

IPEC: Índice Percepción de la Economía

Informe mensual – Octubre 2018

Registro de Noticias

02-oct	Cobre rompe racha bajista tras cinco sesiones y repunta con fuerte alza
02-oct	Hacienda sube la proyección de crecimiento de la economía chilena para este 2018 y la ubica en 4,1%
04-oct	Dólar se dispara este jueves y anota su mayor alza diaria en más de siete años
05-oct	Inicio Terreno
08-oct	Triunfo de Bolsonaro: Bolsa de Sao Paulo se dispara y acciones de empresas chilenas con operación en Brasil destacan
09-oct	FMI prevé un crecimiento de Chile del 4% para este año y alerta impacto de guerra comercial en PIB mundial
09-oct	Balance del primer día de CyberMonday: Más de 700 mil compras y US\$100 millones en ventas
11-oct	¿Jueves negro? Caída generalizada de las bolsas mundiales marcan la sesión
11-oct	CyberMonday culmina con cifras históricas: US\$233 millones y más de 1,7 millones de transacciones
12-oct	Tarifa del Transantiago subirá en \$20 desde este sábado pero aumento no afectará a estudiantes
17-oct	Cepal proyecta una desaceleración de la economía chilena para 2019: Crecería 3,3%
18-oct	Banco Central aumenta la tasa de interés por primera vez desde fines de 2015
18-oct	Alza de combustibles: Gobierno manifiesta preocupación y dice estar estudiando medidas para estabilizar precios
26-oct	Congreso aprueba protocolo que profundiza Tratado de Libre Comercio con China
28-oct	Piñera detalla reforma de pensiones: Fomentará competencia en administración de fondos y premiará a quienes posterguen jubilación
29-oct	Mercado celebra por victoria de Bolsonaro y acciones de empresas chilenas con operaciones en Brasil suben
29-oct	Término del Campo
31-oct	Desempleo en Chile sube levemente y llega a 7,1% durante el tercer trimestre

Agradecemos el
apoyo de

NexNews 

Índice Percepción de la Economía

- Este informe contiene una detallada descripción de la evolución general del Índice y sus componentes.
- El IPEC se calcula mediante la aplicación mensual de un cuestionario estructurado a una muestra aproximada de 1.100 personas, mayores de 18 años, residentes en las principales ciudades de Chile (ver descripción de la muestra al final de este documento).
- El Índice originalmente se publicó con periodicidad anual (1981-1985), luego fue trimestral (1986-2001) y a partir de 2002 se calcula en forma mensual.
- Los participantes del estudio son seleccionados aleatoriamente y las entrevistas se realizan telefónicamente. Durante el mes de **septiembre de 2018**, la muestra efectiva fue de **1.100 personas**.
- El Índice Percepción de la Economía, IPEC, es un índice compuesto, calculado a partir de la combinación de las respuestas del público a 5 preguntas. Estas preguntas miden la percepción de:
 1. Situación económica personal actual.
 2. Situación económica actual del país.
 3. Situación económica futura del país a corto plazo (12 meses).
 4. Estabilidad económica futura del país a largo plazo (5 años).
 5. Situación compra de artículos para el hogar.
- Ver anexo metodológico sobre fórmula de cálculo, al final de este documento.

Confianza de los consumidores se mantiene en el área de pesimismo por tercer mes consecutivo

- Con el resultado de octubre se **completan tres meses consecutivos en los que la confianza de los consumidores (IPEC) se mantiene en el área pesimista**. El índice alcanzó los 46,7 puntos, mostrando un aumento de tan sólo 0,6 pp con respecto al de septiembre. El menor dinamismo en el mercado laboral así como el alza en los combustibles y el Transantiago podrían estar explicando que las expectativas de los chilenos con respecto al desarrollo de la economía continúen en terreno negativo.
- Al analizar los resultados por segmentos, se observa que los **hombres y los grupos socioeconómicos altos** (ABC1 y C2) tienen una **confianza significativamente más alta** que el resto (ver Lámina N° 10). Cuando se observan las tendencias de los últimos 2 meses, se aprecia que la principal alza está en las mujeres (+1,5), en adultos de 56 y más años (+2,9) y en el grupo socioeconómico medio alto C2 (+2,1) (ver Lámina N° 11).
- De los cinco sub-indicadores que componen el IPEC, tres presentan un alza y dos una caída. Entre las que tienen una caída están la **“expectativas económicas del país a 12 meses”**, que pasa de 55,8 a 53,6 puntos (-2,2) y la **“situación personal actual”**, que va de 44,2 a 43,1 puntos (-1,1). Por su parte, entre las alzas, se encuentra la **“situación económica actual del país”**, que va de 47,8 a 49,0 puntos (+1,3), la **“estabilidad en los próximos 5 años”**, que pasa de 29,4 a 32,1 (+2,6) y la **“situación para comprar artículos para el hogar”** que va de 53,1 a 55,5 puntos (+2,4).

Confianza de los consumidores se mantiene en el área de pesimismo por tercer mes consecutivo



- Dentro de estos movimientos destaca la sostenida caída en la percepción sobre la “**la situación personal actual**”, que pasa de 50,0 en junio a 43,1 puntos en octubre (-6,9 puntos en 5 meses) así como la sostenida alza en la percepción sobre la “**situación económica actual del país**”, que pasa de 45,7 en agosto a 49,0 en octubre (+3,3 puntos en 3 meses).
- Con respecto a los indicadores complementarios, el **índice de la expectativa de inflación** sigue mostrando su nivel más alto en 19 meses (50% cree que en un año más los precios subirán).

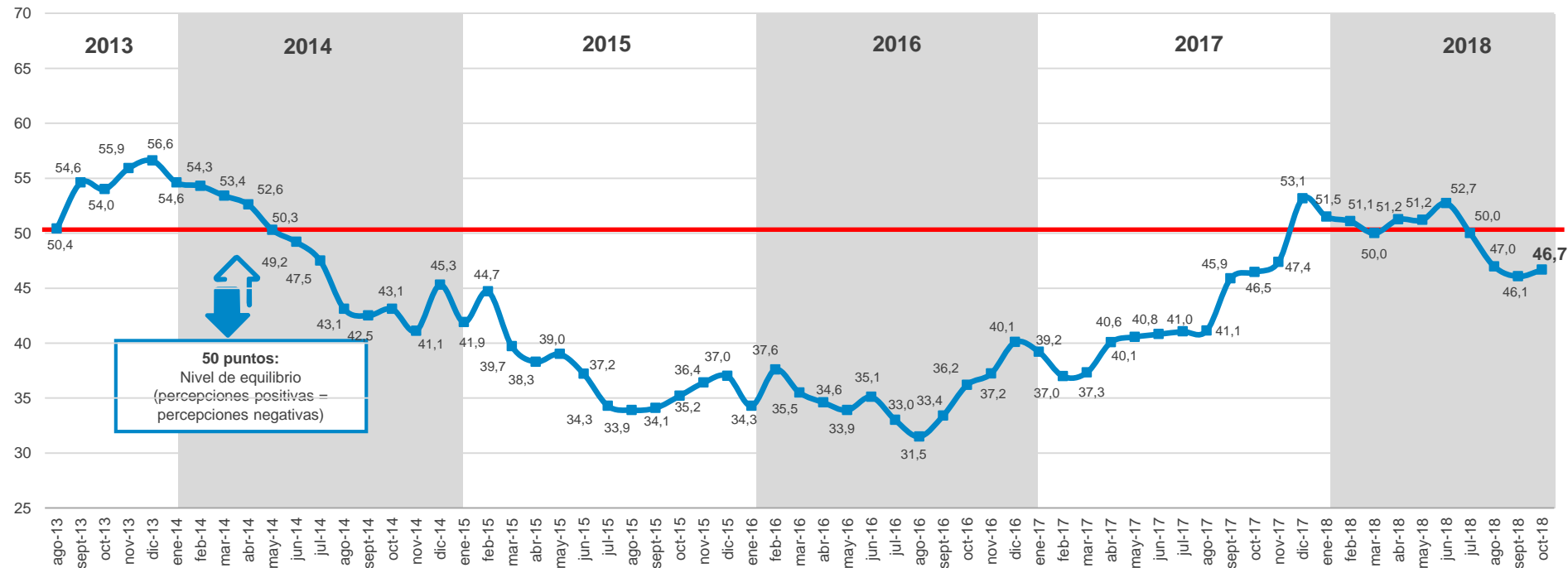


IPEC: Índice Percepción de la Economía

Índice Percepción de la Economía

Agosto 2013 – Octubre 2018

(Índice 0-100 pts. *)

