



# Indicador de calidad de vida del CESA. Actualización 2016

*Resultados 2004–2015*

Consejo Económico y Social de Aragón



**CONSEJO ECONÓMICO Y SOCIAL DE ARAGÓN**  
COLECCIÓN ESTUDIOS

2016

© Consejo Económico y Social de Aragón.  
Esta publicación se edita únicamente en formato digital.

Consejo Económico y Social de Aragón  
c/ Joaquín Costa, 18, 1º  
50071 Zaragoza (España)  
Teléfono: 976 71 38 38 – Fax: 976 71 38 41  
cesa@aragon.es  
www.aragon.es/cesa

## Contenido

Principales resultados 2004 – 2015 .....	4
Evolución del indicador global en el periodo 2004 – 2015 .....	5
Indicadores parciales	
1. Economía familiar y condiciones de vida materiales .....	6
2. Actividad productiva y empleo .....	7
3. Salud .....	8
4. Educación .....	9
5. Entorno medioambiental .....	10
6. Seguridad .....	11
7. Familia y relaciones sociales .....	12
8. Política .....	13
9. Cultura .....	14
Nota técnica aclaratoria sobre los cambios respecto a la actualización anterior que presentaba los resultados 2004 – 2014 .....	15

## Principales resultados 2004 – 2015

Una vez actualizado el Indicador de Calidad de Vida del Consejo Económico y Social de Aragón para el horizonte temporal 2004 – 2015, los principales resultados para el año 2015 pueden resumirse del siguiente modo:

- Aragón se encuentra generalmente incluida entre las comunidades autónomas de mayor calidad de vida dentro de España, ocupando habitualmente entre el cuarto y el séptimo puesto del conjunto de las 17 comunidades estudiadas. Concretamente, si de acuerdo con nuestros parámetros asignásemos una valoración cuantitativa al IQVCESA\*, detectaríamos un leve empeoramiento en el nivel de calidad de vida de los aragoneses, pasando de un 6,93 en 2014 a un 6,89 en 2015 si valoramos sobre 10. El agregado nacional pasa de un 4,31 a un 4,86 en el transcurso del último año.
- Dentro de la comunidad de Aragón, sin hacer comparaciones con el resto de las comunidades, los aspectos que más han mejorado respecto del año anterior han sido los referidos a Seguridad y Política, mientras que el indicador parcial que más ha disminuido es el referido a Actividad productiva y Empleo. Este descenso puede estar relacionado con la reducción del número de patentes concedidas en la comunidad, el incremento de accidentes laborales y el elevado índice de accidentes mortales en jornada de trabajo, que ha duplicado su valor respecto a 2014.
- En lo que se refiere a la comparación de la evolución de Aragón respecto del resto de CCAA, los indicadores parciales en los que se obtiene una mejor posición en la clasificación han sido los de Entorno ambiental y Familia y relaciones sociales. El indicador en el que Aragón tiene una peor posición con respecto al resto de CCAA es el correspondiente a la Política.
- En cuanto a la evolución con respecto al agregado nacional, salvo los indicadores de Seguridad y Política, en los que Aragón aumenta su “ventaja”, en todos los demás, pese a continuar por encima de la media, se ha producido un acercamiento entre el valor del indicador para Aragón y el del indicador nacional.

