



## Índice Nacional de Precios Productor con Servicios del INEGI

De conformidad con lo que establece el artículo 58 fracción II de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, el análisis, cálculo e integración de los ajustes de costos que procedan se calcularán con el Índice Nacional de Precios Productor con Servicios que emite el Instituto Nacional de Estadística y Geografía INEGI.

### Actualización de Costos de la Obra Pública

#### Materiales Industrializados

#### Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)

GEN. ANT.	Clasificación BANXICO Base 1994	Rama	Clase	Género	Concepto	Oct. 2016	Sept-Oct 16 Inflación(%)	Nov. 2016	Oct-Nov 16 Inflación(%)	Dic. 2016	Nov-Dic 16 Inflación(%)	Enero 2017	Dic 2016-Ene 2017 incremento(%)
550	VARILLA CORRUGADA	33	3311	3341	Varilla corrugada	102.404	-0.466	102.383	-0.021	104.455	2.024	108.656	4.022
582	ESTRUCTURAS	33	3323	361	Estructuras	105.251	-0.999	107.018	1.679	107.059	0.038	111.204	3.872
410	ACETILENO	32	3251	3251	Gas carbónico	108.287	0.210	108.061	-0.209	108.061	0.000	110.038	1.830
598	ALAMBRES DE FIERRO Y ACERO	33	3326	3368	Alambres de fierro y acero	113.851	-0.152	114.813	0.845	115.415	0.524	114.566	-0.736
592	ALAMBRÓN	33	3312	3345	Alambrón	104.281	-0.584	104.308	0.026	106.009	1.631	106.677	0.630
388	ASFALTO	32	3241	3241	Asfalto	67.255	2.510	64.147	-4.621	69.039	7.626	70.293	1.816
528	AZULEJOS	32	3271	3326	Azulejo y losetas de cerámica	110.864	0.000	111.144	0.253	111.242	0.088	111.242	0.000
478	BARNICES Y LACAS	32	3255	3286	Barnices y lacas	118.970	0.911	120.979	1.689	122.481	1.242	125.633	2.573
540	BLOQUES DE CONCRETO	32	3273	3334	Bloques de concreto	121.119	0.410	121.697	0.477	121.963	0.219	125.186	2.643
533	CAL HIDRATADA	32	3274	3336	Cal hidratada	117.035	0.108	118.391	1.159	118.208	-0.155	119.712	1.272
617	CALENTADORES DE AGUA	33	3352	3405	Calentadores para agua	120.917	2.616	120.917	0.000	123.074	1.784	127.947	3.959
523	CEMENTO	32	3273	3332	Cemento	125.481	0.746	125.891	0.327	126.419	0.419	132.278	4.635
539	CONCRETO PREMEZCLADO	32	3273	3333	Concreto premezclado	122.845	0.228	123.211	0.298	123.497	0.232	127.333	3.106

#### Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)

