

IPEC: Índice Percepción de la Economía

Informe mensual - Mayo 2017

Registro de Noticias

28-abr Desempleo en Chile en el trimestre enero-marzo sube hasta 6,6%

03-may INICIO DE TERRENO

05-may Imacec de marzo crece 0,2%

08-may IPC de abril registra una variación mensual de 0,2%

08-may Macron gana elecciones en Francia con 66,1% de los votos

08-may Bolsas europeas caen tras triunfo de Macron en Francia

10-may Expertos mantienen en 1,6% la proyección de aumento del PIB de Chile en 2017

11-may Cifra de morosos aumenta en 9,7% en el primer trimestre

13-may Fuertes lluvias dejan cientos de damnificados en la zona norte del país

17-may Dan a conocer grabación que demostraría que Temer avaló sobornos en el caso Petrobras

18-may PIB de Chile crece solo 0,1% en el primer trimestre, la menor tasa desde 2009

18-may Economía chilena apenas creció un 0,1% en el primer trimestre

18-may Bolsa de Santiago sufre su peor jornada del año tras estallas nuevo escándalo de corrupción en Brasil

24-may Se dispara la deuda promedio en la industria del retail y empresas elevan provisiones

25-may Tasa de evasión del IVA en la economía chilena bajó a 20,8% el 2016

26-may Se produce escándalo de espionaje en Sofofa

26-may Codelco entregó excedentes por US\$534 millones en primer trimestre de 2017

31-may Aumenta tasa de desempleo del trimestre febrero-abril 2017 a 6,7%

31-may TÉRMINO DE TERRENO

05-jun Importaciones de bienes durables es el más elevado desde el 2003

05-jun Actividad económica anota leve crecimiento de 0,1% en abril

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 **mayo de 2017**, 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.



Comentario

En mayo, la confianza de los consumidores mejora por tercer mes consecutivo, situándose en 40,6 puntos. Con este resultado, la confianza alcanza el mejor registro de los últimos 27 meses (desde febrero de 2015) y consolida una moderada tendencia a la recuperación que se viene observando desde la caída de febrero recién pasado. Los factores que explican esta mejoría se refieren a una mejor percepción sobre la situación económica personal; igualmente, se valora el momento para comprar artículos para el hogar, lo que se asocia a una importante caída este mes en las expectativas de inflación. A pesar de este avance, el índice se mantiene en la zona de pesimismo, donde ha estado por los últimos 36 meses.

- La contingencia económica de mayo estuvo marcada por los leves crecimientos de la actividad económica (0,2% en marzo y 0,1% en abril), el aumento moderado de la tasa de desempleo (0,1% en el trimestre febrero-abril) y las bajas expectativas respecto al crecimiento económico 2017. En el ámbito de la política, por su parte, las noticias estuvieron centradas en las candidaturas presidenciales para las elecciones del presente año.
- En este contexto, la Confianza de los Consumidores (Ipec) continúa al alza, llegando a 40,6 puntos (ver Lámina N° 7). Se trata de un alza moderada, de sólo 0,5 puntos respecto a abril, pero confirma una suave tendencia positiva que se viene produciendo desde febrero.

Continuación de comentario

- Entre los sub-indicadores que presentaron alzas respecto a abril se destaca la “situación para comprar artículos para el hogar” que presenta un significativo crecimiento de 5,9 puntos en relación a abril (ver Lámina N° 10). Con esta alza, el componente llega a su nivel máximo después de 27 meses. Una posible explicación a estas mayores expectativas de consumo sea la importante reducción en las expectativas de inflación (-10 puntos en tres meses) (ver Lámina N° 23). Como se ha sabido, el comercio parece estar preparándose para un segundo semestre mas activo como lo demuestra el importante aumento en las importaciones de bienes durables (el mayor desde el 2003).
- En síntesis, el informe da cuenta de un consumidor que, si bien sigue en un modo mayoritariamente pesimista, se ha venido recuperando en los últimos meses; esto, después de un primer trimestre que fue especialmente negativo. Como resultado, nuestra visión eleva moderadamente las expectativas respecto al consumo para el segundo semestre del año en curso (ver Lámina N° 16 y 17).

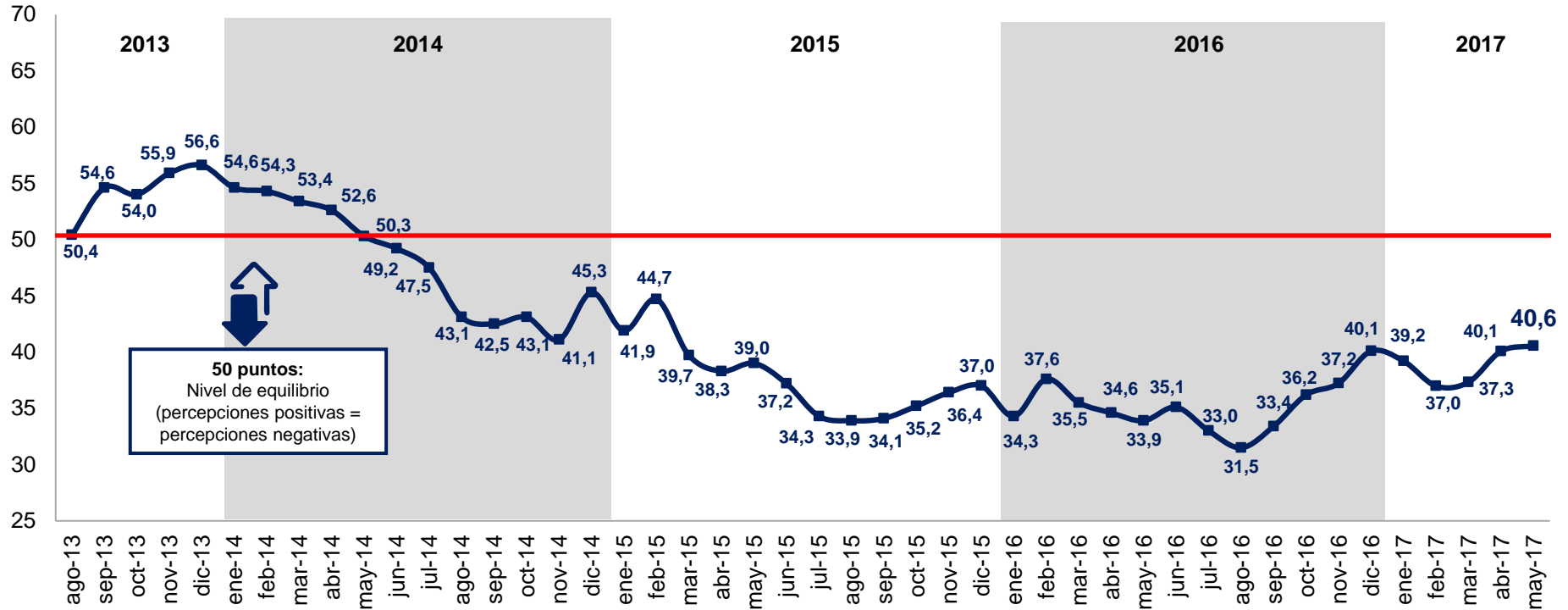


IPEC: Índice Percepción de la Economía

Índice Percepción de la Economía

Agosto 2013 – Mayo 2017

(Índice 0-100 pts. *)

