

08 June 2018
 (Text in translation process)

Harmonised Labour Cost Index (HLCI). Base 2012
 First quarter of 2018. *Provisional data*

La variación trimestral del coste por hora trabajada, una vez eliminados los efectos de calendario y estacionalidad, es del 0,0%

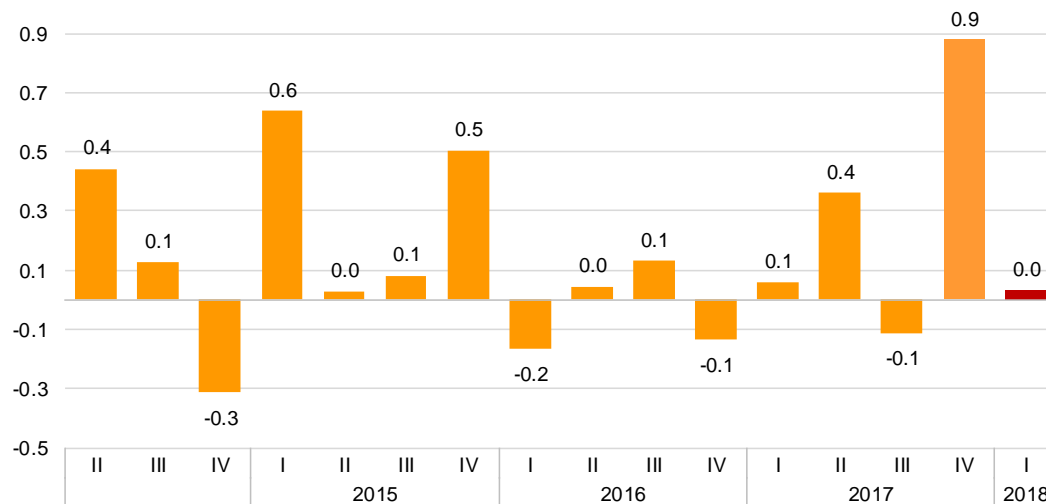
El coste por hora trabajada aumenta un 1,2% en tasa anual en la serie corregida de efectos de calendario y estacionalidad, y un 4,2% en la serie original

Evolución trimestral del Índice

La variación trimestral del ICLA –que mide el coste laboral por hora trabajada manteniendo constante la estructura por ramas de actividad– entre el primer trimestre de 2018 y el cuarto trimestre de 2017, eliminando los efectos estacionales y de calendario¹, es del 0,0%.

Labour Cost Index adjusted for seasonal and calendar effects

Quarterly rate %



Por componentes del coste, en datos desestacionalizados y corregidos de calendario, el coste *salarial* muestra una variación positiva del 0,2%, mientras que los *otros costes* bajan un 0,3%.

¹ A partir de este trimestre se utiliza el software JDemetra+ para realizar el ajuste de efectos estacionales y de calendario.

Sin tener en cuenta el ajuste estacional y de calendario, la tasa trimestral es del -10,6% debido, fundamentalmente, al mayor peso de las pagas extraordinarias y atrasos en el cuarto trimestre de 2017 respecto al primero de 2018.

Harmonised Labour Cost Index. Cost components

Index and annual rates

	General Index		Index adjusted for seasonal and calendar effects	
	Index	Rate	Index	Rate
Total labour cost	98.0	-10.6	103.5	0.0
Wages	97.5	-12.9	104.2	0.2
Other costs	99.4	-3.3	101.5	-0.3
Labour costs excluding extraordinary and late payments	99.6	-4.9	103.1	0.1