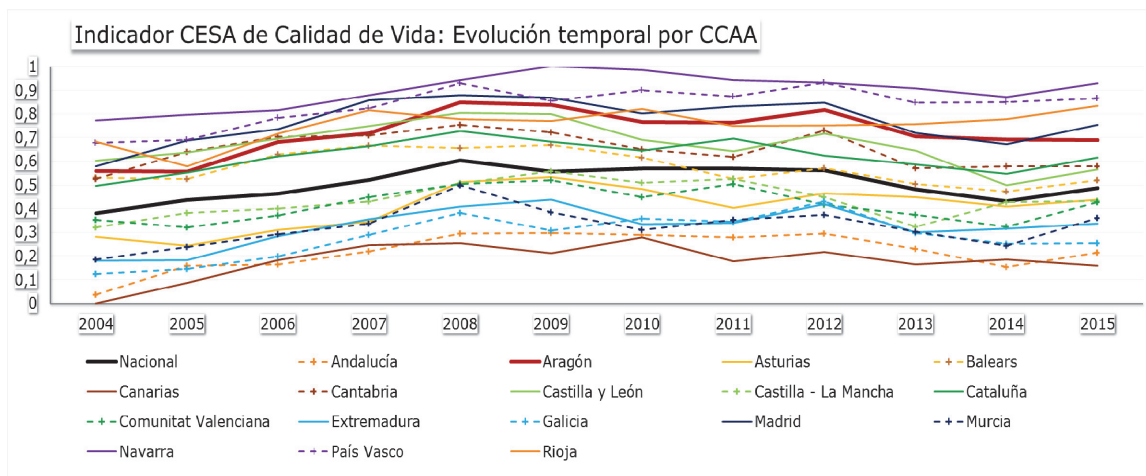
---

\* La serie temporal de esta valoración ha variado con respecto a la publicada en la “Actualización 2015 (resultados 2004 – 2014)”. Puede consultarse la *Nota técnica aclaratoria* en página 15.

## Evolución del indicador global en el periodo 2004 – 2015

Una vez actualizado el indicador, se pueden destacar los siguientes resultados:

- Aragón se encuentra incluida entre las comunidades autónomas con mayores niveles de calidad de vida dentro de España. Durante los últimos ocho años ha oscilado entre el cuarto y el quinto puesto, siendo este último el ocupado en 2015. Las comunidades con mejor calidad de vida en el último año presentado han sido, por este orden, Navarra, País Vasco, Rioja y Madrid.
- Aunque las mejores posiciones de Aragón en la clasificación se observan en los periodos posteriores a 2008, en todos los periodos analizados la comunidad se encuentra por encima de la media nacional.

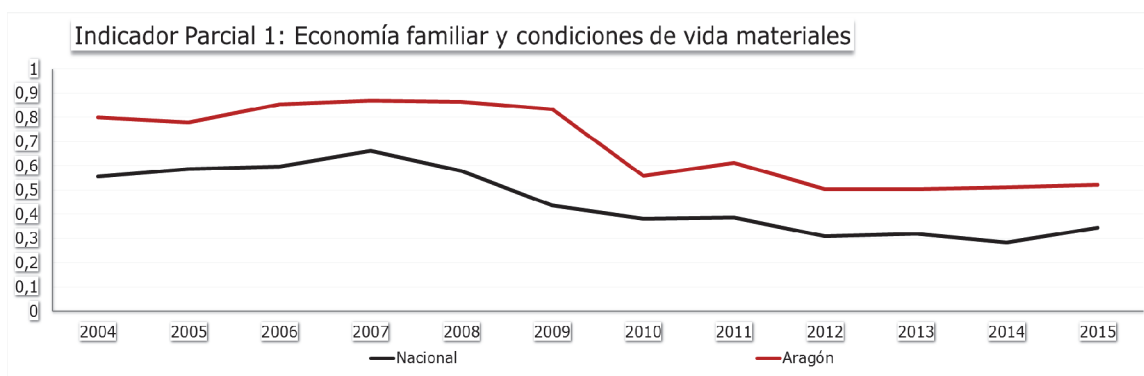


Indicador de Calidad de Vida del CESA (IQVCESA) 2004 – 2015. Evolución para el conjunto de las CCAA. Valores re-escalados en el rango [0-1]