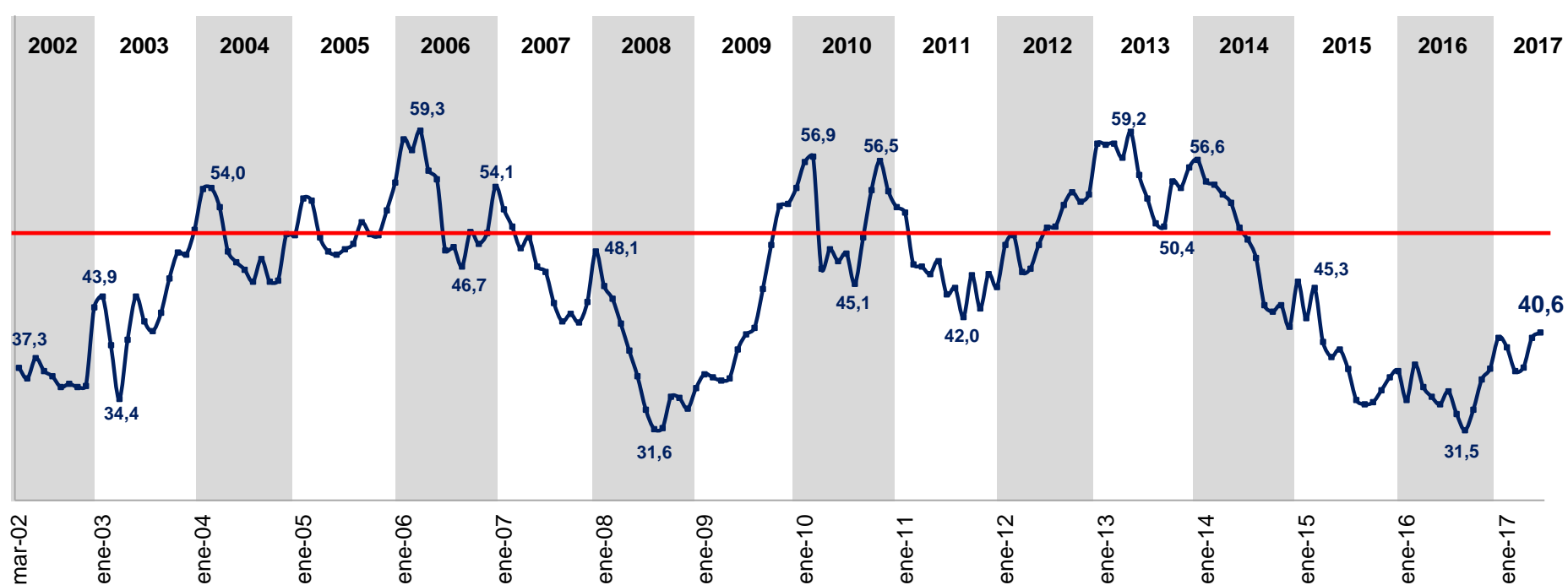


*Nota: El valor 0 indica máximo pesimismo y el valor 100 indica máximo optimismo.

Índice Percepción de la Economía

Marzo 2002 – Mayo 2017

(Índice 0-100 pts. *)

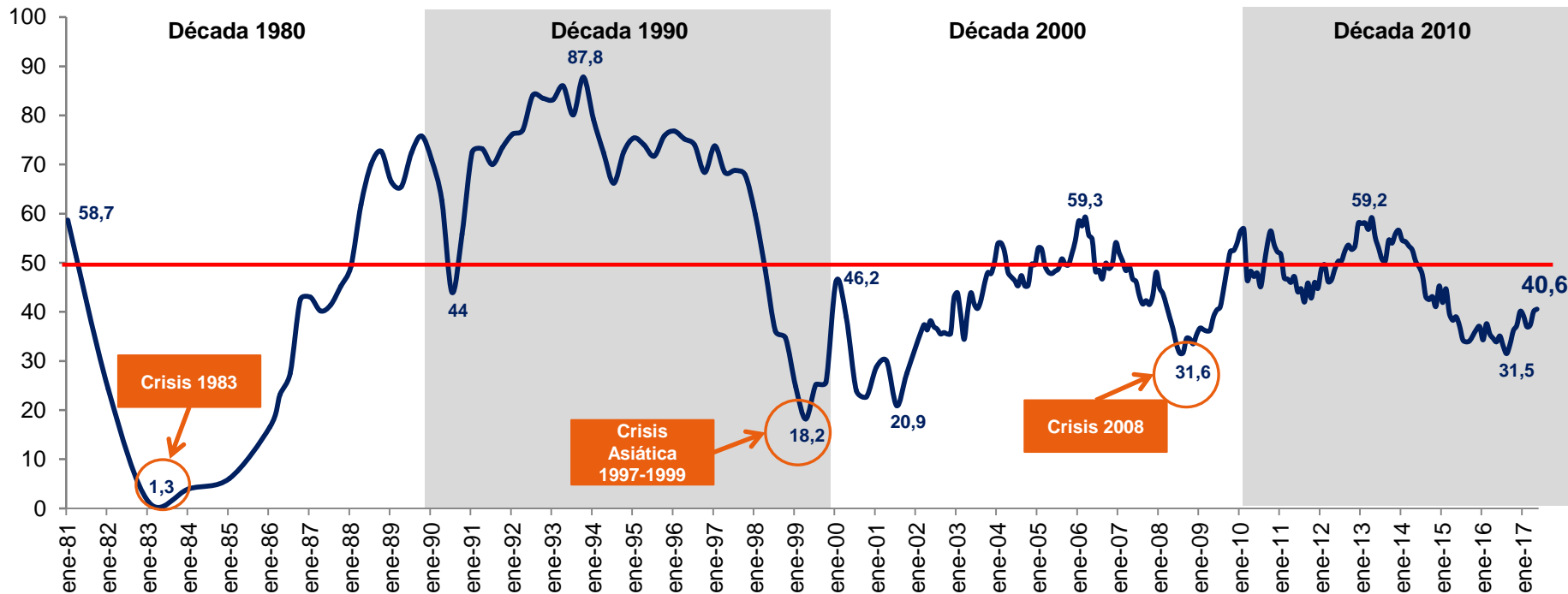


*Nota: El valor 0 indica máximo pesimismo y el valor 100 indica máximo optimismo.

Índice Percepción de la Economía 1981-2017

Serie histórica de 36 años**

(Índice 0-100 pts. *)



