

Montevideo, 12 de julio de 2024

Índice de Volumen Físico de la Industria Manufacturera (IVFIM)

(Base promedio 2018=100)

Mayo 2024

Principales Resultados

El IVFIM registra una variación de 1,7% con respecto al mismo mes del año anterior. El Índice de Horas Trabajadas por obreros (IHT) registra una variación para el mismo período de 1,1%. Y el Índice de Personal Ocupado (IPO) de -0,01%.

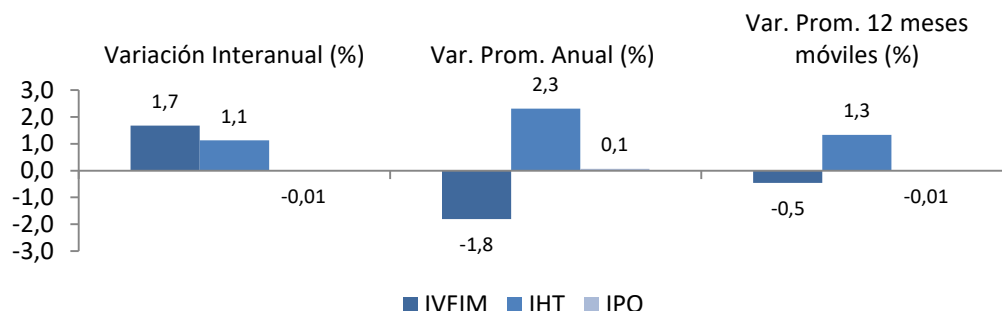
Variaciones para el total de la industria

Cuadro 1. IVF, IHT e IPO en porcentaje para el total de la industria

	Índice 05-2024	Variación Interanual (%)	Var. Prom. Anual (%)	Var. Prom. 12 meses móviles (%)
		May24/May23	Ene-May24/ Ene-May23	Jun23-May24/ Jun22-May23
IVFIM	115,6	1,7	-1,8	-0,5
IHT	95,8	1,1	2,3	1,3
IPO	92,6	-0,01	0,1	-0,01

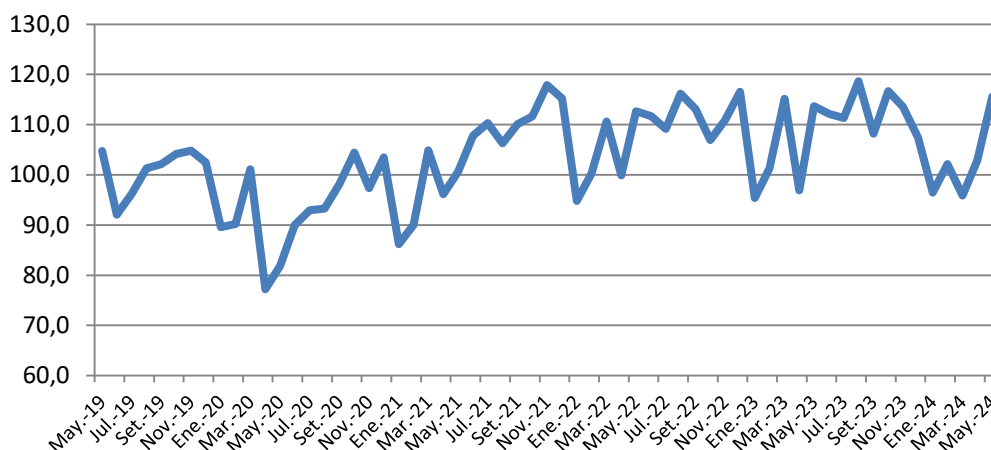
Fuente: INE - Encuesta Industrial Mensual

Gráfico 1. Variaciones de IVF, IHT e IPO en porcentaje para el total de la industria Mayo 2023 a Mayo 2024



