



República Oriental del Uruguay



Montevideo, 11 de noviembre de 2016

## **ÍNDICE DE VOLUMEN FISICO DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA SETIEMBRE DE 2016**

### **ANÁLISIS DE LOS PRINCIPALES INDICADORES**

El Índice de Volumen Físico (IVF) que elabora este Instituto aumentó 5,8% en setiembre del 2016 respecto al mismo mes del año anterior. La variación en el mismo período del Índice de Horas Trabajadas por obreros (IHT) fue de -0.9%, y la del Índice de Personal Ocupado (IPO) fue de -1.6%.

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

En el promedio del acumulado del año respecto a igual período del año anterior, las variaciones con y sin refinería para el IVF fueron -0,5% y -2,3% respectivamente, y para el IHT fueron -5,3% y -5,4% respectivamente.

En los últimos doce meses, las variaciones con y sin refinería para el IVF fueron -0,6% y -2,2% respectivamente, mientras que para el IHT fueron -6,5% y -6,6% respectivamente.

## 1) Variaciones contra igual mes del año anterior.

La variación mensual del Índice de Volumen Físico es:

- **5,8%** para el total de la industria
- **0,1%** 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 57,9% e incidencia de 5,7 puntos porcentuales (p.p.).

Le siguen en importancia por orden de incidencia positiva, las divisiones “Fabricación de Sustancias y Productos Químicos” (División 24), y “Elaboración de Alimentos y Bebidas” (División 15), con variaciones de 16,6% y 2,9% e incidencias de 1,9 p.p. y 1,0 p.p. respectivamente.

La división con mayor incidencia negativa es “Fabricación de Vehículos Automotores” (División 34), con variación de -81,7% e incidencia de -1,0 p.p.

La variación mensual del IHT es de -0,9%, y la división que más incide en la baja es “Actividades de Encuadernación, Impresión y Edición” (División 22) con variación de -9,3% e incidencia de -0,5 p.p.

La variación mensual del IPO es de -1,6%, y la división que más incide en la caída es “Actividades de Encuadernación, Impresión y Edición” (División 22) con variación de -13,2% e incidencia de -0,7 p.p.

## 2) Variaciones en el acumulado del año

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

- **-0,5%** para el total de la industria
- **-2,3%** para la industria sin refinería

La división “Elaboración de Alimentos y Bebidas” (División 15) es la de mayor incidencia negativa con una variación de -3,1% e incidencia de -1,1 p.p.

Le siguen en importancia por orden de incidencia negativa, las divisiones “Fabricación de Vehículos Automotores” (División 34), y “Fabricación de Productos de Caucho y Plástico” (División 25), con variaciones de -77,3% y -17,0% e incidencias de -0,7 p.p. y -0,6 p.p. respectivamente.

La división con mayor incidencia positiva en el acumulado hasta setiembre es “Fabricación de Productos Derivados del Petróleo y Carbón” (División 23) con variación de 10,0% e incidencia de 1,5 p.p.

En lo que va del año, el Índice de Horas Trabajadas y el Índice de Personal Ocupado presentan variaciones de -5,3% en ambos casos.

### 3) Variaciones en el acumulado de los últimos doce meses.

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

- **-0,6%** para el total de la industria
- **-2,2%** para la industria sin refinería

La división con mayor incidencia negativa es “Elaboración de Alimentos y Bebidas” (División 15), con variación de -3,1% e incidencia de -1,1 p.p.

Otras divisiones con variaciones negativas importantes aunque con menor incidencia son “Fabricación de Vehículos Automotores” (División 34), y “Fabricación de Otros Equipos de Transporte” (División 35), con variaciones de -65,4% y -27,4%, e incidencias de -0,7 p.p. y -0,1 p.p. respectivamente.

“Fabricación de Productos Derivados del Petróleo y Carbón” (División 23) es la división de mayor incidencia positiva en los últimos doce meses, con una variación de 9,3% e incidencia de 1,4 p.p.

Los índices de Horas Trabajadas y Personal Ocupado acumulan variaciones en el año móvil de -6,5% y -6,1% respectivamente.

CUADRO N° 1.