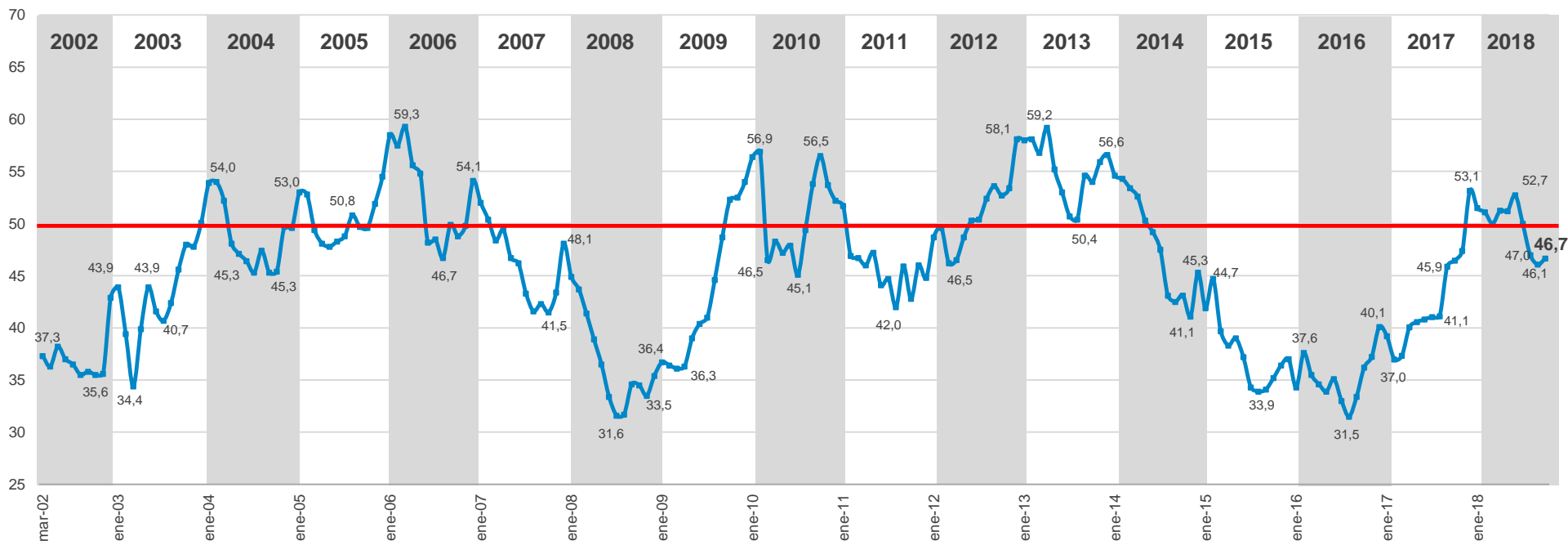


*Nota: El valor 0 indica máximo pesimismo y el valor 100 indica máximo optimismo.

Índice Percepción de la Economía

Marzo 2002 – Octubre 2018

(Índice 0-100 pts.*)

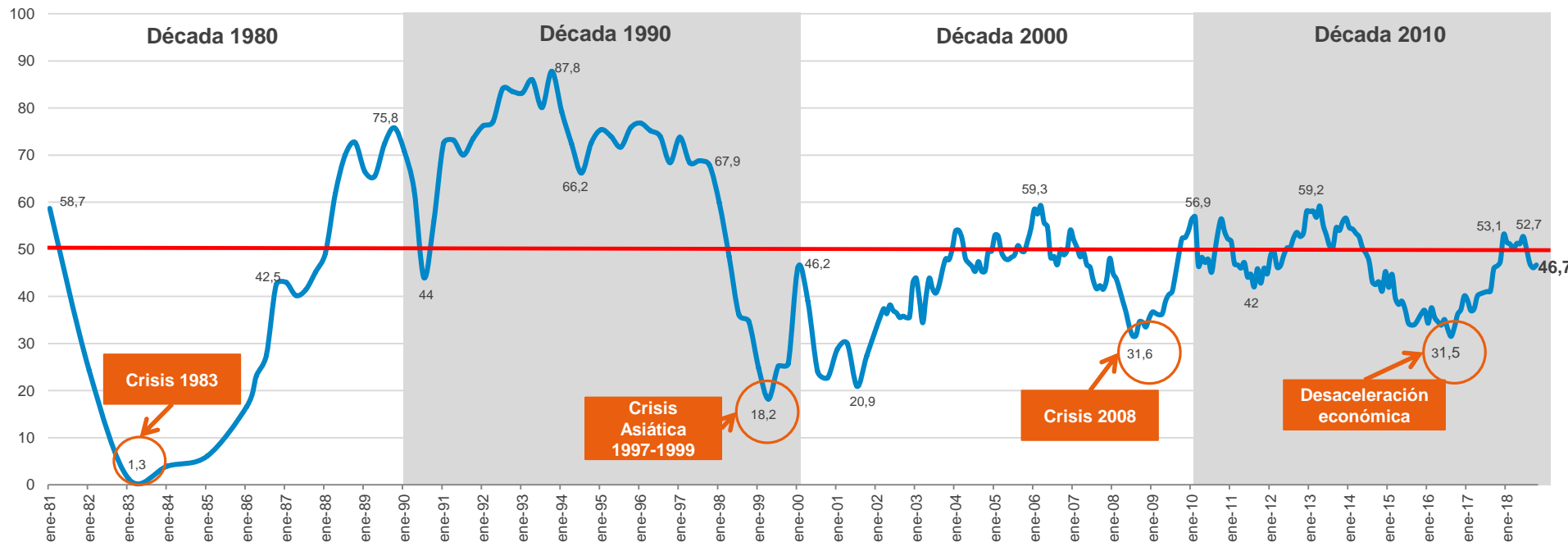


*Nota: El valor 0 indica máximo pesimismo y el valor 100 indica máximo optimismo.

Índice Percepción de la Economía

1981-2018 (serie histórica de 36 años**)

(Índice 0-100 pts.*)



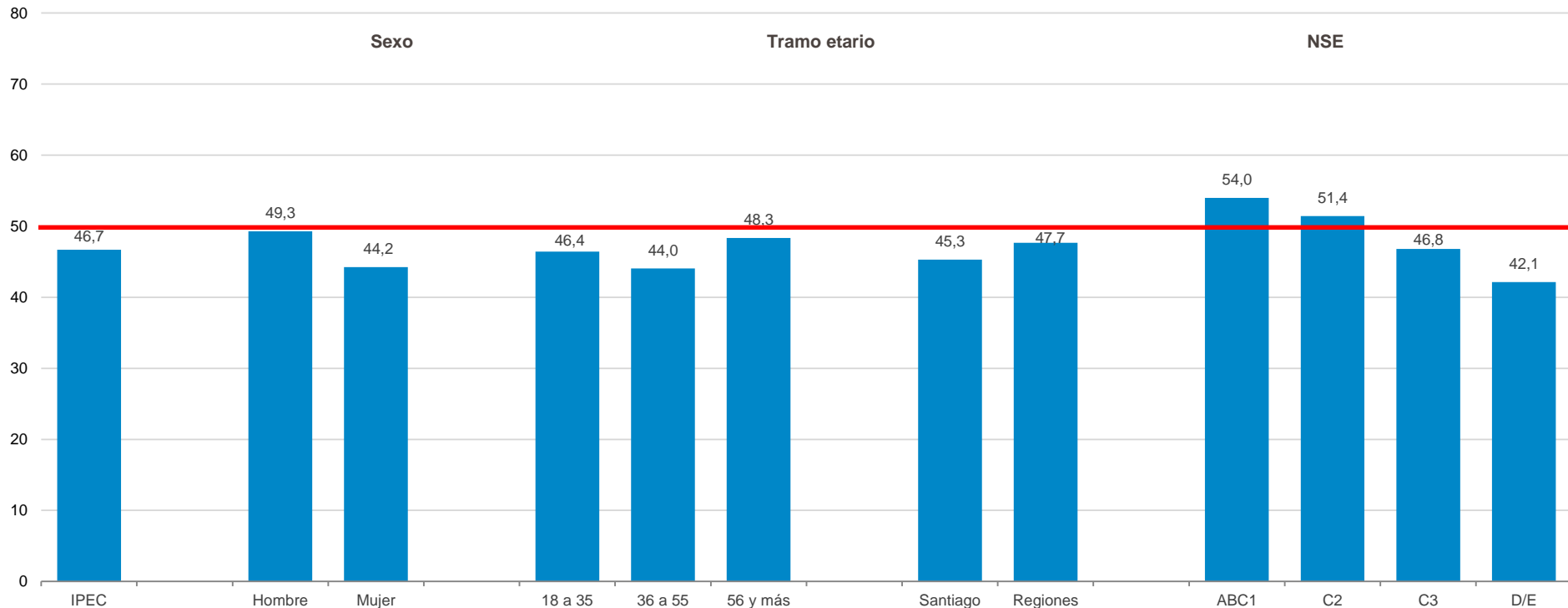
* Nota: El valor 0 indica máximo pesimismo y el valor 100 indica máximo optimismo.

