

PG01

¿EN CUÁNTAS ESCUELAS DE EDUCACIÓN BÁSICA TODOS LOS DOCENTES ATIENDEN MÁS DE UN GRADO?

PG01b Porcentaje de escuelas primarias de organización multigrado (2014-2015)

-----■

Para el inicio del ciclo escolar 2008-2009 se presentó la actualización del currículo en el nivel educativo de primaria, la cual permitiría articularlo con los otros dos niveles que conforman la educación básica e implementar una propuesta formativa pertinente, significativa, congruente, orientada al desarrollo de competencias y centrada en el aprendizaje de los estudiantes. En él se colocó la acción de los docentes como un factor clave, porque son quienes generan ambientes, plantean situaciones didácticas y buscan motivos diversos para despertar el interés de los alumnos e involucrarlos en actividades que les permitan avanzar en el desarrollo de sus competencias (SEP, 2011c). En ese ciclo escolar, 44.3% de las escuelas primarias eran multigrado (INEE, 2009a: 210) y los docentes no sólo enfrentaban la implementación de estas nuevas disposiciones, sino que seguían encargados de las actividades administrativas y de gestión que habitualmente los distraen de su labor educativa en detrimento de la calidad del servicio que prestan a sus alumnos.

El presente indicador muestra la cantidad de escuelas primarias de los tipos de servicio general, indígena y comunitario que, en todo el país y en cada entidad federativa, operan bajo la organización escolar multigrado, es decir, donde uno, dos y hasta tres docentes están al frente de dos o más grados escolares simultáneamente (tabla PG01b-1). En la tabla PG01b-2 se expone la desagregación completa del número de docentes y de grados de educación primaria por tipo de servicio; en ella se identifican las escuelas que forman parte del indicador, lo que permite la elaboración del resto de los tabulados.

PG01b-1 Porcentaje de escuelas primarias de organización multigrado según entidad federativa y tipo de servicio (2014-2015)

Entidad federativa	Total de escuelas primarias	Total de escuelas primarias multigrado		Escuelas primarias multigrado por tipo de servicio respecto al total de escuelas				Escuelas primarias por tipo de servicio										
				General		Indígena		Comunitario		General¹		Indígena¹		Comunitario				
		%	Abs.	%	Abs.	%	Abs.	%	Abs.	Total	%	Abs.	Total	%	Abs.	Total	%	Abs.
Aguascalientes	712	26.7	190	20.2	n. a.	6.5	666	21.6	144	n. a.	n. a.	46	100.0	46				
Baja California	1 664	11.7	195	8.5	1.3	1.9	1 563	9.1	142	30.4	21	32	100.0	32				
Baja California Sur	459	37.3	171	24.4	n. a.	12.9	400	28.0	112	n. a.	n. a.	59	100.0	59				
Campeche	796	46.2	368	28.3	5.3	12.7	644	34.9	225	51	82.4	42	101	100.0	101			
Coahuila	1 852	27.1	502	22.7	n. a.	4.4	1 771	23.8	421	n. a.	n. a.	81	100.0	81				
Colima	509	30.5	155	22.6	n. a.	7.9	469	24.5	115	n. a.	n. a.	40	100.0	40				
Chiapas	8 582	69.6	5 969	20.2	24.2	25.1	3 594	48.3	1 735	2 831	73.4	2 077	100.0	2 157				
Chihuahua	2 852	44.6	1 273	21.6	9.4	13.6	2 116	29.2	617	349	77.1	269	100.0	387				
Distrito Federal	3 198	9.7	311	9.7	n. a.	n. a.	3 198	9.7	311	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.				
Durango	2 589	62.8	1 627	36.3	7.0	19.6	1 875	50.1	940	207	87.0	180	100.0	507				
Guanajuato	4 587	39.0	1 788	31.6	0.0	7.3	4 246	34.1	1 450	5	40.0	2	336	100.0	336			
Guerrero	4 661	49.6	2 310	25.7	9.6	14.2	3 063	39.2	1 200	934	47.8	446	100.0	664				
Hidalgo	3 258	51.2	1 668	24.6	11.3	15.3	2 153	37.2	800	606	60.9	369	100.0	499				
Jalisco	5 934	39.8	2 359	31.5	1.4	6.9	5 418	34.5	1 867	105	77.1	81	411	100.0	411			
México	7 795	18.3	1 424	13.6	0.9	3.7	7 341	14.5	1 064	163	42.3	69	291	100.0	291			
Michoacán	5 282	45.4	2 400	32.6	1.2	11.7	4 454	38.7	1 723	212	28.8	61	616	100.0	616			
Morelos	1 179	25.0	295	20.9	0.6	3.6	1 125	21.9	246	12	58.3	7	42	100.0	42			
Nayarit	1 215	51.0	620	23.0	11.7	16.4	835	33.4	279	181	78.5	142	199	100.0	199			
Nuevo León	2 735	23.8	651	20.6	n. a.	3.2	2 648	21.3	564	n. a.	n. a.	87	100.0	87				
Oaxaca	5 594	53.4	2 985	19.9	19.7	13.7	3 088	36.0	1 113	1 737	63.5	1 103	769	100.0	769			
Puebla	4 633	42.4	1 964	22.5	11.1	8.8	3 490	29.9	1 042	737	70.0	516	100.0	406				
Querétaro	1 514	45.0	682	25.4	3.0	16.7	1 187	32.4	384	74	60.8	45	253	100.0	253			
Quintana Roo	854	28.7	245	15.8	6.9	6.0	729	18.5	135	74	79.7	59	51	100.0	51			
San Luis Potosí	3 343	60.7	2 028	32.6	7.4	20.7	2 308	47.2	1 090	344	71.8	247	691	100.0	691			
Sinaloa	2 680	52.4	1 404	35.7	0.4	16.3	2 213	43.2	956	30	36.7	11	437	100.0	437			
Sonora	1 892	30.9	585	22.3	4.4	4.2	1 702	24.7	421	110	76.4	84	80	100.0	80			
Tabasco	2 118	52.7	1 116	40.5	2.9	9.3	1 820	47.1	858	101	60.4	61	197	100.0	197			
Tamaulipas	2 479	42.4	1 050	33.9	n. a.	8.4	2 270	37.0	841	n. a.	n. a.	209	100.0	209				
Tlaxcala	793	25.9	205	15.4	0.3	10.2	698	17.5	122	14	14.3	2	81	100.0	81			
Veracruz	9 652	53.5	5 159	36.5	7.2	9.7	7 681	45.9	3 526	1 034	67.3	696	937	100.0	937			
Yucatán	1 412	29.5	417	13.4	6.9	9.2	1 129	16.7	189	153	64.1	98	130	100.0	130			
Zacatecas	1 948	60.2	1 173	45.1	n. a.	15.1	1 653	53.1	878	n. a.	n. a.	295	100.0	295				
Nacional	98 771	43.8	43 289	25.8	6.8	11.2	77 547	32.9	25 510	10 133	66.0	6 688	11 091	100.0	11 091			

¹ Escuelas primarias unitarias, bidocentes y tridocentes.

n.a. No aplica.

Fuente: INEE, cálculos con base en las *Estadísticas continuas del formato 911* (inicio del ciclo escolar 2014-2015), SEP-DGPEE.