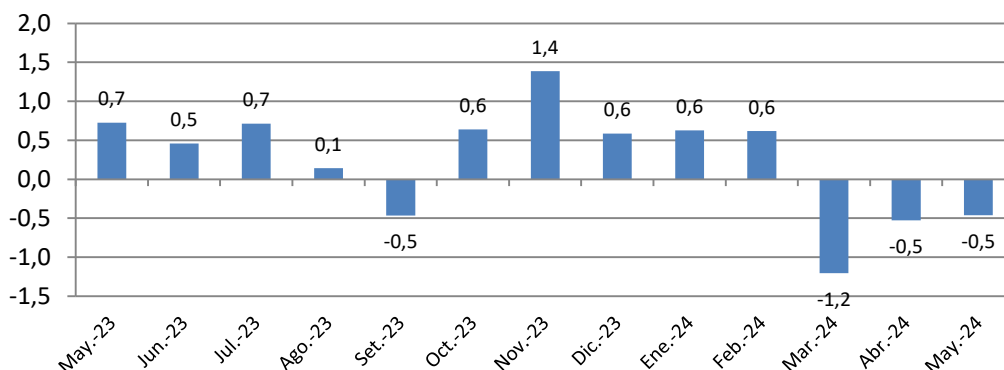
Fuente: INE - Encuesta Industrial Mensual

Gráfico 2. Índice de Volumen Físico para el total de la industria Mayo 2019 a Mayo 2024



Fuente: INE - Encuesta Industrial Mensual

Gráfico 3. Variación del IVF acumulado a 12 meses en porcentaje Mayo 2023 a Mayo 2024



Fuente: INE - Encuesta Industrial Mensual

Comentarios

La industria manufacturera presenta una variación en el IVF con respecto a igual mes del año anterior de 1,7%, en tanto que el IHT y el IPO presentan variaciones de 1,1% y -0,01% respectivamente.

En el promedio del año respecto a igual período del año anterior la variación del IVF es de -1,8%, para el IHT 2,3% y para el IPO 0,1%.

En el promedio de los últimos 12 meses la variación del IVF es de -0,5%, en tanto que el IHT y el IPO presentan variaciones de 1,3% y -0,01% respectivamente.

Variaciones contra igual mes del año anterior

La variación interanual del Índice de Volumen Físico es:

- **1,7% PARA EL TOTAL DE LA INDUSTRIA**

La división con mayor incidencia positiva en la variación interanual del producto industrial es “Elaboración de Productos Alimenticios” (División 10), con variación de 5,9% e incidencia de 2,6 p.p.

Dentro de la “Elaboración de Productos Alimenticios” (División 10), se destaca un aumento de “Elaboración de Otros Productos Alimenticios” (Grupo 107), con variación de 7,8% e incidencia de 3,7 p.p. Y un aumento de “Elaboración de Productos de Molinería, Almidones y Productos Derivados del Almidón” (Grupo 106), con variación de 52,6% e incidencia de 3,5 p.p. en la división.

Le sigue en orden de incidencia positiva la “Fabricación de Papel y de los Productos de Papel” (División 17), con variación de 16,2% e incidencia de 1,7 p.p. Y la “Fabricación de Productos Farmacéuticos” (División 21), con variación de 24,5% e incidencia de 1,5 p.p.

La división con mayor incidencia negativa es “Refinería de Petróleo” (División 19), con una variación de -37,5% e incidencia de -2,1 p.p.

La variación interanual del IHT es de 1,1%. La división que más incide en el aumento de las horas trabajadas es “Reparación e Instalación de la Maquinaria y Equipo” (División 33), con variación de 27,7% e incidencia de 1,0 p.p.

La variación interanual del IPO es de -0,01%. La división que más incide en la disminución del personal ocupado es “Elaboración de Productos Alimenticios” (División 10), con variación de -1,7% e incidencia de -0,9 p.p.

Variaciones en el promedio del año

La variación promedio en el año del Índice de Volumen Físico es:

- **-1,8% PARA EL TOTAL DE LA INDUSTRIA**

La división con mayor incidencia negativa en el promedio del producto industrial del año es “Refinería de Petróleo” (División 19), con variación de -85,3% e incidencia de -5,5 p.p.

Le sigue en orden de incidencia negativa la “Elaboración de Bebidas” (División 11), con una variación de -10,0 e incidencia de -0,6 p.p. Y “Reparación e Instalación de la Maquinaria y Equipo” (División 33), con variación de -25,0% e incidencia de -0,5 p.p.

La división que más incide en el aumento promedio del año es “Fabricación de Papel y de los Productos de Papel” (División 17), con variación de 31,6% e incidencia de 3,4 p.p.

