

**DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADÍSTICA –DANE
DIRECCIÓN DE CENSOS Y DEMOGRAFÍA
GRUPO DE REGISTROS DEMOGRÁFICOS**

***Resultados preliminares de la implementación del registro para la
localización y caracterización de las personas con discapacidad
Departamento del Tolima***

Bogotá, marzo de 2005

Director del Departamento
ERNESTO ROJAS MORALES

Subdirector
PEDRO JOSÉ FERNÁNDEZ AYALA

Secretaria General
HATSBLADE GALLO MEJÍA

Directores técnicos

Metodología y Producción Estadística
EDUARDO EFRAÍN FREIRE DELGADO

Censos y Demografía
SERGIO ENRIQUE ACOSTA MORENO

Regulación, Planeación, Estandarización y Normalización
JAVIER ALBERTO GUTIÉRREZ LÓPEZ

Geoestadística
MIGUEL ÁNGEL CÁRDENAS CONTRERAS

Síntesis y Cuentas Nacionales
LUZ AMPARO CASTRO CALDERÓN

Difusión, Mercadeo y Cultura Estadística
MARÍA CAROLINA GUTIÉRREZ HERNÁNDEZ

Proyecto SISAC
GUILLERMO JOSÉ BRAVO MOSQUERA

Dirección de Censos y Demografía

Clara Inés González, profesional especializada

Julio César Gómez, profesional

Contenido

Presentación 5

1. Perfil sociodemográfico 7

1.1 Prevalencia.....	8
1.2 Diferencias según sexo y edad	9

2. Características de la discapacidad 15

2.1 Deficiencias	15
2.2 Limitaciones en las actividades cotidianas.....	21
2.3 Barreras.....	24
2.4 Origen de la discapacidad	29

3. Salud y aspectos relacionados 29

3.1 Afiliación SGSSS.....	29
3.2 Recuperación percibida.....	31
3.3 Servicios de rehabilitación.....	31

4. Nivel educativo 34

4.1 Escolaridad y género.....	34
4.2 Escolaridad y tipo de deficiencia	34
4.3 Asistencia escolar	35

5. Participación social 37

5.1 Diferencias según sexo y edad	37
5.2 En organizaciones.....	39

6. Situación laboral 40

6.1 Personas en edad de trabajar	40
6.2 Ramas de actividad.....	40
6.3 Diferencias municipales	41

Presentación

La información estadística se ha considerado una herramienta del Estado para la formulación de políticas, planes y programas que respondan a las necesidades reales de la población y de colectivos particulares entre los cuales se encuentran las personas en situación de discapacidad.

Las condiciones sociales, económicas, políticas e incluso demográficas de nuestro país, incluidas la guerra, la violencia, los niveles de pobreza, el desplazamiento y el envejecimiento de la población, hacen que la discapacidad se convierta cada vez más en un fenómeno complejo que afecta a un grupo importante de personas, para quienes es necesario garantizar un acceso equitativo a la atención y a los servicios de salud, educación y recreación, igualdad de condiciones y oportunidades laborales y una plena participación en la sociedad que les permita contribuir a su propio desarrollo y al socioeconómico de su comunidad.

Por ello, el DANE, con el apoyo del Ministerio de Educación Nacional y en colaboración con las entidades territoriales, viene realizando importantes esfuerzos con el propósito de cuantificar y cualificar el análisis de la población con discapacidad, a través de la aplicación del *Registro para la localización y caracterización de las personas con discapacidad*, lo que contribuye al conocimiento de la realidad de este grupo poblacional, de sus necesidades y demandas, y a la planificación de acciones verdaderamente benéficas

El presente documento contiene información adicional a la entregada inicialmente a la Gobernación del departamento del Tolima, en diciembre de 2004, y forma parte de los resultados obtenidos en el proceso de aplicación del *Registro para la localización y caracterización de las personas con discapacidad*, en este Departamento. Dicha aplicación se llevó a cabo en 42 municipios del Tolima durante el último trimestre de 2003 y primer semestre de 2004, y 4 municipios más durante el segundo semestre, con Alpujarra pendiente de realizar. El documento pone a disposición de los interesados un

análisis general descriptivo de la situación de discapacidad observada en el Departamento, con los resultados de los 46 municipios y organizada en seis secciones:

1. Perfil sociodemográfico
2. Características de la discapacidad
3. Salud y aspectos relacionados
4. Nivel educativo
5. Participación social
6. Situación laboral.

La información aquí suministrada, utiliza solo una parte de la información estadística que se puede extraer del registro de discapacidad, es responsabilidad de las entidades de y para la discapacidad, que hacen parte del Comité de Atención a la Discapacidad del departamento, enriquecer, profundizar y, especialmente, *establecer el por qué* de cada resultado, el por qué de cada comportamiento de una variable en particular en su territorio, es necesario profundizar en este primer documento en aquellos aspectos propios y estratégicos de cada sector.

Estos análisis en su conjunto son insumo básico para la elaboración de un “Diagnóstico Integral de la Situación de Discapacidad en el Departamento del Tolima”, ejercicio que ha de servir de guía a los trabajos que en el mismo sentido han de realizar los municipios. Por cuanto se trata de una información general esperamos de todos ustedes nuevos aportes que enriquezcan y amplíen las posibilidades de análisis.

1. Perfil sociodemográfico

Según los resultados obtenidos con la aplicación del *Registro para la localización y caracterización de las personas con discapacidad*, se han inscrito en el departamento del Tolima 31 155 personas (cuadro 1). En términos relativos, esta cifra representa el 2,4% de la población total proyectada para el año, cifra que supera a la obtenida en el Censo de Población y de Vivienda de 1993, que fue del 1,7%.

Cuadro 1

Tolima. Población con registro, población proyectada, según municipio de residencia
2004

Municipios	Formularios recibidos	Población 2003	Prevalencia (%)
Total	31 115	1 303 551	2,4
Ibagué	4 852	439 785	1,1
Alvarado	261	6 643	3,9
Ambalema	277	6 720	4,1
Anzoátegui	282	10 249	2,8
Armero Guayabal	453	9 082	5,0
Ataco	171	18 958	0,9
Cajamarca	287	21 161	1,4
Carmen de Apicalá	170	7 936	2,1
Casabianca	253	6 276	4,0
Chaparral	2 027	39 619	5,1
Coello	239	4 909	4,9
Coyaima	777	23 977	3,2
Cunday	222	9 760	2,3
Dolores	648	8 873	7,3
Espinal	1 593	79 986	2,0
Falan	304	11 182	2,7
Flandes	246	24 183	1,0
Fresno	865	38 756	2,2
Guamo	1 028	33 509	3,1
Herveo	150	11 930	1,3
Honda	506	28 924	1,7
Icononzo	459	11 402	4,0
Lérida	944	27 474	3,4
Líbano	1 836	42 518	4,3
Mariquita	793	32 285	2,5
Melgar	351	30 581	1,1
Murillo	126	5 313	2,4
Natagaima	1 257	26 607	4,7
Ortega	1 785	32 644	5,5
Palocabildo	299	9 632	3,1
Piedras	86	4 084	2,1

Cuadro 1 (conclusión)Tolima. Población con registro, población proyectada, según municipio de residencia
2004

Municipios	Formularios recibidos	Población 2003	Prevalencia (%)
Planadas	285	35 192	0,8
Prado	307	9 527	3,2
Purificación	1 609	23 297	6,9
Rioblanco	373	35 929	1,0
Roncesvalles	143	10 125	1,4
Rovira	647	20 525	3,2
Saldaña	400	17 432	2,3
San Antonio	466	16 468	2,8
San Luis	1 436	17 559	8,2
Santa Isabel	135	5 831	2,3
Suárez	130	3 514	3,7
Valle de San Juan	389	4 575	8,5
Venadillo	334	16 420	2,0
Villahermosa	737	14 645	5,0
Villarrica	177	8 554	2,1

Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

1.1 Prevalencia

El municipio que presenta la mayor prevalencia es Valle de San Juan con el 8,5%, seguido por San Luis con el 8,2%, Dolores con el 7,3%, Purificación con el 6,9%, Ortega con el 5,5% y Chaparral con el 5,1%. Entre el 4% y el 5% se encuentran los municipios de: Villahermosa y Armero Guayabal (5,0%), Coello (4,9%), Natagaima (4,7%), Líbano (4,3%), Ambalema (4,1%) y Casabianca e Icononzo (4,0%), mientras que entre el 2,0% y el 3,9%, están los municipios de: Alvarado (3,9%), Suárez (3,7%), Lérida (3,4%), Coyaima, Prado y Rovira (3,2%), Palocabildo y Guamo (3,1%), San Antonio y Anzoátegui (2,8%), Falan (2,7%), Mariquita (2,5%), Murillo (2,4%), Santa Isabel, Cunday y Saldaña (2,3%), Fresno (2,2%), Carmen de Apicalá, Piedras y Villarrica (2,1%), y Venadillo y Espinal (2,0%). Por debajo del 2,0% se encuentran: Honda con el 1,7%, Cajamarca y Roncesvalles con el 1,4%, Herveo con el 1,3%, Ibagué y Melgar con el 1,1%, Rioblanco y Flandes con el 1,0%. Los municipios que presenta la prevalencia más baja, son Ataco con el 0,9% y Planadas con el 0,8%.

1.2 Diferencias según sexo y edad

En el departamento del Tolima existen algunas diferencias entre el número de hombres y mujeres en situación de discapacidad, ya que 16 361 de ellas son hombres (52,5%) y 14 794, mujeres (47,5%).

Como puede observarse en el gráfico 1, también existen diferencias en los municipios, excepto en Ibagué, Piedras y Villahermosa en donde la proporción entre hombres y mujeres es del 50%. En los municipios de Coyaima, Espinal, Herveo, Honda, Lérica, Murillo, Santa Isabel y Valle de San Juan es mayor la proporción de mujeres, y en el resto, es la de hombres.

Gráfico 1

Tolima. Distribución porcentual de la población con registro, por municipio, según sexo 2004

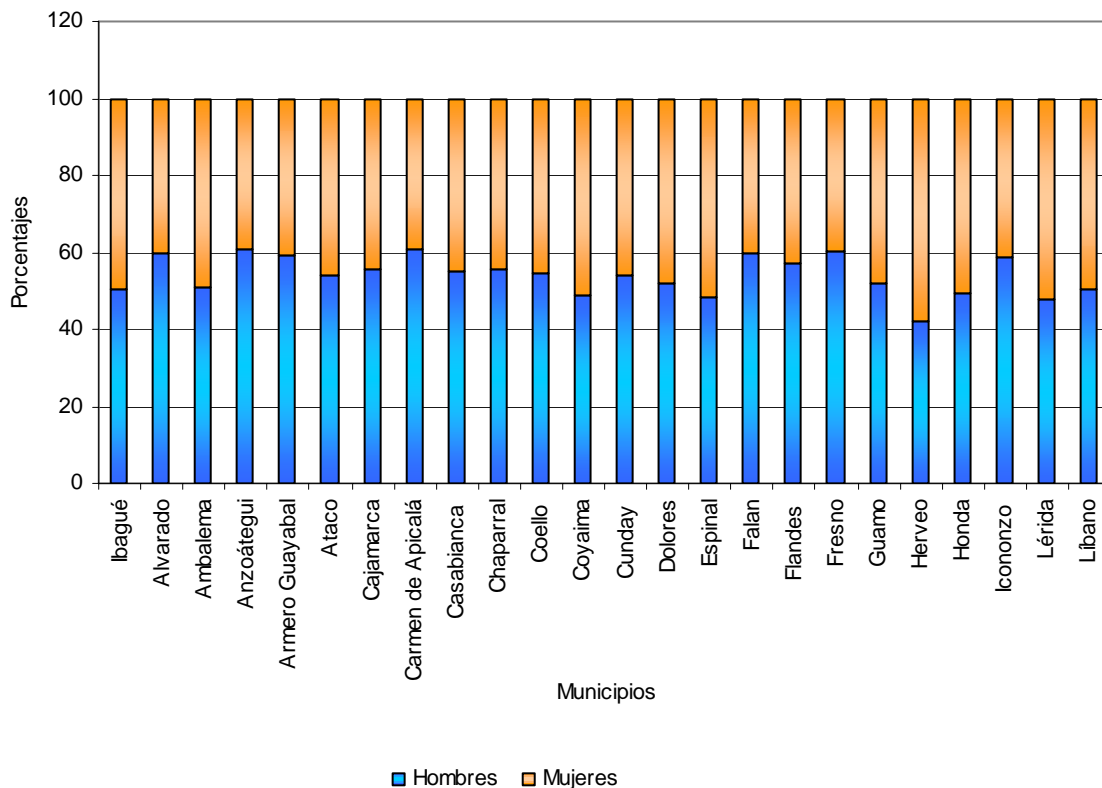
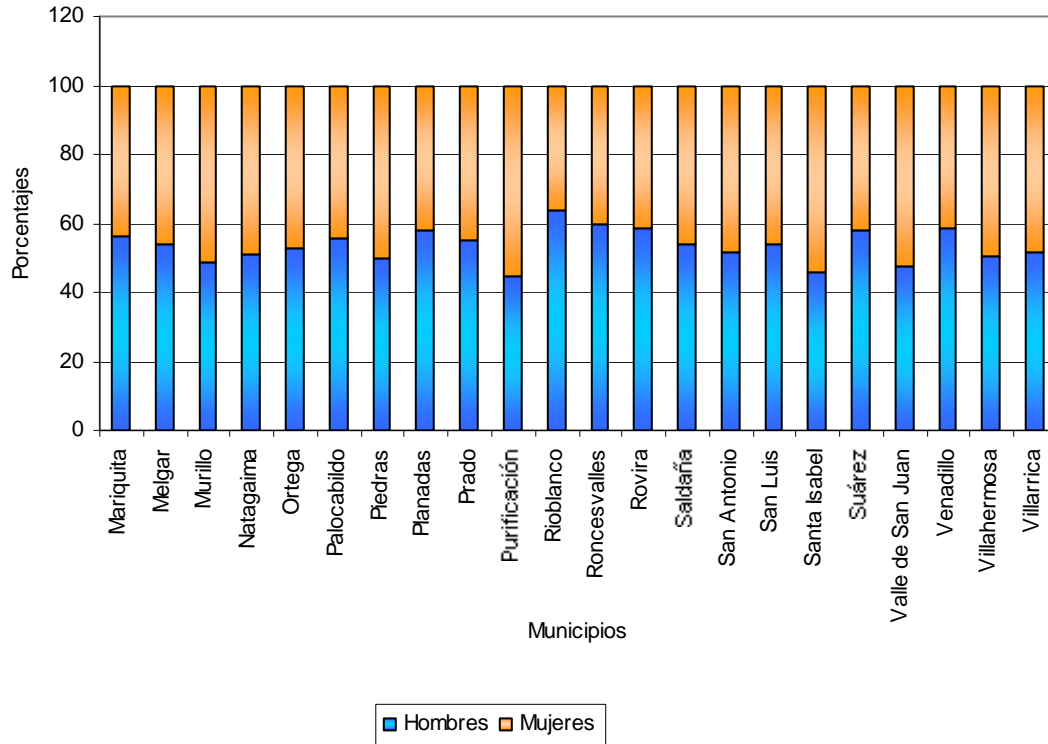