GEN. ANT.	Clasificación BANXICO Base 1994	Rama	Clase	Género	Concepto	Oct. 2016	Sep-Oct 16 Inflación (%)	Nov. 2016	Oct-Nov 16 Inflación(%)	Dic. 2016	Nov-Dic 16 Inflación(%)	Enero 2017	Dic 2016-Ene 2017 incremento(%)
666	ALAMBRES Y CABLES CON AISLAMIENTO	32	3359	3411	Alambres y cables con aislamiento	124.412	25.693	101.373	-18.518	101.373	0.000	106.578	5.135
515	VIDRIO PLANO	32	3272	3328	Vidrio plano	120.403	-0.087	120.999	0.495	121.360	0.298	121.856	0.409
477	PINTURAS	32	3255	3284	Pinturas	125.483	-0.438	127.836	1.875	129.007	0.916	133.545	3.518
336	FIBRACEL	32	3212	3218	Fibracel	104.967	-1.091	105.078	0.106	108.121	2.896	109.999	1.737
531	LADRILLOS REFRACTARIOS	32	3271	3324	Ladrillos y productos de arcilla refractaria	110.773	0.000	110.824	0.046	110.904	0.072	114.595	3.328
504	LÁMINAS DE PLÁSTICO	32	3261	3309	Láminas y perfiles de plástico	115.966	0.098	116.396	0.371	119.753	2.884	120.397	0.538
592	LÁMINA GALVANIZADA	33	3315	3356	Piezas metálicas esmaltadas	145.358	-0.777	151.915	4.511	156.025	2.705	162.270	4.003
534	LÁMINAS DE ASBESTO	32	3279	3338	Productos de asbesto	128.118	0.280	129.278	0.905	130.026	0.579	130.914	0.683
529	MUEBLES Y ACCESORIOS PARA BAÑO	32	3271	3323	Muebles y accesorios para baño	119.845	-0.123	120.696	0.710	121.256	0.464	122.011	0.623
603	LLAVES PARA AGUA	33	3329	3371	Válvulas para uso doméstico	128.508	0.112	128.850	0.266	129.508	0.511	130.158	0.502
495	LOSETA	32	3262	322	Otros productos de hule	134.012	-0.478	138.401	3.275	141.051	1.915	144.789	2.650
333	MADERA DE PINO	32	3211	3217	Madera de pino	115.381	-0.807	115.839	0.397	115.912	0.063	120.302	3.787
542	OTROS PRODUCTOS DE CONCRETO	32	3273	3335	Otros productos de concreto	113.168	0.473	113.439	0.239	113.635	0.173	115.907	1.999
411	OXIGENO	32	3251	3251	Oxígeno	108.287	0.210	108.061	-0.209	108.061	0.000	110.038	1.830



**Índice Nacional de Precios Productor con Servicios del INEGI**  
Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)

GEN. ANT.	Clasificación BANXICO Base 1994	Rama	Clase	Género	Concepto	Oct. 2016	Sept-Oct 16 Inflación(%)	Nov. 2016	Oct-Nov 16 Inflación(%)	Dic. 2016	Nov-Dic 16 Inflación(%)	Enero 2017	Dic 2016-Ene 2017 incremento(%)
551	PERFILES DE HIERRO Y ACERO	33	3312	3344	Perfiles de hierro y acero	103.588	-0.518	104.209	0.599	106.969	2.649	110.567	3.364
562	LÁMINA Y PERFILES DE ALUMINIO	33	3313	3347	Afinación y laminación de aluminio	140.267	5.223	149.891	6.861	153.592	2.469	162.033	5.496
565	SOLDADURAS	33	3339	3388	Soldaduras	130.781	-0.236	133.846	2.344	134.963	0.835	139.558	3.405
335	TRIPLAY	32	3212	3219	Triplay	112.430	2.031	110.811	-1.440	110.811	0.000	116.014	4.695
554	TUBOS Y POSTES DE HIERRO Y ACERO	33	3312	3343	Tubos y postes de hierro y acero	124.548	0.190	127.127	2.071	127.906	0.613	130.691	2.177
560	TUBOS DE COBRE	33	314	354	Tubos de cobre	124.321	0.643	124.976	0.527	124.976	0.000	131.172	4.958
505	TUBERÍA P.V.C.	32	3261	3308	Tubería de plástico	125.412	0.556	127.242	1.459	130.123	2.264	132.820	2.073
623	VÁLVULAS	33	3329	3372	Válvulas para uso industrial	117.379	0.072	118.773	1.188	121.684	2.451	128.826	5.869
480	IMPERMEABILIZANTES	32	3255	3287	Impermeabilizantes	115.504	0.000	115.378	-0.109	115.378	0.000	118.832	2.994
549	PLANCHA DE ACERO	33	3311	3340	Plancha de acero	114.273	2.589	111.370	-2.540	107.962	-3.060	111.895	3.643
616	CALDERAS Y HORNOS INDUSTRIALES	33	3324	3363	Calderas y hornos industriales	144.725	-0.800	151.440	4.640	155.646	2.777	162.368	4.319
633	TRANSFORMADORES	33	3353	408	Transformadores	106.071	0.053	108.385	2.182	108.939	0.511	109.704	0.702
665	FOCOS Y LÁMPARAS	33	3351	3400	Focos y tubos de iluminación	132.958	-0.739	135.813	2.147	137.550	1.279	140.154	1.893