** Nota: El IPEC originalmente se publicó con periodicidad anual (1981-1985), luego fue trimestral (1986-2001) y a partir de 2002 se calcula en forma mensual.

Índice Percepción de la Economía

Resultados por segmentos – Octubre 2018

(Índice 0-100 pts.*)

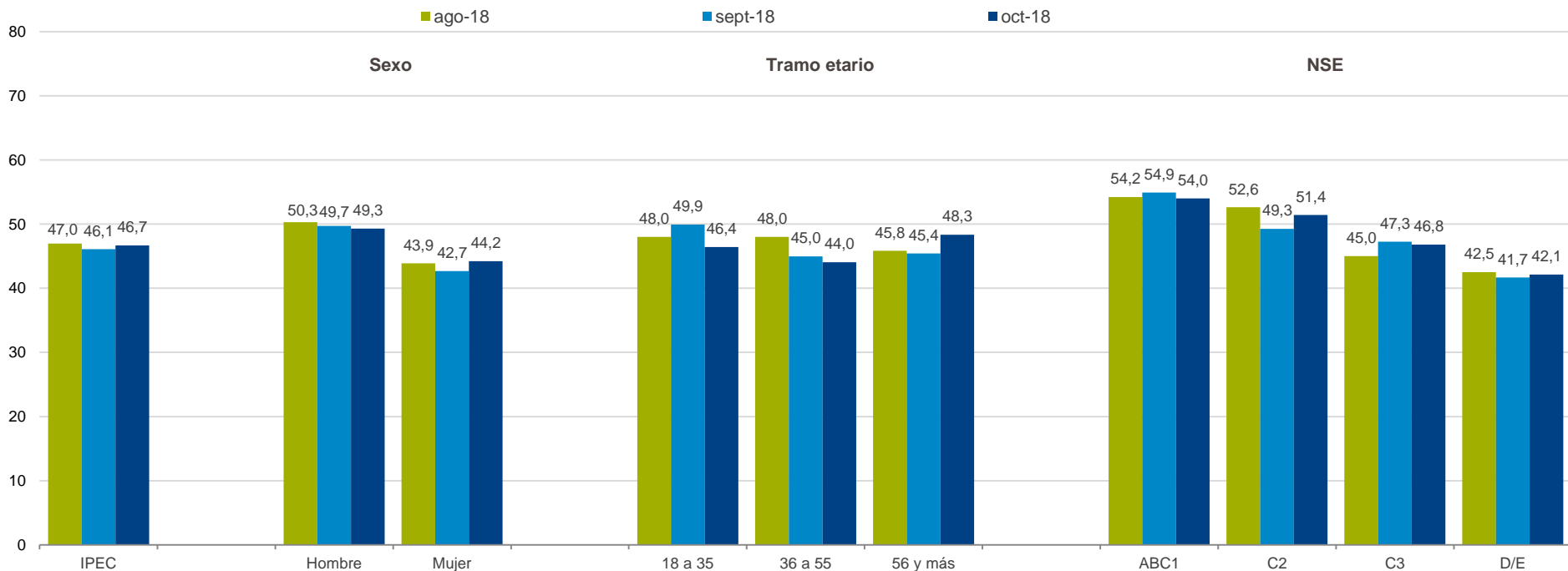


*Nota: El valor 0 indica máximo pesimismo y el valor 100 indica máximo optimismo.

Índice Percepción de la Economía

Resultados por segmentos – Agosto a Octubre 2018

(Índice 0-100 pts.*)

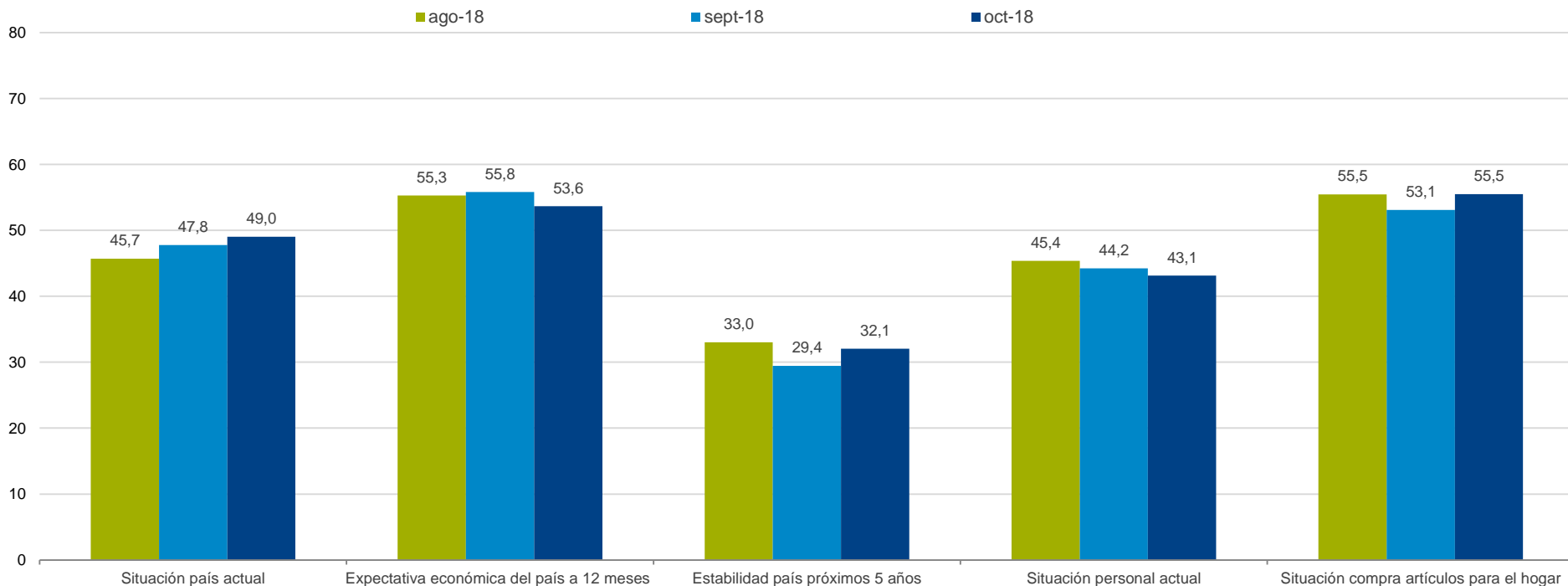


*Nota: El valor 0 indica máximo pesimismo y el valor 100 indica máximo optimismo.

