

Unidades económicas grandes y personal ocupado en actividades relacionadas con el cuidado del medio ambiente, 2018
(Número)

Entidad federativa	Sector	Total de unidades económicas	Unidades que contaron con personal en actividades de protección al medio ambiente	Personal ocupado total	Personal ocupado en actividades ambientales	Promedio mensual de horas trabajadas por el personal ocupado en actividades ambientales
Aguascalientes	Total	3,738	543	208857	2899	105246
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	35	4	129	6	201
	Minería	19	9	3364	50	920
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	13	7	1235	165	23640
	Construcción	307	14	10002	92	1972
	Industrias manufactureras	373	127	104218	646	16465
	Comercio al por mayor	457	41	13919	168	7759
	Comercio al por menor	1,714	302	25619	1645	48871
	Transportes, correos y almacenamiento	214	13	9769	16	1452
	Información en medios masivos	21	0	903	0	0
	Servicios financieros y de seguros	111	0	1394	0	0
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	47	3	727	15	3000
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	54	1	3865	2	38
	Corporativos	1	0			
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	85	4	17685	21	408
	Servicios educativos	64	3	5148	18	71
	Servicios de salud y de asistencia social	48	2	2609	7	50
	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	12	1			
	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	136	10	6153	30	274
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	27	2	996	12	120	
Baja California	Total	11,760	2,262	705358	12707	358779
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	362	9	7008	18	356
	Minería	35	1	913	15	163
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	10	4			
	Construcción	429	32	19103	108	3185
	Industrias manufactureras	1,485	498	390809	2573	61992
	Comercio al por mayor	1,216	77	37672	152	10519
	Comercio al por menor	5,474	1,500	91874	8703	244841
	Transportes, correos y almacenamiento	640	22	30967	69	2285
	Información en medios masivos	74	2	4477	7	9
	Servicios financieros y de seguros	361	0	2954	0	0
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	134	1	2937	5	100
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	119	4	7887	115	150
	Corporativos	1	1			
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	291	21	44493	114	3754
	Servicios educativos	130	5	12514	52	89
	Servicios de salud y de asistencia social	146	41	7146	113	8738
	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	84	1	6309	3	80
	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	683	32	26028	439	14776
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	86	11	7884	70	3662	
Baja California Sur	Total	3,943	438	136903	2867	63505
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	723	9	7142	105	489
	Minería	34	6	4061	90	1308
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	5	1	1752	6	180
	Construcción	250	5	10782	20	815
	Industrias manufactureras	61	15	3274	75	877
	Comercio al por mayor	346	24	8984	39	1796
	Comercio al por menor	1,495	315	22326	1859	48757
	Transportes, correos y almacenamiento	306	13	7658	37	1135
	Información en medios masivos	20	0	1023	0	0
	Servicios financieros y de seguros	47	0	545	0	0
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	131	1	4299	1	12
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	34	0	1538	0	0
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	91	6	16457	318	1956
	Servicios educativos	27	2	2300	15	21
	Servicios de salud y de asistencia social	23	1	962	1	200
	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	19	2	1616	4	302
	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	319	35	41517	279	5477
	Otros servicios excepto actividades gubernamentales	12	3	667	18	180
Campeche	Total	3,981	270	106489	2288	40550
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	1,122	9	10269	69	2124
	Minería	17	4	17528	196	662
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	11	1			

Unidades económicas grandes y personal ocupado en actividades relacionadas con el cuidado del medio ambiente, 2018
(Número)

Entidad federativa	Sector	Total de unidades económicas	Unidades que contaron con personal en actividades de protección al medio ambiente	Personal ocupado total	Personal ocupado en actividades ambientales	Promedio mensual de horas trabajadas por el personal ocupado en actividades ambientales
Campeche	Construcción	193	17	5723	51	2144
	Industrias manufactureras	55	9	8644	67	920
	Comercio al por mayor	320	23	5810	66	1760
	Comercio al por menor	1,517	125	18026	772	20402
	Transportes, correos y almacenamiento	138	13	5016	64	1951
	Información en medios masivos	47	4	1435	8	541
	Servicios financieros y de seguros	97	0	1316	0	0
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	43	10	2647	95	3614
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	45	11	2571	283	178
	Corporativos	1	0			
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	78	7	14809	36	802
	Servicios educativos	28	1	1358	10	80
	Servicios de salud y de asistencia social	14	1	526	1	208
	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	11	0	474	0	0
	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	209	23	6799	478	2773
	Otros servicios excepto actividades gubernamentales	35	12	2687	68	1671
	Coahuila	Total	9,410	1,619	693241	11126
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza		52	3	382	4	30
Minería		180	21	17114	142	2515
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final		45	9	3306	149	5200
Construcción		464	15	24626	49	872
Industrias manufactureras		821	308	370095	3992	41148
Comercio al por mayor		906	51	26674	179	14914
Comercio al por menor		4,773	1,127	69521	6262	184312
Transportes, correos y almacenamiento		618	21	26821	38	3328
Información en medios masivos		83	1	3908	3	20
Servicios financieros y de seguros		267	0	7846	0	0
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles		86	1	2005	4	5
Servicios profesionales, científicos y técnicos		75	4	6586	15	139
Corporativos		8	1	407	1	180
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación		278	19	93199	123	20237
Servicios educativos		135	8	13921	40	153
Servicios de salud y de asistencia social		113	4	6731	10	387
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	33	1	1966	3	8	
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	384	22	13486	104	5926	
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	89	3	4647	8	850	
Colima	Total	2,822	306	82944	1568	49107
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	305	0	2143	0	0
	Minería	44	11	3189	97	884
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	9	2			
	Construcción	207	11	6648	20	635
	Industrias manufactureras	52	17	9881	94	2469
	Comercio al por mayor	284	15	8795	40	3801
	Comercio al por menor	1,113	199	16347	1014	27310
	Transportes, correos y almacenamiento	360	30	13926	144	4409
	Información en medios masivos	19	1	480	3	180
	Servicios financieros y de seguros	91	0	901	0	0
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	26	3	1291	15	3000
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	14	3	1572	59	1460
	Corporativos	1	0			
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	49	3	6011	7	3240
	Servicios educativos	31	5	2380	26	203
	Servicios de salud y de asistencia social	38	3	1472	35	1134
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	13	0	730	0	0	
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	145	3	5891	12	112	
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	21	0	289	0	0	
Chiapas	Total	8,397	631	174824	3556	89281
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	744	9	15712	111	1016
	Minería	35	3	4779	162	560
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	136	13	3410	135	4603
	Construcción	467	8	11893	25	861
	Industrias manufactureras	164	35	19091	149	4825
Comercio al por mayor	767	23	18776	92	2538	

