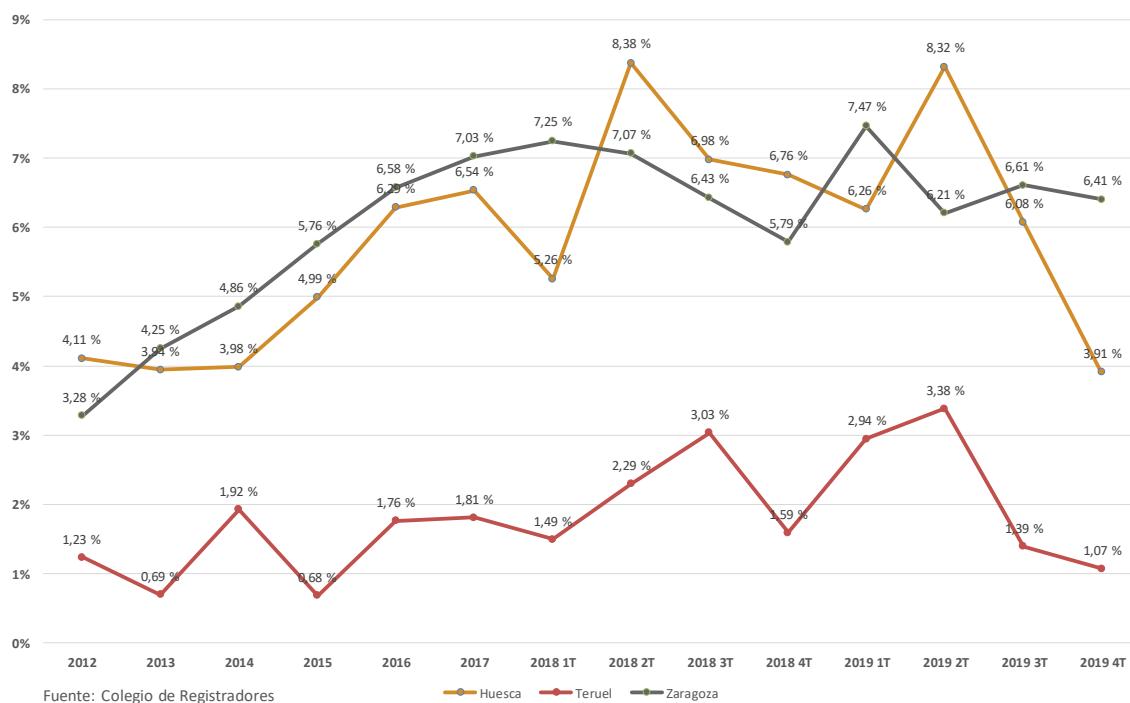
Evolución del porcentaje de compra de vivienda por extranjeros en Aragón según nacionalidad



Fuente: Colegio de Registradores ■ 2019 4T ■ 2019 3T ■ 2019 2T ■ 2018 4T ■ 2017 4T ■ 2016 4T ■ 2015 4T ■ 2014 4T ■ 2013 4T

| Vivienda                               |            |          |
|--|------------|----------|
| Nacionalidad comprador (% extranjeros) | PROVINCIAS |          |
| Resultados                             |            |          |
| Periodo:                               | 4T 2019    | CR       |
| Huesca                                 | Teruel     | Zaragoza |
| 3,91%                                  | 1,07%      | 6,41%    |

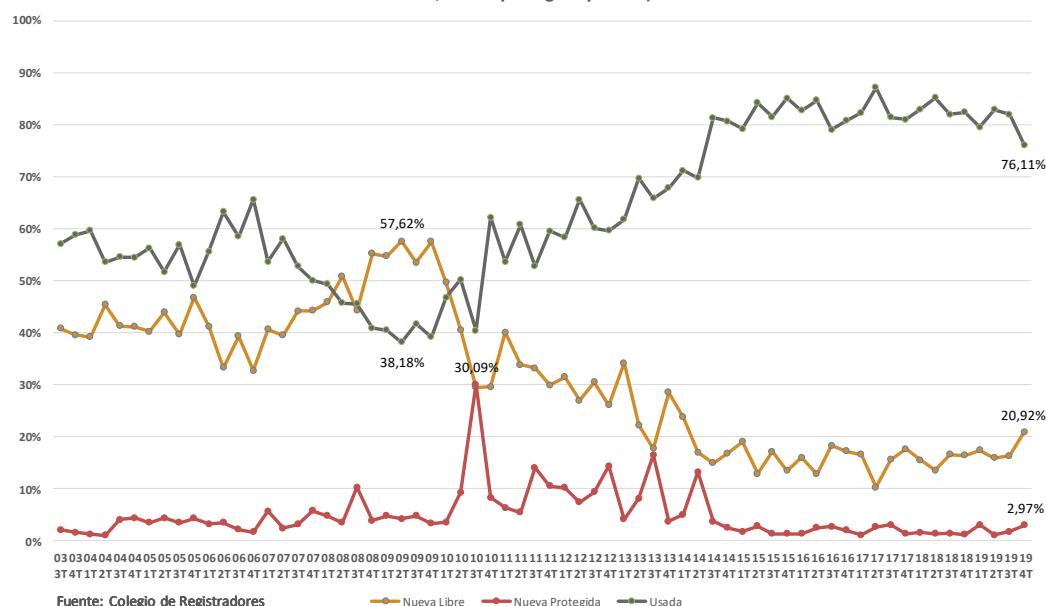
Evolución del porcentaje de compra de vivienda por extranjeros en las provincias de Aragón



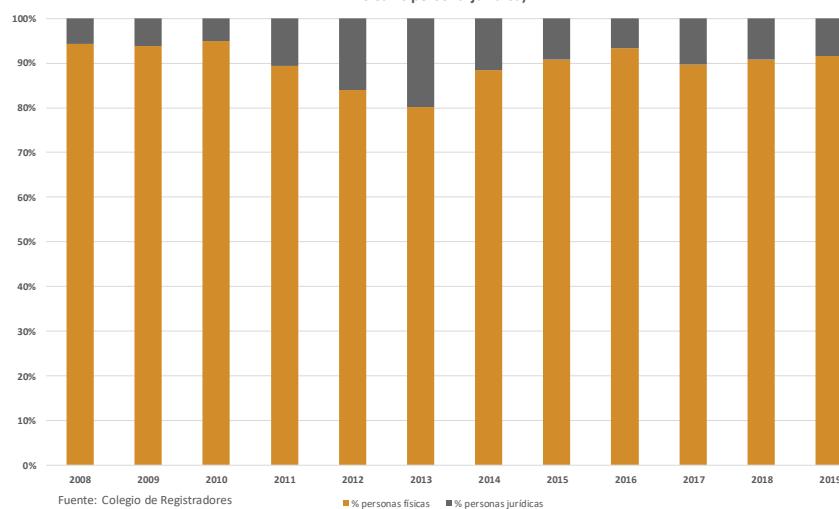
## 1.5. Distribución nueva, usada, libre, protegida

| Vivienda                  |                 |        |
|---------------------------|-----------------|--------|
| Distribución compraventas |                 | ARAGÓN |
| Periodo:                  | 4T 2019         | CR     |
| Nueva libre (interanual)  | Nueva protegida | Usada  |
| 17,65%                    | 2,23%           | 80,12% |
| Nueva libre (trimestral)  | Nueva protegida | Usada  |
| 20,92%                    | 2,97%           | 76,11% |

Evolución de la distribución de compraventas de vivienda trimestrales registradas en Aragón (nueva libre, nueva protegida y usada)

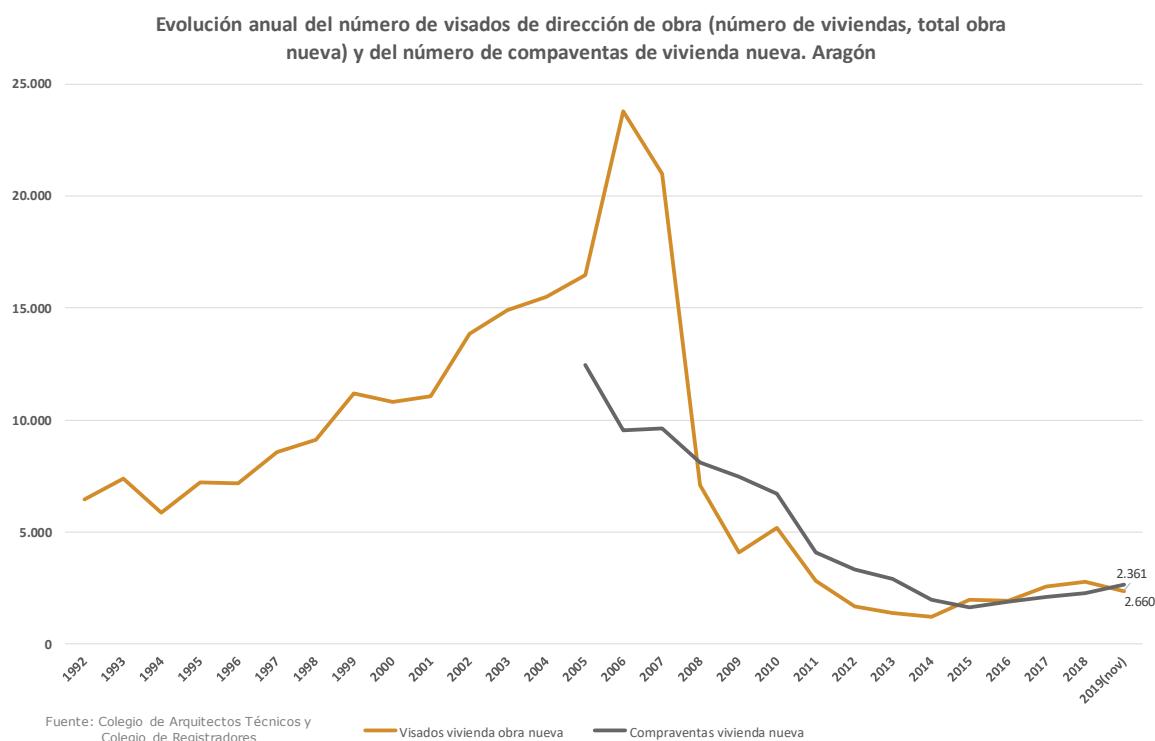


Evolución de la distribución de compraventas de vivienda registradas según comprador (persona física vs persona jurídica)



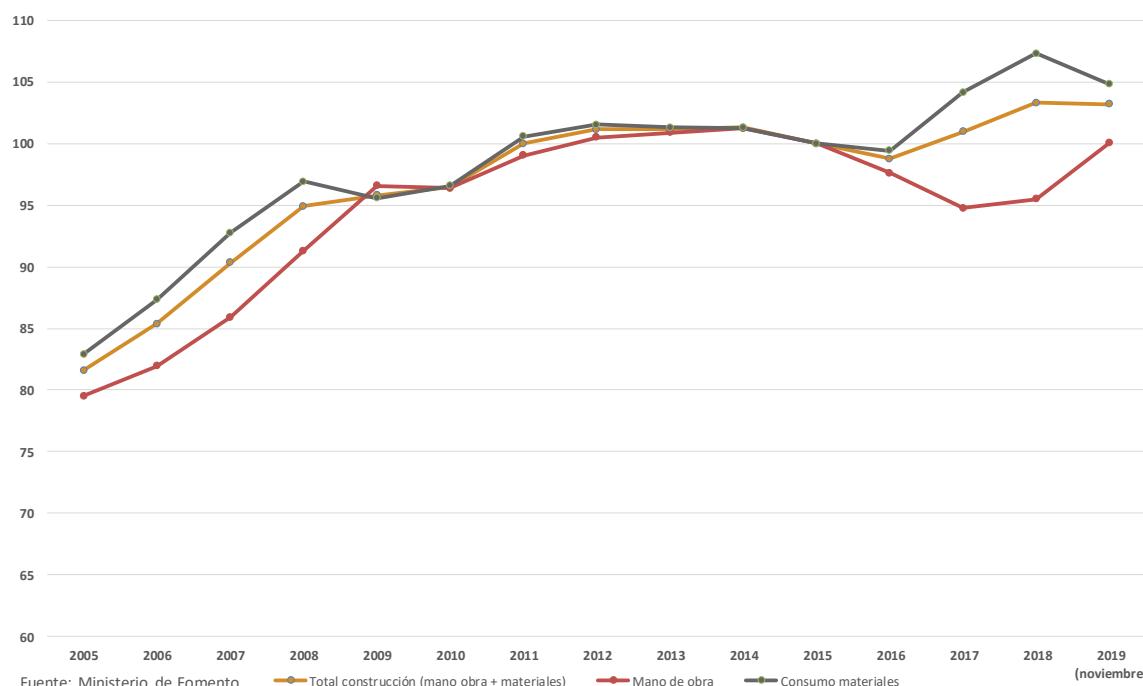
## 1.6. Obra nueva

| Vivienda                       |                               |                                |                              |
|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| Visados obra nueva             |                               | ARAGÓN                         |                              |
|                                |                               | Resultados interanuales        |                              |
| Periodo:                       | 4T 2019 (noviembre)           | 4T 2019                        | Fomento y CR                 |
| Nº visados vivienda obra nueva | Variación interanual (s/2018) | Nº compraventas vivienda nueva | Ratio visados s/compraventas |
| 2.361                          | -14,73%                       | 2.660                          | 0,89                         |



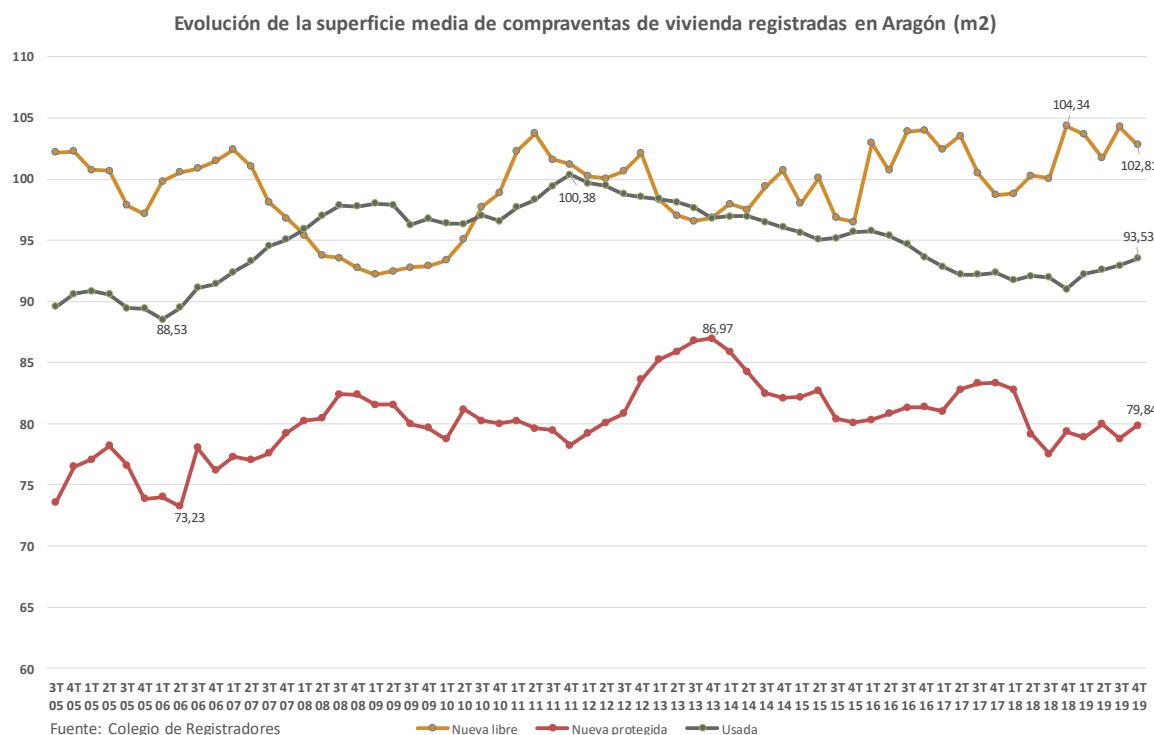
| Vivienda                         |                  |                  |
|----------------------------------|------------------|------------------|
| Costes sector de la construcción |                  | ESPAÑA           |
| Resultados interanuales          |                  |                  |
| Periodo:                         | 2019 (noviembre) | Fomento          |
| Índice (materiales + mano obra)  | Variación s/2018 | Variación 3 años |
| 103,20                           | -0,12%           | 4,47%            |
| Mano de obra                     | 4,78%            | 2,52%            |
| Materiales                       | -2,34%           | 5,44%            |