Gráfico 1 (conclusión)

Tolima. Distribución porcentual de la población con registro, por municipio, según sexo 2004



Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

Igualmente, tal y como puede observarse en el cuadro 2, no en todas las edades la relación entre el número de hombres y mujeres en situación de discapacidad, es la misma. Es así como se puede observar que la proporción de mujeres es levemente superior sólo en los grupos de 70 a 74 años (51,1%), y el de 85 años y más (54,1%).

Cuadro 2

Tolima. Población con registro, por sexo, según grupos de edad 2004

Grupos de edad (años)	Hombres (%)	Mujeres (%)
Total	52,5	47,5
Menores de 4	56,8	43,2
De 5 a 9	59,4	40,6
De 10 a 14	55,0	45,0
De 15 a 19	54,9	45,1
De 20 a 24	57,0	43,0

Cuadro 2 (conclusión)

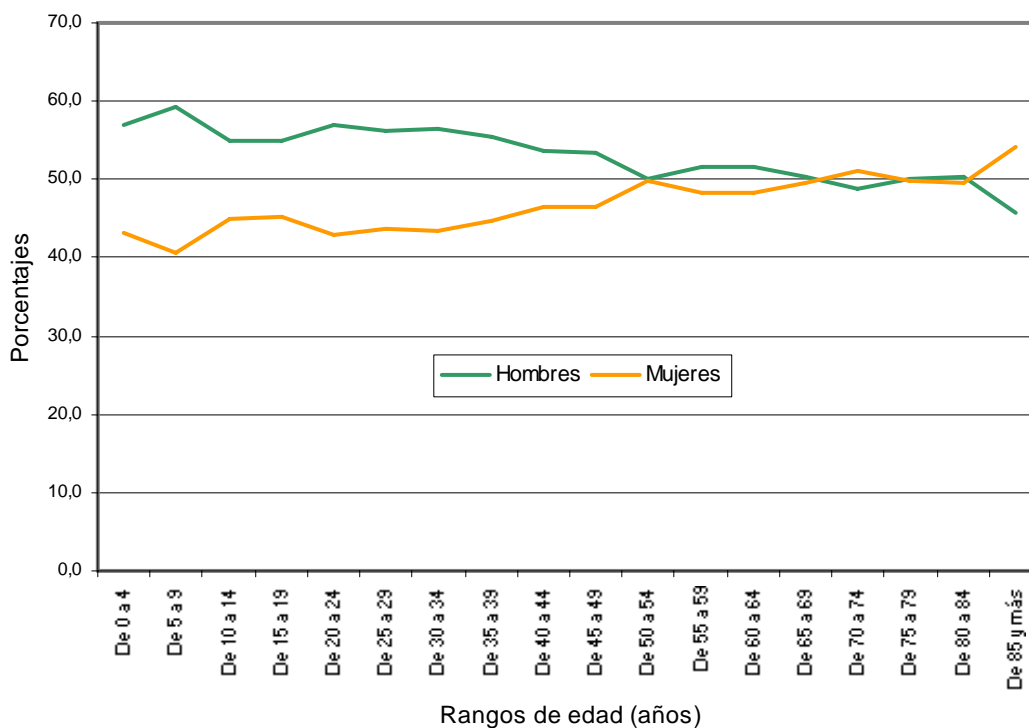
Tolima. Población con registro, por sexo, según grupos de edad
2004

Grupos de edad (años)	Hombres (%)	Mujeres (%)
De 25 a 29	56,3	43,7
De 30 a 34	56,5	43,5
De 35 a 39	55,4	44,6
De 40 a 44	53,6	46,4
De 45 a 49	53,5	46,5
De 50 a 54	50,1	49,9
De 55 a 59	51,6	48,4
De 60 a 64	51,6	48,4
De 65 a 69	50,4	49,6
De 70 a 74	48,9	51,1
De 75 a 79	50,1	49,9
De 80 a 84	50,4	49,6
De 85 y más	45,9	54,1

Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

Gráfico 2

Tolima. Distribución porcentual de las personas con registro, por sexo, según rangos de edad
2004



Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

Así mismo, es posible establecer una relación directa entre la prevalencia de la discapacidad y la edad, de tal forma que ésta va incrementando conforme aumenta el número de años vividos. En el caso del departamento del Tolima, mientras 115 de cada 1 000 personas de 60 años o más están en situación de discapacidad, en las menores de 60 años, 15 de cada 1 000 se encuentran en la misma situación (cuadro 3 y gráfico 3).

Cuadro 3

Tolima. Población en situación de discapacidad, según rangos de edad
2004

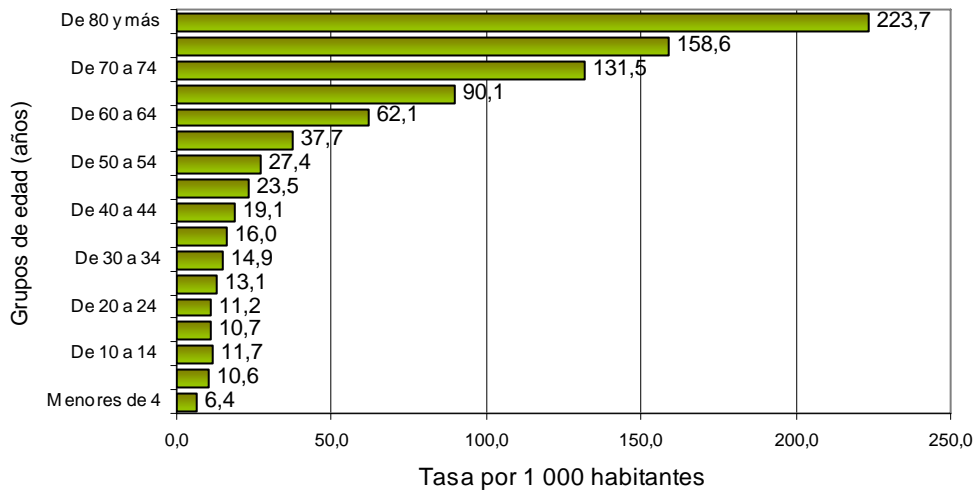
Rangos de edad (años)	Población proyectada	Número de personas con registro	Tasa por 1 000 habitantes
Menores de 4	129 547	825	6,4
De 5 a 9	138 201	1 462	10,6
De 10 a 14	145 153	1 697	11,7
De 15 a 19	131 883	1 408	10,7
De 20 a 24	108 113	1 213	11,2
De 25 a 29	91 126	1 196	13,1
De 30 a 34	85 167	1 270	14,9
De 35 a 39	89 138	1 426	16,0
De 40 a 44	83 717	1 595	19,1
De 45 a 49	74 692	1 756	23,5
De 50 a 54	63 681	1 747	27,4
De 55 a 59	49 151	1 855	37,7
De 60 a 64	37 533	2 332	62,1
De 65 a 69	29 314	2 641	90,1
De 70 a 74	21 937	2 885	131,5
De 75 a 79	15 471	2 454	158,6
De 80 y más	15 120	3 383	223,7

Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

De las 31 155 personas que presentan algún tipo de deficiencia 14 380 requieren de la ayuda permanente de una persona para su desenvolvimiento cotidiano, como bañarse, vestirse, alimentarse por sí mismos; esta dependencia se encuentra principalmente en aquellos con deficiencias relacionadas con el sistema nervioso (56%) y con el movimiento de cuerpo o extremidades (54%), y de éstas el 48% corresponde a personas de 60 años o más (gráfico 4 y cuadro 4).

Gráfico 3

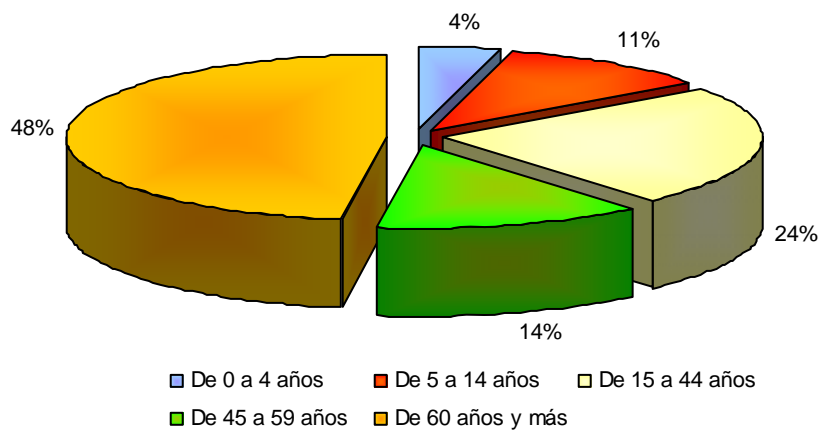
Tolima. Tasa de discapacidad según grupos de edad
2004



Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

Gráfico 4

Tolima. Distribución porcentual de las personas registradas que requieren ayuda permanente de otra persona, según grupos de edad
2004



Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

Cuadro 4

Tolima. Población registrada que requiere ayuda permanente, según estructura o función corporal principalmente afectada - 2004

Principal estructura o función corporal afectada	Total	Requiere ayuda permanente	
		Número	Porcentajes
Total	31 155	14 380	46
El sistema nervioso	5 981	3 327	56
Los ojos	5 489	2 343	43
Los oídos	1 785	599	34
Los demás órganos de los sentidos (olfato, tacto, gusto)	127	67	53
La voz y el habla	1 940	942	49
El sistema cardiorrespiratorio y las defensas	2 507	984	39
La digestión, el metabolismo, las hormonas	890	286	32
El sistema genital y reproductivo	662	252	38
El movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas	10 037	5 420	54
La piel	247	88	36
Otra	674	72	11

Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

Adicionalmente, el 87% de la población registrada (26 859) habita en los estratos 1 y 2 (cuadro 5), y el 20,7% (principalmente hombres) tiene a su cargo una o más personas que dependen económicamente de ella¹, y que por tratarse de personas que se encuentran en los extremos del ciclo vital demandan cuidados especiales, aspectos que aumentan su vulnerabilidad y la de sus dependientes. El 10,8% de ellos (3 370) tiene a cargo entre 1 o 2 personas menores de 12 años; el 3% (944) de 3 a 5 personas, y el 0,1% (30) más de 5. Por otro lado, el 7% (2 110) tiene a cargo entre 1 o 2 personas mayores de 60 años y el 0,1% (36), 3 o más adultos mayores.

Cuadro 5

Tolima. Población registrada, por sexo, según estrato de la vivienda - 2004

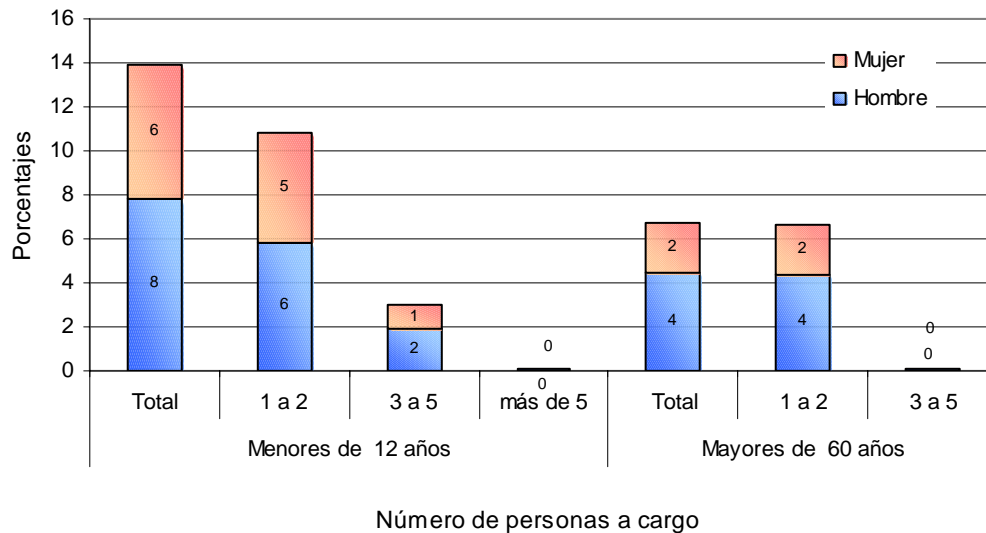
Estratos	Total		Hombres		Mujeres	
	Número de personas	Porcentajes	Número de personas	Porcentajes	Número de personas	Porcentajes
1	14 606	48	7 817	49	6 789	47
2	12 253	40	6 247	39	6 006	41
3	1 442	5	714	4	728	5
4	51	0	29	0	22	0
5	3	0	3	0	0	0
Sin estrato	2 270	7	1 278	8	992	7

Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

¹ Los dependientes aquí contemplados corresponden a personas menores de 12 años o mayores de 60 años.