Unidades económicas grandes y personal ocupado en actividades relacionadas con el cuidado del medio ambiente, 2018
(Número)

Entidad federativa	Sector	Total de unidades económicas	Unidades que contaron con personal en actividades de protección al medio ambiente	Personal ocupado total	Personal ocupado en actividades ambientales	Promedio mensual de horas trabajadas por el personal ocupado en actividades ambientales
Chiapas	Comercio al por menor	3,785	481	45916	2540	69266
	Transportes, correos y almacenamiento	915	9	15730	13	881
	Información en medios masivos	84	2	1614	5	200
	Servicios financieros y de seguros	371	2	6389	20	120
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	34	1	322	5	100
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	17	0	509	0	0
	Corporativos	4	1	187	3	180
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	89	2	13973	8	10
	Servicios educativos	98	9	6350	145	382
	Servicios de salud y de asistencia social	86	1	1654	15	15
	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	7	1	259	4	960
	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	555	20	7627	58	2104
	Otros servicios excepto actividades gubernamentales	39	11	633	66	660
	Chihuahua	Total	9,856	1,614	755281	9244
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza		50	2	1386	3	156
Minería		88	16	17124	102	2530
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final		88	22	4774	210	8094
Construcción		403	19	18634	104	1713
Industrias manufactureras		926	410	471318	2184	54765
Comercio al por mayor		1,146	68	30594	292	21401
Comercio al por menor		5,031	973	79248	5486	142016
Transportes, correos y almacenamiento		561	24	27088	59	3452
Información en medios masivos		75	1	7670	2	700
Servicios financieros y de seguros		215	2	1945	3	180
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles		73	2	2492	5	480
Servicios profesionales, científicos y técnicos		93	7	4906	54	133
Corporativos		11	3	390	11	460
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación		214	16	45626	322	1729
Servicios educativos		85	7	7146	145	222
Servicios de salud y de asistencia social		115	11	8636	128	9480
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos		46	2	2821	10	6
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas		562	27	18439	112	2700
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	74	2	5044	12	120	
Ciudad de México	Total	32,181	3,344	3098690	28959	656753
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	13	0	49	0	0
	Minería	29	8	7947	50	1116
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	60	29	86137	4218	123366
	Construcción	940	92	105660	640	13069
	Industrias manufactureras	2,347	353	234398	2845	35222
	Comercio al por mayor	3,788	151	193944	1011	28839
	Comercio al por menor	12,014	1,987	254218	10174	288556
	Transportes, correos y almacenamiento	1,415	66	205694	273	8516
	Información en medios masivos	548	17	195897	714	2133
	Servicios financieros y de seguros	864	45	394274	1811	5300
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	805	23	36810	291	8926
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	1,972	81	203296	2580	3912
	Corporativos	160	11	124551	72	1117
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	1,704	92	753062	1282	89413
	Servicios educativos	699	56	70466	585	13315
	Servicios de salud y de asistencia social	615	34	45424	404	5350
	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	318	26	25482	162	11697
	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	2,856	240	137997	1635	13649
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	1,034	33	23384	212	3257	
Durango	Total	3,671	554	187123	3258	85127
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	29	1	324	2	40
	Minería	142	25	13888	106	3420
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	48	15	1765	101	3415
	Construcción	250	9	9137	102	622
	Industrias manufactureras	313	80	74832	593	11788
	Comercio al por mayor	413	24	11817	48	4745
	Comercio al por menor	1,667	381	25569	2216	59381
	Transportes, correos y almacenamiento	260	5	13291	24	462
	Información en medios masivos	27	0	1026	0	0