Evolución de los índices de costes del sector de la construcción

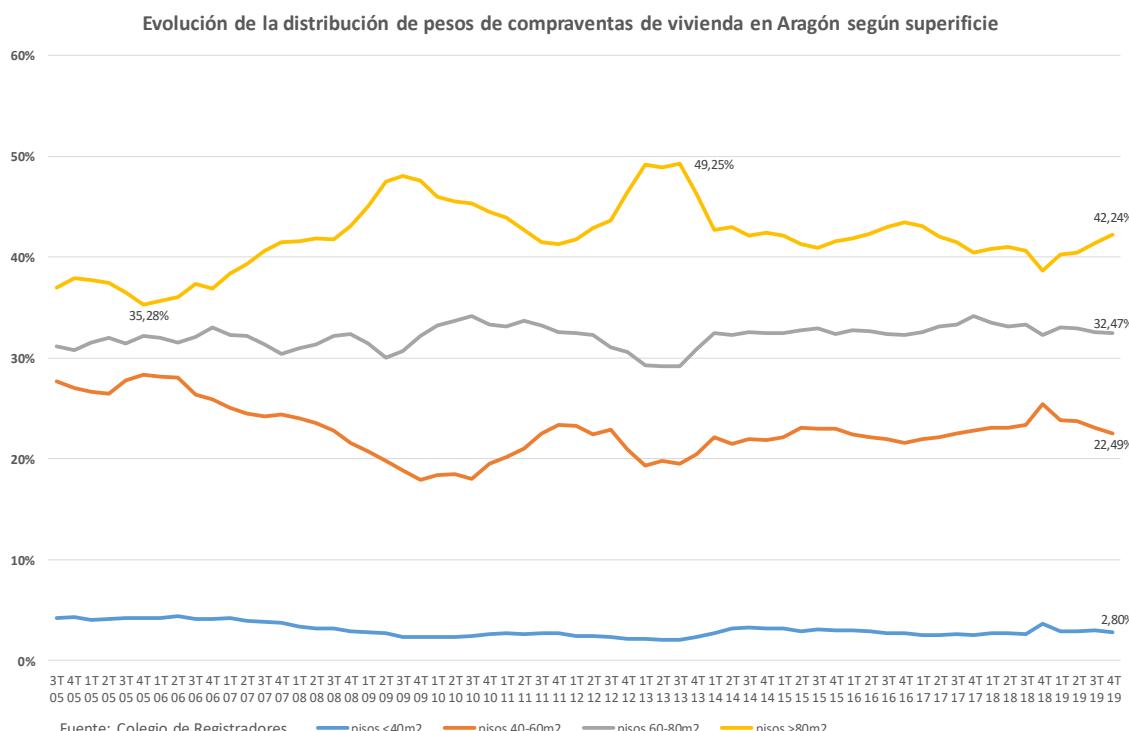


## 1.7. Superficie

| Vivienda        |                         |       | ARAGÓN |
|-----------------|-------------------------|-------|--------|
| Superficie (m2) | Resultados interanuales |       |        |
| Periodo:        | 2019                    | CR    |        |
| Nueva libre     | Nueva protegida         | Usada |        |
| 102,81          | 79,84                   | 93,53 |        |



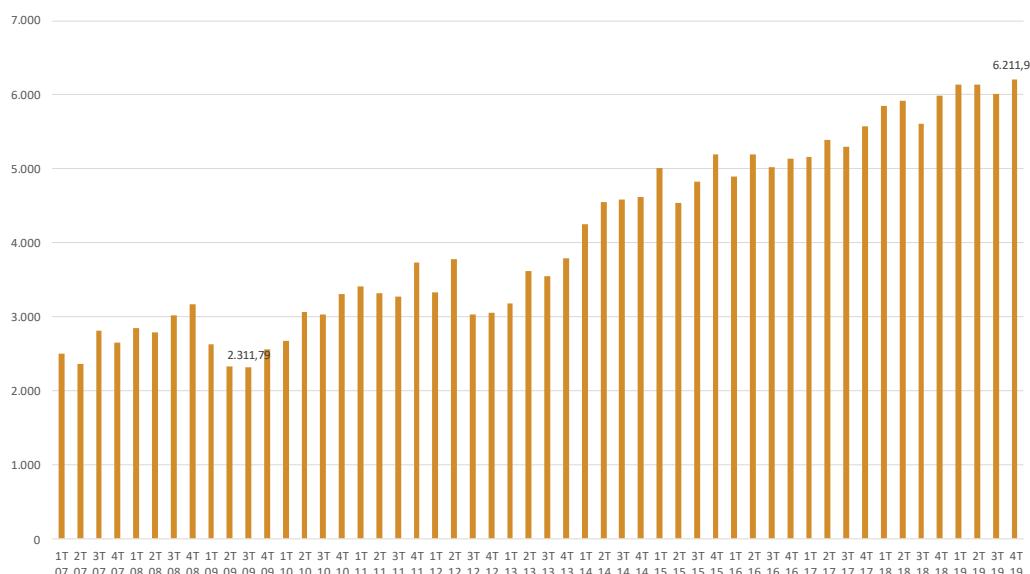
| Vivienda                  |                           |                           |                         |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Superficie (distribución) |                           | ARAGÓN                    |                         |
| Resultados interanuales   |                           |                           |                         |
| Periodo:                  | 2019                      | CR                        |                         |
| pisos <40m <sup>2</sup>   | pisos 40-60m <sup>2</sup> | pisos 60-80m <sup>2</sup> | pisos >80m <sup>2</sup> |
| 2,80%                     | 22,49%                    | 32,47%                    | 42,24%                  |



## 1.8. Periodo de posesión

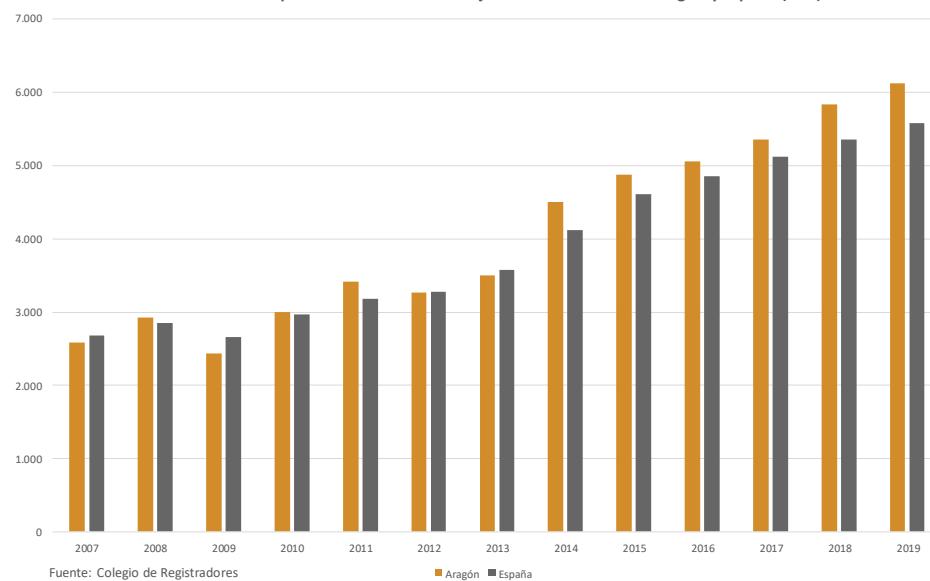
| Vivienda                  |                 |                         | ARAGÓN            |
|---------------------------|-----------------|-------------------------|-------------------|
| Periodo medio de posesión |                 | Resultados interanuales |                   |
| Periodo:                  | 2019            | CR                      | Variación 10 años |
| Años                      | Variación anual |                         |                   |
| 16,78                     | 4,90%           |                         | 151,74%           |

Periodo medio de posesión de las viviendas objeto de transmisión en Aragón (días)



Fuente: Colegio de Registradores

Periodo medio de posesión de la vivienda objeto de transmisión en Aragón y España (días)



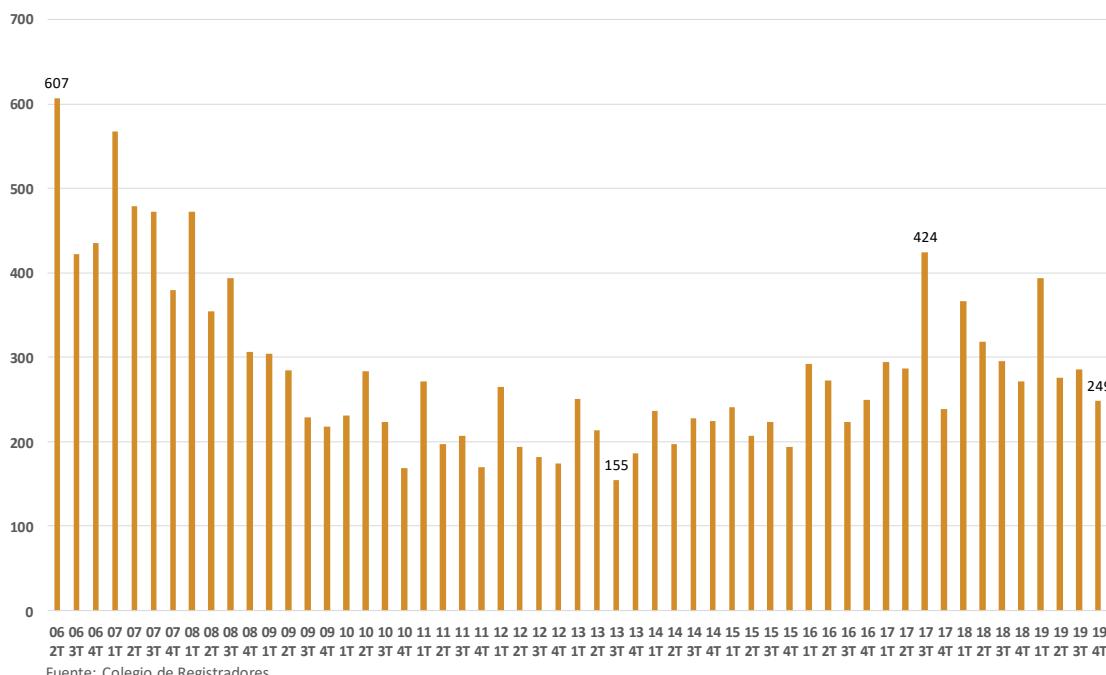
Fuente: Colegio de Registradores

## 2. Locales comerciales

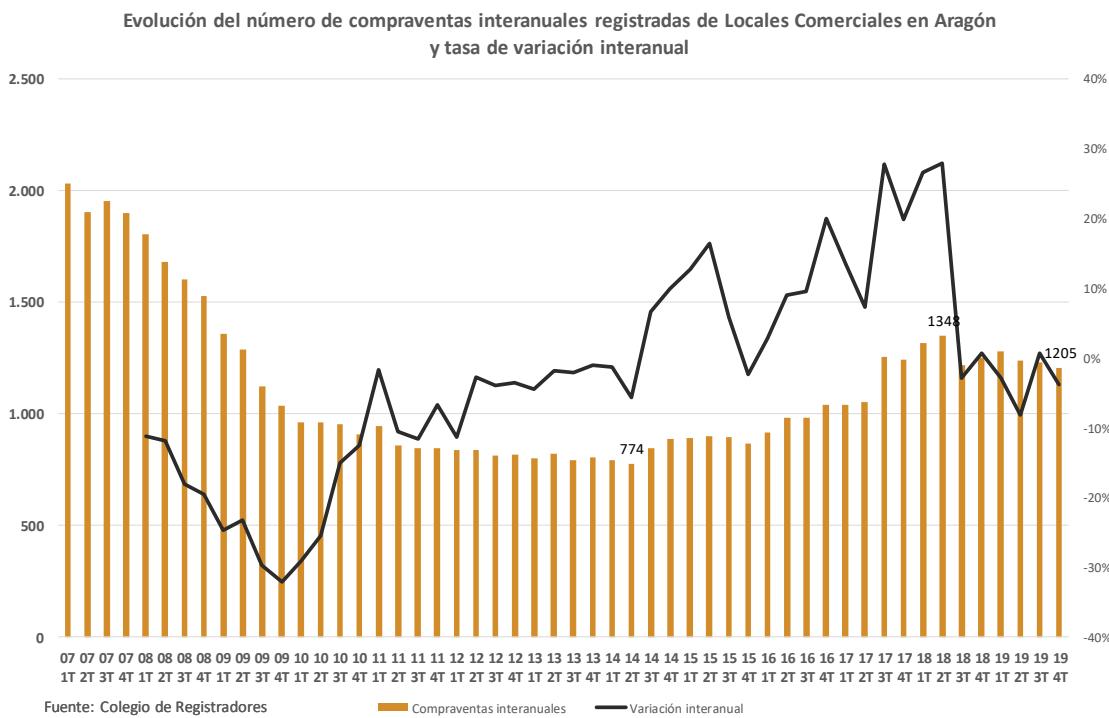
### 2.1. Número de compraventas

| Locales comerciales    |                      |                      |
|------------------------|----------------------|----------------------|
| Número de compraventas | ARAGÓN               |                      |
| Periodo:               | CR                   |                      |
| Nº Trimestral          | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 249                    | -12,94%              | -8,46%               |
| Nº Interanual          | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 1.205                  | -1,87%               | -3,75%               |

Evolución del número de compraventas trimestrales registradas de Locales Comerciales en Aragón