PG01b-2 Escuelas primarias según número de docentes
y de grados o niveles (2014-2015)

Primaria general							
Número de docentes	Número de grados						Total de escuelas
	1	2	3	4	5	6	
1	99	151	316	654	2 090	5 937	9 247
2	7	95	88	155	438	8 804	9 587
3	3	5	156	53	164	6 965	7 346
4	0	2	8	133	59	2 963	3 165
5	0	0	2	3	263	2 334	2 602
6 y más	0	2	9	22	37	45 530	45 600
Total	109	255	579	1 020	3 051	72 533	77 547

Primaria indígena							
Número de docentes	Número de grados						Total de escuelas
	1	2	3	4	5	6	
1	0	3	43	127	461	2 036	2 670
2	0	0	1	7	53	2 381	2 442
3	0	0	2	0	6	1 577	1 585
4	0	0	0	2	0	702	704
5	0	0	0	0	3	401	404
6 y más	0	0	0	0	0	2 328	2 328
Total	0	3	46	136	523	9 425	10 133

Primaria comunitaria ¹				
Número de docentes	Niveles ²			Total de escuelas
	1	2	3	
1	1 107	4 242	4 268	9 617
2	17	111	1 177	1 305
3	4	6	124	134
4	0	1	33	34
5	0	0	1	1
6 y más	0	0	0	0
Total	1 128	4 360	5 603	11 091

¹ El tipo de servicio de escuelas primarias comunitarias considera los Cursos Comunitarios del CONAFE, el Proyecto de Atención Educativa a la Población Indígena (PAEPI) y el Proyecto de Atención Educativa a la Población Infantil Agrícola Migrante (PAEPIAM).

² Las escuelas primarias comunitarias se organizan en tres niveles: el nivel 1 equivale a 1° y 2°; el nivel 2, a 3° y 4°; el nivel 3, a 5° y 6°.

Fuente: INEE, cálculos con base en las *Estadísticas continuas del formato 911* (inicio del ciclo escolar 2014-2015), SEP-DGPÉE.

Para el ciclo escolar 2014-2015, del total de escuelas primarias, 43.8% (43 289) tenía una organización escolar multigrado; cuatro entidades federativas presentaron una mayor proporción de escuelas multigrado tomando como referente el total de escuelas primarias con las que contaba cada entidad: Chiapas (69.6%, 5 969), Durango (62.8%, 1 627), San Luis Potosí (60.7%, 2 028) y Zacatecas (60.2%, 1 173); por el contrario, el Distrito Federal registró 9.7% (311) de primarias multigrado (tabla PG01b-1).

De 14 351 037 alumnos de primaria, las escuelas multigrado atendieron a 9% (1 297 491). Si se revisa por entidad federativa, Chiapas registró la mayor proporción de alumnos que asistieron a escuelas primarias multigrado (25.1%) respecto del total de sus alumnos en primaria (776 440); de hecho, esto la distingue como la entidad donde se atendió al mayor número de alumnos en este tipo de escuela (194 613). También destacan otros tres estados: San Luis Potosí (16.6%, 55 794), Veracruz, que alcanzó 16.3%, es decir, fue

la segunda entidad con más alumnos en primarias multigrado (150 560), y Tabasco, que atendió a 47 979 alumnos, equivalentes a 16.3% del total de la matrícula (tabla PG01b-A3 del anexo electrónico). En cuanto al tipo de sostenimiento, de las 89 976 escuelas primarias públicas, casi la mitad era multigrado (46.7%, 42 042) y de las 8 795 escuelas privadas, sólo 14.2% (1 247) era de este tipo de organización (tablas PG01b-A4 y PG01b-A5 del anexo electrónico).

Resultados por tipo de servicio

Si se analiza la desagregación por tipo de servicio, se observa que, del total de las primarias generales en el país, 32.9% era multigrado (25 510). Por entidad federativa, en dos de ellas la mitad de las escuelas primarias generales era multigrado: Zacatecas (53.1%, 878) y Durango (50.1%, 940). También se registraron altos porcentajes en Chiapas (48.3%, 1 735), San Luis Potosí (47.2%, 1 090), Tabasco (47.1%, 858), Veracruz (45.9%, 3 526) y Sinaloa (43.2%, 956), mientras que las entidades que presentaron una proporción más baja de escuelas primarias generales multigrado fueron el Distrito Federal (9.7%, 311) y Baja California (9.1%, 142) (tabla PG01b-1).

De un total de 13 409 380 alumnos en primarias generales, 6.8% (916 662) estaba inscrito en escuelas multigrado; las entidades federativas con mayor porcentaje de alumnos en escuelas multigrado fueron Tabasco con 15.3% (43 632) y Zacatecas con 15.2% (29 646), aunque en términos absolutos Veracruz tuvo la mayor cantidad de alumnos atendidos en escuelas de este tipo (115 934), seguida por Chiapas (72 975) (tabla PG01b-A3 del anexo electrónico). En lo que concierne al tipo de sostenimiento, de las 68 754 escuelas primarias generales públicas, 35.3% era multigrado (24 264) y de las privadas (8 793), 14.2% (1 246) tenía esta organización (tablas PG01b-A4 y PG01b-A5 del anexo electrónico).

En el tipo de servicio de primarias indígenas, más de la mitad era multigrado (66%, 6 688); destacan seis entidades federativas por la proporción de escuelas con estas características: Durango (87%, 180), Campeche (82.4%, 42), Quintana Roo (79.7%, 59), Nayarit (78.5%, 142), Chihuahua (77.1%, 269) y Jalisco (77.1%, 81). Sin embargo, en términos absolutos, la mayor cantidad de escuelas indígenas multigrado se localizó en Chiapas (2 077) y Oaxaca (1 103) (tabla PG01b-1). En cuanto a la matrícula, de los 827 628 alumnos inscritos en primarias indígenas, 32.2% (266 800) estudiaba en escuelas multigrado. Por entidad federativa se observa que en cuatro de ellas más de la mitad de los alumnos de escuelas primarias indígenas asistió a centros escolares multigrado: Durango (62.9%, 5 433), Campeche (62.7%, 1 698), Quintana Roo (55.2%, 2 054) y Nayarit (50%, 5 230), pero considerando el número absoluto de alumnos sobresalen Chiapas (95 624), Oaxaca (41 275), Puebla (24 308) y Veracruz (23 873) (tabla PG01b-A3 del anexo electrónico). Respecto al tipo de sostenimiento, de las 10 131 escuelas indígenas públicas, 6 687 (66%) eran multigrado, en tanto que en el tipo de sostenimiento privado se encontraron

dos primarias indígenas: una ubicada en Chihuahua y otra en Jalisco, siendo multigrado únicamente la de Chihuahua (tablas PG01b-A4 y PG01b-A5 del anexo electrónico).

Las primarias comunitarias en el país sumaban 11 091 escuelas, todas ellas multigrado; contaban con una matrícula de 114 029 alumnos y todas eran de sostenimiento público (tablas PG01b-A3 y PG01b-A4 del anexo electrónico). Chiapas registró el mayor número de éstas (2 157), seguida por Veracruz (937) (tabla PG01b-1).

En el anexo electrónico, el lector también podrá encontrar información complementaria sobre el número de alumnos atendidos en las escuelas primarias multigrado por tipo de servicio y sostenimiento (tablas PG01b-A6 y PG01b-A7); la desagregación de las escuelas generales e indígenas de organización unitaria, bidocente y tridocente por entidad federativa (tabla PG01b-A8); la cantidad de escuelas primarias generales e indígenas desagregadas por el número de docentes (unitaria, bidocente y tridocente) y por tipo de sostenimiento (tablas PG01b-A9 y PG01b-A10), y, por primera vez, se presenta el porcentaje de escuelas primarias públicas multigrado generales e indígenas por rangos de matrícula que atienden (tabla PG01b-A11).

PG01b

Ficha técnica

Porcentaje de escuelas primarias de organización escolar multigrado

Definición

Número de escuelas primarias cuya organización escolar es multigrado por cada cien. Una escuela primaria, ya sea del tipo de servicio general, indígena o comunitario, es de organización multigrado si uno, dos o tres docentes invariablemente tienen a su cargo dos o más grados escolares.