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

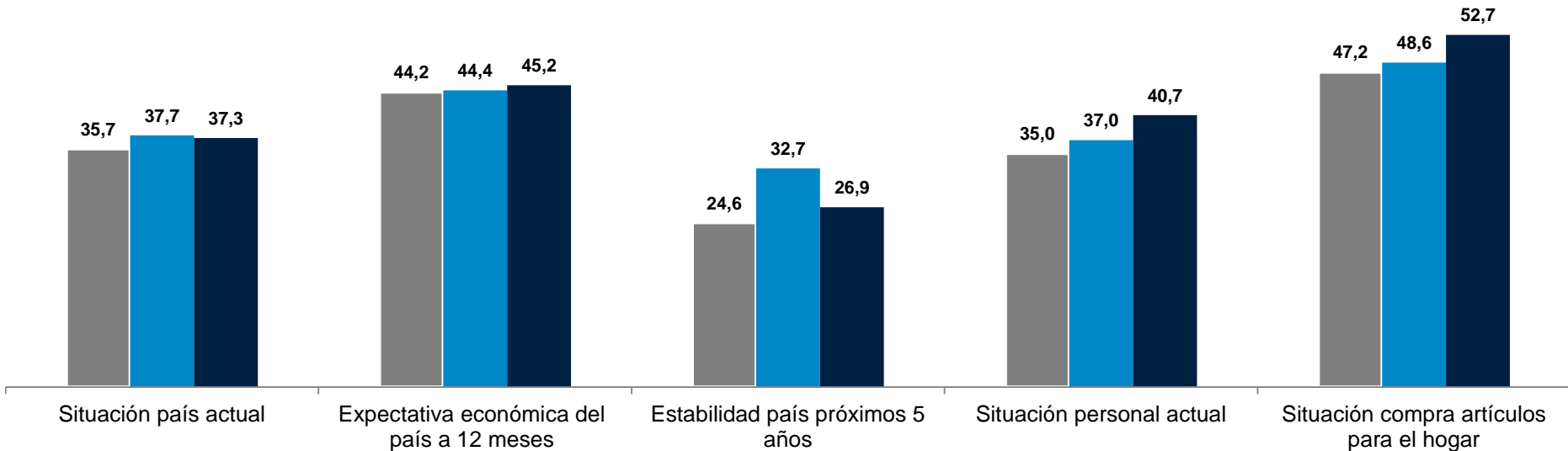
** Nota: El IPEC originalmente se publicó con periodicidad anual (1981-1985), luego fue trimestral (1986-2001) y a partir de 2002 se calcula en forma mensual.

Sub-indicadores del IPEC

Comparación Marzo – Mayo

(Índices 0-100 pts. *)

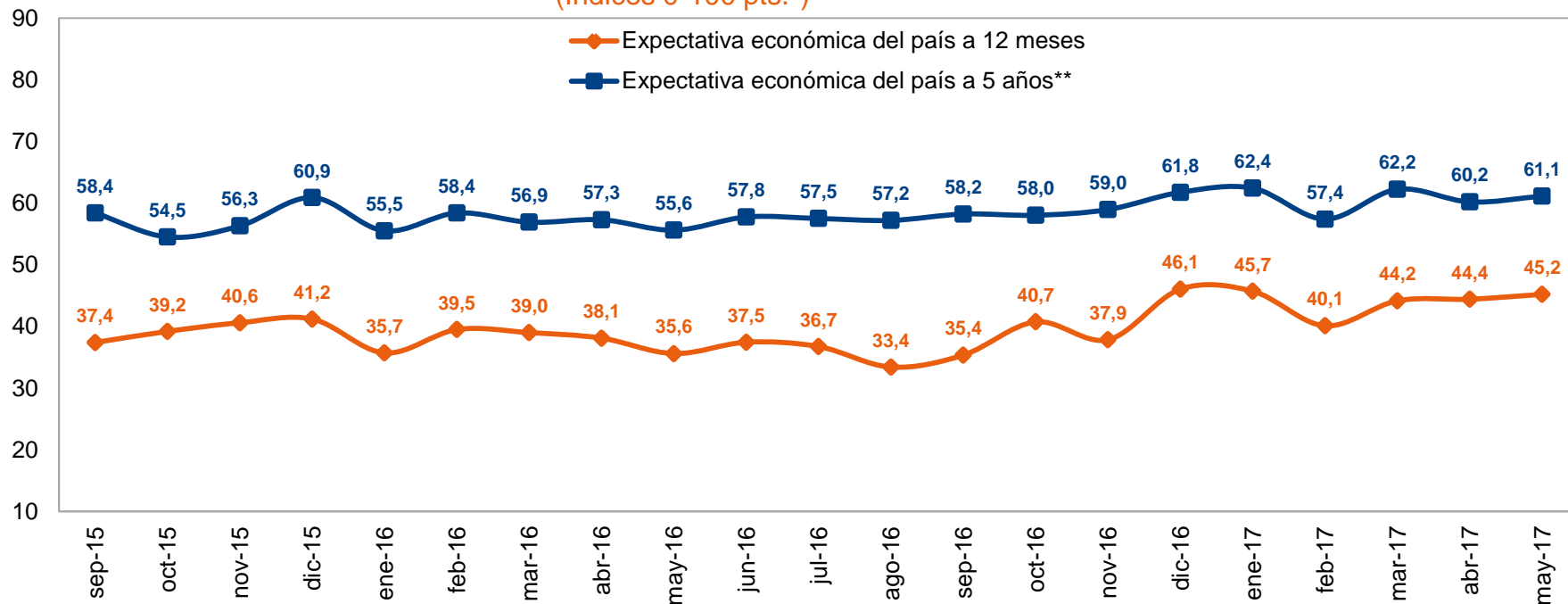
■ mar-17 ■ abr-17 ■ may-17



*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.*)



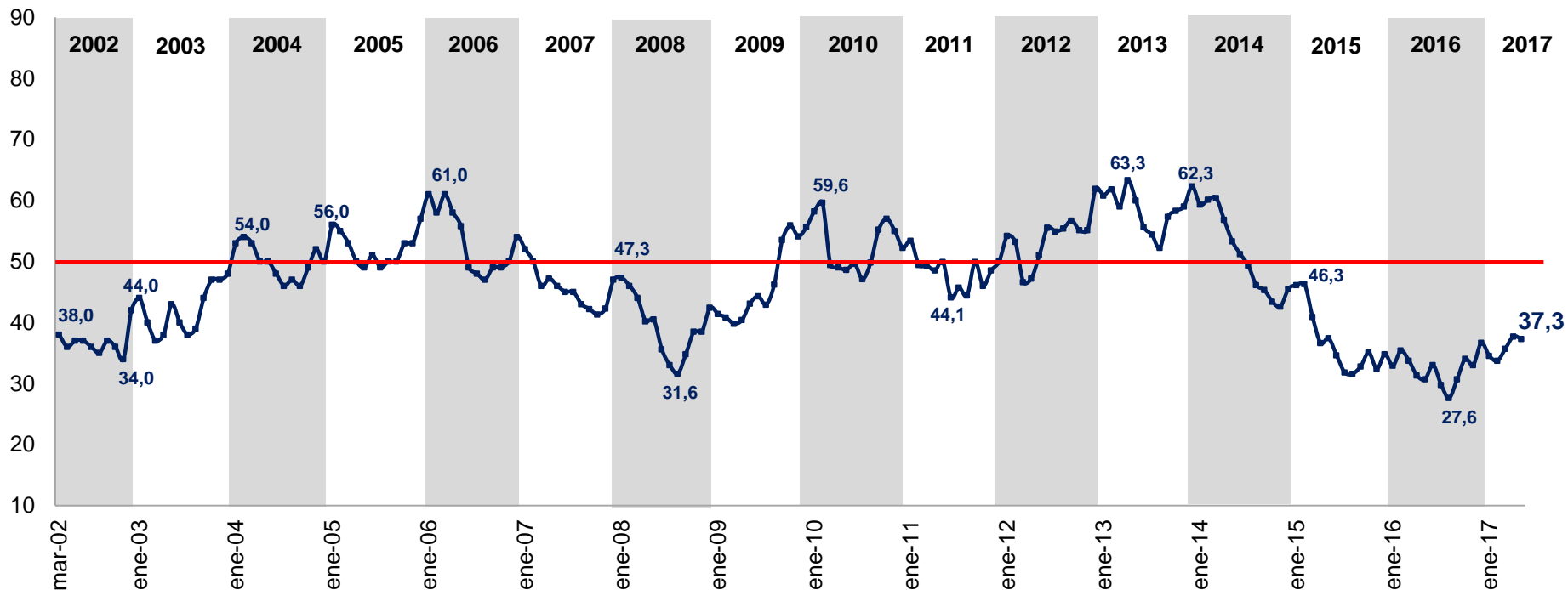
*Nota: El valor 0 indica máximo pesimismo y el valor 100 indica máximo optimismo.