## Indicador parcial 1:

### Economía familiar y condiciones de vida materiales

- En cuanto al primer indicador parcial, referido a Economía familiar y condiciones de vida materiales, Aragón sigue situándose claramente por encima de la media nacional. El indicador mejora levemente respecto a 2014, aunque a menor ritmo que la media nacional, lo que hace a la comunidad bajar del cuarto al sexto puesto. Ello puede deberse al hecho de que las variables referidas a la percepción económica tanto de España como de la CCAA no ofrecen dato actualizado en 2015 para Aragón, mientras que sí está actualizado para otras catorce comunidades.
- La percepción de la situación ha mejorado en prácticamente todos los casos respecto a los datos previos de 2012, cuando la crisis era todavía profunda en el país, lo que ha penalizado a Aragón en la clasificación. La mejora en el indicador, a pesar de no contar con datos actuales para dichas variables, debería observarse pues como un dato positivo.
- Navarra y País Vasco continúan ostentando las mejores valoraciones, seguidas en este caso de Madrid y Rioja.



*Evolución del primer Indicador parcial para Aragón y el agregado nacional. Valores re-escalados en el rango [0-1]*

## Indicador parcial 2:

### Actividad productiva y empleo

- Con respecto al indicador parcial de Actividad productiva y empleo, Aragón ocupa la séptima posición entre el total de las comunidades autónomas españolas. Por delante, en las posiciones más destacadas, se encuentran La Rioja, Madrid, Navarra, Cataluña, País Vasco y Baleares.
- Aunque se mantiene la posición en el entorno nacional, el valor del indicador ha empeorado, disminuyendo levemente la superioridad respecto del promedio. La elevada tasa de accidentes laborales y la reducción en el número de patentes concedidas son los datos más negativos de 2015.
- Como puntos positivos dentro de este apartado, podemos destacar que la tasa de paro se mantiene muy por debajo de la media nacional y la tasa de temporalidad ha disminuido en Aragón frente al aumento general.

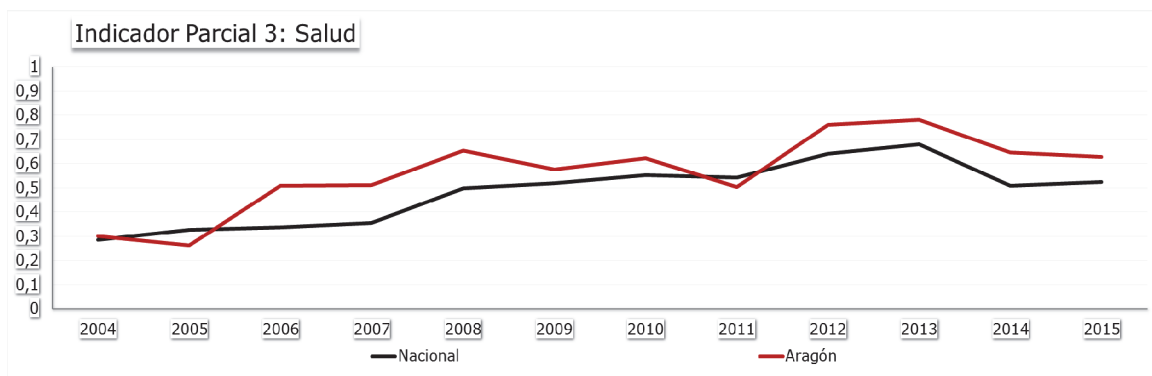


*Evolución del segundo Indicador parcial para Aragón y el agregado nacional. Valores re-escalados en el rango [0-1]*

## Indicador parcial 3:

### Salud

- En el ámbito de la Salud, en el año 2015 Aragón mantiene la séptima posición respecto al conjunto de las comunidades autónomas. El valor del indicador desciende levemente, aproximándose a la media nacional, que mejora respecto a 2014. Entre los aspectos negativos que pueden lastrar el indicador encontramos un aumento de la tasa de mortalidad junto con un descenso de la esperanza de vida, y un peor estado de salud percibido.
- Sin embargo, Aragón es junto con Navarra la comunidad que tiene una mejor valoración del funcionamiento del sistema sanitario público y el gasto sanitario por paciente se incrementó en 2014 (último dato disponible), frente al descenso general.
- Navarra, Rioja, Madrid y País Vasco continúan ejerciendo el liderazgo en este indicador parcial durante los últimos años.

