

## ANÁLISIS DE MATRICULA TRADICIONAL Y CICLOS 2021 –JULIO 01 DE 2022 TASA DE COBERTURA BRUTA Y TASA DE COBERTURA NETA EN LOS 61 MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS

### 1. Matricula Tradicional

De acuerdo a la información suministrada por la Oficina de Cobertura Educativa, se procede a realizar el análisis de matrícula tradicional de los 61 municipios no certificados de Nariño, en el año 2020 se finalizó con 137.275 estudiantes, y se finaliza en el año 2021 con una matrícula de 134.302 disminuyendo en 2.973 estudiantes.

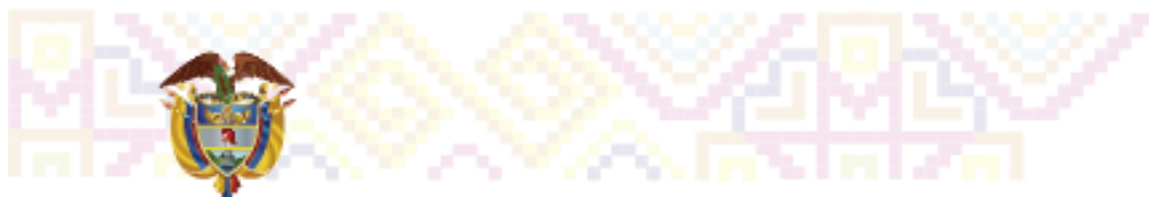
La matrícula estudiantil a julio 01 de 2022 es de 130.775, comparando con la matrícula finalizada en el año 2021 ha disminuido en 3.527 estudiantes.

Haciendo este análisis se concluye que cada año el comportamiento de matrícula tradicional es de descenso, en los niveles educativos de los 61 municipios no certificados de Nariño, tal como se describe a continuación.

TABLA No. 01 COMPORTAMIENTO DE MATRICILA TRADICIONAL 61 MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS - 2020-2021 -JULIO 01 DE 2022															
MUNICIPIO	TRANSICION DICIEMBRE 01 DE 2020	TRANSICION DICIEMBRE 15 DE 2021	TRANSICION JULIO 01 DE 2022	PRIMARIA DICIEMBRE 01 DE 2020	PRIMARIA DICIEMBRE 15 DE 2021	PRIMARIA JULIO 01 DE 2022	SECUNDARIA DICIEMBRE 01 DE 2020	SECUNDARIA DICIEMBRE 15 DE 2021	SECUNDARIA JULIO 01 DE 2022	MEDIA DICIEMBRE 01 DE 2020	MEDIA ABRIL 01 DE 2022	MEDIA JULIO 01 DE 2022	MATRICULA GENERAL DICIEMBRE 01 DE 2020	MATRICULA GENERAL DICIEMBRE 15 DE 2021	MATRICULA GENERAL JULIO 01 DE 2022
ALBÁN	97	70	73	507	512	476	544	481	452	259	254	254	1407	1322	1255
ALDANA	90	95	109	557	538	517	568	526	518	243	222	220	1458	1417	1364
ANCUYÁ	60	61	73	390	367	358	420	377	356	205	183	180	1075	1023	967
ARBOLEDA	74	71	85	458	431	424	470	465	427	200	189	185	1202	1183	1121
BARBACOAS	632	517	688	5514	5324	5003	3406	3522	3380	995	1097	1060	10547	10388	10131
BELÉN	71	61	61	372	354	326	355	336	324	153	161	157	951	903	868
BUESACO	276	222	266	1598	1624	1555	1191	1228	1222	389	406	401	3454	3482	3444
CHACHAGÜÍ	136	132	168	909	881	825	706	754	756	314	262	253	2065	2025	2002
COLÓN	76	89	70	545	525	499	478	453	452	201	161	160	1300	1235	1181
CONSACÁ	70	91	98	551	500	466	592	575	539	249	250	247	1462	1391	1350
CONTADERO	55	61	74	374	343	310	249	257	238	108	114	114	786	780	736
CÓRDOBA	186	152	196	1055	1025	944	842	786	794	398	330	326	2481	2356	2260
CUASPUD	96	85	95	518	490	474	395	398	391	160	129	129	1169	1101	1089
CUMBAL	410	366	454	2552	2495	2361	2161	2168	2159	987	911	908	6110	5963	5882
CUMBITARA	107	87	133	596	607	755	491	413	454	159	179	180	1353	1295	1522
EL CHARCO	435	315	397	3456	3520	3388	1767	1845	1750	598	502	489	6256	6275	6024



EL PEÑOL	51	42	43	343	313	303	382	325	286	162	143	141	938	849	773
EL ROSARIO	64	77	71	420	422	495	391	361	357	164	148	153	1039	1016	1076
EL TABLÓN DE GÓMEZ	150	133	120	857	860	810	862	805	797	357	351	346	2226	2167	2073
EL TAMBO	174	129	158	776	759	727	772	724	655	336	345	345	2058	1935	1885
FRANCISCO PIZARRO	126	144	161	995	1008	987	546	579	622	158	154	158	1825	1905	1928
FUNES	48	66	67	386	333	322	332	338	342	166	129	128	932	881	859
GUACHUCAL	184	177	196	1066	1077	1048	947	905	851	419	400	399	2616	2583	2494
GUAITARILLA	125	100	91	604	624	578	565	524	514	269	240	239	1563	1517	1422
GUALMATÁN	63	71	68	400	381	351	425	376	384	218	192	188	1106	1058	991
ILES	75	79	98	498	480	475	472	433	407	211	204	201	1256	1222	1181
IMUÉS	69	63	71	385	390	359	394	362	356	180	152	152	1028	982	938
LA CRUZ	258	208	218	1009	1008	937	995	936	878	635	564	556	2897	2768	2589
LA FLORIDA	102	77	100	516	551	486	513	466	456	192	232	227	1323	1326	1269
LA LLANADA	55	77	47	350	351	384	302	320	294	155	131	130	862	901	855
LA TOLA	152	99	105	948	980	877	589	582	532	213	207	209	1902	1892	1723
LA UNIÓN	358	321	375	2036	2015	1957	1919	1827	1749	858	856	856	5171	5076	4937
LEIVA	113	118	134	742	751	790	607	578	542	261	203	200	1723	1666	1666
LINARES	85	86	93	537	487	484	503	464	446	214	178	177	1339	1247	1200
LOS ANDES	120	95	118	676	640	633	661	635	594	221	271	265	1678	1627	1610
MAGÜI	182	97	124	1471	1442	1345	718	558	595	202	300	65	2573	2418	2129
MALLAMA	107	104	113	644	617	593	471	419	469	221	187	184	1443	1365	1359
MOSQUERA	149	110	147	983	986	859	521	558	596	106	181	181	1759	1804	1783
NARIÑO	29	42	37	185	176	180	215	191	172	118	91	93	547	512	482
OLAYA HERRERA	363	327	418	3239	3444	3377	1529	1485	1476	463	476	475	5594	5682	5746
OSPINA	64	64	69	406	389	361	329	330	321	163	122	121	962	933	872
POLICARPA	150	175	234	1021	1002	1207	781	762	781	256	247	259	2208	2190	2481
POTOSÍ	154	143	128	895	866	801	680	666	680	257	243	240	1986	1936	1849
PROVIDENCIA	40	63	49	265	253	245	276	274	242	136	133	131	717	728	667
PUERRES	117	88	74	579	568	533	503	499	485	174	216	207	1373	1361	1299
PUPIALES	170	181	214	1238	1166	1108	1155	1118	1025	538	549	546	3101	3077	2893
RICAUARTE	239	228	283	1892	1849	1699	1152	1114	1094	416	397	384	3699	3668	3460
ROBERTO PAYÁN	176	226	302	1639	1942	1871	773	806	709	209	241	241	2797	3187	3123
SAMANIEGO	298	299	355	1729	1809	1776	1568	1350	1353	573	536	538	4168	4034	4022
SAN BERNARDO	86	82	80	496	457	439	486	454	442	144	165	165	1212	1133	1126
SAN LORENZO	197	185	190	1104	1076	1032	1081	1057	958	416	456	452	2798	2753	2632
SAN PABLO	150	130	136	841	822	796	870	864	791	458	454	455	2319	2251	2178
SAN PEDRO DE CARTAGO	71	72	67	404	376	365	381	343	355	132	119	115	988	927	902
SANDONÁ	204	207	237	1221	1079	1113	1121	1077	1003	481	464	462	3027	2833	2815

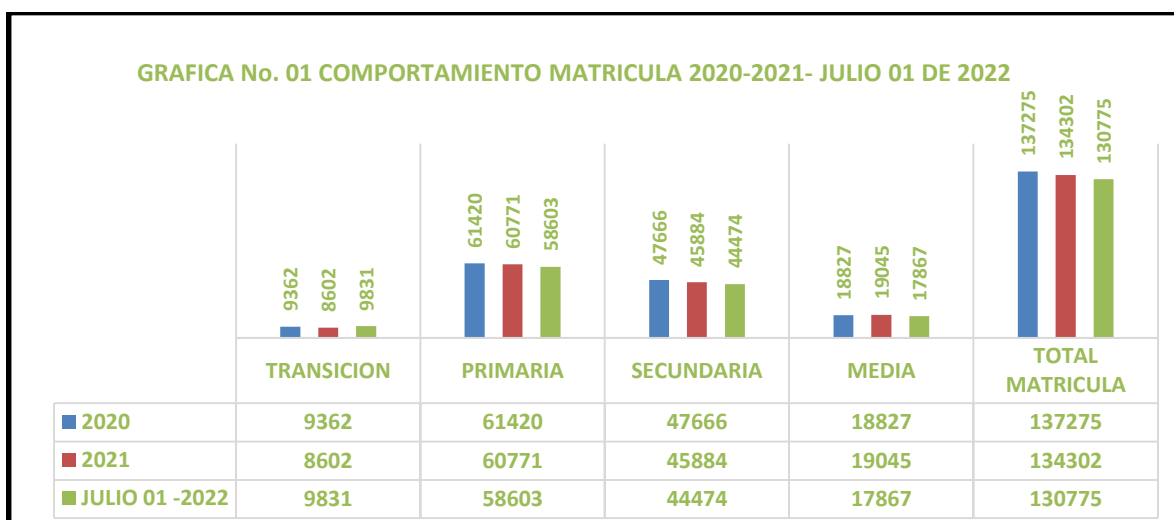


SANTA BÁRBARA	140	124	146	1420	1362	1288	651	655	670	78	128	111	2289	2259	2215
SANTACRUZ	112	109	137	597	595	666	480	430	417	159	163	159	1348	1302	1379
SAPUYES	67	79	64	366	351	361	413	378	355	135	185	183	981	986	963
TAMINANGO	156	189	167	989	940	949	1138	1030	986	533	454	449	2816	2638	2551
TANGUA	106	123	120	567	584	561	502	477	416	228	212	208	1403	1410	1305
TÚQUERRES	482	406	461	3082	3005	2772	2488	2308	2321	959	842	840	7011	6576	6394
YACUANQUER	110	112	105	651	649	622	572	557	488	265	267	270	1598	1582	1485
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>9362</b>	<b>8602</b>	<b>9831</b>	<b>61420</b>	<b>60771</b>	<b>58603</b>	<b>47666</b>	<b>45884</b>	<b>44474</b>	<b>18827</b>	<b>18278</b>	<b>17867</b>	<b>137275</b>	<b>134302</b>	<b>130775</b>

Fuente: Oficina de Cobertura- SINEB-SIMAT-Planeación Educativa -Dic.15 de 202- Julio 01 de 2022

TABLA No. 02 COMPORTAMIENTO DE MATRICULA 2020- JULIO 01 DE 2022			
NIVEL	2020	2021	JULIO 01 -2022
TRANSICION	9362	8602	9831
PRIMARIA	61420	60771	58603
SECUNDARIA	47666	45884	44474
MEDIA	18827	19045	17867
<b>TOTAL MATRICULA</b>	<b>137275</b>	<b>134302</b>	<b>130775</b>

Fuente: Oficina de Cobertura- SINEB-SIMAT-Planeación Educativa -Dic.15 de 202- Julio 01 de 2022



Fuente: Oficina de Cobertura- SINEB-SIMAT-Planeación Educativa -Dic.15 de 202- Julio 01 de 2022

Como se puede observar en la tabla No. 02 y grafica No. 01 la matrícula estudiantil viene en descenso, en el año 2020 se finalizó con una matrícula de 137.275 y en el año 2021 se terminó con una matrícula de 134.302 disminuyendo en 2.973 estudiantes, a fecha de corte Julio 01 de 2022 se cuenta con una matrícula estudiantil de 130.775, bajando en 3.527 estudiantes.