**Maquinaria Mayor**

Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)

GEN. ANT.	Clasificación BANXICO Base 1994	Rama	Clase	Género	Concepto	Oct. 2016	Sept-Oct 16 Inflación(%)	Nov. 2016	Oct-Nov 16 Inflación(%)	Dic. 2016	Nov-Dic 16 Inflación(%)	Enero 2017	Dic 2016-Ene 2017 incremento(%)
613	MAQUINARIA PARA CONSTRUCCIÓN	33	3331	3376	Maquinaria para las industrias de la construcción y minería	134.533	-0.673	140.027	4.084	143.468	2.457	148.447	3.470
619	GRÚAS FIJAS	33	3339	3385	Grúas fijas	121.511	-0.502	125.037	2.902	127.272	1.787	130.475	2.517
620	MONTACARGAS	33	3339	386	Elevadores y Montacargas	139.489	-1.252	145.372	4.218	149.038	2.522	155.368	4.247
581	TANQUES METÁLICOS	33	3324	3364	Tanques metálicos	122.048	2.199	124.263	1.815	125.410	0.923	132.132	5.360

**Equipo Menor**

Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)

GEN. ANT.	Clasificación BANXICO Base 1994	Rama	Clase	Género	Concepto	Oct. 2016	Sept-Oct 16 Inflación(%)	Nov. 2016	Oct-Nov 16 Inflación(%)	Dic. 2016	Nov-Dic 16 Inflación(%)	Enero 2017	Dic 2016-Ene 2017 incremento(%)
622	BOMBAS	33	3339	3384	Bombas	138.921	0.186	142.595	2.645	146.783	2.937	149.670	1.967
673	CAMIONES	33	3361	3417	Camiones	128.333	-0.705	132.425	3.189	135.599	2.397	138.958	2.477
618	REMOLQUES	33	3331	3375	Otra maquinaria agrícola	131.290	-0.231	133.037	1.331	134.131	0.822	135.422	0.962
634	MOTORES ELÉCTRICOS	33	3353	3406	Motores eléctricos	115.164	-0.106	118.903	3.247	119.334	0.362	119.669	0.281
608	TRACTORES AGRÍCOLAS	33	3331	3374	Tractores agrícolas	113.308	0.000	113.308	0.000	113.308	0.000	113.308	0.000
492	NEUMÁTICOS PARA CAMIÓN	32	3262	3319	Neumáticos para camión	109.812	0.035	108.234	-1.437	109.890	1.530	111.114	1.114



**Índice Nacional de Precios Productor con Servicios del INEGI  
Combustibles y Lubricantes**

**Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)**

GEN. ANT.	Clasificación BANXICO Base 1994	Rama	Clase	Género	Concepto	Oct. 2016	Sept-Oct 16 Inflación(%)	Nov. 2016	Oct-Nov 16 Inflación(%)	Dic. 2016	Nov-Dic 16 Inflación(%)	Enero 2017	Dic 2016-Ene 2017 incremento(%)
380	GASOLINA	32	3241	3236	Gasolina	132.912	0.657	133.340	0.322	133.596	0.192	156.893	17.438
381	DIESEL	32	3241	3237	Diésel	137.742	1.245	137.744	0.001	137.746	0.001	160.524	16.536
387	ACEITES Y LUBRICANTES	32	3241	3242	Aceites lubricantes	111.927	0.416	112.420	0.440	113.077	0.584	114.418	1.186

Otros Insumos Relacionados con la Industria de la Construcción, que analiza y emite: **Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)**

Para conocimiento de nuestros afiliados y con el propósito de que dispongan de los elementos suficientes para la elaboración de los Ajustes de Costos respectivos, Debido al cambio de la Base y Canasta Básica de Insumos que el Banco de México hizo en Diciembre de 2003.