Unidades económicas grandes y personal ocupado en actividades relacionadas con el cuidado del medio ambiente, 2018
(Número)

Entidad federativa	Sector	Total de unidades económicas	Unidades que contaron con personal en actividades de protección al medio ambiente	Personal ocupado total	Personal ocupado en actividades ambientales	Promedio mensual de horas trabajadas por el personal ocupado en actividades ambientales
Durango	Servicios financieros y de seguros	126	0	1478	0	0
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	17	1	393	1	192
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	26	1	2029	10	2
	Corporativos	5	1	372	3	180
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	80	1	22749	9	250
	Servicios educativos	40	1	3392	10	200
	Servicios de salud y de asistencia social	47	1	1017	8	30
	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	7	2	309	9	216
	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	147	6	2530	16	184
	Otros servicios excepto actividades gubernamentales	27	0	1205	0	0
Guanajuato	Total	12,786	1,795	750124	11043	381827
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	67	2	1318	17	70
	Minería	64	10	2728	28	1285
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	52	32	5006	448	14661
	Construcción	575	41	30106	150	4524
	Industrias manufactureras	1,598	485	362912	3608	56396
	Comercio al por mayor	1,671	88	48861	318	9010
	Comercio al por menor	5,564	948	88544	5443	149826
	Transportes, correos y almacenamiento	626	36	46807	128	4673
	Información en medios masivos	78	0	3092	0	0
	Servicios financieros y de seguros	674	2	14393	4	120
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	115	7	2496	26	3307
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	124	7	8716	37	486
	Corporativos	5	1	527	2	120
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	296	28	79273	272	126399
	Servicios educativos	284	22	23356	242	1271
	Servicios de salud y de asistencia social	130	7	5977	13	691
	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	44	4	2781	20	796
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	730	62	18437	218	7422	
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	89	13	4794	69	770	
Guerrero	Total	6,250	665	127256	4478	121119
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	1,639	40	15551	718	176
	Minería	307	10	3165	52	1098
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	89	11	3893	90	4380
	Construcción	175	2	4845	9	232
	Industrias manufactureras	266	10	4606	144	1151
	Comercio al por mayor	413	24	11889	63	3967
	Comercio al por menor	1,871	505	29209	2982	102433
	Transportes, correos y almacenamiento	436	6	8970	8	334
	Información en medios masivos	37	2	1017	2	33
	Servicios financieros y de seguros	247	4	1891	12	240
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	38	2	1239	10	1100
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	12	0	762	0	0
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	79	5	8075	29	180
	Servicios educativos	69	6	3651	66	146
	Servicios de salud y de asistencia social	45	1	1502	1	160
	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	23	1	842	5	900
	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	469	27	25627	235	3917
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	35	9	522	52	672	
Hidalgo	Total	4,576	637	172420	3446	90598
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	173	8	1482	103	642
	Minería	131	14	3324	36	1042
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	84	23	3193	96	4200
	Construcción	254	17	9561	37	1575
	Industrias manufactureras	316	101	70059	534	11424
	Comercio al por mayor	511	17	12617	57	3722
	Comercio al por menor	1,894	395	32451	2296	63732
	Transportes, correos y almacenamiento	255	12	10554	31	1671
	Información en medios masivos	41	1	1147	3	180
	Servicios financieros y de seguros	252	5	2148	15	300
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	21	0	349	0	0
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	17	2	749	3	47
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	72	7	8903	73	63

Unidades económicas grandes y personal ocupado en actividades relacionadas con el cuidado del medio ambiente, 2018
(Número)