**TABLA No. 03 MATRICULA ESTUDIANTIL PROYECTADA 2020-2023**

NIVEL	2019 línea base	Programado	Ejecutado	Déficit	Programado	Ejecutado	Déficit	Programado	Ejecutado	DEFICIT
		2020	2020	estudiantil	2021	2021	estudiantil	2022	Julio 01 2022	
TRANSICION	9565	9565	9362	-203	9605	8602	-1003	9645	9831	186
PRIMARIA	62884	62884	61420	-1464	63073	60771	-2302	63262	58603	-4659
SECUNDARIA	49667	49667	47666	-2001	49784	45884	-3900	49901	44474	-5427
MEDIA	18146	18146	18827	681	18204	19045	841	18262	17867	-395
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>140262</b>	<b>140262</b>	<b>137275</b>	<b>-2987</b>	<b>140666</b>	<b>134302</b>	<b>-6364</b>	<b>141070</b>	<b>130775</b>	<b>-10295</b>

Fuente: Oficina de Cobertura- SINEB-SIMAT-Planeación Educativa 2020- 2021-Julio 01 de 2022



Fuente: Oficina de Cobertura- SINEB-SIMAT-Planeación Educativa 2020- 2021-Julio 01 de 2022

Haciendo el análisis de matrícula estudiantil programada en el año 2020 fue de 140.262 disminuyendo en 2.987 estudiantes, se programó en el 2021 una matrícula de 140.666, disminuyó en 6.364 estudiantes, en el año 2022 se programó una matrícula estudiantil de 141.070 y a Julio 01 de 2022 se cuenta con una matrícula de 130775, disminuyendo en 10.295 estudiantes.

Esta disminución de matrícula estudiantil es una situación muy preocupante donde se afectaría el personal docente, como administrativo, "Ley 715 la asignación del sistema general de participación sector educación componente prestación del servicio depende de una tipología por cada estudiante atendido en la Zona Rural y Urbana, como la matrícula viene descendiendo significa que hay un descenso en las transferencias que realiza la nación al Departamento y a los municipios certificados y no certificados. Si bien es cierto al Departamento el valor per cápita



*se mantiene, pero los recursos que asigna para atender la nómina van ser reducidos afectando la tipología para gratuidad educativa y calidad educativa, por cuanto la matrícula estudiantil viene disminuyendo gradualmente".*

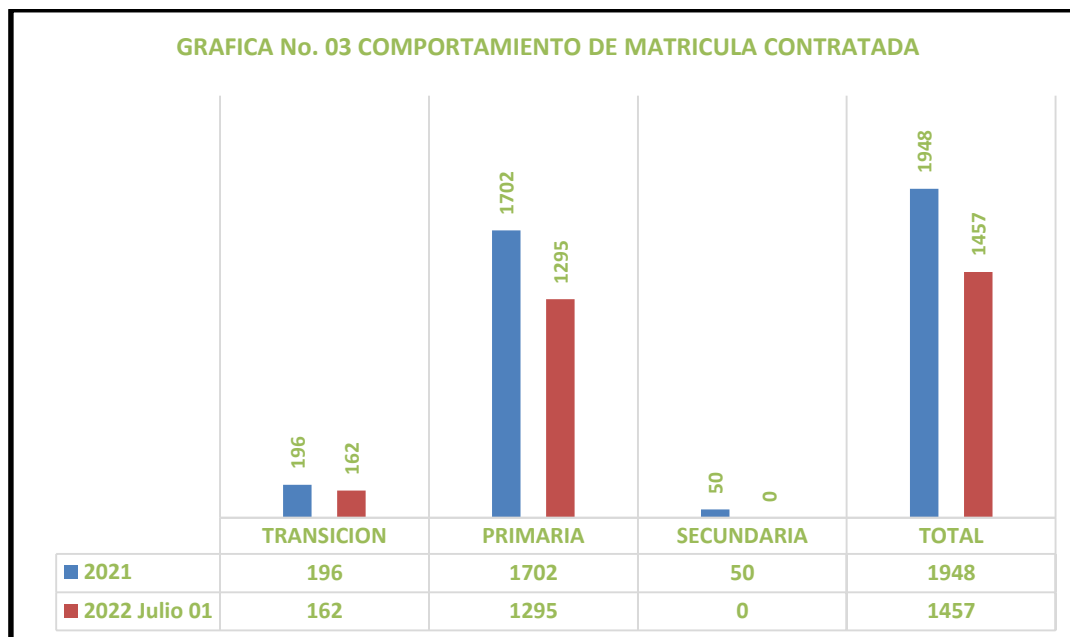
## 2. Matrícula contratada

TABLA No. 04 MATRICULA CONTRATADA Dic 15 DE 2021- JULIO 01 DE 2022								
MUNICIPIO	TRANSICION	TRANSICION	PRIMARIA	PRIMARIA	SECUNDARIA	SECUNDARIA	MATRICULA CONTRATADA	MATRICULA CONTRATADA
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
BARBACOAS	0	0	0	0	0	0	0	0
BUESACO	0	0	0	0	0	0	0	0
CUMBITARA	13	0	90	0	0	0	103	0
EL CHARCO	70	71	465	486	0	0	535	557
EL ROSARIO	4	0	56	0	8	0	68	0
EL TABLÓN DE GÓMEZ	0	0	0	0	0	0	0	0
LA LLANADA	3	0	30	0	0	0	33	0
LA TOLA	0	0	0	0	0	0	0	0
LEIVA	1	0	35	0	0	0	36	0
LOS ANDES	0	0	8	0	8	0	16	0
MAGÜI	25	0	217	0	32	0	274	0
MALLAMA	0	0	0	0	0	0	0	0
OLAYA HERRERA	0	0	0	0	0	0	0	0
POLICARPA	0	0	0	0	0	0	0	0
RICAUARTE	44	32	444	483	0	0	488	515
ROBERTO PAYÁN	0	24	0	0	0	0	0	24
SAMANIEGO	0	0	0	0	0	0	0	0
SAN LORENZO	0	0	0	0	0	0	0	0
SANTA BÁRBARA	35	35	329	326	2	0	366	361
SANTACRUZ	1	0	28	0	0	0	29	0
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>196</b>	<b>162</b>	<b>1702</b>	<b>1295</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>1948</b>	<b>1457</b>

Fuente: Oficina de Cobertura- SINEB-SIMAT-Planeación Educativa 2020- 2021-Julio 01 de 2022

TABLA No. 05 COMPORTAMIENTO DE MATRICULA CONTRATADA		
NIVEL	2021	2022 Julio 01
TRANSICION	196	162
PRIMARIA	1702	1295
SECUNDARIA	50	0
<b>TOTAL</b>	<b>1948</b>	<b>1457</b>

Fuente: Oficina de Cobertura- SINEB-SIMAT-Planeación Educativa 2020- 2021-Julio 01 de 2022



Fuente: Oficina de Cobertura- SINEB-SIMAT-Planeación Educativa 2020- 2021-Julio 01 de 2022

En cuanto a la matrícula contratada en los Centros Educativos ubicados en las zonas de difícil acceso de los municipios no certificados, se observa que entre el año 2021 y Julio 01 de 2022 disminuyó en 491 estudiantes, los cuales pasaron a matrícula oficial siendo atendidos por docentes oficiales (Sustitución de matrícula contratada por matrícula oficial).

### 3. Matrícula por Ciclos

<b>TABLA No. 06 COMPORTAMIENTO DE MATRICULA POR CICLOS ANEXO 6ª</b>			
MUNICIPIO	2020	2021	JULIO 01 2022
ALDANA	0	44	0
BARBACOAS	504	394	503
BELEN	26	0	0
BUESACO	0	30	0
CHACHAGÜÍ	95	127	83
COLON	0	18	0
CONSACA	47	66	65
CUMBAL	89	287	191
EL CHARCO	332	369	304
EL PEÑOL	0	22	0
EL ROSARIO	0	0	17
EL TABLÓN DE GÓMEZ	21	42	29
EL TAMBO	49	59	16
FRANCISCO PIZARRO	96	167	71
GUACHUCAL	0	24	0

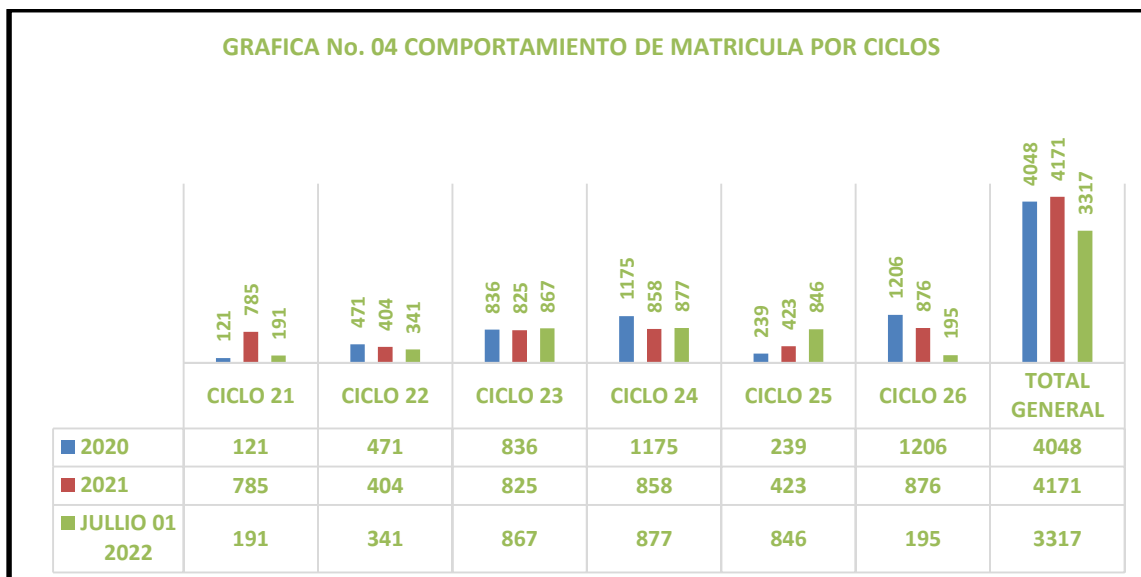


GUALMATAN	0	52	21
ILES	0	15	0
LA CRUZ	264	264	301
LA FLORIDA	95	30	44
LA TOLA	91	74	84
LA UNIÓN	90	104	86
LEIVA	76	20	17
LINARES	52	24	0
LOS ANDES	63	76	70
MAGÜI	198	122	146
MALLAMA	45	31	75
MOSQUERA	115	69	0
OLAYA HERRERA	501	399	377
POLICARPA	111	70	36
PUPIALES	0	73	0
ROBERTO PAYÁN	148	192	31
SAMANIEGO	289	251	201
SAN LORENZO	58	23	0
SANDONÁ	139	117	85
TANGUA	62	17	50
TÚQUERRES	392	499	414
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>4048</b>	<b>4171</b>	<b>3317</b>