La CMIC dando congruencia y continuidad al manejo y cálculo de las variaciones porcentuales de los Índices de Precios de los Insumos de la Industria de la construcción continuación reproduce los Índices de Precios Productor con Servicios, de Índice Base junio 2012=100.



**Índice Nacional de Precios Productor con Servicios del INEGI**  
**Índices de Precios de Genéricos para la Producción Total**

**Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)**

GEN. ANT.	Clasificación BANXICO Base 1994	Rama	Clase	Género	Concepto	Oct. 2016	Sept-Oct 16 Inflación(%)	Nov. 2016	Oct-Nov 16 Inflación(%)	Dic. 2016	Nov-Dic 16 Inflación(%)	Enero 2017	Dic 2016-Ene 2017 incremento(%)
110	PIEDRA CALIZA	21	212	3080	Piedra caliza	121.232	-0.151	122.911	1.385	123.413	0.408	129.937	5.286
112	ARENA	21	212	3081	Arena	124.262	0.945	124.866	0.486	126.719	1.484	129.784	2.419
113	GRAVA Y SIMILARES	21	212	3082	Grava y similares	121.998	0.362	122.537	0.442	123.230	0.566	124.473	1.009
114	CANTERAS Y ARCILLAS	21	212	3080	Canteras, arcillas y Caolín	121.232	-0.151	122.911	1.385	123.413	0.408	129.937	5.286
116	ARENA SÍLICA	21	212	3082	Arena sílica	121.998	0.362	122.537	0.442	123.230	0.566	124.473	1.009
117	FELDESPATOS	21	212	3082	Feldespatos	121.998	0.362	122.537	0.442	123.230	0.566	124.473	1.009

**Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)**

GEN. ANT.	Clasificación BANXICO Base 1994	Rama	Clase	Género	Concepto	Oct. 2016	Sept-Oct 16 Inflación(%)	Nov. 2016	Oct-Nov 16 Inflación(%)	Dic. 2016	Nov-Dic 16 Inflación(%)	Enero 2017	Dic 2016-Ene 2017 incremento(%)
268	TELAS DE ALGODÓN	33	313	3185	Telas de algodón	120.497	0.315	123.594	2.570	124.860	1.024	127.237	1.904
282	TELAS IMPERMEABILIZADAS	33	313	3190	Telas impermeabilizadas	121.658	0.000	121.658	0.000	121.658	0.000	122.221	0.463
355	PAPEL PARA IMPRENTA Y ESCRITURA	33	313	3190	Papel para imprenta y escritura	121.658	0.000	121.658	0.000	121.658	0.000	122.221	0.463
382	COMBUSTÓLEO	33	324	3239	Combustóleo	49.738	13.534	52.831	6.219	57.634	9.091	67.476	17.077
383	GAS LICUADO	33	324	3235	Gas licuado	91.640	0.241	105.320	14.928	105.402	0.078	128.942	22.334
385	TURBOSINA	33	324	3238	Turbosina	79.423	5.085	79.477	0.068	86.891	9.328	94.225	8.440
386	OTROS PETROLÍFEROS	33	324	3240	Otros petrolíferos	94.897	10.172	97.415	2.653	110.281	13.207	110.945	0.602
392	POLIETILENO	33	325	3245	Poliétileno	128.447	0.918	129.853	1.095	132.630	2.139	134.330	1.282
393	AMONÍACO	33	325	3248	Amoniaco	92.773	-0.523	95.583	3.029	97.343	1.841	99.840	2.565
395	TOLUENO	33	325	3247	Tolueno	78.829	0.759	77.823	-1.276	79.345	1.956	82.096	3.467
399	CLORURO DE VINILO	33	325	3247	Cloruro de vinilo	78.829	0.759	77.823	-1.276	79.345	1.956	82.096	3.467
404	OTROS PETROQUÍMICOS	33	325	3250	Otros petroquímicos	87.866	8.435	89.266	1.593	94.414	5.767	105.431	11.669
...	COLORANTES Y PIGMENTOS	33	325	3252	Colorantes y pigmentos	137.098	-0.641	142.279	3.779	145.097	1.981	149.597	3.101
412	CARBONATO DE SODIO	33	325	3256	Carbonatos	109.368	-0.250	111.308	1.774	112.497	1.068	114.355	1.652

**Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)**

GEN. ANT.	Clasificación BANXICO Base 1994	Rama	Clase	Género	Concepto	Oct. 2016	Sept-Oct 16 Inflación(%)	Nov. 2016	Oct-Nov 16 Inflación(%)	Dic. 2016	Nov-Dic 16 Inflación(%)	Enero 2017	Dic 2016-Ene 2017 incremento(%)
413	SOSA CÁUSTICA	33	325	3254	Sosa cáustica	112.308	2.256	123.259	9.751	128.781	4.480	131.698	2.265
415	ÓXIDOS	33	325	3253	Óxidos	119.567	-0.238	119.949	0.319	120.590	0.534	126.344	4.772
416	CLORO	33	325	3256	Cloro	109.368	-0.250	111.308	1.774	112.497	1.068	114.355	1.652
N	SULFATOS	33	325	3255	Sulfatos	96.360	-0.640	97.194	0.866	97.755	0.577	101.736	4.072



**Índice Nacional de Precios Productor con Servicios del INEGI**  
Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)

GEN. ANT.	Clasificación BANXICO Base 1994	Rama	Clase	Género	Concepto	Oct. 2016	Sept-Oct 16 Inflación(%)	Nov. 2016	Oct-Nov 16 Inflación(%)	Dic. 2016	Nov-Dic 16 Inflación(%)	Enero 2017	Dic 2016-Ene 2017 incremento(%)
414	SILICATOS	33	325	3258	Otros productos químicos inorgánicos	115.890	-0.597	121.392	4.748	123.740	1.934	127.221	2.813
N	CLORURO DE POLIVINILO (PVC)	33	325	3265	Cloruro de polivinilo (PVC)	115.340	1.692	115.343	0.003	119.125	3.279	120.619	1.254
437	RESINA DE POLIESTIRENO	33	325	3263	Resina de poliestireno	132.102	-0.593	138.246	4.651	143.438	3.756	148.476	3.512
439	OTRAS RESINAS	33	325	3266	Otras resinas	118.832	2.131	120.221	1.169	122.489	1.887	125.306	2.300
441	FIBRA DE POLIÉSTER	33	325	3269	Fibra de poliéster	107.325	1.293	110.495	2.954	110.980	0.439	112.861	1.695
445	FIBRAS ACRÍLICAS	33	325	3268	Fibras acrílicas	105.077	-0.047	101.697	-3.217	100.299	-1.375	104.590	4.278
446	OTRAS FIBRAS SINTÉTICAS	33	325	3270	Otras fibras sintéticas	111.552	-0.096	112.159	0.544	112.528	0.329	116.747	3.749
479	PEGAMENTOS	33	325	3288	Pegamentos	111.365	-0.327	114.499	2.814	116.725	1.944	118.287	1.338
481	TINTAS	33	325	3302	Tintas	123.084	0.018	123.468	0.312	124.092	0.505	128.285	3.379
N	ANTIOXIDANTES Y OTROS AGENTES QUÍMICOS	33	325	3305	Antioxidantes y otros agentes químicos	146.313	-1.437	155.243	6.103	162.838	4.892	166.052	1.974
487	SOLVENTES	33	325	3285	Solventes	108.612	1.483	109.399	0.725	107.814	-1.449	110.372	2.373
496	MANGUERAS	33	326	3320	Mangueras	125.844	-0.168	127.047	0.956	127.778	0.575	128.767	0.774
498	BANDAS DE HULE	33	326	3321	Bandas de hule	110.297	0.131	111.186	0.806	111.202	0.014	115.679	4.026
500	OTROS PRODUCTOS DE HULE	33	326	3322	Otros productos de hule	134.012	-0.478	138.401	3.275	141.051	1.915	144.789	2.650
530	LADRILLOS	33	327	3324	Ladrillos	110.773	0.000	110.824	0.046	110.904	0.072	114.595	3.328
546	LINGOTE DE ACERO	33	331	3340	Lingote de acero y palanquillas para coladera	114.273	2.589	111.370	-2.540	107.962	-3.060	111.895	3.643
559	ALAMBRE Y CABLE DE COBRE	33	331	3355	Alambre y cable de cobre	105.257	2.748	105.728	0.447	108.533	2.653	114.521	5.517
561	LÁMINA Y PERFILES DE COBRE	33	331	3353	Lámina y perfiles de cobre	113.403	-0.463	127.915	12.797	134.971	5.516	139.906	3.656
566	PRODUCTOS DE PLOMO Y ESTAÑO	33	331	3351	Productos de plomo, estaño y zinc	108.201	-0.377	110.533	2.155	111.964	1.295	113.954	1.777
579	PUERTAS Y CORTINAS METÁLICAS	33	332	3362	Escaleras y otros productos de herrería	121.213	0.211	122.059	0.698	122.441	0.313	125.399	2.416
588	HERRAMIENTAS DE MANO	33	332	3358	Herramientas de Mano	109.117	-0.065	109.622	0.463	109.837	0.196	111.919	1.896

**Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)**

GEN. ANT.	Clasificación BANXICO Base 1994	Rama	Clase	Género	Concepto	Oct. 2016	Sept-Oct 16 Inflación(%)	Nov. 2016	Oct-Nov 16 Inflación(%)	Dic. 2016	Nov-Dic 16 Inflación(%)	Enero 2017	Dic 2016-Ene 2017 incremento(%)
594	PIEZAS METÁLICAS FUNDIDAS Y MOLDEADAS	33	331	3356	Piezas Metálicas Fundidas y Moldeadas	145.358	-0.777	151.915	4.511	156.025	2.705	162.270	4.003
600	CERRADURAS Y 601 CANDADOS	33	332	3366	Bisagras, candados y cerraduras	119.323	-0.815	120.922	1.340	122.618	1.403	123.976	1.108
621	EXTINTORES Y 622 BOMBAS	33	333	3384	Bombas, rociadores y extintores	138.921	0.186	142.595	2.645	146.783	2.937	149.670	1.967
639	FRIGORÍFICOS INDUSTRIALES	33	333	3381	Frigoríficos industriales	113.871	-0.099	114.526	0.575	116.089	1.365	117.022	0.804
640	UNIDADES DE AIRE ACONDICIONADO	33	333	3380	Unidades de aire acondicionado	120.884	-1.080	125.106	3.493	127.348	1.792	131.969	3.629
642	SOLDADORAS Y HORNOS ELÉCTRICOS	33	333	3388	Soldadoras y Hornos Eléctricos	130.781	-0.236	133.846	2.344	134.963	0.835	139.558	3.405
667	OTRO MATERIAL ELÉCTRICO	33	335	3413	Otro material eléctrico	118.822	-0.340	120.970	1.808	122.248	1.056	129.908	6.266
672	AUTOMÓVILES	33	336	3414	Automóviles	106.314	0.134	106.314	0.000	108.225	1.798	108.590	0.337
673	CAMIONES	33	336	3417	Camiones	128.333	-0.705	132.425	3.189	135.599	2.397	138.958	2.477
674	AUTOBUSES	33	336	3418	Autobuses	134.385	-0.521	138.440	3.017	140.979	1.834	144.832	2.733
675	TRACTOCAMIONES	33	336	3416	Tractocamiones	127.383	-0.530	131.255	3.040	133.397	1.632	136.662	2.448
C5701	CARROCERÍAS	33	336	3419	Carrocerías y remolques p/vehículos auto	115.159	-0.156	116.228	0.928	117.001	0.665	118.443	1.232
680	MOTORES AUTOMOTRICES	33	336	3421	Motores automotrices	134.153	-0.636	140.240	4.537	143.316	2.193	147.640	3.017
681	PARTES PARA MOTORES AUTOMOTRICES	33	336	3422	Partes para motores automotrices	141.965	-0.815	148.728	4.764	152.987	2.864	159.059	3.969