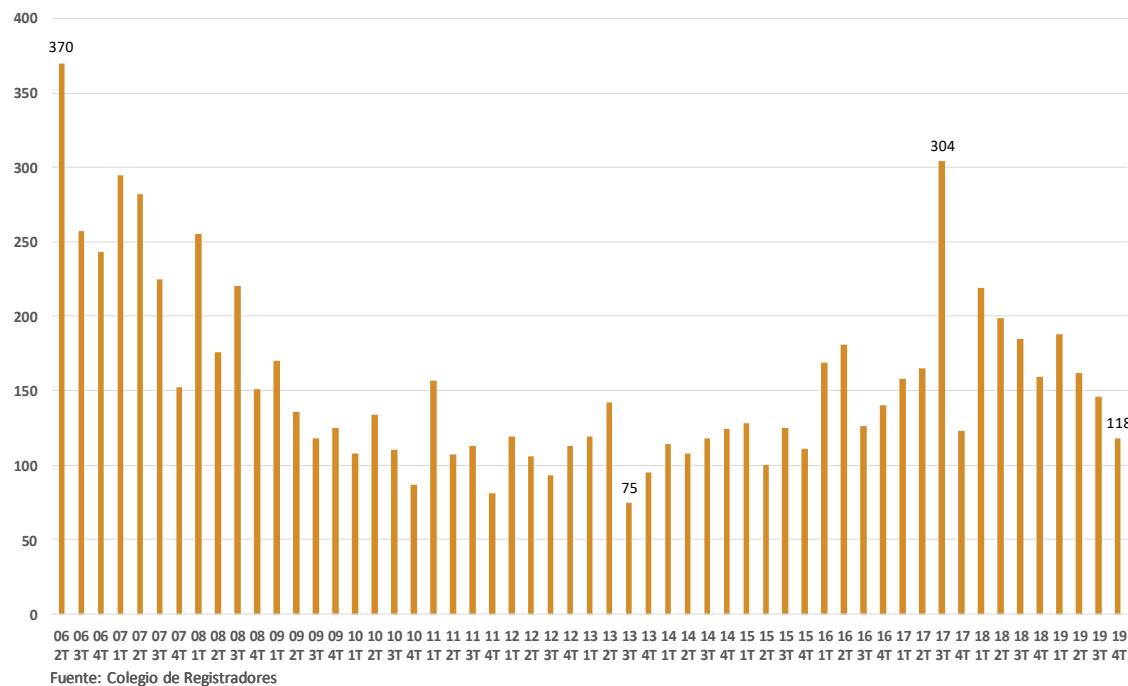
Fuente: Colegio de Registradores



## ZARAGOZA MUNICIPIO

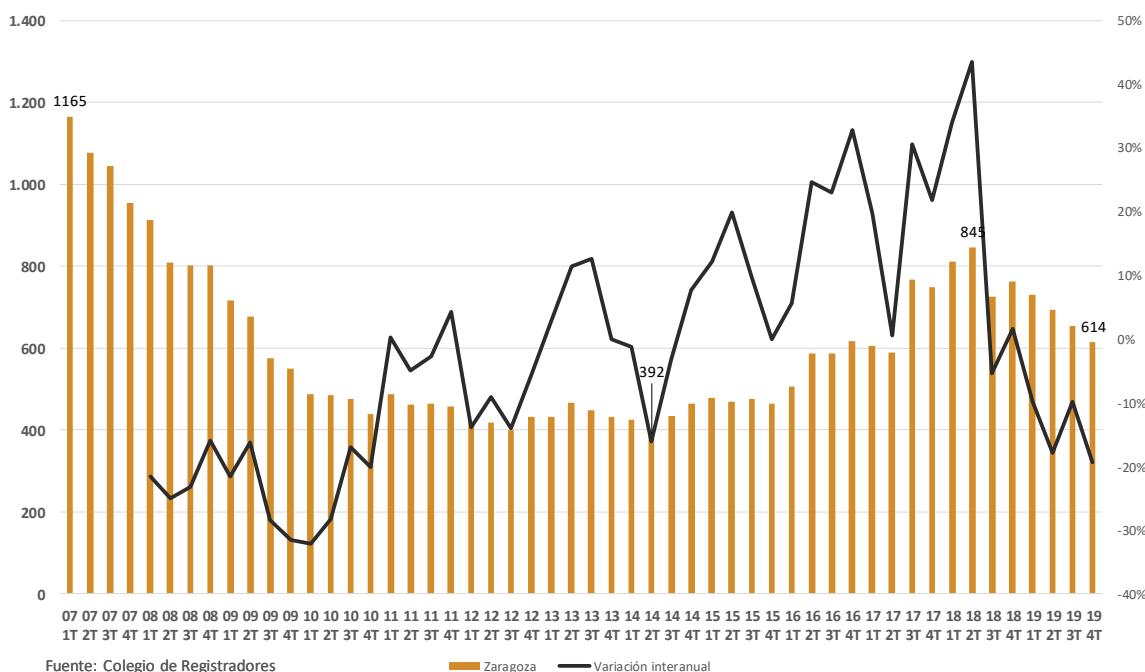
| Locales comerciales    |                      |                      |
|------------------------|----------------------|----------------------|
| Número de compraventas | ZARAGOZA MUNICIPIO   |                      |
| Periodo:               | 4T 2019              | CR                   |
| Nº Trimestral          | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 118                    | -19,18%              | -25,79%              |
| Nº Interanual          | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 614                    | -6,26%               | -19,42%              |

Evolución del número de compraventas trimestrales registradas de Locales Comerciales en Zaragoza



Fuente: Colegio de Registradores

Evolución del número de compraventas interanuales registradas de Locales Comerciales en Zaragoza y tasa de variación interanual



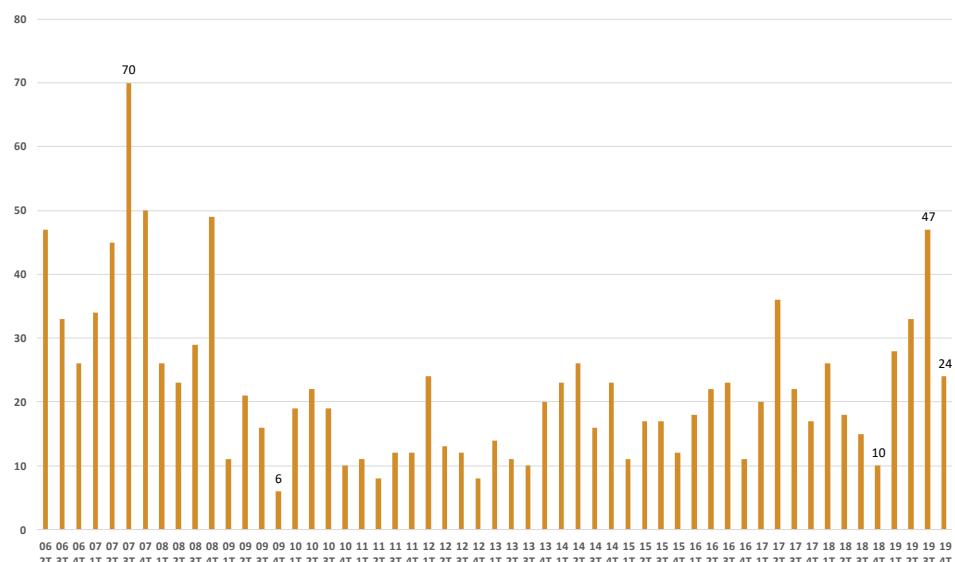
Fuente: Colegio de Registradores

■ Zaragoza ■ Variación interanual

## HUESCA MUNICIPIO

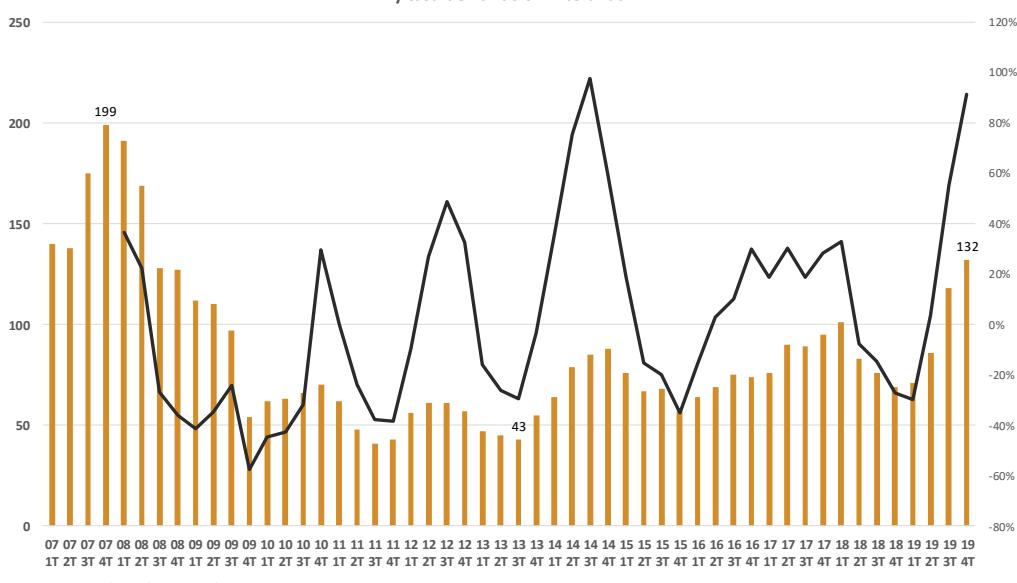
| Locales comerciales    |                      |                      |
|------------------------|----------------------|----------------------|
| Número de compraventas | HUESCA MUNICIPIO     |                      |
| Periodo:               | 4T 2019              | CR                   |
| Nº Trimestral          | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 24                     | -48,94%              | 140,00%              |
| Nº Interanual          | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 132                    | 11,86%               | 91,30%               |

Evolución del número de compraventas trimestrales registradas de Locales Comerciales en Huesca



Fuente: Colegio de Registradores

Evolución del número de compraventas interanuales registradas de Locales Comerciales en Huesca  
y tasa de variación interanual

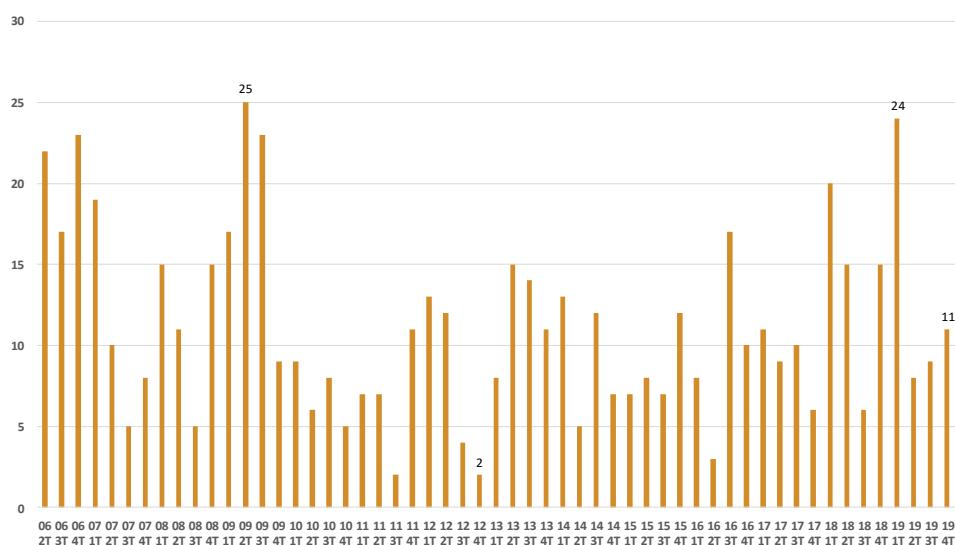


Fuente: Colegio de Registradores

## TERUEL MUNICIPIO

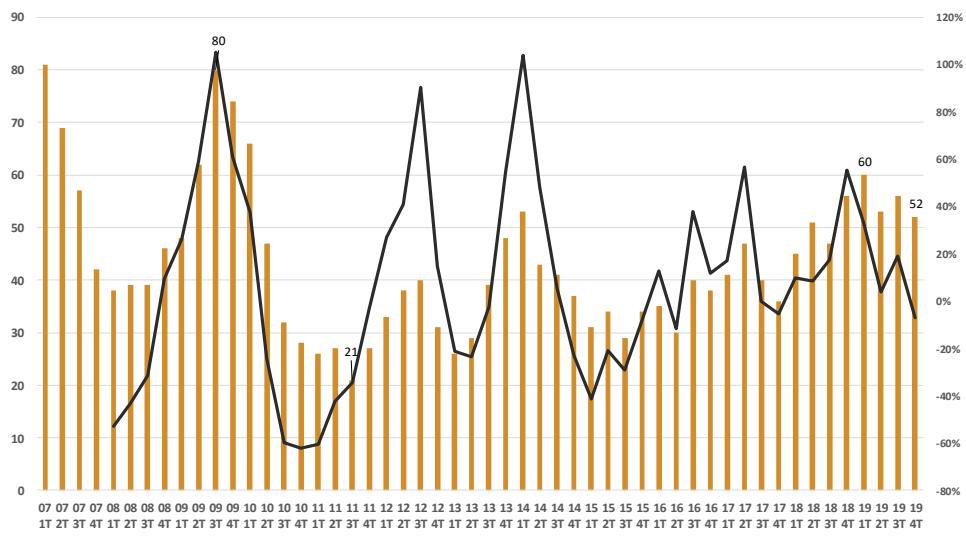
| Locales comerciales    |                      |                      |
|------------------------|----------------------|----------------------|
| Número de compraventas |                      | TERUEL MUNICIPIO     |
| Periodo:               | 4T 2019              | CR                   |
| Nº Trimestral          | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 11                     | 22,22%               | -26,67%              |
| Nº Interanual          | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 52                     | -7,14%               | -7,14%               |

Evolución del número de compraventas trimestrales registradas de Locales Comerciales en Teruel



Fuente: Colegio de Registradores

Evolución del número de compraventas interanuales registradas de Locales Comerciales en Teruel y tasa de variación interanual

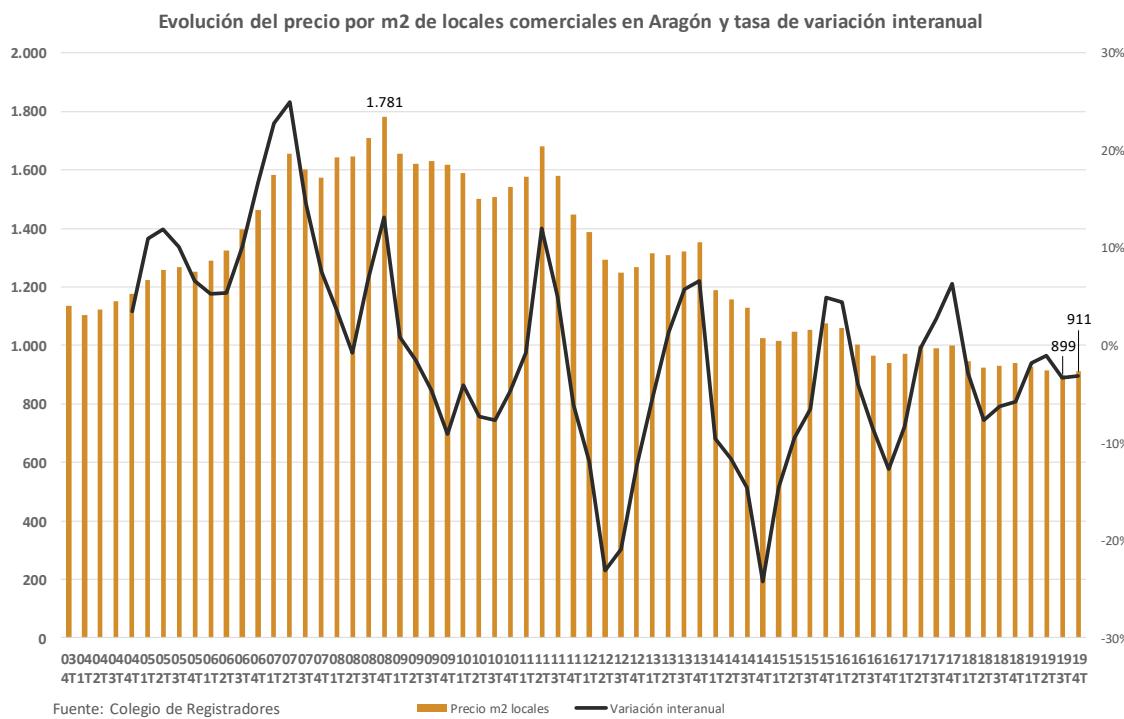


Fuente: Colegio de Registradores

Teruel — Variación interanual

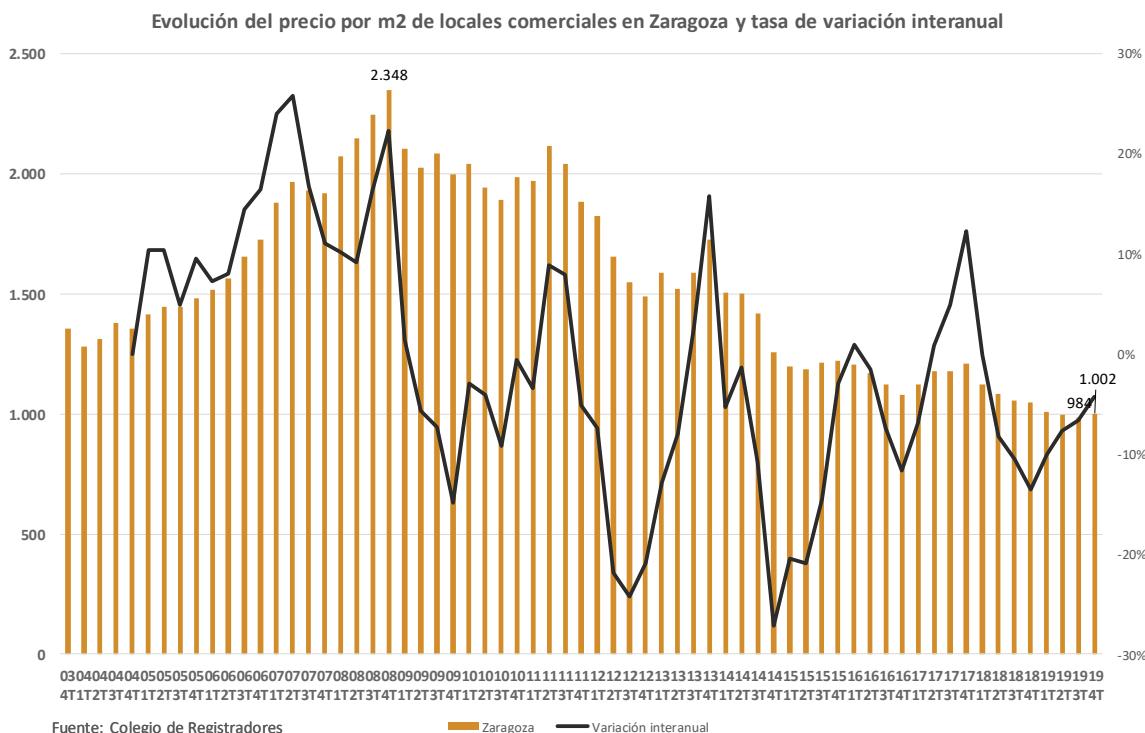
## 2.2. Precios

| Locales comerciales |                         |                      |
|---------------------|-------------------------|----------------------|
| Precio m2           | ARAGÓN                  |                      |
| Periodo:            | Resultados interanuales |                      |
| €/m2                | Variación Trimestral    | Variación Interanual |
| 911                 | 1,37%                   | -3,17%               |