Fórmula de cálculo

$$\frac{E_m}{E} \times 100$$

E_m Escuelas primarias de organización escolar multigrado en alguno de los tipos de servicio: general, indígena o comunitario, donde todos los docentes atienden más de un grado escolar.

E Total de escuelas primarias.

Interpretación

Las escuelas multigrado son parte importante de la estructura del Sistema Educativo Nacional (SEN); por lo general, otorgan servicio a poblaciones de difícil acceso, dispersas y ubicadas en regiones alejadas de los centros urbanos.

En el caso de las escuelas multigrado generales e indígenas, éstas se apartan del modelo escolar y pedagógico original de estos tipos de servicio, en los cuales se supone la asignación de un profesor para cada grado. Por tanto, los docentes a cargo posiblemente no estén lo suficientemente apoyados por el SEN para desempeñar esta tarea, además de carecer de recursos didácticos adecuados a la condición multigrado —los cuales se han tratado de remediar por medio de acciones importantes, pero no suficientes, como la *Propuesta educativa multigrado* (SEP, 2005)—. En cambio, el modelo de cursos comunitarios sí responde a esta organización escolar, ya que los instructores comunitarios están capacitados para atender en una misma aula a estudiantes de varios grados y cuentan tanto con materiales pedagógicos como con una estructura de acompañamiento docente que son apropiados para aplicar el modelo multigrado.

En este sentido, el indicador dimensiona la cantidad de escuelas primarias multigrado existentes en el país y presenta la

proporción de escuelas generales e indígenas que se apartan de su modelo organizativo y pedagógico original. En conjunto, esta información permite mostrar la magnitud de los esfuerzos que los sistemas educativos federal y estatales deben realizar para generar propuestas que atiendan la diversidad organizativa de los centros escolares, así como llevar a cabo acciones que ofrezcan a los estudiantes condiciones educativas que aseguren la equidad y la eficiencia de los subsistemas.

Utilidad

Ofrece información básica que puede ser utilizada para advertir sobre la proporción de escuelas que necesitan contar no sólo con docentes competentes para aplicar el modelo multigrado a partir de la instrumentación de estrategias pedagógicas pertinentes, sino también con los recursos didácticos, la infraestructura y el apoyo pedagógico, administrativo y de gestión escolar que permitan garantizar la distribución equitativa de oportunidades educativas a los alumnos, contribuyendo así a la consecución de la normalidad mínima escolar propuesta por la Subsecretaría de Educación Básica (SEP/SEB, 2013).

Ofrece elementos para evaluar las siguientes dimensiones de la calidad educativa

Suficiencia, eficacia y equidad

Desagregación

Este indicador se presenta en las siguientes desagregaciones: entidad federativa, tipo de servicio (general, indígena y comunitario), número de docentes (uno, dos y tres)¹ y tipo de sostenimiento (público y privado).

• Máximo nivel de desagregación

Escuela

Fuente de información

SEP-DGP (2015). *Estadísticas continuas del formato 911* (inicio del ciclo escolar 2014-2015).

Nota

¹ Una escuela unitaria es aquella en la que un docente atiende más de dos grados educativos; en la escuela bidocente, dos maestros se encuentran al frente de dos o más grados cada uno, y en la escuela tridocente, tres maestros imparten enseñanza, cada uno, a alumnos de dos grados o más.

Porcentaje de escuelas primarias de organización escolar multigrado por tipo de servicio (2014-2015)

Ciclo escolar 2014-2015			
Tipo de servicio	Primarias multigrado		Total de primarias
	Porcentaje	Absolutos	Absolutos
General	32.9	25 510	77 547
Indígena	66.0	6 688	10 133
Comunitario	100.0	11 091	11 091
Total	43.8	43 289	98 771

Fuente: INEE, cálculos con base en las *Estadísticas continuas del formato 911* (inicio del ciclo escolar 2014-2015), SEP-DGPPE.

PG01b-A3 Porcentaje de alumnos en escuelas de organización multigrado según entidad federativa y tipo de servicio (2014-2015)

Entidad federativa	Total de alumnos de primaria	Total de alumnos en escuelas primarias multigrado		Alumnos en escuelas primarias multigrado por tipo de servicio respecto al total de alumnos en primaria (%)			Alumnos por tipo de servicio								
							Primaria general¹			Primaria indígena¹			Primaria comunitaria		
							General	Indígena	Comunitario	Total	Multigrado		Total	Multigrado	
											%	Abs.		%	Abs.
		%	Abs.	%	%	%					%	Abs.		%	Abs.
Aguascalientes	158 317	5.9	9 296	5.5	n. a.	0.4				157 762	5.5	8 741	n. a.	n. a.	n. a.
Baja California	387 720	2.5	9 813	2.1	0.3	0.2				376 289	2.1	7 963	10 635	9.9	1 054
Baja California Sur	80 324	5.6	4 530	5.1	n. a.	0.5				79 930	5.2	4 136	n. a.	n. a.	n. a.
Campeche	103 044	12.1	12 460	9.5	1.6	0.9				99 371	9.9	9 797	2 708	62.7	1 698
Coahuila	338 570	4.5	15 349	4.4	n. a.	0.1				338 087	4.4	14 866	n. a.	n. a.	n. a.
Colima	80 846	4.5	3 643	4.3	n. a.	0.3				80 641	4.3	3 438	n. a.	n. a.	n. a.
Chiapas	776 440	25.1	194 613	9.4	12.3	3.4				507 930	14.4	72 975	242 496	39.4	95 624
Chihuahua	431 026	8.3	35 571	5.2	2.3	0.8				407 668	5.5	22 296	20 003	49.6	9 920
Distrito Federal	876 983	2.4	20 714	2.4	n. a.	n. a.				876 983	2.4	20 714	n. a.	n. a.	n. a.
Durango	217 927	16.0	34 926	11.6	2.5	2.0				205 011	12.3	25 216	8 639	62.9	5 433
Guanajuato	729 630	7.7	56 211	7.2	0.0	0.5				725 086	7.3	52 819	1 236	6.8	84
Guerrero	488 113	13.0	63 637	7.4	3.9	1.7				380 427	9.5	36 239	99 306	19.2	19 018
Hidalgo	356 771	12.3	43 987	8.0	3.0	1.3				312 052	9.1	28 533	40 096	27.0	10 831
Jalisco	942 177	6.3	59 400	5.6	0.3	0.4				932 248	5.7	53 160	6 593	44.0	2 904
México	1 946 476	2.8	53 710	2.4	0.2	0.2				1 924 178	2.4	47 031	18 863	17.2	3 244
Michoacán	565 863	9.4	53 062	8.3	0.3	0.8				536 701	8.8	46 993	24 718	6.6	1 625
Morelos	214 942	5.5	11 812	5.2	0.1	0.2				213 290	5.2	11 122	1 192	19.3	230
Nayarit	136 593	12.5	17 103	7.7	3.8	1.0				124 751	8.4	10 497	10 466	50.0	5 230
Nuevo León	558 044	2.1	11 684	2.0	n. a.	0.1				557 520	2.0	11 160	n. a.	n. a.	n. a.
Oaxaca	532 359	15.9	84 829	6.7	7.8	1.5				388 737	9.2	35 812	135 880	30.4	41 275
Puebla	815 725	9.4	76 423	5.7	3.0	0.7				739 558	6.3	46 396	70 448	34.5	24 308
Querétaro	248 608	9.5	23 640	7.7	0.7	1.2				239 763	7.9	19 032	5 951	28.8	1 714
Quintana Roo	173 313	5.2	9 038	3.7	1.2	0.3				169 079	3.8	6 472	3 722	55.2	2 054
San Luis Potosí	336 387	16.6	55 794	12.2	2.6	1.9				310 196	13.2	40 905	19 943	43.3	8 641
Sinaloa	336 710	12.3	41 501	11.0	0.1	1.2				330 408	11.2	36 993	2 118	15.3	324
Sonora	322 437	5.3	17 068	4.5	0.7	0.2				315 996	4.5	14 364	5 918	36.9	2 181
Tabasco	294 877	16.3	47 979	14.8	0.8	0.7				285 108	15.3	43 632	7 737	29.9	2 315
Tamaulipas	389 456	7.3	28 338	6.7	n. a.	0.6				387 166	6.7	26 048	n. a.	n. a.	n. a.
Tlaxcala	155 919	4.5	7 093	3.7	0.1	0.8				151 726	3.8	5 795	3 017	4.0	122
Veracruz	924 851	16.3	150 560	12.5	2.6	1.2				840 598	13.8	115 934	73 500	32.5	23 873
Yucatán	233 672	5.1	11 986	3.4	1.3	0.4				220 278	3.6	7 937	12 443	24.9	3 098
Zacatecas	196 917	16.1	31 721	15.1	n. a.	1.1				194 842	15.2	29 646	n. a.	n. a.	n. a.
Nacional	14 351 037	9.0	1 297 491	6.4	1.9	0.8				13 409 380	6.8	916 662	827 628	32.2	266 800
														114 029	100.0
															114 029