**Índice Nacional de Precios Productor con Servicios del INEGI  
Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)**

GEN. ANT.	Clasificación BANKICO Base 1994	Rama	Clase	Género	Concepto	Oct. 2016	Sept-Oct 16 Inflación(%)	Nov. 2016	Oct-Nov 16 Inflación(%)	Dic. 2016	Nov-Dic 16 Inflación(%)	Enero 2017	Dic 2016-Ene 2017 incremento(%)
684	MUELLES Y OTRAS PARTES PARA SUSPENSIÓN	33	336	3427	Muelles y otras partes para suspensión	114.954	-0.037	116.260	1.136	121.381	4.405	122.236	0.704
685	AMORTIGUADORES	33	336	3428	Amortiguadores	118.822	1.907	119.582	0.640	120.042	0.385	120.677	0.529

**Nota:** El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) se reserva el derecho de hacer revisiones a los índices que publica para incorporar reportes extemporáneos o los mismos por parte de las empresas que proporcionan la información.

**Condiciones de uso.** El uso de la información contenida en este sitio en Internet implica la aceptación de las condiciones de uso siguientes:

1. El Instituto Nacional de Estadística y Geografía, en adelante "INEGI", siempre ha otorgado la mayor importancia a difundir información de calidad, apegada a las mejores metodologías, por ello ha creado este sitio en Internet para facilitar a los usuarios el acceso a la información estadística y geográfica.
2. Los datos que aquí se contienen provienen de múltiples fuentes. El INEGI pone este material a disposición de los usuarios de forma individual, como licencia de usuario final. Queda por tanto prohibida toda comercialización de este derecho de acceso. El INEGI se reserva el derecho a modificar estas condiciones de licencia para la información en cualquier momento y sin previo aviso.
3. Se autoriza el uso de la información que se presenta, siempre que se cite la fuente: "Fuente: Sitio del INEGI en Internet. [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx)", a fin de permitir a terceros verificar tal información.
4. Los datos que aparecen en este sitio se han introducido siguiendo estrictos procedimientos de control de calidad. Asimismo, El INEGI presenta la información con la mayor oportunidad posible, no obstante lo anterior, el INEGI no asume responsabilidad legal alguna o de cualquier otra índole por la precisión, oportunidad, contenido o uso de la misma que se dé por terceros.
5. Este sitio contiene medidas de seguridad para proteger la información de cualquier alteración realizada por terceros, sin embargo, el INEGI no asume ninguna responsabilidad por la alteración o manipulación de los datos una vez puestos en él.
6. El INEGI no garantiza el funcionamiento de la red de comunicaciones y por lo tanto no asume responsabilidad alguna sobre la disponibilidad de este sitio.
7. Este sitio en Internet ofrece enlaces a otros de organismos nacionales e internacionales. No obstante, el INEGI no asume ningún tipo de responsabilidad por el contenido, ni por el uso de esos sitios.
8. Las leyes, reglamentos y demás disposiciones que aparecen en este sitio no crean derechos ni establecen obligaciones distintas de las contenidas en las disposiciones publicadas en el Diario Oficial de la Federación.
9. El INEGI no se responsabiliza de ningún daño o perjuicio sufrido por el usuario que se derive del acceso a los servidores institucionales o del uso de información o aplicaciones en ellos contenidos. Aunque el material contenido en este sitio ha sido previamente revisado con las últimas herramientas antivirus, el INEGI le recomienda tomar precauciones para proteger su equipo.