Entidad federativa	Sector	Total de unidades económicas	Unidades que contaron con personal en actividades de protección al medio ambiente	Personal ocupado total	Personal ocupado en actividades ambientales	Promedio mensual de horas trabajadas por el personal ocupado en actividades ambientales
Hidalgo	Servicios educativos	84	6	6031	52	202
	Servicios de salud y de asistencia social	53	2	2117	19	358
	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	32	1	1649	3	160
	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	362	20	5099	64	954
	Otros servicios excepto actividades gubernamentales	24	6	987	24	326
Jalisco	Total	20,816	2,584	1063791	15228	426069
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	392	9	7618	21	1049
	Minería	76	8	2082	47	1163
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	125	42	9667	244	9240
	Construcción	1,070	37	59104	150	5270
	Industrias manufactureras	1,935	432	357309	2607	48345
	Comercio al por mayor	3,241	145	107601	909	19403
	Comercio al por menor	8,468	1,690	146571	9240	257944
	Transportes, correos y almacenamiento	1,102	42	51434	161	5331
	Información en medios masivos	147	2	27806	4	184
	Servicios financieros y de seguros	830	3	10036	19	408
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	242	8	4686	27	3312
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	397	11	36249	175	474
	Corporativos	21	1	216	5	104
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	562	30	118484	251	24811
	Servicios educativos	336	20	31538	374	2335
	Servicios de salud y de asistencia social	380	15	17756	254	3480
	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	112	4	10929	58	2184
	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	1,215	80	53320	655	40582
	Otros servicios excepto actividades gubernamentales	165	5	11385	27	450
	México	Total	22,436	3,088	1207811	20098
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	277	1	936	4	360
	Minería	114	8	2757	51	742
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	182	33	14945	1426	107760
	Construcción	503	25	26226	155	3009
	Industrias manufactureras	2,226	660	446368	4109	73687
	Comercio al por mayor	2,684	127	118791	686	22016
	Comercio al por menor	10,736	1,904	211099	11435	312276
	Transportes, correos y almacenamiento	1,182	50	100733	157	7495
	Información en medios masivos	210	2	9301	6	288
	Servicios financieros y de seguros	869	12	14679	51	720
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	163	8	6145	23	1311
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	266	14	20380	648	377
	Corporativos	19	0	2110	0	0
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	490	29	121627	475	12904
	Servicios educativos	380	32	39494	242	2564
	Servicios de salud y de asistencia social	338	14	12741	106	11707
	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	147	10	10404	50	2994
	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	1,339	132	39757	313	7440
	Otros servicios excepto actividades gubernamentales	311	27	9318	161	3256
	Michoacán	Total	7,968	800	261856	6312
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	769	10	7544	67	3121
	Minería	128	12	2324	62	1310
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	155	36	4220	142	5310
	Construcción	353	13	15556	53	1161
	Industrias manufactureras	353	89	46870	566	9445
	Comercio al por mayor	1,203	79	40472	2005	14699
	Comercio al por menor	3,049	493	49222	2844	76636
	Transportes, correos y almacenamiento	517	11	21289	39	1291
	Información en medios masivos	105	2	3928	7	233
	Servicios financieros y de seguros	408	1	5433	10	160
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	42	4	886	7	201
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	43	1	2365	21	5
	Corporativos	2	0			
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	104	5	35999	27	556
	Servicios educativos	143	8	10191	194	565
	Servicios de salud y de asistencia social	97	8	4647	139	616
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	20	1				

Unidades económicas grandes y personal ocupado en actividades relacionadas con el cuidado del medio ambiente, 2018
(Número)

Entidad federativa	Sector	Total de unidades económicas	Unidades que contaron con personal en actividades de protección al medio ambiente	Personal ocupado total	Personal ocupado en actividades ambientales	Promedio mensual de horas trabajadas por el personal ocupado en actividades ambientales
Michoacán	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	432	12	7884	45	1084
	Otros servicios excepto actividades gubernamentales	45	15	2031	80	1028
Morelos	Total	4,223	554	142667	3469	90688
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	314	0	1398	0	0
	Minería	22	0	144	0	0
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	140	11	2284	73	3492
	Construcción	115	2	6855	3	492
	Industrias manufactureras	220	59	37599	561	6191
	Comercio al por mayor	377	18	11007	43	1371
	Comercio al por menor	1,862	392	30365	2250	71630
	Transportes, correos y almacenamiento	206	4	10854	16	350
	Información en medios masivos	48	0	1644	0	0
	Servicios financieros y de seguros	174	5	1545	15	300
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	33	0	451	0	0
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	23	1	1571	15	12
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	85	7	14198	35	762
	Servicios educativos	96	10	5658	47	265
	Servicios de salud y de asistencia social	54	3	2675	54	413
	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	32	6	2152	182	732
	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	372	28	11526	132	4257
	Otros servicios excepto actividades gubernamentales	50	8	741	43	421
	Nayarit	Total	4,081	372	97464	3136
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza		1,300	8	13381	52	745
Minería		29	3	462	9	344
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final		38	7	1180	40	1290
Construcción		228	4	5487	12	333
Industrias manufactureras		93	20	8356	430	2240
Comercio al por mayor		322	32	7081	486	1233
Comercio al por menor		1,277	261	17422	1452	47027
Transportes, correos y almacenamiento		167	2	3246	2	78
Información en medios masivos		15	0	332	0	0
Servicios financieros y de seguros		147	0	1329	0	0
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles		26	3	266	5	105
Servicios profesionales, científicos y técnicos		8	0			
Corporativos		2	0			
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación		52	3	13774	12	263
Servicios educativos		49	1	2491	5	4
Servicios de salud y de asistencia social		33	2	1921	6	320
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos		15	4	771	106	843
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas		263	21	18968	513	56792
Otros servicios excepto actividades gubernamentales		17	1	230	6	60
Nuevo León	Total	19,162	3,367	1309628	20185	615968
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	20	3	60	4	39
	Minería	42	16	3034	76	2058
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	15	8	7801	528	15000
	Construcción	739	28	47085	138	3915
	Industrias manufactureras	2,060	537	475009	4723	67261
	Comercio al por mayor	2,203	107	80079	652	21879
	Comercio al por menor	8,893	2,434	151405	11741	324308
	Transportes, correos y almacenamiento	1,155	56	89252	147	7669
	Información en medios masivos	141	2	20485	6	360
	Servicios financieros y de seguros	624	6	65943	31	830
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	286	10	12618	78	4643
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	412	20	43262	175	826
	Corporativos	72	3	7540	7	320
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	588	38	203802	581	159205
	Servicios educativos	315	26	29668	532	1085
	Servicios de salud y de asistencia social	277	8	17929	18	725
	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	87	6	11278	276	1914
	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	1,024	46	33506	284	2969
	Otros servicios excepto actividades gubernamentales	209	13	9872	188	962
Oaxaca	Total	9,815	457	131515	2357	66343
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	3,719	13	11044	67	2546