La variación promedio del año del IHT es de 2,3%. La división que más incide en el aumento de las horas trabajadas del año es “Elaboración de Productos Alimenticios” (División 10), con variación de 1,6% e incidencia de 0,9 p.p.

La variación promedio del año del IPO es de 0,1%. La división que más incide en el aumento del personal ocupado del año es “Fabricación de Productos Derivados del Metal, Excepto Maquinaria y Equipo” (División 25), con variación de 6,7% e incidencia de 0,2 p.p.

Variaciones en el acumulado de los últimos 12 meses

La variación promedio de los últimos 12 meses móviles del Índice de Volumen Físico es:

- **-0,5% PARA EL TOTAL DE LA INDUSTRIA**

La división con mayor incidencia negativa en la disminución del producto industrial promedio de los últimos 12 meses es “Refinería de Petróleo” (División 19), con variación de -69,9% e incidencia de -4,2 p.p.

Le sigue en orden de incidencia negativa la “Reparación e Instalación de la Maquinaria y Equipo” (División 33), con variación de -20,0% e incidencia de -0,4 p.p.

La división con mayor incidencia positiva en el promedio de los últimos 12 meses es “Fabricación de Papel y de los Productos de Papel” (División 17), con una variación de 34,7% e incidencia de 3,5 p.p.

Le sigue en orden de incidencia positiva la “Elaboración de Productos Alimenticios” (División 10), con una variación de 4,8% e incidencia de 2,0 p.p.

Dentro de la “Elaboración de Productos Alimenticios” (División 10), se destaca un aumento de “Elaboración de Otros Productos Alimenticios” (Grupo 107), con variación de 7,2% e

incidencia de 3,3 p.p. en la división. Y un aumento de “Procesamiento y Conservación de Carne” (Grupo 101), con variación de 6,3% e incidencia de 1,7 p.p. en la división.

La variación promedio del año móvil del IHT es de 1,3%. Las división que más inciden en el aumento de las horas trabajadas es “Elaboración de Productos Alimenticios” (División 10), con variación de 1,9% e incidencia de 1,0 p.p.

La variación promedio del año móvil del IPO es de -0,01%. La división que más inciden en la disminución del personal ocupado es “Elaboración de Productos Alimenticios” (División 10), con variación de -0,8% e incidencia de -0,4 p.p.

Variaciones del IVF sin refinería

Cuadro 2. IVF en porcentaje para la industria sin refinería

	Índice 05-2024	Variación Interanual (%)	Var. Prom. Anual (%)	Var. Prom. 12 meses móviles (%)
		May24/May23	Ene-May24/ Ene-May23	Jun23-May24/ Jun22-May23
IVFIM (s/Ref.)	118,9	4,0	4,0	3,9

Fuente: INE - Encuesta Industrial Mensual

Cuadro 3. Números índices de volumen físico, variaciones e incidencias según divisiones de la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (C.I.I.U. Rev. 4) Base Promedio 2018 =100