Gráfico 5

Tolima. Porcentaje de personas registradas, por sexo, según personas a cargo
2004



Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

2. Características de la discapacidad

2.1 Deficiencias

2.1.1 Prevalencia según tipo de deficiencia

Dentro de las estructuras o funciones corporales más frecuentemente afectadas se encuentran las relacionadas con el movimiento del cuerpo y las deficiencias visuales que representan el 52,1% y el 50,2% de las personas registradas, respectivamente. Le siguen en orden de importancia las deficiencias en el sistema nervioso con el 46,5%, las del sistema cardiorrespiratorio y las defensas con el 26,5%, las auditivas con el 25,7%, y en la voz y el habla con el 23,2% de las personas.

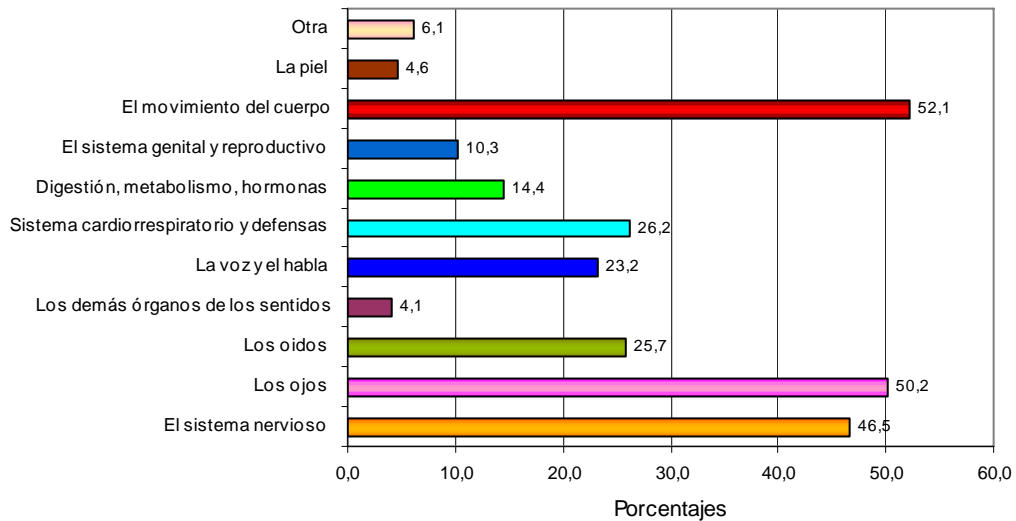
Por su parte, las deficiencias en los sistemas digestivo y metabólico (corresponden al 14,4%), las del sistema genital y reproductivo (10,3%), las de la piel (4,6%), y las del olfato, el tacto y el gusto (4,1%), presentan las menores prevalencias dentro de la población residente en el Tolima. El 6,1% de las personas refieren poseer deficiencias no localizadas específicamente dentro de las estructuras o funciones corporales anteriormente mencionadas (gráfico 6).

2.1.2 Prevalencia según sexo

No se observan mayores diferencias en cuanto a la prevalencia de deficiencias entre hombres y mujeres (cuadro 6), excepto en las deficiencias en el sistema cardiorrespiratorio y las defensas muestran una prevalencia mayor en mujeres (28,6%) que en hombres (24,1%), al igual que ocurre, aunque en menor proporción, con las deficiencias en la digestión y el metabolismo (el 16,5% en mujeres y el 12,6% en hombres).

Gráfico 6

Tolima. Distribución porcentual de las personas, según estructuras o funciones corporales afectadas 2004



Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

Las deficiencias cuya prevalencia es superior en los hombres, abarcan las relacionadas con los oídos (el 26,3% en hombres y el 25,1% en mujeres), la voz y el habla (en donde la prevalencia es el 24,4% y el 21,9% en hombres y en mujeres, respectivamente), las relacionadas con el sistema genital y reproductivo (el 11,3% en hombres y el 9,3% en mujeres), mientras las relacionadas con el movimiento del cuerpo, manos, brazos y piernas es similar en los dos sexos (el 52,1% en hombres y en mujeres).

Cuadro 6

Tolima. Población registrada por sexo, según estructuras o funciones corporales afectadas
2004

Estructuras o funciones corporales	Total	Hombres	Mujeres
El sistema nervioso	14 500	7 249	7 251
Los ojos	15 647	7 914	7 733
Los oídos	8 018	4 303	3 715
Los demás órganos de los sentidos	1 266	648	618
La voz y el habla	7 220	3 987	3 233
El sistema cardiorrespiratorio y las defensas	8 178	3 949	4 229
La digestión, el metabolismo, las hormonas	4 496	2 060	2 436
El sistema genital y reproductivo	3 204	1 831	1 373
El movimiento del cuerpo	16 241	8 530	7 711
La piel	1 437	662	775
Otra	1 904	946	958
Total personas registradas	31 155	16 361	14 794

Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

2.1.3 Diferencias en el aspecto municipal

Desde el punto de vista de los municipios, el análisis de la distribución porcentual de este tipo de alteraciones muestra, que las relacionadas con el movimiento del cuerpo y las extremidades, el sistema nervioso, los ojos, los oídos, el sistema cardiorrespiratorio y la voz y el habla, corresponden por lo general a los cinco tipos de alteraciones más frecuentemente encontradas en todos ellos. Sin embargo, las variaciones en la frecuencia de ocurrencia generan estructuras particulares que caracterizan a cada una de las entidades territoriales (gráfico 7).

Los municipios de Alvarado, Ambalema, Ataco, Guayabal, Cajamarca, Carmen de Apicalá, Casabianca, Chaparral, Coyaima, Cunday, Falan, Flandes, Fresno, Guamo, Honda, Líbano, Mariquita, Melgar, Palocabildo, Piedras, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, Saldaña y Santa Isabel, se caracterizan por que las deficiencias en el movimiento del cuerpo, manos, brazos y pies son las que más frecuentemente afectan a su población; los porcentajes varían entre el 38,1% y el 64,9% de las personas registradas. Por su parte, en Ambalema, Coello, Dolores, Espinal, Honda, Icononzo, Lérida, Natagaima, Ortega, Rovira, San Luis, Suárez, Valle de San Juan y Villahermosa, las más frecuentes son las alteraciones en los ojos, entre el 43,9% y el 64,6% de las personas registradas; y en Ibagué, Anzoátegui, Herveo, Venadillo y

Villarrica, las relacionadas con el sistema nervioso, (entre el 56,0 y el 72,3% de las personas registradas).

Por otro lado, las menores frecuencias se presentan en las alteraciones en la piel (Ataco, Cajamarca, Carmen de Apicalá, Chaparral, Coello, Cunday, Dolores, Honda, Líbano, Mariquita, Melgar, Murillo, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesalles, Rovira, San Antonio, Venadillo y Villarrica), en las alteraciones relacionadas con los órganos del gusto, el tacto y el olfato (en Ibagué, Alvarado, Anzoátegui, Guayabal, Ataco, Casabianca, Espinal, Falan, Flandes, Fresno, Guamo, Herveo, Icononzo, Lérida, Murillo, Natagaima, Ortega, Prado, Purificación, Rioblanco, Saldaña, San Luis, Santa Isabel, Suárez, Valle de San Juan y Villahermosa) y las alteraciones en el sistema genital y reproductivo (en Ambalema, Palocabildo y Piedras).

Gráfico 7

Tolima. Distribución porcentual de las deficiencias en los municipios del Tolima 2004

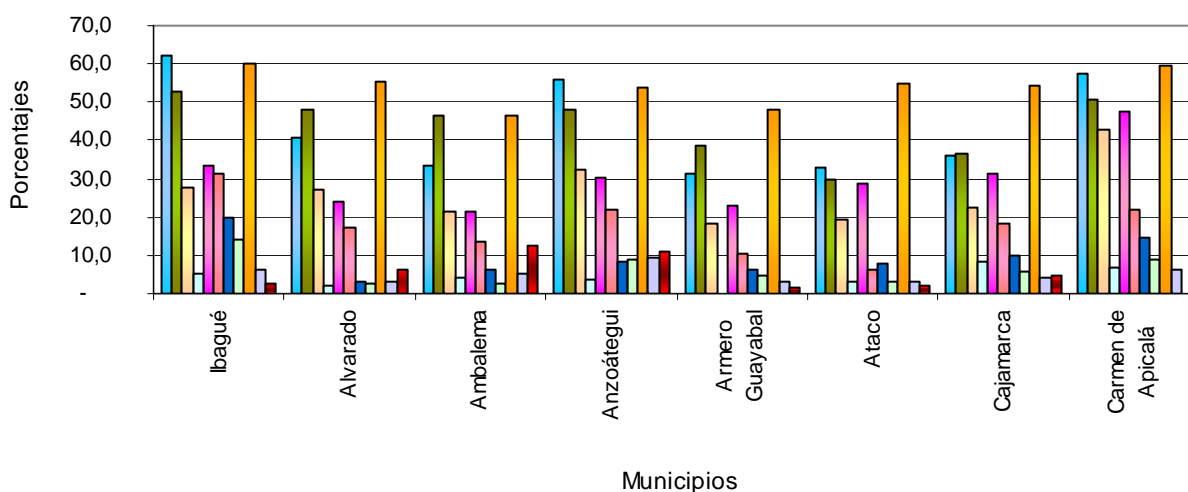


Gráfico 7

Tolima. Distribución porcentual de las deficiencias en los municipios del Tolima
2004

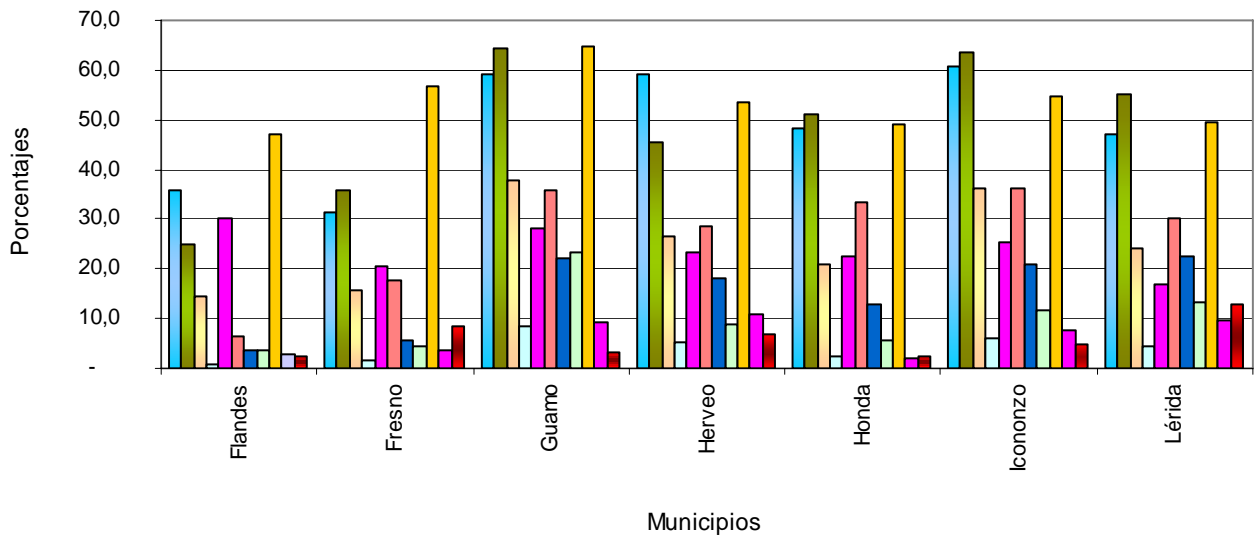
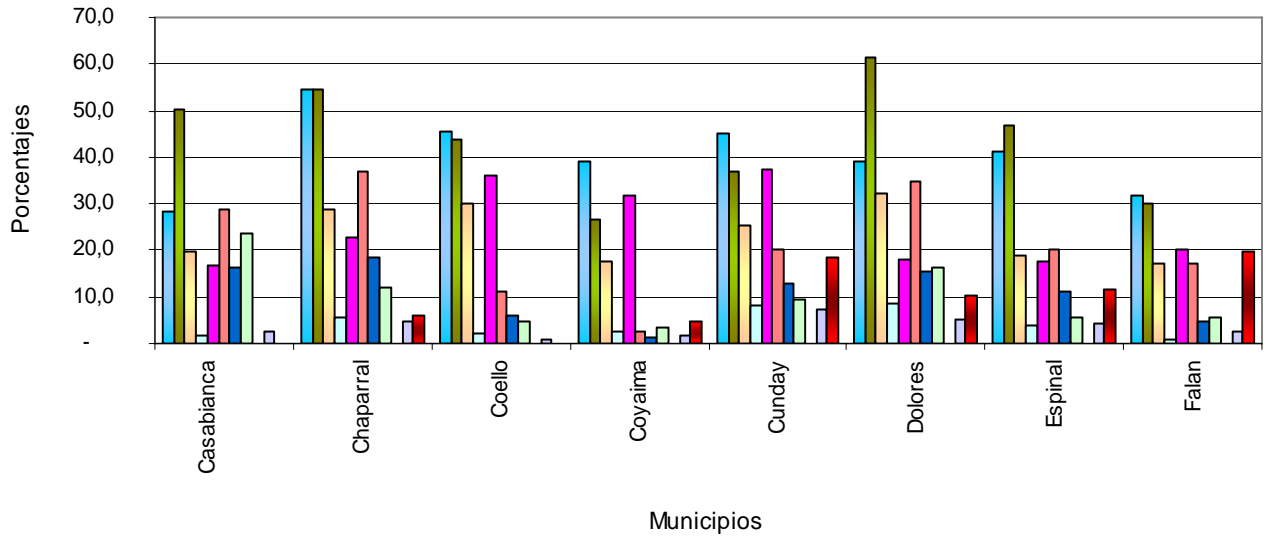