Unidades económicas grandes y personal ocupado en actividades relacionadas con el cuidado del medio ambiente, 2018
(Número)

Entidad federativa	Sector	Total de unidades económicas	Unidades que contaron con personal en actividades de protección al medio ambiente	Personal ocupado total	Personal ocupado en actividades ambientales	Promedio mensual de horas trabajadas por el personal ocupado en actividades ambientales
Oaxaca	Minería	18	7	1307	39	658
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	614	20	4700	68	2944
	Construcción	448	12	10460	23	1000
	Industrias manufactureras	113	32	12447	155	2838
	Comercio al por mayor	612	22	14287	69	2437
	Comercio al por menor	2,235	297	33556	1456	39169
	Transportes, correos y almacenamiento	690	5	11864	8	398
	Información en medios masivos	54	1	943	3	180
	Servicios financieros y de seguros	462	2	5001	17	190
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	32	3	290	15	3000
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	35	0	2301	0	0
	Corporativos	1	0			
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	73	2	7288	10	10
	Servicios educativos	61	4	3723	70	675
	Servicios de salud y de asistencia social	47	1	1151	1	288
	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	7	2			
	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	552	27	10283	310	9572
	Otros servicios excepto actividades gubernamentales	42	7	579	42	420
	Puebla	Total	11,931	1,291	456741	7147
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza		269	3	1914	6	110
Minería		732	12	2555	47	474
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final		295	23	4308	195	9990
Construcción		582	20	20478	124	1780
Industrias manufactureras		895	211	161904	1241	26411
Comercio al por mayor		1,279	51	35955	148	4687
Comercio al por menor		4,663	812	75129	4512	126655
Transportes, correos y almacenamiento		784	12	29575	35	1768
Información en medios masivos		99	2	4119	6	195
Servicios financieros y de seguros		493	3	6313	9	180
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles		66	1	1611	1	5
Servicios profesionales, científicos y técnicos		152	13	9349	34	302
Corporativos		3	0	10	0	0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación		234	16	57528	78	2588
Servicios educativos		260	31	19022	260	3527
Servicios de salud y de asistencia social		195	10	5015	78	2280
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos		43	6	2470	149	751
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas		778	54	16786	175	4124
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	109	11	2700	49	1189	
Querétaro	Total	7,313	1,072	455283	7684	161904
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	44	1	599	1	4
	Minería	205	5	2120	36	697
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	36	15	2149	139	4660
	Construcción	302	29	20372	106	3694
	Industrias manufactureras	830	335	197165	2640	39473
	Comercio al por mayor	984	63	24986	327	15930
	Comercio al por menor	2,902	497	42390	3014	84281
	Transportes, correos y almacenamiento	354	22	19580	78	3244
	Información en medios masivos	48	1	1801	3	180
	Servicios financieros y de seguros	327	1	5625	5	160
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	112	2	2026	6	1030
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	156	10	14121	80	742
	Corporativos	8	0	276	0	0
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	300	24	85027	187	3728
	Servicios educativos	123	15	12391	859	991
	Servicios de salud y de asistencia social	89	4	4866	74	89
	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	31	1	1795	18	20
	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	412	41	15837	91	2508
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	50	6	2157	20	473	
Quintana Roo	Total	7,653	821	319629	6423	201502
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	125	0	2095	0	0
	Minería	5	1	503	10	215
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	12	6	1639	21	1110
	Construcción	155	8	8409	26	846

Unidades económicas grandes y personal ocupado en actividades relacionadas con el cuidado del medio ambiente, 2018
(Número)