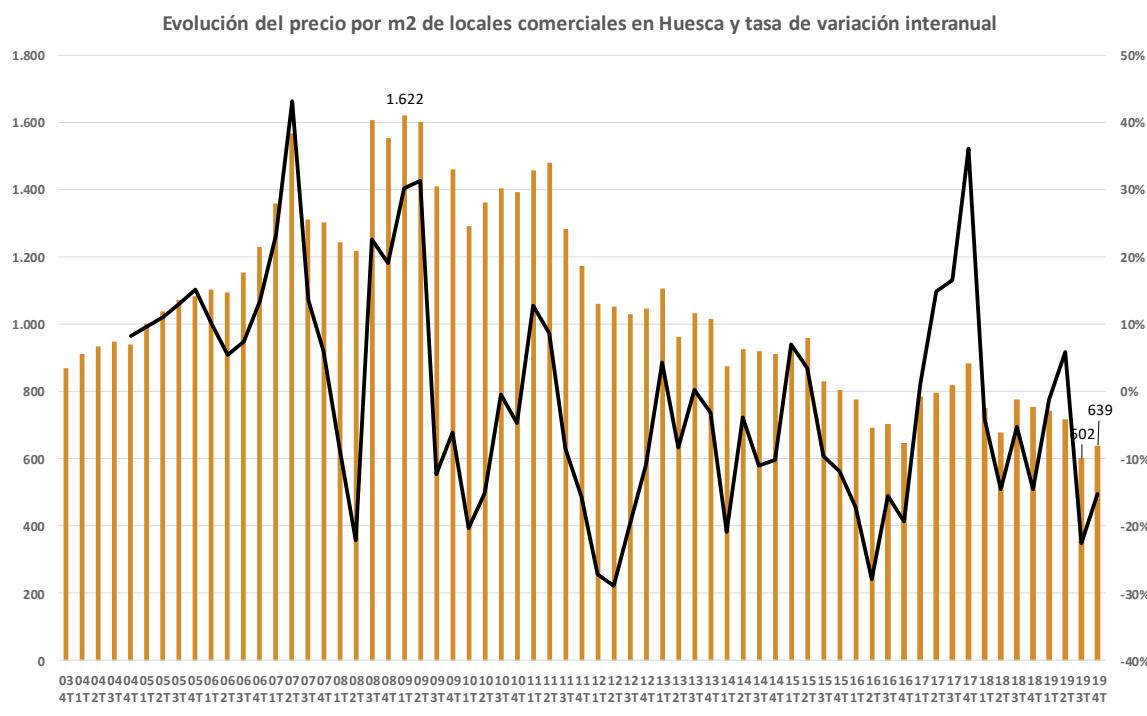
## ZARAGOZA MUNICIPIO

| Locales comerciales |                         |                      |
|---------------------|-------------------------|----------------------|
| Precio m2           | ZARAGOZA MUNICIPIO      |                      |
|                     | Resultados interanuales |                      |
| Periodo:            | 4T 2019                 | CR                   |
| €/m2                | Variación Trimestral    | Variación Interanual |
| 1.002               | 1,86%                   | -4,30%               |



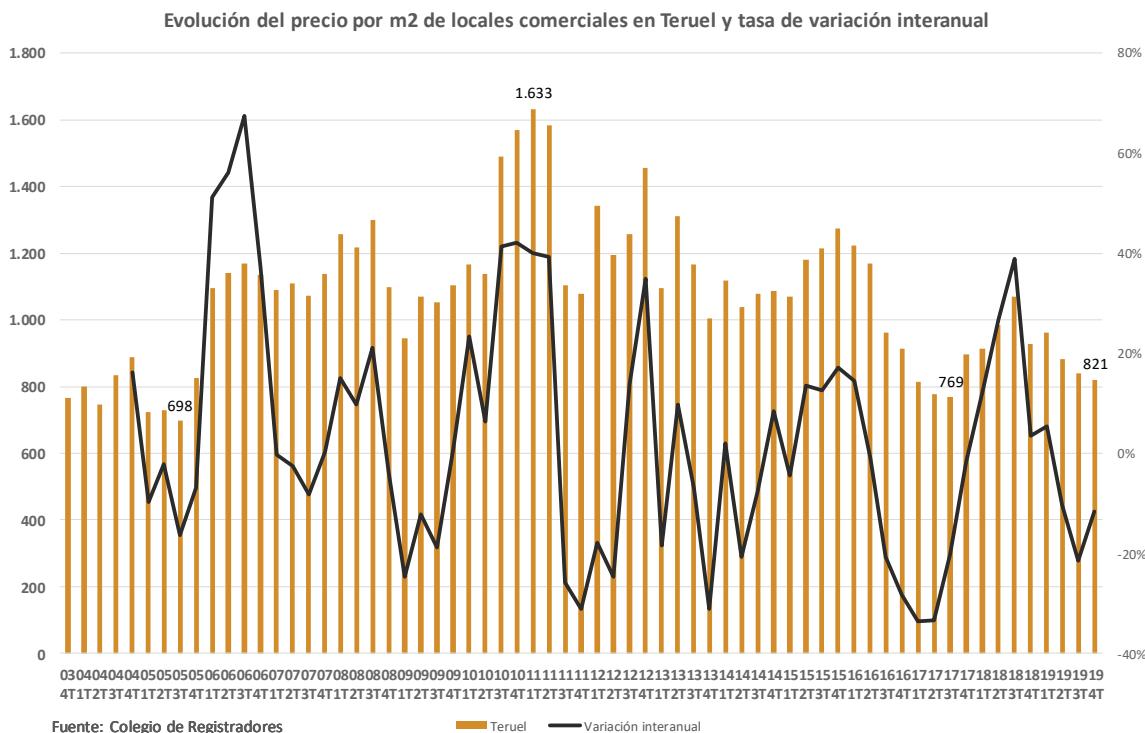
## HUESCA MUNICIPIO

| Locales comerciales |                      |                      |
|---------------------|----------------------|----------------------|
| Precio m2           | HUESCA MUNICIPIO     |                      |
| Periodo:            | 4T 2019              | CR                   |
| €/m2                | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 639                 | 6,15%                | -15,25%              |



## TERUEL MUNICIPIO

| Locales comerciales |                         |                      |
|---------------------|-------------------------|----------------------|
| Precio m2           | TERUEL MUNICIPIO        |                      |
|                     | Resultados interanuales |                      |
| Periodo:            | 4T 2019                 | CR                   |
| €/m2                | Variación Trimestral    | Variación Interanual |
| 821                 | -2,32%                  | -11,63%              |

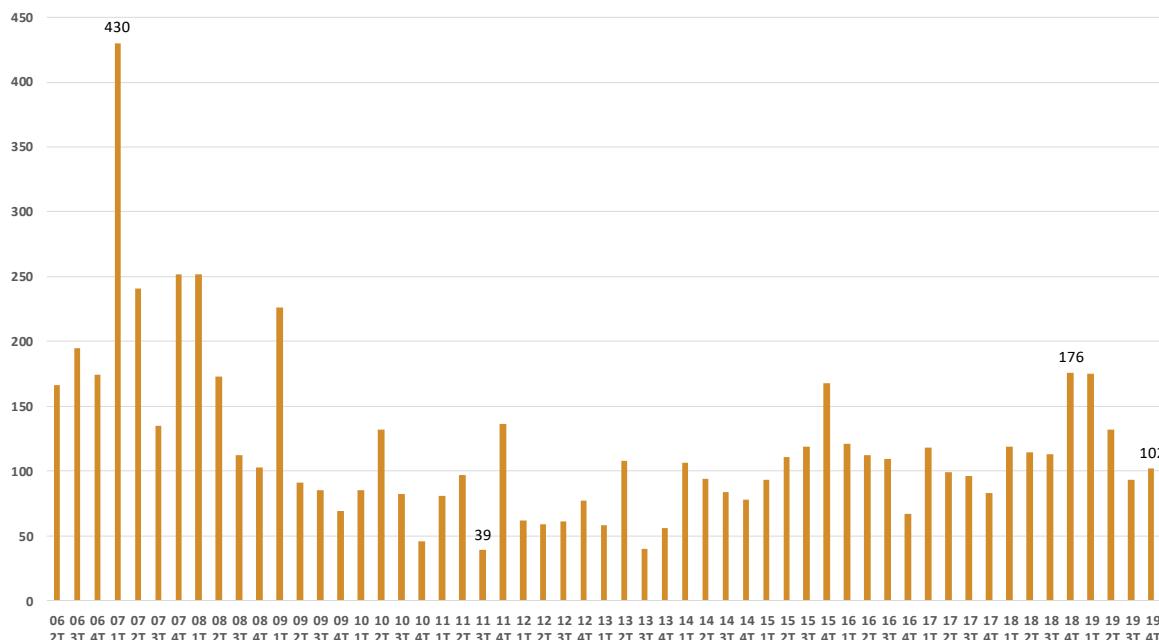


### 3. Naves industriales

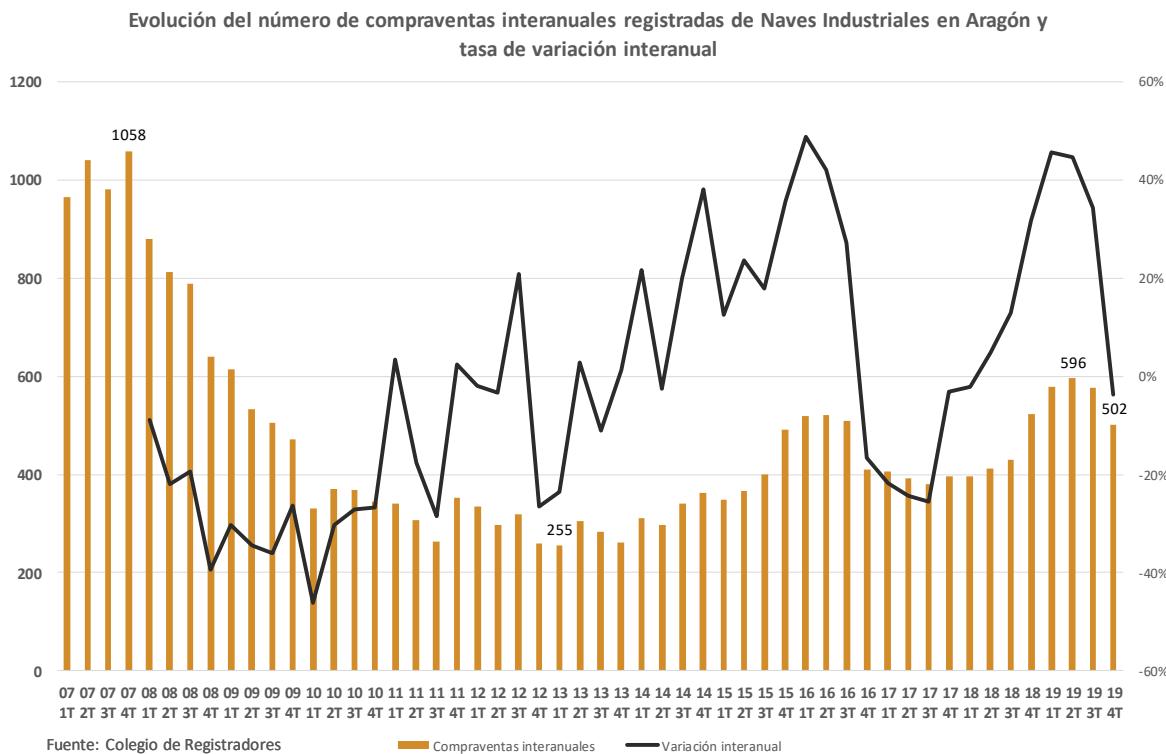
### 3.1. Número de compraventas

| Naves industriales     |                      |                      |
|------------------------|----------------------|----------------------|
| Número de compraventas |                      | ARAGÓN               |
| Periodo:               | 4T 2019              | CR                   |
| Nº Trimestral          | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 102                    | 9,68%                | -42,05%              |
| Nº Interanual          | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 502                    | -12,85%              | -3,83%               |

## Evolución del número de compraventas trimestrales registradas de Naves Industriales en Aragón

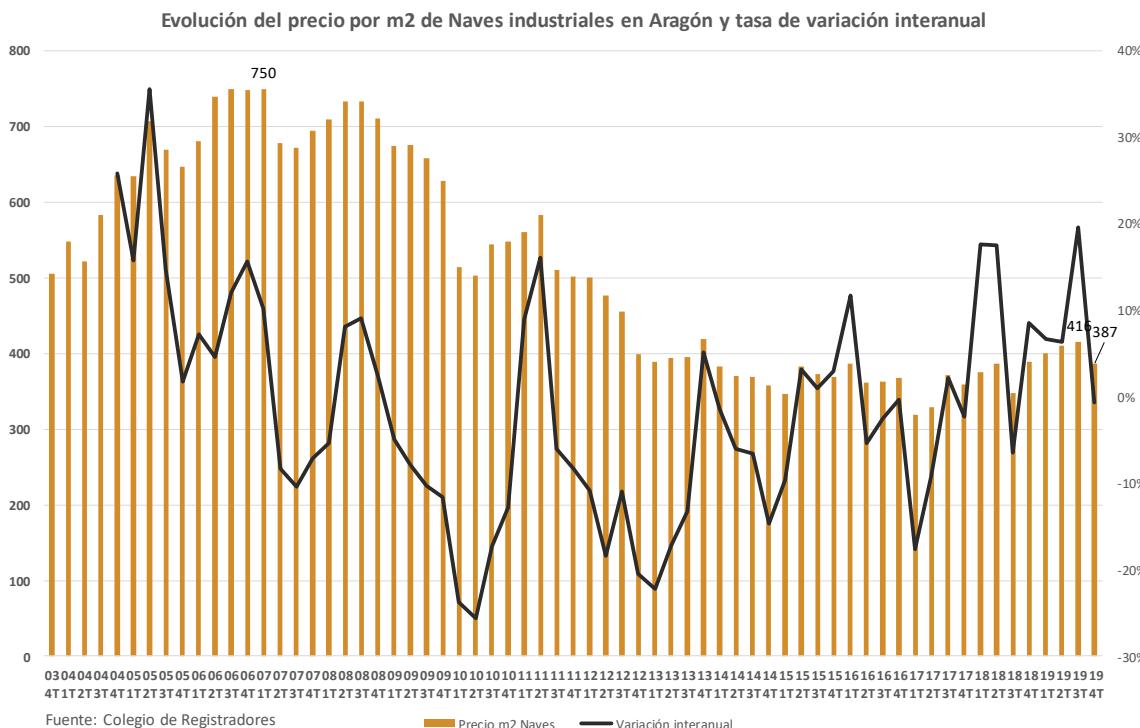


Fuente: Colegio de Registradores



### 3.2. Precios

| Naves industriales |                         |                      |
|--------------------|-------------------------|----------------------|
| Precio m2          | ARAGÓN                  |                      |
| Periodo:           | Resultados interanuales |                      |
| €/m2               | Variación Trimestral    | Variación Interanual |
| 387                | -6,87%                  | -0,65%               |