Sub-indicadores del IPEC

Comparación Agosto – Octubre 2018

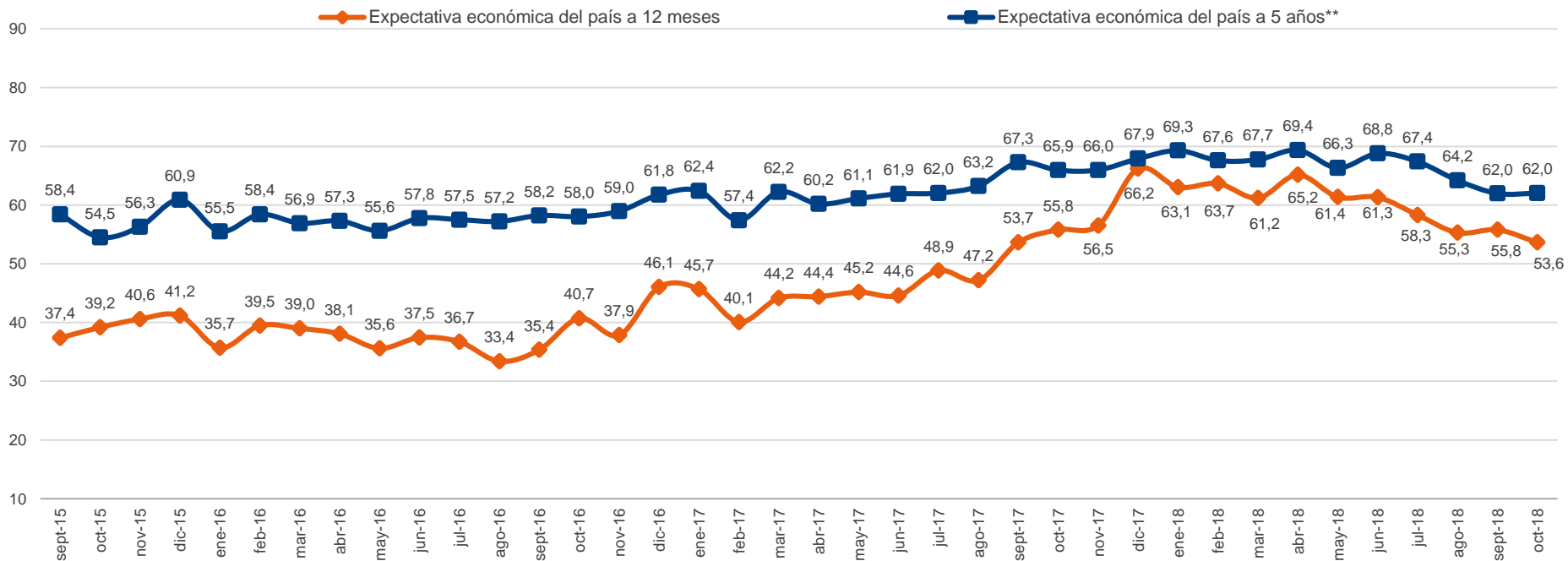
(Índices 0-100 pts. *)



*Nota: El valor 0 indica máximo pesimismo y el valor 100 indica máximo optimismo.

Expectativa económica del país a 12 meses y 5 años

Y dentro de los próximos (12 meses) (5 años),
¿cree usted que la situación económica del país será buena, regular o mala?
(Índices 0-100 pts. *)



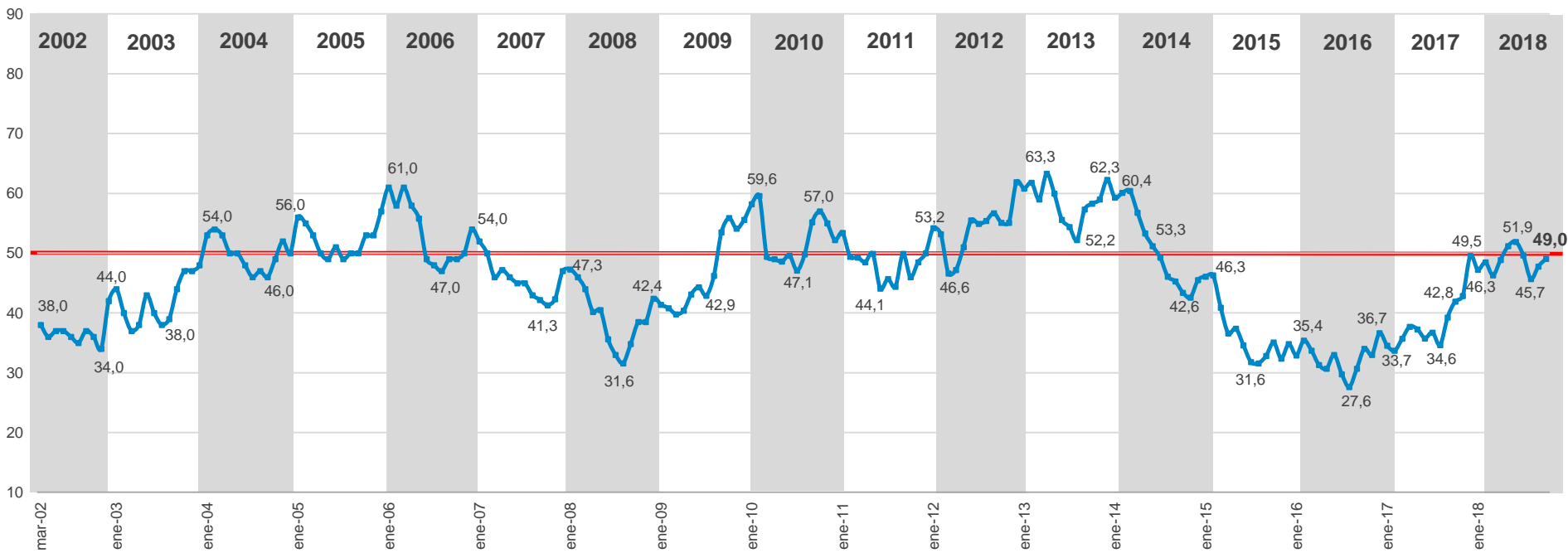
*Nota: El valor 0 indica máximo pesimismo y el valor 100 indica máximo optimismo.

**Nota: El índice "Expectativa económica del país a 5 años", no se utiliza en la fórmula de cálculo del Índice Percepción de la Economía (IPEC)

Evolución de los 5 sub-indicadores del IPEC

1. Situación país actual

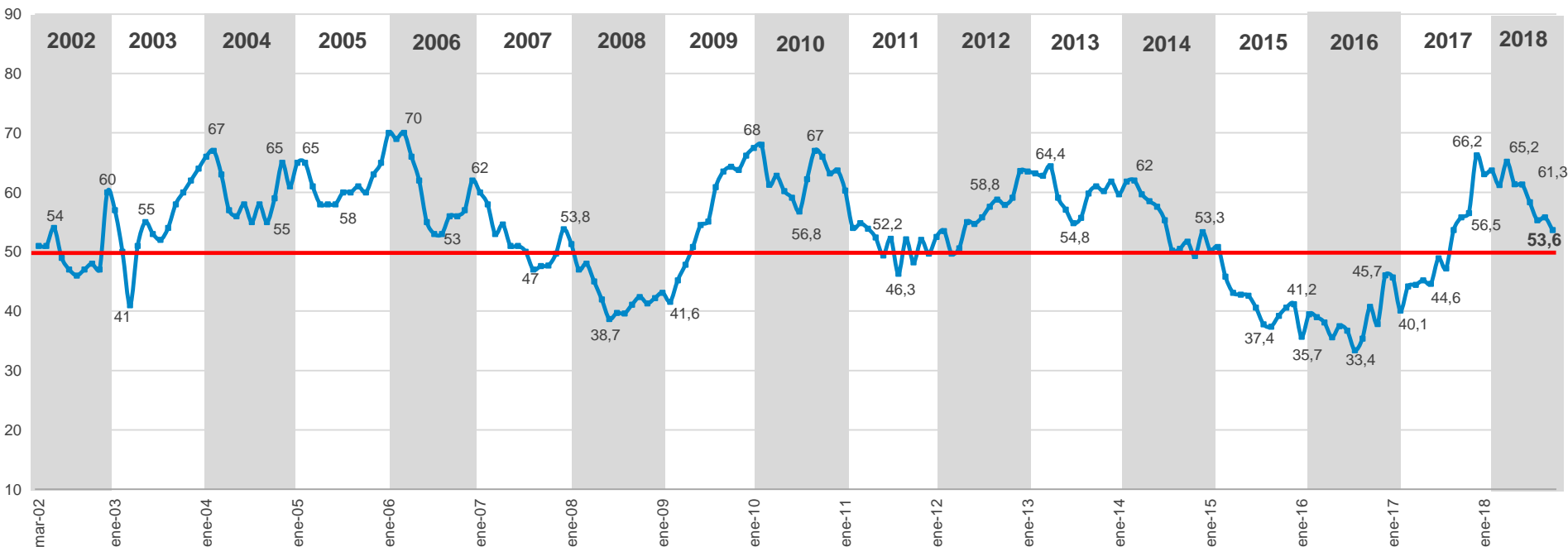
Hablando del país como un todo, ¿usted diría que la situación económica actual del país es buena, regular o mala?
(Índice 0-100 pts.*)



*Nota: El valor 0 indica máximo pesimismo y el valor 100 indica máximo optimismo.

