



República Oriental del Uruguay



Montevideo, 14 de diciembre de 2009.

ÍNDICE DE VOLUMEN FÍSICO DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA - OCTUBRE DE 2009 -

ANÁLISIS DE LOS PRINCIPALES INDICADORES

El Índice de Volumen Físico (IVF) que elabora este Instituto disminuyó -14.4% en octubre del 2009. La variación contra igual mes del año anterior del Índice de Horas Trabajadas por obreros (IHT) fue de -3.4% y la del Índice de Personal Ocupado (IPO) fue de -3.7%.

Sin incluir a la refinería de petróleo, la industria manufacturera presenta una variación en el IVF contra igual mes del año anterior de -2.3% y en el IHT de -3.4%.

En el acumulado del año, las variaciones con y sin refinería para el IVF fueron -5.4% y -5.1%, y para el IHT fueron -5.2% en ambos casos

En los últimos doce meses, las variaciones con y sin refinería para el IVF fueron -4.7% y -4.2%, y para el IHT fueron -4.7% en ambos casos

1) Variaciones contra igual mes del año anterior.

La variación mensual del Índice de Volumen Físico es:

- - **14.4%** para el total de la industria
- - **2.3%** para la industria sin refinería

La división que más incide en la caída de la industria es “Productos Derivados del Petróleo y Carbón” (División 23), con variación de -84.9% e incidencia de -12.5 puntos porcentuales. Esto se explica porque la refinería de petróleo estuvo realizando tareas de mantenimiento durante la mayor parte del mes.

Le siguen en importancia “Fabricación de Prendas de Vestir” (División 18) y “Fabricación de Vehículos Automotores” (División 34) con variaciones de -24.9% y -38.9% respectivamente e incidencias de -0.6 en ambos casos,

La división con mayor incidencia positiva fue “Sustancias y Productos Químicos” (División 24), con una variación de 9.1% y una incidencia de 0.8.

La variación mensual del IHT fue de -3.4%. La división que más incidió en la baja de las horas fue “Fabricación de Prendas de Vestir” (División 18), con variación de -19.1% y con incidencia de -1.0.

La variación mensual del IPO fue de -3.7%. En la baja del personal obrero la división de mayor incidencia negativa fue “Elaboración de Alimentos y Bebidas” (División 15), con variación de -2.5% e incidencia de -1.2.

2) Variaciones en el acumulado del año.

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

- - **5.4%** para el total de la industria
- - **5.1%** para la industria sin refinería

La división “Curtiembres y Talleres de Acabado” (División 19) con una variación de -27.4% es la de mayor incidencia en la caída de la industria con -1.1 puntos porcentuales.

Le siguen en orden de importancia “Productos Derivados del Petróleo y Carbón” (División 23) con variación de -6.7% e incidencia de -1.0 y “Industrias Metálicas Básicas” (División 27) con variación de -22.1% e incidencia de -0.8.

La división con mayor incidencia positiva en el acumulado hasta octubre es “Fabricación de Papel y Productos de Papel” (División 21), con una variación de 12.6% y una incidencia de 0.9.

En lo que va del año, el Índice de Horas Trabajadas y el Índice de Personal Ocupado presentan variaciones de -5.2% y -3.7% respectivamente.

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

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

- - **4.7%** para el total de la industria
- - **4.2%** para la industria sin refinería

La división “Productos Derivados del Petróleo y Carbón” (División 23) con una variación de -7.4% es la de mayor incidencia en la caída de la industria con -1.1 puntos porcentuales. Le sigue en importancia la División 19 “Curtiembres y Talleres de Acabado” con variación de -24.8% e incidencia de -1.0.

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 incidencias de -0.4 y -0.2 puntos porcentuales respectivamente.

La división con mayor incidencia positiva es “Fabricación de Papel y Productos de Papel” (División 21), con una variación de 15.7% y una incidencia de 1.1.

Los índices de Horas Trabajadas y Personal Ocupado acumulan variaciones de -4.9% y de -3.2% respectivamente en el año móvil.

