

Montevideo, 14 de marzo de 2019

Índice de Volumen Físico de la Industria Manufacturera (IVFIM)

Enero 2019

Principales Resultados

El IVFIM registra una variación con respecto al mismo mes del año anterior de 1,3%. El Índice de Horas Trabajadas por obreros (IHT) registra una variación en el mismo período de -6,5% y el Índice de Personal Ocupado (IPO) de -5,2%.

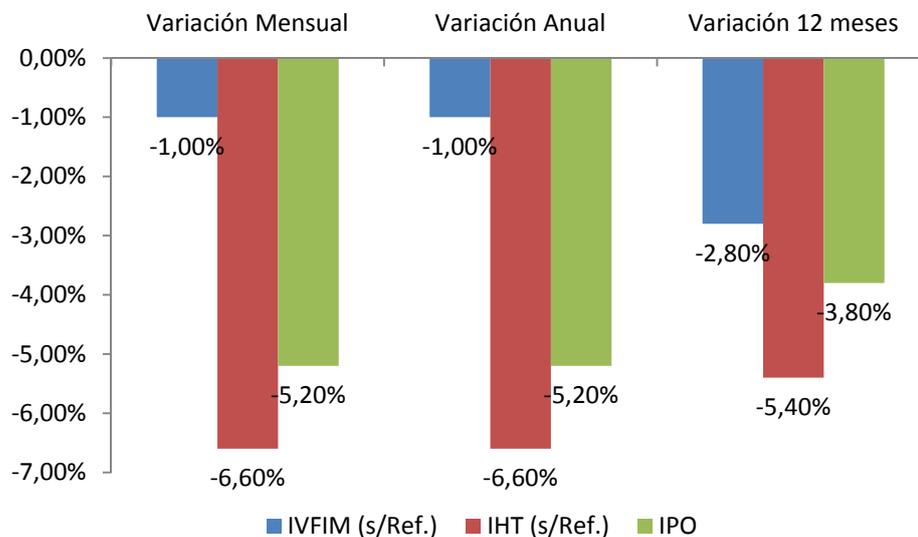
Cuadro 1 Índice de Volumen Físico

	Índice	Variación Mensual 1/19 – 1/18	Variación Anual Acumulado 1/19 – 1/18	Variación 12 meses Acumulado 1/19 – 1/18
IVFIM (c/Ref.)	126,68	1,30%	1,30%	11,80%
IVFIM (s/Ref.)	120,14	-1,00%	-1,00%	-2,80%

Cuadro 2 Índices de horas trabajadas (IHT) e Índice de Personal Ocupado (IPO)

	Índice	Variación 1/19 – 1/18	Variación Anual Acumulado 1/19 – 1/18	Variación 12 meses Acumulado 1/19 – 1/18
IHT (c/Ref.)	70,65	-6,50%	-6,50%	-5,40%
IHT (s/Ref.)	70,28	-6,60%	-6,60%	-5,40%
IPO	82,47	-5,20%	-5,20%	-3,80%

Gráfico 1- Variaciones sin refinería IVFIM, IHT e IPO. Enero 2019



Fuente INE Encuesta Industrial Mensual

Comentarios

Sin incluir a la refinería de petróleo, la industria manufacturera presenta una variación en el IVF respecto a igual mes del año anterior de -1,0% y en el IHT de -6,6%.

En los últimos doce meses, las variaciones con y sin refinería para el IVF fueron 11,8% y -2,8% respectivamente, mientras que para el IHT fueron -5,4% en ambos índices.

VARIACIONES CONTRA IGUAL MES DEL AÑO ANTERIOR.

La variación mensual del Índice de Volumen Físico es:

- **1,3% PARA EL TOTAL DE LA INDUSTRIA**
- **-1,0% PARA LA INDUSTRIA SIN REFINERÍA**

La división que más incide en el aumento de la industria es “Fabricación de Productos Derivados del Petróleo y Carbón” (División 23), con una variación de 11,4% e incidencia de 2,1 puntos porcentuales (p.p.).