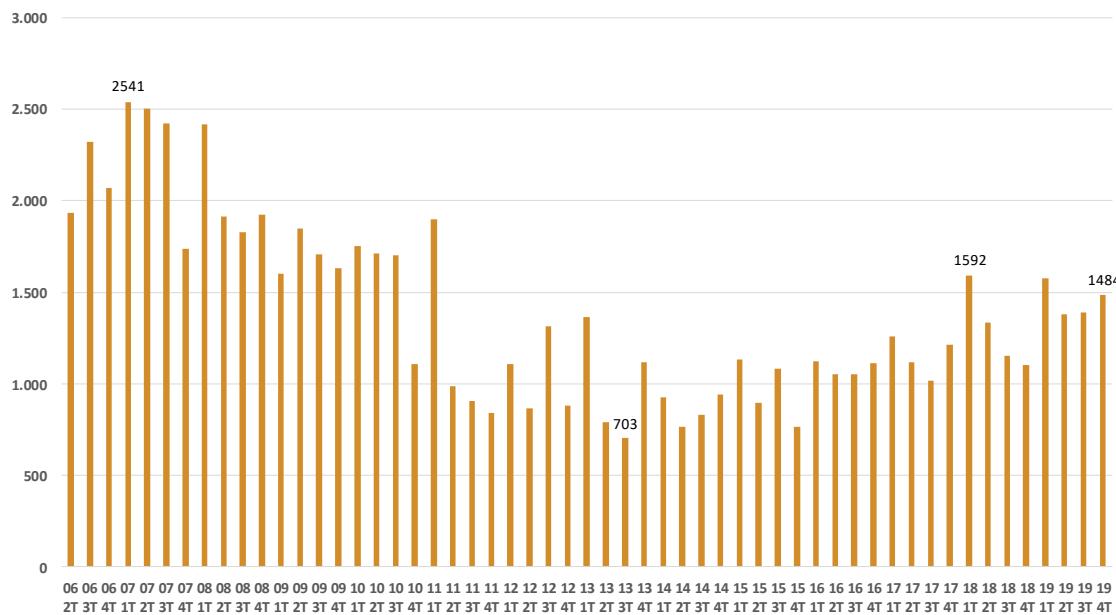


## 4. Garajes

### 4.1. Número de compraventas

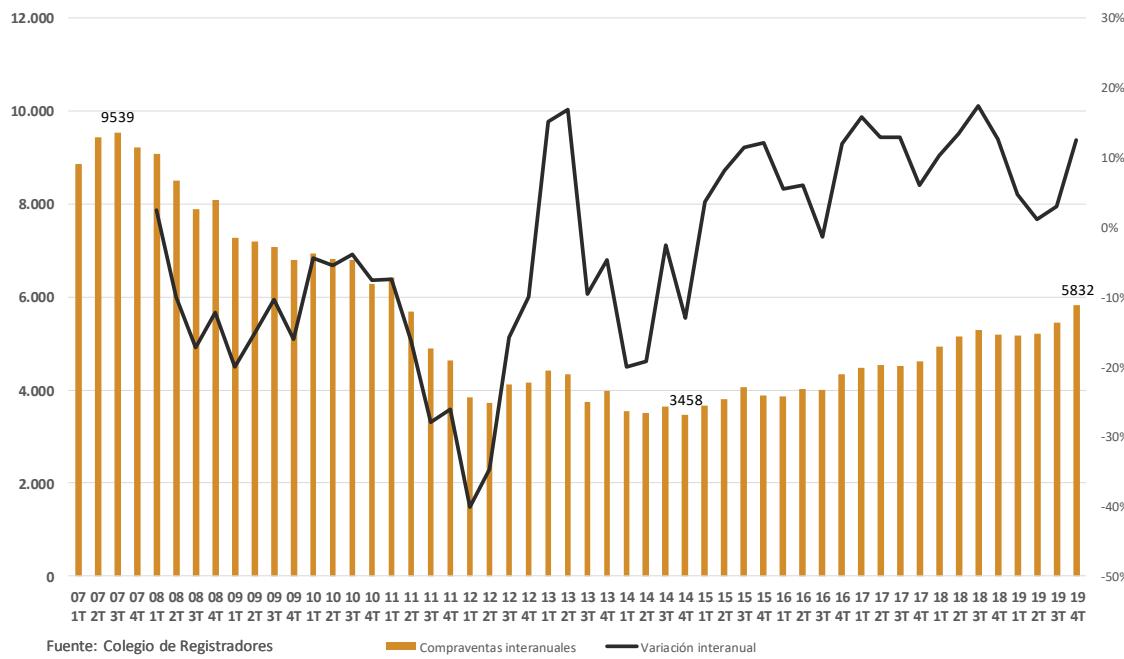
| Garajes                |                      |                      |
|------------------------|----------------------|----------------------|
| Número de compraventas | ARAGÓN               |                      |
| Periodo:               | 4T 2019              | CR                   |
| Nº Trimestral          | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 1.484                  | 6,69%                | 34,54%               |
| Nº Interanual          | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 5.832                  | 6,99%                | 12,52%               |

Evolución del número de compraventas trimestrales registradas de Garajes en Aragón



Fuente: Colegio de Registradores

Evolución del número de compraventas interanuales registradas de Garajes en Aragón y tasa de variación interanual



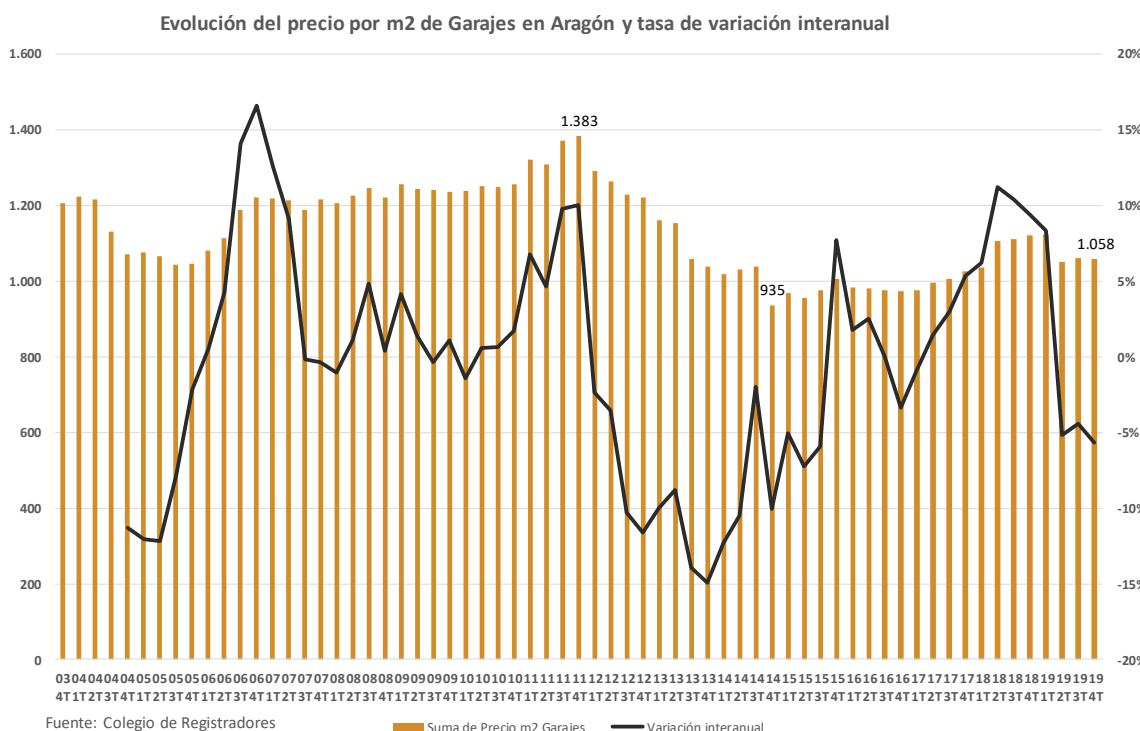
Fuente: Colegio de Registradores

Compraventas interanuales

Variación interanual

## 4.2. Precios

| Garajes   |                         |        |
|-----------|-------------------------|--------|
| Precio m2 | ARAGÓN                  |        |
| Periodo:  | Resultados interanuales |        |
| €/m2      | 4T 2019                 | CR     |
| 1.058     | -0,26%                  | -5,70% |

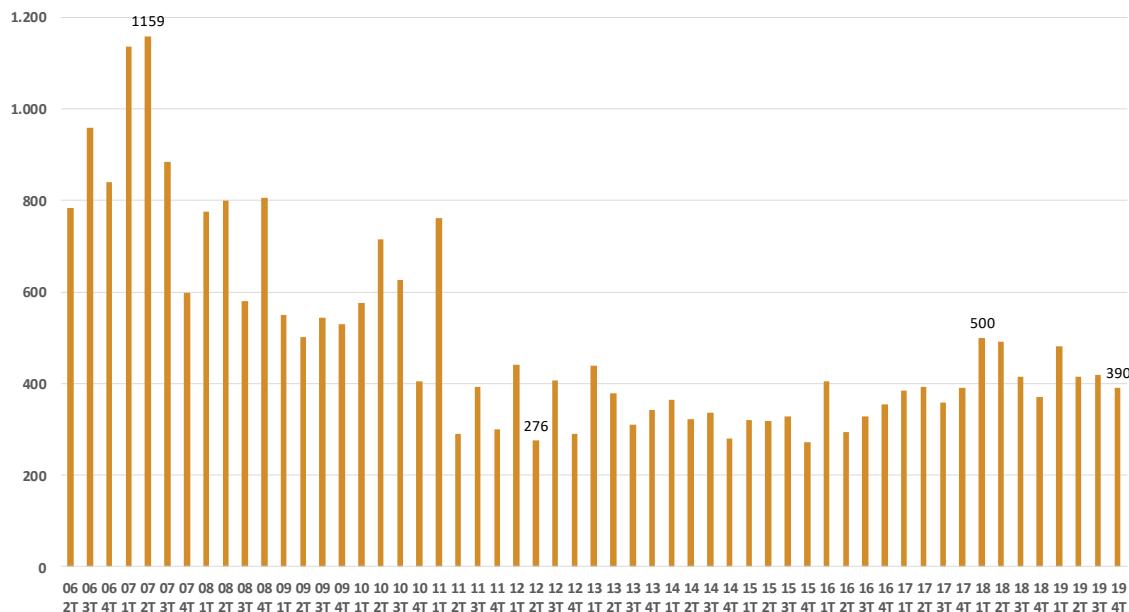


## 5. Trasteros

### 5.1. Número de compraventas

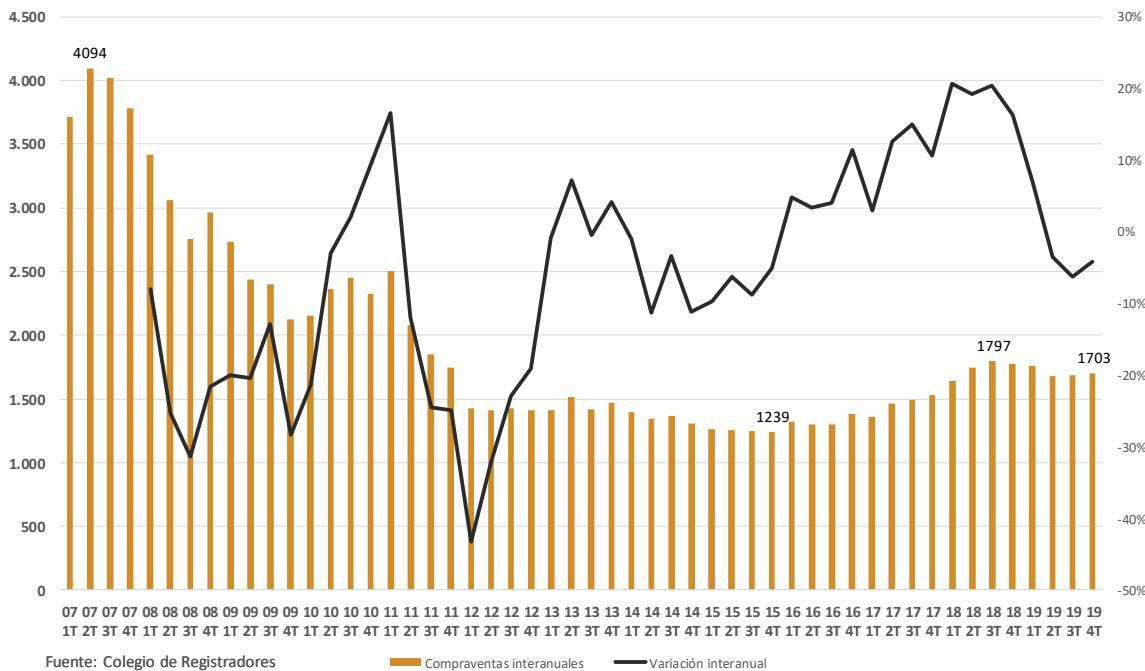
| Trasteros              |                      |          | ARAGÓN               |    |
|------------------------|----------------------|----------|----------------------|----|
| Número de compraventas |                      | Periodo: | 4T 2019              | CR |
| Nº Trimestral          | Variación Trimestral |          | Variación Interanual |    |
| 390                    | -6,70%               |          | 5,12%                |    |
| Nº Interanual          | Variación Trimestral |          | Variación Interanual |    |
| 1.703                  | 1,13%                |          | -4,16%               |    |

Evolución del número de compraventas trimestrales registradas de Trasteros en Aragón