¹ Escuelas unitarias, bidocentes y tridocentes.

n.a. No aplica.

Fuente: INEE, cálculos con base en las *Estadísticas continuas del formato 911* (inicio del ciclo escolar 2014-2015), SEP-DGPEE.

PG01b-A4 Porcentaje de escuelas primarias públicas de organización escolar multigrado
según entidad federativa y tipo de servicio (2014-2015)

Entidad federativa	Total de escuelas primarias públicas	Total de escuelas primarias públicas multigrado		Escuelas primarias públicas multigrado por tipo de servicio respecto al total de escuelas primarias públicas			Escuelas primarias públicas por tipo de servicio								
							General			Indígena			Comunitario		
							Total	Multigrado		Total	Multigrado		Total	Multigrado	
				General	Indígena	Comunitario		%	Abs.		%	Abs.		%	Abs.
	Abs.	%	Abs.	%	%	%									
Aguascalientes	617	29.2	180	21.7	n. a.	7.5	571	23.5	134	n. a.	n. a.	n. a.	46	100.0	46
Baja California	1 347	10.8	146	6.9	1.6	2.4	1 246	7.5	93	69	30.4	21	32	100.0	32
Baja California Sur	388	37.9	147	22.7	n. a.	15.2	329	26.7	88	n. a.	n. a.	n. a.	59	100.0	59
Campeche	736	49.6	365	30.2	5.7	13.7	584	38.0	222	51	82.4	42	101	100.0	101
Coahuila	1 622	28.1	456	23.1	n. a.	5.0	1 541	24.3	375	n. a.	n. a.	n. a.	81	100.0	81
Colima	468	32.1	150	23.5	n. a.	8.5	428	25.7	110	n. a.	n. a.	n. a.	40	100.0	40
Chiapas	8 430	70.6	5 950	20.4	24.6	25.6	3 442	49.9	1 716	2 831	73.4	2 077	2 157	100.0	2 157
Chihuahua	2 623	45.4	1 191	20.4	10.2	14.8	1 888	28.4	536	348	77.0	268	387	100.0	387
Distrito Federal	2 030	1.4	29	1.4	n. a.	n. a.	2 030	1.4	29	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Durango	2 510	64.2	1 612	36.9	7.2	20.2	1 796	51.5	925	207	87.0	180	507	100.0	507
Guanajuato	4 194	42.0	1 762	34.0	0.0	8.0	3 853	37.0	1 424	5	40.0	2	336	100.0	336
Guerrero	4 537	50.5	2 291	26.0	9.8	14.6	2 939	40.2	1 181	934	47.8	446	664	100.0	664
Hidalgo	3 011	54.7	1 648	25.9	12.3	16.6	1 906	40.9	780	606	60.9	369	499	100.0	499
Jalisco	5 339	43.0	2 296	33.8	1.5	7.7	4 824	37.4	1 804	104	77.9	81	411	100.0	411
México	6 633	20.1	1 336	14.7	1.0	4.4	6 179	15.8	976	163	42.3	69	291	100.0	291
Michoacán	4 904	48.9	2 397	35.1	1.2	12.6	4 076	42.2	1 720	212	28.8	61	616	100.0	616
Morelos	843	18.9	159	13.0	0.8	5.0	789	13.9	110	12	58.3	7	42	100.0	42
Nayarit	1 153	52.7	608	23.2	12.3	17.3	773	34.5	267	181	78.5	142	199	100.0	199
Nuevo León	2 400	26.8	644	23.2	n. a.	3.6	2 313	24.1	557	n. a.	n. a.	n. a.	87	100.0	87
Oaxaca	5 452	54.5	2 974	20.2	20.2	14.1	2 946	37.4	1 102	1 737	63.5	1 103	769	100.0	769
Puebla	4 130	47.2	1 951	24.9	12.5	9.8	2 987	34.4	1 029	737	70.0	516	406	100.0	406
Querétaro	1 321	50.3	664	27.7	3.4	19.2	994	36.8	366	74	60.8	45	253	100.0	253
Quintana Roo	712	32.2	229	16.7	8.3	7.2	587	20.3	119	74	79.7	59	51	100.0	51
San Luis Potosí	3 147	62.9	1 980	33.1	7.8	22.0	2 112	49.3	1 042	344	71.8	247	691	100.0	691
Sinaloa	2 513	55.5	1 394	37.6	0.4	17.4	2 046	46.2	946	30	36.7	11	437	100.0	437
Sonora	1 683	33.5	563	23.7	5.0	4.8	1 493	26.7	399	110	76.4	84	80	100.0	80
Tabasco	2 015	54.8	1 104	42.0	3.0	9.8	1 717	49.3	846	101	60.4	61	197	100.0	197
Tamaulipas	2 180	44.9	979	35.3	n. a.	9.6	1 971	39.1	770	n. a.	n. a.	n. a.	209	100.0	209
Tlaxcala	670	29.6	198	17.2	0.3	12.1	575	20.0	115	14	14.3	2	81	100.0	81
Veracruz	9 261	54.9	5 084	37.3	7.5	10.1	7 290	47.3	3 451	1 034	67.3	696	937	100.0	937
Yucatán	1 236	31.6	391	13.2	7.9	10.5	953	17.1	163	153	64.1	98	130	100.0	130
Zacatecas	1 871	62.2	1 164	46.4	n. a.	15.8	1 576	55.1	869	n. a.	n. a.	n. a.	295	100.0	295
Nacional	89 976	46.7	42 042	27.0	7.4	12.3	68 754	35.3	24 264	10 131	66.0	6 687	11 091	100.0	11 091

n.a. No aplica.

Fuente: INEE, cálculos con base en las *Estadísticas continuas del formato 911* (inicio del ciclo escolar 2014-2015), SEP-DGPEE.

