

	<b>SALUD PUBLICA</b>	Código: F-SP-VC33-04
	<b>DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL</b>	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 1 de 25

# DIAGNÓSTICO NUTRICIONAL VIGENCIA 2024

## SISTEMA DE VIGILANCIA NUTRICIONAL “WINSISVAN” NORTE DE SANTANDER

### POBLACIÓN ADULTA



**FERNANDO AUGUSTO ÁLVAREZ GARCÍA**  
Director I.D.S.

**GLORIA INES MONTAÑO MONCADA**  
P.E. Coordinadora Salud Pública I.D.S.

**LILIANA ELENA RODRÍGUEZ PELÁEZ**  
P.U. Nutrición-SAN I.D.S.

 <p><b>INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD</b> NORTE DE SANTANDER</p>	<b>SALUD PUBLICA</b>	Código: F-SP-VC33-04
	<b>DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL</b>	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 2 de 25

## TABLA DE CONTENIDO

### 1. CARACTERISTICAS DE LA POBLACION

#### 1.1. DISTRIBUCION POBLACIONAL DE LA MUESTRA POR CURSO DE VIDA

#### 1.2. DISTRIBUCION POBLACIONAL POR GRUPO ETNICO

#### 1.3. DISTRIBUCION POBLACIONAL POR CONDICION ESPECIAL

#### 1.4. DISTRIBUCION POBLACIONAL DE LA MUESTRA POR UBICACIÓN GEOGRAFICA

#### 1.4. DISTRIBUCION POBLACIONAL DE LA MUESTRA POR GÉNERO

### 2. ANALISIS NUTRICIONAL

#### 2.1 INDICE DE MASA CORPORAL

#### 3. TOTAL ADULTOS Y VALORACIONES POR MUNICIPIO

### 4. CONCLUSIONES

### 5. ANEXOS

- ✓ **COMPARATIVO DEPARTAMENTAL PREVALENCIA DE ESTADO NUTRICIONAL DE ADULTOS ENTRE 18 A 26 AÑOS SEGÚN IMC**
- ✓ **COMPARATIVO DEPARTAMENTAL PREVALENCIA DE ESTADO NUTRICIONAL DE ADULTOS ENTRE 27 A 45 AÑOS SEGÚN IMC**
- ✓ **COMPARATIVO DEPARTAMENTAL PREVALENCIA DE ESTADO NUTRICIONAL DE ADULTOS MAYORES DE 45 AÑOS SEGÚN IMC**

	<b>SALUD PUBLICA</b>	Código: F-SP-VC33-04
	<b>DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL</b>	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 3 de 25

## 1. CARACTERISTICA DE LA POBLACION

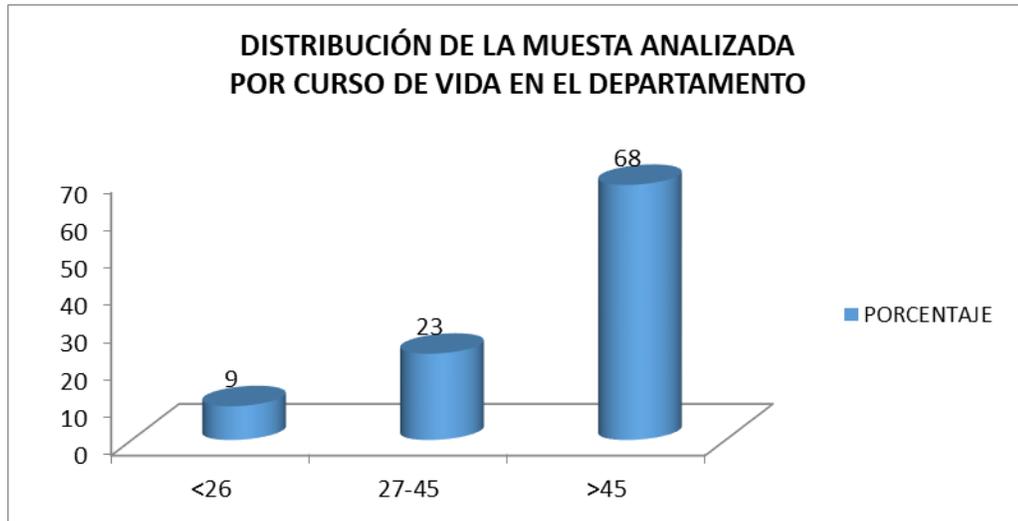
La muestra evaluada en el departamento Norte de Santander corresponde a la vigencia 2024, a través del SISTEMA DE VIGILANCIA NUTRICIONAL “WINSISVAN” versión 6.0 2019, de acuerdo con los indicadores antropométricos, patrones de referencia y punto de corte para la clasificación antropométrica del Estado Nutricional de adultos mayores de 18 años de edad, establecidos en la Resolución 2465/2016.

La muestra analizada corresponde a 252.045 valoraciones, para un total de 135.719 adultos mayores de 18 años.

### 1.1 DISTRIBUCION POBLACIONAL DE LA MUESTRA POR CURSO DE VIDA

EDAD	NUMERO	PORCENTAJE
<26	21.912	9
27-45	56.966	23
>45	173.167	68
<b>TOTAL DEPARTAMENTO</b>	<b>252.045</b>	<b>100</b>

Fuente: WINSISVAN 2024



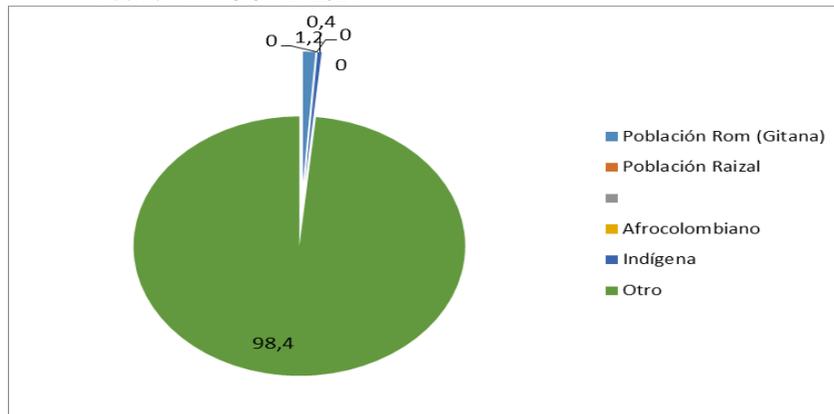
Se identifica que del total de población valorada la mayoría son adultos mayores de 45 años los cuales representan el 68% del total, seguidamente el grupo de 27 a 45 años representa 23% de usuarios y la muestra menos representativa la constituyen los menores de 26 años con 9% del total de la muestra de población registrada.

	<b>SALUD PUBLICA</b>	Código: F-SP-VC33-04
	<b>DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL</b>	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 4 de 25

## 1.2 DISTRIBUCION POBLACIONAL POR GRUPO ETNICO

GRUPO ETNICO	NUMERO	PORCENTAJE
Población Rom (Gitana)	3.038	1,2
Población Raizal	58	0
Afrocolombiano	29	0
Palenquero	14	0
Indígena	1.059	0,4
Otro	247.847	98,4
<b>TOTAL DEPARTAMENTO</b>	<b>252.045</b>	<b>100</b>

Fuente: WINSISVAN 2024



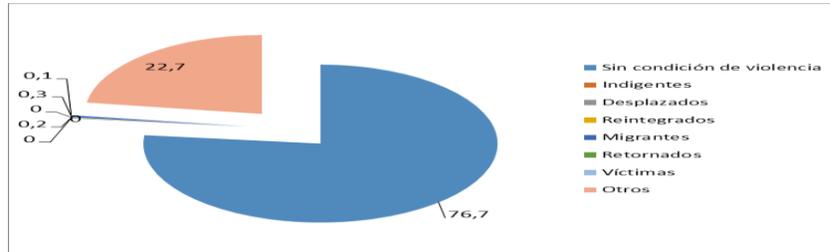
Del total de la población valorada se identifica que el 98.4% corresponde a población que no se identifica con ninguna etnia, el 1,2% población Rom y 0,4% Indígena.

## 1.3 DISTRIBUCION POBLACIONAL POR CONDICION ESPECIAL

CONDICION ESPECIAL	NUMERO	PORCENTAJE
Sin condición de violencia	193.399	76,7
Indigentes	78	0
Desplazados	402	0,20
Reintegrados	41	0
Migrantes	819	0,3
Retornados	94	0
Víctimas	114	0,1
Otros	57.098	22,7
<b>TOTAL DEPARTAMENTO</b>	<b>252.045</b>	<b>100</b>

Fuente: WINSISVAN 2024

	<b>SALUD PUBLICA</b>	Código: F-SP-VC33-04
	<b>DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL</b>	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 5 de 25

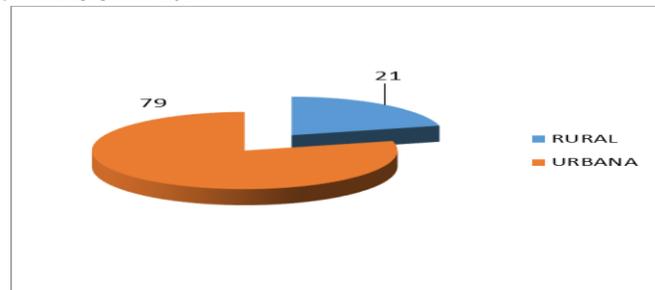


Del total de la población valorada, se identifica que el 76.7% afirma sin condición de violencia, el 22.7% otros, el 0.3% migrantes, el 0,2% Desplazados y 0,1% Víctimas.

#### 1.4 DISTRIBUCION POBLACIONAL DE LA MUESTRA POR UBICACIÓN GEOGRAFICA

UBICACIÓN GEOGRAFICA	NUMERO	PORCENTAJE
RURAL	51.852	21
URBANA	200.193	79
<b>TOTAL DEPARTAMENTO</b>	<b>252.045</b>	<b>100</b>

Fuente: WINSISVAN 2024

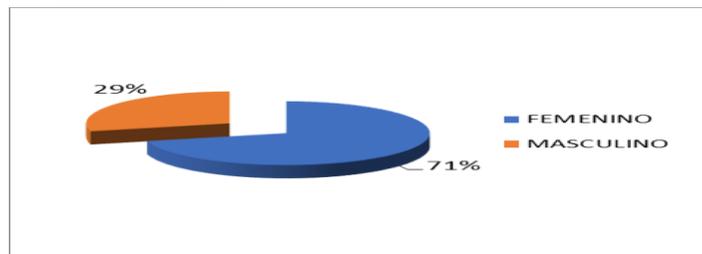


Se identifica que la mayoría de usuarios valorados residen en Zona Urbana de los municipios representando el 79% por otra parte el 21% corresponde a usuarios de Zona Rural.

#### 1.5 DISTRIBUCION POBLACIONAL DE LA MUESTRA POR GÉNERO

GENERO	NUMERO	PORCENTAJE
FEMENINO	177.869	71
MASCULINO	74.176	29
<b>TOTAL DEPARTAMENTO</b>	<b>252.045</b>	<b>100</b>

Fuente: WINSISVAN 2024



Se identifica que la mayoría de usuarios valorados son de género femenino, los cuales representan el 71% de la población, entre tanto el 29% son de género masculino.