**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

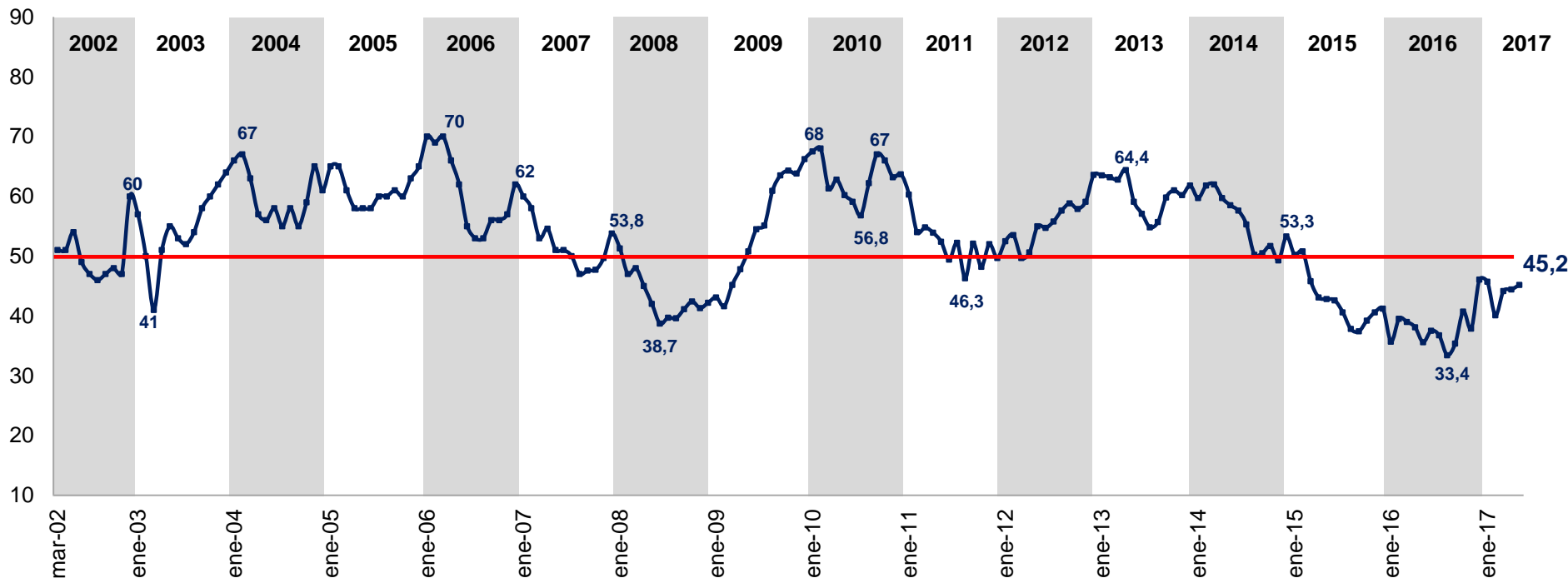
Hablando del país como un todo, ¿usted diría que la situación actual del país es buena, regular o mala?
(Índice 0-100 pts.*)



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

2. Expectativa económica del país a 12 meses

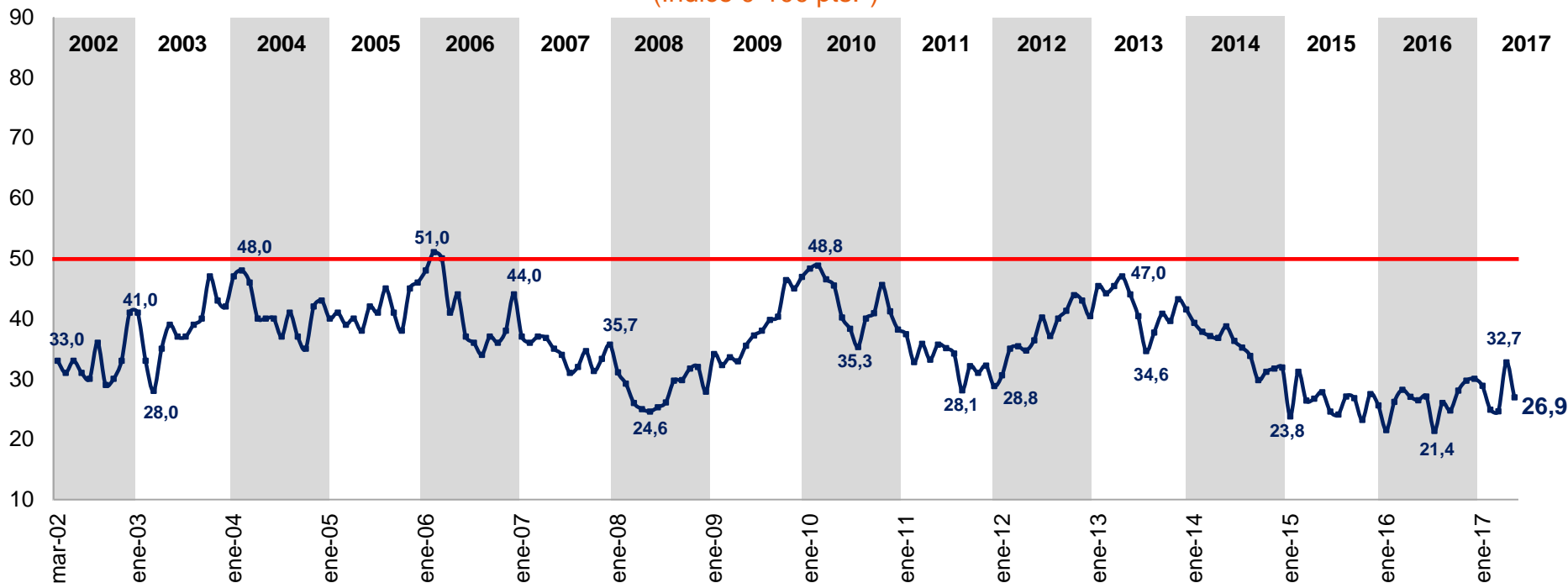
Dentro de los próximos 12 meses,
¿cree usted que la situación del país será buena, regular o mala?
(Índice 0-100 pts.*)