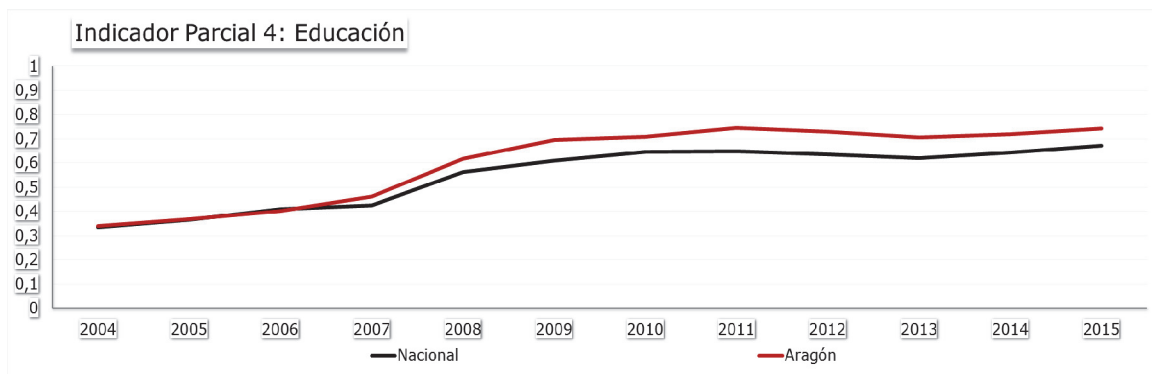


*Evolución del tercer Indicador parcial para Aragón y el agregado nacional. Valores re-escalados en el rango [0-1]*



## Indicador parcial 4: Educación

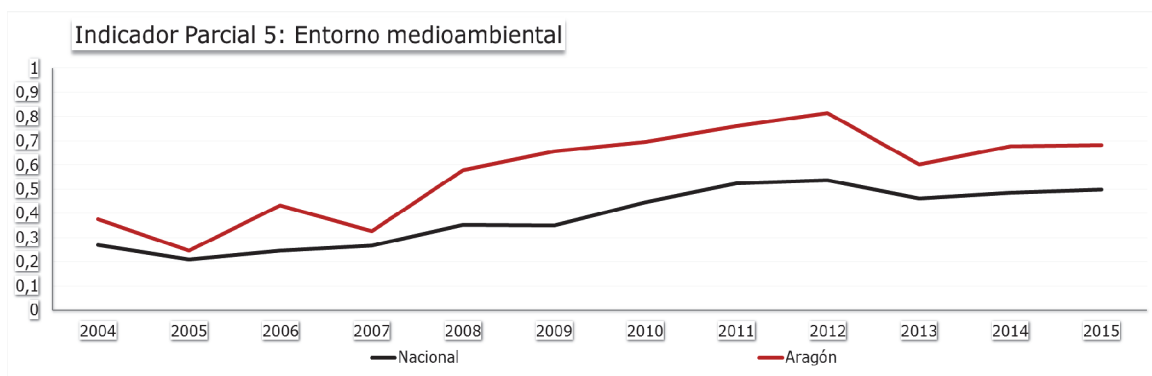
- El indicador parcial de Educación muestra la continuación de la ligera tendencia alcista iniciada en 2013. Aragón se sitúa en el sexto puesto entre las comunidades autónomas, por detrás de País Vasco, Madrid, Navarra y Cantabria que siguen siendo las comunidades más destacadas desde 2010, y Asturias, que en 2014 se situaba justo por detrás de la comunidad aragonesa.
- Mejoran notablemente, tanto en el conjunto del país como en Aragón, los valores relacionados con educación tecnológica así como el porcentaje de población que termina la educación secundaria, mientras que el gasto público en educación se ha venido reduciendo notablemente desde 2010, tanto en educación universitaria como no universitaria.