2. Expectativa económica del país a 12 meses

Dentro de los próximos 12 meses,
¿cree usted que la situación económica del país será buena, regular o mala?
(Índice 0-100 pts.*)



*Nota: El valor 0 indica máximo pesimismo y el valor 100 indica máximo optimismo.

3. Estabilidad país próximos 5 años

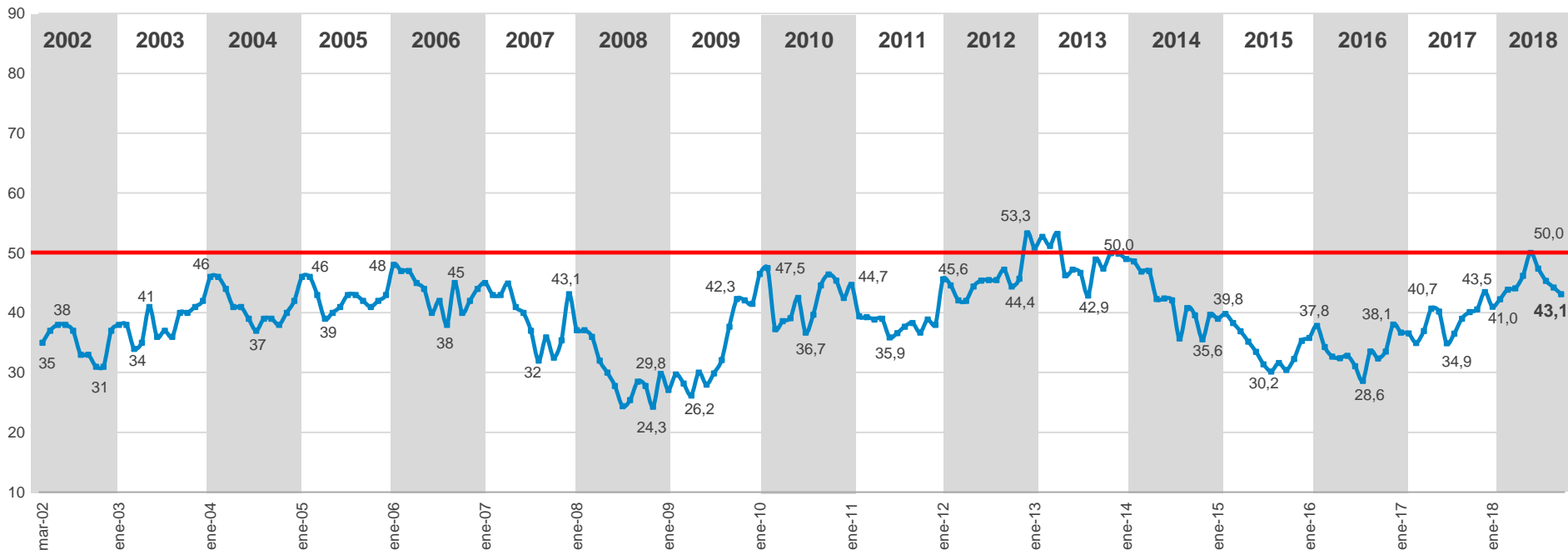
¿Qué cree usted que es lo más probable que ocurra con la situación económica del país en los próximos 5 años: estaremos bien en forma continua o tendremos períodos con alto desempleo y recesión?
(Índice 0-100 pts.*)



*Nota: El valor 0 indica máximo pesimismo y el valor 100 indica máximo optimismo.

4. Situación personal actual

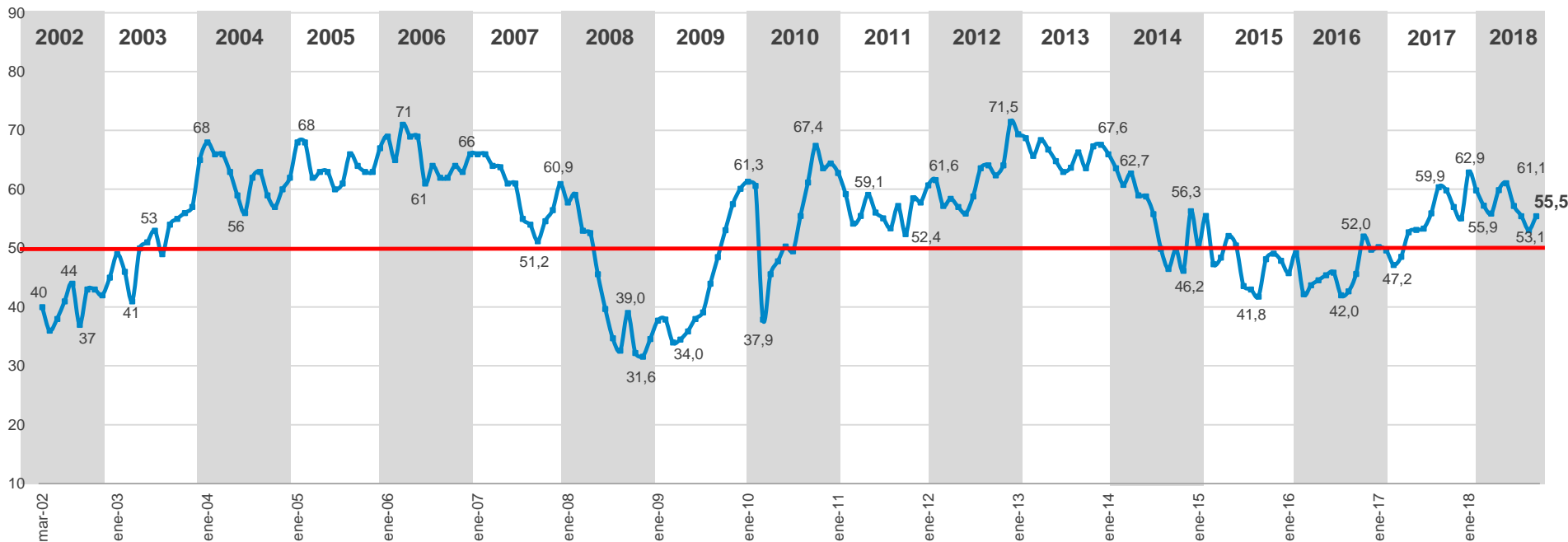
¿Usted diría que la situación económica de Ud. y su familia está mejor, peor o igual que hace un año?
(Índice 0-100 pts.)*



*Nota: El valor 0 indica máximo pesimismo y el valor 100 indica máximo optimismo.

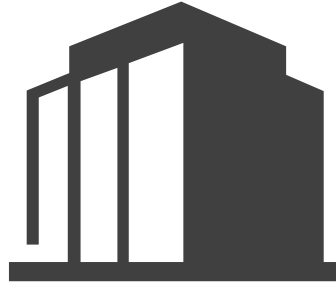
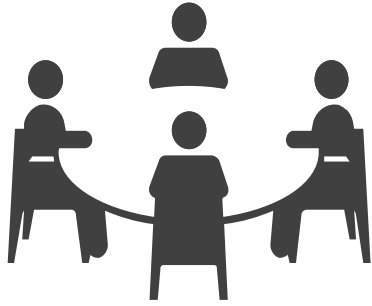
5. Situación compra artículos para el hogar

¿Diría usted que actualmente estamos en un buen momento o un mal momento para comprar artículos para el hogar?
(Índice 0-100 pts. *)



*Nota: El valor 0 indica máximo pesimismo y el valor 100 indica máximo optimismo.