Mayo-2024								
DIV.	DESCRIPCIÓN	INDICE 05-2024	VARIACIONES (%)			INCIDENCIAS		
			Interanual	Prom.Año	Prom.12M	Interanual	Prom.Año	Prom.12M
	INDUSTRIA MANUFACTURERA	115,6	1,7	-1,8	-0,5			
10	Alimentos	136,5	5,9	3,7	4,8	2,6	1,6	2,0
11	Bebidas	82,9	-2,8	-10,0	-5,8	-0,1	-0,6	-0,3
12	Tabaco	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
13	Textiles	62,7	-13,1	-16,8	-20,5	-0,1	-0,1	-0,2
14	Prendas de vestir	69,1	-2,4	-5,6	-12,9	0,0	0,0	-0,1
15	Cueros y productos conexos	66,9	37,0	9,4	-8,4	0,3	0,1	-0,1
16	Madera y productos de madera	110,4	-6,9	0,2	-8,5	-0,1	0,0	-0,2
17	Papel y productos de papel	127,9	16,2	31,6	34,7	1,7	3,4	3,5
18	Actividades de impresión	74,6	4,3	0,0	-9,0	0,0	0,0	-0,1
19	Refinería de petróleo	65,5	-37,5	-85,3	-69,9	-2,1	-5,5	-4,2
20	Sustancias y productos químicos	99,1	-12,0	-1,8	0,2	-0,8	-0,1	0,0
21	Productos farmacéuticos	138,5	24,5	13,4	5,4	1,5	0,8	0,3
22	Productos de caucho y plástico	106,6	-10,5	-3,5	-2,6	-0,4	-0,1	-0,1
23	Productos minerales no metálicos	133,2	-13,4	-14,8	-6,0	-0,4	-0,3	-0,1
24	Metales comunes	65,1	-17,8	-19,8	-10,6	-0,2	-0,2	-0,1
25	Productos metálicos, exceptuando maquinaria	77,4	-0,1	4,2	-7,3	0,0	0,1	-0,1
26	Productos informáticos, electrónicos y ópticos	84,9	40,1	-7,4	-10,0	0,2	0,0	-0,1
27	Equipo eléctrico	114,3	-8,1	-1,3	-3,6	-0,1	0,0	0,0
28	Maquinaria y equipo n.c.p.	149,5	-56,7	-35,7	-10,4	-0,7	-0,2	-0,1
29	Vehículos automotores	215,4	12,2	0,3	-7,3	0,3	0,0	-0,3
30	Otros equipos de transporte	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
31	Muebles	91,4	6,1	10,6	10,5	0,0	0,1	0,1
32	Otras industrias manufactureras	89,1	6,6	2,2	-4,9	0,0	0,0	0,0
33	Reparación e instalación de maquinaria	76,5	-7,4	-25,0	-20,0	-0,1	-0,5	-0,4

NOTA: Las variaciones acumuladas se calculan con el promedio simple de los índices mensuales. Datos provisionarios.

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. 4)
Base Promedio 2018 =100

Mayo-2024								
DIV.	DESCRIPCIÓN	ÍNDICE 05-2024	VARIACIONES (%)			INCIDENCIAS		
			Interanual	Prom.Año	Prom.12M	Interanual	Prom.Año	Prom.12M
	INDUSTRIA MANUFACTURERA	95,8	1,1	2,3	1,3			
10	Alimentos	94,5	-0,7	1,6	1,9	-0,4	0,9	1,0
11	Bebidas	89,3	-13,9	-4,9	0,1	-0,5	-0,2	0,0
12	Tabaco	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
13	Textiles	77,2	-2,0	-3,7	-13,0	0,0	-0,1	-0,2
14	Prendas de vestir	91,1	-15,8	-10,1	-1,0	-0,4	-0,2	0,0
15	Cueros y productos conexos	63,1	14,2	14,9	-4,3	0,3	0,3	-0,1
16	Madera y productos de madera	95,1	-1,9	2,2	-2,1	-0,1	0,1	-0,1
17	Papel y productos de papel	109,8	-1,1	11,7	13,4	0,0	0,2	0,2
18	Actividades de impresión	57,5	1,3	-10,8	-17,7	0,0	-0,2	-0,3
19	Refinería de petróleo	120,2	61,1	51,5	22,6	0,5	0,5	0,2
20	Sustancias y productos químicos	104,7	3,2	4,2	3,7	0,2	0,2	0,2
21	Productos farmacéuticos	100,5	4,2	2,9	3,8	0,2	0,1	0,1
22	Productos de caucho y plástico	89,3	4,1	5,2	1,7	0,1	0,2	0,1
23	Productos minerales no metálicos	106,7	-5,9	-1,8	-1,1	-0,2	0,0	0,0
24	Metales comunes	93,6	3,9	4,8	0,5	0,1	0,1	0,0
25	Productos metálicos, exceptuando maquinaria	97,2	-3,0	5,9	5,7	-0,1	0,2	0,2
26	Productos informáticos, electrónicos y ópticos	197,7	14,8	12,6	15,9	0,1	0,1	0,1
27	Equipo eléctrico	105,3	5,8	5,2	-0,0	0,1	0,1	0,0
28	Maquinaria y equipo n.c.p.	91,5	-40,8	-16,6	1,2	-0,2	-0,1	0,0
29	Vehículos automotores	129,3	13,9	8,6	0,8	0,5	0,3	0,0
30	Otros equipos de transporte	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
31	Muebles	105,1	4,6	4,4	9,3	0,1	0,1	0,1
32	Otras industrias manufactureras	72,8	-10,1	-6,6	-5,4	-0,1	0,0	0,0
33	Reparación e instalación de maquinaria	126,0	27,7	-2,0	-3,3	1,0	-0,1	-0,1

