

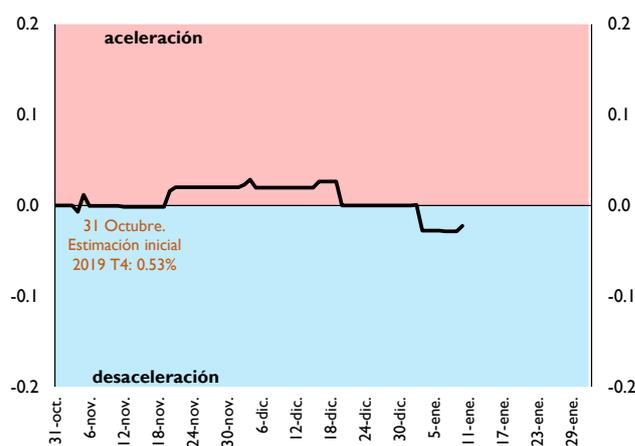
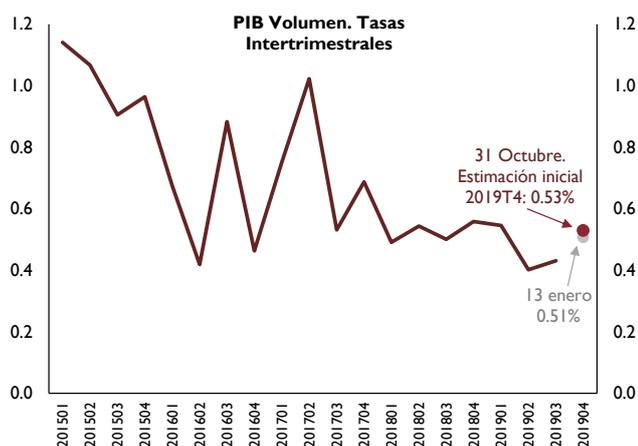
Termómetro de la economía española
 Índice de sorpresas de crecimiento sobre la previsión del cuarto trimestre de 2019
 Datos de volumen CVEC⁽¹⁾ y Tasa intertrimestral



13 de enero de 2020

El punto de origen del gráfico se encuentra en la previsión de la tasa de crecimiento intertrimestral realizada sin explotar la información relativa al trimestre en curso. El termómetro muestra las **desviaciones respecto a esa estimación inicial**, que se van acumulando conforme van llegando los distintos indicadores, hasta completar los datos referidos al trimestre analizado.

Estimación inicial: Previsión 2019 T4 (31 octubre de 2019)



Nota: valores positivos (negativos) indican una sorpresa positiva (negativa) respecto a las previsiones de crecimiento intertrimestral del PIB en tiempo real.

(1) Corregidos de variaciones estacionales y calendario
Fuente: AIReF

A lo largo del periodo de estimación se ha **actualizado la previsión** con la información de los siguientes indicadores:

Fecha	Indicador	Período	Sorpresa	Fecha	Indicador	Período	Sorpresa	Fecha	Indicador	Período	Sorpresa
4-nov.	ELE	octubre	+	21-nov.	IMPB	septiembre	+	20-dic.	IMPB	octubre	-
4-nov.	FIN	septiembre	-	2-dic.	ELE	noviembre	+	20-dic.	CEMN	noviembre	-
5-nov.	AFI	octubre	+	2-dic.	FIN	octubre	-	2-ene.	FIN	noviembre	=
6-nov.	PMIS	octubre	-	3-dic.	AFI	noviembre	=	3-ene.	AFI	diciembre	-
6-nov.	IPI	septiembre	-	4-dic.	PMIS	noviembre	+	7-ene.	ELE	diciembre	-
12-nov.	VEG	septiembre	+	5-dic.	IPI	octubre	-	7-ene.	PMIS	diciembre	+
12-nov.	RBT	septiembre	=	16-dic.	VEG	octubre	=	10-ene.	IPI	noviembre	+
20-nov.	CEMN	octubre	+	16-dic.	RBT	octubre	+				

Abreviaturas:

- AFI Trabajadores en alta laboral en la Seguridad Social. Media mensual
- ELE Consumo de energía eléctrica corregido de temperatura
- EPA Ocupados. Encuesta de Población Activa
- FIN Financiación a empresas y familias, deflactada. Saldo
- IMPB Importaciones de bienes total. Precios constantes
- IPI Índice de Producción Industrial. Índice general
- PMIS Índice PMI de Servicios. España
- RBT Grandes empresas. Retribución bruta deflactada
- VEG Grandes empresas. Ventas totales deflactadas
- CEMN Consumo aparente de cemento

Fuente:

- Ministerio de Empleo y Seguridad Social
- Red Eléctrica Española
- Instituto Nacional de Estadística
- Banco de España
- Ministerio de Economía y Competitividad
- Instituto Nacional de Estadística
- Markit economics
- Agencia Estatal de Administración Tributaria
- Agencia Estatal de Administración Tributaria
- OFICEMEN (Asociación Fabricantes de Cemento)