Le siguen en importancia “Elaboración de Alimentos y Bebidas” (División 15), y “Actividades de Encuadernación, Edición e Impresión” (División 22), con variaciones de 1,9% y 15,2%, e incidencias de 0,6 p.p. y 0,4 p.p. respectivamente.

La división con mayor incidencia positiva es “Elaboración de Sustancias y Productos Químicos” (División 24), con variación de -9,6% e incidencia de -1,0 p.p.

La variación mensual del IHT es de -6,5%, y la del IPO es de -5,2%. La división que más incidió en ambos índices fue “Elaboración de Alimentos y Bebidas” (División 15), con variaciones de -6,6% y -3,9%, e incidencia de -3,6 p.p. y -2,1 p.p. respectivamente.

VARIACIONES EN EL ACUMULADO DE LOS ÚLTIMOS DOCE MESES.

La variación acumulada de los últimos doce meses del Índice de Volumen Físico es:

- **11,8% PARA EL TOTAL DE LA INDUSTRIA**
- **-2,8% PARA LA INDUSTRIA SIN REFINERÍA**

La división con mayor incidencia es “Fabricación de Productos Derivados del Petróleo y Carbón” (División 23), con variación de 278,2% e incidencia de 14,4 p.p.

Otras divisiones con variaciones positivas importantes aunque con menor incidencia son “Fabricación de Vehículos Automotores” (División 34), y “Fabricación de Minerales no Metálicos” (División 26), con variaciones de 23,0% y 17,3%, e incidencias de 0,2 p.p. y 0,3 p.p. respectivamente.

La división “Elaboración de Alimentos y Bebidas” (División 15) es la de mayor incidencia negativa en los últimos doce meses, con una variación de -2,5% e incidencia de -1,0 p.p.

Los índices de Horas Trabajadas y Personal Ocupado acumulan variaciones en el año móvil de -5,4% y -3,8% respectivamente.

CUADROS

**Cuadro 3 – Números índices de volumen físico, variaciones e incidencias según divisiones de la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (C.I.I.U. rev. 3)
Base Promedio 2006 =100**

Enero-2019						
DIVISION	DESCRIPCIÓN	NÚMERO			INCIDENCIAS	
		ÍNDICE	VARIACIONES (%)		1-2019	Ac 1-2019
		1-2019	1-2018	Ac 1-2018	1-2018	Ac 1-2018
D	INDUSTRIA MANUFACTURERA	126,68	1,29	1,29		
	INDUSTRIA SIN REFINERÍA	120,14	-1,03	-1,03		
15	Alimentos y bebidas	113,10	1,93	1,93	0,64	0,64
16	Tabaco	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
17	Productos textiles	33,06	-0,93	-0,93	-0,01	-0,01
18	Prendas de vestir	4,57	-57,28	-57,28	-0,12	-0,12
19	Curtiembres y talleres de acabado	67,19	-7,82	-7,82	-0,23	-0,23
20	Madera y productos de madera	219,23	10,06	10,06	0,22	0,22
21	Papel y productos de papel	1.078,51	0,16	0,16	0,03	0,03
22	Actividades de encuadernación	92,22	15,17	15,17	0,38	0,38
23	Prod. derivados del petróleo y carbón	160,65	11,42	11,42	2,13	2,13
24	Sustancias y productos químicos	154,53	-9,56	-9,56	-1,03	-1,03
25	Productos de caucho y plástico	113,45	2,86	2,86	0,10	0,10
26	Minerales no metálicos	62,18	-15,56	-15,56	-0,25	-0,25
27	Metálicas básicas	52,08	11,01	11,01	0,17	0,17
28	Productos metálicos, maquinarias y equipos	62,08	-6,43	-6,43	-0,13	-0,13
29	Maquinaria, exceptuando la eléctrica	73,65	-11,71	-11,71	-0,09	-0,09
30	Maquinaria de oficina, contabilidad e informática	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
31	Maquinarias y aparatos eléctricos	70,08	-17,11	-17,11	-0,09	-0,09
32	Equipos y aparatos de radio y comunicación	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
33	Instrumentos médicos, ópticos y de precisión	195,45	-25,25	-25,25	-0,37	-0,37
34	Vehículos automotores	54,44	-27,08	-27,08	-0,14	-0,14
35	Otros equipos de transporte	44,08	2,72	2,72	0,01	0,01
36	Muebles y Otras Industrias NCP	59,85	-5,25	-5,25	-0,03	-0,03

Fuente: INE, Encuesta Industrial Mensual.