Gráfico 7 (continuación)

Tolima. Distribución porcentual de las deficiencias en los municipios del Tolima
2004

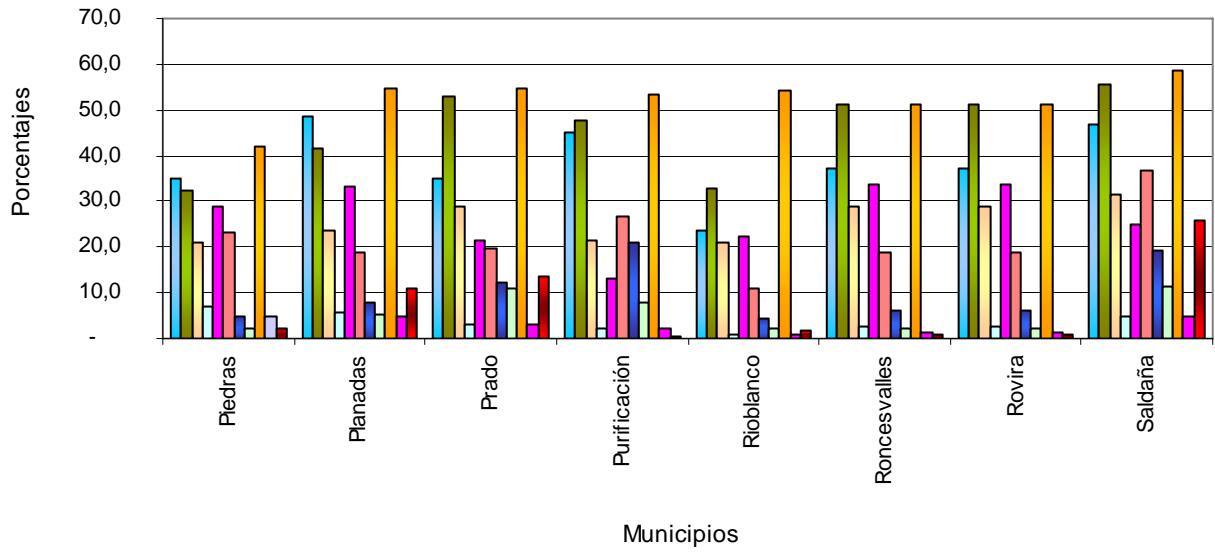
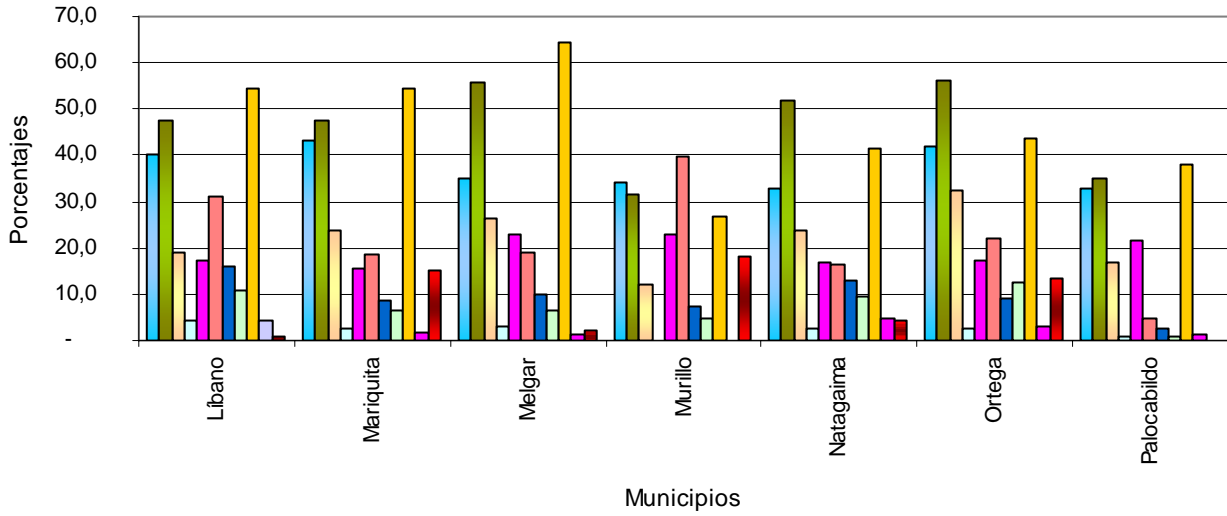
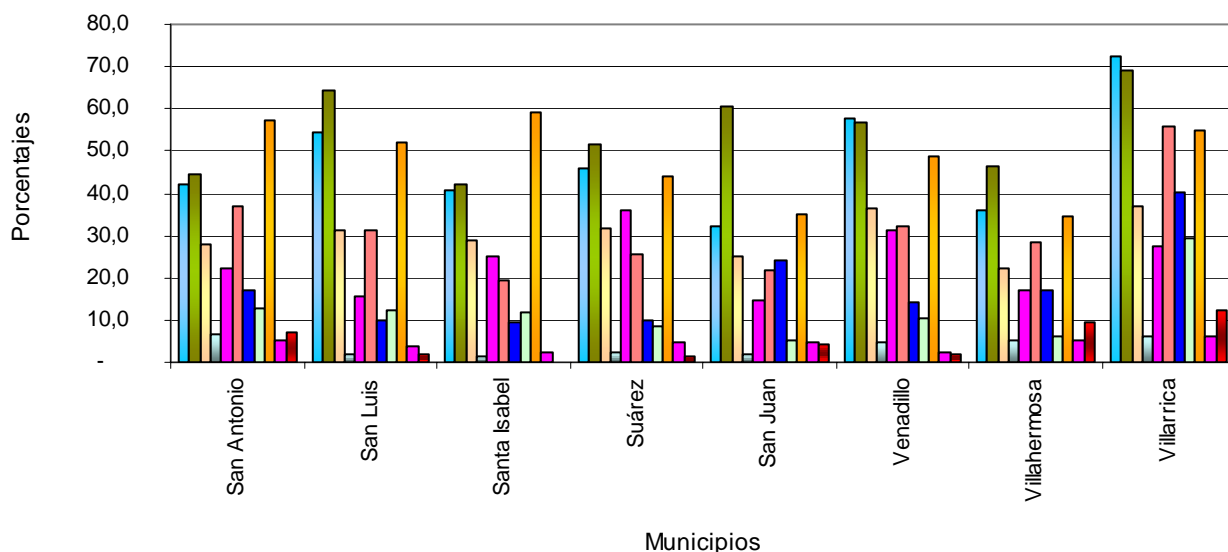


Gráfico 7 (conclusión)

Tolima. Distribución porcentual de las deficiencias en los municipios del Tolima 2004



- El sistema nervioso
- Los ojos
- Los oídos
- Los demás órganos de los sentidos
- La voz y el habla
- Sistema cardiorrespiratorio y defensas
- Digestión, metabolismo, hormonas
- El sistema genital y reproductivo
- El movimiento del cuerpo
- La piel
- Otra

Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

2.2 Limitaciones en las actividades cotidianas

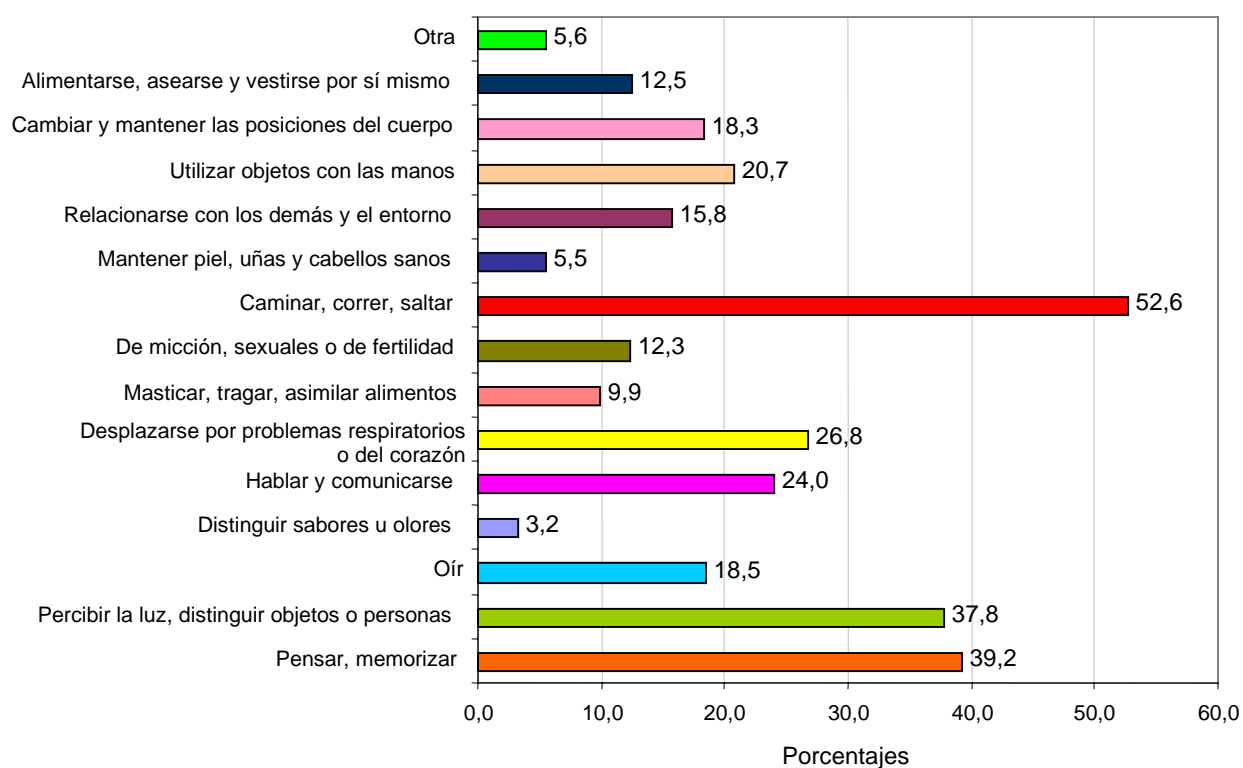
2.2.1 Limitación y edad

Como resultado de dichas deficiencias, la totalidad de las personas reportan algún tipo de dificultad para realizar sus actividades diarias. Como se observa en el gráfico 8 y en el cuadro 7, la dificultad más frecuente está relacionada con las actividades de caminar, correr o saltar, la cual afecta a un 52,6% (16 402) de las personas en situación de discapacidad: el 49,1% de la población menor de 4 años, el 36,7% del grupo cuyas edades están comprendidas ente los 5 y 9 años de edad, el 31,8% de los menores de 15 años pero mayores de 9 años, el 43,5% del grupo de 15 a 44 años, el 49,5% del grupo de 45 a 59 años y el 63,8% de la población de 60 años o más. Le sigue la dificultad para pensar y memorizar que afecta al 39,2% de las personas registradas (12 216 personas), en el grupo de 10 a 14 años alcanza el 45,6%. Por su parte, el 37,8% de estas personas

(11 764) presenta dificultades para percibir la luz y distinguir objetos o personas a pesar de usar lentes o gafas (en las personas de 60 años y más alcanza el 49,9%); el 24,0% (7 465 personas), para hablar y comunicarse (el 48,6% y el 45,6% para los grupos de 5 a 9 años y el de 10 a 14 años, respectivamente), y el 26,8% (8 335 personas), para desplazarse en trechos cortos por problemas respiratorios o del corazón (el 34,9% en los mayores de 59 años).