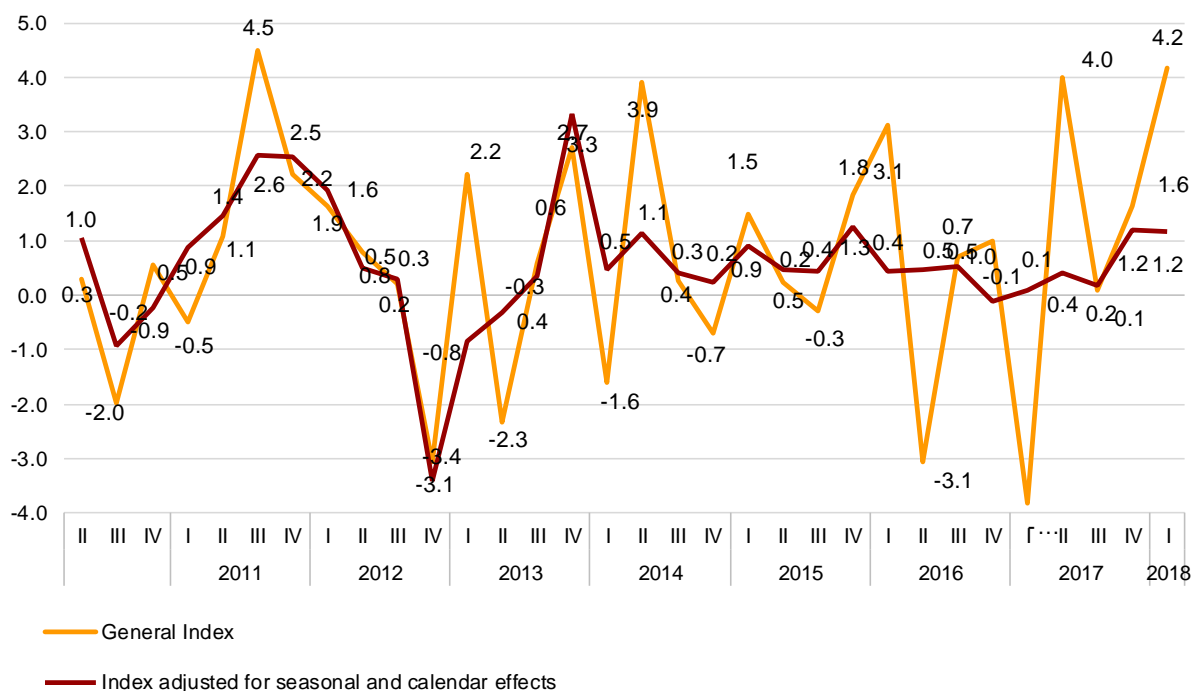
Evolución anual del Índice

El coste por hora trabajada aumenta un 4,2% en el primer trimestre de 2018 respecto al mismo periodo del año anterior. Este incremento se debe al menor número de horas trabajadas, porque la Semana Santa tuvo lugar este año en el primer trimestre, mientras que en 2017 fue en el segundo.

Si se eliminan los efectos estacionales y de calendario, la variación anual del coste por hora es del 1,2%.

Variation of the general index and index adjusted for seasonal and calendar effects

Annual rate %



Por componentes del coste, el *coste salarial* registra una variación anual del 1,2% en datos corregidos y los otros costes aumentan un 1,0%.

Harmonised Labour Cost Index. Cost components

Index and annual rates

	General Index		Index adjusted for seasonal and calendar effects	
	Index	Rate	Index	Rate
Total labour cost	98.0	4.2	103.5	1.2
Wages	97.5	4.3	104.2	1.2
Other costs	99.4	3.7	101.5	1.0
Labour costs excluding extraordinary and late payments	99.6	4.0	103.1	1.2

Resultados por secciones de actividad

Las secciones que registran los mayores incrementos anuales en el primer trimestre de 2018 son *Actividades financieras y de seguros* (9,8%), *Industrias extractivas* (7,9%) e *Información y comunicaciones* (6,3%).

Por su parte, las variaciones más bajas se dan en *Actividades sanitarias y de servicios sociales* (2,1%), *Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado* (2,2%) y *Educación* (3,0%).