PG01b-A5 Porcentaje de escuelas primarias privadas de organización escolar multigrado
según entidad federativa y tipo de servicio (2014-2015)

Entidad federativa	Total de escuelas primarias privadas	Total de escuelas primarias privadas multigrado		Escuelas primarias privadas multigrado por tipo de servicio respecto al total de escuelas primarias privadas		Escuelas primarias privadas por tipo de servicio					
						General			Indígena		
						Total	Multigrado		Total	Multigrado	
							%	Abs.		%	Abs.
		%	Abs.	%	%						
Aguascalientes	95	10.5	10	10.5	n. a.	95	10.5	10	n. a.	n. a.	n. a.
Baja California	317	15.5	49	15.5	n. a.	317	15.5	49	n. a.	n. a.	n. a.
Baja California Sur	71	33.8	24	33.8	n. a.	71	33.8	24	n. a.	n. a.	n. a.
Campeche	60	5.0	3	5.0	n. a.	60	5.0	3	n. a.	n. a.	n. a.
Coahuila	230	20.0	46	20.0	n. a.	230	20.0	46	n. a.	n. a.	n. a.
Colima	41	12.2	5	12.2	n. a.	41	12.2	5	n. a.	n. a.	n. a.
Chiapas	152	12.5	19	12.5	n. a.	152	12.5	19	n. a.	n. a.	n. a.
Chihuahua	229	35.8	82	35.4	0.4	228	35.5	81	1	100.0	1
Distrito Federal	1 168	24.1	282	24.1	n. a.	1 168	24.1	282	n. a.	n. a.	n. a.
Durango	79	19.0	15	19.0	n. a.	79	19.0	15	n. a.	n. a.	n. a.
Guanajuato	393	6.6	26	6.6	n. a.	393	6.6	26	n. a.	n. a.	n. a.
Guerrero	124	15.3	19	15.3	n. a.	124	15.3	19	n. a.	n. a.	n. a.
Hidalgo	247	8.1	20	8.1	n. a.	247	8.1	20	n. a.	n. a.	n. a.
Jalisco	595	10.6	63	10.6	0.0	594	10.6	63	1	0.0	0
México	1 162	7.6	88	7.6	n. a.	1 162	7.6	88	n. a.	n. a.	n. a.
Michoacán	378	0.8	3	0.8	n. a.	378	0.8	3	n. a.	n. a.	n. a.
Morelos	336	40.5	136	40.5	n. a.	336	40.5	136	n. a.	n. a.	n. a.
Nayarit	62	19.4	12	19.4	n. a.	62	19.4	12	n. a.	n. a.	n. a.
Nuevo León	335	2.1	7	2.1	n. a.	335	2.1	7	n. a.	n. a.	n. a.
Oaxaca	142	7.7	11	7.7	n. a.	142	7.7	11	n. a.	n. a.	n. a.
Puebla	503	2.6	13	2.6	n. a.	503	2.6	13	n. a.	n. a.	n. a.
Querétaro	193	9.3	18	9.3	n. a.	193	9.3	18	n. a.	n. a.	n. a.
Quintana Roo	142	11.3	16	11.3	n. a.	142	11.3	16	n. a.	n. a.	n. a.
San Luis Potosí	196	24.5	48	24.5	n. a.	196	24.5	48	n. a.	n. a.	n. a.
Sinaloa	167	6.0	10	6.0	n. a.	167	6.0	10	n. a.	n. a.	n. a.
Sonora	209	10.5	22	10.5	n. a.	209	10.5	22	n. a.	n. a.	n. a.
Tabasco	103	11.7	12	11.7	n. a.	103	11.7	12	n. a.	n. a.	n. a.
Tamaulipas	299	23.7	71	23.7	n. a.	299	23.7	71	n. a.	n. a.	n. a.
Tlaxcala	123	5.7	7	5.7	n. a.	123	5.7	7	n. a.	n. a.	n. a.
Veracruz	391	19.2	75	19.2	n. a.	391	19.2	75	n. a.	n. a.	n. a.
Yucatán	176	14.8	26	14.8	n. a.	176	14.8	26	n. a.	n. a.	n. a.
Zacatecas	77	11.7	9	11.7	n. a.	77	11.7	9	n. a.	n. a.	n. a.
Nacional	8 795	14.2	1 247	14.2	0.0	8 793	14.2	1 246	2	50.0	1

n.a. No aplica.

Fuente: INEE, cálculos con base en las *Estadísticas continuas del formato 911* (inicio del ciclo escolar 2014-2015), SEP-DGPEE.

PG01b-A6 Porcentaje de alumnos en escuelas primarias públicas de organización escolar multigrado según entidad federativa y tipo de servicio (2014-2015)

Entidad federativa	Total de alumnos en escuelas primarias públicas	Total de alumnos en escuelas primarias públicas multigrado		Alumnos en escuelas primarias públicas multigrado por tipo de servicio respecto al total de alumnos en escuelas primarias públicas			Alumnos en escuelas primarias públicas por tipo de servicio								
							General			Indígena			Comunitario		
							Total	Multigrado		Total	Multigrado		Total	Multigrado	
		%	Abs.	%	%	%		%	Abs.		%	Abs.		%	Abs.
Aguascalientes	143 571	5.9	8 527	5.6	n. a.	0.4	143 016	5.6	7 972	n. a.	n. a.	n. a.	555	100.0	555
Baja California	349 045	1.9	6 486	1.3	0.3	0.2	337 614	1.4	4 636	10 635	9.9	1 054	796	100.0	796
Baja California Sur	73 594	4.5	3 327	4.0	n. a.	0.5	73 200	4.0	2 933	n. a.	n. a.	n. a.	394	100.0	394
Campeche	94 707	13.0	12 310	10.2	1.8	1.0	91 034	10.6	9 647	2 708	62.7	1 698	965	100.0	965
Coahuila	300 123	4.2	12 537	4.0	n. a.	0.2	299 640	4.0	12 054	n. a.	n. a.	n. a.	483	100.0	483
Colima	74 830	4.7	3 531	4.4	n. a.	0.3	74 625	4.5	3 326	n. a.	n. a.	n. a.	205	100.0	205
Chiapas	756 485	25.7	194 141	9.6	12.6	3.4	487 975	14.9	72 503	242 496	39.4	95 624	26 014	100.0	26 014
Chihuahua	399 482	7.6	30 230	4.2	2.5	0.8	376 145	4.5	16 976	19 982	49.5	9 899	3 355	100.0	3 355
Distrito Federal	708 803	0.1	550	0.1	n. a.	n. a.	708 803	0.1	550	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Durango	206 952	16.5	34 085	11.8	2.6	2.1	194 036	12.6	24 375	8 639	62.9	5 433	4 277	100.0	4 277
Guanajuato	662 803	8.3	55 022	7.8	0.0	0.5	658 259	7.8	51 630	1 236	6.8	84	3 308	100.0	3 308
Guerrero	473 371	13.3	63 014	7.5	4.0	1.8	365 685	9.7	35 616	99 306	19.2	19 018	8 380	100.0	8 380
Hidalgo	329 011	13.2	43 382	8.5	3.3	1.4	284 292	9.8	27 928	40 096	27.0	10 831	4 623	100.0	4 623
Jalisco	837 596	6.6	55 273	5.9	0.3	0.4	827 781	5.9	49 033	6 479	44.8	2 904	3 336	100.0	3 336
México	1 779 277	2.7	47 284	2.3	0.2	0.2	1 756 979	2.3	40 605	18 863	17.2	3 244	3 435	100.0	3 435
Michoacán	510 550	10.4	53 003	9.2	0.3	0.9	481 388	9.7	46 934	24 718	6.6	1 625	4 444	100.0	4 444
Morelos	189 925	3.5	6 554	3.1	0.1	0.2	188 273	3.1	5 864	1 192	19.3	230	460	100.0	460
Nayarit	128 259	13.0	16 631	7.8	4.1	1.1	116 417	8.6	10 025	10 466	50.0	5 230	1 376	100.0	1 376
Nuevo León	489 576	2.3	11 426	2.2	n. a.	0.1	489 052	2.2	10 902	n. a.	n. a.	n. a.	524	100.0	524
Oaxaca	514 012	16.5	84 573	6.9	8.0	1.5	370 390	9.6	35 556	135 880	30.4	41 275	7 742	100.0	7 742
Puebla	747 446	10.2	75 971	6.1	3.3	0.8	671 279	6.8	45 944	70 448	34.5	24 308	5 719	100.0	5 719
Querétaro	210 606	10.5	22 080	8.3	0.8	1.4	201 761	8.7	17 472	5 951	28.8	1 714	2 894	100.0	2 894
Quintana Roo	152 750	5.3	8 169	3.7	1.3	0.3	148 516	3.8	5 603	3 722	55.2	2 054	512	100.0	512
San Luis Potosí	308 984	17.6	54 245	12.7	2.8	2.0	282 793	13.9	39 356	19 943	43.3	8 641	6 248	100.0	6 248
Sinaloa	305 357	13.5	41 268	12.0	0.1	1.4	299 055	12.3	36 760	2 118	15.3	324	4 184	100.0	4 184
Sonora	288 651	5.5	16 007	4.6	0.8	0.2	282 210	4.7	13 303	5 918	36.9	2 181	523	100.0	523
Tabasco	277 634	17.1	47 543	15.6	0.8	0.7	267 865	16.1	43 196	7 737	29.9	2 315	2 032	100.0	2 032
Tamaulipas	358 149	7.1	25 337	6.4	n. a.	0.6	355 859	6.5	23 047	n. a.	n. a.	n. a.	2 290	100.0	2 290
Tlaxcala	141 971	4.7	6 682	3.8	0.1	0.8	137 778	3.9	5 384	3 017	4.0	122	1 176	100.0	1 176
Veracruz	874 018	16.9	147 274	12.9	2.7	1.2	789 765	14.3	112 648	73 500	32.5	23 873	10 753	100.0	10 753
Yucatán	212 702	5.2	11 085	3.3	1.5	0.4	199 308	3.5	7 036	12 443	24.9	3 098	951	100.0	951
Zacatecas	186 533	16.9	31 505	15.8	n. a.	1.1	184 458	16.0	29 430	n. a.	n. a.	n. a.	2 075	100.0	2 075
Nacional	13 086 773	9.4	1 229 052	6.5	2.0	0.9	12 145 251	7.0	848 244	827 493	32.2	266 779	114 029	100.0	114 029