Fuente: Colegio de Registradores

## Evolución del número de compraventas interanuales registradas de Trasteros en Aragón y tasa de variación interanual



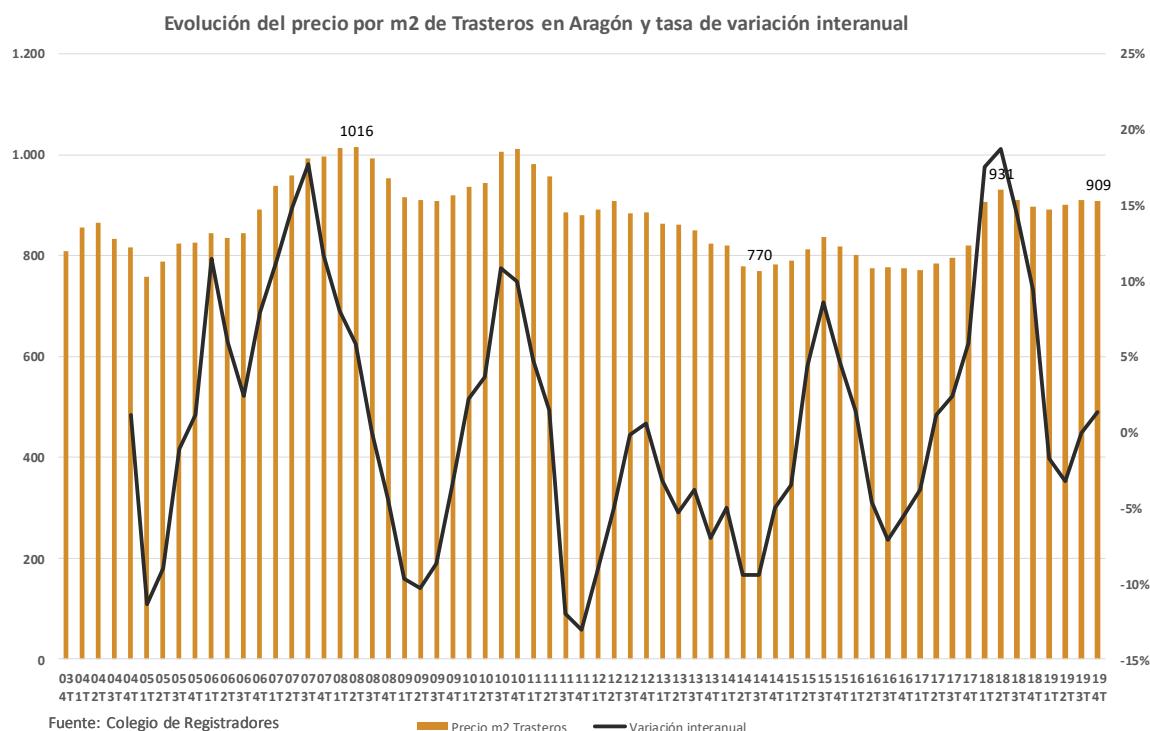
Fuente: Colegio de Registradores

## Compraventas interanuales

— Variación interanual

## 5.2. Precios

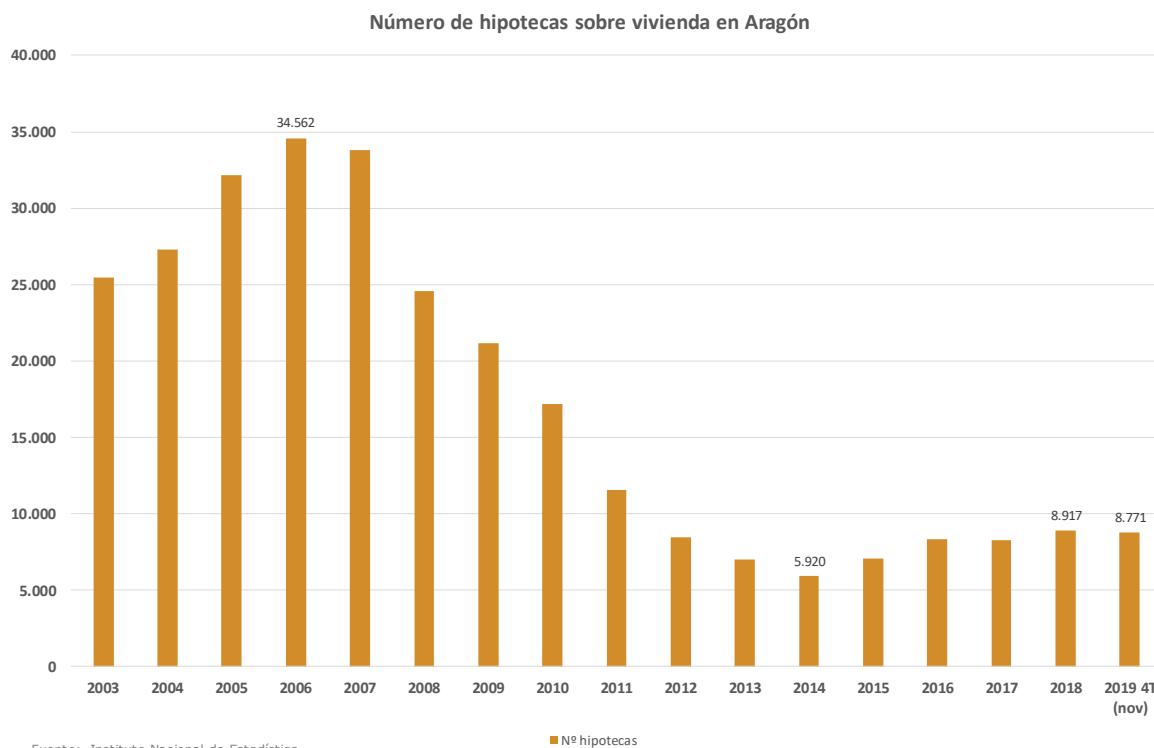
| Trasteros industriales |                         |                      |
|------------------------|-------------------------|----------------------|
| Precio m2              | ARAGÓN                  |                      |
| Periodo:               | Resultados interanuales |                      |
| €/m2                   | Variación Trimestral    | Variación Interanual |
| 909                    | -0,12%                  | 1,36%                |



## 6. Mercado hipotecario

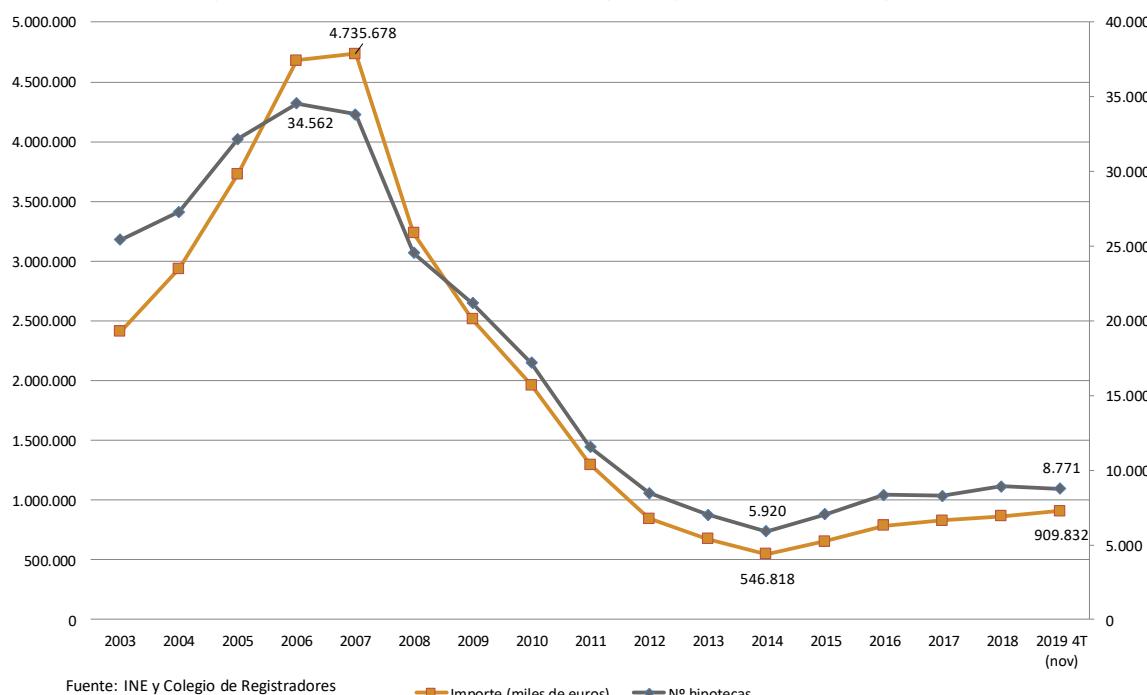
### 6.1. Número de hipotecas

| Número de hipotecas   |                   |               |                               |                             | ARAGÓN   |
|-----------------------|-------------------|---------------|-------------------------------|-----------------------------|----------|
| Número de hipotecas   | Periodo:          | 2019 4T (nov) | Variación Interanual (s/2018) | Variación s/2014            | CR e INE |
| Nº anual total fincas | Nº anual vivienda |               |                               | % compraventas con hipoteca |          |
| 12.978                | 8.771             | -1,64%        | 48,16%                        | 65,55%                      |          |

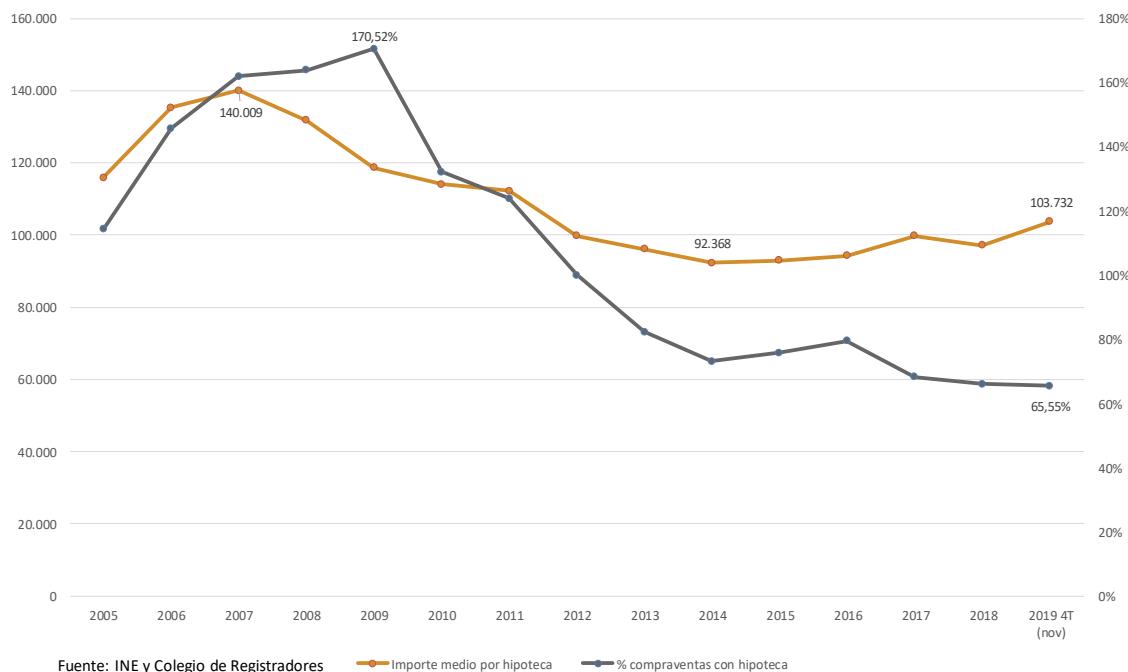


| Importe de hipotecas           |                        |               |                               |                        | ARAGÓN   |
|--------------------------------|------------------------|---------------|-------------------------------|------------------------|----------|
| Importe de hipotecas (miles €) | Periodo:               | 2019 4T (nov) | Variación Interanual (s/2018) | Variación s/2014       | CR e INE |
| Importe anual total fincas     | Importe anual vivienda |               |                               | Importe medio hipoteca |          |
| 17.768.818                     | 909.832                | 4,99%         | 66,39%                        | 103.732                |          |

Hipotecas constituidas sobre vivienda en Aragón. Importe (miles de euros) y número

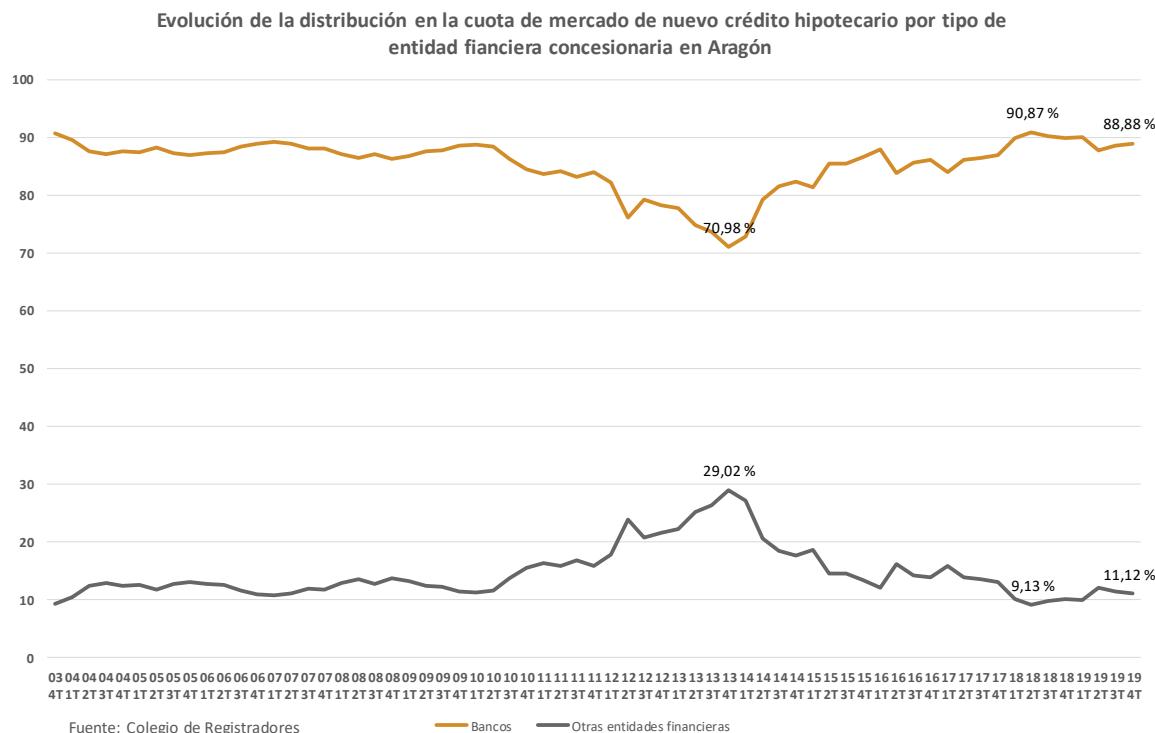


Evolución del porcentaje de compraventas de vivienda con hipoteca y del importe medio por hipoteca en Aragón



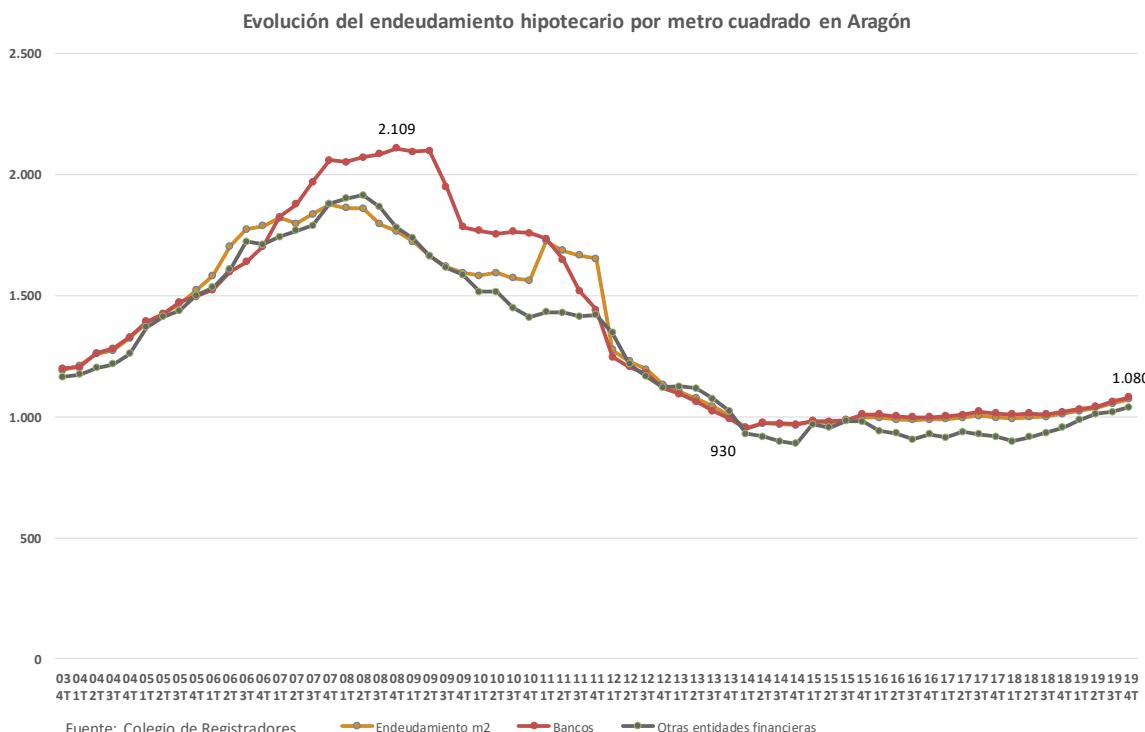
## 6.2. Distribución por tipo de entidad financiera

| Distribución de hipotecas por tipo de entidad financiera |                               |
|--|-------------------------------|
| Distribución de hipotecas                                | ARAGÓN                        |
| Periodo:   | 4T 2019                       |
| % Bancos (trimestral)                                    | % Otras entidades financieras |
| 89,21 %  | 10,79 %                       |
| % Bancos (interanual)                                    | % Otras entidades financieras |
| 88,88 %  | 11,12 %                       |



