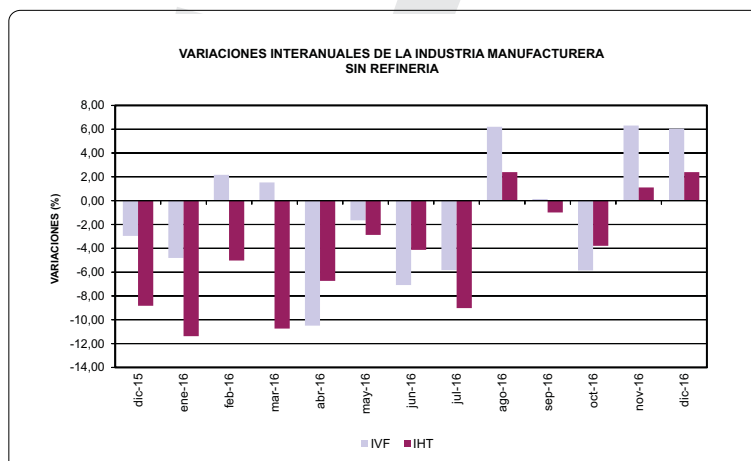
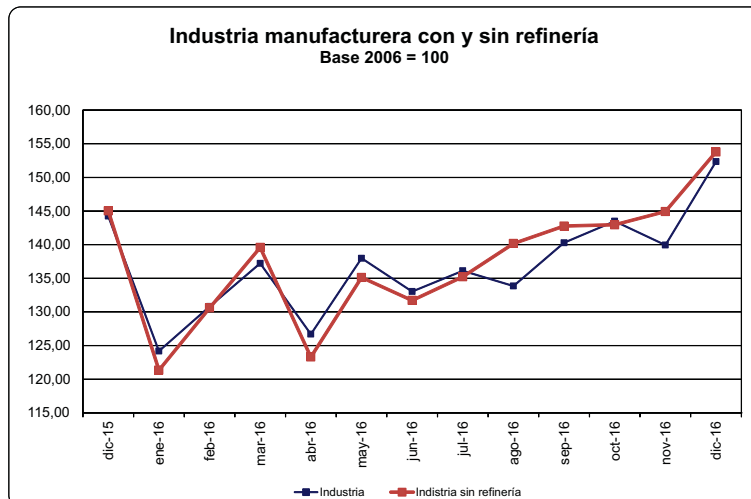


**Análisis de Principales Indicadores**

El Índice de Volumen Físico (IVF) que elabora este Instituto aumentó 5,6% en diciembre 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 2,5%, y la del Índice de Personal Ocupado (IPO) fue de -0,6%.

Sin incluir a la refinería de petróleo, la industria manufacturera presenta una variación en el IVF respecto a igual mes del año anterior de 6,1% y en el IHT de 2,4%.

En el promedio del acumulado del año respecto a igual período del año anterior, las variaciones con y sin refinería para el IVF fueron 0,3% y -1,0% respectivamente, y para el IHT fueron -4,0% y -4,1% 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 diciembre-2016	Variaciones acumuladas (%)		Incidencias acumuladas	
			12-2016	Ac 12-2016	12-2016	Ac 12-2016
			12-2015	Ac 12-2015	12-2015	Ac 12-2015
	<b>Industria manufacturera</b>	<b>152,35</b>	<b>5,62</b>	<b>0,26</b>		
	<b>Industria sin refinería</b>	<b>153,79</b>	<b>6,05</b>	<b>-0,98</b>		
15	Alimentos y bebidas	149,17	8,34	-0,75	2,97	-0,26
16	Tabaco	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
17	Productos textiles	41,84	3,50	-10,69	0,03	-0,11
18	Prendas de vestir	28,47	2,00	-19,99	0,01	-0,09
19	Curtiembres y talleres de acabado	77,62	-4,43	-0,39	-0,12	-0,01
20	Madera y productos de madera	175,20	0,07	0,63	0,00	0,01
21	Papel y productos de papel	1.117,02	4,53	4,05	0,62	0,55
22	Actividades de encuadernación	113,21	-11,62	-6,49	-0,40	-0,20
23	Productos derivados del petróleo y carbón	144,90	3,34	7,44	0,52	1,10
24	Sustancias y productos químicos	230,24	15,88	5,70	1,72	0,62
25	Productos de caucho y plástico	122,52	18,56	-13,87	0,55	-0,51
26	Minerales no metálicos	99,14	14,56	-6,79	0,24	-0,13
27	Metálicas básicas	77,85	-3,03	5,76	-0,07	0,14
28	Productos metálicos, maquinarias y equipos	90,75	15,47	4,74	0,33	0,12
29	Maquinaria, exceptuando la eléctrica	128,41	8,46	2,27	0,08	0,02
30	Maquinaria de oficina, contabilidad e informática	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
31	Maquinarias y aparatos eléctricos	163,83	2,27	-18,24	0,02	-0,16
32	Equipos y aparatos de radio y comunicación	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
33	Instrumentos médicos, ópticos y de precisión	359,16	-17,05	0,90	-0,36	0,01
34	Vehículos automotores	35,39	-64,86	-76,05	-0,41	-0,67
35	Otros equipos de transporte	57,86	41,49	-13,22	0,09	-0,04
36	Muebles y otras industrias NCP	86,01	-24,96	-16,03	-0,21	-0,11