	<b>SALUD PUBLICA</b>	Código: F-SP-VC33-04
	<b>DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL</b>	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 6 de 25

## 2. ANÁLISIS NUTRICIONAL

### 2.1 INDICE DE MASA CORPORAL

El índice de masa corporal en el adulto es un indicador confiable, porque cumple el requisito de estar altamente correlacionado con el peso y ser independiente de la talla. Además es un indicador aproximado para medir la obesidad al determinar el riesgo asociado por déficit o exceso de peso corporal, en el adulto mayor esta relación no es tan estrecha, en razón a los cambios fisiológicos que ocurren durante esta etapa y especialmente aquellos que se presentan en la composición corporal, como son: la redistribución de la grasa subcutánea de los miembros superiores con la acumulación en la región abdominal, disminución en la estatura debida entre otros factores, al encogimiento vertical, con colapso de las vértebras y de la curvatura de la columna vertebral, tal y como se observa en la lordosis o en la cifosis. Por ello, la determinación del IMC en el adulto mayor puede dar lugar a estimaciones imprecisas del estado nutricional.

El Estado Nutricional de la población evaluada muestra cifras de normalidad de (39.2%) y de algún grado de Delgadez de: 3.3%, seguidamente las cifras de Exceso de Peso son elevadas siendo: Sobrepeso: 36.3%, Obesidad I: 15.8%, Obesidad II: 4.1% y Obesidad III: 1.3%, por lo cual se determina que el porcentaje de población con algún tipo de Exceso de Peso es de 57.5%.

### PREVALENCIA DE ESTADO NUTRICIONAL DE ADULTOS SEGÚN IMC POR GRUPOS DE EDAD

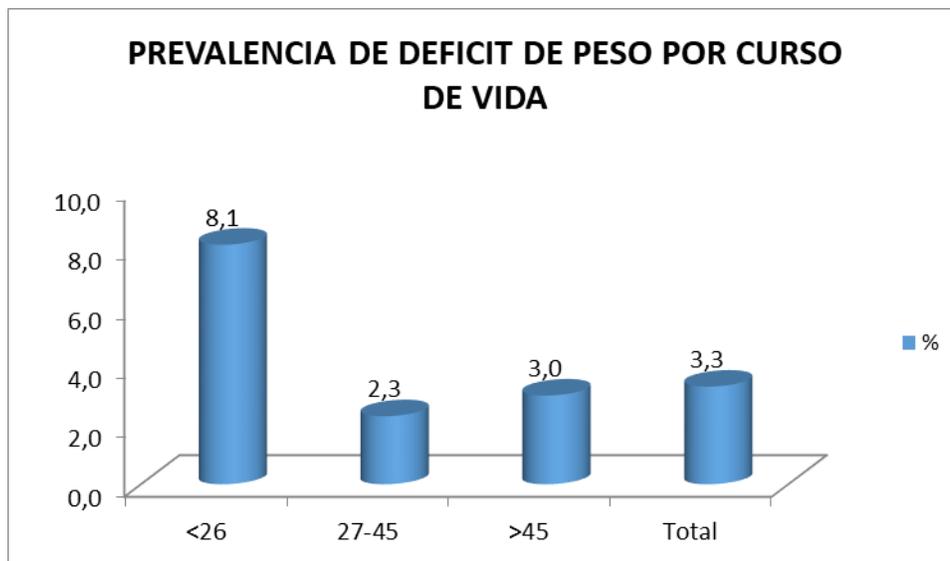
#### NUMERO DE PERSONAS

Edad	Delgadez I	Delgadez II	Delgadez III	Total Delgadez	Normal	Obesidad I	Obesidad II	Obesidad III	Sobrepeso	Total Exceso de Peso	Total General
<26	1.220	365	186	1.771	12.587	1.760	412	155	5.227	7.554	21.912
27-45	891	226	186	1.303	20.975	9.703	2.921	1.266	20.798	34.688	56.966
>45	3.271	993	920	5.184	65.155	28.335	6.990	2.003	65.500	102.828	173.167
<b>TOTAL</b>	<b>5.382</b>	<b>1.584</b>	<b>1.292</b>	<b>8.258</b>	<b>98.717</b>	<b>39.798</b>	<b>10.323</b>	<b>3.424</b>	<b>91.525</b>	<b>145.070</b>	<b>252.045</b>

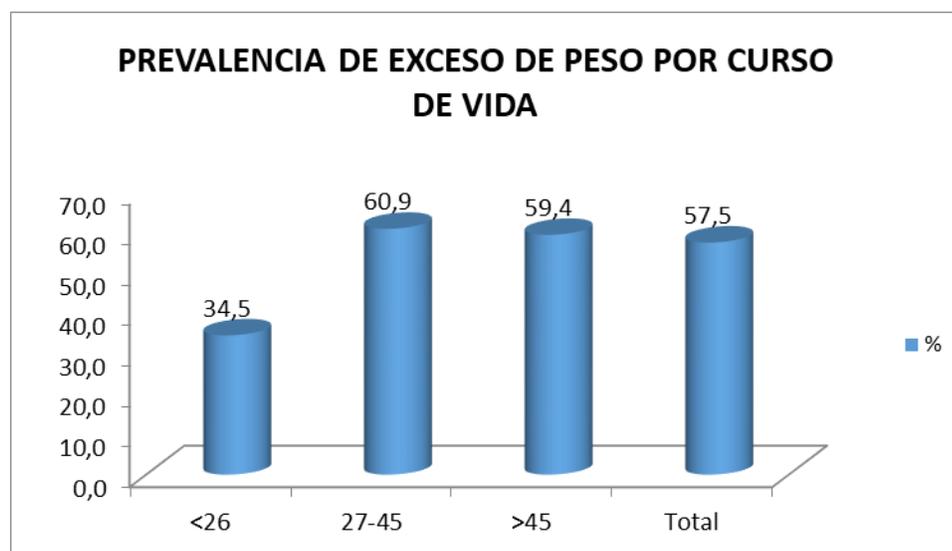
Edad	Delgadez I	Delgadez II	Delgadez III	Total Delgadez	Normal	Obesidad I	Obesidad II	Obesidad III	Sobrepeso	Total Exceso de Peso	Total General
<26	5,6	1,7	0,8	8,1	57,4	8,0	1,9	0,7	23,9	34,5	100
27-45	1,6	0,4	0,3	2,3	36,8	17,0	5,2	2,2	36,5	60,9	100
>45	1,9	0,6	0,5	3,0	37,6	16,4	4,0	1,2	37,8	59,4	100
<b>TOTAL</b>	<b>2,2</b>	<b>0,6</b>	<b>0,5</b>	<b>3,3</b>	<b>39,2</b>	<b>15,8</b>	<b>4,1</b>	<b>1,3</b>	<b>36,3</b>	<b>57,5</b>	<b>100</b>

#### PORCENTAJE

	<b>SALUD PUBLICA</b>	Código: F-SP-VC33-04
	<b>DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL</b>	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 7 de 25



En el análisis de Prevalencia de Déficit de peso por grupos de edad, se observa que la mayor Prevalencia se da en adultos jóvenes: 8,1%, lo cual corresponde a menores de 26 años, posiblemente fenómeno asociado a la vanidad y cuidados de este grupo, seguido de los mayores de 45 años con 3,0%. La Prevalencia total de Delgadez para el Departamento en el grupo de mayores de 18 años es 3.3%.



En el análisis de Prevalencia de Exceso de Peso por grupos de edad, se observa que la mayor Prevalencia se da en adultos de 27 a 45 años posiblemente esto asociado a sedentarismo y falta de actividad física en la población con un 60,9%, de la misma manera se verifica que en los adultos mayores de 45 años tienen una Prevalencia de Exceso de Peso de 59,4%. La Prevalencia de Exceso de Peso para la población adulta en el Departamento es de: 57.5%.

	<b>SALUD PUBLICA</b>	Código: F-SP-VC33-04
	<b>DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL</b>	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 8 de 25

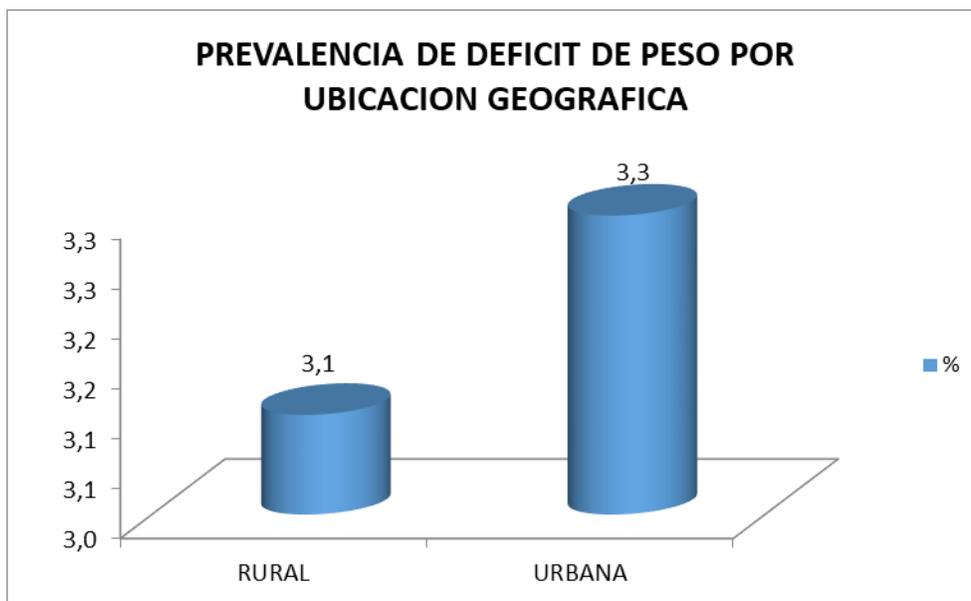
## PREVALENCIA DE ESTADO NUTRICIONAL DE ADULTOS SEGÚN IMC POR DISTRIBUCION GEOGRAFICA

### NUMERO DE PERSONAS

UBICACIÓN	Delgadez I	Delgadez II	Delgadez III	Total Delgadez	Normal	Obesidad I	Obesidad II	Obesidad III	Sobrepeso	Total Exceso de Peso	Total General
RURAL	1.119	273	188	1.580	23.134	7.061	1.523	411	18.143	27.138	51.852
URBANA	4263	1311	1104	6.678	75.583	32.737	8.800	3.013	73.382	117.932	200.193
<b>TOTAL</b>	<b>5.382</b>	<b>1.584</b>	<b>1.292</b>	<b>8.258</b>	<b>98.717</b>	<b>39.798</b>	<b>10.323</b>	<b>3.424</b>	<b>91.525</b>	<b>145.070</b>	<b>252.045</b>

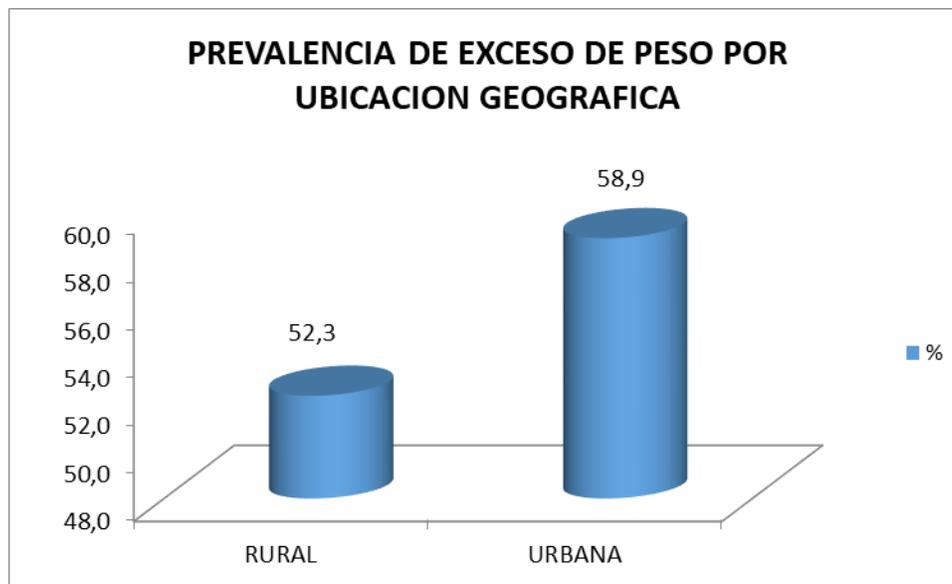
### PORCENTAJE

UBICACIÓN	Delgadez I	Delgadez II	Delgadez III	Total Delgadez	Normal	Obesidad I	Obesidad II	Obesidad III	Sobrepeso	Total Exceso de Peso	Total General
RURAL	2,2	0,5	0,4	3,1	44,6	13,6	2,9	0,8	35,0	52,3	100
URBANA	2,1	0,6	0,6	3,3	37,8	16,4	4,4	1,5	36,6	58,9	100
<b>TOTAL</b>	<b>2,1</b>	<b>0,6</b>	<b>0,5</b>	<b>3,2</b>	<b>39,2</b>	<b>15,8</b>	<b>4,1</b>	<b>1,4</b>	<b>36,3</b>	<b>57,6</b>	<b>100</b>



En cuanto a la Prevalencia de Déficit de Peso por zona de residencia de la población, se identifica que, en la Zona Urbana, se presenta la mayor afectación con un 3,3%.