Entidad federativa	Sector	Total de unidades económicas	Unidades que contaron con personal en actividades de protección al medio ambiente	Personal ocupado total	Personal ocupado en actividades ambientales	Promedio mensual de horas trabajadas por el personal ocupado en actividades ambientales
Quintana Roo	Industrias manufactureras	75	24	5327	152	2977
	Comercio al por mayor	495	26	12593	45	1690
	Comercio al por menor	4,545	541	54726	2992	77856
	Transportes, correos y almacenamiento	189	10	12697	17	836
	Información en medios masivos	58	0	2913	0	0
	Servicios financieros y de seguros	149	0	1249	0	0
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	318	34	6528	364	37732
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	85	2	4901	28	22
	Corporativos	3	0	352	0	0
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	319	16	48819	152	8570
	Servicios educativos	79	4	5231	116	346
	Servicios de salud y de asistencia social	45	3	2711	10	552
	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	66	18	11655	361	4618
	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	885	124	136458	2086	61092
	Otros servicios excepto actividades gubernamentales	45	4	823	43	3040
San Luis Potosí	Total	5,801	792	312832	6285	124979
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	99	0	506	0	0
	Minería	139	12	4843	970	1706
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	89	13	2732	43	2986
	Construcción	364	10	13414	27	507
	Industrias manufactureras	557	209	153009	1759	28920
	Comercio al por mayor	744	54	21440	647	4436
	Comercio al por menor	2,362	417	35638	2516	71968
	Transportes, correos y almacenamiento	356	15	14565	45	2244
	Información en medios masivos	53	1	1874	3	180
	Servicios financieros y de seguros	236	0	2634	0	0
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	57	3	1290	16	223
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	60	7	6699	12	396
	Corporativos	3	0	24	0	0
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	139	14	30775	68	8466
	Servicios educativos	85	9	9124	90	503
	Servicios de salud y de asistencia social	55	2	3912	2	244
	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	16	0	1607	0	0
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	355	25	7972	82	2180	
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	32	1	774	5	20	
Sinaloa	Total	12,137	1,243	344703	8045	223822
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	2,257	48	33201	498	29908
	Minería	63	9	2800	49	1332
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	18	4	4139	65	1950
	Construcción	487	11	26184	21	1118
	Industrias manufactureras	320	53	46546	383	5148
	Comercio al por mayor	1,383	76	33286	227	15885
	Comercio al por menor	5,555	963	75747	5496	154360
	Transportes, correos y almacenamiento	423	15	23886	86	1173
	Información en medios masivos	68	2	3039	33	191
	Servicios financieros y de seguros	250	0	2892	0	0
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	130	2	2523	7	74
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	135	6	9771	361	82
	Corporativos	11	2	387	12	221
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	160	5	42243	27	6800
	Servicios educativos	130	9	9391	169	572
	Servicios de salud y de asistencia social	114	2	5395	7	258
	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	44	1	2332	100	192
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	501	28	19909	471	4040	
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	88	7	1032	33	518	
Sonora	Total	11,249	1,746	496356	10188	337720
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	1,014	36	28343	311	6117
	Minería	145	41	20351	203	5267
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	77	15	6771	108	5810
	Construcción	515	31	23843	135	3241
	Industrias manufactureras	648	187	188893	1159	24021
	Comercio al por mayor	1,267	76	29546	352	7482
Comercio al por menor	5,474	1,280	70903	7539	243509	

Unidades económicas grandes y personal ocupado en actividades relacionadas con el cuidado del medio ambiente, 2018
(Número)

Entidad federativa	Sector	Total de unidades económicas	Unidades que contaron con personal en actividades de protección al medio ambiente	Personal ocupado total	Personal ocupado en actividades ambientales	Promedio mensual de horas trabajadas por el personal ocupado en actividades ambientales
Sonora	Transportes, correos y almacenamiento	541	17	16310	38	1996
	Información en medios masivos	66	1	3153	3	180
	Servicios financieros y de seguros	239	0	3171	0	0
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	103	2	2421	7	1020
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	97	7	5213	14	80
	Corporativos	4	0	226	0	0
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	242	12	62725	99	34178
	Servicios educativos	130	9	11665	70	1596
	Servicios de salud y de asistencia social	112	8	6615	40	1351
	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	50	2	2380	6	117
	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	469	12	12146	54	925
	Otros servicios excepto actividades gubernamentales	56	10	1681	50	830
	Tabasco	Total	8,262	523	147009	3207
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza		3,047	11	13087	83	210
Minería		37	8	13681	369	2113
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final		18	12	2995	31	2010
Construcción		230	22	8951	77	2662
Industrias manufactureras		103	31	10189	166	3856
Comercio al por mayor		471	26	11687	41	4802
Comercio al por menor		3,124	347	44997	2027	56765
Transportes, correos y almacenamiento		347	16	10738	50	1769
Información en medios masivos		41	6	2963	80	909
Servicios financieros y de seguros		203	0	2078	0	0
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles		44	3	1753	8	1247
Servicios profesionales, científicos y técnicos		52	10	2373	48	397
Corporativos		3	0	95	0	0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación		114	5	7985	24	3013
Servicios educativos		38	3	3881	107	147
Servicios de salud y de asistencia social		80	1	1495	10	8
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos		7	0	365	0	0
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas		272	13	6607	63	1183
Otros servicios excepto actividades gubernamentales		31	9	1089	23	1444
Tamaulipas	Total	10,469	1,947	541794	9510	281622
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	856	1	6826	14	8
	Minería	17	2	2681	81	182
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	49	7	5972	151	4565
	Construcción	543	9	16611	31	517
	Industrias manufactureras	619	286	296307	1556	41727
	Comercio al por mayor	782	39	22033	149	7629
	Comercio al por menor	4,876	1,426	71284	7065	201588
	Transportes, correos y almacenamiento	1,002	50	46461	135	6933
	Información en medios masivos	75	3	6373	16	375
	Servicios financieros y de seguros	349	0	3333	0	0
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	73	3	1682	6	693
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	82	4	3785	6	187
	Corporativos	3	0	20	0	0
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	212	10	24058	21	3818
	Servicios educativos	139	8	11020	45	292
	Servicios de salud y de asistencia social	149	32	5534	40	1685
	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	17	2	799	8	14
	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	560	53	12856	148	8067
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	66	12	4159	38	3342	
Tlaxcala	Total	1,961	293	81801	1771	46378
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	177	15	573	55	2215
	Minería	11	1	54	10	250
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	61	13	812	48	2560
	Construcción	86	2	1887	18	49
	Industrias manufactureras	197	84	47649	664	10990
	Comercio al por mayor	202	8	4164	11	338
	Comercio al por menor	782	148	11074	840	22680
	Transportes, correos y almacenamiento	113	2	3298	8	211
	Información en medios masivos	14	0	214	0	0
Servicios financieros y de seguros	81	1	759	3	60	