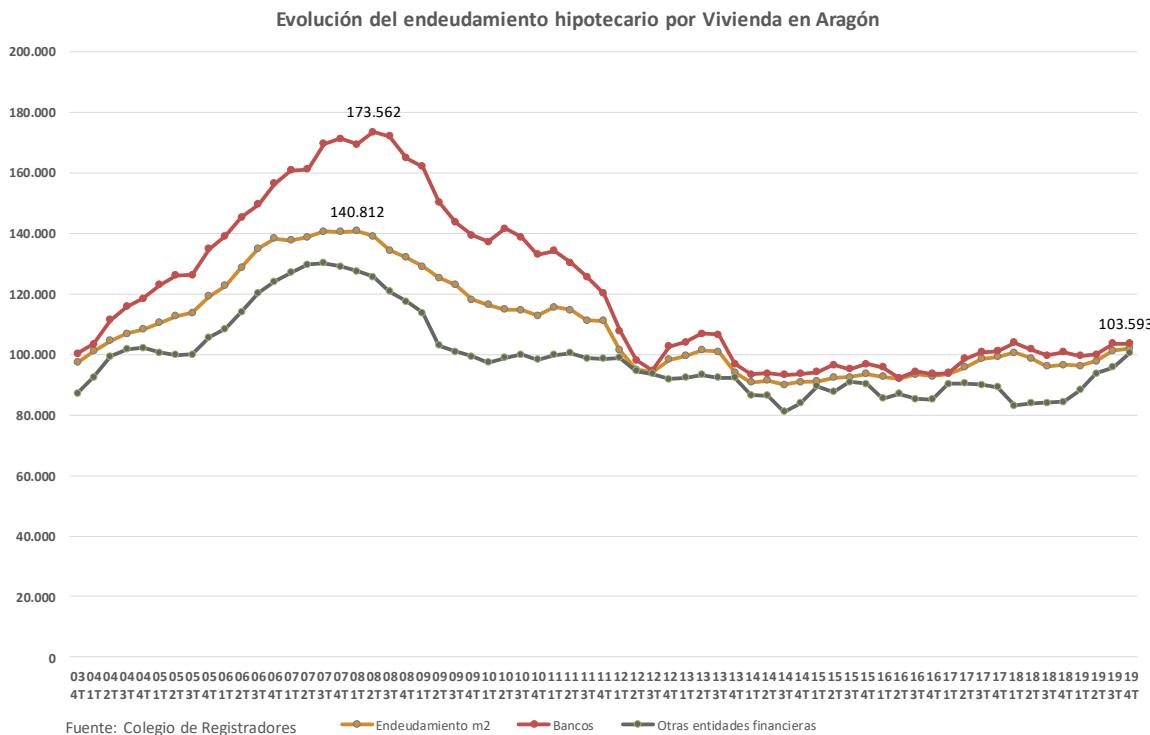
### 6.3. Endeudamiento por metro cuadrado

| Endeudamiento por m2     |                      |                      |
|--------------------------|----------------------|----------------------|
| Endeudamiento por m2     |                      | ARAGÓN               |
| Periodo:                 | 4T 2019              | CR                   |
| Endeudamiento Trimestral | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 1.104                    | 0,55%                | 7,50%                |
| Endeudamiento Interanual | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 1.073                    | 1,80%                | 6,13%                |



## 6.4. Endeudamiento por vivienda

| Endeudamiento por vivienda |                      |                      |
|----------------------------|----------------------|----------------------|
| Endeudamiento por vivienda |                      | ARAGÓN               |
| Periodo:                   | 4T 2019              | CR                   |
| Endeudamiento Trimestral   | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 103.010                    | -5,74%               | 3,47%                |
| Endeudamiento Interanual   | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 102.060                    | 0,76%                | 5,65%                |



## 6.5. Cuantía de tipos de interés contratados

### Tipos de interés de contratación inicial

#### Tipos de interés de contratación inicial

Periodo:

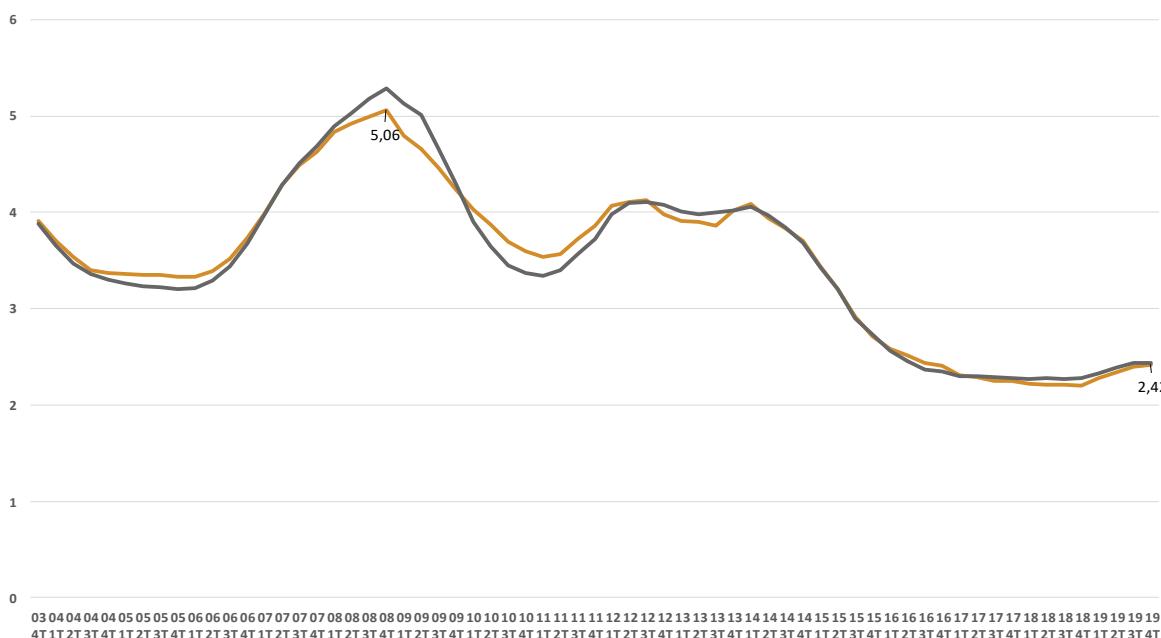
4T 2019

#### ARAGÓN

CR

| Trimestral | Hipotecas a tipo fijo | Hipotecas a tipo variable |
|------------|-----------------------|---------------------------|
| 2,31%      | 2,68%                 | 2,06%                     |
| Interanual | Hipotecas a tipo fijo | Hipotecas a tipo variable |
| 2,42%      | 2,79%                 | 2,20%                     |

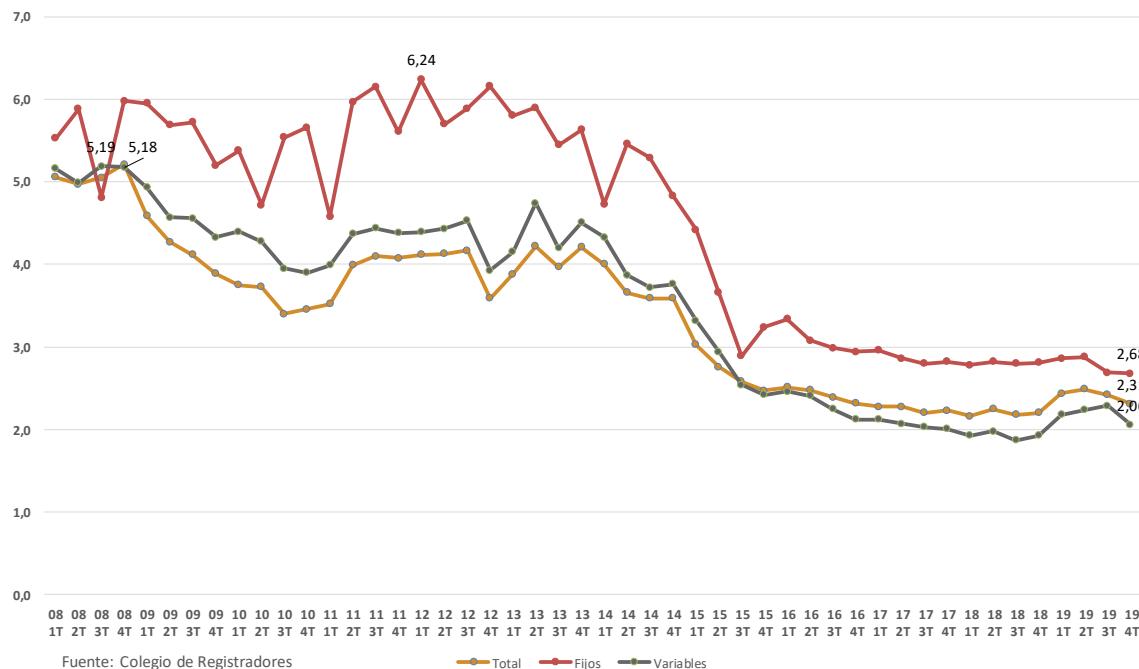
Evolución los tipos de interés de contratación inicial de los nuevos créditos hipotecarios (%) en Aragón



Fuente: Colegio de Registradores

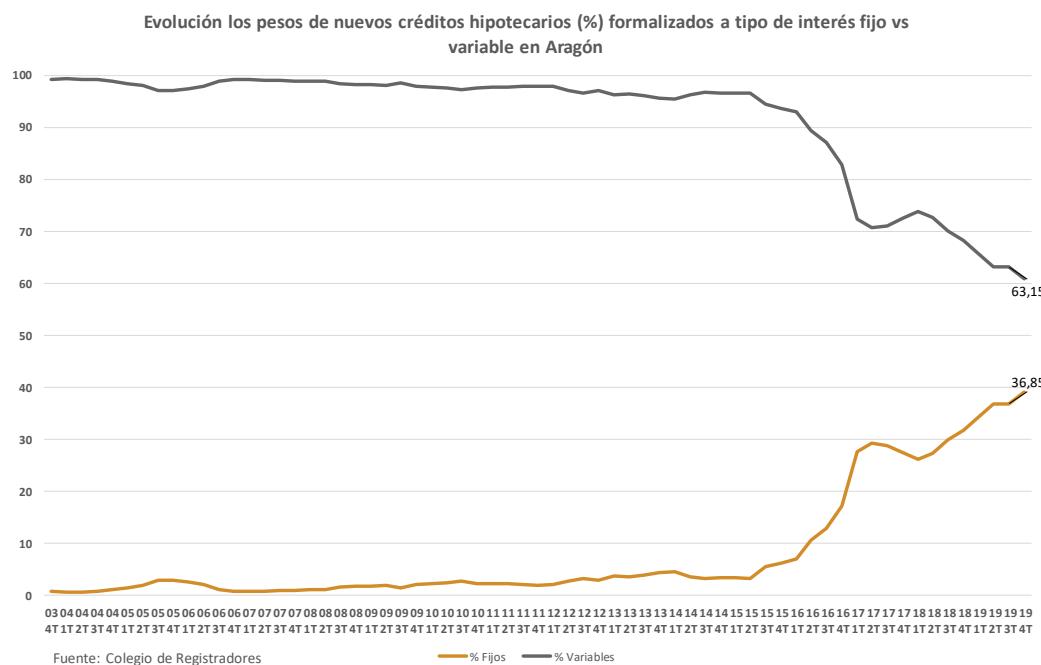
— Aragón — España

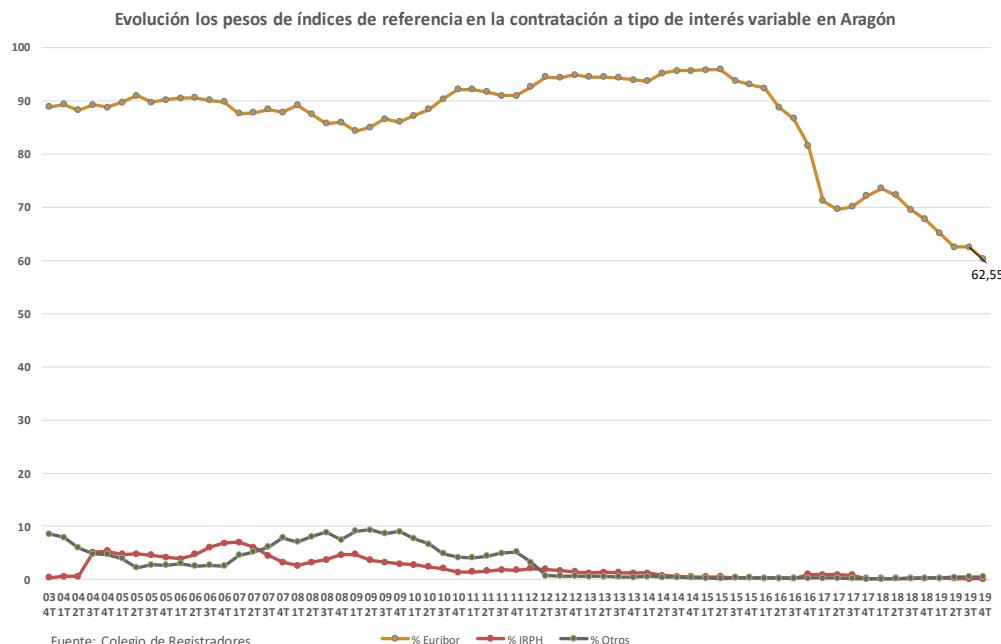
Evolución de la cuantía de tipos de interés de contratación inicial en los nuevos créditos hipotecarios sobre vivienda en Aragón (%). Resultados trimestrales



## 6.6. Tipología de tipos de interés

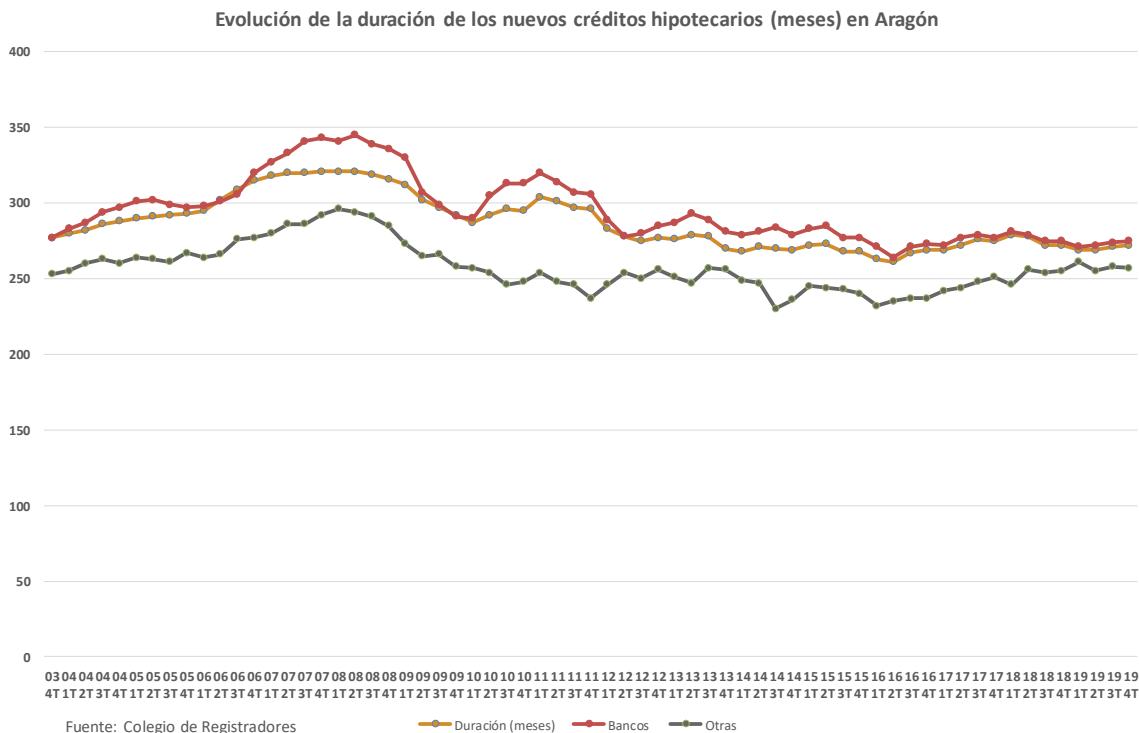
| Tipología de tipos de interés de contratación inicial |                           |                      |
|---|---------------------------|----------------------|
| Tipología de tipos de interés de contratación inicial | ARAGÓN                    | CR                   |
| Periodo (interanual):                                 | 4T 2019                   |                      |
| % contratos tipo fijo                                 | % contratos tipo variable | % variable & EURIBOR |
| 39,13%  | 60,87%                    | 60,27%               |