n.a. No aplica.

Fuente: INEE, cálculos con base en las *Estadísticas continuas del formato 911* (inicio del ciclo escolar 2014-2015), SEP-DGPEE.

PG01b-A7 Porcentaje de alumnos en escuelas primarias privadas de organización escolar multigrado según entidad federativa y tipo de servicio (2014-2015)

Entidad federativa	Total de alumnos en escuelas primarias privadas	Total de alumnos en escuelas primarias privadas multigrado		Alumnos en escuelas primarias privadas multigrado por tipo de servicio respecto al total de alumnos en escuelas primarias privadas		Alumnos en escuelas primarias privadas multigrado por tipo de servicio					
						General			Indígena		
						Total	Multigrado		Total	Multigrado	
		%	Abs.	%	%		%	Abs.		%	Abs.
Aguascalientes	14 746	5.2	769	5.2	n. a.	14 746	5.2	769	n. a.	n. a.	n. a.
Baja California	38 675	8.6	3 327	8.6	n. a.	38 675	8.6	3 327	n. a.	n. a.	n. a.
Baja California Sur	6 730	17.9	1 203	17.9	n. a.	6 730	17.9	1 203	n. a.	n. a.	n. a.
Campeche	8 337	1.8	150	1.8	n. a.	8 337	1.8	150	n. a.	n. a.	n. a.
Coahuila	38 447	7.3	2 812	7.3	n. a.	38 447	7.3	2 812	n. a.	n. a.	n. a.
Colima	6 016	1.9	112	1.9	n. a.	6 016	1.9	112	n. a.	n. a.	n. a.
Chiapas	19 955	2.4	472	2.4	n. a.	19 955	2.4	472	n. a.	n. a.	n. a.
Chihuahua	31 544	16.9	5 341	16.9	0.1	31 523	16.9	5 320	21	100.0	21
Distrito Federal	168 180	12.0	20 164	12.0	n. a.	168 180	12.0	20 164	n. a.	n. a.	n. a.
Durango	10 975	7.7	841	7.7	n. a.	10 975	7.7	841	n. a.	n. a.	n. a.
Guanajuato	66 827	1.8	1 189	1.8	n. a.	66 827	1.8	1 189	n. a.	n. a.	n. a.
Guerrero	14 742	4.2	623	4.2	n. a.	14 742	4.2	623	n. a.	n. a.	n. a.
Hidalgo	27 760	2.2	605	2.2	n. a.	27 760	2.2	605	n. a.	n. a.	n. a.
Jalisco	104 581	3.9	4 127	3.9	0.0	104 467	4.0	4 127	114	0.0	0
México	167 199	3.8	6 426	3.8	n. a.	167 199	3.8	6 426	n. a.	n. a.	n. a.
Michoacán	55 313	0.1	59	0.1	n. a.	55 313	0.1	59	n. a.	n. a.	n. a.
Morelos	25 017	21.0	5 258	21.0	n. a.	25 017	21.0	5 258	n. a.	n. a.	n. a.
Nayarit	8 334	5.7	472	5.7	n. a.	8 334	5.7	472	n. a.	n. a.	n. a.
Nuevo León	68 468	0.4	258	0.4	n. a.	68 468	0.4	258	n. a.	n. a.	n. a.
Oaxaca	18 347	1.4	256	1.4	n. a.	18 347	1.4	256	n. a.	n. a.	n. a.
Puebla	68 279	0.7	452	0.7	n. a.	68 279	0.7	452	n. a.	n. a.	n. a.
Querétaro	38 002	4.1	1 560	4.1	n. a.	38 002	4.1	1 560	n. a.	n. a.	n. a.
Quintana Roo	20 563	4.2	869	4.2	n. a.	20 563	4.2	869	n. a.	n. a.	n. a.
San Luis Potosí	27 403	5.7	1 549	5.7	n. a.	27 403	5.7	1 549	n. a.	n. a.	n. a.
Sinaloa	31 353	0.7	233	0.7	n. a.	31 353	0.7	233	n. a.	n. a.	n. a.
Sonora	33 786	3.1	1 061	3.1	n. a.	33 786	3.1	1 061	n. a.	n. a.	n. a.
Tabasco	17 243	2.5	436	2.5	n. a.	17 243	2.5	436	n. a.	n. a.	n. a.
Tamaulipas	31 307	9.6	3 001	9.6	n. a.	31 307	9.6	3 001	n. a.	n. a.	n. a.
Tlaxcala	13 948	2.9	411	2.9	n. a.	13 948	2.9	411	n. a.	n. a.	n. a.
Veracruz	50 833	6.5	3 286	6.5	n. a.	50 833	6.5	3 286	n. a.	n. a.	n. a.
Yucatán	20 970	4.3	901	4.3	n. a.	20 970	4.3	901	n. a.	n. a.	n. a.
Zacatecas	10 384	2.1	216	2.1	n. a.	10 384	2.1	216	n. a.	n. a.	n. a.
Nacional	1 264 264	5.4	68 439	5.4	0.0	1 264 129	5.4	68 418	135	15.6	21

n.a. No aplica.

Fuente: INEE, cálculos con base en las *Estadísticas continuas del formato 911* (inicio del ciclo escolar 2014-2015), SEP-DGPEE.

PG01b-A8 Porcentaje de escuelas primarias generales e indígenas de organización escolar multigrado unitarias, bidocentes y tridocentes según entidad federativa respecto al total de escuelas por tipo de servicio (2014-2015)

Entidad federativa	Escuelas primarias generales									Escuelas primarias indígenas								
	Total	Multigrado		Multigrado						Total	Multigrado		Multigrado					
				Unitarias		Bidocentes		Tridocentes					Unitarias		Bidocentes		Tridocentes	
		%	Abs.	%	Abs.	%	Abs.	%	Abs.		%	Abs.	%	Abs.	%	Abs.	%	Abs.
Aguascalientes	666	21.6	144	4.4	29	10.5	70	6.8	45	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Baja California	1 563	9.1	142	1.7	26	3.2	50	4.2	66	69	30.4	21	5.8	4	11.6	8	13.0	9
Baja California Sur	400	28.0	112	11.8	47	5.5	22	10.8	43	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Campeche	644	34.9	225	7.5	48	13.8	89	13.7	88	51	82.4	42	21.6	11	39.2	20	21.6	11
Coahuila	1 771	23.8	421	10.2	180	7.1	125	6.5	116	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Colima	469	24.5	115	8.7	41	10.7	50	5.1	24	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Chiapas	3 594	48.3	1 735	14.8	531	19.6	703	13.9	501	2 831	73.4	2 077	31.4	890	26.8	759	15.1	428
Chihuahua	2 116	29.2	617	11.8	250	10.0	211	7.4	156	349	77.1	269	36.1	126	23.5	82	17.5	61
Distrito Federal	3 198	9.7	311	0.5	17	0.6	20	8.6	274	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Durango	1 875	50.1	940	26.8	502	15.8	297	7.5	141	207	87.0	180	60.9	126	20.8	43	5.3	11
Guanajuato	4 246	34.1	1 450	10.9	462	13.2	560	10.1	428	5	40.0	2	0.0	0	20.0	1	20.0	1
Guerrero	3 063	39.2	1 200	16.6	507	13.2	403	9.5	290	934	47.8	446	15.5	145	16.7	156	15.5	145
Hidalgo	2 153	37.2	800	10.6	229	15.5	333	11.1	238	606	60.9	369	21.0	127	24.3	147	15.7	95
Jalisco	5 418	34.5	1 867	16.0	865	11.7	632	6.8	370	105	77.1	81	26.7	28	32.4	34	18.1	19
México	7 341	14.5	1 064	2.0	147	5.7	417	6.8	500	163	42.3	69	8.6	14	15.3	25	18.4	30
Michoacán	4 454	38.7	1 723	14.0	625	16.5	733	8.2	365	212	28.8	61	6.6	14	9.0	19	13.2	28
Morelos	1 125	21.9	246	2.7	30	7.1	80	12.1	136	12	58.3	7	25.0	3	16.7	2	16.7	2
Nayarit	835	33.4	279	11.7	98	13.7	114	8.0	67	181	78.5	142	44.2	80	24.3	44	9.9	18
Nuevo León	2 648	21.3	564	12.9	342	5.5	146	2.9	76	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Oaxaca	3 088	36.0	1 113	10.8	332	13.4	414	11.9	367	1 737	63.5	1 103	22.1	384	23.0	399	18.4	320
Puebla	3 490	29.9	1 042	9.2	321	11.5	401	9.2	320	737	70.0	516	28.5	210	23.9	176	17.6	130
Querétaro	1 187	32.4	384	12.1	144	11.7	139	8.5	101	74	60.8	45	20.3	15	29.7	22	10.8	8
Quintana Roo	729	18.5	135	5.1	37	7.7	56	5.8	42	74	79.7	59	33.8	25	35.1	26	10.8	8
San Luis Potosí	2 308	47.2	1 090	14.9	343	21.7	500	10.7	247	344	71.8	247	27.3	94	26.7	92	17.7	61
Sinaloa	2 213	43.2	956	20.7	458	13.4	297	9.1	201	30	36.7	11	6.7	2	16.7	5	13.3	4
Sonora	1 702	24.7	421	8.6	146	9.7	165	6.5	110	110	76.4	84	36.4	40	29.1	32	10.9	12
Tabasco	1 820	47.1	858	12.4	225	20.5	373	14.3	260	101	60.4	61	14.9	15	27.7	28	17.8	18
Tamaulipas	2 270	37.0	841	18.5	419	11.5	261	7.1	161	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Tlaxcala	698	17.5	122	0.7	5	9.2	64	7.6	53	14	14.3	2	0.0	0	0.0	0	14.3	2
Veracruz	7 681	45.9	3 526	16.2	1 242	17.6	1 354	12.1	930	1 034	67.3	696	26.7	276	26.5	274	14.1	146
Yucatán	1 129	16.7	189	2.6	29	6.7	76	7.4	84	153	64.1	98	26.8	41	30.7	47	6.5	10
Zacatecas	1 653	53.1	878	28.5	471	14.6	242	10.0	165	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Nacional	77 547	32.9	25 510	11.8	9 148	12.1	9 397	9.0	6 965	10 133	66.0	6 688	26.3	2 670	24.1	2 441	15.6	1 577

n.a. No aplica.

Fuente: INEE, cálculos con base en las *Estadísticas continuas del formato 911* (inicio del ciclo escolar 2014-2015); SEP-DGPEE.

PG01b-A9 Porcentaje de escuelas primarias generales e indígenas públicas de organización escolar multigrado unitarias, bidocentes y tridocentes según entidad federativa respecto al total de escuelas por tipo de servicio (2014-2015)