Fuente: Oficina de Cobertura- SINEB-SIMAT-Planeación Educativa -2020 – 2021- Abril 01 de 2022

TABLA No.07 MATRICULA POR CICLOS									
NIVEL	2020			2021			JULIO 01 DE 2022		
	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL MATRICULA	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL MATRICULA	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL MATRICULA
CICLO 21	29	92	121	307	478	785	44	147	191
CICLO 22	117	354	471	118	286	404	106	235	341
CICLO 23	386	450	836	365	460	825	418	449	867
CICLO 24	515	660	1175	385	473	858	397	480	877
CICLO 25	90	149	239	160	263	423	371	475	846
CICLO 26	484	722	1206	329	547	876	88	107	195
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>1621</b>	<b>2427</b>	<b>4048</b>	<b>1664</b>	<b>2507</b>	<b>4171</b>	<b>1424</b>	<b>1893</b>	<b>3317</b>

Fuente: Oficina de Cobertura- SINEB-SIMAT-Planeación Educativa -2020 – 2021- Juli01 de 2022



Fuente: Oficina de Cobertura- SINEB-SIMAT-Planeación Educativa -2020 – 2021- Julio 01 de 2022

Este proceso de formación es abordado desde la Secretaría de Educación de Nariño como una prioridad dentro de los planes de acción y de desarrollo del gobierno departamental, con las diferentes estrategias de acceso a través de modelos avalados por el Ministerio de Educación, lo cual garantiza su vinculación a la educación formal de adultos a través de la educación continuada por ciclos de acuerdo al Decreto 3011 de 1997 o por reconocimiento de horas extras por necesidad del servicio a los docentes oficiales.

La Secretaría de Educación Departamental, continúa atendiendo a esta población a través de horas extras en los establecimientos educativos oficiales (decreto 1075 de 2015, donde compila el decreto 3011 de 1997), a la población focalizada que se caracteriza por su alta ruralidad, es un segmento ubicado en zonas de difícil acceso, afronta el conflicto armado, el desplazamiento, el desempleo, tiene escasas oportunidades personales y colectivas para contribuir al crecimiento y desarrollo local, todo esto tiene un efecto de desventajas competitivas, tanto sociales, como económicas en los 61 municipios no certificados del Departamento de Nariño





#### 4. Población En Edad Escolar Censo Dane 2022

TABLA No. 08 POBLACION EN EDAD ESCOLAR CENSO DANE 2022				
MUNICIPIO	5 AÑOS	6 A 10 AÑOS	11 A 14 AÑOS	15 Y 16 AÑOS
	TRANCISION	PRIMARIA	SECUNDARIA	MEDIA
Alban	111	574	491	264
Aldana	99	494	400	208
Ancuya	85	444	382	206
Arboleda	113	579	485	256
Barbacoas	1421	6707	4905	2344
Belen	74	366	296	159
Buesaco	305	1622	1396	726
Chachaguí	205	1049	874	456
Colón-Genova	96	510	449	243
Consacá	141	808	748	404
Contadero	101	498	397	200
Córdoba	236	1155	928	487
Cuaspué	140	682	531	266
Cumbal	593	2821	2162	1097
Cumbitara	76	411	365	196
El Charco	582	2739	1976	927
El Peñol	70	412	391	215
El Rosario	143	793	722	384
El Tablón	168	919	846	470
El Tambo	157	832	731	389
Francisco Pizarro	301	1497	1156	552
Funes	80	464	428	225
Guachucal	240	1151	908	484
Guaitarilla	125	680	605	325
Gualmatán	75	397	352	192
Iles	110	540	435	223
Imues	73	405	368	209
La Cruz	218	1123	939	492
La Florida	110	567	482	254
La Llanada	109	501	367	187
La Tola	180	874	656	310
La Unión	400	2006	1660	881
Leiva	137	773	693	350
Linares	100	557	510	273
Los Andes	131	667	550	283
Maguá Payán	704	3255	2320	1105
Mallama	128	646	530	274
Mosquera	219	1149	988	524
Nariño	56	278	223	115
Olaya Herrera	619	2982	2223	1064
Ospina	84	426	357	194
Policarpa	127	707	653	351
Potosí	157	715	520	264
Providencia	80	394	320	169



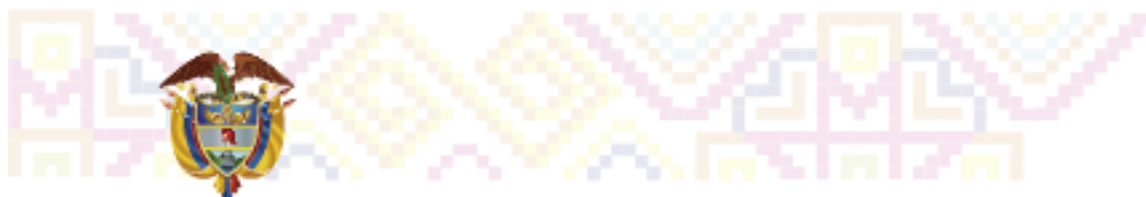
Puerres	115	575	456	226
Pupiales	216	1079	875	452
Ricaurte	452	2177	1648	801
Roberto Payán	305	1489	1128	542
Samaniego	327	1727	1523	827
San Bernardo	123	604	484	252
San Lorenzo	220	1176	1045	565
San Pablo	173	905	771	402
San Pedro Cartago	90	473	407	213
Sandoná	212	1142	1023	553
Santa Bárbara	314	1488	1100	532
Santacruz	160	810	678	361
Sapuyes	83	449	397	217
Taminango	186	1022	939	507
Tangua	160	807	679	370
Tuquerres	563	2883	2464	1333
Yacuanquer	136	700	601	325
<b>TOTAL GRAL</b>	<b>13314</b>	<b>66675</b>	<b>53936</b>	<b>27675</b>

Fuente: Población en Edad Escolar Censo Dane 2022 DEF Oficina de Planeación y Finanzas MEN

TABLA NO. 09 FUENTE: POBLACION DE 5 A 16 AÑOS CENSO DANE 2022			
NIVEL	DANE 2020	DANE 2021	DANE 2022
TRANSICION	19015	13367	13314
PRIMARIA	93107	66812	66675
SECUNDARIA	73060	54494	53936
MEDIA	36287	28164	27675
<b>TOTAL</b>	<b>221469</b>	<b>162837</b>	<b>161600</b>

Fuente: Población: Proyecciones Censo 2005 - DANE-Población en Edad Escolar Sin Ajustes de la OAP.- POBLACION DE 5 A 16 AÑOS CENSO DANE 2018 PUBLICADO DIC 30 DE 2020

Para realizar el cálculo de la Tasa de Cobertura Neta, se tiene en cuenta la Población: población de 5 a 16 años Censo Dane 2018 publicado Dic 30 de 2020, suministrado por la Oficina de Planeación y Finanzas del Ministerio de Educación Nacional MEN.



## 5. Matrícula para calcular tasa de cobertura neta

TABLA No. 10 MATRICULA PARA SACAR TASA DE COBERTURA NETA															
MUNICIPIO	TRANSICION			PRIMARIA			SECUNDARIA			MEDIA			M.GRAL	M.GRAL	M.GRAL
	2020	2021	JULIO 01 2022	2020	2021	JULIO 01 2022	2020	2021	JULIO 01 2022	2020	2021	ABRIL 01 2022	2020	2021	JULIO 01 2022
ALBÁN	95	69	70	457	455	434	426	392	365	166	184	162	1144	1100	1031
ALDANA	87	91	105	493	479	482	452	435	424	158	164	146	1190	1169	1157
ANCUYÁ	58	61	70	352	328	331	309	290	295	121	152	108	840	831	804
ARBOLEDA	71	69	80	406	399	391	393	388	352	139	152	120	1009	1008	943
BARBACOAS	545	450	582	3462	3448	3327	1756	1717	1676	322	352	359	6085	5967	5944
BELÉN	69	58	61	342	329	301	277	278	261	99	92	109	787	757	732
BUESACO	262	207	255	1325	1370	1353	888	961	965	231	230	227	2706	2768	2800
CHACHAGÜÍ	132	122	163	722	713	681	500	552	565	167	142	146	1521	1529	1555
COLÓN	75	88	70	461	449	432	370	356	355	124	114	97	1030	1007	954
CONSACÁ	69	89	92	481	439	420	458	450	438	154	134	150	1162	1112	1100
CONTADERO	54	58	69	343	321	298	204	208	206	71	70	78	672	657	651
CÓRDOBA	179	148	187	930	921	870	681	640	650	255	257	230	2045	1966	1937
CUASPUD	96	84	89	467	455	432	309	325	308	112	98	94	984	962	923
CUMBAL	395	351	438	2275	2260	2137	1766	1762	1762	650	614	618	5086	4987	4955
CUMBITARA	105	82	118	507	511	628	361	334	368	99	131	112	1072	1058	1226
EL CHARCO	396	277	372	2098	2234	2168	920	901	867	194	218	200	3608	3630	3607
EL PEÑOL	47	40	43	302	279	274	284	260	228	102	108	89	735	687	634
EL ROSARIO	61	74	66	329	353	419	265	250	262	87	81	75	742	758	822
EL TABLÓN DE GÓMEZ	146	130	120	765	777	755	715	665	647	219	236	245	1845	1808	1767
EL TAMBO	163	121	143	655	658	656	610	564	528	217	206	217	1645	1549	1544
FRANCISCO PIZARRO	116	137	151	654	660	657	327	346	326	69	80	65	1166	1223	1199
FUNES	47	64	65	330	291	293	259	269	279	102	91	80	738	715	717
GUACHUCAL	180	172	184	959	979	974	753	741	714	269	262	270	2161	2154	2142
GUAITARILLA	122	97	88	533	549	513	407	390	411	163	142	132	1225	1178	1144
GUALMATÁN	60	69	65	358	350	322	346	325	318	148	148	125	912	892	830
ILES	74	76	95	448	438	448	371	345	322	128	132	127	1021	991	992
IMUÉS	68	60	69	336	363	323	294	276	262	127	100	92	825	799	746
LA CRUZ	244	197	194	902	902	856	782	732	684	296	326	318	2224	2157	2052
LA FLORIDA	99	74	100	465	505	457	410	385	371	131	140	146	1105	1104	1074
LA LLANADA	54	75	46	296	316	328	233	244	255	89	93	85	672	728	714
LA TOLA	144	96	99	678	686	626	306	319	315	80	82	74	1208	1183	1114