	<b>SALUD PUBLICA</b>	Código: F-SP-VC33-04
	<b>DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL</b>	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 9 de 25



En la Prevalencia de Exceso de Peso, se determina que la población del Área Urbana presenta mayor afectación con un 58,9% en comparación con el Área Rural con un 52,3%.

### PREVALENCIA DE ESTADO NUTRICIONAL DE ADULTOS SEGÚN IMC POR GÉNERO

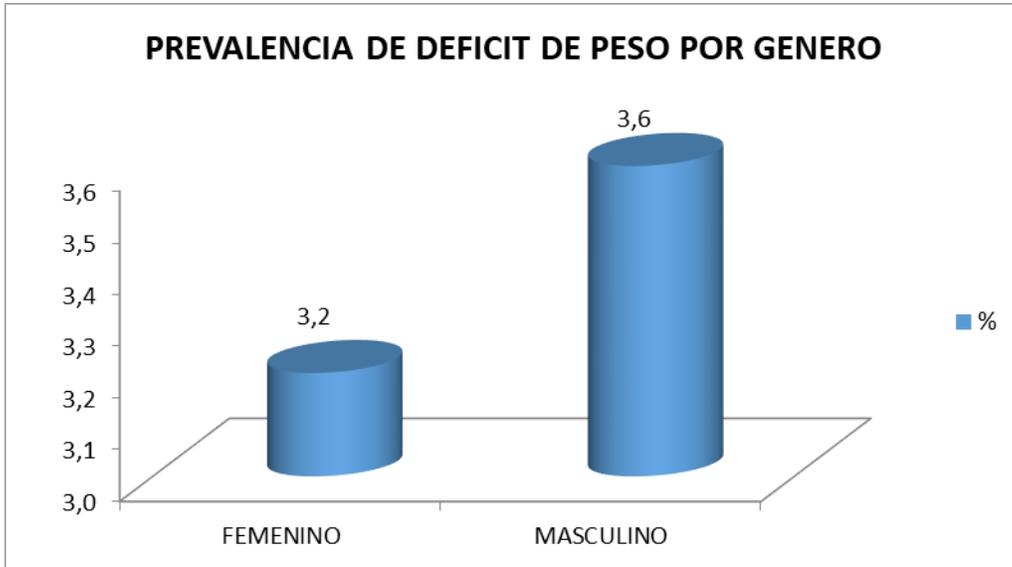
#### NUMERO DE PERSONAS

Género	Delgadez I	Delgadez II	Delgadez III	Total Delgadez	Normal	Obesidad I	Obesidad II	Obesidad III	Sobrepeso	Total Exceso de Peso	Total General
FEMENINO	3.625	1.076	938	5.639	65.331	30.647	8.746	2.917	64.589	106.899	177.869
MASCULINO	1757	508	354	2.619	33.386	9.151	1.577	507	26.936	38.171	74.176
<b>TOTAL</b>	<b>5.382</b>	<b>1.584</b>	<b>1.292</b>	<b>8.258</b>	<b>98.717</b>	<b>39.798</b>	<b>10.323</b>	<b>3.424</b>	<b>91.525</b>	<b>145.070</b>	<b>252.045</b>

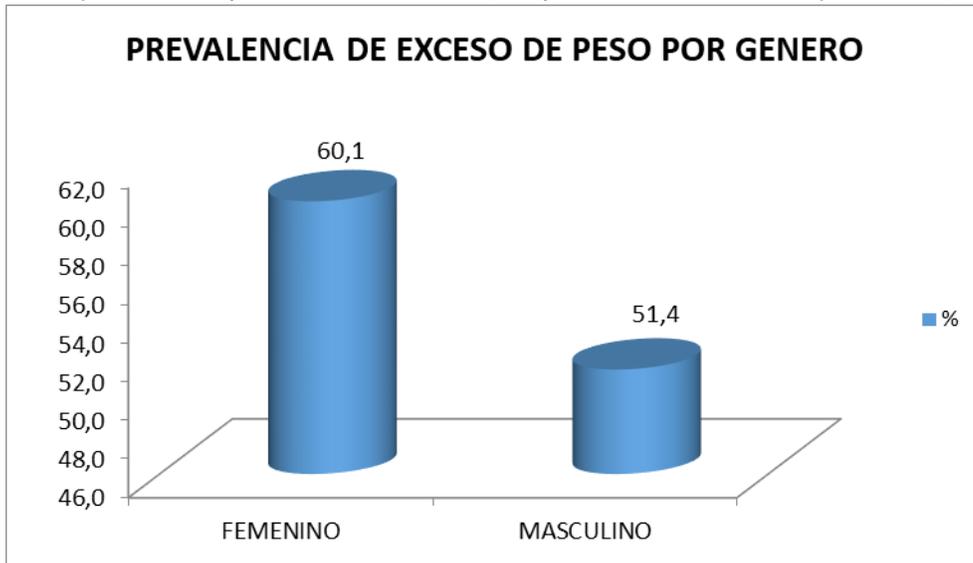
#### PORCENTAJE

Género	Delgadez I	Delgadez II	Delgadez III	Total Delgadez	Normal	Obesidad I	Obesidad II	Obesidad III	Sobrepeso	Total Exceso de Peso	Total General
FEMENINO	2,0	0,6	0,6	3,2	36,7	17,2	5,0	1,6	36,3	60,1	100
MASCULINO	2,4	0,7	0,5	3,6	45,0	12,3	2,1	0,7	36,3	51,4	100
<b>TOTAL</b>	<b>2,2</b>	<b>0,6</b>	<b>0,5</b>	<b>3,3</b>	<b>39,2</b>	<b>15,8</b>	<b>4,1</b>	<b>1,3</b>	<b>36,3</b>	<b>57,5</b>	<b>100</b>

	<b>SALUD PUBLICA</b>	Código: F-SP-VC33-04
	<b>DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL</b>	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 10 de 25



En cuanto a la Prevalencia de Déficit de Peso por Género, se identifican que el Género Masculino presenta mayor Prevalencia con 3,6% y el Género Femenino presenta 3,2%.



En la Prevalencia de Exceso de Peso por género, se identifica que las mujeres presentan un 60,1% de afectación en este indicador, mientras que la Prevalencia de Exceso de Peso en hombres que es 51,4%.

 <b>INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD</b> NORTE DE SANTANDER	<b>SALUD PUBLICA</b>	Código: F-SP-VC33-04
	<b>DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL</b>	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 11 de 25

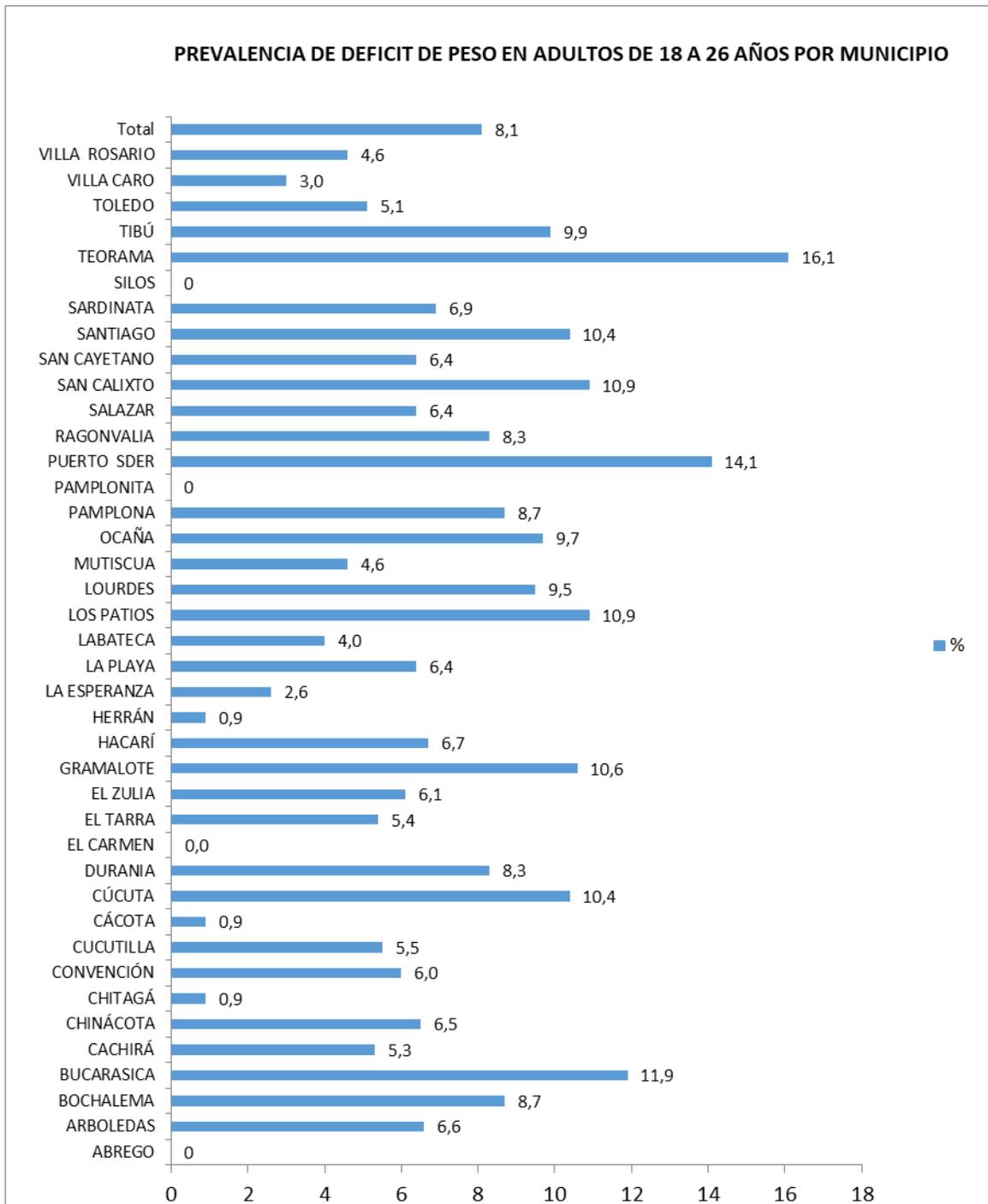
**PREVALENCIA DE ESTADO NUTRICIONAL DE ADULTOS ENTRE 18 Y 26 AÑOS SEGÚN IMC POR MUNICIPIO. POBLACION EN NUMEROS**