NOTA: Las variaciones acumuladas se calculan con el promedio simple de los índices mensuales desde enero hasta el mes de referencia inclusive. Datos provisorios.

Cuadro 4 - Números índices de horas trabajadas por obreros, variaciones e incidencias según divisiones de la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (C.I.I.U. rev. 3) Base Promedio 2006 =100

Enero-2019		NÚMERO			INCIDENCIAS	
DIVISION	DESCRIPCIÓN	ÍNDICE	VARIACIONES (%)		1-2019	Ac 1-2019
		1-2019	1-2018	Ac 1-2018	1-2018	Ac 1-2018
	INDUSTRIA MANUFACTURERA	70,65	-6,47	-6,47		
	INDUSTRIA SIN REFINERÍA	70,28	-6,62	-6,62		
15	Alimentos y bebidas	86,36	-6,55	-6,55	-3,58	-3,58
16	Tabaco	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
17	Productos textiles	30,83	4,56	4,56	0,09	0,09
18	Prendas de vestir	6,76	-19,06	-19,06	-0,12	-0,12
19	Curtiembres y talleres de acabado	44,57	-10,86	-10,86	-0,37	-0,37
20	Madera y productos de madera	100,11	13,07	13,07	0,36	0,36
21	Papel y productos de papel	76,97	-10,42	-10,42	-0,21	-0,21
22	Actividades de encuadernación	60,03	-0,83	-0,83	-0,04	-0,04
23	Prod. derivados del petróleo y carbón	114,09	6,29	6,29	0,07	0,07
24	Sustancias y productos químicos	111,20	-6,33	-6,33	-0,67	-0,67
25	Productos de caucho y plástico	49,03	-7,58	-7,58	-0,25	-0,25
26	Minerales no metálicos	60,16	-4,54	-4,54	-0,11	-0,11
27	Metálicas básicas	44,44	-3,95	-3,95	-0,03	-0,03
28	Productos metálicos, maquinarias y equipos	43,79	-17,68	-17,68	-0,53	-0,53
29	Maquinaria, exceptuando la eléctrica	85,96	-11,74	-11,74	-0,23	-0,23
30	Maquinaria de oficina, contabilidad e informática	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
31	Maquinarias y aparatos eléctricos	50,90	-11,53	-11,53	-0,08	-0,08
32	Equipos y aparatos de radio y comunicación	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
33	Instrumentos médicos, ópticos y de precisión	91,51	-15,63	-15,63	-0,28	-0,28
34	Vehículos automotores	83,39	-17,41	-17,41	-0,29	-0,29
35	Otros equipos de transporte	79,20	-6,76	-6,76	-0,07	-0,07
36	Muebles y Otras Industrias NCP	51,96	-7,54	-7,54	-0,11	-0,11

Fuente: INE, Encuesta Industrial Mensual.

NOTA: Las variaciones acumuladas se calculan con el promedio simple de los índices mensuales desde enero hasta el mes de referencia inclusive. Datos provisorios.