**NUMEROS INDICES DE VOLUMEN FISICO, VARIACIONES E INCIDENCIAS SEGÚN DIVISIONES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL INDUSTRIAL UNIFORME (C.I.I.U. REV. 3)  
BASE PROMEDIO 2006=100**

Setiembre-2016						
DIVISION	DESCRIPCIÓN	NÚMERO ÍNDICE 9-2016	VARIACIONES (%)		INCIDENCIAS	
			9-2016 9-2015	Ac 9-2016 Ac 9-2015	9-2016 9-2015	Ac 9-2016 Ac 9-2015
D	<b>INDUSTRIA MANUFACTURERA</b>	140,29	5,81	-0,48		
	<b>INDUSTRIA SIN REFINERÍA</b>	142,76	0,14	-2,28		
15	Alimentos y bebidas	130,76	2,87	-3,07	1,03	-1,08
16	Tabaco	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
17	Productos textiles	39,79	-13,37	-13,38	-0,14	-0,14
18	Prendas de vestir	21,57	-4,79	-22,05	-0,02	-0,10
19	Curtiembres y talleres de acabado	89,25	6,63	-1,31	0,21	-0,04
20	Madera y productos de madera	174,66	23,92	-0,69	0,35	-0,01
21	Papel y productos de papel	1.104,80	0,36	3,35	0,06	0,47
22	Actividades de encuadernación	100,40	-8,38	-4,48	-0,27	-0,14
23	Prod. derivados del petróleo y carbón	127,44	57,85	10,04	5,69	1,47
24	Sustancias y productos químicos	222,72	16,59	5,81	1,88	0,62
25	Productos de caucho y plástico	105,55	-18,52	-16,98	-0,74	-0,63
26	Minerales no metálicos	91,75	-17,57	-7,19	-0,40	-0,13
27	Metálicas básicas	95,11	7,76	0,58	0,21	0,01
28	Productos metálicos, maquinarias y equipos	93,37	4,88	1,75	0,13	0,04
29	Maquinaria, exceptuando la eléctrica	112,50	-25,84	2,41	-0,33	0,02
30	Maquinaria de oficina, contabilidad e informática	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
31	Maquinarias y aparatos eléctricos	120,38	-27,29	-16,11	-0,27	-0,13
32	Equipos y aparatos de radio y comunicación	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
33	Instrumentos médicos, ópticos y de precisión	279,04	-23,49	18,32	-0,45	0,22
34	Vehículos automotores	32,79	-81,72	-77,25	-0,99	-0,70
35	Otros equipos de transporte	41,66	-16,49	-30,72	-0,05	-0,09
36	Muebles y Otras Industrias NCP	69,79	-16,84	-14,86	-0,11	-0,10

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 N° 2

NUMEROS INDICES DE HORAS TRABAJADAS, VARIACIONES E INCIDENCIAS SEGÚN DIVISIONES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL INDUSTRIAL UNIFORME (C.I.I.U. REV. 3)  
BASE PROMEDIO 2006=100