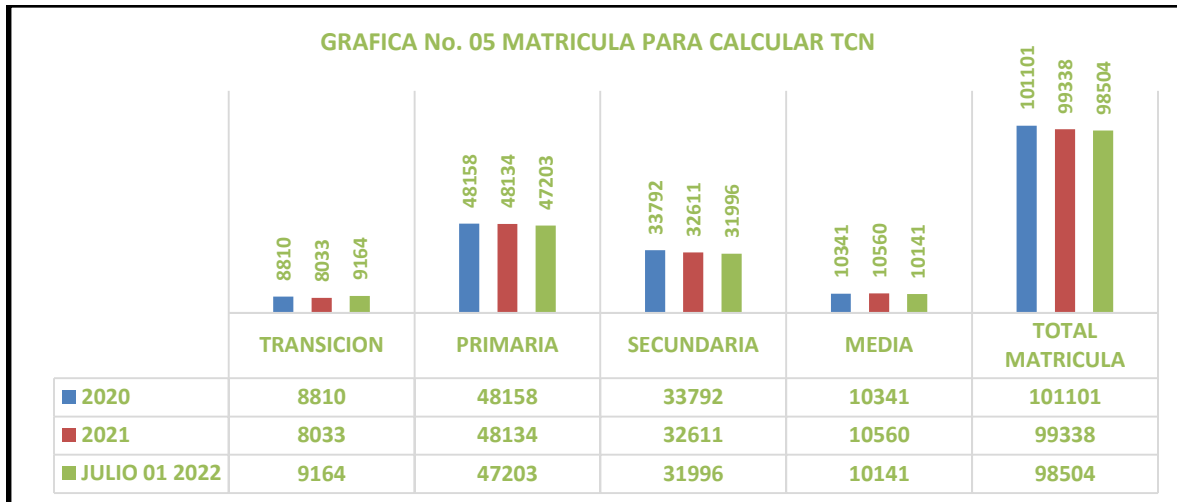


LA UNIÓN	350	309	355	1801	1806	1807	1406	1396	1349	472	497	494	4029	4008	4005
LEIVA	109	113	127	598	650	683	455	424	403	162	132	117	1324	1319	1330
LINARES	83	80	84	442	395	422	396	381	371	123	136	115	1044	992	992
LOS ANDES	109	90	115	588	571	568	526	489	457	131	167	174	1354	1317	1314
MAGÜI	172	91	109	931	901	834	325	263	284	65	86	31	1493	1341	1258
MALLAMA	96	99	110	529	518	515	335	323	347	131	132	107	1091	1072	1079
MOSQUERA	139	99	141	631	629	579	281	287	306	43	53	60	1094	1068	1086
NARIÑO	28	40	34	164	159	163	154	149	132	65	67	59	411	415	388
OLAYA HERRERA	323	294	390	2090	2229	2129	849	787	811	151	177	175	3413	3487	3505
OSPINA	62	64	67	364	348	329	265	250	255	104	92	68	795	754	719
POLICARPA	133	148	197	801	796	942	594	552	575	154	144	162	1682	1640	1876
POTOSÍ	148	136	122	798	784	748	549	550	564	154	159	149	1649	1629	1583
PROVIDENCIA	39	63	47	235	232	218	213	200	202	85	81	80	572	576	547
PUERRES	115	87	71	527	511	501	397	401	403	118	123	134	1157	1122	1109
PUPIALES	164	169	197	1094	1042	1018	873	858	833	273	289	285	2404	2358	2333
RICAUORTE	198	184	234	1317	1255	1169	695	674	652	163	195	158	2373	2308	2213
ROBERTO PAYÁN	162	185	277	1003	1199	1162	364	389	380	76	78	76	1605	1851	1895
SAMANIEGO	268	263	326	1501	1520	1503	1157	1031	1022	368	349	313	3294	3163	3164
SAN BERNARDO	82	81	78	442	416	393	368	333	338	97	85	106	989	915	915
SAN LORENZO	187	179	184	972	952	944	866	839	778	271	294	300	2296	2264	2206
SAN PABLO	142	125	130	714	709	699	636	634	576	180	188	196	1672	1656	1601
SAN PEDRO DE CARTAGO	70	68	67	360	334	327	298	276	296	82	87	75	810	765	765
SANDONÁ	195	197	223	975	909	964	861	845	773	271	293	305	2302	2244	2265
SANTA BÁRBARA	131	116	135	821	807	779	266	283	324	26	41	31	1244	1247	1269
SANTACRUZ	105	103	130	505	510	558	352	327	316	91	90	89	1053	1030	1093
SAPUYES	65	78	61	326	311	331	289	274	263	67	101	106	747	764	761
TAMINANGO	149	185	160	876	843	851	910	829	792	353	339	328	2288	2196	2131
TANGUA	103	116	115	481	492	496	379	367	328	137	142	127	1100	1117	1066
TÚQUERRES	464	376	430	2573	2517	2414	1852	1681	1681	459	445	439	5348	5019	4964
YACUANQUER	106	109	99	568	572	571	449	419	406	180	167	186	1303	1267	1262
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>8810</b>	<b>8033</b>	<b>9164</b>	<b>48158</b>	<b>48134</b>	<b>47203</b>	<b>33792</b>	<b>32611</b>	<b>31996</b>	<b>10341</b>	<b>10560</b>	<b>10141</b>	<b>101101</b>	<b>99338</b>	<b>98504</b>

Fuente: Oficina de Cobertura- SINEB-SIMAT-Planeación Educativa -2020 – 2021- Julio 01 de 2022

<b>TABLA No. 11 MATRICULA PARA CALCULAR TCN</b>			
<b>NIVEL</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>JULIO 01 2022</b>
TRANSICION	8810	8033	9164
PRIMARIA	48158	48134	47203
SECUNDARIA	33792	32611	31996
MEDIA	10341	10560	10141
<b>TOTAL MATRICULA</b>	<b>101101</b>	<b>99338</b>	<b>98.504</b>

Fuente: Oficina de Cobertura- SINEB-SIMAT-Planeación Educativa -2020 – 2021- Julio 01 de 2022



Fuente: Oficina de Cobertura- SINEB-SIMAT-Planeación Educativa -2020 – 2021- Juliol 01 de 2022

De acuerdo a la población Censo Dane 2021 los estudiantes que deben estar cursando el nivel educativo de acuerdo a la edad establecida por el Censo Dane 2018 será: transición 5 años, primaria de 6 a 10 años, secundaria de 11 a 14 años y media de 15 a 16 años, edad teórica en rango de edad.

Analizando la matrícula finalizada en el año 2021 con el año 2022 a fecha de corte Julio 01 disminuyo en 834 estudiantes.

### Tasa de Cobertura Neta (TCN)

Es la relación entre los estudiantes matriculados en un nivel educativo que tienen la edad teórica correspondiente al nivel y el total de la población en ese rango de edad.

El valor máximo teórico que puede tomar este indicador es 100% lo que indica que toda la población en edad escolar se encuentra en el sistema educativo en el nivel correspondiente a su edad. Bajos valores para el indicador pueden indicar problemas de cobertura, pero también una admisión tardía en el sistema o un rezago originado en la repitencia de uno o más grados.



TABLA No. 12 COMPORTAMIENTO TASA DE COBERTURA NETA 61 MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DE NARIÑO-2020-2021- 2022 JULIO 01

MUNICIPIO	TRANSICION			PRIMARIA			SECUNDARIA			MEDIA		
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022
			jul-01			jul-01			jul-01			
ALBAN	26.03%	61.61%	63.06%	24.41%	79.13%	75.61%	27.17%	78.87%	74.34%	20.80%	68.15%	61.36%
ALDANA	112.99%	90.10%	106.06%	124.81%	96.77%	97.57%	141.25%	107.14%	106.00%	95.18%	77.73%	70.19%
ANCUYA	66.67%	71.76%	82.35%	78.75%	73.54%	74.55%	82.18%	74.36%	77.23%	62.05%	73.08%	52.43%
ARBOLEDA	68.93%	60.53%	70.80%	77.63%	68.79%	67.53%	88.71%	79.18%	72.58%	61.23%	58.46%	46.88%
BARBACOAS	48.88%	31.67%	40.96%	64.67%	51.48%	49.60%	43.65%	34.79%	34.17%	16.59%	14.81%	15.32%
BELEN	66.99%	77.33%	82.43%	65.39%	89.40%	82.24%	65.18%	92.67%	88.18%	47.83%	56.10%	68.55%
BUESACO	58.35%	67.65%	83.61%	60.23%	84.10%	83.42%	51.96%	67.96%	69.13%	27.76%	31.12%	31.27%
COLON	44.91%	90.72%	72.92%	54.24%	87.70%	84.71%	54.01%	78.41%	79.06%	36.69%	45.97%	39.92%
CONSACA	52.27%	61.81%	65.25%	71.90%	54.20%	51.98%	83.88%	59.45%	58.56%	57.04%	32.52%	37.13%
CONTADERO	37.50%	58.00%	68.32%	49.42%	64.33%	59.84%	37.36%	51.87%	51.89%	25.91%	34.15%	39.00%
CÓRDOBA	82.87%	62.71%	79.24%	87.74%	79.47%	75.32%	82.75%	68.30%	70.04%	63.28%	52.02%	47.23%
CUASPUD	57.83%	59.57%	63.57%	57.80%	66.52%	63.34%	49.52%	60.41%	58.00%	35.67%	36.43%	35.34%
CUMBAL	56.27%	59.29%	73.86%	64.81%	79.86%	75.75%	62.56%	80.83%	81.50%	46.70%	54.97%	56.34%
CUMBITARA	29.91%	107.89%	155.26%	29.36%	123.43%	152.80%	26.62%	90.27%	100.82%	14.54%	66.84%	57.14%
CHACHAGÜI	55.93%	59.51%	79.51%	60.37%	67.71%	64.92%	51.60%	62.37%	64.65%	35.46%	30.60%	32.02%
EL CHARCO	34.55%	47.59%	63.92%	39.50%	81.65%	79.15%	23.77%	45.28%	43.88%	10.36%	23.19%	21.57%
EL PEÑOL	47.47%	54.79%	61.43%	60.16%	67.55%	66.50%	68.93%	65.99%	58.31%	48.57%	49.54%	41.40%
EL ROSARIO	36.09%	51.39%	46.15%	39.98%	44.46%	52.84%	40.52%	34.20%	36.29%	26.36%	20.77%	19.53%
EL TABLON DE GOMEZ	67.91%	77.38%	71.43%	71.43%	84.46%	82.15%	83.82%	77.69%	76.48%	52.39%	49.48%	52.13%
EL TAMBO	90.06%	77.07%	91.08%	71.82%	78.61%	78.85%	82.54%	76.11%	72.23%	58.81%	51.89%	55.78%
FUNES	46.53%	79.01%	81.25%	65.48%	62.45%	63.15%	64.11%	61.70%	65.19%	51.26%	39.74%	35.56%
GUACHUCAL	94.74%	71.07%	76.67%	97.46%	84.76%	84.62%	91.61%	80.81%	78.63%	64.51%	53.25%	55.79%
GUAITARRILLA	75.78%	76.38%	70.40%	64.68%	80.26%	75.44%	61.20%	63.52%	67.93%	49.39%	42.77%	40.62%
GUALMATAN	70.59%	92.00%	86.67%	84.04%	87.72%	81.11%	99.43%	91.04%	90.34%	83.62%	75.51%	65.10%
ILES	52.86%	68.47%	86.36%	64.74%	80.96%	82.96%	68.32%	78.41%	74.02%	47.23%	57.89%	56.95%
IMUES	75.56%	80.00%	94.52%	75.51%	89.63%	79.75%	84.00%	73.80%	71.20%	72.57%	47.39%	44.02%
LA CRUZ	93.85%	88.74%	88.99%	65.94%	79.89%	76.22%	67.30%	76.81%	72.84%	49.83%	64.81%	64.63%
LA FLORIDA	71.22%	67.89%	90.91%	65.40%	88.60%	80.60%	69.73%	78.89%	76.97%	44.26%	54.05%	57.48%
LA LLANADA	55.67%	68.18%	42.20%	58.50%	62.95%	65.47%	54.95%	65.59%	69.48%	41.01%	48.69%	45.45%
LA TOLA	32.43%	53.33%	55.00%	32.88%	78.58%	71.62%	20.90%	48.11%	48.02%	11.49%	25.95%	23.87%
LA UNION	92.11%	76.30%	88.75%	93.90%	89.63%	90.08%	89.84%	83.14%	81.27%	60.20%	55.10%	56.07%
LEIVA	32.25%	83.09%	92.70%	36.80%	83.76%	88.36%	36.23%	60.49%	58.15%	25.43%	37.18%	33.43%