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

3. Estabilidad país próximos 5 años

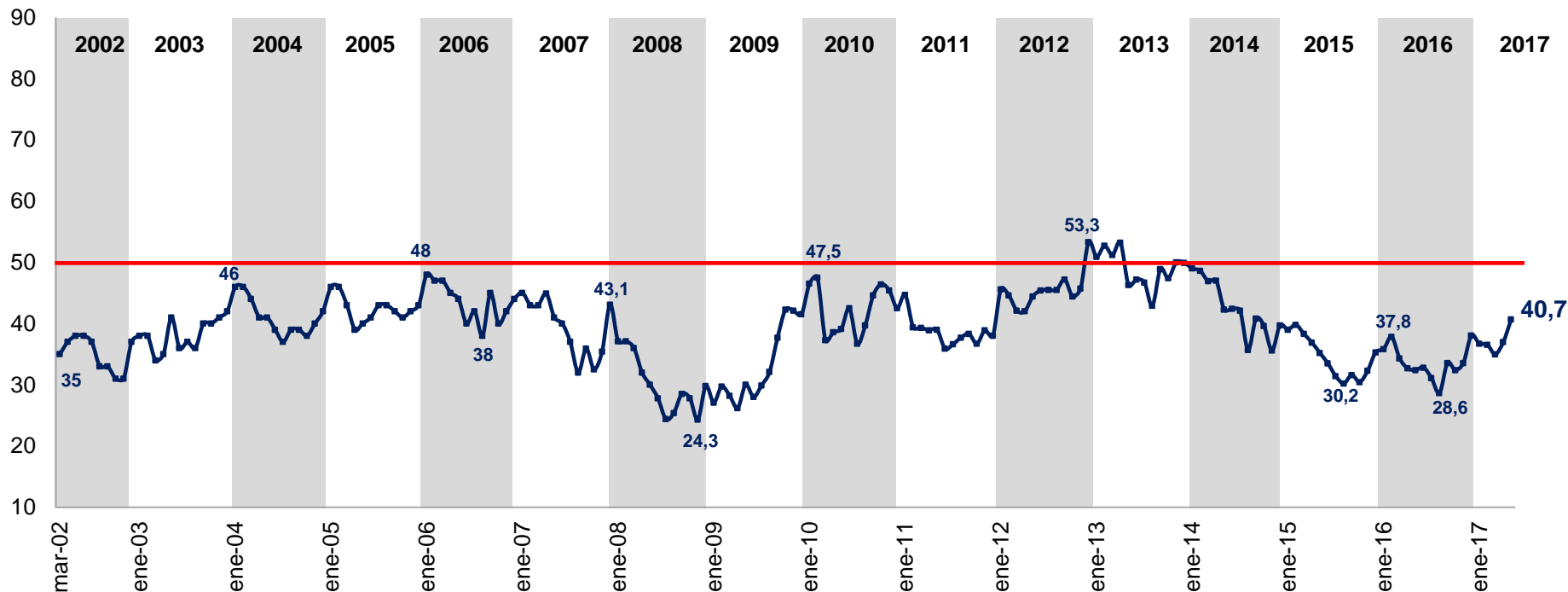
¿Qué cree usted que es lo más probable que ocurra con la situación económica del país en los próximos 5 años: estaremos bien en forma continua o tendremos períodos con alto desempleo y recesión?
(Índice 0-100 pts.*)



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

4. Situación personal actual

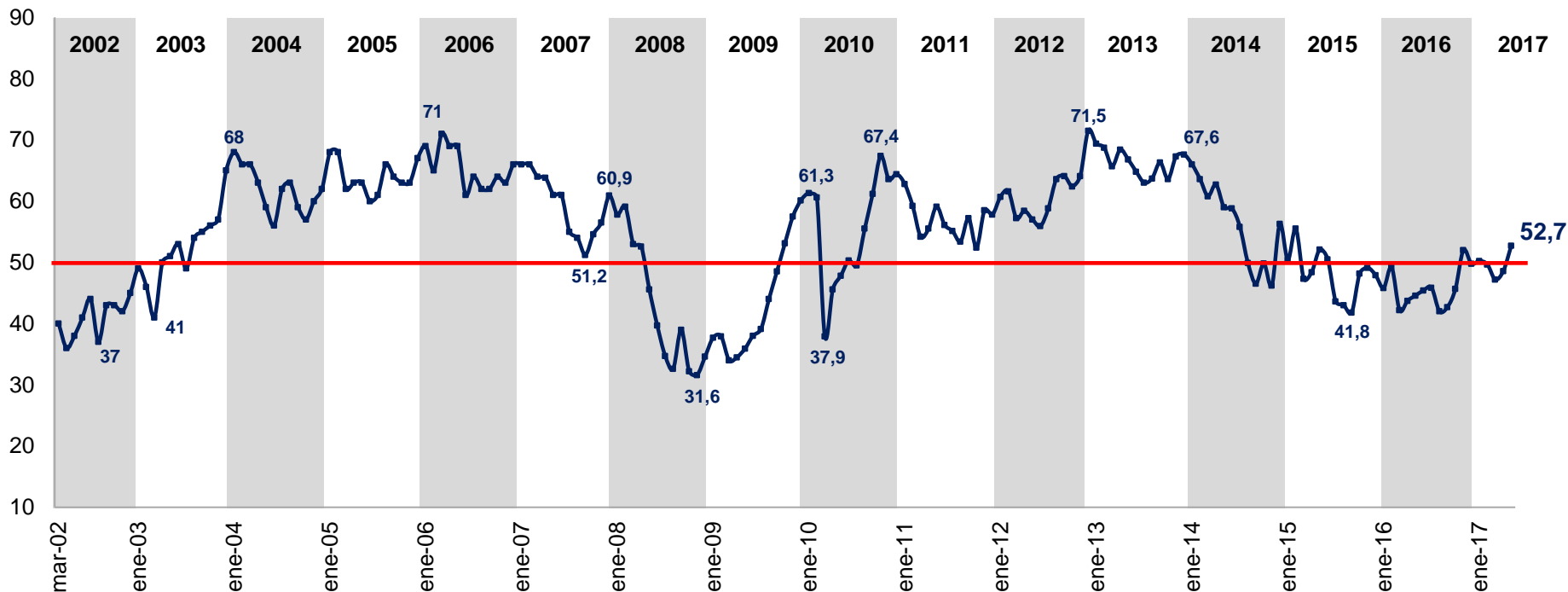
¿Usted diría que la situación económica de Ud. y su familia está mejor, peor o igual que hace un año?
(Índice 0-100 pts.*)



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

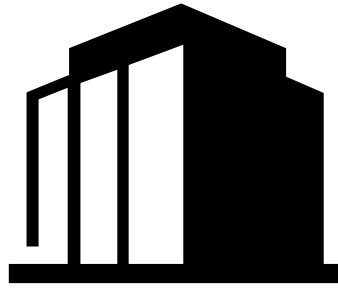
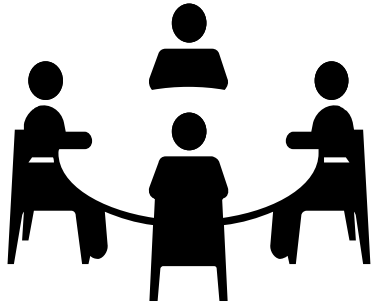
5. Situación compra artículos para el hogar

¿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.