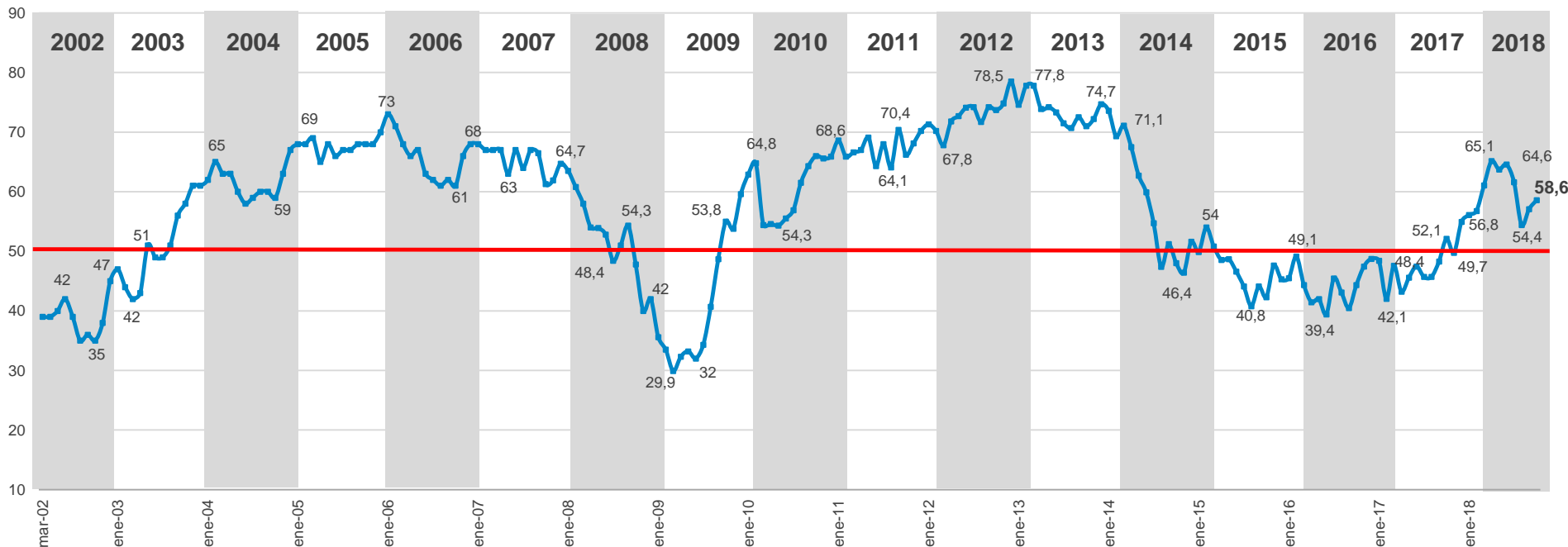
Otros indicadores



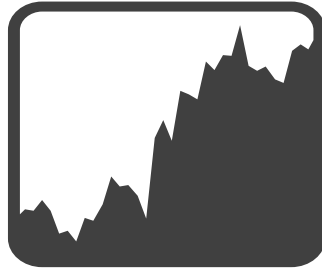
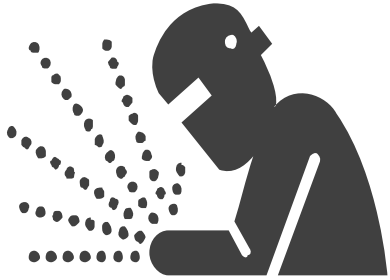
Situación económica de las empresas

Situación económica de las empresas

¿Cree usted que la situación económica de las empresas es ahora mejor, peor o igual que hace un año atrás?
(Índice 0-100 pts.*)



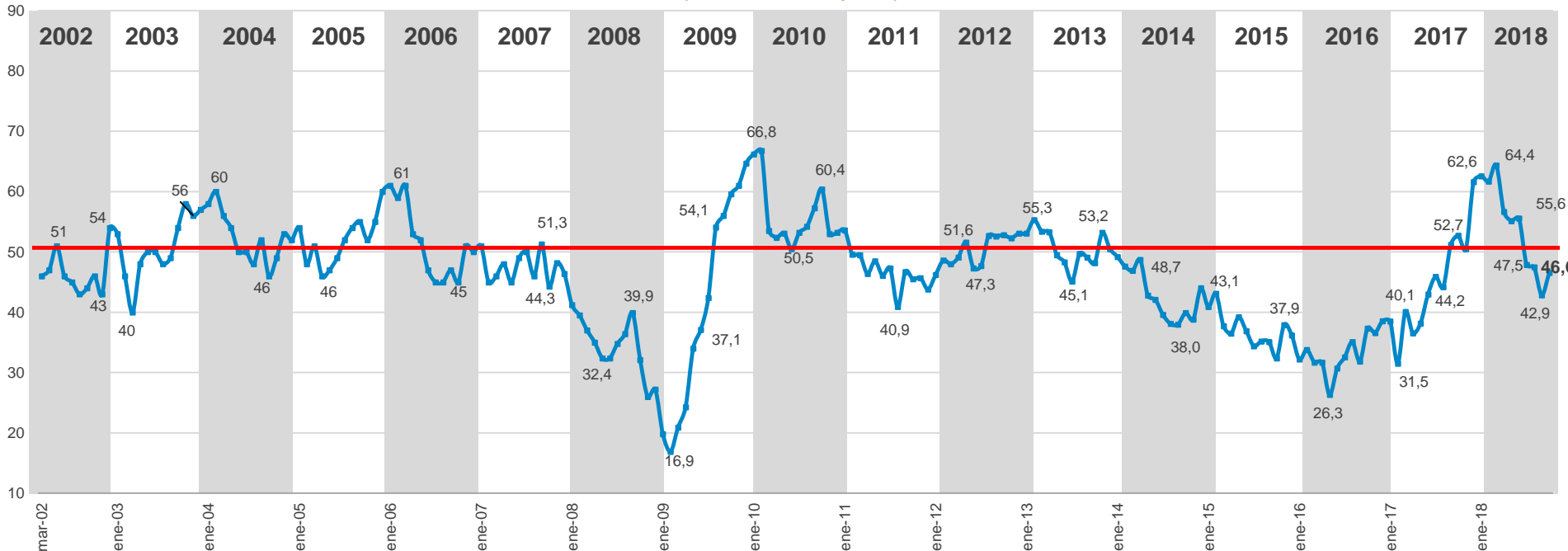
*Nota: El valor 0 indica máximo pesimismo y el valor 100 indica máximo optimismo.



Desempleo e inflación

Índice expectativa nivel de empleo

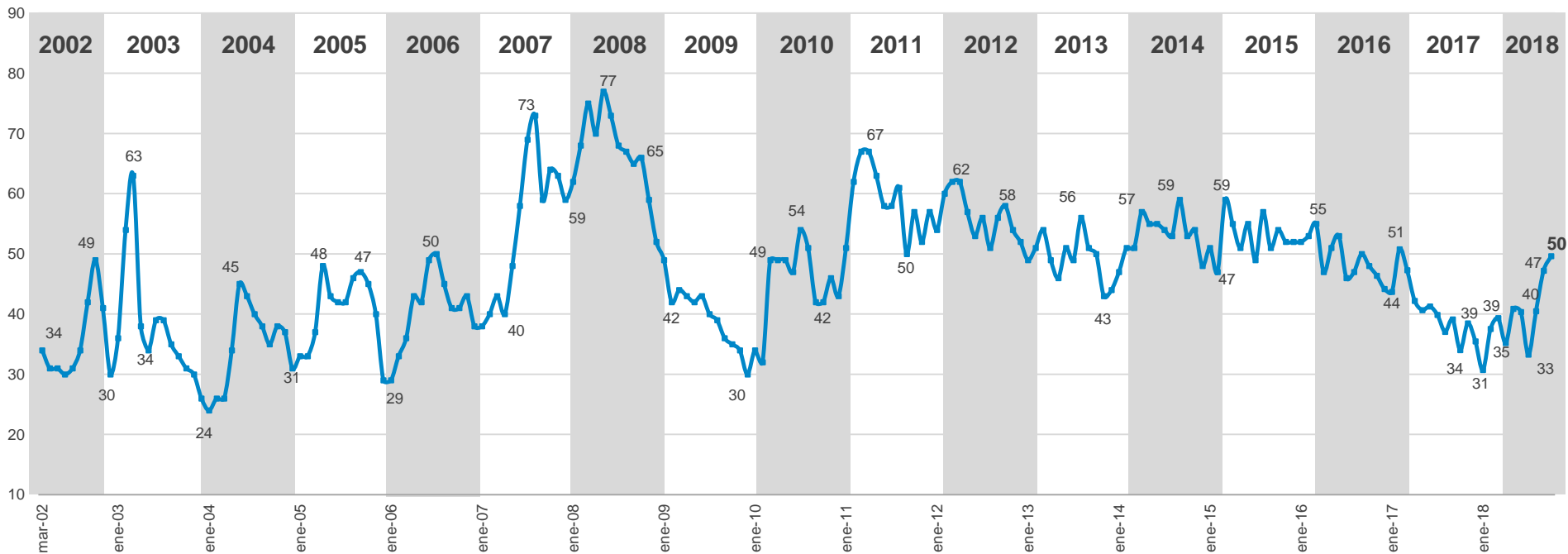
En cuanto al nivel de desempleo dentro de los próximos 12 meses,
¿Cree que habrá más cesantía, aproximadamente la misma o menos cesantía que en la actualidad?
(Índice 0-100 pts.*)

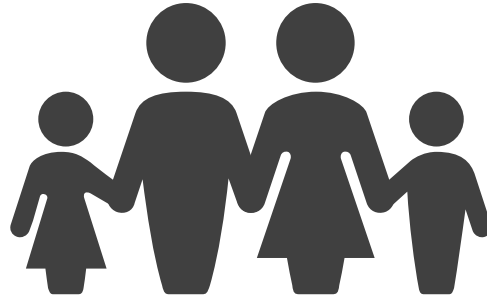


*Nota: El valor 0 indica máximo pesimismo y el valor 100 indica máximo optimismo.