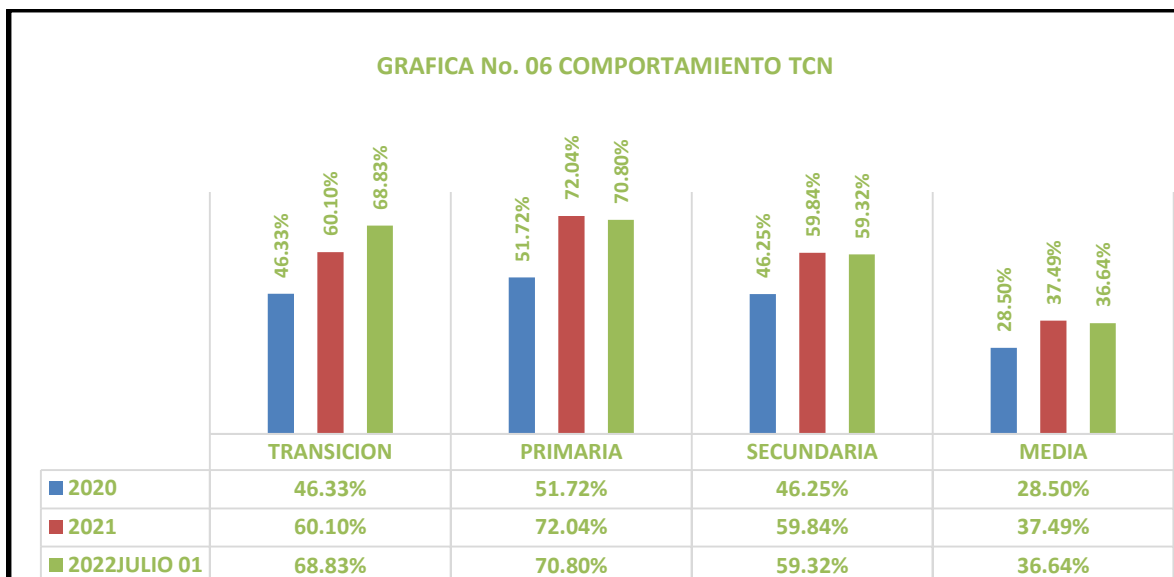


LINARES	62.88%	78.43%	84.00%	65.87%	70.54%	75.76%	69.84%	73.84%	72.75%	43.01%	48.75%	42.12%
LOS ANDES	18.32%	68.18%	87.79%	20.53%	85.35%	85.16%	24.27%	87.63%	83.09%	12.74%	57.59%	61.48%
MAGÜI	26.96%	12.93%	15.48%	30.98%	27.75%	25.62%	14.53%	11.28%	12.24%	5.93%	7.66%	2.81%
MALLAMA	65.75%	77.34%	85.94%	72.66%	79.82%	79.72%	56.97%	60.49%	65.47%	44.26%	47.31%	39.05%
MOSQUERA	27.86%	45.00%	64.38%	26.45%	54.79%	50.39%	15.76%	28.79%	30.97%	4.95%	9.93%	11.45%
NARIÑO	36.36%	70.18%	60.71%	40.80%	56.99%	58.63%	45.70%	65.64%	59.19%	37.57%	57.76%	51.30%
OLAYA HERRERA	37.78%	47.34%	63.00%	51.71%	74.82%	71.40%	27.55%	35.12%	36.48%	9.90%	16.40%	16.45%
OSPINA	51.67%	76.19%	79.76%	59.38%	81.12%	77.23%	51.06%	69.25%	71.43%	39.25%	46.94%	35.05%
FRANCISCO PIZARRO	27.23%	45.51%	50.17%	32.36%	44.06%	43.89%	21.58%	29.65%	28.20%	9.36%	14.21%	11.78%
POLICARPA	41.05%	116.54%	155.12%	50.28%	112.11%	133.24%	47.07%	83.76%	88.06%	24.18%	40.22%	46.15%
POTOSI	94.27%	86.08%	77.71%	104.45%	109.34%	104.62%	90.89%	104.36%	108.46%	52.56%	59.11%	56.44%
PROVIDENCIA	15.42%	79.75%	58.75%	18.39%	58.29%	55.33%	20.60%	61.92%	63.13%	16.67%	46.82%	47.34%
PUERRES	93.50%	74.36%	61.74%	85.55%	88.41%	87.13%	79.56%	87.17%	88.38%	46.83%	52.79%	59.29%
PUPIALES	61.19%	77.52%	91.20%	80.68%	96.21%	94.35%	78.72%	96.73%	95.20%	47.73%	62.42%	63.05%
RICAUARTE	42.04%	40.71%	51.77%	58.40%	57.70%	53.70%	39.97%	40.65%	39.56%	18.91%	24.04%	19.73%
ROBERTO PAYAN	25.23%	60.66%	90.82%	34.03%	80.58%	78.04%	16.81%	34.27%	33.69%	6.99%	14.21%	14.02%
SAMANIEGO	32.25%	79.94%	99.69%	36.42%	87.71%	87.03%	34.97%	66.86%	67.10%	21.96%	41.30%	37.85%
SANDONÁ	54.17%	92.49%	105.19%	52.90%	78.91%	84.41%	55.44%	81.41%	75.56%	33.75%	51.77%	55.15%
SAN BERNARDO	27.33%	64.80%	63.41%	29.04%	68.53%	65.07%	28.57%	67.96%	69.83%	14.70%	33.20%	42.06%
SAN LORENZO	53.13%	81.00%	83.64%	56.88%	80.68%	80.27%	65.91%	79.53%	74.45%	42.34%	51.04%	53.10%
SAN PABLO	59.17%	71.84%	75.14%	56.18%	77.91%	77.24%	59.00%	81.18%	74.71%	32.67%	45.74%	48.76%
SAN PEDRO DE CARTAGO	49.30%	74.73%	74.44%	51.87%	70.32%	69.13%	54.48%	67.32%	72.73%	29.82%	40.09%	35.21%
SANTA BARBARA	33.42%	36.94%	42.99%	45.09%	54.23%	52.35%	20.05%	25.56%	29.45%	3.97%	7.59%	5.83%
SANTACRUZ	15.86%	64.38%	81.25%	15.74%	62.81%	68.89%	14.04%	47.81%	46.61%	7.23%	24.52%	24.65%
SAPUYES	72.22%	91.76%	73.49%	69.51%	69.42%	73.72%	71.71%	67.65%	66.25%	31.46%	46.12%	48.85%
TAMINANGO	45.29%	99.46%	86.02%	53.48%	82.08%	83.27%	69.25%	87.17%	84.35%	54.22%	65.44%	64.69%
TANGUA	74.64%	72.50%	71.88%	68.81%	60.67%	61.46%	66.37%	53.42%	48.31%	48.07%	37.87%	34.32%
TUQUERRES	74.00%	66.43%	76.38%	81.19%	86.97%	83.73%	72.23%	67.43%	68.22%	35.94%	32.70%	32.93%
YACUANQUER	59.55%	80.15%	72.79%	63.82%	81.60%	81.57%	62.27%	68.80%	67.55%	50.99%	50.61%	57.23%
<b>TOTAL</b>	<b>46.33%</b>	<b>60.10%</b>	<b>68.83%</b>	<b>51.72%</b>	<b>72.04%</b>	<b>70.80%</b>	<b>46.25%</b>	<b>59.84%</b>	<b>59.32%</b>	<b>28.50%</b>	<b>37.49%</b>	<b>36.64%</b>

Población: Proyecciones Censo 2005 - DANE-Población en Edad Escolar Sin Ajustes de la OAP. - POBLACION DE 5 A 16 ANOS CENSO DANE 2018 PUBLICADO DIC 30 DE 2020- Oficina de Cobertura- SINEB-SIMAT-Planeación Educativa- 2020-2021- 2022 JULIO 01

TABLA No. 13 COMPORTAMIENTO TCN 2020-2021-2022 JULIO 01			
NIVELES	2020	2021	2022JULIO 01
TRANSICION	46.33%	60.10%	68.83%
PRIMARIA	51.72%	72.04%	70.80%
SECUNDARIA	46.25%	59.84%	59.32%
MEDIA	28.50%	37.49%	36.64%

Población: Proyecciones Censo 2005 - DANE-Población en Edad Escolar Sin Ajustes de la OAP. - POBLACION DE 5 A 16 ANOS CENSO DANE 2018 PUBLICADO DIC 30 DE 2020- Oficina de Cobertura- SINEB-SIMAT-Planeación Educativa- 2020-2021- 2022 JULIO 01



Población: Proyecciones Censo 2005 - DANE-Población en Edad Escolar Sin Ajustes de la OAP. - POBLACION DE 5 A 16 AÑOS CENSO DANE 2018 PUBLICADO DIC 30 DE 2020- Oficina de Cobertura- SINEB-SIMAT-Planeación Educativa -2020-2021- 2022 JULIO 01

**TABLA NO. 14 COMPARATIVO MATRICULA ESTUDIANTIL - POBLACION CENSO DANE 2020-2022 JULIO 01**

NIVEL EDUCATIVO	MATRICULA 2020	2021	2022 JULIO 01	DIFERENCIA	DANE-2020	DANE 2021	DIFERENCIA DANE	DANE 2022	TCN 2020	TCN DIC. 15 2021	TCN JULIO 01 DE 2022
				ESTUDIANTIL			2020-2021				
TRANSICION	8810	8033	9164	1131	19015	13367	-5648	13314	46,33%	60,10%	68,83%
PRIMARIA	48158	48134	47203	-931	93107	66812	-26295	66675	51,72%	72,04%	70,80%
SECUNDARIA	33792	32611	31996	-615	73060	54494	-18566	53936	46,25%	59,84%	59,32%
MEDIA	10341	10560	10141	-419	36287	28164	-8123	27675	28,50%	37,49%	36,64%
<b>TOTAL GRAL</b>	<b>101101</b>	<b>99338</b>	<b>98504</b>	<b>-834</b>	<b>221469</b>	<b>162837</b>	<b>-58632</b>	<b>161600</b>	<b>45,65%</b>	<b>61,00%</b>	<b>60,96%</b>

Población: Proyecciones Censo 2005 - DANE-Población en Edad Escolar Sin Ajustes de la OAP. - POBLACION DE 5 A 16 AÑOS CENSO DANE 2018 PUBLICADO DIC 30 DE 2020- Oficina de Cobertura- SINEB-SIMAT-Planeación Educativa - 2020-2021- 2022 JULIO 01

Haciendo el análisis respectivo del comportamiento de la tasa de cobertura neta, y utilizando la población en edad escolar Censo Dane 2018, publicado en Diciembre de 2020, se evidencia que este indicador sube comparado con lo alcanzado en el año 2020, mientras que la matrícula viene en descenso en el año 2021 pasa de 99.338 a 98.504 reduciendo en 834 estudiantes.

## 6. Tasa De Cobertura Bruta (TCB)

Es la relación porcentual entre los alumnos matriculados en un nivel de enseñanza específico, independiente de la edad que estos tengan y el total de población en el rango de edad teórico correspondiente a dicho nivel.





La tasa de cobertura bruta es un indicador complementario de la tasa de cobertura neta, ya que suministra el porcentaje de matrícula tardía y prematura en el nivel educativo determinado. En este sentido la tasa de cobertura bruta es considerada toda la población matriculada incluyendo aquellos en extra edad.