Harmonised Labour Cost Index in the first quarter 2018 by activity sections

General index and index adjusted for seasonal and calendar effects

	General		Adjusted for calendar effects		Adjusted for seasonal and calendar effects	
	Index ²	Rate ¹	Index ²	Rate ¹	Index ²	Rate ¹
TOTAL	98.0	4.2	96.8	1.4	103.5	1.2
B. Mining and quarrying industries	110.6	7.9	109.4	5.4	107.7	4.3
C. Manufacturing industries	95.1	3.2	94.1	0.3	102.5	0.4
D. Electricity, gas, steam and air conditioning supply	96.6	2.2	94.9	-0.5	98.3	-0.5
E. Water supply, waste management and remediation activities	102.2	5.0	100.7	1.8	106.6	1.6
F. Construction	89.6	4.2	88.6	1.6	96.1	1.1
G. Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	97.7	3.5	96.4	0.5	100.4	0.7
H. Transport and storage	99.6	5.0	98.8	2.5	102.4	2.5
I. Accommodation	101.5	3.9	101.1	2.8	105.1	2.6
J. Information and communications	98.7	6.3	97.8	4.1	102.1	3.9
K. Financial and insurance activities	116.5	9.8	114.3	6.6	107.0	4.4
L. Real state activities	103.5	3.3	102.5	1.2	106.4	1.1
M. Professional, scientific and technical activities	105.9	5.5	105.0	3.3	108.1	2.4
N. Administrative and support services activities	101.6	4.4	100.7	2.3	103.7	1.6
O. Public Administration and defence, compulsory Social Security	96.2	3.6	95.0	0.9	109.9	1.2
P. Education	89.8	3.0	87.9	-1.3	100.0	-1.2
Q. Health and social services activities	94.0	2.1	92.6	-1.1	103.3	-1.1
R. Arts, entertainment and recreation	98.3	5.5	97.5	3.4	102.9	3.2
S. Other services	93.9	5.3	92.9	2.9	97.8	2.3

¹ As compared to the same quarter of the previous year

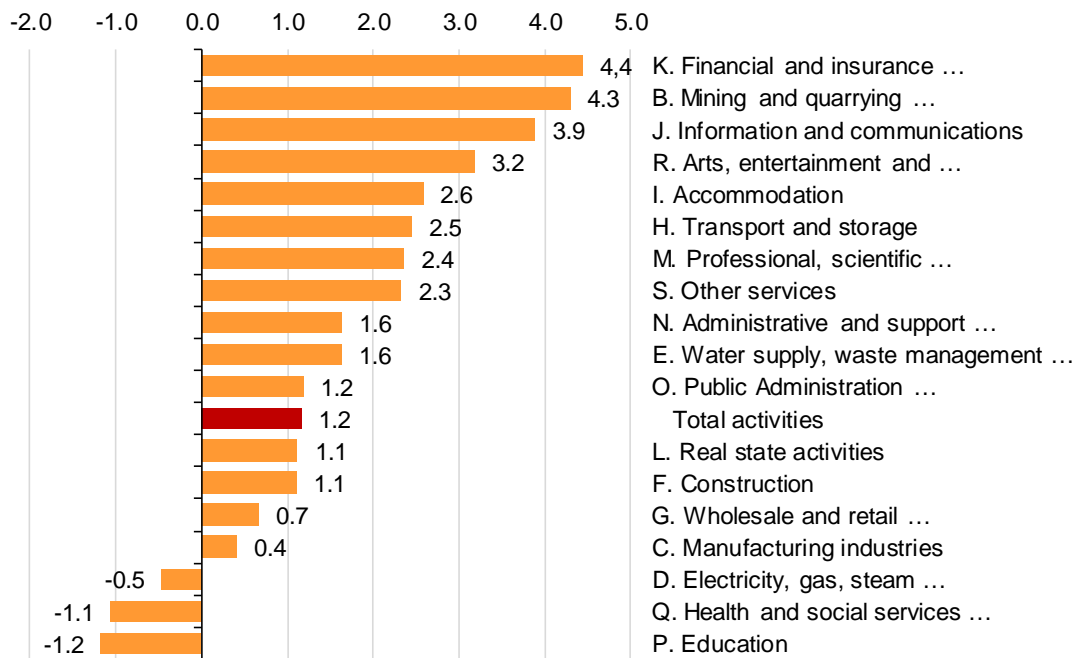
² Base year 2012

Si se eliminan los efectos estacionales y de calendario, las actividades con las tasas anuales más elevadas son también *Actividades financieras y de seguros* (4,4%), *Industrias extractivas* (4,3%) e *Información y comunicaciones* (3,9%).

Por el contrario, *Educación* (−1,2%), *Actividades sanitarias y de servicios sociales* (−1,1) y *Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado* (−0,5%) registran las tasas anuales corregidas más negativas.