MUNICIPIO	Delgadez I	Delgadez II	Delgadez III	Total Delgadez	Normal	Obesidad I	Obesidad II	Obesidad III	Sobrepeso	Total Exceso de Peso	Total Gene
ABREGO	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3
ARBOLEDAS	12	6	7	25	239	24	7	1	83	115	379
BOCHALEMA	50	24	15	89	586	79	10	15	243	347	1.022
BUCARASICA	22	4	2	28	157	9	1	0	41	51	236
CACHIRÁ	12	0	1	13	148	24	7	0	50	81	242
CHINÁCOTA	42	14	10	66	553	97	42	10	254	403	1.022
CHITAGÁ	1	0	0	1	64	7	2	0	37	46	111
CONVENCIÓN	10	3	0	13	134	15	6	0	48	69	216
CUCUTILLA	20	3	1	24	251	32	7	2	118	159	434
CÁCOTA	0	2	0	2	92	25	6	0	88	119	213
CÚCUTA	454	144	84	682	3.458	552	168	66	1.669	2.455	6.595
DURANIA	17	5	0	22	137	49	7	2	47	105	264
EL CARMEN	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4
EL TARRA	25	5	5	35	378	43	6	0	186	235	648
EL ZULIA	14	2	0	16	136	26	6	2	76	110	262
GRAMALOTE	49	12	3	64	363	40	1	0	134	175	602
HACARÍ	25	12	6	43	422	35	3	1	134	173	638
HERRÁN	1	0	0	1	59	10	9	1	29	49	109
LA ESPERANZA	3	0	1	4	117	6	0	1	23	30	151
LA PLAYA	8	4	0	12	118	11	1	0	44	56	186
LABATECA	1	2	0	3	44	6	0	0	21	27	74
LOS PATIOS	13	3	2	18	79	19	7	2	40	68	165
LOURDES	12	4	0	16	79	18	2	0	53	73	168
MUTISCUA	3	0	0	3	35	6	1	1	19	27	65
OCAÑA	79	19	10	108	650	93	28	8	231	360	1.118
PAMPLONA	48	17	4	69	493	53	6	2	166	227	789
PAMPLONITA	0	0	0	0	9	0	0	0	7	7	16
PUERTO SDER	11	0	0	11	40	11	2	0	14	27	78
RAGONVALIA	18	4	1	23	137	27	3	3	85	118	278
SALAZAR	15	4	4	23	191	42	6	2	95	145	359
SAN CALIXTO	31	10	9	50	306	24	2	0	78	104	460
SAN CAYETANO	3	0	1	4	28	4	2	0	24	30	62
SANTIAGO	24	4	1	29	164	15	2	0	69	86	279
SARDINATA	100	27	8	135	1.131	192	26	18	473	709	1.975
SILOS	0	0	0	0	10	1	0	0	3	4	14
TEORAMA	11	2	1	14	46	2	0	0	25	27	87
TIBÚ	9	2	0	11	70	7	1	0	22	30	111
TOLEDO	33	11	2	46	545	74	9	8	213	304	895
VILLA CARO	8	1	0	9	216	8	0	1	69	78	303
VILLA ROSARIO	36	15	8	59	895	74	26	9	216	325	1.279
<b>TOTAL DEPARTAMENTO</b>	<b>1.220</b>	<b>365</b>	<b>186</b>	<b>1.771</b>	<b>12.587</b>	<b>1.760</b>	<b>412</b>	<b>155</b>	<b>5.227</b>	<b>7.554</b>	<b>21.912</b>

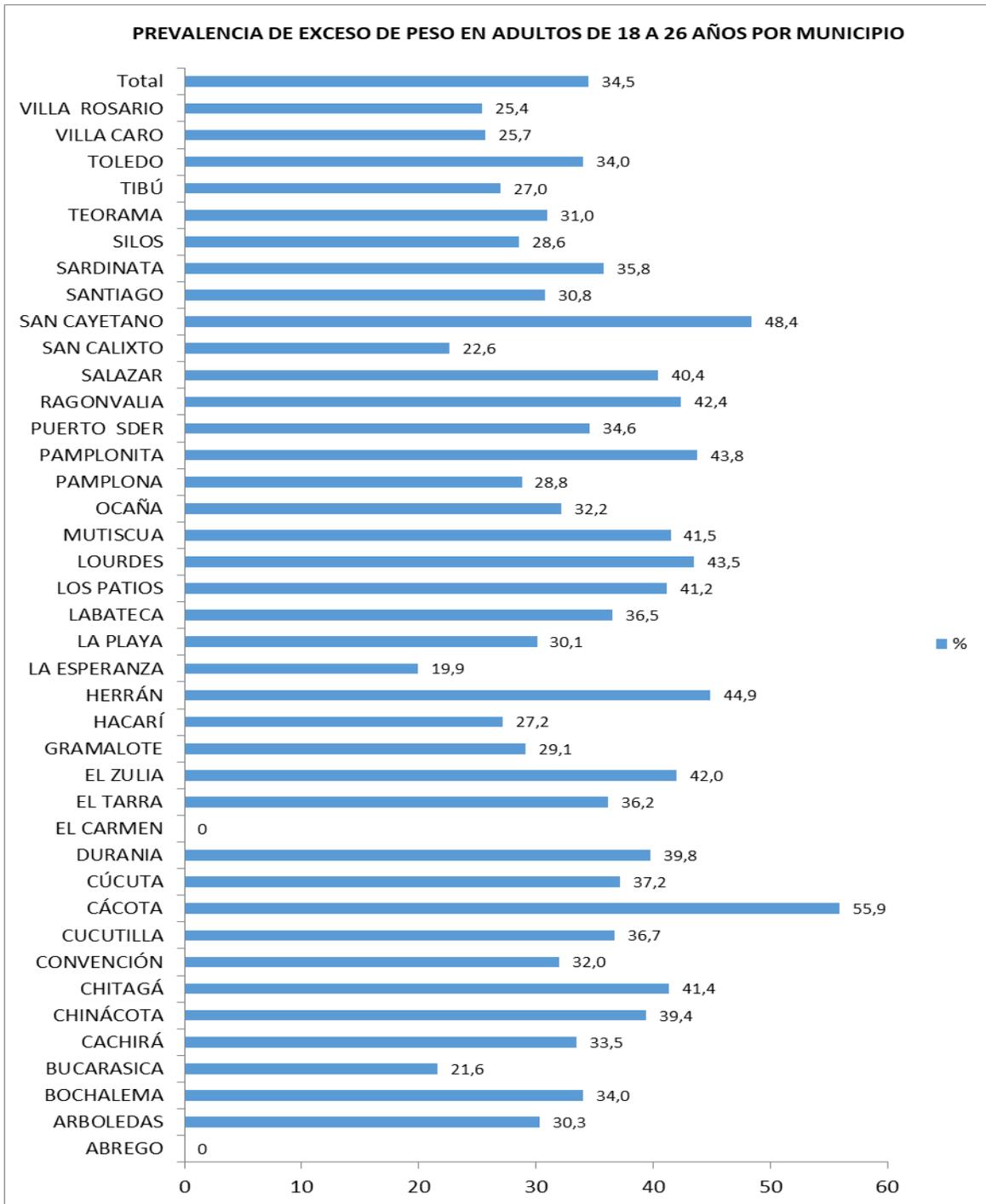
 <b>INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD</b> NORTE DE SANTANDER	<b>SALUD PUBLICA</b>		Código: F-SP-VC33-04
	<b>DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL</b>		Fecha Aprobación: 06/07/11
			Versión: 1
			Página 12 de 25

MUNICIPIO	Delgadez I	Delgadez II	Delgadez III	Total Delgadez	Normal	Obesidad I	Obesidad II	Obesidad III	Sobrepeso	Total Exceso de Peso	Total General
ABREGO	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	100
ARBOLEDAS	3,2	1,6	1,8	6,6	63,1	6,3	1,8	0,3	21,9	30,3	100
BOCHALEMA	4,9	2,3	1,5	8,7	57,3	7,7	1,0	1,5	23,8	34,0	100
BUCARASICA	9,3	1,7	0,9	11,9	66,5	3,8	0,4	0	17,4	21,6	100
CACHIRÁ	4,9	0	0,4	5,3	61,2	9,9	2,9	0	20,7	33,5	100
CHINÁCOTA	4,1	1,4	1,0	6,5	54,1	9,5	4,1	1,0	24,8	39,4	100
CHITAGÁ	0,9	0	0	0,9	57,7	6,3	1,8	0	33,3	41,4	100
CONVENCIÓN	4,6	1,4	0	6,0	62,0	7,0	2,8	0	22,2	32,0	100
CUCUTILLA	4,6	0,7	0,2	5,5	57,8	7,4	1,6	0,5	27,2	36,7	100
CÁCOTA	0	0,9	0	0,9	43,2	11,8	2,8	0	41,3	55,9	100
CÚCUTA	6,9	2,2	1,3	10,4	52,4	8,4	2,5	1,0	25,3	37,2	100
DURANIA	6,4	1,9	0	8,3	51,9	18,6	2,6	0,8	17,8	39,8	100
EL CARMEN	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	100
EL TARRA	3,8	0,8	0,8	5,4	58,4	6,6	0,9	0	28,7	36,2	100
EL ZULIA	5,3	0,8	0	6,1	51,9	9,9	2,3	0,8	29,0	42,0	100
GRAMALOTE	8,1	2,0	0,5	10,6	60,3	6,6	0,2	0	22,3	29,1	100
HACARÍ	3,9	1,9	0,9	6,7	66,1	5,5	0,5	0,2	21,0	27,2	100
HERRÁN	0,9	0	0	0,9	54,2	9,2	8,2	0,9	26,6	44,9	100
LA ESPERANZA	2,0	0	0,6	2,6	77,5	4,0	0	0,7	15,2	19,9	100
LA PLAYA	4,3	2,1	0	6,4	63,5	5,9	0,5	0	23,7	30,1	100
LABATECA	1,3	2,7	0	4,0	59,5	8,1	0	0	28,4	36,5	100
LOS PATIOS	7,9	1,8	1,2	10,9	47,9	11,5	4,2	1,2	24,3	41,2	100
LOURDES	7,1	2,4	0	9,5	47,0	10,7	1,2	0	31,6	43,5	100
MUTISCUA	4,6	0	0	4,6	53,9	9,2	1,5	1,5	29,3	41,5	100
OCAÑA	7,1	1,7	0,9	9,7	58,1	8,3	2,5	0,7	20,7	32,2	100
PAMPLONA	6,1	2,1	0,5	8,7	62,5	6,7	0,8	0,3	21,0	28,8	100
PAMPLONITA	0	0	0	0	56,2	0	0	0	43,8	43,8	100
PUERTO SDER	14,1	0	0	14,1	51,3	14,1	2,6	0	17,9	34,6	100
RAGONVALIA	6,5	1,4	0,4	8,3	49,3	9,7	1,1	1,1	30,5	42,4	100
SALAZAR	4,2	1,1	1,1	6,4	53,2	11,7	1,7	0,5	26,5	40,4	100
SAN CALIXTO	6,7	2,2	2,0	10,9	66,5	5,2	0,4	0	17,0	22,6	100
SAN CAYETANO	4,8	0	1,6	6,4	45,2	6,5	3,2	0	38,7	48,4	100
SANTIAGO	8,6	1,4	0,4	10,4	58,8	5,4	1	0	24,7	30,8	100
SARDINATA	5,1	1,4	0,4	6,9	57,3	9,7	1,3	0,9	23,9	35,8	100
SILOS	0	0	0	0	71,4	7,1	0	0	21,5	28,6	100
TEORAMA	12,6	2,3	1,2	16,1	52,9	2,3	0	0	28,7	31,0	100
TIBÚ	8,1	1,8	0	9,9	63,1	6,3	0,9	0	19,8	27,0	100
TOLEDO	3,7	1,2	0,2	5,1	60,9	8,3	1,0	0,9	23,8	34,0	100
VILLA CARO	2,7	0,3	0	3,0	71,3	2,6	0	0,3	22,8	25,7	100
VILLA ROSARIO	2,8	1,2	0,6	4,6	70,0	5,8	2,0	0,7	16,9	25,4	100
<b>TOTAL DEPARTAMENTO</b>	<b>5,6</b>	<b>1,7</b>	<b>0,8</b>	<b>8,1</b>	<b>57,4</b>	<b>8,0</b>	<b>1,9</b>	<b>0,7</b>	<b>23,9</b>	<b>34,5</b>	<b>100</b>

### PORCENTAJE



Para el grupo poblacional de 18 a 26 años en el indicador IMC, se identifica que existe un sub reporte de información significativo, lo cual no permite concluir acerca del estado nutricional de los municipios, no obstante, se determina que Cúcuta, Sardinata, Villa del Rosario, Bochalema y Chinácota, son los únicos municipios que ha procesado mayor cantidad de registros y presenta Prevalencia de Delgadez del 10,4%, 6,9%, 4,6%, 8,7% y 6,5% respectivamente.