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**

		Octubre-2009				
DIVISION	DESCRIPCIÓN	NÚMERO ÍNDICE 10-2009	VARIACIONES (%)		INCIDENCIAS	
			10-2009 10-2008	Ac 10-2009 Ac 10-2008	10-2009 10-2008	Ac 10-2009 Ac 10-2008
D	INDUSTRIA MANUFACTURERA	109,61	-14,42	-5,35		
	INDUSTRIA SIN REFINERÍA	127,31	-2,31	-5,11		
15	Alimentos y bebidas	123,06	-0,31	0,51	-0,11	0,18
16	Tabaco	104,97	4,25	-6,95	0,03	-0,05
17	Productos textiles	69,88	-18,51	-28,66	-0,36	-0,70
18	Prendas de vestir	93,00	-24,93	-21,48	-0,61	-0,50
19	Curtiembres y talleres de acabado	89,87	-13,10	-27,41	-0,52	-1,13
20	Madera y productos de madera	126,90	-27,01	-24,61	-0,51	-0,43
21	Papel y productos de papel	545,06	7,97	12,55	0,58	0,88
22	Actividades de encuadernación	126,31	-2,19	-0,51	-0,09	-0,02
23	Prod. derivados del petróleo y carbón	17,62	-84,86	-6,68	-12,45	-1,04
24	Sustancias y productos químicos	148,09	9,13	-5,76	0,76	-0,47
25	Productos de caucho y plástico	112,46	-7,92	-0,48	-0,31	-0,02
26	Minerales no metálicos	123,84	-3,27	-0,61	-0,09	-0,02
27	Metálicas básicas	94,48	0,57	-22,11	0,02	-0,76
28	Productos metálicos, maquinarias y equipos	99,02	-8,54	-10,29	-0,28	-0,34
29	Maquinaria, exceptuando la eléctrica	172,55	5,92	-8,28	0,08	-0,12
30	Maquinaria de oficina, contabilidad e informática	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
31	Maquinarias y aparatos eléctricos	154,97	-0,11	-11,42	-0,00	-0,11
32	Equipos y aparatos de radio y comunicación	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
33	Instrumentos médicos, ópticos y de precisión	150,48	26,95	3,74	0,17	0,03
34	Vehículos automotores	123,50	-38,87	-36,40	-0,55	-0,41
35	Otros equipos de transporte	62,76	-29,09	-36,64	-0,16	-0,24
36	Muebles y Otras Industrias NCP	121,38	-2,65	-7,52	-0,03	-0,07

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**

		Octubre-2009				
DIVISION	DESCRIPCIÓN	NÚMERO ÍNDICE 10-2009	VARIACIONES (%)		INCIDENCIAS	
			10-2009	Ac 10-2009	10-2009	Ac 10-2009
	INDUSTRIA MANUFACTURERA	107,61	-3,39	-5,24		
	INDUSTRIA SIN REFINERÍA	107,75	-3,35	-5,20		
15	Alimentos y bebidas	112,23	-1,16	-1,23	-0,53	-0,56
16	Tabaco	98,33	5,55	-3,25	0,02	-0,01
17	Productos textiles	75,47	-18,19	-22,19	-0,77	-1,03
18	Prendas de vestir	81,35	-19,11	-16,44	-1,01	-0,83
19	Curtiembres y talleres de acabado	94,64	2,57	-25,59	0,11	-1,21
20	Madera y productos de madera	112,29	-14,64	-12,81	-0,41	-0,37
21	Papel y productos de papel	129,26	4,64	4,30	0,09	0,08
22	Actividades de encuadernación	123,83	7,73	3,59	0,45	0,20
23	Prod. derivados del petróleo y carbón	91,15	-8,97	-9,83	-0,07	-0,08
24	Sustancias y productos químicos	114,24	-6,23	-1,79	-0,46	-0,13
25	Productos de caucho y plástico	96,51	-12,83	-5,40	-0,59	-0,24
26	Minerales no metálicos	127,60	3,06	4,27	0,10	0,13
27	Metálicas básicas	95,44	-14,83	-21,61	-0,16	-0,24
28	Productos metálicos, maquinarias y equipos	119,46	12,76	3,30	0,51	0,13
29	Maquinaria, exceptuando la eléctrica	127,00	-5,86	-0,23	-0,11	-0,00
30	Maquinaria de oficina, contabilidad e informática	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
31	Maquinarias y aparatos eléctricos	115,15	-9,72	-17,53	-0,11	-0,20
32	Equipos y aparatos de radio y comunicación	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
33	Instrumentos médicos, ópticos y de precisión	96,65	-7,94	-0,55	-0,09	-0,01
34	Vehículos automotores	100,72	-28,00	-33,01	-0,44	-0,47
35	Otros equipos de transporte	112,19	24,49	-8,43	0,18	-0,07
36	Muebles y Otras Industrias NCP	115,80	-4,85	-10,16	-0,11	-0,21