Setiembre-2016						
DIVISION	DESCRIPCIÓN	NÚMERO ÍNDICE 9-2016	VARIACIONES (%)		INCIDENCIAS	
			9-2016	9-2015	Ac 9-2016	Ac 9-2015
	<b>INDUSTRIA MANUFACTURERA</b>	85,40	-0,88	-5,32		
	<b>INDUSTRIA SIN REFINERÍA</b>	85,17	-0,99	-5,44		
15	Alimentos y bebidas	96,11	1,35	-3,80	0,66	-1,91
16	Tabaco	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
17	Productos textiles	34,60	-5,86	-11,24	-0,13	-0,26
18	Prendas de vestir	20,86	-6,07	-16,19	-0,09	-0,24
19	Curtiembres y talleres de acabado	68,11	-4,36	-11,16	-0,18	-0,47
20	Madera y productos de madera	112,64	3,01	-5,90	0,09	-0,18
21	Papel y productos de papel	107,82	-3,76	-7,16	-0,09	-0,17
22	Actividades de encuadernación	80,15	-9,29	-11,30	-0,54	-0,66
23	Prod. derivados del petróleo y carbón	112,92	9,85	6,73	0,10	0,06
24	Sustancias y productos químicos	140,76	0,56	2,21	0,06	0,22
25	Productos de caucho y plástico	69,51	-0,21	-8,62	-0,01	-0,33
26	Minerales no metálicos	73,04	-12,91	-13,48	-0,37	-0,38
27	Metálicas básicas	73,94	-10,40	-14,38	-0,11	-0,15
28	Productos metálicos, maquinarias y equipos	63,01	-9,62	-9,97	-0,33	-0,33
29	Maquinaria, exceptuando la eléctrica	126,69	-7,02	-8,34	-0,17	-0,19
30	Maquinaria de oficina, contabilidad e informática	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
31	Maquinarias y aparatos eléctricos	95,24	12,94	-2,57	0,12	-0,02
32	Equipos y aparatos de radio y comunicación	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
33	Instrumentos médicos, ópticos y de precisión	107,38	-12,07	-7,31	-0,21	-0,12
34	Vehículos automotores	90,48	35,76	1,26	0,35	0,01
35	Otros equipos de transporte	67,52	1,40	-9,95	0,01	-0,07
36	Muebles y Otras Industrias NCP	67,98	-2,40	-7,57	-0,04	-0,12

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 N° 3

NUMEROS INDICES DE PERSONAL OCUPADO, VARIACIONES E INCIDENCIAS SEGÚN DIVISIONES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL INDUSTRIAL UNIFORME (C.I.I.U. REV. 3)  
BASE PROMEDIO 2006=100

Setiembre-2016						
DIVISION	DESCRIPCIÓN	NÚMERO ÍNDICE 9-2016	VARIACIONES (%)		INCIDENCIAS	
			9-2016	Ac 9-2016 9-2015	9-2016	Ac 9-2016 9-2015
	<b>INDUSTRIA MANUFACTURERA</b>	91,41	-1,59	-5,30		
15	Alimentos y bebidas	108,19	-0,25	-3,95	-0,13	-2,05
16	Tabaco	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
17	Productos textiles	37,55	-1,78	-10,14	-0,04	-0,23
18	Prendas de vestir	21,86	-9,94	-18,13	-0,15	-0,29
19	Curtiembres y talleres de acabado	72,23	-8,93	-11,87	-0,39	-0,53
20	Madera y productos de madera	110,75	-6,38	-4,52	-0,19	-0,14
21	Papel y productos de papel	100,98	-5,90	-6,54	-0,12	-0,13
22	Actividades de encuadernación	79,68	-13,23	-12,62	-0,74	-0,70
23	Prod. derivados del petróleo y carbón	125,05	1,50	4,77	0,02	0,05
24	Sustancias y productos químicos	145,60	6,26	1,85	0,62	0,18
25	Productos de caucho y plástico	72,72	3,04	-8,82	0,11	-0,33
26	Minerales no metálicos	73,95	-12,51	-9,85	-0,33	-0,26
27	Metálicas básicas	81,19	0,51	-9,62	0,00	-0,10
28	Productos metálicos, maquinarias y equipos	65,52	-8,39	-9,07	-0,27	-0,31
29	Maquinaria, exceptuando la eléctrica	113,16	-5,57	-7,94	-0,11	-0,16
30	Maquinaria de oficina, contabilidad e informática	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
31	Maquinarias y aparatos eléctricos	85,88	6,10	-2,81	0,05	-0,03
32	Equipos y aparatos de radio y comunicación	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
33	Instrumentos médicos, ópticos y de precisión	106,84	-6,93	-1,94	-0,11	-0,03
34	Vehículos automotores	82,68	23,79	-6,82	0,22	-0,07
35	Otros equipos de transporte	62,84	-2,81	-6,18	-0,02	-0,04
36	Muebles y Otras Industrias NCP	69,60	-0,02	-8,49	-0,00	-0,13

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

NOTA: En los cuadros 1, 2 y 3 se coloca una (s) en las divisiones que presentan un reducido tamaño de la muestra o del universo que impide divulgar información en virtud de la normativa del secreto estadístico (Ley 16616 del 20 de Diciembre de 1994, Art. 3).