*Evolución del cuarto Indicador parcial para Aragón y el agregado nacional. Valores reescalados en el rango [0-1]*

## Indicador parcial 5: Entorno medioambiental

- En cuanto al indicador de Entorno, en 2015 a pesar de bajar un puesto en la clasificación, Aragón se mantiene entre las primeras posiciones. Concretamente se sitúa cuarta por detrás de Castilla-La Mancha, Castilla y León y Rioja.
- En este año, en Aragón continúa disminuyendo el porcentaje de hogares con problemas de ruido exterior, pero aumentan los que sufren contaminación, así como las emisiones de CO<sub>2</sub> por habitante.

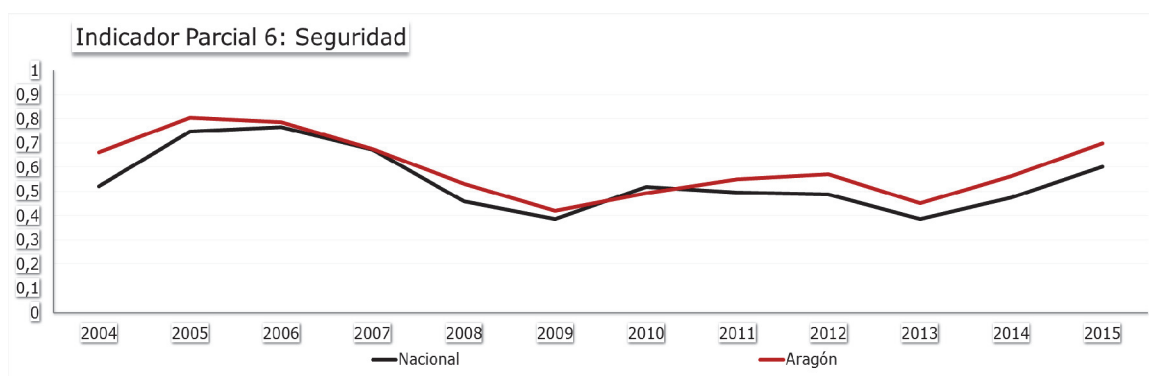


*Evolución del quinto Indicador parcial para Aragón y el agregado nacional. Valores re-escalados en el rango [0-1]*

## Indicador parcial 6:

### Seguridad

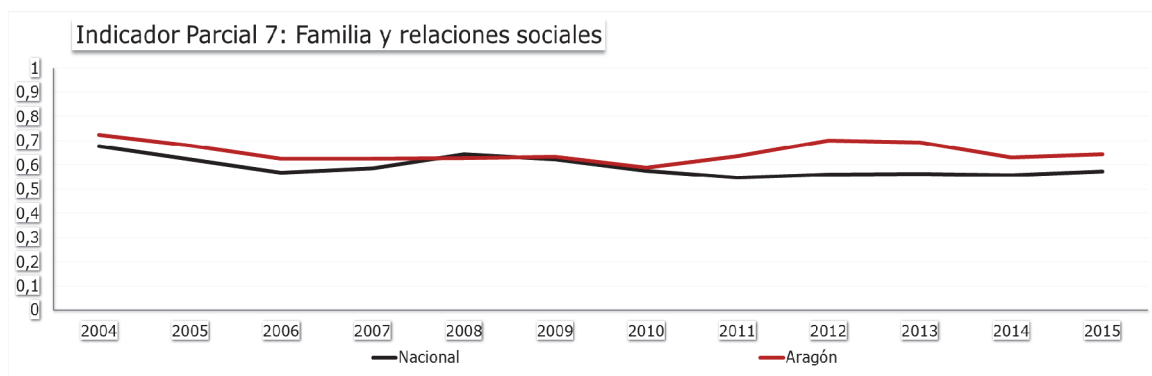
- El sexto indicador hace referencia a la Seguridad. En 2015 Aragón continúa ocupando la sexta posición entre las comunidades autónomas españolas, siendo de nuevo las más destacadas en este aspecto Madrid, País Vasco, Cataluña, Navarra y Extremadura.
- Tanto Aragón como la media nacional mantienen la senda positiva iniciada en 2014. Una parte de esta evolución se debe a la disminución durante el último año del número de personas que tienen poca o ninguna confianza en la policía.