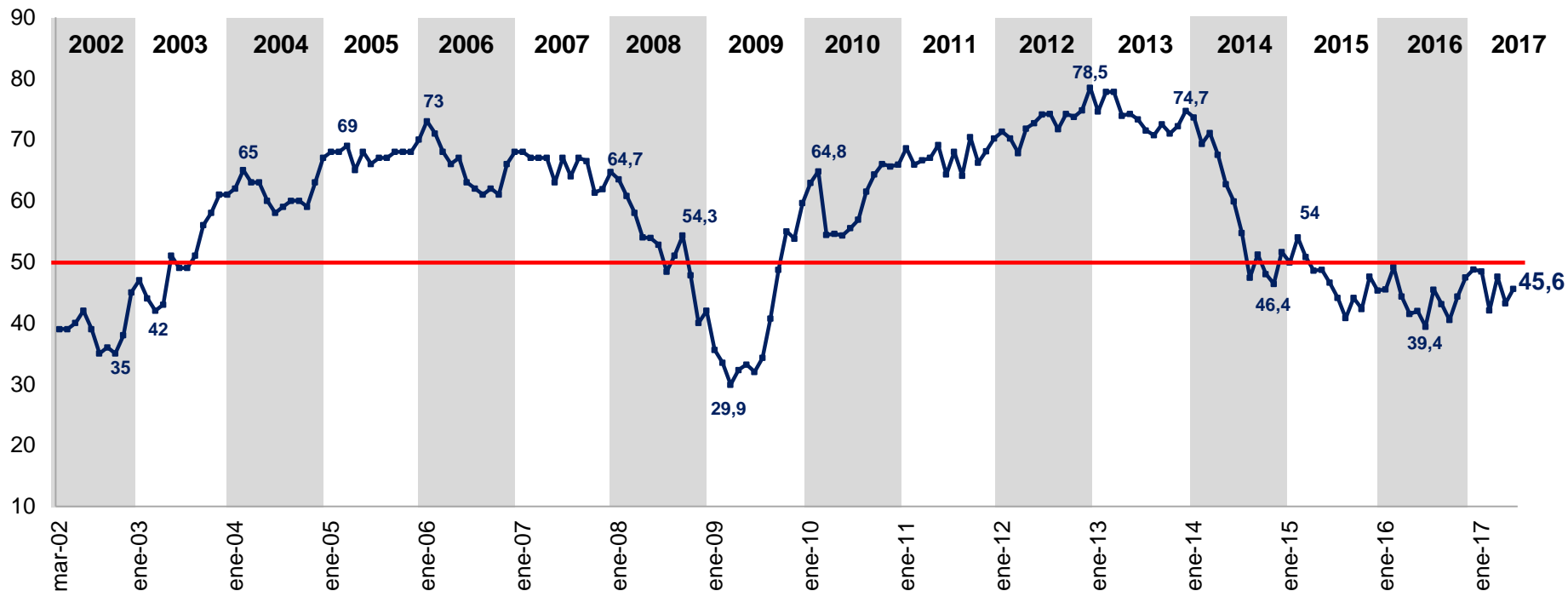
Otros indicadores



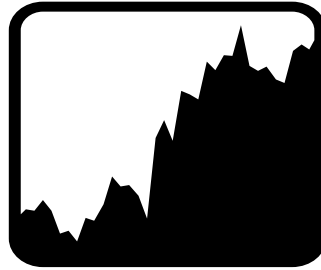
Situación económica de las empresas

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.)*



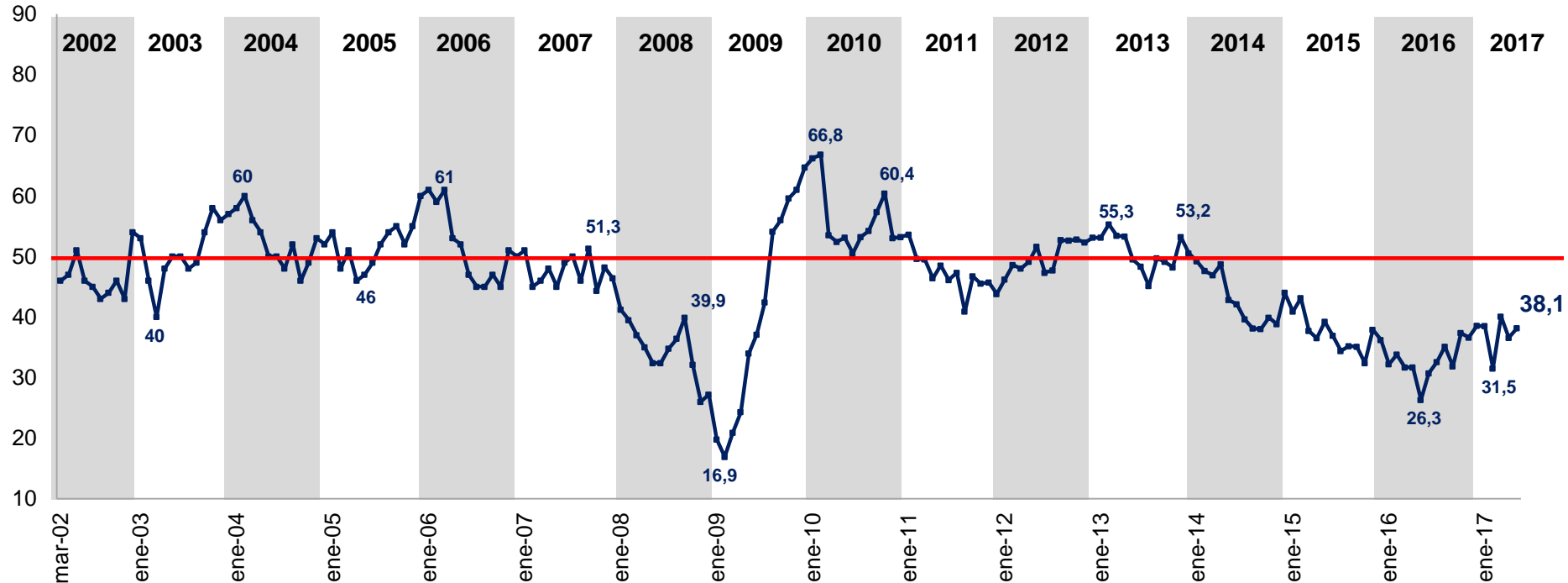
*Nota: El valor 0 indica máximo pesimismo y el valor 100 indica máximo optimismo.



Desempleo e inflación

Expectativa nivel de desempleo

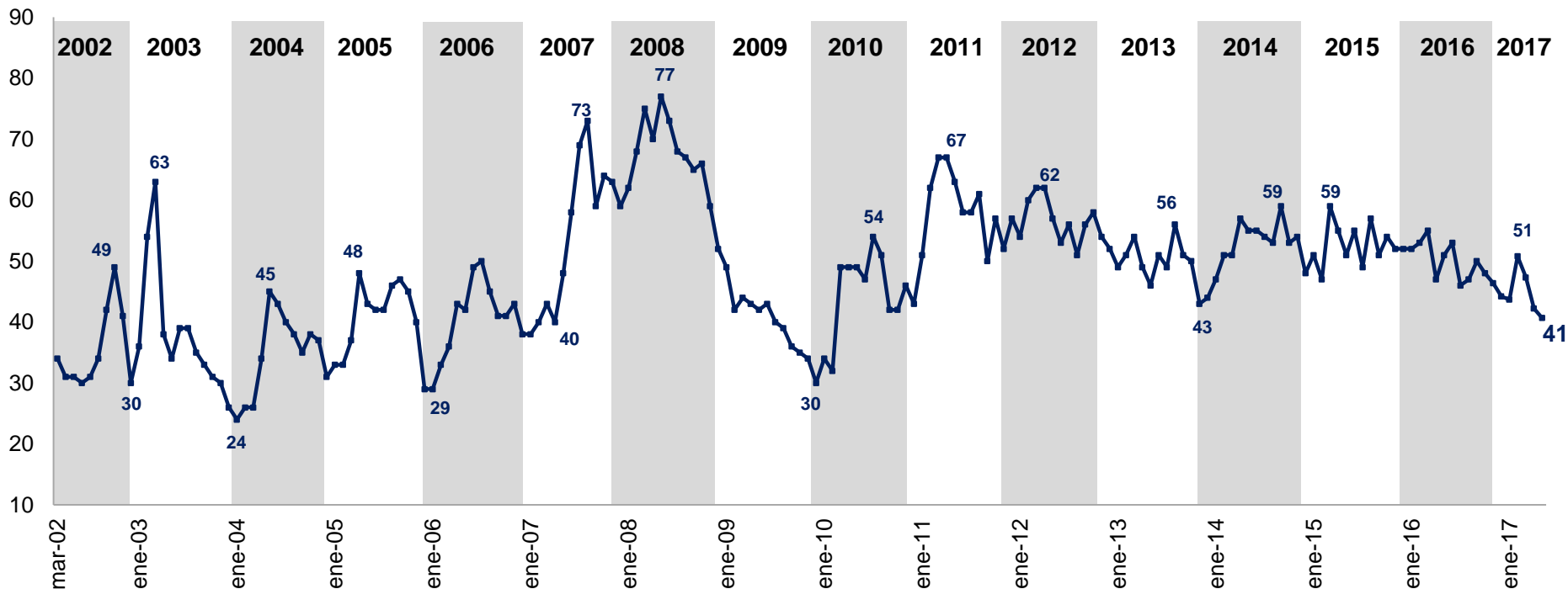
En cuanto al nivel de desempleo dentro de los próximos 12 meses,
¿Cree que habrá más cesantía, aproximadamente la misma o menos cesantía que en la actualidad?
(Índice 0-100 pts.*)