NOTA: Las variaciones acumuladas se calculan con el promedio simple de los índices mensuales. 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. 4)
Base Promedio 2018 =100

Mayo-2024								
DIV.	DESCRIPCIÓN	ÍNDICE 05-2024	VARIACIONES (%)			INCIDENCIAS		
			Interanual	Prom.Año	Prom.12M	Interanual	Prom.Año	Prom.12M
	INDUSTRIA MANUFACTURERA	92,6	-0,01	0,1	-0,01			
10	Alimentos	92,7	-1,7	-1,0	-0,8	-0,9	-0,6	-0,4
11	Bebidas	93,1	-7,3	-2,5	0,8	-0,3	-0,1	0,0
12	Tabaco	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
13	Textiles	74,3	-3,4	-3,6	-9,8	0,0	-0,1	-0,1
14	Prendas de vestir	100,5	-5,5	-0,7	3,0	-0,1	0,0	0,1
15	Cueros y productos conexos	60,7	14,1	4,6	-3,7	0,3	0,1	-0,1
16	Madera y productos de madera	89,3	-5,3	-1,7	-3,1	-0,2	-0,1	-0,1
17	Papel y productos de papel	100,6	0,6	7,6	9,9	0,0	0,1	0,2
18	Actividades de impresión	51,6	1,7	-12,8	-19,0	0,0	-0,2	-0,3
19	Refinería de petróleo	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	Sustancias y productos químicos	99,5	-1,2	3,6	2,5	-0,1	0,1	0,1
21	Productos farmacéuticos	97,2	4,0	4,4	4,1	0,1	0,2	0,1
22	Productos de caucho y plástico	85,7	1,2	3,3	2,1	0,0	0,1	0,1
23	Productos minerales no metálicos	97,9	-5,4	-3,2	0,6	-0,1	-0,1	0,0
24	Metales comunes	80,4	2,7	-1,7	-1,5	0,0	0,0	0,0
25	Productos metálicos, exceptuando maquinaria	82,5	-4,9	6,7	5,0	-0,1	0,2	0,1
26	Productos informáticos, electrónicos y ópticos	155,9	6,3	10,0	14,8	0,0	0,1	0,1
27	Equipo eléctrico	96,7	6,7	2,9	0,9	0,1	0,0	0,0
28	Maquinaria y equipo n.c.p.	93,7	-42,7	-20,0	-1,1	-0,2	-0,1	0,0
29	Vehículos automotores	129,3	4,5	4,0	5,1	0,2	0,2	0,2
30	Otros equipos de transporte	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
31	Muebles	92,6	1,0	5,7	10,6	0,0	0,1	0,1
32	Otras industrias manufactureras	79,2	-5,0	-2,5	-1,0	0,0	0,0	0,0
33	Reparación e instalación de maquinaria	123,3	38,1	2,2	-1,5	1,2	0,1	0,0

NOTA: Las variaciones acumuladas se calculan con el promedio simple de los índices mensuales. Datos provisionarios.

Aspectos Metodológicos

Serie base promedio 2018=100

Unidad Estadística	Se divide la empresa según Unidad por Clase de Actividad (UCA) de acuerdo con la CIU Rev.4.
Base de ponderaciones	Para el IVF se utiliza el promedio del VAB de la EAAE de los años 2015-2016-2017. Para el IHT y el IPO se utiliza el promedio de 2018 informado en la EIM.
Año Base=100	2018
Árbol de ponderaciones	Según VAB por división, grupo, agrupación y agrupación-estrato de la EAAE. Dentro de la agrupación-estrato cada UCA tienen asociado un expansor.
Representatividad del estrato aleatorio	A nivel de dos dígitos de la C.I.I.U. Rev. 4.
Cálculo del índice de volumen físico (IVF)	Es un índice de cantidades de Laspeyres.
Cálculo del índice de precios implícitos (IPP)	Es un índice de precios de Paasche.
Base para el deflactor	Valor unitario medio en el año base.
Empresas y/o UCAs nuevas	La metodología permite incluir nuevas UCA a nivel de cualquier estrato.

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>