Expectativa de inflación

¿Cuánto cree usted que subirán los precios de las cosas dentro de los próximos 12 meses?
% Que dice "Mucho"

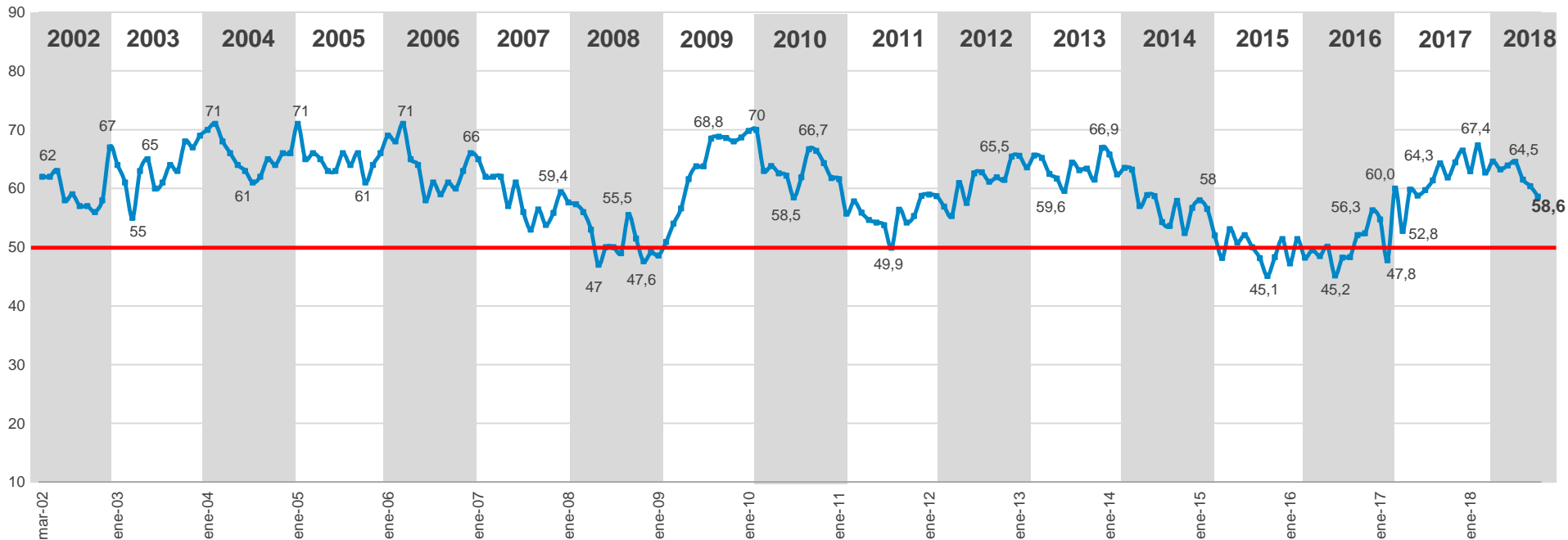




Situación económica familiar

Situación económica familiar

Pensando en el futuro, ¿cree que la situación económica de usted y su familia en un año más será mejor, peor o igual que ahora?
(Índice 0-100 pts.*)



*Nota: El valor 0 indica máximo pesimismo y el valor 100 indica máximo optimismo.

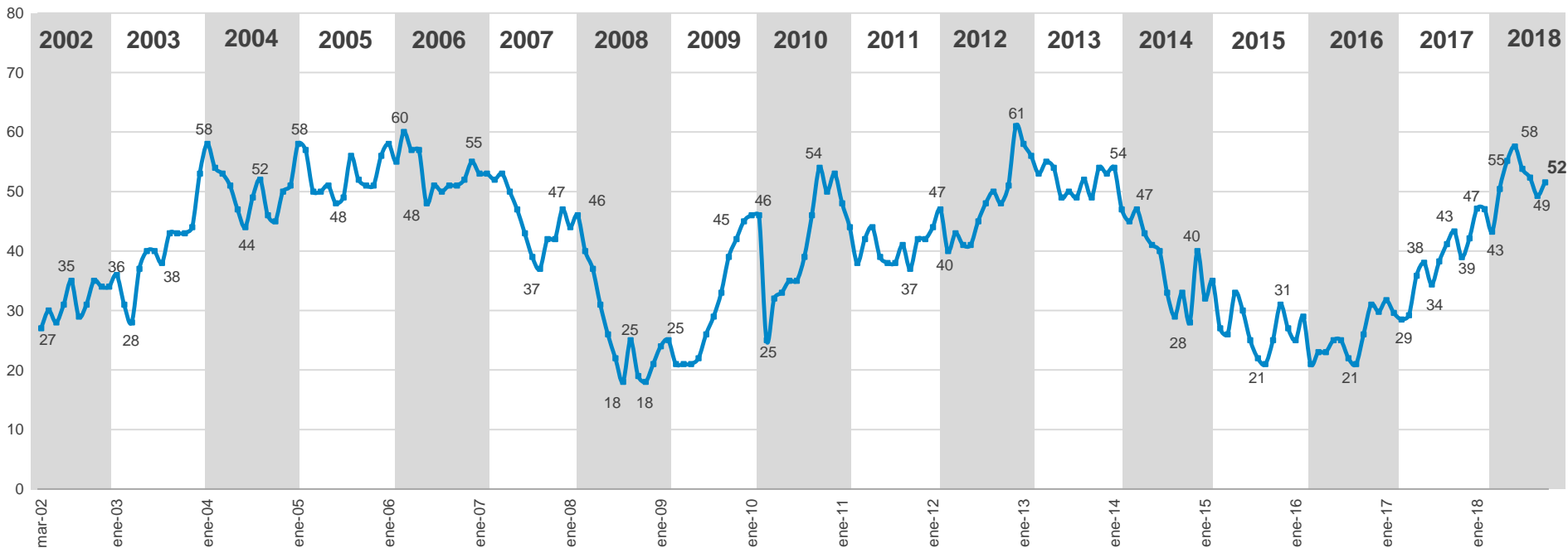


Compra de bienes durables

Compra de artículos para el hogar

¿Diría que actualmente estamos en un buen o un mal momento para comprar artículos para el hogar como muebles, refrigerador o cocina?