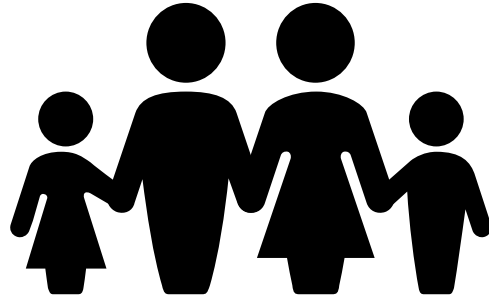


*Nota: El valor 0 indica máximo pesimismo y el valor 100 indica máximo optimismo.

Expectativa de inflación

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



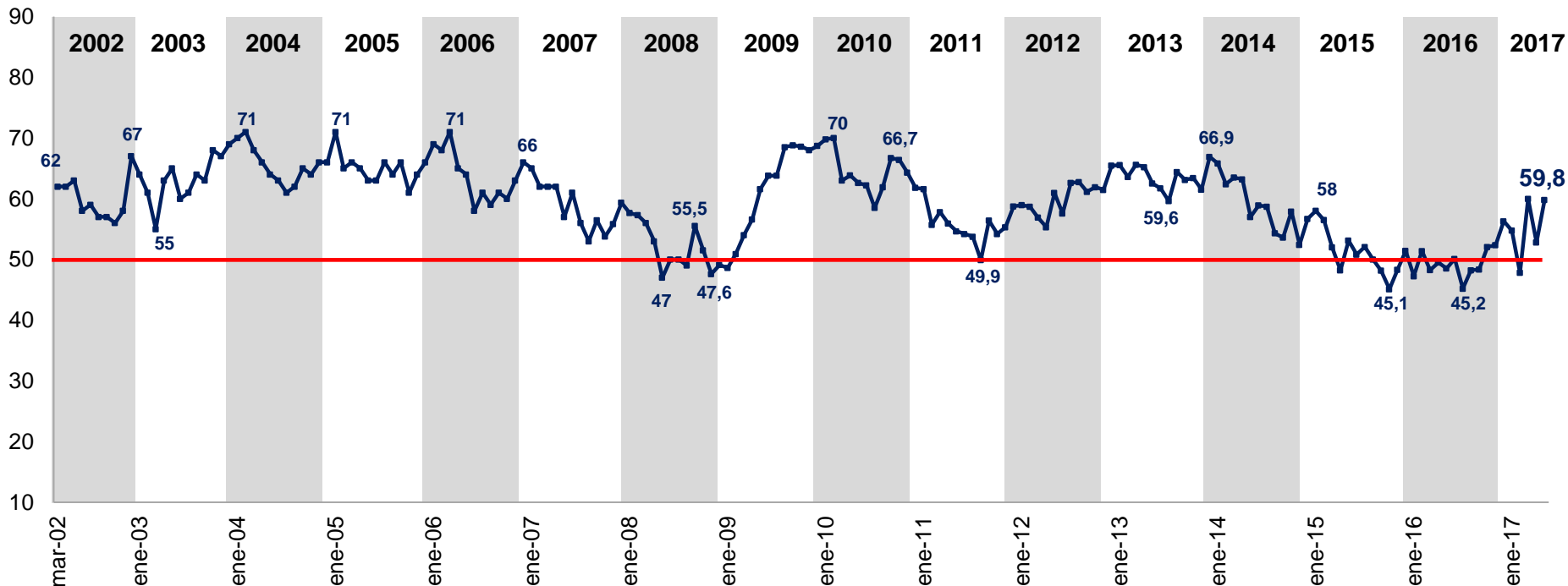


Situación económica familiar

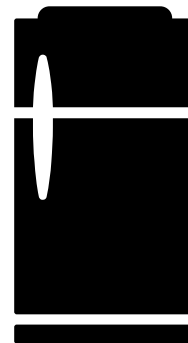
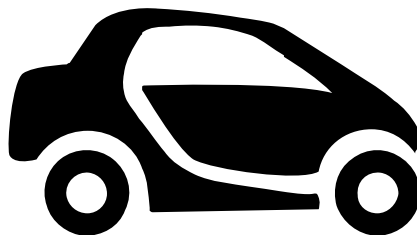
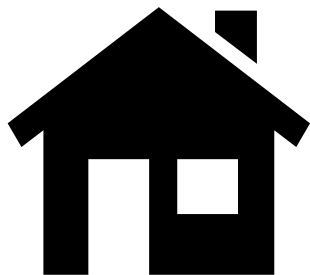
Situación económica familiar

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.