### Matrícula para calcular Tasa de Cobertura Bruta

TABLA No. 15 MATRICULA PARA CALCULAR TASA DE COBERTURA BRUTA- TCB															
MUNICIPIO	TRANSICION			PRIMARIA			SECUNDARIA			MEDIA			M.GRAL	M.GRAL	M.GRAL
	2020	2021	JULIO 01 2022	2020	2021	JULIO01 2022	2020	2021	JULIO 01 2022	2020	2021	JULIO 01 2022	2020	2021	JULIO 01 2022
ALBÁN	97	70	73	507	512	476	544	481	452	259	259	254	1407	1322	1255
ALDANA	90	95	109	557	538	517	568	526	518	243	258	220	1458	1417	1364
ANCUYÁ	60	61	73	390	367	358	420	377	356	205	218	180	1075	1023	967
ARBOLEDA	74	71	85	458	431	424	470	465	427	200	216	185	1202	1183	1121
BARBACOAS	632	517	688	5514	5324	5003	3406	3522	3380	995	1025	1060	10547	10388	10131
BELÉN	71	61	61	372	354	326	355	336	324	153	152	157	951	903	868
BUESACO	276	222	266	1598	1624	1555	1191	1228	1222	389	408	401	3454	3482	3444
CHACHAGÜÍ	136	132	168	909	881	825	706	754	756	314	258	253	2065	2025	2002
COLÓN	76	89	70	545	525	499	478	453	452	201	168	160	1300	1235	1181
CONSACÁ	70	91	98	551	500	466	592	575	539	249	225	247	1462	1391	1350
CONTADERO	55	61	74	374	343	310	249	257	238	108	119	114	786	780	736
CÓRDOBA	186	152	196	1055	1025	944	842	786	794	398	393	326	2481	2356	2260
CUASPUD	96	85	95	518	490	474	395	398	391	160	128	129	1169	1101	1089
CUMBAL	410	366	454	2552	2495	2361	2161	2168	2159	987	934	908	6110	5963	5882
CUMBITARA	107	87	133	596	607	755	491	413	454	159	188	180	1353	1295	1522
EL CHARCO	435	315	397	3456	3520	3388	1767	1845	1750	598	595	489	6256	6275	6024
EL PEÑOL	51	42	43	343	313	303	382	325	286	162	169	141	938	849	773
EL ROSARIO	64	77	71	420	422	495	391	361	357	164	156	153	1039	1016	1076
EL TABLÓN DE GÓMEZ	150	133	120	857	860	810	862	805	797	357	369	346	2226	2167	2073
EL TAMBO	174	129	158	776	759	727	772	724	655	336	323	345	2058	1935	1885
FRANCISCO PIZARRO	126	144	161	995	1008	987	546	579	622	158	174	158	1825	1905	1928
FUNES	48	66	67	386	333	322	332	338	342	166	144	128	932	881	859
GUACHUCAL	184	177	196	1066	1077	1048	947	905	851	419	424	399	2616	2583	2494
GUAITARILLA	125	100	91	604	624	578	565	524	514	269	269	239	1563	1517	1422
GUALMATÁN	63	71	68	400	381	351	425	376	384	218	230	188	1106	1058	991
ILES	75	79	98	498	480	475	472	433	407	211	230	201	1256	1222	1181
IMUÉS	69	63	71	385	390	359	394	362	356	180	167	152	1028	982	938
LA CRUZ	258	208	218	1009	1008	937	995	936	878	635	616	556	2897	2768	2589



LA FLORIDA	102	77	100	516	551	486	513	466	456	192	232	227	1323	1326	1269
LA LLANADA	55	77	47	350	351	384	302	320	294	155	153	130	862	901	855
LA TOLA	152	99	105	948	980	877	589	582	532	213	231	209	1902	1892	1723
LA UNIÓN	358	321	375	2036	2015	1957	1919	1827	1749	858	913	856	5171	5076	4937
LEIVA	113	118	134	742	751	790	607	578	542	261	219	200	1723	1666	1666
LINARES	85	86	93	537	487	484	503	464	446	214	210	177	1339	1247	1200
LOS ANDES	120	95	118	676	640	633	661	635	594	221	257	265	1678	1627	1610
MAGÜI	182	97	124	1471	1442	1345	718	558	595	202	321	65	2573	2418	2129
MALLAMA	107	104	113	644	617	593	471	419	469	221	225	184	1443	1365	1359
MOSQUERA	149	110	147	983	986	859	521	558	596	106	150	181	1759	1804	1783
NARIÑO	29	42	37	185	176	180	215	191	172	118	103	93	547	512	482
OLAYA HERRERA	363	327	418	3239	3444	3377	1529	1485	1476	463	426	475	5594	5682	5746
OSPINA	64	64	69	406	389	361	329	330	321	163	150	121	962	933	872
POLICARPA	150	175	234	1021	1002	1207	781	762	781	256	251	259	2208	2190	2481
POTOSÍ	154	143	128	895	866	801	680	666	680	257	261	240	1986	1936	1849
PROVIDENCIA	40	63	49	265	253	245	276	274	242	136	138	131	717	728	667
PUERRES	117	88	74	579	568	533	503	499	485	174	206	207	1373	1361	1299
PUPIALES	170	181	214	1238	1166	1108	1155	1118	1025	538	612	546	3101	3077	2893
RICAUARTE	239	228	283	1892	1849	1699	1152	1114	1094	416	477	384	3699	3668	3460
ROBERTO PAYÁN	176	226	302	1639	1942	1871	773	806	709	209	213	241	2797	3187	3123
SAMANIEGO	298	299	355	1729	1809	1776	1568	1350	1353	573	576	538	4168	4034	4022
SAN BERNARDO	86	82	80	496	457	439	486	454	442	144	140	165	1212	1133	1126
SAN LORENZO	197	185	190	1104	1076	1032	1081	1057	958	416	435	452	2798	2753	2632
SAN PABLO	150	130	136	841	822	796	870	864	791	458	435	455	2319	2251	2178
SAN PEDRO DE CARTAGO	71	72	67	404	376	365	381	343	355	132	136	115	988	927	902
SANDONÁ	204	207	237	1221	1079	1113	1121	1077	1003	481	470	462	3027	2833	2815
SANTA BÁRBARA	140	124	146	1420	1362	1288	651	655	670	78	118	111	2289	2259	2215
SANTACRUZ	112	109	137	597	595	666	480	430	417	159	168	159	1348	1302	1379
SAPUYES	67	79	64	366	351	361	413	378	355	135	178	183	981	986	963
TAMINANGO	156	189	167	989	940	949	1138	1030	986	533	479	449	2816	2638	2551
TANGUA	106	123	120	567	584	561	502	477	416	228	226	208	1403	1410	1305
TÚQUERRES	482	406	461	3082	3005	2772	2488	2308	2321	959	857	840	7011	6576	6394
YACUANQUER	110	112	105	651	649	622	572	557	488	265	264	270	1598	1582	1485
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>9362</b>	<b>8602</b>	<b>9831</b>	<b>61420</b>	<b>60771</b>	<b>58603</b>	<b>47666</b>	<b>45884</b>	<b>44474</b>	<b>18827</b>	<b>19045</b>	<b>17867</b>	<b>137275</b>	<b>134302</b>	<b>130775</b>

Fuente: Oficina de Cobertura- SINEB-SIMAT-Planeación Educativa 2020- 2021-Julio 01 de 2022

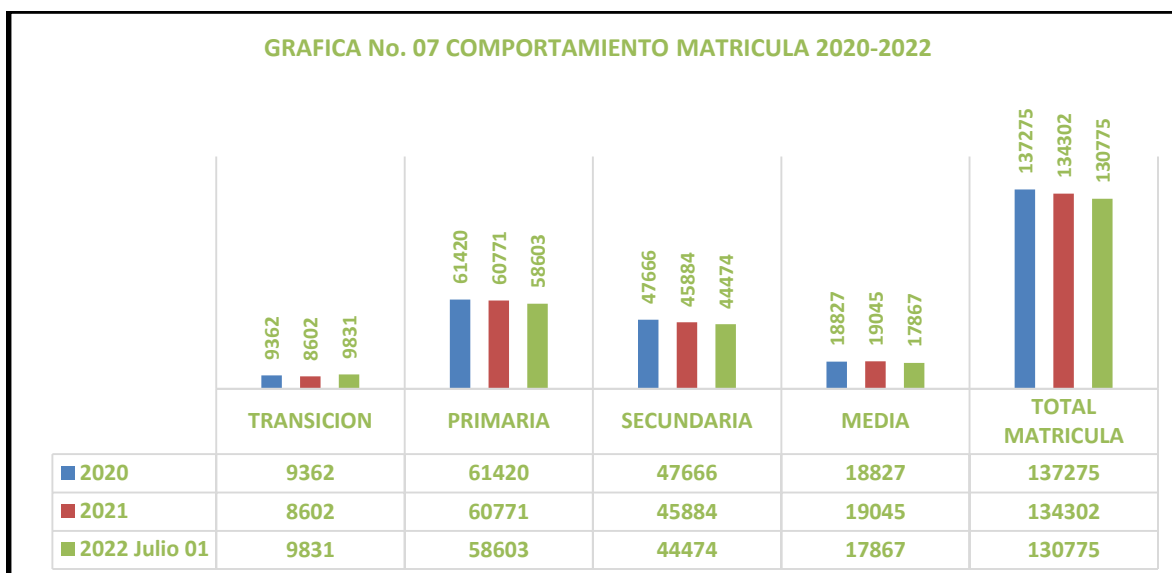


**TABLA No. 16 COMPORTAMIENTO DE MATRICULA 2020- JULIO 01 DE 2022**

NIVEL	2020	2021	jul-01
			2022
TRANSICION	9362	8602	9831
PRIMARIA	61420	60771	58603
SECUNDARIA	47666	45884	44474
MEDIA	18827	19045	17867
<b>TOTAL MATRICULA</b>	<b>137275</b>	<b>134302</b>	<b>130775</b>

Fuente: Oficina de Cobertura- SINEB-SIMAT-Planeación Educativa 2020- 2021-Julio 01 de 2022

**GRAFICA No. 07 COMPORTAMIENTO MATRICULA 2020-2022**



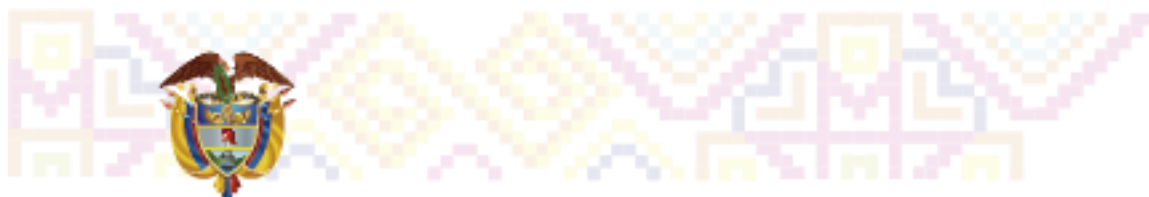
Fuente: Oficina de Cobertura- SINEB-SIMAT-Planeación Educativa 2020- 2021-Julio 01 de 2022

**TABLA No. 18 TASA DE COBERTURA BRUTA TCB-2020-2021- 2022 Julio 01**

MUNICIPIO	TRANSICION			PRIMARIA			SECUNDARIA			MEDIA		
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022
			jul-01			jul-01			jul-01			
ALBAN	26.58%	62.50%	65.77%	27.08%	89.04%	82.93%	34.69%	96.78%	92.06%	32.46%	95.93%	96.21%
ALDANA	116.88%	94.06%	110.10%	141.01%	108.69%	104.66%	177.50%	129.56%	129.50%	146.39%	122.27%	105.77%
ANCUYA	68.97%	71.76%	85.88%	87.25%	82.29%	80.63%	111.70%	96.67%	93.19%	105.13%	104.81%	87.38%
ARBOLEDA	71.84%	62.28%	75.22%	87.57%	74.31%	73.23%	106.09%	94.90%	88.04%	88.11%	83.08%	72.27%
BARBACOAS	56.68%	36.38%	48.42%	103.01%	79.49%	74.59%	84.66%	71.35%	68.91%	51.26%	43.14%	45.22%
BELEN	68.93%	81.33%	82.43%	71.13%	96.20%	89.07%	83.53%	112.00%	109.46%	73.91%	92.68%	98.74%
BUESACO	61.47%	72.55%	87.21%	72.64%	99.69%	95.87%	69.69%	86.85%	87.54%	46.75%	55.21%	55.23%