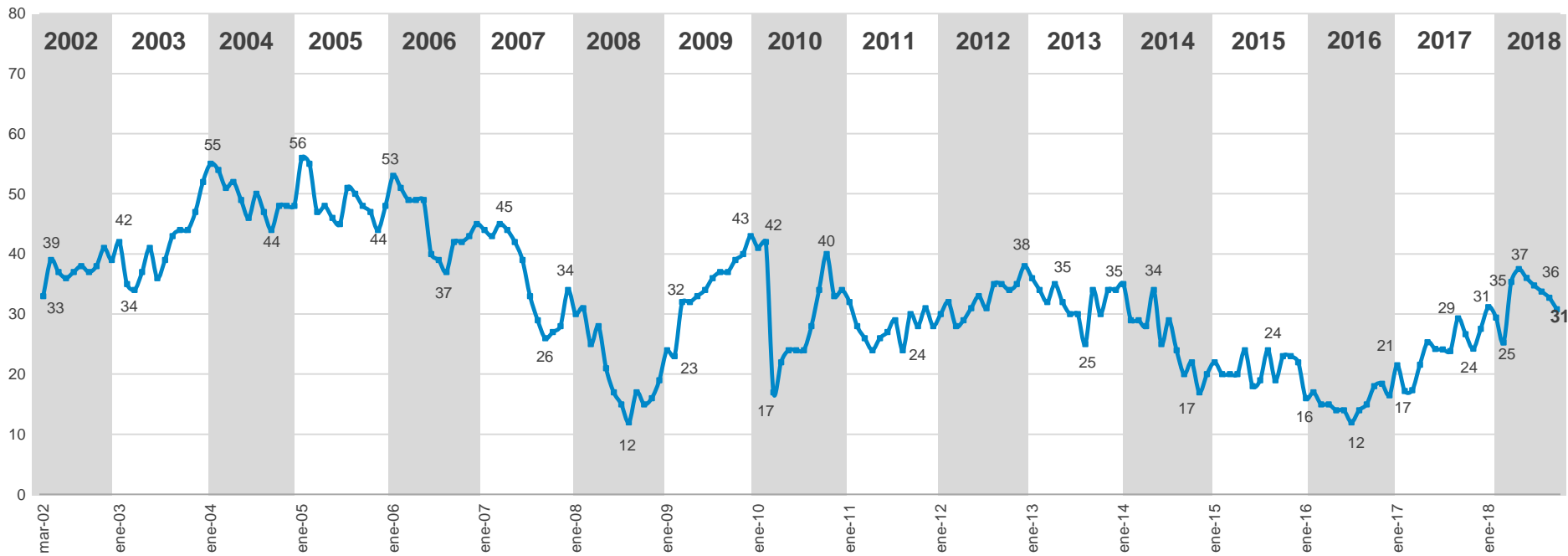
% Que dice “buen momento”



Compra de vivienda

¿Diría usted que actualmente estamos en un buen momento o un mal momento para comprar una vivienda?

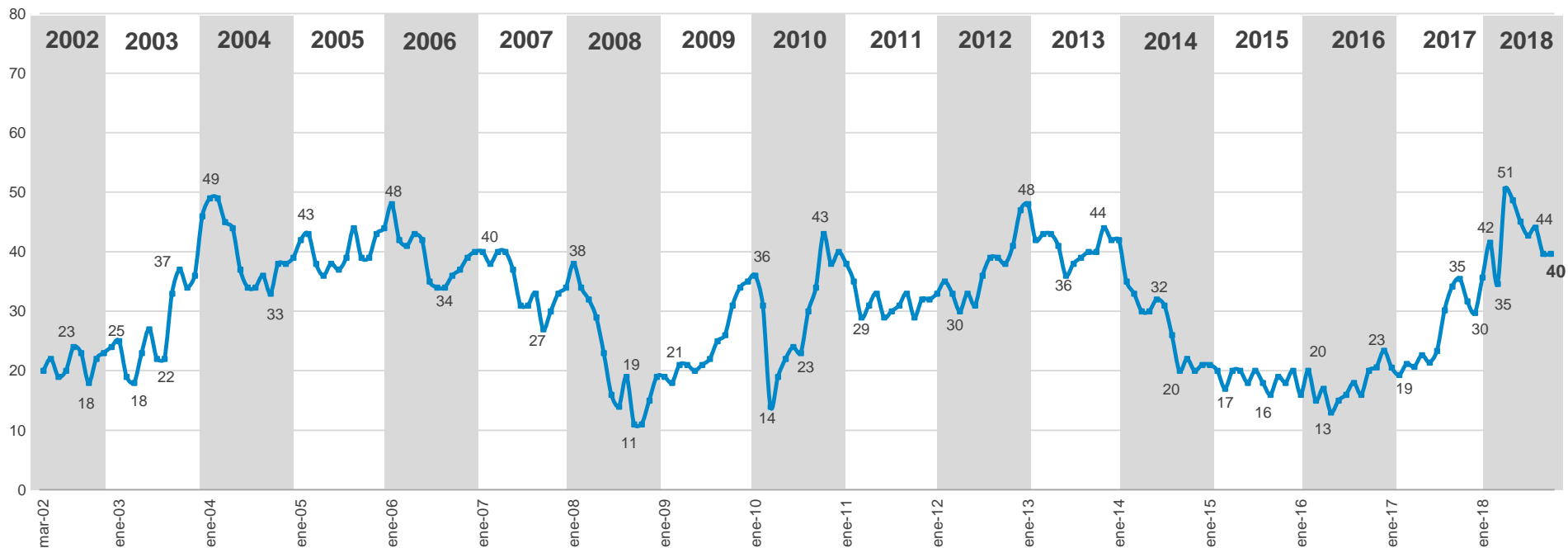
% Que dice "buen momento"



Compra de auto

¿Diría usted que actualmente estamos en un buen momento o un mal momento para comprar un auto?

% Que dice "buen momento"



Anexo: Muestra y Metodología

Descripción de la muestra

Septiembre 2018

	Hombres	Mujeres	Total
Santiago	200	200	400
Arica	15	15	30
Iquique	10	10	20
Antofagasta	25	25	50
Copiapó	15	15	30
La Serena	25	25	50
Viña del Mar	25	25	50
Valparaíso	25	25	50
Rancagua	25	25	50
Talca	25	25	50
Concepción	35	35	70
Talcahuano	15	15	30
Temuco	30	30	60
Valdivia	25	25	50
Osorno	10	10	20
Puerto Montt	15	15	30
Coyhaique	15	15	30
Punta Arenas	15	15	30
TOTAL	550	550	1100

Forma de cálculo del IPEC

El índice percepción de la economía, IPEC, desarrollado en Chile por GfK Adimark, es un índice compuesto, que se calcula a partir de la combinación de las respuestas del público a 5 preguntas. La encuesta es aplicada mensualmente a una muestra de aproximadamente 1.000 hombres y mujeres, mayores de 18 años, residentes en las principales ciudades de Chile.

Estas preguntas pretenden medir la percepción del público acerca de:

1. Situación económica personal actual.
2. Situación económica actual del país.
3. Situación económica futura del país a corto plazo (12 meses).
4. Estabilidad económica futura del país a largo plazo (5 años).
5. Situación compra de artículos para el hogar

Para calcular el IPEC, seguimos el siguiente procedimiento:

1. Se contabiliza el porcentaje de respuestas “positivas” y “negativas” para cada pregunta.
2. Se obtiene un puntaje para cada pregunta con el siguiente procedimiento: Al porcentaje de respuestas positivas se resta el porcentaje de respuestas negativas, y al total se suma el valor 100. Esto, con el fin de evitar números negativos. Esto ocurriría cuando el porcentaje de respuestas negativas es superior al porcentaje de respuestas positivas. Formalmente podemos expresar la fórmula de cálculo para cada pregunta del índice como:

$$Xi = (\text{Porcentaje positivo} - \text{Porcentaje negativo}) + 100$$

3. Luego, se suman los puntajes (Xi) para las 5 preguntas del cuestionario y el resultado se divide por 10. Esta operación permite que el índice varíe entre un mínimo de 0 y un máximo de 100 puntos.

Continuación forma de cálculo del IPEC



Finalmente, con el fin de ajustar el índice a los cambios metodológicos que se realizaron en el año 2002, aplicamos un “factor de empalme” o corrección consistente en una constante de -2 puntos. Este factor de empalme fue disminuyendo a una tasa de dos décimas por mes hasta desaparecer totalmente (en Mayo 2006).

El valor final del IPEC, en consecuencia, está dado por la siguiente fórmula:

$$\text{IPEC} = (\sum X_i / 10)$$

Donde X_i corresponde al puntaje calculado para cada una de las 5 preguntas, en la forma señalada más arriba. Cabe mencionar que esta metodología de cálculo es prácticamente idéntica a la utilizada actualmente por la Universidad de Michigan para el cálculo de su “Index of Consumer Sentiment” que tiene una historia superior a 50 años.

Sub-indicadores.

Para cada pregunta que compone el IPEC se ha confeccionado un sub-indicador que permita seguir la evolución de las respuestas a cada una y permitir una evaluación más fina de los cambios que se observan mes a mes. La fórmula utilizada es casi idéntica a la utilizada en el cálculo del índice global, como sigue:

$$I(i) = ((\text{Porcentaje positivo} - \text{Porcentaje negativo}) + 100) / 2$$

Como se puede apreciar fácilmente de la fórmula anterior, el sub-indicador de cada pregunta también se mueve entre los extremos de 0 y 100.

IPEC: Índice Percepción de la Economía

Informe mensual – Octubre 2018