

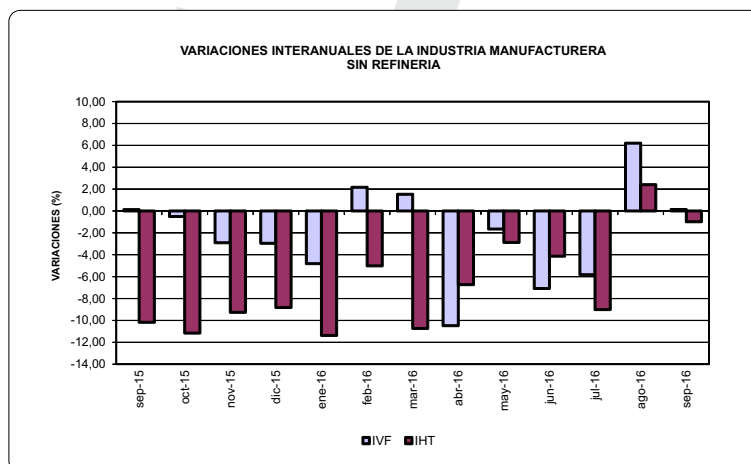
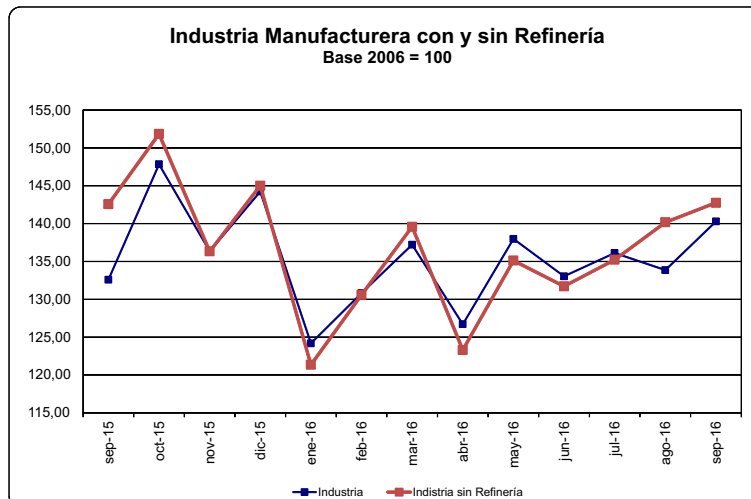
**Análisis de Principales Indicadores**

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.



Hojas de divulgación coleccionables, que recogen los principales resultados de las estadísticas coyunturales elaboradas por el INE. Esta es una publicación oficial del INE de libre distribución. Se permite su reproducción citando la fuente.

- IPC** Índice de los Precios del Consumo
- IPPN** Índice de Precios de Productos Nacionales
- IMS** Índice Medio de Salarios
- ICC** Índice del Costo de la Construcción
- IA** Indicadores de Actividad
- IV** Indicadores Varios

## CUADRO 1

Índice de Volúmen Físico, variaciones e incidencia según divisiones de la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU Rev. 3)

Base promedio 2006 = 100

División	Descripción	Índice Setiembre-2016	Variaciones acumuladas (%)		Incidencias acumuladas	
			9-2016	Ac 9-2016	9-2016	Ac 9-2016
			9-2015	Ac 9-2015	9-2015	Ac 9-2015
	<b>Industria manufacturera</b>	<b>140,29</b>	<b>5,81</b>	<b>-0,48</b>		
	<b>Industria sin refinería</b>	<b>142,76</b>	<b>0,14</b>	<b>-2,28</b>		
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	Productos 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 provisionarios.

## CUADRO 2

Índice de Horas Trabajadas, variaciones e incidencias según divisiones de la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU Rev. 3)

Base promedio 2006 = 100

División	Descripción	Índice Setiembre-2016	Variaciones acumuladas (%)		Incidencias acumuladas	
			9-2016	Ac 9-2016	9-2016	Ac 9-2016
			9-2015	Ac 9-2015	9-2015	Ac 9-2015
	<b>Industria manufacturera</b>	<b>85,40</b>	<b>-0,88</b>	<b>-5,32</b>		
	<b>Industria sin refinería</b>	<b>85,17</b>	<b>-0,99</b>	<b>-5,44</b>		
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	Productos 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 provisionarios.

### CUADRO 3

Índice de Personal Ocupado, variaciones e incidencias según divisiones de la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU Rev. 3)

Base promedio 2006 = 100

División	Descripción	Índice Setiembre-2016	Variaciones acumuladas (%)		Incidencias acumuladas	
			9-2016	Ac 9-2016	9-2016	Ac 9-2016
			9-2015	Ac 9-2015	9-2015	Ac 9-2015
	<b>Industria manufacturera</b>	<b>91,41</b>	<b>-1,59</b>	<b>-5,30</b>		
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	Productos 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.