Gráfico 8

Tolima. Distribución porcentual de las personas registradas, según dificultades en el desarrollo de las actividades diarias



2004

Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

Cuadro 7

Tolima. Dificultades en la realización de actividades diarias, por grupos de edad

2004

Dificultades para	Porcentajes					
	De 0 a 4 años	De 5 a 9 años	De 10 a 14 años	De 15 a 44 años	De 45 a 59 años	De 60 años y más
Pensar, memorizar	34,7	41,2	45,6	45,9	34,5	36,3
Percibir la luz, distinguir objetos o personas a pesar de usar lentes o gafas	21,6	26,3	27,9	23,0	37,8	49,9
Oír, aun con aparatos especiales	13,3	17,0	14,5	12,8	14,9	24,1

Cuadro 7 (conclusión)

Tolima. Dificultades en la realización de actividades diarias, por grupos de edad
2004

Dificultades para	Porcentajes					
	De 0 a 4 años	De 5 a 9 años	De 10 a 14 años	De 15 a 44 años	De 45 a 59 años	De 60 años y más
Distinguir sabores u olores	6,3	5,1	3,7	3,6	2,6	2,7
Hablar y comunicarse	43,9	48,6	45,6	35,4	17,8	13,1
Desplazarse en trechos cortos por problemas respiratorios o del corazón	22,8	16,5	16,7	18,6	24,9	34,9
Masticar, tragar, asimilar y transformar los alimentos	11,5	9,6	9,0	8,3	8,8	11,3
Retener o expulsar la orina, tener relaciones sexuales, tener hijos	7,9	7,8	7,3	8,5	11,8	16,2
Caminar, correr, saltar	49,1	36,7	31,8	43,5	49,5	63,8
Mantener piel, uñas y cabellos sanos	6,1	6,0	5,9	5,6	4,5	5,6
Relacionarse con las demás personas y el entorno	18,4	23,9	24,4	22,2	13,5	10,7
LLevar, mover, utilizar objetos con las manos	18,8	16,5	16,0	19,3	20,1	23,0
Cambiar y mantener las posiciones del cuerpo	20,6	13,8	12,3	15,7	16,7	21,5
Alimentarse, asearse y vestirse por sí mismo	27,0	20,9	16,1	11,9	7,5	12,7
Otra	6,7	5,5	6,1	5,4	5,8	5,5

Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

Finalmente, tal y como se presenta en el cuadro 8, de todas las personas registradas, quienes mayores dificultades experimentan durante el desarrollo de sus actividades diarias son las personas de 60 años o más. Así pues, el 40,7% presenta limitaciones para pensar y memorizar; el 58,1%, para percibir la luz, distinguir objetos o personas, a pesar de usar lentes o gafas; el 57,5%, para oír aun con aparatos especiales; el 57,4%, para caminar trechos cortos por problemas cardiorrespiratorios; el 57,8%, para producir, retener o expulsar la orina, tener relaciones sexuales; el 51,6%, para cambiar y mantener las posiciones del cuerpo; el 24,0%, para hablar y comunicarse; el 50,1%, para masticar, tragar y asimilar los alimentos; el 45,1%, para mantener piel, uñas y cabellos sanos, y el 29,9%, para relacionarse con los demás, están concentradas en este grupo de edad.

Cuadro 8

 Tolima. Distribución del total de dificultades registradas, por grupos de edad
2004

Dificultades para	Porcentajes						Total
	De 0 a 4 años	De 5 a 9 años	De 10 a 14 años	De 15 a 44 años	De 45 a 59 años	De 60 años y más	
Pensar, memorizar	2,3	4,9	6,3	30,5	15,2	40,7	100,0
Percibir la luz, distinguir objetos o personas a pesar de usar lentes o gafas	1,5	3,3	4,0	15,9	17,2	58,1	100,0
Oír, aun con aparatos especiales	1,9	4,3	4,3	18,1	13,9	57,5	100,0
Distinguir sabores u olores	5,2	7,6	6,2	29,0	14,1	37,9	100,0
Hablar y comunicarse	4,9	9,5	10,4	38,5	12,8	24,0	100,0
Desplazarse en trechos cortos por problemas respiratorios o del corazón	2,3	2,9	3,4	18,1	16,0	57,4	100,0
Masticar, tragar, asimilar y transformar los alimentos	3,1	4,6	4,9	21,9	15,4	50,1	100,0
Retener o expulsar la orina, tener relaciones sexuales, tener hijos	1,7	3,0	3,2	17,9	16,4	57,8	100,0
Caminar, correr, saltar	2,5	3,3	3,3	21,5	16,2	53,3	100,0
Mantener piel, uñas y cabellos sanos	2,9	5,2	5,9	26,9	14,1	45,1	100,0
Relacionarse con las demás personas y el entorno	3,1	7,1	8,4	36,7	14,8	29,9	100,0
LLevar, mover, utilizar objetos con las manos	2,4	3,7	4,2	24,2	16,7	48,8	100,0
Cambiar y mantener las posiciones del cuerpo	3,0	3,6	3,7	22,4	15,7	51,6	100,0
Alimentarse, asearse y vestirse por sí mismo	5,7	7,8	7,0	24,8	10,3	44,4	100,0
Otra	3,2	4,6	5,9	25,2	17,9	43,1	100,0

Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

2.3 Barreras

2.3.1 Barreras conductuales

Actitudes negativas y edad

En el Tolima, la mayoría de las personas registradas declaran no ver afectadas sus actividades diarias como consecuencia de actitudes negativas provenientes de personas a su alrededor (cuadro 9); sin embargo, el 20% de ellos (6 087) debe convivir con este tipo de actitudes. Los más afectados son los niños de 10 a 14 años de edad (27%), grupo en el que el 10% experimenta actitudes negativas por parte de sus familiares; el 14%, por amigos y compañeros; el 7%, por los vecinos, y el 3%, por otras personas. En el caso de

las personas cuyas edades están comprendidas entre los 15 y 44 años, el porcentaje es del 24%.

Cuadro 9

Tolima. Porcentaje de personas en situación de discapacidad, por grupos de edad, según actitudes negativas para el desarrollo de actividades cotidianas

2004

Origen de las actitudes	Total	Porcentajes					
		De 0 a 4 años	De 5 a 9 años	De 10 a 14 años	De 15 a 44 años	De 45 a 59 años	De 60 años y más
Familiares	9	9	9	10	9	8	8
Amigos, compañeros	6	4	13	14	8	5	4
Vecinos	5	4	5	7	8	5	4
Funcionarios, empleados	1	0	1	0	1	1	1
Otras personas	4	3	3	3	5	3	3
Nadie	80	83	75	73	76	82	84

Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

Origen de las actitudes

Como se muestra en el cuadro 10, del total de personas que perciben actitudes negativas, el 44% (2 697) proviene de los familiares (en los menores de 4 años la proporción llega al 52%); el 31%, de los amigos y de los vecinos (para los niños entre 10 y 14 años es del 52% en los amigos y compañeros y del 24%, en los vecinos); el 18%, de otras personas (aquí el porcentaje más alto está dado en el grupo de 15 a 44 años), y el 5%, de funcionarios y empleados (el 7% en el grupo de 45 a 59 años).

Cuadro 10

Tolima. Distribución porcentual de las actitudes negativas, por grupos de edad, según origen de la actitud

2004

Origen de las actitudes	Total	Porcentajes					
		De 0 a 4 años	De 5 a 9 años	De 10 a 14 años	De 15 a 44 años	De 45 a 59 años	De 60 años y más
Familiares	44	52	36	36	39	44	51
Amigos, compañeros	31	21	51	52	33	26	24
Vecinos	27	24	21	24	33	26	24
Funcionarios, empleados	5	3	4	2	6	7	5
Otras personas	18	19	13	12	21	18	18

Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

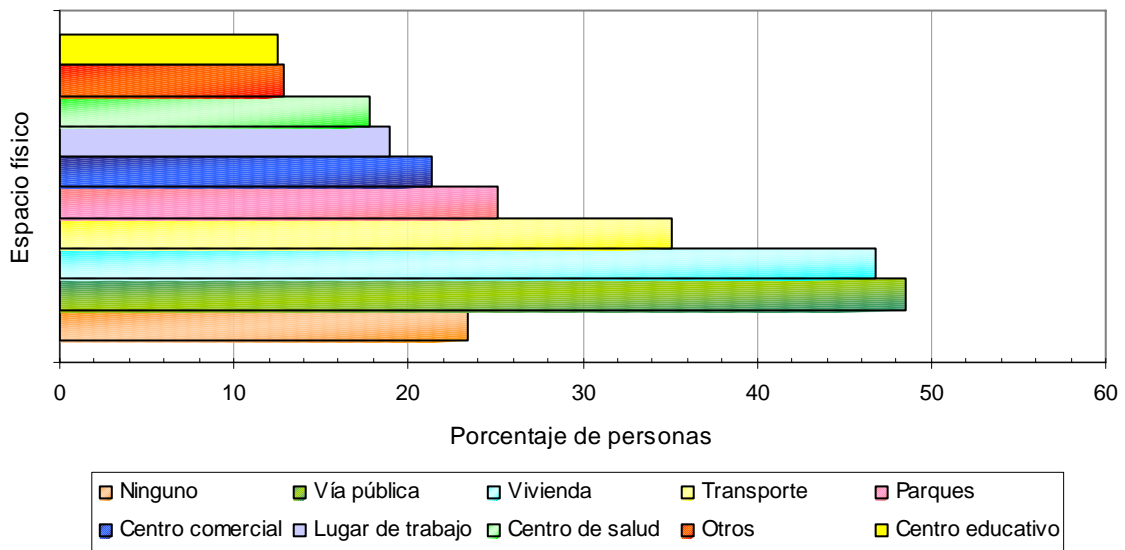
2.3.2 Barreras físicas

Localización

Además de actitudes negativas, existen barreras físicas que limitan la autonomía de las personas con discapacidad. Según el gráfico 9, el 48% de ellas encuentra este tipo de barreras en su residencia (dormitorio, baño, escaleras, pasillos, sala, comedor, etc.); el 50%, en la vía pública (andenes y calles); el 36%, en los vehículos de transporte público, paraderos y terminales; el 18%, en centros de salud; el 26%, en los parques; el 22%, en centros comerciales y tiendas; el 13%, en centros educativos, y el 19%, en su lugar de trabajo.

Gráfico 9

Tolima. Distribución de barreras físicas reportadas por las personas registradas, según localización de la misma
2004

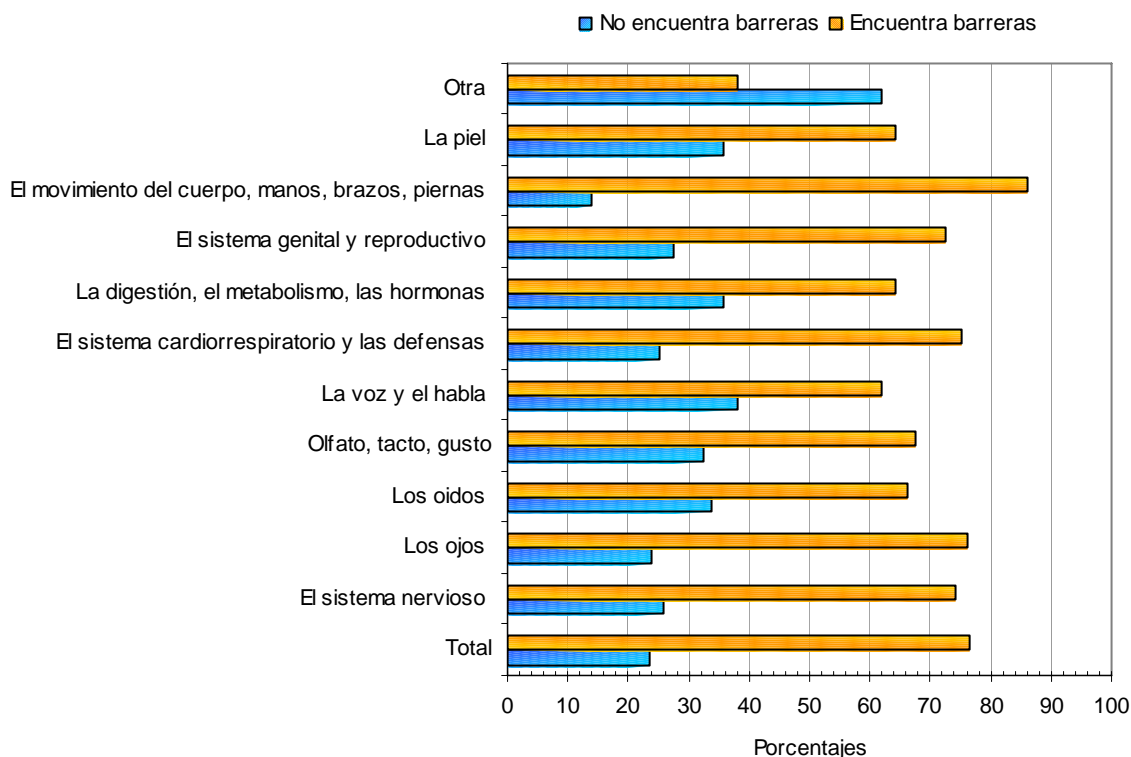


Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

En términos generales, las barreras físicas están presentes para el 77% de la población registrada, y las personas con deficiencias en el sistema locomotor (86% de ellas), en la visión (76%), en el sistema cardiorrespiratorio y las defensas (75%) y en el sistema nervioso (75%), son las que más dificultades experimentan a causa de dichas barreras (gráfico 10).