Unidades económicas grandes y personal ocupado en actividades relacionadas con el cuidado del medio ambiente, 2018
(Número)

Entidad federativa	Sector	Total de unidades económicas	Unidades que contaron con personal en actividades de protección al medio ambiente	Personal ocupado total	Personal ocupado en actividades ambientales	Promedio mensual de horas trabajadas por el personal ocupado en actividades ambientales
Tlaxcala	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	5	0			
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	6	0			
	Corporativos	1	1			
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	35	3	7318	33	213
	Servicios educativos	31	2	1358	14	362
	Servicios de salud y de asistencia social	28	0	444	0	0
	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	1	0			
	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	114	11	1348	52	6150
	Otros servicios excepto actividades gubernamentales	16	2	197	12	120
Veracruz	Total	16,059	1,787	464918	10035	283076
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	2,245	52	20889	213	4191
	Minería	60	21	11949	428	2410
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	215	34	15867	220	8200
	Construcción	533	45	25293	180	6197
	Industrias manufactureras	522	139	81078	1174	17147
	Comercio al por mayor	1,593	78	42554	199	7215
	Comercio al por menor	7,370	1,224	117949	6825	212037
	Transportes, correos y almacenamiento	777	48	40116	126	6849
	Información en medios masivos	145	13	4406	73	1170
	Servicios financieros y de seguros	681	1	7880	5	220
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	91	4	2018	24	1203
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	84	8	4729	19	523
	Corporativos	8	0	536	0	0
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	263	11	36721	38	1100
	Servicios educativos	238	34	14640	89	4029
	Servicios de salud y de asistencia social	169	8	4658	12	284
	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	43	2	1747	9	1376
	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	908	44	22241	278	4691
	Otros servicios excepto actividades gubernamentales	114	21	9647	123	4234
Yucatán	Total	9,122	661	242775	3484	84864
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	1,045	4	12527	20	98
	Minería	49	1	1253	2	10
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	112	2	1958	41	1230
	Construcción	453	16	21158	63	1534
	Industrias manufactureras	353	77	54890	566	9045
	Comercio al por mayor	759	36	18766	91	5347
	Comercio al por menor	4,702	464	47630	2361	60047
	Transportes, correos y almacenamiento	302	11	14381	35	1297
	Información en medios masivos	79	1	3198	5	3
	Servicios financieros y de seguros	253	0	4320	0	0
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	76	3	3671	50	2224
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	68	1	3826	24	18
	Corporativos	5	0	306	0	0
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	140	5	29178	22	410
	Servicios educativos	114	8	8330	74	336
	Servicios de salud y de asistencia social	78	4	2822	11	1044
	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	23	0	1108	0	0
	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	456	18	12510	55	1569
	Otros servicios excepto actividades gubernamentales	55	10	943	64	652
Zacatecas	Total	2,869	398	112798	2916	58594
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	136	2	731	16	152
	Minería	106	23	16661	228	3639
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	60	19	1858	109	4040
	Construcción	222	14	6828	35	1473
	Industrias manufactureras	128	36	37226	326	4858
	Comercio al por mayor	368	31	9520	437	1804
	Comercio al por menor	1,245	253	16137	1479	39065
	Transportes, correos y almacenamiento	182	2	4311	2	278
	Información en medios masivos	20	0	2499	0	0
	Servicios financieros y de seguros	86	0	960	0	0
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	11	0			
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	15	2	967	4	216
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	42	4	8130	96	924

Unidades económicas grandes y personal ocupado en actividades relacionadas con el cuidado del medio ambiente, 2018
(Número)

Entidad federativa	Sector	Total de unidades económicas	Unidades que contaron con personal en actividades de protección al medio ambiente	Personal ocupado total	Personal ocupado en actividades ambientales	Promedio mensual de horas trabajadas por el personal ocupado en actividades ambientales
Zacatecas	Servicios educativos	41	3	2477	21	489
	Servicios de salud y de asistencia social	30	2	1012	20	240
	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	6	1			
	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	143	4	2860	126	1284
	Otros servicios excepto actividades gubernamentales	28	2	290	12	120
Nacional	Total	306,698	38,474	15390881	244919	6645825
	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	23,419	313	226167	2588	56173
	Minería	3,123	328	190685	3843	42073
	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	2,961	489	216300	9467	390896
	Construcción	12,842	620	630921	2784	71017
	Industrias manufactureras	21,024	5,949	4788278	42441	724022
	Comercio al por mayor	33,207	1,720	1076200	10049	275054
	Comercio al por menor	132,032	25,081	2102112	138476	3929504
	Transportes, correos y almacenamiento	17,133	660	946881	2089	85759
	Información en medios masivos	2,640	70	324680	995	8624
	Servicios financieros y de seguros	10,584	95	582654	2030	9488
	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	3,480	148	108977	1117	81859
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	4,778	238	418210	4822	11204
	Corporativos	366	26	138987	139	3122
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	7,560	450	2079994	4850	520760
	Servicios educativos	4,562	367	389306	4784	37038
	Servicios de salud y de asistencia social	3,843	236	189072	1637	52385
	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	1,416	108	109666	1565	31203
	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	18,607	1,300	758404	9613	280777
	Otros servicios excepto actividades gubernamentales	3,121	276	113387	1630	34867