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**

Octubre-2009						
DIVISION	DESCRIPCIÓN	NÚMERO ÍNDICE 10-2009	VARIACIONES (%)		INCIDENCIAS	
			10-2009 10-2008	Ac 10-2009 Ac 10-2008	10-2009 10-2008	Ac 10-2009 Ac 10-2008
	INDUSTRIA MANUFACTURERA	105,05	-3,66	-3,74		
15	Alimentos y bebidas	111,53	-2,52	-0,29	-1,18	-0,14
16	Tabaco	86,72	-3,06	-6,93	-0,01	-0,03
17	Productos textiles	76,84	-14,35	-20,42	-0,60	-0,92
18	Prendas de vestir	77,91	-17,96	-12,54	-0,92	-0,62
19	Curtiembres y talleres de acabado	91,50	-7,13	-20,41	-0,33	-1,02
20	Madera y productos de madera	114,74	-8,60	-11,81	-0,23	-0,35
21	Papel y productos de papel	123,53	3,70	2,38	0,07	0,05
22	Actividades de encuadernación	113,98	5,30	1,64	0,30	0,09
23	Prod. derivados del petróleo y carbón	100,57	0,00	-0,16	0,00	-0,00
24	Sustancias y productos químicos	112,16	-3,54	0,14	-0,25	0,01
25	Productos de caucho y plástico	94,58	-8,49	-2,03	-0,37	-0,09
26	Minerales no metálicos	116,89	1,79	4,79	0,06	0,14
27	Metálicas básicas	97,95	-8,82	-13,27	-0,09	-0,15
28	Productos metálicos, maquinarias y equipos	115,91	9,45	5,32	0,39	0,22
29	Maquinaria, exceptuando la eléctrica	116,77	-2,63	1,22	-0,04	0,02
30	Maquinaria de oficina, contabilidad e informática	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
31	Maquinarias y aparatos eléctricos	103,72	-8,39	-11,77	-0,08	-0,12
32	Equipos y aparatos de radio y comunicación	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
33	Instrumentos médicos, ópticos y de precisión	94,25	-4,66	-0,54	-0,05	-0,01
34	Vehículos automotores	92,98	-23,86	-26,86	-0,34	-0,35
35	Otros equipos de transporte	98,92	13,07	-15,13	0,09	-0,13
36	Muebles y Otras Industrias NCP	105,36	-2,53	-9,52	-0,05	-0,19

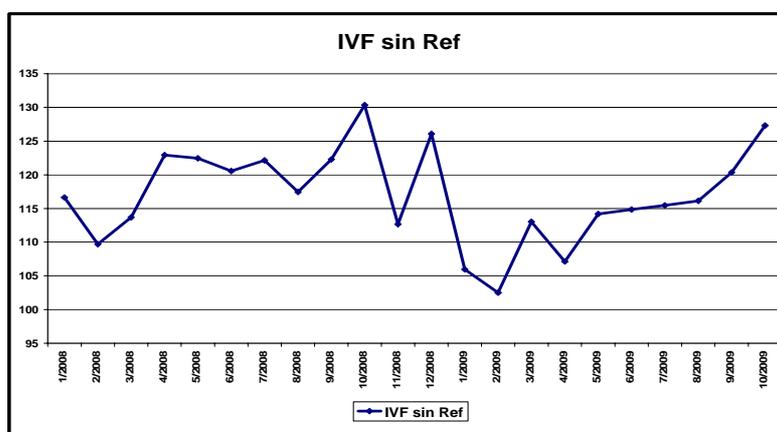
NOTA: Las variaciones acumuladas se calculan con el promedio simple de los índices mensuales desde enero hasta el mes de referencia inclusive. Datos provisorios.

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 octubre de 1994, Art. 3).

ANEXO: Análisis del IVF sin Refinería

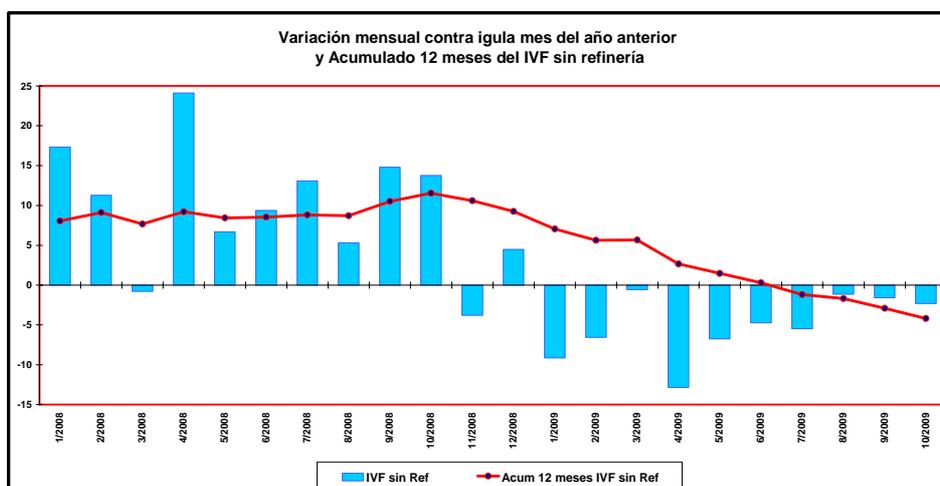
Debido a la importante baja que presentó este mes el IVF a nivel de toda la industria, influenciado por la baja en la refinería de petróleo, se considera oportuno realizar un breve análisis sobre la evolución del IVF sin refinería.