Gráfico 10

Tolima. Porcentaje de personas registradas afectadas por barreras físicas del entorno, según tipo de deficiencia
2004



Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

Barreras físicas y tipo de deficiencia

Independientemente del tipo de deficiencia, la población que se encuentra en situación de discapacidad identifica a la vivienda y a la vía pública como los lugares en donde se genera la mayor cantidad de barreras físicas (cuadro 11). En las personas con alteraciones en el sistema respiratorio y las defensas y aquellos con alteraciones en el movimiento del cuerpo, manos, brazos y piernas, el 21% y el 23%, respectivamente, de las barreras físicas que encuentran en su entorno son generadas en su propia residencia; para la población con deficiencias visuales y del sistema nervioso, la vivienda ocasiona el 19% y 16% de las barreras, respectivamente.

De igual modo, es en la vía pública y estructuras anexas donde se producen el 20% de las barreras que encuentran las personas con deficiencias en el sistema nervioso y en el

movimiento; el 22%, por los que presentan deficiencias visuales y auditivas; el 20%, por quienes presentan deficiencias en el sistema cardiorrespiratorio y las defensas y en la piel, por citar algunos ejemplos. Así las cosas, vivienda y vía pública concentran en conjunto, alrededor del 36% de las barreras que experimenta esta población.

El transporte público ocupa, por lo general, el tercer lugar en cuanto a generación de barreras, lo que afecta en mayor grado a quienes presentan alteraciones en el movimiento (15% de las barreras físicas reportadas por quienes tienen este tipo de alteración) y en menor grado a quienes presentan alteraciones en el sistema cardiorrespiratorio y las defensas (13%). Los centros de salud y hospitales sobresalen, junto con los lugares descritos anteriormente, por generar espacios que limitan la autonomía y el desarrollo de actividades en la población con discapacidad; el porcentaje de barreras que allí se genera oscila entre el 7% y el 9% dependiendo del tipo de deficiencia.

Cuadro 11

Tolima. Distribución porcentual de las personas registradas por principal estructura o función corporal afectada, según áreas físicas donde son percibidas las barreras
2004

Áreas físicas	Principal estructura o función corporal afectada						Porcentajes
	El sistema nervioso	Los ojos	Los oídos	Olfato, tacto, gusto	La voz y el habla	La piel	
Vivienda	16	19	11	18	10	19	
Vía pública	20	22	22	21	19	17	
Parques	12	10	11	12	11	11	
Transporte	15	14	16	13	15	12	
Centro educativo	7	5	7	5	10	6	
Lugar de trabajo	7	8	9	8	6	10	
Centro de salud	8	7	7	6	9	7	
Centro comercial	10	8	11	7	12	8	
Otros	5	6	6	10	6	10	

Áreas físicas	Principal estructura o función corporal afectada					Total
	Sistema cardiorrespiratorio y defensas	Digestión, metabolismo y hormonas	Sistema genital y reproductivo	Movimiento del cuerpo, manos, brazos y piernas	Otra	
Vivienda	21	22	24	23	21	20
Vía pública	20	20	18	20	18	20
Parques	10	9	8	10	8	11
Transporte	13	14	14	15	11	15
Centro educativo	4	4	3	4	6	5
Lugar de trabajo	9	10	12	8	14	8
Centro de salud	7	7	6	7	6	7
Centro comercial	8	7	6	8	6	9
Otros	7	7	9	4	11	5

Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

2.4 Origen de la discapacidad

Con respecto al origen de la discapacidad, el 28,6% de los casos son consecuencia de enfermedad general (el 25,9% de la discapacidad en hombres y el 31,5% en mujeres); el 13,6%, por accidentes; el 5,4%, por condiciones de salud de la madre durante el embarazo; el 7,3%, por alteración genética y hereditaria, y en el 33,2% de los casos se desconoce su origen. El 11,9% restante ha sido originada por otras causas, las cuales se presentan en el cuadro 12.

Cuadro 12

Tolima. Distribución porcentual de la discapacidad, según origen de la misma 2004

Origen de la discapacidad	Total	Porcentajes	
		Hombres	Mujeres
No sabe cuál es el origen	33,2	31,1	35,6
Condiciones de salud de la madre durante el embarazo	5,4	5,4	5,5
Complicaciones en el parto	1,7	1,6	1,8
Enfermedad general	28,6	25,9	31,5
Alteración genética, hereditaria	7,3	6,9	7,8
Lesión autoinfligida	0,6	0,6	0,6
Enfermedad profesional	1,5	1,7	1,1
Consumo de psicoactivos	0,5	0,7	0,2
Desastre natural	0,2	0,3	0,2
Accidente	13,6	17,4	9,3
Víctima de violencia	1,4	2,2	0,5
Conflicto armado	0,4	0,6	0,1
Dificultades en la prestación de servicios de salud	1,8	1,8	1,8
Otra causa	3,9	3,8	3,9

Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

3. Salud y aspectos relacionados

3.1 Afiliación SGSSS

Identificar la cobertura de aseguramiento alcanzado por el Sistema General de Seguridad Social en Salud en la población que se encuentra en situación de discapacidad, es esencial a la hora de analizar su situación de salud. La información departamental presentada en el cuadro 13 muestra que en el Tolima, el 45,7% de ellos está afiliado al Sistema, cifra que deja a 16 874 personas por fuera de él y en una mayor situación de vulnerabilidad respecto al total de la población, especialmente a los menores de 4 años,

para quienes el porcentaje de no-afiliación es del 56,8% (el 54,2% de los hombres y el 60,2% de las mujeres). El 87% de los no afiliados corresponden a personas de los estratos 1 y 2.

Cuadro 13

Tolima. Cobertura de aseguramiento en salud, por sexo, según grupos de edad

2004

Grupos de edad (años)	Porcentaje de población registrada con afiliación a salud			Porcentaje de población registrada sin afiliación a salud		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Total	45,7	45,0	46,6	54,3	55,0	53,4
De 0 a 4	43,2	45,8	39,8	56,8	54,2	60,2
De 5 a 9	50,2	50,5	50,6	49,8	49,5	51,3
De 10 a 14	52,5	53,7	51,0	47,5	46,3	49,0
De 15 a 44	44,3	43,1	45,8	55,7	56,9	54,2
De 45 a 59	44,0	41,3	47,0	56,0	58,7	53,0
De 60 y más	46,1	45,7	46,4	53,9	54,3	53,6

Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

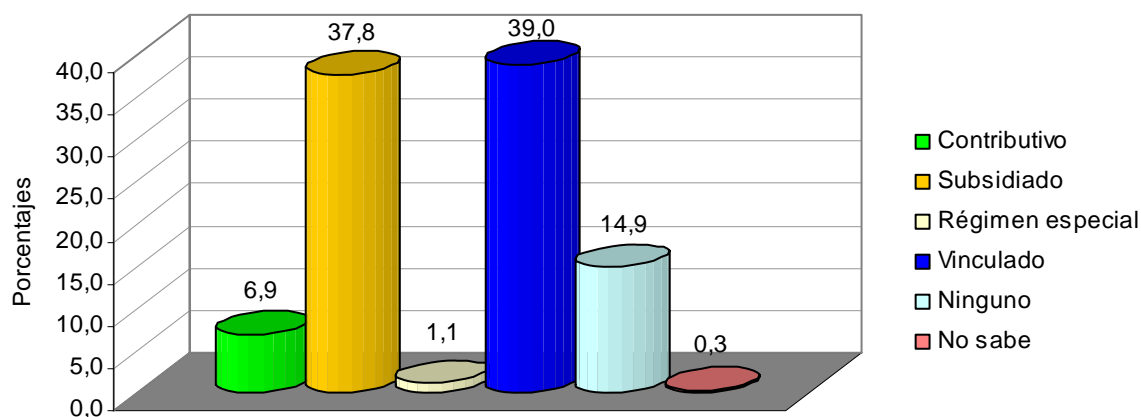
3.1.1 Tipos de afiliación

Con respecto al tipo de afiliación (gráfico 12), 2 107 personas, esto es el 6,9%, hacen parte del régimen contributivo; el 37,8%, del régimen subsidiado; el 1,1%, de alguno de los regímenes especiales, y el 39% es población en condición de *vinculado*. El 14,9% no está afiliado a ninguno y el 0,3% desconoce el tipo de régimen al que pertenece.

Gráfico 12

Tolima. Población en situación de discapacidad, según tipo de afiliación al SGSSS

2004



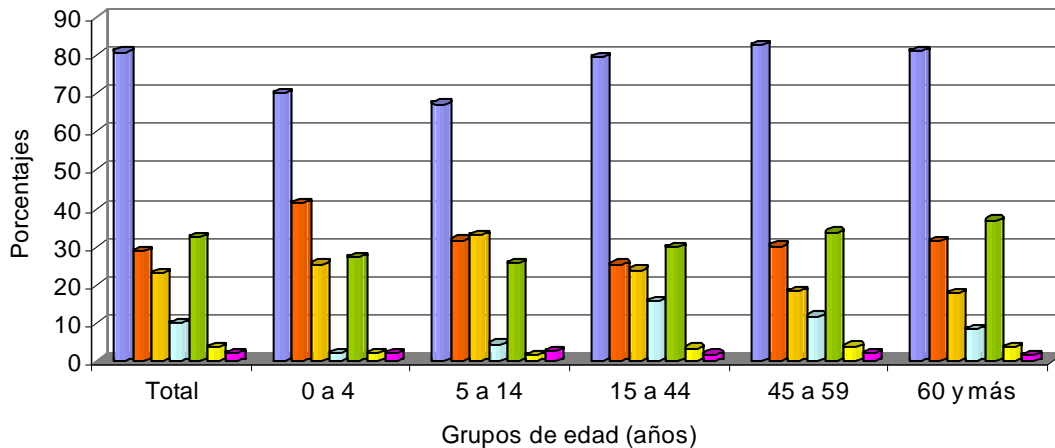
Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

3.2 Recuperación percibida

Como puede observarse en el gráfico 14, el 81% de las personas considera que no se está recuperando de su discapacidad, mientras que el 19% restante considera que sí lo está logrando. De estos últimos, el 29% le atribuye su mejoría a los servicios de salud y rehabilitación recibidos; el 23%, al apoyo de la familia (en los menores de 5 años el porcentaje es del 25%); el 10%, a su empeño por salir adelante (16% en el grupo de 15 a 44 años); el 32%, a la ayuda de Dios, y el 4%, a la acción de la medicina alternativa.

Gráfico 14

Tolima. Recuperación de la población registrada, según razones atribuibles a la misma 2004



■ No se está recuperando
 ■ A los servicios de salud
 ■ Al apoyo de la familia
 ■ A su empeño por salir adelante
 ■ A la ayuda de Dios
 ■ A la medicina alternativa
 ■ Otro

Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

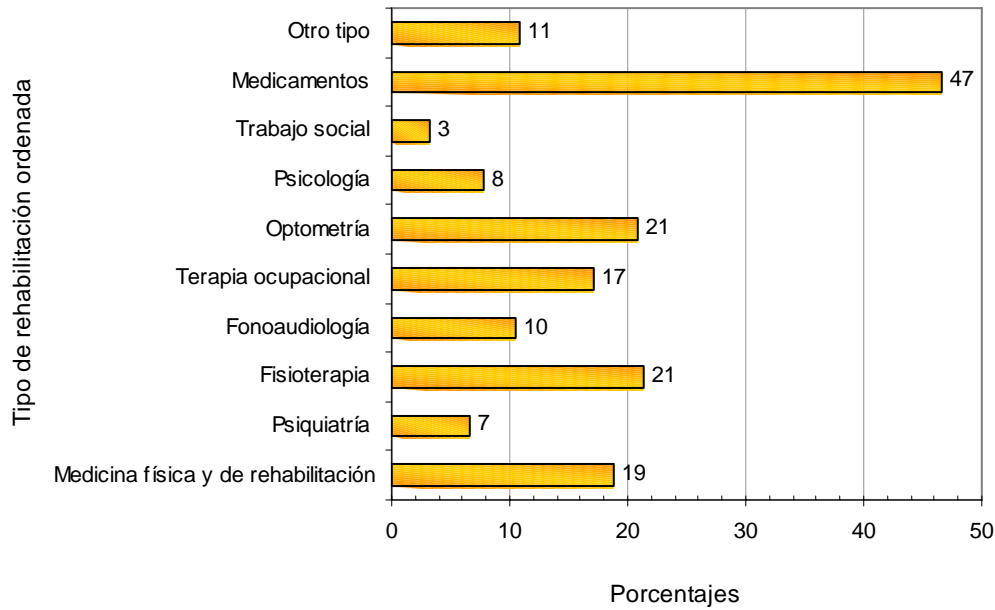
3.3 Servicios de rehabilitación

3.3.1 Rehabilitación ordenada

El 66% de las personas registradas (20 460 personas) han recibido orden médica de rehabilitación: al 47% le han ordenado terapia farmacológica; al 21%, fisioterapia; al 19%, medicina física y de rehabilitación; al 21%, optometría; al 8% psicología; al 10%, fonoaudiología; al 17%, terapia ocupacional; al 7%, psiquiatría; al 3%, de trabajo social, y al 11%, otro tipo de rehabilitación.

Gráfico 15

Tolima. Tipos de rehabilitación ordenada a la población registrada, según servicio requerido 2004



Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

3.3.2 Edad y tipos de rehabilitación

En términos generales, el 27% de toda la rehabilitación ordenada, está concentra en las personas cuyas edades están comprendidas entre los 15 y 44 años; el 41%, en las personas de 60 años o más; el 12%, en las personas de 5 a 14 años; el 16%, en las personas de 45 a 59 años, y el 3%, en los menores de 5 años.