Para el grupo poblacional de 18 a 26 años en el indicador IMC, se identifica que existe un sub reporte de información significativo, lo cual no permite concluir acerca del estado nutricional de los municipios, no obstante, se determina que Cúcuta, Sardinata, Villa del Rosario, Bochalema y Chinácota, son los únicos municipios que ha procesado mayor cantidad de registros y presenta Prevalencia de Exceso de Peso del 37,2%, 35,8%, 25,4%, 34,0% y 39,4% respectivamente.

 <b>INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD</b> NORTE DE SANTANDER	<b>SALUD PUBLICA</b>	Código: F-SP-VC33-04
	<b>DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL</b>	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 15 de 25

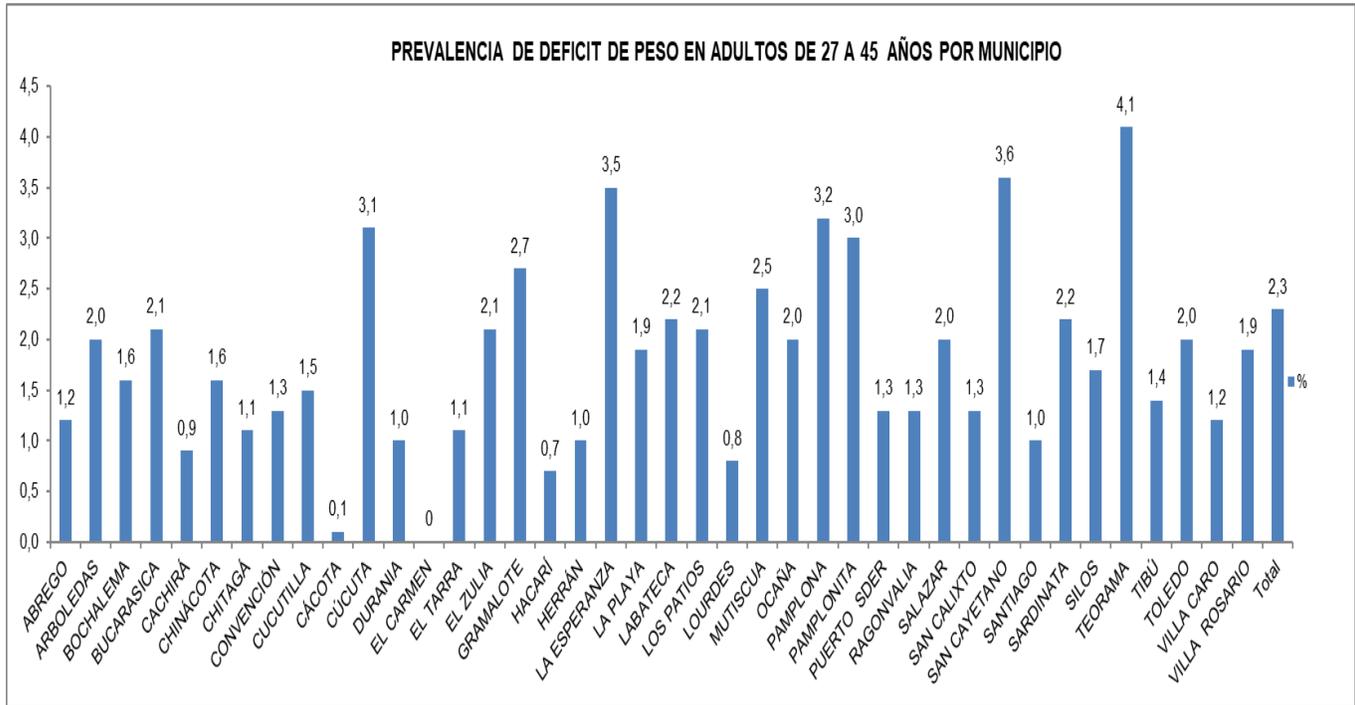
**PREVALENCIA DE ESTADO NUTRICIONAL DE ADULTOS ENTRE 27 Y 45 AÑOS SEGÚN IMC POR MUNICIPIO. POBLACION EN NUMEROS**

MUNICIPIO	Delgadez I	Delgadez II	Delgadez III	Total Delgadez	Normal	Obesidad I	Obesidad II	Obesidad III	Sobrepeso	Total Exceso de Peso	Total General
ABREGO	2	0	0	2	41	32	13	3	70	118	161
ARBOLEDAS	17	3	2	22	451	196	45	10	438	689	1.162
BOCHALEMA	23	2	5	30	738	290	119	25	695	1.129	1.897
BUCARASICA	7	6	0	13	254	84	28	1	246	359	626
CACHIRÁ	5	1	0	6	254	131	36	20	235	422	682
CHINÁCOTA	22	7	6	35	779	406	94	45	782	1.327	2.141
CHITAGÁ	3	1	0	4	160	55	17	4	136	212	376
CONVENCIÓN	3	2	0	5	178	54	7	4	138	203	386
CUCUTILLA	15	0	1	16	392	191	39	14	427	671	1.079
CÁCOTA	0	0	1	1	147	136	46	9	315	506	654
CÚCUTA	417	128	125	670	6.970	4.144	1.371	666	8.155	14.336	21.976
DURANIA	7	0	0	7	252	109	31	11	281	432	691
EL CARMEN	0	0	0	0	11	16	1	0	10	27	38
EL TARRA	6	2	0	8	326	96	20	7	290	413	747
EL ZULIA	10	1	1	12	175	111	33	15	246	405	592
GRAMALOTE	15	6	6	27	479	148	27	11	329	515	1.021
HACARÍ	4	2	3	9	594	175	57	4	545	781	1.384
HERRÁN	4	0	1	5	181	81	14	1	219	315	501
LA ESPERANZA	3	2	2	7	93	28	6	5	64	103	203
LA PLAYA	8	4	0	12	239	75	21	2	263	361	612
LABATECA	3	0	0	3	65	22	5	2	42	71	139
LOS PATIOS	11	1	1	13	154	132	56	48	221	457	624
LOURDES	2	1	0	3	155	83	10	3	135	231	389
MUTISCUA	4	1	0	5	70	34	19	2	73	128	203
OCAÑA	32	10	3	45	933	337	73	42	839	1.291	2.269
PAMPLONA	46	11	8	65	875	311	84	46	672	1.113	2.053
PAMPLONITA	1	0	0	1	8	5	2	0	17	24	33
PUERTO SDER	3	0	0	3	79	35	16	9	91	151	233
RAGONVALIA	4	3	4	11	305	149	37	8	330	524	840
SALAZAR	7	5	2	14	307	88	29	9	245	371	692
SAN CALIXTO	10	2	0	12	475	79	21	0	293	393	880
SAN CAYETANO	5	1	0	6	51	43	5	2	58	108	165
SANTIAGO	7	0	0	7	304	88	43	14	233	378	689
SARDINATA	79	8	7	94	1.398	810	228	104	1.541	2.683	4.175
SILOS	1	0	0	1	14	8	2	3	30	43	58
TEORAMA	11	1	1	13	122	36	10	4	128	178	313
TIBÚ	2	1	0	3	99	33	6	7	64	110	212
TOLEDO	35	2	3	40	867	294	75	18	687	1.074	1.981
VILLA CARO	10	2	0	12	462	119	20	9	348	496	970
VILLA ROSARIO	47	10	4	61	1.518	439	155	79	867	1.540	3.119
<b>TOTAL DEPARTAMENTO</b>	<b>891</b>	<b>226</b>	<b>186</b>	<b>1.303</b>	<b>20.975</b>	<b>9.703</b>	<b>2.921</b>	<b>1.266</b>	<b>20.798</b>	<b>34.688</b>	<b>56.966</b>

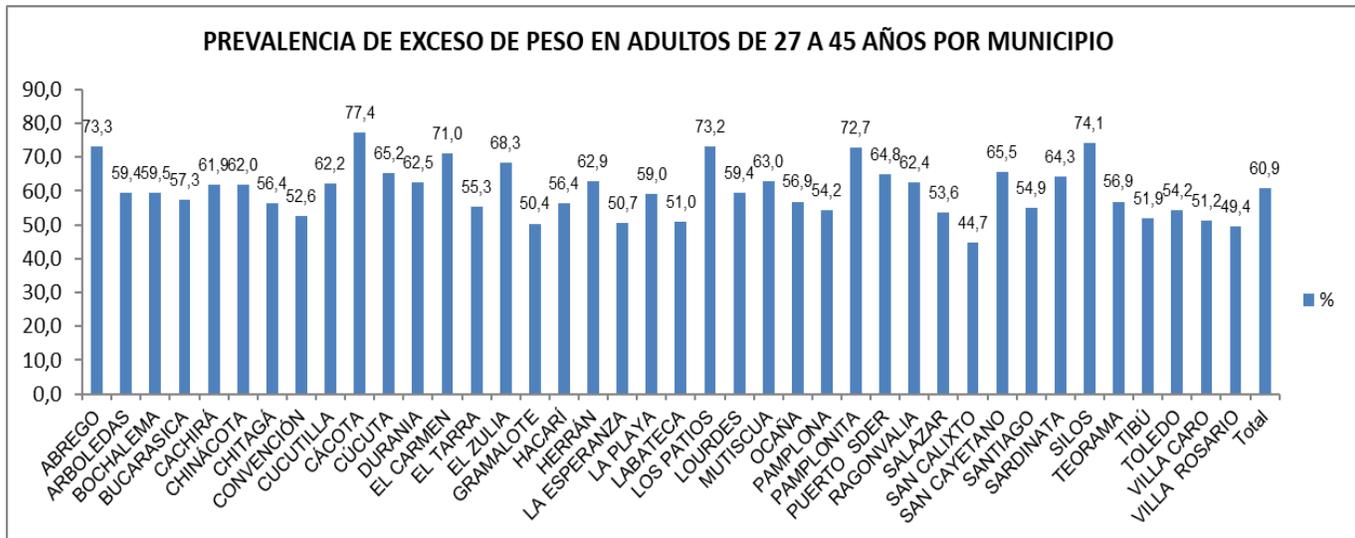
 <b>INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD</b> <small>NORTE DE SANTANDER</small>	<b>SALUD PUBLICA</b>			Código: F-SP-VC33-04
	<b>DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL</b>			Fecha Aprobación: 06/07/11
				Versión: 1
				Página 16 de 25