Index adjusted for seasonal and calendar effects. Activity sections NACE-09

First quarter 2018. Annual rate %



Resultados por secciones de actividad y componentes del coste. Series originales

Las secciones que registran los mayores incrementos anuales del **coste salarial** en el primer trimestre de 2018 son *Actividades financieras y de seguros* (10,9%), *Industrias extractivas* (8,9%) e *Información y comunicaciones* (8,6%).

Por su parte, las variaciones más bajas se dan en *Actividades sanitarias y de servicios sociales* (1,5%), *Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado* (2,4%) y *Administración pública y defensa; Seguridad Social obligatoria* (2,8%).

En lo que se refiere a los **otros costes**, las secciones que registran los mayores incrementos anuales son *Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación* (7,1%), *Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento* (6,0%) y *Actividades financieras y de seguros y Administración pública y defensa; Seguridad Social obligatoria* (ambas con 5,7%).

Las tasas más bajas se dan en *Actividades profesionales, científicas y técnicas* (−1,2%), *Información y comunicaciones* (−0,7%) y *Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado* (1,6%).

Harmonised Labour Cost Index in the first quarter 2018 by activity sections

Index by cost components

	Wages		Other costs		Labour costs excluding extraordinary and late payments	
	Index ²	Rate ¹	Index ²	Rate ¹	Index ²	Rate ¹
TOTAL	97.5	4.3	99.4	3.7	99.6	4.0
B. Mining and quarrying industries	113.7	8.9	101.4	4.8	100.2	1.9
C. Manufacturing industries	94.8	3.1	95.8	3.5	98.2	3.7
D. Electricity, gas, steam and air conditioning supply	97.0	2.4	95.2	1.6	96.1	3.7
E. Water supply, waste management and remediation activities	100.7	4.2	105.9	7.1	103.7	5.5
F. Construction	89.0	4.1	91.0	4.6	95.0	3.8
G. Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	97.4	3.8	98.7	2.7	100.6	4.0
H. Transport and storage	96.9	4.9	106.4	5.4	100.3	4.6
I. Accommodation	101.1	4.1	102.5	3.2	104.6	3.0
J. Information and communications	100.0	8.6	94.5	-0.7	99.0	4.6
K. Financial and insurance activities	118.4	10.9	109.8	5.7	109.3	9.1
L. Real state activities	103.8	3.2	102.6	3.8	102.6	3.7
M. Professional, scientific and technical activities	109.6	7.6	94.9	-1.2	102.1	3.2
N. Administrative and support services activities	102.0	4.1	100.6	5.1	103.6	4.4
O. Public Administration and defence, compulsory Social Security	94.1	2.8	102.7	5.7	97.9	3.6
P. Education	88.1	3.3	95.0	2.5	94.4	3.5
Q. Health and social services activities	91.3	1.5	103.4	3.9	95.3	2.4
R. Arts, entertainment and recreation	99.6	5.3	94.7	6.0	102.2	5.6
S. Other services	93.3	5.5	95.3	4.6	97.1	3.9

¹ As compared to the same quarter of the previous year

² Base year 2012

Actualización del índice provisional del trimestre anterior

Coincidiendo con la publicación de hoy, se han actualizado los datos provisionales del Índice de Coste Laboral Armonizado correspondientes al cuarto trimestre de 2017, siendo el índice final de 109,6 puntos.

La variación trimestral de la serie original para ese trimestre se sitúa en el 3,6%, mientras que la del índice corregido es del 0,9%.

Por su parte, la tasa anual de la serie original del ICLA para ese trimestre es del 1,6% y la del índice corregido de efectos de calendario y desestacionalizado, del 1,2%.

Todos los resultados definitivos de la actualización están disponibles en [INEBase](#).

Nota metodológica

El Índice de Coste Laboral Armonizado (ICLA) es una operación estadística continua de periodicidad trimestral cuyo objetivo fundamental es proporcionar una medida común, comparable y oportuna de los costes laborales para toda la Unión Europea, que permita un seguimiento de la evolución de dichos costes.