En los menores de 4 años, así como en las personas de 15 años o más, las terapias farmacológicas constituyen el tipo de rehabilitación frecuentemente ordenado. Sin embargo, la frecuencia varía ampliamente, se incrementa de manera importante conforme aumenta la edad, y llega a representar el 58% de toda la rehabilitación ordenada en las personas de 60 años o más.

La terapia ocupacional, que en las personas entre los 5 y los 14 años se ubica en primer lugar con un 32%, y la fisioterapia, muy frecuentes en los menores de 14 años, son menos frecuentes en todos los demás grupos de edad. Los tratamientos psicológicos representan una importante fracción de la rehabilitación en las personas de 5 a 14 años y

en menor proporción, en las de 15 a 44 años y en los menores de 4 años, mientras que en las personas de 45 años o más es muy poco utilizada (cuadro 14).

Cuadro 14

Tolima. Porcentaje de personas registradas, por grupos de edad, ehab ehabilitación ordenada
2004

Tipo de rehabilitación ordenada	Total	Porcentajes				
		De 0 a 4 años	De 5 a 14 años	De 15 a 44 años	De 45 a 59 años	De 60 años y más
Medicina física y de rehabilitación	19	29	21	20	17	18
Psiquiatría	7	4	7	12	8	3
Fisioterapia	21	36	26	24	20	18
Fonoaudiología	10	21	25	13	6	6
Terapia ocupacional	17	34	32	22	13	11
Optometría	21	15	22	15	21	25
Psicología	8	7	16	13	6	3
Trabajo social	3	4	6	4	2	2
Medicamentos	47	25	25	38	50	58
Otro tipo	11	18	13	12	10	9

Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

3.3.3 Razones de no-asistencia a los servicios de rehabilitación

Tanto en hombres como en mujeres de todas las edades, la principal razón para la no-asistencia a los servicios de rehabilitación, hace referencia a la falta de dinero (el 80% no asiste por esta razón), un 4% no asiste porque el centro de atención queda muy lejos, el 2% porque cree que ya no la necesita, no tiene quien lo lleve y no le gusta (cuadro 15).

Cuadro 15

Tolima. Población registrada, por grupos de edad, según razón por la cual no recibe servicios de rehabilitación
2004

Razón por la cual no recibe servicios de rehabilitación	Total			De 0 a 4 años	De 5 a 14 años	De 15 a 44 años	De 45 a 59 años	De 60 años y más
	Total	Hombres	Mujeres					
Ya terminó la rehabilitación	2	2	1	1	2	2	2	2
Cree que ya no lo necesita	2	2	2	2	2	2	3	2
No le gusta	2	2	2	1	1	3	2	2
Falta de dinero	80	80	81	81	82	80	81	80
Lejanía del centro de atención	4	4	4	7	7	5	4	4
No hay quien lo lleve	2	2	2	2	1	2	1	2
No sabe	7	8	7	7	5	7	8	8

Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

4. Nivel educativo

4.1 Escolaridad y género

El 42,3% de las personas del Tolima que se encuentran en situación de discapacidad, carece de estudios, el 32,2% no ha culminado los estudios primarios (el 32,6% de los hombres y el 31,8% de las mujeres) y sólo el 1,0% cuenta con un nivel de escolaridad igual o superior a la educación básica secundaria completa (el 1,0% de los hombres y el 1,1% de las mujeres). No se observan grandes diferencias de género en relación con el acceso a la educación (cuadro 16).

Cuadro 16

Tolima. Distribución porcentual de la población registrada, por sexo, según nivel educativo alcanzado 2004

Nivel educativo	Total	Porcentajes	
		Hombres	Mujeres
Preescolar incompleto	2,2	2,4	1,9
Preescolar completo	0,8	0,8	0,8
Básica primaria incompleta	32,2	32,6	31,8
Básica primaria completa	12,7	12,7	12,6
Básica secundaria incompleta	8,7	8,8	8,7
Básica secundaria completa	0,2	0,2	0,2
Técnico o tecnológico incompleto	0,1	0,1	0,1
Técnico o tecnológico completo	0,2	0,2	0,2
Universitario sin título	0,3	0,2	0,3
Universitario con título	0,2	0,2	0,1
Postgrado	0,1	0,0	0,1
Ninguno	42,3	41,6	43,1

Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

4.2 Escolaridad y tipo de deficiencia

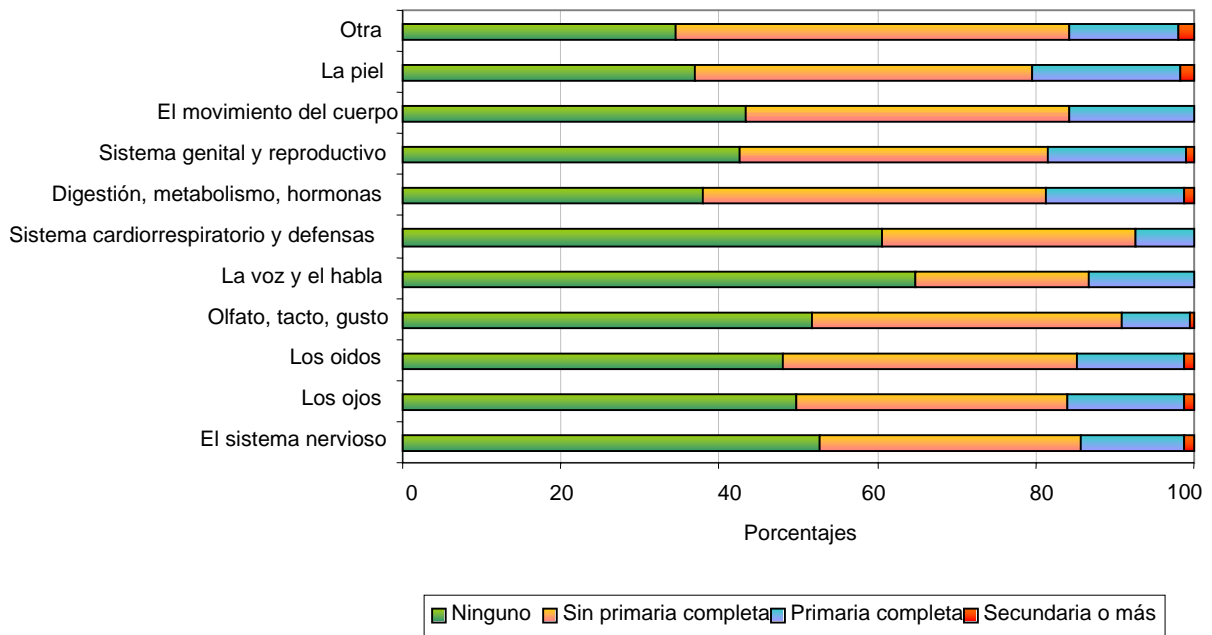
Si bien el 42,3% de todo este grupo poblacional carece de estudios, en aquellos con deficiencias en la voz y el habla la cifra es mayor (66,2%), lo cual parece indicar que son quienes mayores restricciones de tipo académico encuentran a su alrededor (gráfico 18).

Sin ningún tipo de estudio se encuentran también el 51,3% de quienes presentan deficiencias en el sistema nervioso; el 36,1%, en el sistema cardiorrespiratorio y las defensas; el 37,6%, en el sistema locomotor; el 36,9%, deficiencias visuales, y el 46,9%,

deficiencias auditivas. El menor porcentaje corresponde a la población con deficiencias en la piel, con el 29,4%.

Gráfico 18

Tolima. Nivel de escolaridad de las personas registradas, según estructuras o funciones corporales afectadas
2004



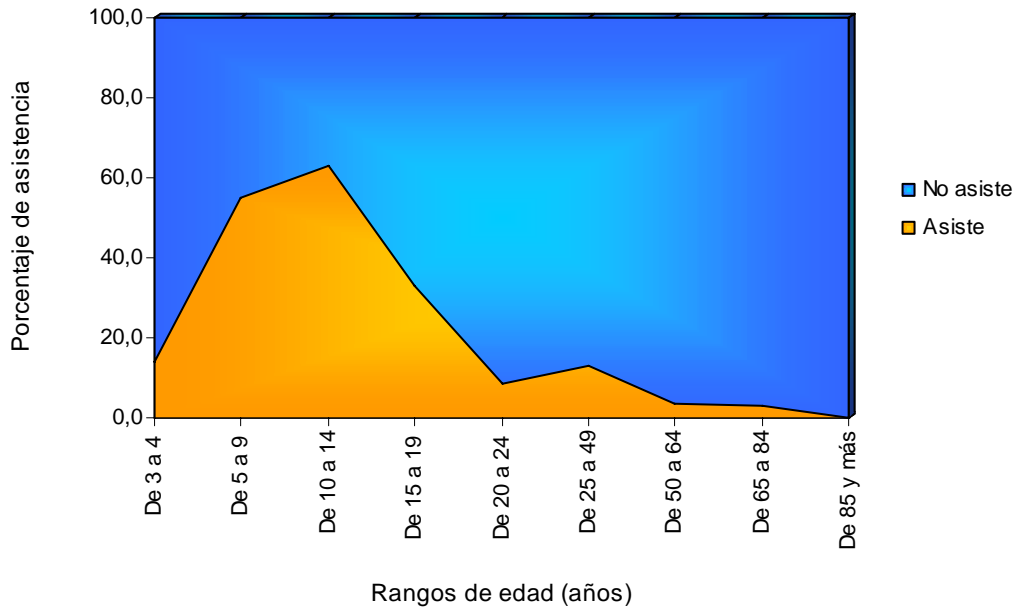
Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

4.3 Asistencia escolar

Con respecto a la asistencia escolar, el 9,2% de las personas registradas de tres años o más, respondió estar asistiendo a algún establecimiento educativo al momento de aplicar el registro. Como era de esperarse, la mayor asistencia se da en las personas menores de 25 años (gráfico 19), y muy especialmente en el grupo de 10 a 14 años (el 63,3% de ellos asiste) y en el grupo de 5 a 9 años (el 54,8% de ellos asiste). A partir de los 25 años la asistencia escolar disminuye en forma importante y conforme aumenta la edad.

Gráfico 19

Tolima. Porcentaje de asistencia escolar de las personas registradas, según grupos de edad 2004



Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

4.3.1 Razones de no-asistencia

Según se observa en el cuadro 17, entre las principales razones por las cuales el 90,8% de estas personas no asiste a ningún plantel educativo están las relacionadas con su discapacidad (35,0%), en cuyo caso la frecuencia es un poco mayor en hombres (35,2%) que en mujeres (35,0%); le siguen en orden de importancia, el hecho de que ya hayan terminado sus estudios o que consideren que no están en edad de estudiar (32,9%), en cuyo caso la frecuencia es más alta en mujeres (35,0%) que en hombres (30,9%), y los costos elevados o la falta de dinero para poder estudiar (12,1%), razón que es similar en hombres(12,5%) y en mujeres (11,8%).

Cuadro 17

Tolima. Razones de no-asistencia escolar para la población registrada
2004

Causa principal por la que no estudia	Total	Hombres	Mujeres	Porcentajes
Porque ya terminó o considera que no está en edad escolar	32,9	30,9	35,0	
Costos educativos elevados o falta de dinero	12,1	12,5	11,8	
Por falta de tiempo	2,6	2,7	2,5	
No aprobó el examen de ingreso	0,1	0,1	0,1	
Falta de cupos	0,1	0,2	0,1	
No existe centro educativo cercano	1,2	1,1	1,3	
Necesita trabajar	4,3	5,9	2,4	
No le gusta o no le interesa el estudio	3,3	3,6	3,1	
Perdió el año o fue expulsado	0,1	0,1	0,0	
Sus padres no quieren que estudie más	2,2	1,9	2,6	
Por su discapacidad	35,0	35,2	34,7	
Otra razón	6,1	5,9	6,3	

Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

5. Participación social

La información derivada de la aplicación del registro para la localización y caracterización de las personas con discapacidad, muestra que las personas mayores de 9 años (4 880) participan, en mayor o menor grado, en diferentes actividades, ya sean familiares o comunitarias. Dentro de las actividades en las que más comúnmente participa esta población, se encuentran las relacionadas con la familia y los amigos, con la religión, con la comunidad y con el deporte.