### EN PORCENTAJE

MUNICIPIO	Delgadez I	Delgadez II	Delgadez III	Total Delgadez	Normal	Obesidad I	Obesidad II	Obesidad III	Sobrepeso	Total Exceso de Peso	Total General
ABREGO	1,2	0	0	1,2	25,5	19,8	8,1	1,9	43,5	73,3	100
ARBOLEDAS	1,5	0,3	0,2	2,0	38,8	16,9	3,9	0,9	37,7	59,4	100
BOCHALEMA	1,2	0,1	0,3	1,6	38,9	15,3	6,3	1,3	36,6	59,5	100
BUCARASICA	1,1	1,0	0	2,1	40,6	13,4	4,5	0,1	39,3	57,3	100
CACHIRÁ	0,7	0,2	0	0,9	37,2	19,2	5,3	2,9	34,5	61,9	100
CHINÁCOTA	1,0	0,3	0,3	1,6	36,4	19,0	4,4	2,1	36,5	62,0	100
CHITAGÁ	0,8	0,3	0	1,1	42,5	14,6	4,5	1,1	36,2	56,4	100
CONVENCIÓN	0,8	0,5	0	1,3	46,1	14,0	1,8	1	35,8	52,6	100
CUCUTILLA	1,4	0	0,1	1,5	36,3	17,7	3,6	1,3	39,6	62,2	100
CÁCOTA	0	0	0,1	0,1	22,5	20,8	7,0	1,4	48,2	77,4	100
CÚCUTA	1,9	0,6	0,6	3,1	31,7	18,9	6,2	3,0	37,1	65,2	100
DURANIA	1,0	0	0	1,0	36,5	15,8	4,5	1,6	40,6	62,5	100
EL CARMEN	0	0	0	0	29,0	42,1	2,6	0	26,3	71,0	100
EL TARRA	0,8	0,3	0	1,1	43,6	12,9	2,7	0,9	38,8	55,3	100
EL ZULIA	1,7	0,2	0,2	2,1	29,6	18,7	5,6	2,5	41,5	68,3	100
GRAMALOTE	1,5	0,6	0,6	2,7	46,9	14,5	2,6	1,1	32,2	50,4	100
HACARÍ	0,3	0,2	0,2	0,7	42,9	12,6	4,1	0,3	39,4	56,4	100
HERRÁN	0,8	0	0,2	1,0	36,1	16,2	2,8	0,2	43,7	62,9	100
LA ESPERANZA	1,5	1,0	1,0	3,5	45,8	13,8	2,9	2,5	31,5	50,7	100
LA PLAYA	1,3	0,6	0	1,9	39,1	12,3	3,4	0,3	43,0	59,0	100
LABATECA	2,2	0	0	2,2	46,8	15,8	3,6	1,4	30,2	51,0	100
LOS PATIOS	1,7	0,2	0,2	2,1	24,7	21,1	9,0	7,7	35,4	73,2	100
LOURDES	0,5	0,3	0	0,8	39,8	21,3	2,6	0,8	34,7	59,4	100
MUTISCUA	2,0	0,5	0	2,5	34,5	16,7	9,3	1,0	36,0	63,0	100
OCAÑA	1,4	0,5	0,1	2,0	41,1	14,8	3,2	1,9	37,0	56,9	100
PAMPLONA	2,3	0,5	0,4	3,2	42,6	15,1	4,1	2,3	32,7	54,2	100
PAMPLONITA	3,0	0	0	3,0	24,3	15,1	6,1	0	51,5	72,7	100
PUERTO SDER	1,3	0	0	1,3	33,9	15,0	6,9	3,9	39,0	64,8	100
RAGONVALIA	0,5	0,3	0,5	1,3	36,3	17,7	4,4	1,0	39,3	62,4	100
SALAZAR	1,0	0,7	0,3	2,0	44,4	12,7	4,2	1,3	35,4	53,6	100
SAN CALIXTO	1,1	0,2	0	1,3	54,0	9,0	2,4	0	33,3	44,7	100
SAN CAYETANO	3,0	0,6	0	3,6	30,9	26,1	3,0	1,2	35,2	65,5	100
SANTIAGO	1,0	0	0	1,0	44,1	12,8	6,3	2,0	33,8	54,9	100
SARDINATA	1,9	0,2	0,1	2,2	33,5	19,4	5,5	2,5	36,9	64,3	100
SILOS	1,7	0	0	1,7	24,2	13,8	3,4	5,2	51,7	74,1	100
TEORAMA	3,5	0,3	0,3	4,1	39,0	11,5	3,2	1,3	40,9	56,9	100
TIBÚ	0,9	0,5	0	1,4	46,7	15,6	2,8	3,3	30,2	51,9	100
TOLEDO	1,8	0,1	0,1	2,0	43,8	14,8	3,8	0,9	34,7	54,2	100
VILLA CARO	1,0	0,2	0	1,2	47,6	12,3	2,1	0,9	35,9	51,2	100
VILLA ROSARIO	1,5	0,3	0,1	1,9	48,7	14,1	5,0	2,5	27,8	49,4	100
<b>TOTAL DEPARTAMENTO</b>	<b>1,6</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>2,3</b>	<b>36,8</b>	<b>17,0</b>	<b>5,2</b>	<b>2,2</b>	<b>36,5</b>	<b>60,9</b>	<b>100</b>



Para el grupo poblacional de 27 a 45 años en el indicador IMC, se identifica que el municipio de Teorama presenta la mayor Prevalencia de Delgadez con un 4,1%, seguido de los municipios de San Cayetano, La Esperanza, Pamplona, Cúcuta y Pamplonita con 3,6%, 3,5%, 3,2%, 3,1% y 3,0% respectivamente.



Para el grupo poblacional de 27 a 45 años en el indicador IMC, se identifica que el municipio de Cúcota presenta la mayor Prevalencia de Exceso de peso con un 77,4%, seguido de los municipios de Silos, Abrego, Los Patios, Pamplonita y el Carmen con 74,1%, 73,3%, 73,2%, 72,7% y 71,0% respectivamente.

 <b>INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD</b> NORTE DE SANTANDER	<b>SALUD PUBLICA</b>	Código: F-SP-VC33-04
	<b>DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL</b>	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 18 de 25

**PREVALENCIA DE ESTADO NUTRICIONAL DE ADULTOS MAYORES DE 45 AÑOS SEGÚN IMC  
POR MUNICIPIO. POBLACION EN UMEROS**

MUNICIPIO	Delgadez I	Delgadez II	Delgadez III	Total Delgadez	Normal	Obesidad I	Obesidad II	Obesidad III	Sobrepeso	Total Exceso de Peso	Total General
ABREGO	13	3	4	20	607	384	77	28	743	1.232	1.859
ARBOLEDAS	70	13	18	101	1.188	344	59	8	916	1.327	2.616
BOCHALEMA	85	32	34	151	1.540	501	112	33	1.542	2.188	3.879
BUCARASICA	32	8	13	53	368	84	21	6	277	388	809
CACHIRÁ	19	2	1	22	557	336	76	21	795	1.228	1.807
CHINÁCOTA	110	34	47	191	2.420	898	188	41	2.273	3.400	6.011
CHITAGÁ	4	1	2	7	406	146	29	3	322	500	913
CONVENCIÓN	13	6	3	22	304	77	7	0	170	254	580
CUCUTILLA	52	9	10	71	1.056	426	72	16	989	1.503	2.630
CÁCOTA	5	1	0	6	407	285	96	22	628	1.031	1.444
CÚCUTA	1.739	551	558	2.848	30.788	14.280	3.736	1.090	32.781	51.887	85.523
DURANIA	32	5	1	38	615	291	70	8	620	989	1.642
EL CARMEN	7	5	3	15	268	101	34	1	249	385	668
EL TARRA	18	2	0	20	337	127	21	13	295	456	813
EL ZULIA	6	2	1	9	174	105	27	7	216	355	538
GRAMALOTE	71	14	21	106	1.314	416	101	22	928	1.467	2.887
HACARÍ	45	16	8	69	683	280	41	8	644	973	1.725
HERRÁN	31	8	10	49	648	332	57	18	739	1.146	1.843
LA ESPERANZA	8	0	0	8	237	56	11	2	146	215	460
LA PLAYA	31	7	13	51	727	255	53	6	724	1.038	1.816
LABATECA	10	1	0	11	121	64	8	5	137	214	346
LOS PATIOS	60	17	12	89	1.437	1.125	362	101	1.990	3.578	5.104
LOURDES	15	3	6	24	381	123	25	11	322	481	886
MUTISCUA	5	1	0	6	168	73	21	6	167	267	441
OCAÑA	64	24	11	99	1.198	410	107	23	1.029	1.569	2.866
PAMPLONA	106	15	11	132	2.278	1.137	285	103	2.615	4.140	6.550
PAMPLONITA	11	1	2	14	193	76	8	5	165	254	461
PUERTO SDER	11	4	1	16	174	80	31	10	237	358	548
RAGONVALIA	54	19	17	90	1.101	446	64	29	1.143	1.682	2.873
SALAZAR	50	11	7	68	709	231	70	13	577	891	1.668
SAN CALIXTO	42	6	7	55	480	79	19	1	317	416	951
SAN CAYETANO	7	4	1	12	88	43	7	5	108	163	263
SANTIAGO	43	17	10	70	778	168	42	8	468	686	1.534
SARDINATA	93	22	31	146	2.614	1.237	277	71	2.838	4.423	7.183
SILOS	1	1	2	4	125	90	16	9	171	286	415
TEORAMA	35	10	2	47	342	86	20	5	247	358	747
TIBÚ	3	1	2	6	79	22	7	3	51	83	168
TOLEDO	91	54	19	164	2.048	816	146	45	1.896	2.903	5.115
VILLA CARO	15	7	1	23	595	276	37	20	754	1.087	1.705
VILLA ROSARIO	164	56	31	251	5.602	2.029	550	177	4.271	7.027	12.880
<b>TOTAL DEPARTAMENTO</b>	<b>3.271</b>	<b>993</b>	<b>920</b>	<b>5.184</b>	<b>65.155</b>	<b>28.335</b>	<b>6.990</b>	<b>2.003</b>	<b>65.500</b>	<b>102.828</b>	<b>173.167</b>

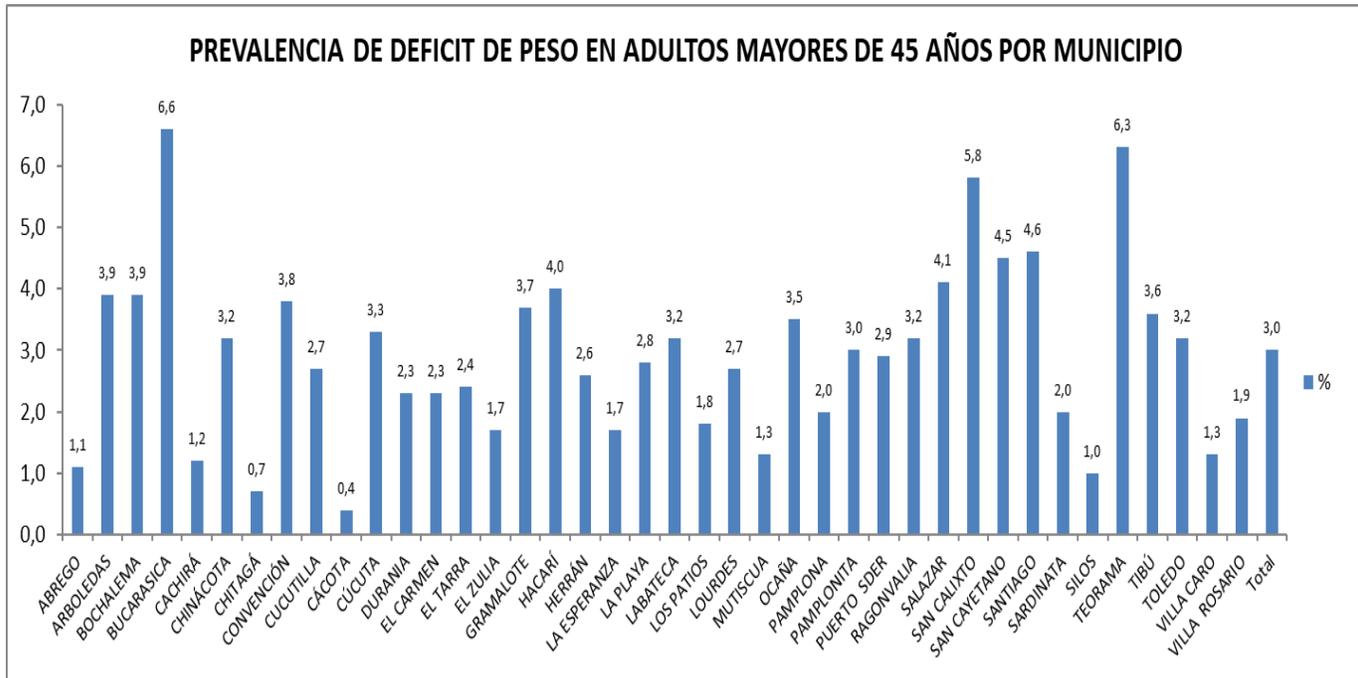
**EN PORCENTAJE**

Av. O Calle 10 Edificio Rosetal Oficina 311. Cúcuta - Norte de Santander.  
Teléfonos: 5892105. – NIT: 890500890-3 Email - director@ids.gov.co  
[www.ids.gov.co](http://www.ids.gov.co)