El [Reglamento del Parlamento Europeo y del Consejo Nº 450/2003](#) de 27 de febrero de 2003, que establece un marco común para la elaboración, transmisión y evaluación de índices de costes laborales comparables, es la base legal del ICLA.

El ámbito poblacional está formado por todas las unidades locales, con independencia de su tamaño, cuya actividad económica esté encuadrada en las Secciones B a S de la Clasificación Nacional de Actividades Económicas de 2009 (CNAE-09). Quedan excluidas las actividades agrícolas, ganaderas y pesqueras, personal doméstico y organismos extraterritoriales.

El ámbito geográfico abarca todo el territorio nacional.

En el ámbito temporal, el periodo de referencia es el trimestre natural.

El Índice de Coste Laboral Armonizado es el índice Laspeyres del coste laboral por hora trabajada, encadenado anualmente y basado en una estructura fija de la actividad económica, desglosada por secciones de la CNAE-09.

La fuente de información para la elaboración del ICLA son los resultados provisionales de la Encuesta Trimestral de Coste Laboral (ETCL). A partir de dicha encuesta se obtiene el coste por hora trabajada en las distintas secciones de la CNAE-09, así como las ponderaciones anuales necesarias para calcular el índice Laspeyres. Para su cálculo se toma como periodo base el año 2012.

Para la sección O (Administración Pública, Defensa y Seguridad Social) se utiliza igualmente la ETCL pero sólo para los trabajadores que cotizan al Régimen General de Seguridad Social. Para los trabajadores que cotizan al sistema de Clases Pasivas y Mutualismos del Estado se utilizan las siguientes fuentes: el Sistema DARETRI para retribuciones del sector público estatal y la Encuesta de Población Activa para la obtención de las horas efectivas de trabajo.

El ICLA se publica 70 días después del trimestre de referencia. El dato es provisional hasta el siguiente trimestre, en el que se revisa y se publica con carácter definitivo.

El ajuste estacional de estos indicadores se realiza de acuerdo al [Estándar del INE para la corrección de efectos estacionales y efectos de calendario en las series coyunturales](#), que está disponible en el apartado Métodos y estándares de la web del INE, y que sigue las recomendaciones de la Unión Europea recogidas en [ESS Guidelines on Seasonal Adjustment](#).

Se pueden consultar todos los detalles metodológicos en el enlace [metodología completa del ICLA](#), así como el [informe metodológico estandarizado](#), y todos los resultados publicados en [INEBase](#).

Nuevo software para el ajuste estacional y de calendario: JDemetra+

Las series ajustadas de efectos de calendario y las series ajustadas de efectos estacionales y de calendario se obtienen con el software [JDemetra+](#) (versión 2.2.0), a partir de la publicación de datos referidos a 2018. JDemetra+ está [oficialmente recomendado por Eurostat](#), para realizar ajuste estacional y de calendario en las estadísticas oficiales de la

Unión Europea. Se trata de una nueva herramienta de ajuste estacional, desarrollada por el Banco Nacional de Bélgica, en cooperación con el Deutsche Bundesbank y Eurostat.

JDemetra+ incluye los dos métodos más destacados de ajuste estacional, TRAMO/SEATS y X-12-ARIMA/X-13 ARIMA-SEATS. La herramienta está construida en base a los conceptos y algoritmos utilizados en estos dos métodos de referencia.

El método de ajuste estacional se mantiene inalterado

El cambio de software de TRAMO/SEATS a JDemetra+ no afecta a la metodología del ajuste estacional en las series del INE, ya que se sigue utilizando el método basado en modelos ARIMA (método TRAMO/SEATS), tal y como aparece publicado en el [Estándar del INE para la corrección de efectos estacionales y efectos de calendario en las series coyunturales](#).

Este cambio coincide con la reidentificación de modelos que se realiza una vez al año.

For further information see **INEbase**: www.ine.es/en/ Twitter: [@es_ine](https://twitter.com/es_ine)

All press releases at: www.ine.es/en/prensa/prensa_en.htm

Press office: Telephone numbers: (+34) 91 583 93 63 /94 08 – gprensa@ine.es

Information Area: Telephone number: (+34) 91 583 91 00 – www.ine.es/infoine/?L=1