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 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 diciembre-2016	Variaciones acumuladas (%)		Incidencias acumuladas	
			12-2016	Ac 12-2016	12-2016	Ac 12-2016
			12-2015	Ac 12-2015	12-2015	Ac 12-2015
	<b>Industria manufacturera</b>	<b>87,54</b>	<b>2,48</b>	<b>-4,04</b>		
	<b>Industria sin refinería</b>	<b>87,31</b>	<b>2,40</b>	<b>-4,12</b>		
15	Alimentos y bebidas	101,91	2,50	-2,70	1,30	-1,36
16	Tabaco	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
17	Productos textiles	36,80	9,90	-8,41	0,20	-0,19
18	Prendas de vestir	19,25	2,93	-12,16	0,04	-0,18
19	Curtiembres y talleres de acabado	59,14	-7,35	-9,23	-0,28	-0,38
20	Madera y productos de madera	114,09	7,69	-3,96	0,23	-0,12
21	Papel y productos de papel	106,35	-0,29	-6,12	-0,01	-0,14
22	Actividades de encuadernación	83,24	-5,88	-10,72	-0,34	-0,62
23	Productos derivados del petróleo y carbón	115,10	10,37	4,70	0,11	0,05
24	Sustancias y productos químicos	138,54	4,85	2,99	0,51	0,30
25	Productos de caucho y plástico	64,83	-3,00	-6,81	-0,11	-0,26
26	Minerales no metálicos	77,26	6,31	-12,59	0,16	-0,35
27	Metálicas básicas	65,42	-3,58	-12,62	-0,03	-0,13
28	Productos metálicos, maquinarias y equipos	62,29	2,39	-8,25	0,07	-0,27
29	Maquinaria, exceptuando la eléctrica	121,88	-11,26	-9,82	-0,27	-0,23
30	Maquinaria de oficina, contabilidad e informática	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
31	Maquinarias y aparatos eléctricos	90,28	-1,87	-3,33	-0,02	-0,03
32	Equipos y aparatos de radio y comunicación	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
33	Instrumentos médicos, ópticos y de precisión	109,14	-5,45	-7,29	-0,09	-0,12
34	Vehículos automotores	90,45	89,89	12,71	0,63	0,12
35	Otros equipos de transporte	71,24	50,12	-4,41	0,25	-0,03
36	Muebles y otras industrias NCP	78,38	9,35	-4,79	0,16	-0,08

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 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 diciembre-2016	Variaciones acumuladas (%)		Incidencias acumuladas	
			12-2016	Ac 12-2016	12-2016	Ac 12-2016
			12-2015	Ac 12-2015	12-2015	Ac 12-2015
	<b>Industria manufacturera</b>	<b>92,47</b>	<b>-0,63</b>	<b>-4,28</b>		
15	Alimentos y bebidas	109,44	-0,65	-3,01	-0,35	-1,57
16	Tabaco	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
17	Productos textiles	37,05	-2,88	-8,56	-0,06	-0,19
18	Prendas de vestir	23,34	-1,97	-15,12	-0,03	-0,24
19	Curtiembres y talleres de acabado	71,37	-6,63	-10,49	-0,28	-0,46
20	Madera y productos de madera	116,63	-1,48	-5,78	-0,04	-0,18
21	Papel y productos de papel	103,19	-2,34	-5,77	-0,05	-0,12
22	Actividades de encuadernación	81,91	-9,45	-12,39	-0,52	-0,68
23	Productos derivados del petróleo y carbón	125,05	1,50	3,93	0,02	0,04
24	Sustancias y productos químicos	142,93	6,88	3,04	0,67	0,29
25	Productos de caucho y plástico	68,68	-2,86	-7,05	-0,10	-0,26
26	Minerales no metálicos	80,42	-0,52	-9,48	-0,01	-0,25
27	Metálicas básicas	79,54	-3,34	-7,84	-0,03	-0,08
28	Productos metálicos, maquinarias y equipos	68,56	-5,32	-7,96	-0,18	-0,27
29	Maquinaria, exceptuando la eléctrica	111,44	-8,02	-8,00	-0,16	-0,16
30	Maquinaria de oficina, contabilidad e informática	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
31	Maquinarias y aparatos eléctricos	86,01	-6,45	-4,12	-0,06	-0,04
32	Equipos y aparatos de radio y comunicación	(s)	(s)	(s)	(s)	(s)
33	Instrumentos médicos, ópticos y de precisión	106,88	-4,83	-2,74	-0,07	-0,04
34	Vehículos automotores	94,66	58,64	3,46	0,47	0,03
35	Otros equipos de transporte	60,96	21,66	-3,14	0,10	-0,02
36	Muebles y otras industrias NCP	76,57	3,56	-6,06	0,06	-0,09

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