COLON	45.51%	91.75%	72.92%	64.12%	102.54%	97.84%	69.78%	99.78%	100.67%	59.47%	67.74%	65.84%
CONSACA	53.03%	63.19%	69.50%	82.36%	61.73%	57.67%	108.42%	75.96%	72.06%	92.22%	54.61%	61.14%
CONTADERO	38.19%	61.00%	73.27%	53.89%	68.74%	62.25%	45.60%	64.09%	59.95%	39.42%	58.05%	57.00%
CÓRDOBA	86.11%	64.41%	83.05%	99.53%	88.44%	81.73%	102.31%	83.88%	85.56%	98.76%	79.55%	66.94%
CUASPUD	57.83%	60.28%	67.86%	64.11%	71.64%	69.50%	63.30%	73.98%	73.63%	50.96%	47.58%	48.50%
CUMBAL	58.40%	61.82%	76.56%	72.71%	88.16%	83.69%	76.55%	99.45%	99.86%	70.91%	83.62%	82.77%
CUMBITARA	30.48%	114.47%	175.00%	34.51%	146.62%	183.70%	36.21%	111.62%	124.38%	23.35%	95.92%	91.84%
CHACHAGÜI	57.63%	64.39%	81.95%	76.00%	83.67%	78.65%	72.86%	85.20%	86.50%	66.67%	55.60%	55.48%
EL CHARCO	37.96%	54.12%	68.21%	65.06%	128.65%	123.69%	45.65%	92.71%	88.56%	31.94%	63.30%	52.75%
EL PEÑOL	51.52%	57.53%	61.43%	68.33%	75.79%	73.54%	92.72%	82.49%	73.15%	77.14%	77.52%	65.58%
EL ROSARIO	37.87%	53.47%	49.65%	51.03%	53.15%	62.42%	59.79%	49.38%	49.45%	49.70%	40.00%	39.84%
EL TABLON DE GOMEZ	69.77%	79.17%	71.43%	80.02%	93.48%	88.14%	101.06%	94.04%	94.21%	85.41%	77.36%	73.62%
EL TAMBO	96.13%	82.17%	100.64%	85.09%	90.68%	87.38%	104.47%	97.71%	89.60%	91.06%	81.36%	88.69%
FUNES	47.52%	81.48%	83.75%	76.59%	71.46%	69.40%	82.18%	77.52%	79.91%	83.42%	62.88%	56.89%
GUACHUCAL	96.84%	73.14%	81.67%	108.33%	93.25%	91.05%	115.21%	98.69%	93.72%	100.48%	86.18%	82.44%
GUAITARILLA	77.64%	78.74%	72.80%	73.30%	91.23%	85.00%	84.96%	85.34%	84.96%	81.52%	81.02%	73.54%
GUALMATAN	74.12%	94.67%	90.67%	93.90%	95.49%	88.41%	122.13%	105.32%	109.09%	123.16%	117.35%	97.92%
ILES	53.57%	71.17%	89.09%	71.97%	88.72%	87.96%	86.92%	98.41%	93.56%	77.86%	100.88%	90.13%
IMUES	76.67%	84.00%	97.26%	86.52%	96.30%	88.64%	112.57%	96.79%	96.74%	102.86%	79.15%	72.73%
LA CRUZ	99.23%	93.69%	100.00%	73.76%	89.28%	83.44%	85.63%	98.22%	93.50%	106.90%	122.47%	113.01%
LA FLORIDA	73.38%	70.64%	90.91%	72.57%	96.67%	85.71%	87.24%	95.49%	94.61%	64.86%	89.58%	89.37%
LA LLANADA	56.70%	70.00%	43.12%	69.17%	69.92%	76.65%	71.23%	86.02%	80.11%	71.43%	80.10%	69.52%
LA TOLA	34.23%	55.00%	58.33%	45.97%	112.26%	100.34%	40.23%	87.78%	81.10%	30.60%	73.10%	67.42%
LA UNION	94.21%	79.26%	93.75%	106.15%	100.00%	97.56%	122.62%	108.81%	105.36%	109.44%	101.22%	97.16%
LEIVA	33.43%	86.76%	97.81%	45.66%	96.78%	102.20%	48.33%	82.45%	78.21%	40.97%	61.69%	57.14%
LINARES	64.39%	84.31%	93.00%	80.03%	86.96%	86.89%	88.71%	89.92%	87.45%	74.83%	75.27%	64.84%
LOS ANDES	20.17%	71.97%	90.08%	23.60%	95.67%	94.90%	30.50%	113.80%	108.00%	21.50%	88.62%	93.64%
MAGÜI	28.53%	13.78%	17.61%	48.95%	44.41%	41.32%	32.10%	23.94%	25.65%	18.41%	28.61%	5.88%
MALLAMA	73.29%	81.25%	88.28%	88.46%	95.07%	91.80%	80.10%	78.46%	88.49%	74.66%	80.65%	67.15%
MOSQUERA	29.86%	50.00%	67.12%	41.20%	85.89%	74.76%	29.22%	55.97%	60.32%	12.20%	28.09%	34.54%
NARIÑO	37.66%	73.68%	66.07%	46.02%	63.08%	64.75%	63.80%	84.14%	77.13%	68.21%	88.79%	80.87%
OLAYA HERRERA	42.46%	52.66%	67.53%	80.13%	115.61%	113.25%	49.61%	66.27%	66.40%	30.36%	39.48%	44.64%
OSPINA	53.33%	76.19%	82.14%	66.23%	90.68%	84.74%	63.39%	91.41%	89.92%	61.51%	76.53%	62.37%
FRANCISCO PIZARRO	29.58%	47.84%	53.49%	49.23%	67.29%	65.93%	36.04%	49.61%	53.81%	21.44%	30.91%	28.62%
POLICARPA	46.30%	137.80%	184.25%	64.09%	141.13%	170.72%	61.89%	115.63%	119.60%	40.19%	70.11%	73.79%
POTOSI	98.09%	90.51%	81.53%	117.15%	120.78%	112.03%	112.58%	126.38%	130.77%	87.71%	97.03%	90.91%
PROVIDENCIA	15.81%	79.75%	61.25%	20.74%	63.57%	62.18%	26.69%	84.83%	75.63%	26.67%	79.77%	77.51%
PUERRES	95.12%	75.21%	64.35%	93.99%	98.27%	92.70%	100.80%	108.48%	106.36%	69.05%	88.41%	91.59%

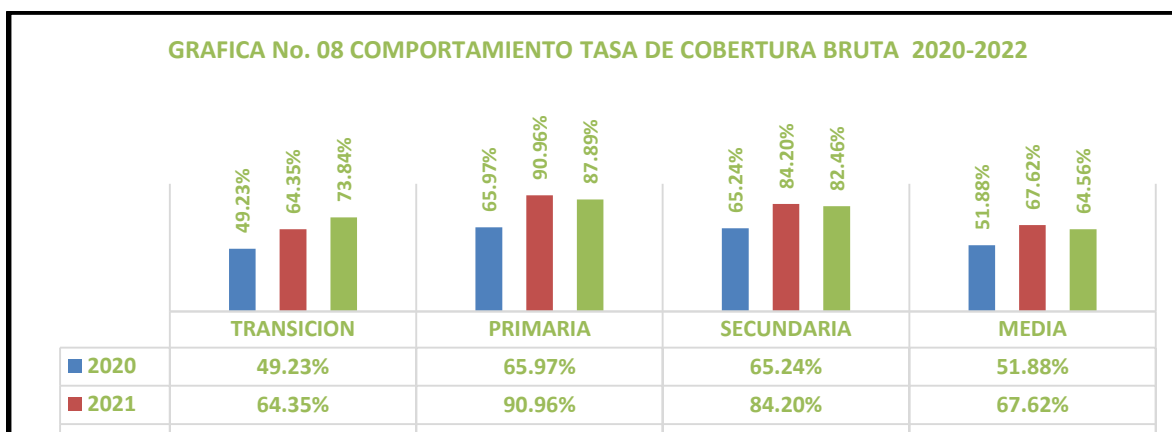


PUPIALES	63.43%	83.03%	99.07%	91.30%	107.66%	102.69%	104.15%	126.04%	117.14%	94.06%	132.18%	120.80%
RICAURTE	50.74%	50.44%	62.61%	83.90%	85.01%	78.04%	66.24%	67.19%	66.38%	48.26%	58.82%	47.94%
ROBERTO PAYAN	27.41%	74.10%	99.02%	55.62%	130.51%	125.65%	35.69%	71.01%	62.85%	19.23%	38.80%	44.46%
SAMANIEGO	35.86%	90.88%	108.56%	41.96%	104.39%	102.84%	47.39%	87.55%	88.84%	34.19%	68.17%	65.05%
SANDONÁ	56.67%	97.18%	111.79%	66.25%	93.66%	97.46%	72.18%	103.76%	98.04%	59.90%	83.04%	83.54%
SAN BERNARDO	28.67%	65.60%	65.04%	32.59%	75.29%	72.68%	37.73%	92.65%	91.32%	21.82%	54.69%	65.48%
SAN LORENZO	55.97%	83.71%	86.36%	64.60%	91.19%	87.76%	82.27%	100.19%	91.67%	65.00%	75.52%	80.00%
SAN PABLO	62.50%	74.71%	78.61%	66.17%	90.33%	87.96%	80.71%	110.63%	102.59%	83.12%	105.84%	113.18%
SAN PEDRO DE CARTAGO	50.00%	79.12%	74.44%	58.21%	79.16%	77.17%	69.65%	83.66%	87.22%	48.00%	62.67%	53.99%
SANTA BARBARA	35.71%	39.49%	46.50%	77.98%	91.53%	86.56%	49.06%	59.17%	60.91%	11.91%	21.85%	20.86%
SANTACRUZ	16.92%	68.13%	85.63%	18.61%	73.28%	82.22%	19.15%	62.87%	61.50%	12.64%	45.78%	44.04%
SAPUYES	74.44%	92.94%	77.11%	78.04%	78.35%	80.40%	102.48%	93.33%	89.42%	63.38%	81.28%	84.33%
TAMINANGO	47.42%	101.61%	89.78%	60.38%	91.53%	92.86%	86.61%	108.31%	105.01%	81.87%	92.47%	88.56%
TANGUA	76.81%	76.88%	75.00%	81.12%	72.01%	69.52%	87.92%	69.43%	61.27%	80.00%	60.27%	56.22%
TUQUERRES	76.87%	71.73%	81.88%	97.25%	103.84%	96.15%	97.04%	92.58%	94.20%	75.10%	62.97%	63.02%
YACUANQUER	61.80%	82.35%	77.21%	73.15%	92.58%	88.86%	79.33%	91.46%	81.20%	75.07%	80.00%	83.08%
TOTAL	49.23%	64.35%	73.84%	65.97%	90.96%	87.89%	65.24%	84.20%	82.46%	51.88%	67.62%	64.56%

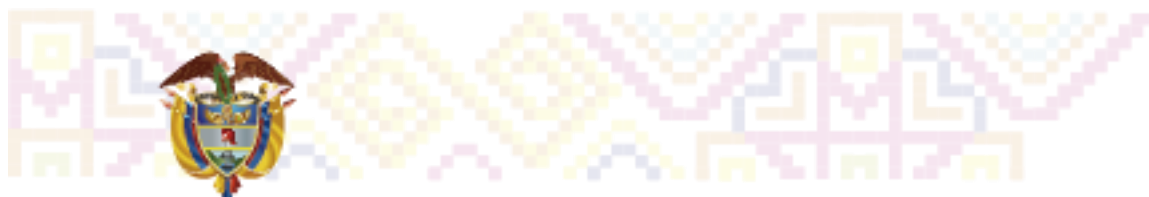
Fuente: Oficina de Cobertura- SINEB-SIMAT-Planeación Educativa -2020 – 2021- Julio 01 de 2022

TABLA No.19 COMPORTAMIENTO TASA DE COBERTURA BRUTA POR NIVELES			
NIVEL	2020	2021	2022 Julio 01
TRANSICION	49.23%	64.35%	73.84%
PRIMARIA	65.97%	90.96%	87.89%
SECUNDARIA	65.24%	84.20%	82.46%
MEDIA	51.88%	67.62%	64.56%

Fuente: Oficina de Cobertura- SINEB-SIMAT-Planeación Educativa -2020 – 2021- Julio 01 de 2022



Fuente: Oficina de Cobertura- SINEB-SIMAT-Planeación Educativa -2020 – 2021- Julio 01 de 2022



Una vez calculada la tasa de cobertura bruta en los niveles educativos de transición, primaria, secundaria y media, con la población en edad escolar Censo Dane 2022, se evidencia que este indicador sube en comparación con el año 2020, mientras que la matrícula viene en descenso año 2021 es de 134.302 y a corte Julio 01 de 2022 es de 130.775 disminuyendo en 3.527 estudiantes.