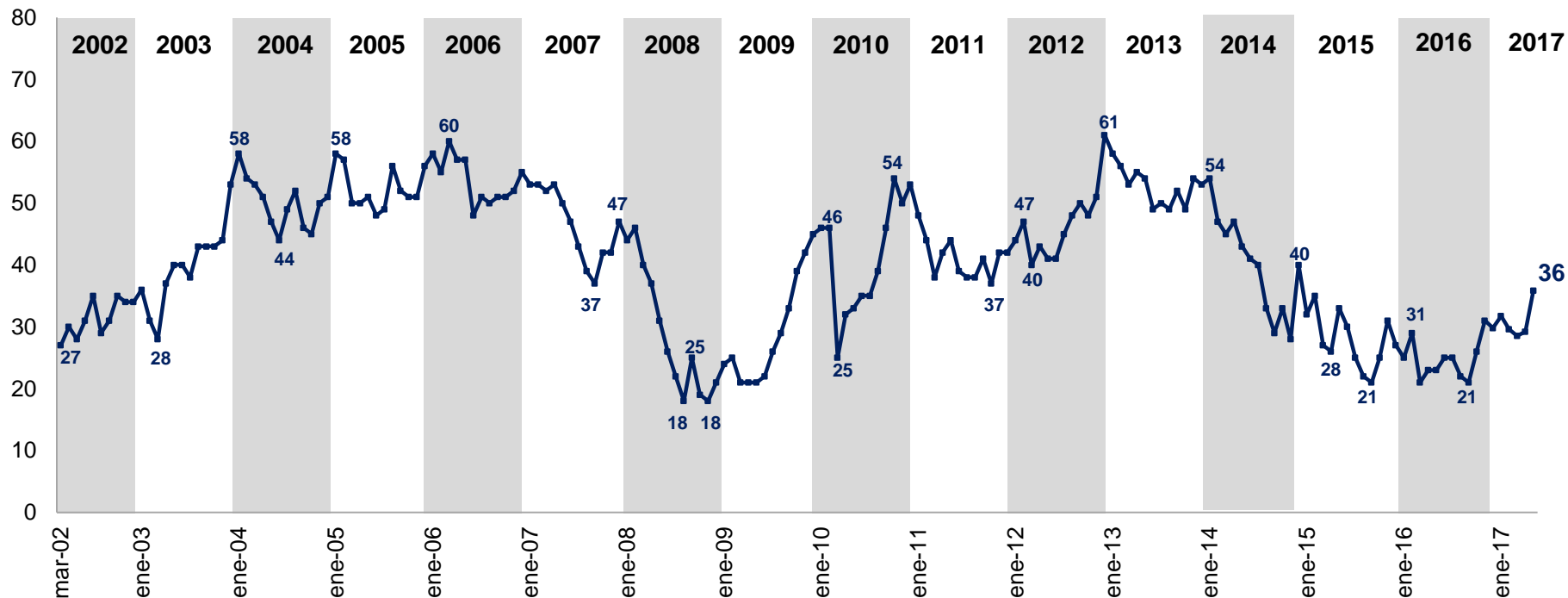


Compra de bienes durables

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?

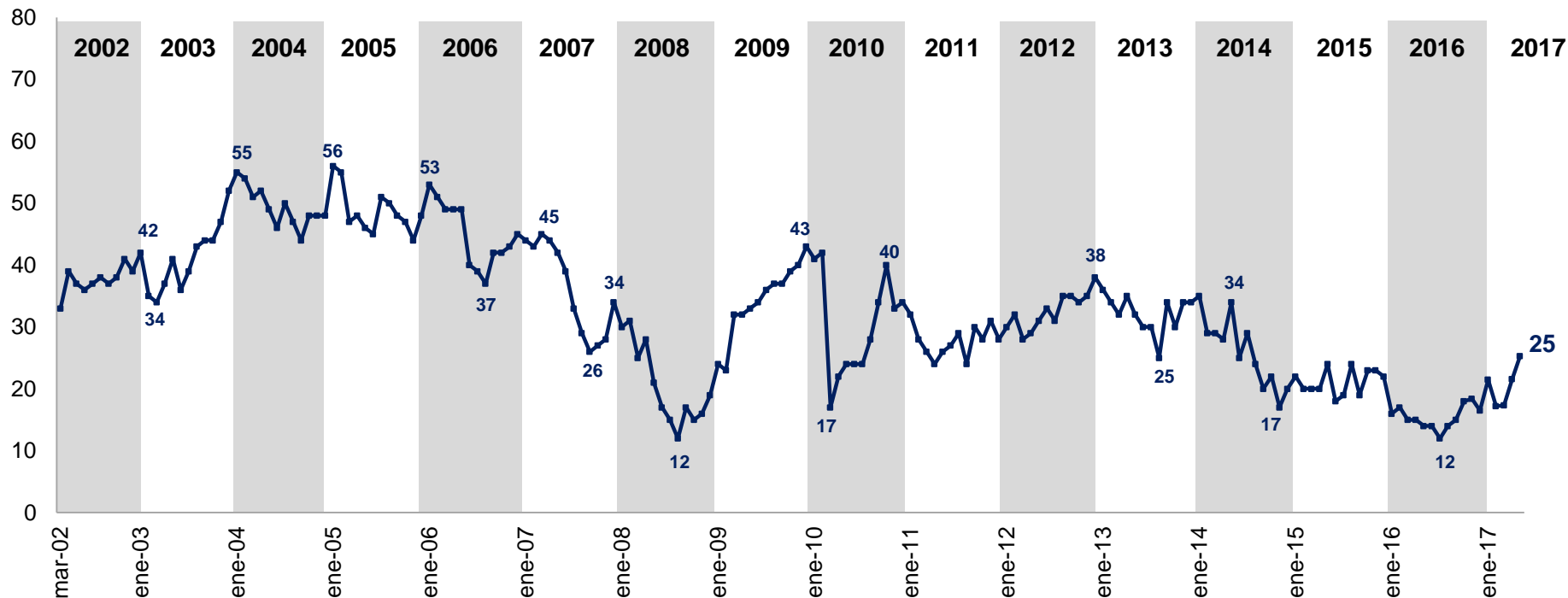
% Que dice "buen momento"



Compra de vivienda

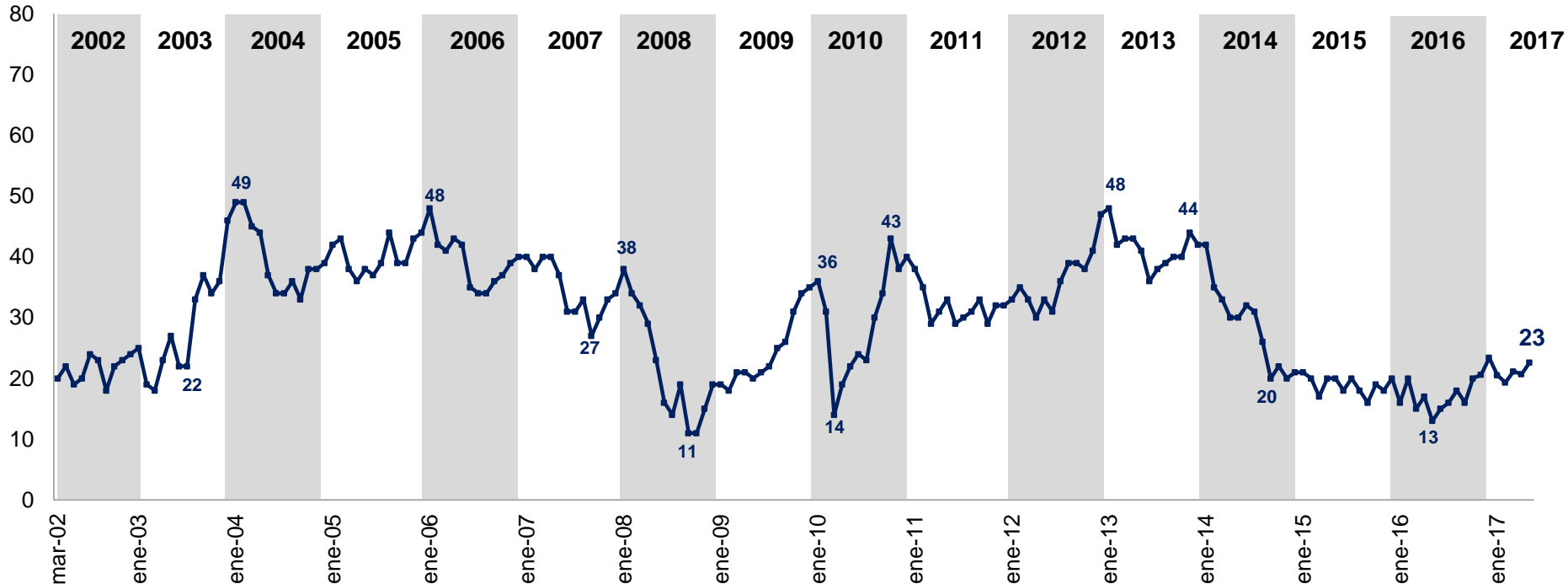
¿Diría usted que actualmente estamos en un buen momento o un mal momento para comprar una vivienda?

% 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

Mayo 2017

	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 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:

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

Continuación forma de cálculo del IPEC

3. Luego, se suman los puntajes (X_i) 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.

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:

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

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 – Mayo 2017