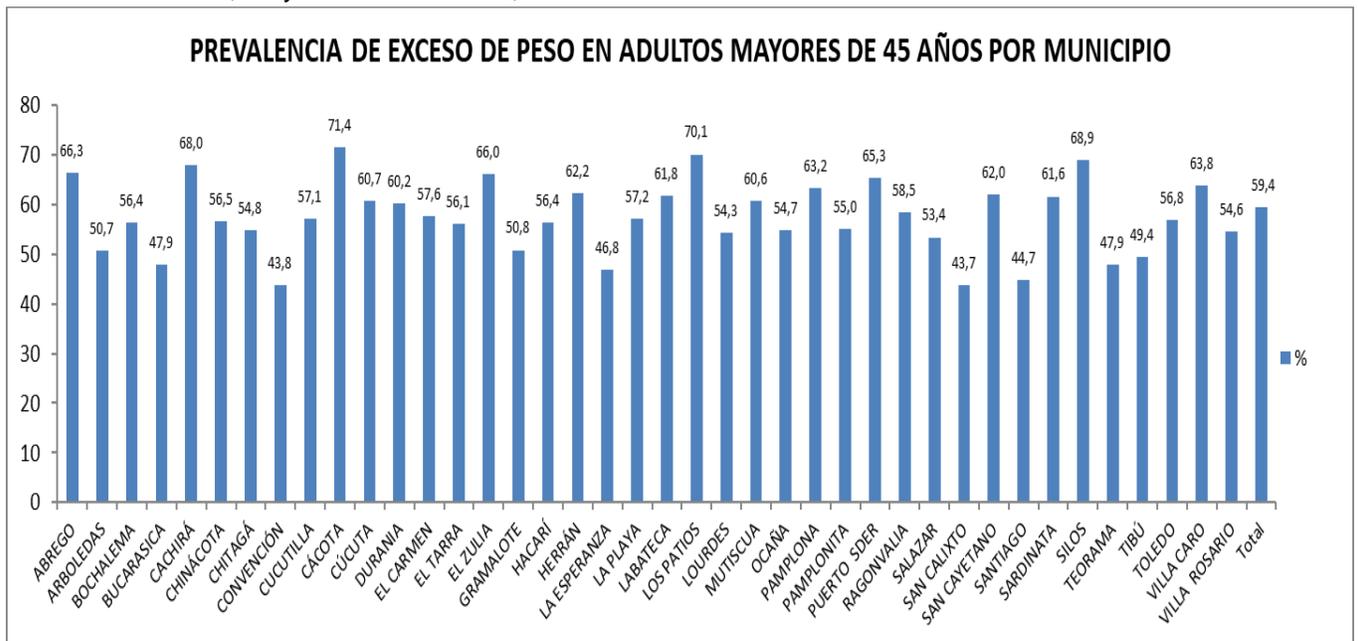
 <b>INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD</b> NORTE DE SANTANDER	<b>SALUD PUBLICA</b>				Código: F-SP-VC33-04		
	<b>DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL</b>				Fecha Aprobación: 06/07/11		
					Versión: 1		
					Página 19 de 25		

MUNICIPIO	Delgadez I	Delgadez II	Delgadez III	Total Delgadez	Normal	Obesidad I	Obesidad II	Obesidad III	Sobrepeso	Total Exceso de Peso	Total General
ABREGO	0,7	0,2	0,2	1,1	32,6	20,6	4,2	1,5	40,0	66,3	100
ARBOLEDAS	2,7	0,5	0,7	3,9	45,4	13,1	2,3	0,3	35,0	50,7	100
BOCHALEMA	2,2	0,8	0,9	3,9	39,7	12,9	2,9	0,8	39,8	56,4	100
BUCARASICA	4,0	1,0	1,6	6,6	45,5	10,4	2,6	0,7	34,2	47,9	100
CACHIRÁ	1,0	0,1	0,1	1,2	30,8	18,6	4,2	1,2	44,0	68,0	100
CHINÁCOTA	1,8	0,6	0,8	3,2	40,3	14,9	3,1	0,7	37,8	56,5	100
CHITAGÁ	0,4	0,1	0,2	0,7	44,5	16,0	3,2	0,3	35,3	54,8	100
CONVENCIÓN	2,3	1,0	0,5	3,8	52,4	13,3	1,2	0	29,3	43,8	100
CUCUTILLA	2,0	0,3	0,4	2,7	40,2	16,2	2,7	0,6	37,6	57,1	100
CÁCOTA	0,3	0,1	0	0,4	28,2	19,7	6,7	1,5	43,5	71,4	100
CÚCUTA	2,0	0,6	0,7	3,3	36,0	16,7	4,4	1,3	38,3	60,7	100
DURANIA	1,9	0,3	0,1	2,3	37,5	17,7	4,3	0,5	37,7	60,2	100
EL CARMEN	1,0	0,8	0,5	2,3	40,1	15,1	5,1	0,1	37,3	57,6	100
EL TARRA	2,2	0,2	0	2,4	41,5	15,6	2,6	1,6	36,3	56,1	100
EL ZULIA	1,1	0,4	0,2	1,7	32,3	19,5	5,0	1,3	40,2	66,0	100
GRAMALOTE	2,5	0,5	0,7	3,7	45,5	14,4	3,5	0,8	32,1	50,8	100
HACARÍ	2,6	0,9	0,5	4,0	39,6	16,2	2,4	0,5	37,3	56,4	100
HERRÁN	1,7	0,4	0,5	2,6	35,2	18,0	3,1	1,0	40,1	62,2	100
LA ESPERANZA	1,7	0	0	1,7	51,5	12,2	2,4	0,5	31,7	46,8	100
LA PLAYA	1,7	0,4	0,7	2,8	40,0	14,0	2,9	0,4	39,9	57,2	100
LABATECA	2,9	0,3	0	3,2	35,0	18,5	2,3	1,4	39,6	61,8	100
LOS PATIOS	1,2	0,4	0,2	1,8	28,1	22,0	7,1	2,0	39,0	70,1	100
LOURDES	1,7	0,3	0,7	2,7	43,0	13,9	2,8	1,2	36,4	54,3	100
MUTISCUA	1,1	0,2	0	1,3	38,1	16,5	4,8	1,4	37,9	60,6	100
OCAÑA	2,2	0,9	0,4	3,5	41,8	14,3	3,7	0,8	35,9	54,7	100
PAMPLONA	1,6	0,2	0,2	2,0	34,8	17,3	4,4	1,6	39,9	63,2	100
PAMPLONITA	2,4	0,2	0,4	3,0	41,9	16,5	1,7	1,1	35,8	55,1	100
PUERTO SDER	2,0	0,7	0,2	2,9	31,8	14,6	5,6	1,8	43,3	65,3	100
RAGONVALIA	1,9	0,7	0,6	3,2	38,3	15,5	2,2	1,0	39,8	58,5	100
SALAZAR	3,0	0,7	0,4	4,1	42,5	13,8	4,2	0,8	34,6	53,4	100
SAN CALIXTO	4,4	0,6	0,8	5,8	50,5	8,3	2,0	0,1	33,3	43,7	100
SAN CAYETANO	2,7	1,5	0,4	4,5	33,5	16,3	2,7	1,9	41,1	62,0	100
SANTIAGO	2,8	1,1	0,7	4,6	50,7	11,0	2,7	0,5	30,5	44,7	100
SARDINATA	1,3	0,3	0,4	2,0	36,4	17,2	3,9	1,0	39,5	61,6	100
SILOS	0,3	0,2	0,5	1,0	30,1	21,7	3,8	2,2	41,2	68,9	100
TEORAMA	4,7	1,3	0,3	6,3	45,8	11,5	2,7	0,7	33,0	47,9	100
TIBÚ	1,8	0,6	1,2	3,6	47,0	13,1	4,2	1,8	30,3	49,4	100
TOLEDO	1,8	1,1	0,3	3,2	40,0	16,0	2,8	0,9	37,1	56,8	100
VILLA CARO	0,8	0,4	0,1	1,3	34,9	16,2	2,2	1,2	44,2	63,8	100
VILLA ROSARIO	1,3	0,4	0,2	1,9	43,5	15,7	4,3	1,4	33,2	54,6	100
<b>TOTAL DEPARTAMENTO</b>	<b>1,9</b>	<b>0,6</b>	<b>0,5</b>	<b>3,0</b>	<b>37,6</b>	<b>16,4</b>	<b>4,0</b>	<b>1,2</b>	<b>37,8</b>	<b>59,4</b>	<b>100</b>

	<b>SALUD PUBLICA</b>	Código: F-SP-VC33-04
	<b>DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL</b>	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 20 de 25



Al observar la Prevalencia de Déficit de Peso en los municipios se observa que, en el municipio de Bucarasica, se presentan los mayores índices de déficit de peso con: 6,6%, seguido de los municipios de: Teorama con 6,3% y San Calixto con 5,8%.



Al observar la Prevalencia de Exceso de Peso se observa que, en el municipio de Cácuta, se presenta la mayor, Prevalencia de Exceso de Peso, con 71,4% seguido del municipio de Los Patios con 70,1%.