## 6.7. Plazos de contratación

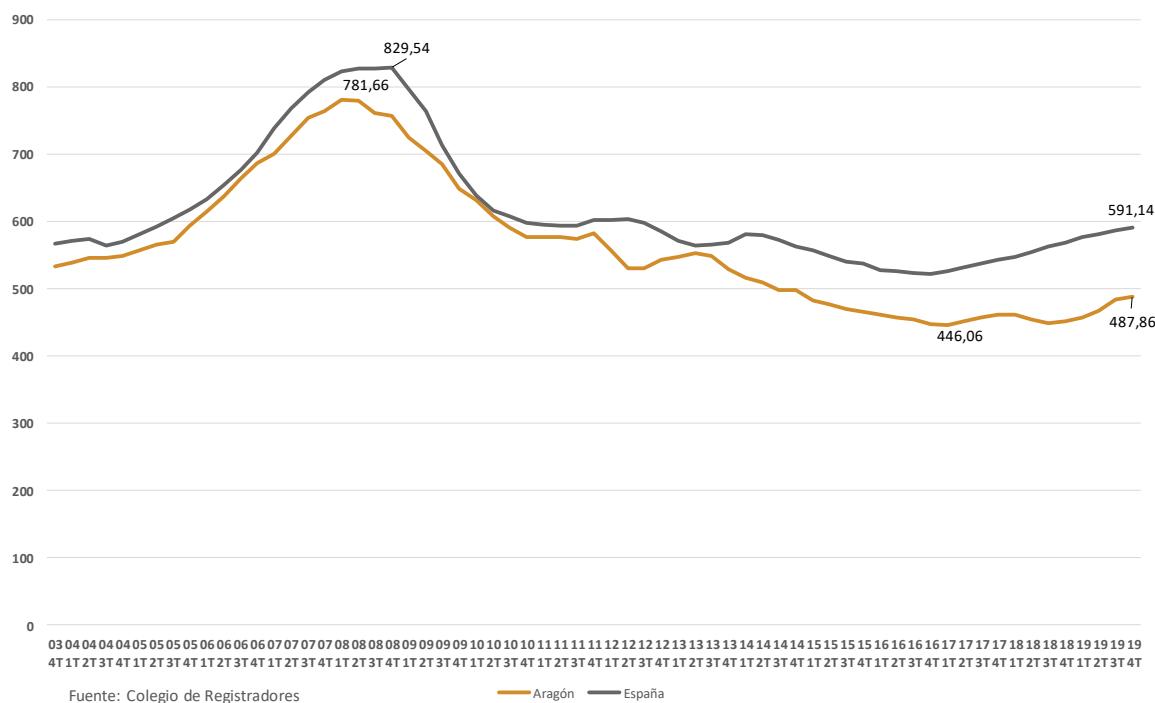
| Plazos de contratación de nuevos créditos hipotecarios |                      |                      |
|--|----------------------|----------------------|
| Plazos de contratación (años)                          | ARAGÓN               |                      |
| Periodo:   | 4T 2019              | CR                   |
| Plazo Trimestral                                       | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 22,83  | -0,36%               | 1,86%                |
| Plazo Interanual                                       | Variación Trimestral | Variación Interanual |
| 22,67  | 0,37%                | 0,00%                |



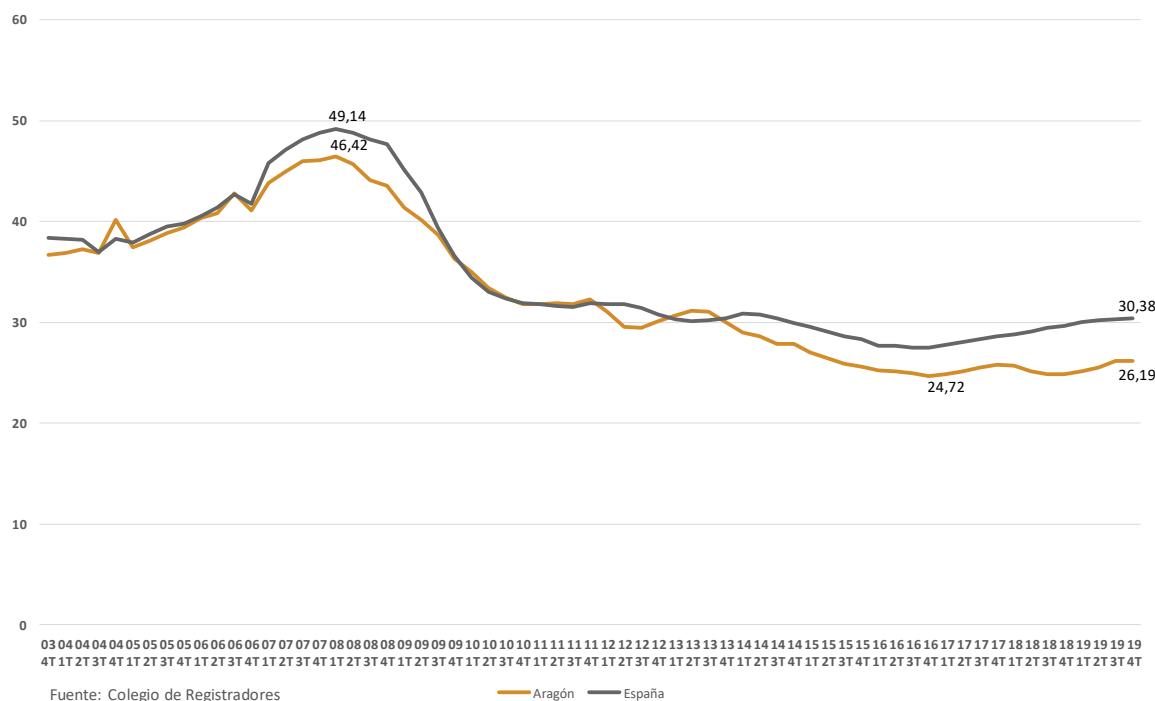
## **6.8. Accesibilidad. Cuota hipotecaria mensual media y porcentaje respecto al coste salarial**

| Accesibilidad                          |                           |                           |
|--|---------------------------|---------------------------|
| Cuota hipotecaria y % s/coste salarial |                           | ARAGÓN                    |
| Periodo (interanual):                  | 4T 2019                   | CR                        |
| Cuota hipotecaria mensual              | Variación Trimestral      | Variación Interanual      |
| 487,86                                 | 0,69%                     | 8,09%                     |
| % cuota s/ coste salarial              | Variación Trimestral (pp) | Variación Interanual (pp) |
| 26,19 %                                | -0,01                     | 1,30                      |

#### Evolución de la cuota hipotecaria mensual media (€) en Aragón



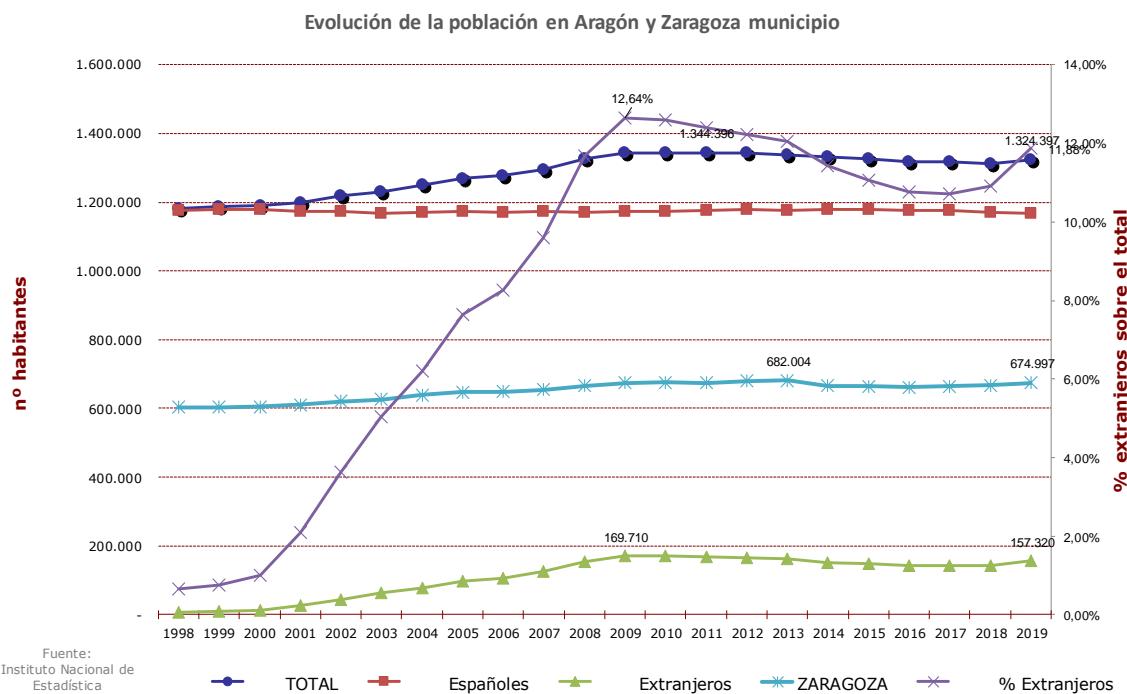
#### Evolución de la cuota hipotecaria con respecto al coste salarial (%) en Aragón



## 7. Entorno socioeconómico

### 7.1. Población

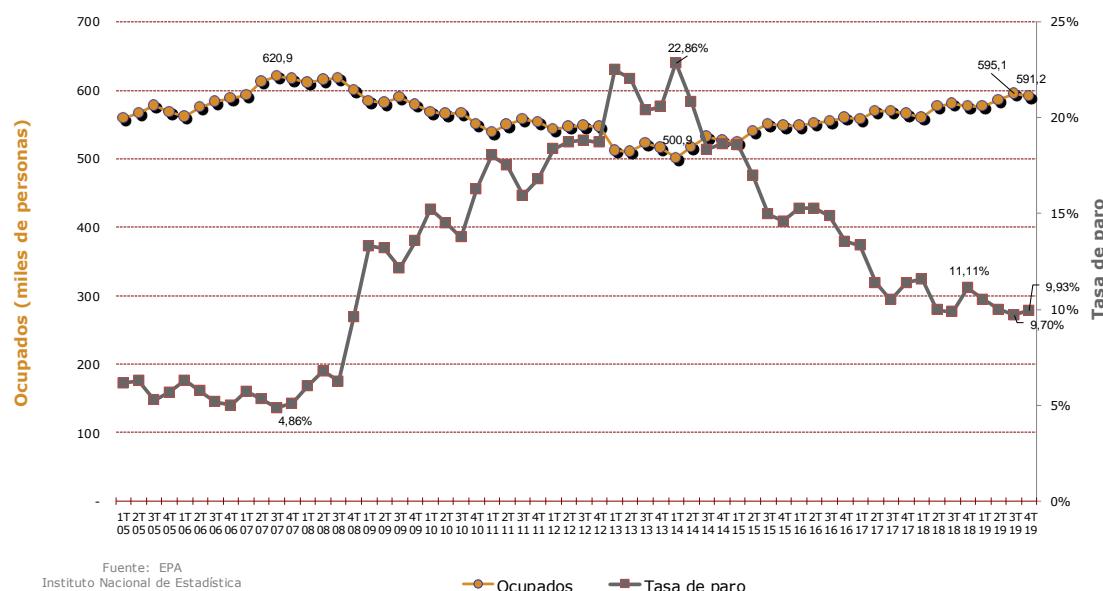
| Población                                |            |             |               |                    |                      |     |
|--|------------|-------------|---------------|--------------------|----------------------|-----|
| Nº habitantes (nacionales y extranjeros) |            |             |               |                    | ARAGÓN               | INE |
| Periodo:                                 | 2019       |             |               |                    |                      |     |
| Nº habitantes                            | Nacionales | Extranjeros | % extranjeros | Zaragoza municipio | % Zaragoza municipio |     |
| 1.324.397                                | 1.167.077  | 157.320     | 11,88%        | 674.997            | 50,97%               |     |



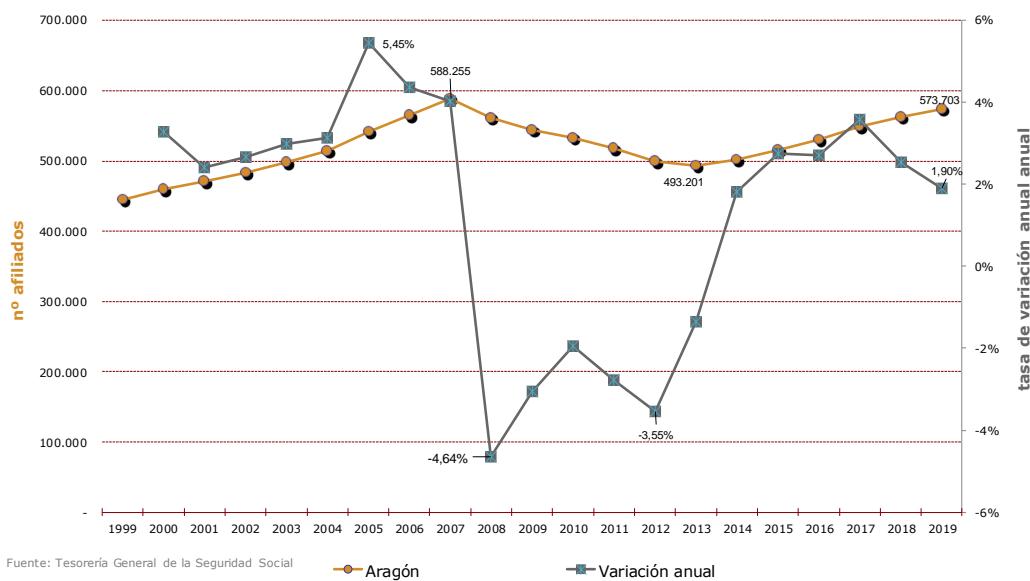
## 7.2. Empleo

| Empleo  |           |                        |                    |                        |
|---|-----------|------------------------|--------------------|------------------------|
| Nº ocupados y afiliados a la Seguridad Social |           | ARAGÓN                 |                    |                        |
| Periodo:                                      | 3T 2019   | INE y Seguridad Social |                    |                        |
| Nº ocupados                                   | Tasa paro | Nº afiliados Seg.Soc.  | Var.Inter.Ocupados | Var.Inter.Afiliados SS |
| 591.200                                       | 9,93%     | 573.703                | 2,46%              | 1,90%                  |

Evolución del número de ocupados (miles de personas) y la tasa de paro en Aragón



Afiliados a la Seguridad Social en Aragón (última día del periodo)



## 7.3. Salarios

| Salarios                                 |                             |
|--|-----------------------------|
| <b>Coste salarial</b>                    | <b>ARAGÓN</b>               |
| Periodo:                                 | 3T 2019                     |
| <b>Coste salarial desestacionalizado</b> | <b>Variación interanual</b> |
| 1.863                                    | 2,73%                       |