Al analizar la evolución durante el año 2009 se observa que contra el mes de setiembre el IVF sin refinería aumenta 5.8%, siendo el sexto mes de crecimiento continuo, luego de la caída que comenzara en el mes de noviembre del año 2008 y que se profundizó en los primeros meses de este año.



A pesar del crecimiento de los últimos meses, en la comparación contra el año anterior el IVF sin refinería presenta una variación de -2.3% contra igual mes del año 2008, acumulado una caída de -5.1% en los primeros 10 meses del año, y de -4.2% en el acumulado de 12 meses.

El mes de octubre del año 2008 fue el punto máximo del IVF sin refinería, previo a los efectos de la crisis internacional que comenzaron a repercutir en el indicador a partir del mes de noviembre de ese año.



En cuanto a los sectores más afectados durante el año 2009, se observan importantes caídas en “Vehículos Automotores” y “Otros Equipos de Transporte” (Divisiones 34 y 35), con variación de -36.4% y -36.6% respectivamente. Le siguen en orden de importancia, las divisiones del sector textil y del cuero, la madera y metálicas básicas, todas con variaciones negativas superiores al 20%.

Entre las divisiones que presentan una variación positiva en el acumulado a octubre de este año, se destaca el aumento de 12.6% de “Papel y Productos de Papel” (División 21).

NUMEROS INDICES DE VOLUMEN FISICO SIN REFINERÍA, VARIACIONES E INCIDENCIAS SEGÚN DIVISIONES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL INDUSTRIAL UNIFORME (C.I.I.U. REV. 3) BASE PROMEDIO 2006=100						
Octubre-2009						
DIVISIÓN	DESCRIPCIÓN	NÚMERO ÍNDICE 10-2009	VARIACIONES (%)		INCIDENCIAS	
			10-2009 10-2008	Ac10-2009 Ac10-2008	10-2009 10-2008	Ac10-2009 Ac10-2008
	INDUSTRIA SIN REFINERÍA	127.31	-2.31	-5.11		
15	Alimentos y bebidas	123.06	-0.31	0.51	-0.13	0.21
16	Tabaco	104.97	4.25	-6.95	0.03	-0.05
17	Productos textiles	69.88	-18.51	-28.66	-0.42	-0.83
18	Prendas de vestir	93.00	-24.93	-21.48	-0.72	-0.59
19	Curtiembres y talleres de acabado	89.87	-13.10	-27.41	-0.61	-1.34
20	Madera y productos de madera	126.90	-27.01	-24.61	-0.60	-0.51
21	Papel y productos de papel	545.06	7.97	12.55	0.68	1.04
22	Actividades de encuadernación	126.31	-2.19	-0.51	-0.10	-0.02
24	Sustancias y productos químicos	148.09	9.13	-5.76	0.89	-0.55
25	Productos de caucho y plástico	112.46	-7.92	-0.48	-0.36	-0.02
26	Minerales no metálicos	123.84	-3.27	-0.61	-0.10	-0.02
27	Metálicas básicas	94.48	0.57	-22.11	0.02	-0.90
28	Productos metálicos, maquinarias y equipos	99.02	-8.54	-10.29	-0.33	-0.40
29	Maquinaria, exceptuando la eléctrica	172.55	5.92	-8.28	0.10	-0.14
30	Maquinaria de oficina, contabilidad e informática	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
31	Maquinarias y aparatos eléctricos	154.97	-0.11	-11.42	0.00	-0.13
32	Equipos y aparatos de radio y comunicación	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
33	Instrumentos médicos, ópticos y de precisión	150.48	26.95	3.74	0.20	0.03
34	Vehículos automotores	123.50	-38.87	-36.40	-0.64	-0.49
35	Otros equipos de transporte	62.76	-29.09	-36.64	-0.19	-0.29
36	Muebles y Otras Industrias NCP	121.38	-2.65	-7.52	-0.03	-0.08