	<b>SALUD PUBLICA</b>	Código: F-SP-VC33-04
	<b>DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL</b>	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 21 de 25

### 3. TOTAL ADULTOS Y VALORACIONES POR MUNICIPIO

MUNICIPIO	TOTAL ADULTOS	TOTAL VALORACIONES
ABREGO	1.033	2.023
ARBOLEDAS	2.020	4.157
BOCHALEMA	2.496	6.798
BUCARASICA	845	1.671
CACHIRÁ	1.309	2.731
CHINÁCOTA	4.041	9.174
CHITAGÁ	972	1.400
CONVENCIÓN	1.020	1.182
CUCUTILLA	2.505	4.143
CÁCOTA	914	2.311
CÚCUTA	61.846	114.094
DURANIA	1.316	2.597
EL CARMEN	305	710
EL TARRA	1.426	2.208
EL ZULIA	1.281	1.392
GRAMALOTE	1.900	4.510
HACARÍ	1.899	3.747
HERRÁN	969	2.453
LA ESPERANZA	639	814
LA PLAYA	1.253	2.614
LABATECA	436	559
LOS PATIOS	3.523	5.893
LOURDES	811	1.443
MUTISCUA	514	709
OCAÑA	4.273	6.253
PAMPLONA	6.442	9.392
PAMPLONITA	303	510
PUERTO SDER	708	859
RAGONVALIA	1.958	3.991
SALAZAR	1.659	2.719
SAN CALIXTO	1.634	2.291
SAN CAYETANO	448	490
SANTIAGO	1.022	2.502
SARDINATA	5.405	13.333
SILOS	310	487
TEORAMA	718	1.147
TIBÚ	478	491
TOLEDO	3.498	7.991
VILLA CARO	1.272	2.978
VILLA DEL ROSARIO	10.318	17.278
<b>TOTAL DEPARTAMENTO</b>	<b>135.719</b>	<b>252.045</b>

	<b>SALUD PUBLICA</b>	Código: F-SP-VC33-04
	<b>DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL</b>	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 22 de 25

#### 4. CONCLUSIONES

1. La muestra evaluada en el departamento Norte de Santander durante la vigencia 2024, a través del SISTEMA DE VIGILANCIA NUTRICIONAL "WINSISVAN" corresponde a 252.045 valoraciones, para un total de 135.719 adultos mayores de 18 años, de los cuales 9% tienen ente 18 a 26 años, 23% entre 27 a 45 años y 68% son mayores de 45 años. El 21% de la población valorada reside en el Área Rural y el 79% es del Área Urbana. El 71% son de Género Femenino y el 29% son de Género Masculino.
2. Para el total de población valorada en el departamento mayor de 18 años según el indicador Índice de Masa Corporal (IMC), el Estado Nutricional de la población evaluada muestra cifras de normalidad de (39,2%) y de algún grado de Delgadez de: 3,3%, seguidamente las cifras de Exceso de Peso son elevadas siendo: Sobrepeso: 36,3%, Obesidad I: 15,8%, Obesidad II: 4,1% y Obesidad III: 1,3%, por lo cual se determina que el porcentaje de población con algún tipo de Exceso de Peso es de 57.5%.
3. Según el Índice de Masa Corporal (IMC) el grupo de edad de adultos entre 18 a 26 años presentan mayor Prevalencia de Déficit de Peso (8.1%) y los adultos mayores de 27 a 45 años presentan mayores problemas de Exceso de Peso (60,9%); de la misma manera se identifica, en la Zona Urbana, se presenta la mayor Prevalencia de Déficit de Peso con un 3,3% y la mayor Prevalencia de Exceso de Peso (58,9%), finalmente se observa que el Género Masculino presenta la mayor Prevalencia de Delgadez (3,6%) y el Género Femenino presenta mayor Prevalencia de Exceso de peso (60,1%).

#### 5. ANEXOS

##### ✓ COMPARATIVO DEPARTAMENTAL PREVALENCIA DE ESTADO NUTRICIONAL DE ADULTOS ENTRE 18 A 26 AÑOS SEGÚN IMC

##### Población en números

VIGENCIA	Delgadez I	Delgadez II	Delgadez III	Total Delgadez	Normal	Obesidad I	Obesidad II	Obesidad III	Sobrepeso	Total Exceso de Peso	Total General
2015	740	170	169	1079	6537	713	175	56	2304	3248	10864
2016	922	260	138	1320	8566	762	197	67	2877	3903	13789
2017	1443	392	232	2067	14767	1505	324	147	5121	7097	23931
2018	1161	317	266	1744	12830	1238	308	109	4514	6169	20743
2019	1125	284	305	1714	11533	1177	314	112	4154	5757	19004
2020	758	253	244	1255	8114	835	222	82	2914	4053	13422
2021	1.219	410	227	1.856	12.197	1.562	425	119	4.849	6.955	21.008
2022	1.416	405	295	2.116	13.874	1.566	434	130	4.867	6.997	22.987
2023	1.576	532	331	2.439	15.437	1.846	522	184	6.032	8.584	26.460
2024	1.220	365	186	1.771	12.587	1.760	412	155	5.227	7.554	21.912

Fuente: WINSISVAN 2015 A 2024

	<b>SALUD PUBLICA</b>		Código: F-SP-VC33-04
	<b>DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL</b>		Fecha Aprobación: 06/07/11
			Versión: 1
			Página 23 de 25

### Población en Porcentaje

VIGENCIA	Delgadez I	Delgadez II	Delgadez III	Total Delgadez	Normal	Obesidad I	Obesidad II	Obesidad III	Sobrepeso	Total Exceso de Peso	Total General
2015	6,8	1,5	1,6	9,9	60,2	6,6	1,6	0,5	21,2	29,9	100
2016	6,7	1,9	1,0	9,6	62,1	5,5	1,4	0,5	20,9	28,3	100
2017	6,0	1,6	1,0	8,6	61,7	6,3	1,4	0,6	21,4	29,7	100
2018	5,6	1,5	1,3	8,4	61,8	6,0	1,5	0,5	21,8	29,8	100
2019	5,9	1,5	1,6	9,0	60,7	6,2	1,6	0,6	21,9	30,3	100
2020	5,7	1,9	1,8	9,4	60,4	6,2	1,7	0,6	21,7	30,2	100
2021	5,8	1,9	1,1	8,8	58,1	7,4	2,0	0,6	23,1	33,1	100
2022	6,2	1,8	1,2	9,2	60,4	6,8	1,9	0,5	21,2	30,4	100
2023	6,0	2,0	1,2	9,2	58,3	7,0	2,0	0,7	22,8	32,5	100
2024	5,6	1,7	0,8	8,1	57,4	8,0	1,9	0,7	23,9	34,5	100

Fuente: WINSISVAN 2015 A 2024

### ✓ COMPARATIVO DEPARTAMENTAL PREVALENCIA DE ESTADO NUTRICIONAL DE ADULTOS ENTRE 27 A 45 AÑOS SEGÚN IMC

#### Población en números

VIGENCIA	Delgadez I	Delgadez II	Delgadez III	Total Delgadez	Normal	Obesidad I	Obesidad II	Obesidad III	Sobrepeso	Total Exceso de Peso	Total General
2015	484	95	149	728	9630	2969	866	373	7663	11871	22229
2016	542	146	99	787	11642	3523	880	346	9073	13822	26251
2017	940	203	194	1337	19344	5539	1428	506	14709	22182	42863
2018	734	207	208	1149	16580	5295	1409	426	13540	20670	38399
2019	666	169	373	1208	14209	4555	1250	460	11870	18135	33552
2020	472	109	362	943	11055	3769	1049	435	8955	14208	26206
2021	771	205	200	1.176	17.120	7.482	2.444	976	16.166	27.068	45.364
2022	985	230	184	1.399	21.833	8.376	2.605	993	18.527	30.501	53.733
2023	1.200	300	226	1.726	26.539	10.360	3.280	1.331	23.423	38.394	66.659
2024	891	226	186	1.303	20.975	9.703	2.921	1.266	20.798	34.688	56.966

Fuente: WINSISVAN 2015 A 2024

	<b>SALUD PUBLICA</b>					Código: F-SP-VC33-04	
	<b>DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL</b>					Fecha Aprobación: 06/07/11	
						Versión: 1	
						Página 24 de 25	

## En Porcentaje

VIGENCIA	Delgadez I	Delgadez II	Delgadez III	Total Delgadez	Normal	Obesidad I	Obesidad II	Obesidad III	Sobrepeso	Total Exceso de Peso	Total General
2015	2,2	0,4	0,7	3,3	43,3	13,4	3,9	1,7	34,4	53,4	100
2016	2,1	0,6	0,3	3,0	44,3	13,4	3,4	1,3	34,6	52,7	100
2017	2,2	0,5	0,5	3,2	45,1	12,9	3,3	1,2	34,3	51,7	100
2018	1,9	0,5	0,6	3,0	43,1	13,8	3,7	1,1	35,3	53,9	100
2019	2,0	0,5	1,1	3,6	42,3	13,6	3,7	1,4	35,4	54,1	100
2020	1,8	0,4	1,4	3,6	42,2	14,4	4,0	1,6	34,2	54,2	100
2021	1,7	0,5	0,4	2,6	37,7	16,5	5,4	2,2	35,6	59,7	100
2022	1,8	0,4	0,4	2,6	40,6	15,6	4,8	1,9	34,5	56,8	100
2023	1,8	0,5	0,3	2,6	39,8	15,6	4,9	2,0	35,1	57,6	100
2024	1,6	0,4	0,3	2,3	36,8	17,0	5,2	2,2	36,5	60,9	100

Fuente: WINSISVAN 2015 A 2024

## ✓ COMPARATIVO DEPARTAMENTAL PREVALENCIA DE ESTADO NUTRICIONAL DE ADULTOS MAYORES DE 45 AÑOS SEGÚN IMC

### Población en números

VIGENCIA	Delgadez I	Delgadez II	Delgadez III	Total Delgadez	Normal	Obesidad I	Obesidad II	Obesidad III	Sobrepeso	Total Exceso de Peso	Total General
2015	1118	309	418	1845	20031	7296	1921	614	19801	29632	51508
2016	1301	375	407	2083	24663	8650	2099	653	22753	34155	60901
2017	2060	613	686	3359	42428	14633	3516	990	38960	58099	103886
2018	1942	539	600	3081	35041	12283	2911	855	31549	47598	85720
2019	1588	457	758	2803	30383	11053	2655	779	28541	43028	76214
2020	1158	333	698	2189	24743	9693	2407	708	23013	35821	62753
2021	2.186	676	638	3.500	49.132	22.468	5.806	1.613	51.007	80.894	133.526
2022	3.160	961	911	5.032	65.389	26.775	6.582	1.851	63.005	98.213	168.634
2023	4.339	1.335	1.265	6.939	83.743	32.549	8.351	2.340	77.922	121.162	211.844
2024	3.271	993	920	5.184	65.155	28.335	6.990	2.003	65.500	102.828	173.167

Fuente: WINSISVAN 2015 A 2024

	<b>SALUD PUBLICA</b>	Código: F-SP-VC33-04
	<b>DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL</b>	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 25 de 25

## En Porcentaje

VIGENCIA	Delgadez I	Delgadez II	Delgadez III	Total Delgadez	Normal	Obesidad I	Obesidad II	Obesidad III	Sobrepeso	Total Exceso de Peso	Total General
2015	2,2	0,6	0,8	3,6	38,9	14,2	3,7	1,2	38,4	57,5	100
2016	2,1	0,6	0,7	3,4	40,5	14,2	3,4	1,1	37,4	56,1	100
2017	2,0	0,6	0,6	3,2	40,8	14,1	3,4	1,0	37,5	56,0	100
2018	2,3	0,6	0,7	3,6	40,9	14,3	3,4	1,0	36,8	55,5	100
2019	2,1	0,6	1,0	3,7	39,9	14,5	3,5	1,0	37,4	56,4	100
2020	1,9	0,5	1,1	3,5	39,4	15,5	3,8	1,1	36,7	57,1	100
2021	1,6	0,5	0,5	2,6	36,8	16,8	4,4	1,2	38,2	60,6	100
2022	1,9	0,6	0,5	3,0	38,8	15,9	3,9	1,1	37,3	58,2	100
2023	2,1	0,6	0,6	3,3	39,5	15,4	3,9	1,1	36,8	57,2	100
2024	1,9	0,6	0,5	3,0	37,6	16,4	4,0	1,2	37,8	59,4	100

Fuente: WINSISVAN 2015 A 2024

Proyectado por: Liliana E. Rodríguez Peláez, P.U. Nutrición-SAN  
Elaborado por: Elizabeth Torrado Yáñez, Contratista

Av. 0 Calle 10 Edificio Rosetal Oficina 311. Cúcuta - Norte de Santander.  
Teléfonos: 5892105. – NIT: 890500890-3 Email - director@ids.gov.co  
[www.ids.gov.co](http://www.ids.gov.co)