NOTAS

Variable	Notas
Unidades económicas grandes, CE2019	Los datos proceden de los Censos Económicos 2019. Se incluyen unidades de los sectores privado y paraestatal que tuvieron actividades en 2018. Los Censos Económicos 2019 incluyen 941 establecimientos que no entregaron el cuestionario censal, pero de los que su información se infirió estadísticamente, a partir de los datos de las Encuestas Económicas Nacionales y de registros de fuentes externas. Las unidades económicas son unidades estadísticas sobre las cuales se recopilan datos; se dedican principalmente a un tipo de actividad de manera permanente en construcciones e instalaciones fijas, combinando acciones y recursos bajo el control de una sola entidad propietaria o controladora, para llevar a cabo producción de bienes y servicios, sea con fines mercantiles o no. Las unidades económicas grandes cumplen con los parámetros siguientes: - Ingresos iguales o mayores a 50 millones de pesos anuales, o personal ocupado igual o mayor a 50 personas ocupadas. - Establecimientos que forman parte de una empresa nacional, es decir, que comparten una misma razón social y se encuentran ubicados en más de una entidad federativa. - Empresas locales (todos los establecimientos en una sola entidad federativa), con al menos una unidad económica que cumpla con alguno de los dos primeros parámetros. - Las unidades económicas que son parte de las Encuestas Económicas Nacionales (EEN), de Manufacturas, Comercio y Servicios no financieros, no probabilísticos. - Todos los establecimientos con programa IMMEX (Maquila de exportación). - 25 clases de actividad de cobertura total. La clasificación de los sectores de actividades económicas que se muestra, es conforme al Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN), edición 2013. Se presenta la información más reciente disponible. Los Censos Económicos se actualizan quinquenalmente, por lo que la siguiente actualización presentará datos de 2023 a publicarse en 2024 (revisión: Octubre, 2020).
Personal de unidades económicas grandes, CE2019	Los datos proceden de los Censos Económicos 2019. Se incluyen unidades de los sectores privado y paraestatal que tuvieron actividades en 2018. Los Censos Económicos 2019 incluyen 941 establecimientos que no entregaron el cuestionario censal, pero de los que su información se infirió estadísticamente, a partir de los datos de las Encuestas Económicas Nacionales y de registros de fuentes externas. Se trata del total de las personas que trabajaron en unidades económicas grandes durante el periodo de referencia dependiendo contractualmente o no de ellas, sujetas a su dirección y control. Se especifica el número de personas dedicadas a realizar actividades que tienen como objetivo la prevención, reducción o eliminación de contaminantes, así como la preservación y conservación del medio ambiente y de los recursos naturales (reutilización y reciclaje de materiales) y, por lo tanto, la protección contra el agotamiento. La fuente indica que en los sectores económicos en los que no se presentan datos, éstos se omitieron con el fin de garantizar el principio de confidencialidad y reserva. La clasificación de los sectores de actividades económicas que se muestra, es conforme al Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN), edición 2013. Se presenta la información más reciente disponible. Los Censos Económicos se actualizan quinquenalmente, por lo que la siguiente actualización presentará datos de 2023 a publicarse en 2024 (revisión: Octubre, 2020).
Promedio mensual de horas trabajadas por el personal ocupado en actividades ambientales, CE2019	Los datos proceden de los Censos Económicos 2019. Se incluyen unidades de los sectores privado y paraestatal que tuvieron actividades en 2018. Los Censos Económicos 2019 incluyen 941 establecimientos que no entregaron el cuestionario censal, pero de los que su información se infirió estadísticamente, a partir de los datos de las Encuestas Económicas Nacionales y de registros de fuentes externas. Se trata de las horas normales y extraordinarias dedicadas a las actividades en unidades económicas grandes. Incluye: tiempo de espera, preparación de labores, mantenimiento y limpieza. Excluye: el tiempo de suspensión de

NOTAS

Variable	Notas
	labores por huelgas, paros, vacaciones, licencias temporales por incapacidad y fenómenos naturales. La fuente indica que en los sectores económicos en los que no se presentan datos, éstos se omitieron con el fin de garantizar el principio de confidencialidad y reserva. La clasificación de los sectores de actividades económicas que se muestra, es conforme al Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN), edición 2013. Se presenta la información más reciente disponible. Los Censos Económicos se actualizan quinquenalmente, por lo que la siguiente actualización presentará datos de 2023 a publicarse en 2024 (revisión: Octubre, 2020).

FUENTES

Instituto Nacional de Estadística y Geografía, Censos Económicos 2019, Tabulados Predefinidos_ Resultados temáticos_Medio ambiente, disponible en <https://www.inegi.org.mx/programas/ce/2019/default.html#Tabulados>, 02-10-2020.