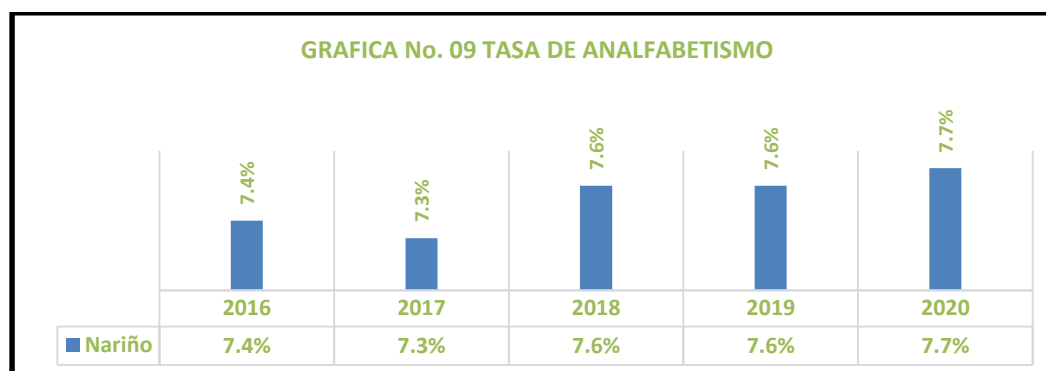
Este factor se debe a que de acuerdo a las proyecciones Censo 2005 DANE, Población en edad escolar de la Oficina Asesora de Planeación y Finanzas (OAPF) del Ministerio de Educación Nacional, no se contaba con una proyección en edad escolar actualizada para saber en realidad cuáles eran las características poblacionales de las personas en edad escolar.

## 7. Tasa de Analfabetismo

**TABLA No. 20 TASA DE ANALFABETISMO 61 MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS**

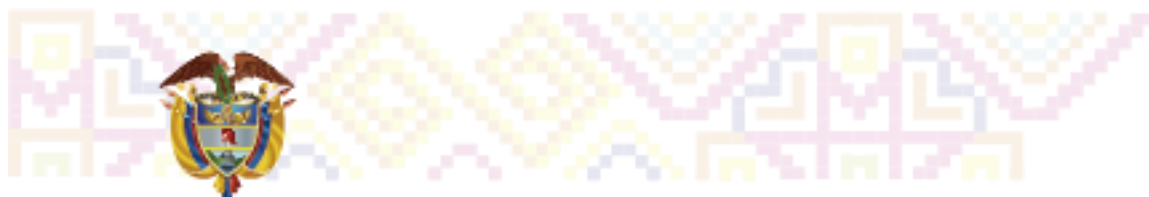
Departamento	2016	2017	2018	2019	2020
Nariño	7.4%	7.3%	7.6%	7.6%	7.7%

Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares- Población total y analfabeta de 15 años y más.



Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares- Población total y analfabeta de 15 años y más.

La Secretaria de Educación Departamental, continúa atendiendo a esta población a través de horas extras en los establecimientos educativos oficiales (decreto 1075 de 2015, donde compila el decreto 3011 de 1997), a la población focalizada que se caracteriza por su alta ruralidad, es un segmento ubicado en zonas de difícil acceso, afronta el conflicto armado, el desplazamiento, el desempleo, tiene escasas oportunidades personales y colectivas para contribuir al crecimiento y desarrollo



local, todo esto tiene un efecto de desventajas competitivas, tanto sociales, como económicas en los 61 municipios no certificados del Departamento de Nariño.

## 8. Tasa de Deserción Escolar

La deserción escolar se entiende como el abandono del sistema escolar por parte de los estudiantes, provocado por la combinación de factores que se generan tanto al interior del sistema como en contextos de tipo social, familiar, individual y del entorno. La tasa de deserción se calcula con datos finales de aquellos estudiantes que desaparecen del sistema educativo, por ende, dicha información es emitida por el Ministerio de Educación Escolar y se realiza del año inmediatamente anterior.

Así mismo, La deserción refiere al número de estudiantes que, por diferentes factores, se retiran del sistema, con respecto al total de la matrícula en el mismo periodo evaluado. El análisis de este indicador conlleva a la administración a medir los impactos de las estrategias implementadas para garantizar la permanencia de los y las estudiantes durante todo el año lectivo; además, genera un sistema de alertas sobre los comportamientos críticos, e invita a implementar o reevaluar las estrategias de permanencia específicas para cada municipio no certificado del Departamento.

El Departamento de Nariño no estuvo exento de los efectos ocasionados por la pandemia en nuestro país y en todo el mundo, razón por la cual la cantidad de posibles desertores se fue incrementando con el transcurso de los meses, por lo que a noviembre de 2021 se contabilizaron en el sistema SIMPADE 3.627 niños, niñas, adolescentes y jóvenes registrados como posibles desertores, puesto que los establecimientos educativos realizaron su retiro de SIMAT; la pandemia, el retorno de las familias a sus lugares de origen, las zonas de muy difícil acceso y la falta de conectividad son sin lugar a dudas, las principales causas de deserción en estos momentos tan difíciles por los cuales están atravesando nuestras familias nariñenses y el mundo en general.

Lo anterior conlleva a que el Departamento de Nariño registre en el Sistema de Información para el monitoreo, prevención y análisis de la Deserción Escolar – SIMPADE una tasa preliminar de deserción del 2.67%, situación altamente preocupante para la administración departamental, que busca incesablemente disminuir las brechas de pobreza en el territorio.

En la siguiente imagen se encuentra el comportamiento de los posibles desertores en la vigencia 2021 en el Departamento de Nariño, adicional al comparativo entre las vigencias 2020 – 2021.



**TABLA No. 21 POSIBLES DESERTORES**

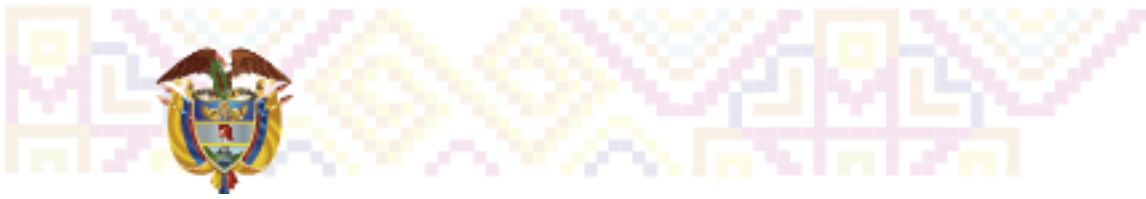
Meses	Vigencia 2019				Vigencia 2020				Vigencia 2021			
	Matrícula SIMAT	Posibles Desertores	SIMPADE Caracteriza	Tasa Preliminar	Matrícula SIMAT	Posibles Desertores	SIMPADE Caracteriza	Tasa Preliminar	Matrícula SIMAT	Posibles Desertores	SIMPADE Caracteriza	Tasa Preliminar
Enero	135059	0	0	0%	135464	0	0	0%	129419	0	0	0%
Febrero	0	0	0	0%	138083	0	0	0%	133809	0	0	0%
Marzo	0	0	0	0%	137346	0	0	0%	134863	0	0	0%
Abril	146536	0	0	0%	136815	0	0	0%	136548	0	0	0%
Mayo	145615	354	0	0.24%	140434	388	90	0.28%	137270	406	105	0.3%
Junio	145871	578	0	0.40%	140549	1135	250	0.81%	137157	960	229	0.7%
Julio	145683	671	0	0.46%	140594	1667	588	1.19%	137110	1050	316	0.77%
Agosto	145671	909	0	0.62%	140586	2009	852	1.43%	136955	1639	496	1.2%
Septiembre	145318	1261	0	0.87%	140480	2334	1265	1.66%	136655	2221	787	1.62%
Octubre	144937	1601	0	1.10%	140388	2553	1445	1.82%	135794	2599	1001	1.9%
Noviembre	144649	1937	819	1.34%	139926	3015	1331	2.15%	0	3627	1685	2.67%
Diciembre			0				0				0	

Fuente: Subsecretaría de Planeación Educativa y Cobertura, Permanencia, Análisis Sectorial. Ministerio de Educación Nacional- Sbdirección de Permanencia SIMPADE- Año lectivo 2021 Sin definir

El SIMPADE es el Sistema para el monitoreo, prevención y análisis de la deserción escolar, desarrollado por el MEN, el cual contiene la información del estudiante, de su núcleo familiar, del contexto institucional y municipal, información relevante que permite a los establecimientos educativos y ETC contar con datos oportunos y veraces para el seguimiento de los estudiantes, más aún de aquellos que se encuentran en riesgo de deserción, de esta manera permite generar alertas tempranas para que sean analizadas por los diferentes niveles de administración del sistema educativo, en la toma de decisiones que mejoren las estrategias de permanencia y permitan la articulación con otras entidades o dependencias.

Para medir la tasa de deserción escolar, se tiene en cuenta la información registrada en el SIMPADE, por ser una plataforma construida con características especiales que permite que los rectores, los secretarios de educación y al MEN, contar con alertas tempranas sobre la población con mayor riesgo de deserción.





## Recomendaciones

1. Crear estrategias de conectividad para los estudiantes en condiciones de vulnerabilidad.
2. Que la Secretaria de Educación desde la Subsecretaria de Calidad Educativa, se focalicen las IE y CE con mayor repitencia y se retroalimente el aprendizaje con los directivos docentes y docentes para evitar la deserción escolar.
3. Continuar con la campaña Primero Mi Escuela con el fin de buscar generar acciones liderada por la Gobernación de Nariño y la Secretaria de Educación Departamental ante Instituciones y Organizaciones públicas y privadas, sociedad en general y comunidad educativa articulando y coordinando actividades direccionadas para la sensibilización y el emprendimiento de la campaña educativa.
4. Garantizar el Programa de alimentación escolar-PAE., todos los niños, niñas, adolescentes y jóvenes matriculados en el sector oficial de establecimientos educativos de los 61 municipios no certificados.
5. *La disminución de matrícula estudiantil, es un factor muy preocupante para el Sector Educativo, toda vez que las trasferencias del Sistema General de Participaciones tienen relación directa con el número de estudiantes registrados en el Sistema de Matricula SIMAT., y por ende afecta la planta docente, y personal administrativo.*

Cordialmente,

Maria Elsa Jurado Grijalba  
P.U. Análisis Sectorial