Cuadro 5 - Números índices de personal ocupado, variaciones e incidencias según divisiones de la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (C.I.I.U. rev. 3) Base Promedio 2006 =100

Enero-2019		NÚMERO ÍNDICE 1-2019	VARIACIONES (%)		INCIDENCIAS	
DIVISION	DESCRIPCIÓN		1-2019	Ac 1-2019	1-2019	Ac 1-2019
			1-2018	Ac 1-2018	1-2018	Ac 1-2018
	INDUSTRIA MANUFACTURERA	82,47	-5,19	-5,19		
15	Alimentos y bebidas	101,10	-3,85	-3,85	-2,08	-2,08
16	Tabaco	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
17	Productos textiles	33,71	1,29	1,29	0,03	0,03
18	Prendas de vestir	12,87	-20,49	-20,49	-0,22	-0,22
19	Curtiembres y talleres de acabado	59,14	-11,67	-11,67	-0,46	-0,46
20	Madera y productos de madera	118,51	12,75	12,75	0,36	0,36
21	Papel y productos de papel	86,28	-5,42	-5,42	-0,10	-0,10
22	Actividades de encuadernación	58,70	-8,01	-8,01	-0,33	-0,33
23	Prod. derivados del petróleo y carbón	137,17	-10,02	-10,02	-0,15	-0,15
24	Sustancias y productos químicos	130,09	-3,36	-3,36	-0,35	-0,35
25	Productos de caucho y plástico	54,65	-8,30	-8,30	-0,26	-0,26
26	Minerales no metálicos	64,76	-7,49	-7,49	-0,18	-0,18
27	Metálicas básicas	63,61	-10,62	-10,62	-0,09	-0,09
28	Productos metálicos, maquinarias y equipos	58,06	-13,67	-13,67	-0,45	-0,45
29	Maquinaria, exceptuando la eléctrica	98,30	-10,71	-10,71	-0,20	-0,20
30	Maquinaria de oficina, contabilidad e informática	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
31	Maquinarias y aparatos eléctricos	70,63	2,33	2,33	0,02	0,02
32	Equipos y aparatos de radio y comunicación	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
33	Instrumentos médicos, ópticos y de precisión	90,19	-22,79	-22,79	-0,38	-0,38
34	Vehículos automotores	109,58	-4,90	-4,90	-0,08	-0,08
35	Otros equipos de transporte	66,37	-2,75	-2,75	-0,02	-0,02
36	Muebles y Otras Industrias NCP	52,56	-15,71	-15,71	-0,23	-0,23

Fuente: INE, Encuesta Industrial Mensual.
NOTA: Las variaciones acumuladas se calculan con el promedio simple de los índices mensuales desde enero hasta el mes de referencia inclusive. Datos provisorios.

Aspectos Metodológicos

Serie base promedio 2006=100

Unidad Estadística	Se divide la empresa según unidad por clase de actividad (UCA)
Base de ponderaciones	2006
Año Base=100	2006
Árbol de ponderaciones	Según división, grupo y clase de la CIIU Rev.3 y estrato. No existen ponderaciones fijas por destino de la producción, debido a que no son estables, pero se mantiene el criterio anterior de diferenciar productos según destino.
Representatividad del estrato aleatorio	A nivel de cuatro dígitos de la C.I.I.U. Rev. 3.
Origen de las ponderaciones	EAE 2004 ajustada con imputaciones especiales para empresas omisas de inclusión forzosa, extrapolada a 2006 mediante índices ad-hoc calculados a partir de la EIM.
Cálculo del índice de volumen físico (IVF)	Todas las UCAs por estrategia de deflación por índices de precios de productos específicos representativos
Cálculo del índice de precios implícitos (IPP)	Es un índice de precios tipo Paasche
Base para el deflactor	Valor unitario medio en el año base
Empresas y/o UCAs nuevas	Se utilizan los resultados de una muestra ampliada con la incorporación de las UCAs de 129 empresas nuevas tanto de inclusión forzosa como aleatorias con respecto a la muestra de la base 2002.

Más información en el sitio web:

- [Metodológica completa](#)
- [Series estadísticas](#)

Contacto:

Depto. de Difusión y Comunicación

Instituto Nacional de Estadística

Torre Ejecutiva Anexo, Piso 4 Liniers 1280, C.P.: 11.100

Tel: (598) 29027303, ints.: 7723, 7725

E-mail: difusion@ine.gub.uy

Sitio Web: <https://www.ine.gub.uy>