*Evolución del sexto Indicador parcial para Aragón y el agregado nacional. Valores re-escalados en el rango [0-1]*

## Indicador parcial 7: Familia y relaciones sociales

- Desde el punto de vista de la Familia y relaciones sociales, la situación de Aragón hasta 2010 se ha encontrado muy ligada a la media nacional. En años posteriores el indicador se ha situado claramente por encima del agregado nacional.
- Concretamente para el año 2015, el indicador aumenta su valor respecto al año anterior debido en parte a la recuperación de la tasa bruta de nupcialidad a niveles de 2013, y la comunidad autónoma ocupa el cuarto puesto por detrás de Rioja, Navarra y Castilla-La Mancha.
- Cabe recordar que este indicador es uno de los más sensibles debido a que está compuesto por un menor número de variables.

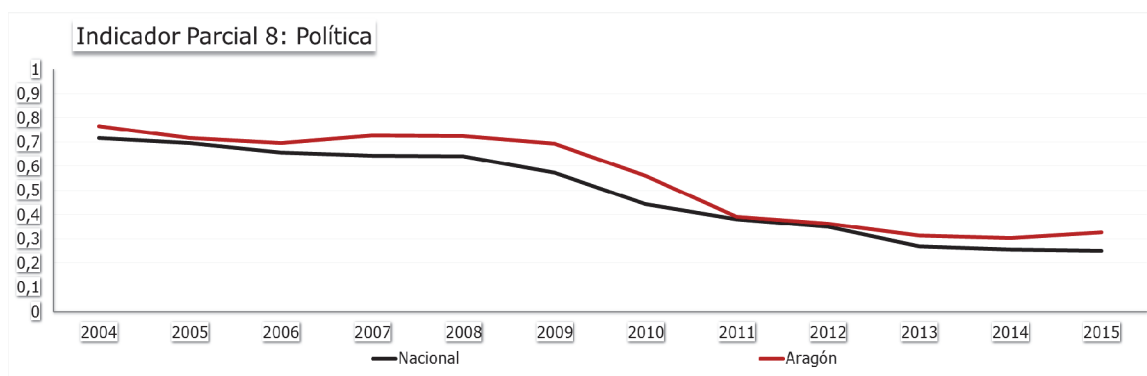


*Evolución del séptimo Indicador parcial para Aragón y el agregado nacional. Valores re-escalados en el rango [0-1]*

## Indicador parcial 8:

### Política

- El indicador parcial de Política ha sufrido ligeros cambios con respecto a la versión 2014 al sustituirse las series obtenidas del Barómetro Autonómico del CIS por series con igual definición pero mayor frecuencia de actualización elaboradas individualmente para las distintas comunidades autónomas.
- A pesar de estos ligeros cambios, el indicador sigue marcando para el caso de Aragón una trayectoria similar al promedio de las comunidades autónomas, mostrando un empeoramiento general a partir de 2009, que parece haberse estancado desde 2013. Aragón permanece en 2015 por encima de la media nacional, situándose en novena posición.
- Los datos de este año permiten continuar una leve mejoría por el mantenimiento de la participación en las distintas elecciones celebradas en 2015, frente a la caída generalizada.
- No obstante, este indicador podría variar en el futuro, puesto que las variables obtenidas del CIS han sido actualizadas en 2015 para trece CCAA entre las que no se encuentra Aragón.
- La Rioja y Extremadura continúan ejerciendo su liderazgo en este indicador.