Entidad federativa	Escuelas primarias generales públicas									Escuelas primarias indígenas públicas								
	Total	Multigrado		Multigrado						Total	Multigrado		Multigrado					
				Unitarias		Bidocentes		Tridocentes					Unitarias		Bidocentes		Tridocentes	
		%	Abs.	%	Abs.	%	Abs.	%	Abs.		%	Abs.	%	Abs.	%	Abs.	%	Abs.
Aguascalientes	571	23.5	134	5.1	29	12.3	70	6.1	35	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Baja California	1 246	7.5	93	1.9	24	3.5	43	2.1	26	69	30.4	21	5.8	4	11.6	8	13.0	9
Baja California Sur	329	26.7	88	13.4	44	5.8	19	7.6	25	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Campeche	584	38.0	222	8.2	48	15.1	88	14.7	86	51	82.4	42	21.6	11	39.2	20	21.6	11
Coahuila	1 541	24.3	375	11.4	175	7.7	118	5.3	82	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Colima	428	25.7	110	9.3	40	11.4	49	4.9	21	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Chiapas	3 442	49.9	1 716	15.3	526	20.2	696	14.4	494	2 831	73.4	2 077	31.4	890	26.8	759	15.1	428
Chihuahua	1 888	28.4	536	12.8	242	10.3	194	5.3	100	348	77.0	268	36.2	126	23.3	81	17.5	61
Distrito Federal	2 030	1.4	29	0.5	11	0.4	8	0.5	10	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Durango	1 796	51.5	925	27.9	501	16.4	295	7.2	129	207	87.0	180	60.9	126	20.8	43	5.3	11
Guanajuato	3 853	37.0	1 424	11.9	458	14.4	555	10.7	411	5	40.0	2	0.0	0	20.0	1	20.0	1
Guerrero	2 939	40.2	1 181	17.2	506	13.4	393	9.6	282	934	47.8	446	15.5	145	16.7	156	15.5	145
Hidalgo	1 906	40.9	780	11.8	224	17.4	331	11.8	225	606	60.9	369	21.0	127	24.3	147	15.7	95
Jalisco	4 824	37.4	1 804	17.8	861	13.0	629	6.5	314	104	77.9	81	26.9	28	32.7	34	18.3	19
México	6 179	15.8	976	2.3	145	6.7	414	6.7	417	163	42.3	69	8.6	14	15.3	25	18.4	30
Michoacán	4 076	42.2	1 720	15.3	625	17.9	730	9.0	365	212	28.8	61	6.6	14	9.0	19	13.2	28
Morelos	789	13.9	110	1.6	13	5.6	44	6.7	53	12	58.3	7	25.0	3	16.7	2	16.7	2
Nayarit	773	34.5	267	12.5	97	14.0	108	8.0	62	181	78.5	142	44.2	80	24.3	44	9.9	18
Nuevo León	2 313	24.1	557	14.7	340	6.3	145	3.1	72	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Oaxaca	2 946	37.4	1 102	11.2	329	14.0	411	12.3	362	1 737	63.5	1 103	22.1	384	23.0	399	18.4	320
Puebla	2 987	34.4	1 029	10.7	320	13.3	396	10.5	313	737	70.0	516	28.5	210	23.9	176	17.6	130
Querétaro	994	36.8	366	14.5	144	14.0	139	8.4	83	74	60.8	45	20.3	15	29.7	22	10.8	8
Quintana Roo	587	20.3	119	6.3	37	9.2	54	4.8	28	74	79.7	59	33.8	25	35.1	26	10.8	8
San Luis Potosí	2 112	49.3	1 042	15.8	334	22.9	484	10.6	224	344	71.8	247	27.3	94	26.7	92	17.7	61
Sinaloa	2 046	46.2	946	22.2	455	14.4	294	9.6	197	30	36.7	11	6.7	2	16.7	5	13.3	4
Sonora	1 493	26.7	399	9.7	145	10.6	159	6.4	95	110	76.4	84	36.4	40	29.1	32	10.9	12
Tabasco	1 717	49.3	846	13.0	223	21.5	369	14.8	254	101	60.4	61	14.9	15	27.7	28	17.8	18
Tamaulipas	1 971	39.1	770	20.9	411	12.2	241	6.0	118	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Tlaxcala	575	20.0	115	0.9	5	10.8	62	8.3	48	14	14.3	2	0.0	0	0.0	0	14.3	2
Veracruz	7 290	47.3	3 451	16.9	1 230	18.3	1 337	12.1	884	1 034	67.3	696	26.7	276	26.5	274	14.1	146
Yucatán	953	17.1	163	2.7	26	7.1	68	7.2	69	153	64.1	98	26.8	41	30.7	47	6.5	10
Zacatecas	1 576	55.1	869	29.7	468	15.3	241	10.2	160	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Nacional	68 754	35.3	24 264	13.1	9 036	13.4	9 184	8.8	6 044	10 131	66.0	6 687	26.4	2 670	24.1	2 440	15.6	1 577

n.a. No aplica.

Fuente: INEE, cálculos con base en las *Estadísticas continuas del formato 911* (inicio del ciclo escolar 2014-2015), SEP-DGPEE.

PG01b-A10 Porcentaje de escuelas primarias generales e indígenas privadas de organización escolar multigrado unitarias, bidocentes y tridocentes según entidad federativa respecto al total de escuelas por tipo de servicio (2014-2015)

Entidad federativa	Escuelas primarias generales privadas									Escuelas primarias indígenas privadas				
	Total	Multigrado		Multigrado						Total	Multigrado		Multigrado	
				Unitarias		Bidocentes		Tridocentes					Bidocentes	
		%	Abs.	%	Abs.	%	Abs.	%	Abs.		%	Abs.		
Aguascalientes	95	10.5	10	0.0	0	0.0	0	10.5	10	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Baja California	317	15.5	49	0.6	2	2.2	7	12.6	40	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Baja California Sur	71	33.8	24	4.2	3	4.2	3	25.4	18	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Campeche	60	5.0	3	0.0	0	1.7	1	3.3	2	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Coahuila	230	20.0	46	2.2	5	3.0	7	14.8	34	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Colima	41	12.2	5	2.4	1	2.4	1	7.3	3	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Chiapas	152	12.5	19	3.3	5	4.6	7	4.6	7	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Chihuahua	228	35.5	81	3.5	8	7.5	17	24.6	56	1	100.0	1	100.0	1
Distrito Federal	1 168	24.1	282	0.5	6	1.0	12	22.6	264	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Durango	79	19.0	15	1.3	1	2.5	2	15.2	12	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Guanajuato	393	6.6	26	1.0	4	1.3	5	4.3	17	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Guerrero	124	15.3	19	0.8	1	8.1	10	6.5	8	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Hidalgo	247	8.1	20	2.0	5	0.8	2	5.3	13	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Jalisco	594	10.6	63	0.7	4	0.5	3	9.4	56	1	0.0	0	0.0	0
México	1 162	7.6	88	0.2	2	0.3	3	7.1	83	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Michoacán	378	0.8	3	0.0	0	0.8	3	0.0	0	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Morelos	336	40.5	136	5.1	17	10.7	36	24.7	83	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Nayarit	62	19.4	12	1.6	1	9.7	6	8.1	5	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Nuevo León	335	2.1	7	0.6	2	0.3	1	1.2	4	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Oaxaca	142	7.7	11	2.1	3	2.1	3	3.5	5	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Puebla	503	2.6	13	0.2	1	1.0	5	1.4	7	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Querétaro	193	9.3	18	0.0	0	0.0	0	9.3	18	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Quintana Roo	142	11.3	16	0.0	0	1.4	2	9.9	14	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
San Luis Potosí	196	24.5	48	4.6	9	8.2	16	11.7	23	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Sinaloa	167	6.0	10	1.8	3	1.8	3	2.4	4	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Sonora	209	10.5	22	0.5	1	2.9	6	7.2	15	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Tabasco	103	11.7	12	1.9	2	3.9	4	5.8	6	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Tamaulipas	299	23.7	71	2.7	8	6.7	20	14.4	43	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Tlaxcala	123	5.7	7	0.0	0	1.6	2	4.1	5	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Veracruz	391	19.2	75	3.1	12	4.3	17	11.8	46	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Yucatán	176	14.8	26	1.7	3	4.5	8	8.5	15	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Zacatecas	77	11.7	9	3.9	3	1.3	1	6.5	5	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.
Nacional	8 793	14.2	1 246	1.3	112	2.4	213	10.5	921	2	50.0	1	50.0	1

n.a. No aplica.

Fuente: INEE, cálculos con base en las *Estadísticas continuas del formato 911* (inicio del ciclo escolar 2014-2015), SEP-DGPPE.

PG01b-A11 Porcentaje de escuelas primarias públicas multigrado generales e indígenas por rangos de matrícula que atienden (2014-2015)

Rango de matrícula (alumnos)	Escuelas primarias públicas generales e indígenas							
	Multigrado		Unitarias		Bidocentes		Tridocentes	
	%	Abs.	%	Abs.	%	Abs.	%	Abs.
2 a 15	14.7	4 548	36.5	4 270	2.3	270	0.1	8
16 a 25	22.9	7 095	45.5	5 322	14.3	1 657	1.5	116
26 a 50	40.1	12 414	17.5	2 047	69.6	8 091	29.9	2 276
51 a 90	20.6	6 378	0.5	62	13.6	1 577	62.2	4 739
91 a 680	1.7	516	0.0	5	0.2	29	6.3	482
Total	100.0	30 951	100.0	11 706	100.0	11 624	100.0	7 621

Nota: Las escuelas multigrado en el rango '91 a 680' alumnos posiblemente informaron erróneamente el número de docentes. De estas escuelas, 80% tiene de 91 a 118 alumnos. Hay una sola escuela que reportó 680 alumnos.

Fuente: INEE, cálculos con base en las *Estadísticas continuas del formato 911* (inicio del ciclo escolar 2014-2015), SEP-DGPÉE.