

Municipio de Santiago de Cali

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN

Población censada en Sisben III según deciles y rangos de puntaje, por grupos de edad

Julio de 2010

1 de 2

Grupo de edad	Deciles y rangos de puntaje									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	26.048	34.500	40.755	46.016	50.875	55.363	59.767	64.282	69.665	87.596
0 - 4	13,938	10,883	10,108	8,618	8,448	8,886	8,228	7,564	5,634	2,567
5 - 9	11,884	11,254	10,736	10,277	9,984	9,784	9,181	8,718	7,098	4,456
10 - 14	12,314	12,323	11,775	11,734	11,872	11,249	10,390	9,262	7,532	4,786
15 - 19	15,843	12,979	11,624	10,608	10,064	9,311	9,522	9,433	9,365	9,313
20 - 24	8,040	8,358	8,341	8,161	8,307	8,784	9,522	11,289	13,209	15,531
25 - 29	6,839	7,604	7,929	8,170	8,450	9,067	9,769	10,699	11,940	12,411
30 - 34	6,286	7,148	7,395	7,754	7,998	8,599	8,752	8,877	8,805	7,932
35 - 39	6,484	7,217	7,154	7,594	8,040	8,237	8,301	8,445	7,961	6,491
40 - 44	5,619	6,380	6,512	6,991	7,277	7,385	7,873	8,524	8,722	9,021
45 - 49	4,746	5,437	5,575	6,036	6,122	6,447	6,984	7,586	9,039	11,357
50 - 54	3,482	4,184	4,238	4,608	4,932	5,026	5,379	5,994	7,484	10,516
55 - 59	2,706	3,156	3,310	3,814	3,893	4,060	4,467	4,768	5,744	7,884
60 - 64	2,003	2,441	2,555	2,976	3,142	3,336	3,511	3,480	4,004	4,948
65 - 69	2,969	3,132	3,588	3,742	3,354	2,806	2,410	1,470	843	362
70 - 74	2,332	2,532	3,042	3,014	2,779	2,290	1,747	946	568	225
75 - 79	1,535	1,756	2,237	2,137	1,886	1,552	1,186	669	386	156
80 - 84	875	1,000	1,383	1,293	1,127	982	726	438	270	105
85 - 89	385	442	642	619	547	465	374	215	145	47
90 - 94	151	169	241	233	191	141	115	71	50	18
95 y +	44	79	96	88	67	61	43	21	18	4
Total	108,475	108,474	108,481	108,467	108,480	108,468	108,480	108,469	108,817	108,130

Acumulado

2 de 2

Grupo de edad	Deciles y rangos de puntaje									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	26.048	34.500	40.755	46.016	50.875	55.363	59.767	64.282	69.665	87.596
0 - 4	13,938	24,821	34,929	43,547	51,995	60,881	69,109	76,673	82,307	84,874
5 - 9	11,884	23,138	33,874	44,151	54,135	63,919	73,100	81,818	88,916	93,372
10 - 14	12,314	24,637	36,412	48,146	60,018	71,267	81,657	90,919	98,451	103,237
15 - 19	15,843	28,822	40,446	51,054	61,118	70,429	79,951	89,384	98,749	108,062
20 - 24	8,040	16,398	24,739	32,900	41,207	49,991	59,513	70,802	84,011	99,542
25 - 29	6,839	14,443	22,372	30,542	38,992	48,059	57,828	68,527	80,467	92,878
30 - 34	6,286	13,434	20,829	28,583	36,581	45,180	53,932	62,809	71,614	79,546
35 - 39	6,484	13,701	20,855	28,449	36,489	44,726	53,027	61,472	69,433	75,924
40 - 44	5,619	11,999	18,511	25,502	32,779	40,164	48,037	56,561	65,283	74,304
45 - 49	4,746	10,183	15,758	21,794	27,916	34,363	41,347	48,933	57,972	69,329
50 - 54	3,482	7,666	11,904	16,512	21,444	26,470	31,849	37,843	45,327	55,843
55 - 59	2,706	5,862	9,172	12,986	16,879	20,939	25,406	30,174	35,918	43,802
60 - 64	2,003	4,444	6,999	9,975	13,117	16,453	19,964	23,444	27,448	32,396
65 - 69	2,969	6,101	9,689	13,431	16,785	19,591	22,001	23,471	24,314	24,676
70 - 74	2,332	4,864	7,906	10,920	13,699	15,989	17,736	18,682	19,250	19,475
75 - 79	1,535	3,291	5,528	7,665	9,551	11,103	12,289	12,958	13,344	13,500
80 - 84	875	1,875	3,258	4,551	5,678	6,660	7,386	7,824	8,094	8,199
85 - 89	385	827	1,469	2,088	2,635	3,100	3,474	3,689	3,834	3,881
90 - 94	151	320	561	794	985	1,126	1,241	1,312	1,362	1,380
95 y +	44	123	219	307	374	435	478	499	517	521
Total	108,475	216,949	325,430	433,897	542,377	650,845	759,325	867,794	976,611	1,084,741

FUENTE: Base certificada Sisben / Subdirección de Desarrollo Integral / DAP

El cálculo de los deciles consiste en dividir la población en 10 partes iguales, donde, el primer decil indica el 10% de la población, el segundo decil el 20% de la población, así el noveno decil hace referencia al 90% de la población.

En las tablas anteriores se relacionan los deciles (porcentajes de población) con el puntaje límite en estos y la distribución de la población por grupos de edad. La tabla 1 presenta para cada decil, la cantidad de población con un puntaje entre el valor límite del decil anterior y el analizado. Y la tabla 2 es la suma acumulada de los valores por cada decil, lo cual representa la población acumulada hasta ese decil o porcentaje.

Se obtienen resultados como estos:

- Los puntajes por cada decil permiten conocer como se distribuye la población según el puntaje obtenido, por ejemplo, el 30% de la población (decil 3) tienen un puntaje inferior a 40.755.
- El 70% de la población censada en el SISBEN III (759,325 personas) presenta un puntaje menor o igual a 59.767, a su vez, el 50% de la población (542,377 personas) tiene un puntaje por debajo de 50.875.
- El 10% de la población más pobre, censada en el SISBEN III, presenta un puntaje menor o igual a 26.048, a su vez, el 10% de la población menos pobre tiene un puntaje entre 69.665 y 87.596.
- Al relacionar la distribución etaria según el puntaje del decil, se puede afirmar que del 10% de la población SISBEN III que tiene un puntaje menor a 26.048, el 14.6% son jóvenes entre 15 a 19 años y el 12.8% niños entre 0 a 4 años.
- De la población con un puntaje entre 26.048 y 34.500 (decil 2), el 12.0% tienen una edad de 15 a 19 años, el 11.4% de 10 a 14 años y el 10.0% de 0 a 4 años.
- El 20% de la población total tiene un puntaje menor a 34.500, de los cuales, el 13.30% son jóvenes entre 15 y 19 años, el 11.44% niños entre 0 y 4 años y el 11.36% entre 10 y 14 años,
- Clasificando la población en los siguientes grupos de edad:
 1. **Niños:** entre 0 a 14 años
 2. **Jóvenes:** entre 15 a 24 años
 3. **Adultos:** entre 25 a 59 años
 4. **Mayores:** de 60 años en adelante

Y relacionándolos con los puntajes se encuentra que el grupo de niños representa el 25.9% de la población, del cual el 13.5% tienen un puntaje inferior a 26.048, el 25.8% un puntaje menor a 34.500 y el 37.4% a 40.755.

Los jóvenes por su parte representan el 19.1% de la población, donde el 11.5% tienen un puntaje menor a 26.048, el 21.8% a 34.500 y el 31.4% a 40.755.

Los adultos representan el 45.3% de la población, en la cual el 7.4% tienen un puntaje por debajo de 26.048, el 15.7% por debajo de 34.500 y el 24.3% de 40.755.

Los mayores representan el 9,6% de la población, donde el 9.9% tienen un puntaje menor a 26.048, el 21.0% menor a 34.500 y el 34.2% (35,629 personas) menor a 40.755.

Observemos algunos indicadores y comparemos el decil más pobre con el decil menos pobre:

Indicadores de edad y dependencia, población censada en Sisben III
Julio de 2010

Grupo de edad	Decil 1	Decil 10	Dependencia	Decil 1	Decil 10
TOTAL	108,475	108,130	General	74.8	13.3
< 15	38,136	11,809	Juvenil	61.5	12.4
15 - 64	62,048	95,404	Senil	13.4	1.0
65 y +	8,291	917	Envejecimiento	21.7	7.8

FUENTE: Base certificada Sisben / Subdirección de Desarrollo Integral / DAP

- Los índices de dependencia son mayores en el decil 1 que en el decil 10.
- El índice de dependencia general en el decil 1 es 74.8, es decir, por cada 100 personas en edad productiva hay 75 que dependen de ellos, mientras que en el decil 10 esta relación es de 13 personas por cada 100 productivas.
- El índice de dependencia juvenil (que debería llamarse niñez, pues son los menores de 15 años) en el decil 1 es 61.5 mientras que en el decil 10 es 12.4.
- El índice de dependencia senil (65 y más años) en el decil 1 es 13.4 mientras que en el decil 10 es 1.0
- En conclusión, en el decil 1 por cada 100 personas en edad productiva dependen de ellos 61 niños y 13 mayores, mientras que en decil 10 dependen de ellos 12 niños y 1 mayor.
- El índice de envejecimiento (Población de 65 y + / Población <15) en el decil 1 es de 21.7, es decir, por cada 100 niños hay 22 mayores, mientras que en el decil 10 esta relación es de 8 mayores por cada 100 niños.