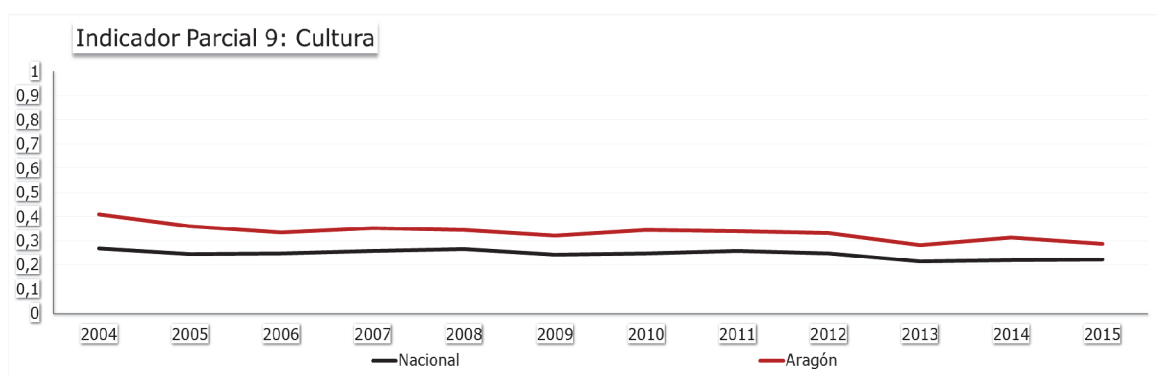


*Evolución del octavo Indicador parcial para Aragón y el agregado nacional. Valores re-escalados en el rango [0-1]*

## Indicador parcial 9:

### Cultura

- Por último, con respecto al ámbito cultural, el valor del indicador para la comunidad de Aragón disminuye en 2015, lo que hace que baje una posición, pasando a ocupar el séptimo lugar, pero manteniendo en todo caso un nivel superior a la media nacional.
- Se constata un ligero acercamiento respecto al valor agregado, debido a la reducción del número de bibliotecas y salas de cine y a pesar de la evolución positiva del resto de variables.
- Baleares continúa en primera posición, pero en el último año se le han acercado notablemente Rioja y Castilla y León.
- Por las características de las variables que incluye, este indicador parcial, tradicionalmente ofrece una trayectoria de estabilidad para la práctica totalidad de las comunidades a lo largo de todos los años presentados.



*Evolución del noveno Indicador parcial para Aragón y el agregado nacional. Valores re-escalados en el rango [0-1]*

## **Nota técnica aclaratoria sobre los cambios respecto a la edición que presentaba los resultados 2004 – 2014.**

Para cumplir con el objetivo de ofrecer la evolución actualizada y mejorada del Indicador de Calidad de Vida del Consejo Económico y Social de Aragón, se realizan los siguientes cambios:

- Se incorpora a la base de datos la información disponible actualizada de 2015 para todas las variables que componen los indicadores parciales.
- Se recalculan con la base más actual todas las variables que dependen de un periodo base, haciendo homogéneas las series históricas de datos respecto de la nueva base sugerida por las fuentes de información.
- Se modifican los datos que tenían la consideración de estimaciones provisionales en años anteriores a 2015, incorporando los valores constatados como definitivos.
- Se ha modificado el origen de datos de las series que se obtenían del Barómetro Autonómico del CIS, sustituyéndolo por las series recopiladas por el CIS individualmente, por no haberse publicado Barómetro autonómico desde 2012.
- De acuerdo con la metodología planteada, se recalculan los valores normalizados para cada una de las variables que forman parte del indicador, asumiendo las nuevas medias y desviaciones típicas resultantes de los cambios realizados.