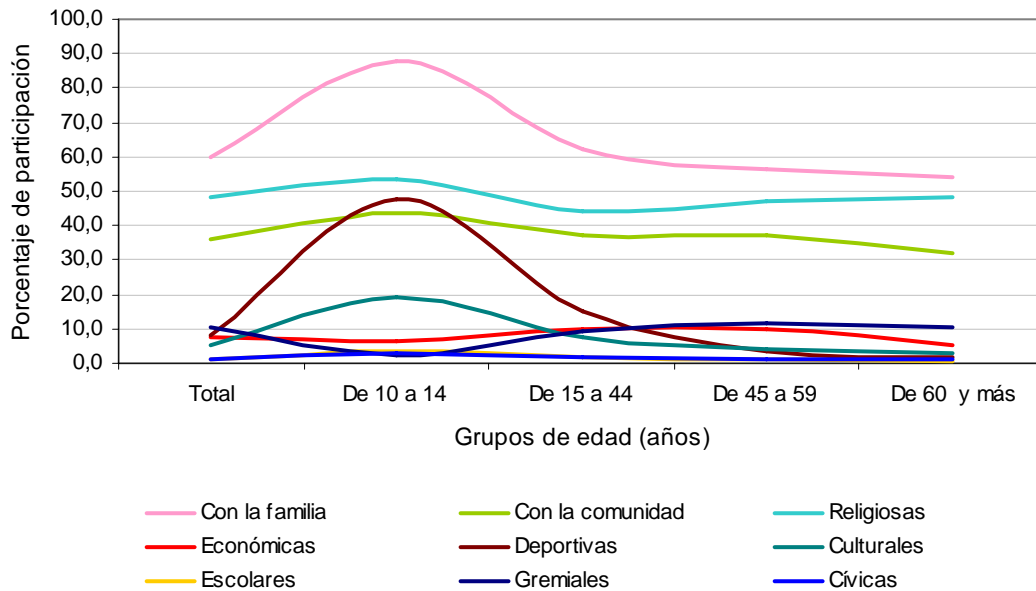
5.1 Diferencias según sexo y edad

El 59,6% de las personas refiere participar en actividades con la familia y los amigos, ya sea a través de fiestas, cumpleaños, matrimonios, paseos, entre otros; no se evidencian diferencias importantes de participación entre hombres y mujeres. Sin embargo, al analizar este comportamiento dentro de los diferentes grupos de edad, se observa cómo, quienes más participan son los hombres entre los 10 y los 14 años de edad (87,7%) en contraste con los hombres de 60 años o más, grupo en el cual participa el 53,9% de su población (gráfico 13).

Respecto a la participación en actividades religiosas, el 48,3% de estas personas está involucrada en ellas, y se observa una mayor participación en las mujeres (51,2%) que en los hombres (45,7%), y más específicamente, en la población femenina mayor de 44 años, en quienes el porcentaje de participación se ubica alrededor del 78,5%, cifra que varía de forma moderada entre los diferentes grupos de edad.

Gráfico 13

Tolima. Porcentaje de personas en situación de discapacidad que participa en actividades familiares o comunitarias



2004

Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

Por su parte, el 36,6% prefiere participar en diversas actividades con la comunidad, los hombres con el 38,3% y las mujeres con el 33,6%. En este caso, también es posible establecer algunas diferencias dependiendo de la edad de las personas, lo que evidencia una mayor participación en los hombres de 60 años y más (32,2%), a la vez que una menor participación en la población femenina de 45 a 59 años (34,5%).

Aunque con un porcentaje de participación bastante inferior a los mencionados anteriormente (8,4%), los asuntos deportivos y de recreación se han constituido en la cuarta actividad en la que la población en situación de discapacidad se encuentra

involucrada, y en la que mayores diferencias de participación se observan en relación con el género: el 10,6% de los hombres participa, mientras que sólo el 6,0% de las mujeres lo hace. Los jóvenes varones mayores de 9 años y menores de 15 años son quienes más participan en este tipo de actividades (52,0%), mientras que las mujeres de 45 a 59 años son quienes menos actividad deportiva y recreativa experimentan (2,2%).

5.2 En organizaciones

El registro para la localización y caracterización de personas con discapacidad también revela información referente a la participación de éstas en las diversas organizaciones que existen en sus municipios (cuadro 17).

A este respecto, puede decirse que muy pocas personas participan, sólo el 17,7% (el 16,7% en el caso de los hombres y el 14,5% en el caso de las mujeres), debido principalmente a su situación de discapacidad (39,7%). Adicionalmente, el 15,2% no participa por falta de dinero; el 21,4%, porque no existen en su entorno organizaciones en las que pueda participar o no las conoce; el 7,6%, por falta de tiempo; el 2,9%, porque prefieren resolver sus problemas por sí solos; el 2,5%, porque no cree en ellas; el 2,0%, por sensación de rechazo hacia ellos, y el 0,2%, porque sus principios o creencias se lo impiden. También se presentan un conjunto de razones clasificadas como otras que limitan la participación en el 8,6% de las personas.

Cuadro 17

Tolima. Distribución porcentual de las razones de no-participación en organizaciones
2004

Razón por la que no participa	Total	Porcentajes	
		Hombres	Mujeres
Falta de dinero	15,2	15,3	15,0
Falta de tiempo	7,6	7,5	7,6
No existe o no las conoce	21,4	22,0	20,8
Siente rechazo u obstaculización	2,0	2,1	1,8
Por su discapacidad	39,7	37,9	41,6
No cree en ellas	2,5	2,6	2,4
Sus principios o creencias se lo impiden	0,2	0,2	0,2
Prefiere resolver sus problemas, solo	2,9	3,1	2,6
Otra	8,6	9,1	8,1

Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

6. Situación laboral

6.1 Personas en edad de trabajar

La participación en el mercado laboral es muy variada para la población en situación de discapacidad que reside en el departamento del Tolima. Las personas en edad de trabajar (de 10 años o más) son el 92,7% de este grupo poblacional, lo que en cifras absolutas representa 28 868 personas.

De este grupo, el 83,1% corresponde a población económicamente inactiva, no están trabajando ni buscando trabajo, es decir, 23 421 personas; el 41,0% está incapacitado permanentemente para trabajar y no cuenta con una pensión, el 1,8% también presenta una incapacidad permanente para trabajar pero cuenta con una pensión, el 5,3% se dedica a estudiar, el 23,2% realiza oficios del hogar, el 4,3% realiza actividades de autoconsumo, el 6,8% se dedica a otra actividad, y el 0,7% restante está pensionado o recibe algún tipo de renta.

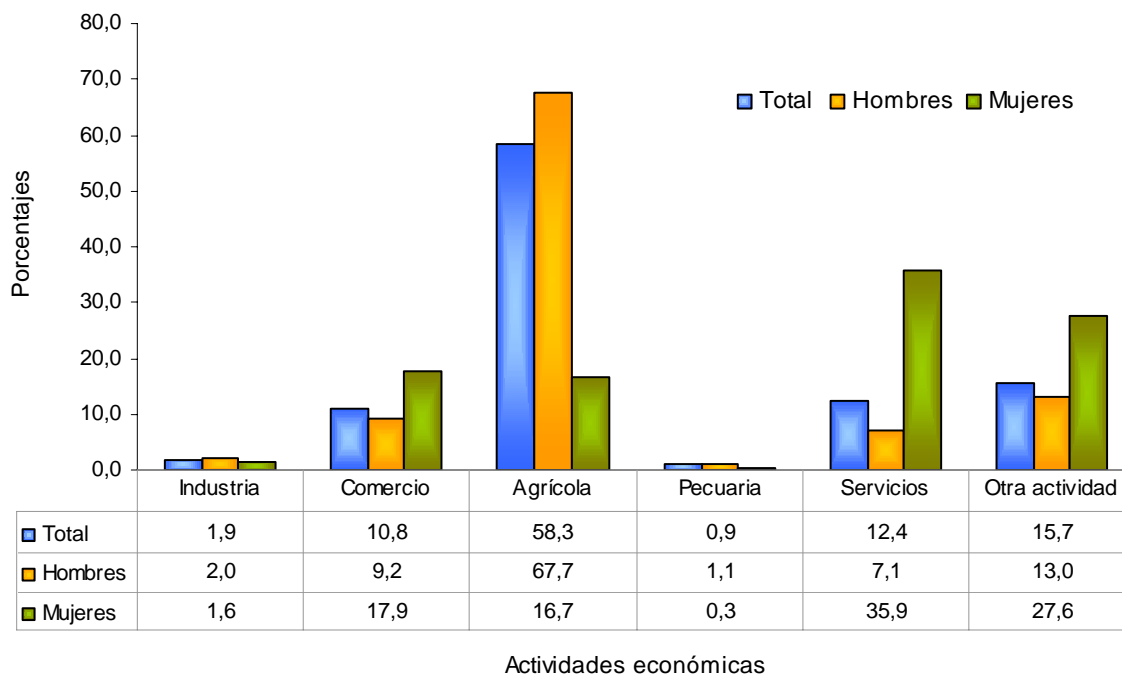
6.2 Ramas de actividad

De las 3 641 personas en situación de discapacidad que se encuentran ocupadas, 369, es decir, el 10,8% de ellas, desarrolla actividades comerciales; el 12,4%, actividades relacionadas con servicios; el 58,4%, actividades agrícolas; y el 15,7%, otro tipo de actividades; el 1,9% de ellos se dedica a las actividades industriales.

En la población femenina la principal actividad está relacionada con los servicios y su frecuencia es del 35,9%; mientras que en los hombres, el 67,7% se dedica a las actividades agropecuarias.

Gráfico 15

Tolima. Porcentaje de participación en las diferentes actividades económicas, según sexo
2004



Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

6.3 Diferencias municipales

La población en situación de discapacidad residente en el 71,7% de los municipios, desempeña actividades predominantemente agrícolas: Alvarado, Ambalema, Anzoátegui, Armero Guayabal, Cajamarca, Casabianca, Chaparral, Coello, Cunday, Dolores, Falan, Fresno, Guamo, Herveo, Icononzo, Líbano, Mariquita, Murillo, Natagaima, Ortega, Palocabildo, Planadas, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, San Luis, Santa Isabel, Valle de San Juan, Venadillo, Vistahermosa y Villarrica; por su parte, Ibagué y Melgar han hecho del comercio su principal rama de actividad, mientras que para los habitantes de Prado y Saldaña, la rama de servicios es la principal (cuadro 18).

La inserción de las personas en situación de discapacidad en actividades industriales es poco común, al igual que la participación en actividades pecuarias, en ningún municipio se han constituido como la principal rama de actividad.

Cuadro 18

Tolima. Distribución porcentual de la población en situación de discapacidad, por actividad económica, según municipio
2004

Municipios	Porcentajes						
	Industria	Comercio	Agrícola	Pecuaria	Servicios	Otra actividad	Sin información
Ibagué	4,7	31,2	6,7	0,0	27,9	23,0	6,5
Alvarado	0,0	0,0	52,4	4,8	14,3	19,0	9,5
Ambalema	0,0	0,0	41,7	0,0	25,0	16,7	16,7
Anzoátegui	0,0	3,7	81,5	0,0	7,4	3,7	3,7
Armero Guayabal	2,0	14,0	64,0	4,0	4,0	8,0	4,0
Ataco	2,7	2,7	35,1	0,0	2,7	40,5	16,2
Cajamarca	0,0	0,0	42,9	0,0	21,4	21,4	14,3
Carmen de Apicalá	0,0	33,3	13,3	0,0	0,0	53,3	0,0
Casabianca	0,0	18,3	68,3	0,0	10,0	1,7	1,7
Chaparral	0,8	5,2	75,8	0,5	6,0	7,1	4,6
Coello	0,0	0,0	52,9	0,0	5,9	35,3	5,9
Coyaima	0,0	1,3	11,4	0,0	8,9	63,3	15,2
Cunday	0,0	0,0	82,4	0,0	11,8	0,0	5,9
Dolores	0,0	1,8	80,7	0,0	4,2	4,8	8,4
Espinal	5,4	14,4	7,2	0,9	18,9	47,7	5,4
Falan	0,0	0,0	75,4	1,4	5,8	5,8	11,6
Flandes	0,0	11,5	19,2	0,0	19,	46,2	3,8
Fresno	1,5	12,8	49,6	0,8	8,3	10,5	16,5
Guamo	3,1	3,1	56,3	0,0	12,5	21,9	3,1
Herveo	0,0	0,0	55,6	0,0	0,0	33,3	11,1
Honda	5,9	20,6	5,9	0,0	26,5	32,4	8,8
Icononzo	0,0	5,0	79,0	0,0	10,0	4,0	2,0
Lérida	1,0	19,8	27,7	2,0	12,9	32,7	4,0
Libano	2,8	13,3	47,7	3,5	20,7	5,3	6,7
Mariquita	2,9	13,2	58,1	0,	8,1	15,4	2,2
Melgar	0,0	53,8	0,0	0,0	15,4	15,4	15,4
Murillo	0,0	0,0	58,6	6,9	3,4	31,0	0,0
Natagaima	2,3	7,5	63,2	1,5	8,3	8,3	9,0
Ortega	0,0	0,6	92,0	0,6	1,1	5,1	0,6
Palocabildo	2,0	8,0	84,0	0,0	4,0	2,0	0,0
Piedras	0,0	0,0	40,0	0,0	0,0	60,0	0,0
Planadas	0,0	5,7	78,6	1,4	1,4	7,1	5,7
Prado	0,0	8,7	26,1	0,0	34,8	4,3	26,1
Purificación	2,9	7,8	34,0	1,0	21,4	20,4	12,6
Rioblanco	0,0	1,4	68,6	0,0	1,4	14,3	14,3
Roncesvalles	2,7	0,0	75,7	13,5	2,7	5,4	0,0
Rovira	0,0	1,1	85,7	0,0	5,5	4,4	3,3
Saldaña	4,0	16,0	28,0	0,0	36,0	16,0	0,0
San Antonio	1,4	1,4	84,9	0,0	0,0	12,3	0,0
San Luis	3,3	3,3	79,2	0,0	5,0	5,8	3,3
Santa Isabel	0,0	8,3	58,3	0,0	25,0	0,0	8,3
Suárez	0,0	12,5	25,0	0,0	25,0	12,5	25,0
Valle de San Juan	0,0	1,8	67,9	0,0	12,5	12,5	5,4
Venadillo	6,1	21,2	51,5	0,0	15,2	6,1	0,0
Villahermosa	0,0	3,8	70,0	0,0	6,9	16,2	3,1
Villarrica	0,0	0,0	23,8	0,0	0,8	2,3	0,0

Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía