


|  |                            |                               |
|--|----------------------------|-------------------------------|
| <br><b>INSTITUTO<br/>DEPARTAMENTAL<br/>DE SALUD</b><br>NORTE DE SANTANDER | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|  | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|  |                            | Versión: 1                    |
|  |                            | Página 1 de 62                |

# BOLETIN DEPARTAMENTAL PRIMER SEMESTRE 2024


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

### NIÑOS Y NIÑAS MENORES DE 18 AÑOS



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

**JOSE TRINIDAD URIBE NAVARRO**  
P.E. Coordinador Salud Pública I.D.S.

|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
|  | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 2 de 62                |

## TABLA DE CONTENIDO

### 1. CARACTERISTICAS DE LA POBLACION

- 1.1. DISTRIBUCION PORCENTUAL POR GRUPOS DE EDAD
- 1.2. DISTRIBUCION PORCENTUAL POR GÉNERO
- 1.3. DISTRIBUCION PORCENTUAL POR TIPO DE POBLACION
- 1.4. DISTRIBUCION PORCENTUAL POR CONDICION DE DESPLAZAMIENTO
- 1.5. DISTRIBUCION PORCENTUAL POR REGIMEN DE AFILIACION EN SALUD
- 1.6. DISTRIBUCION PORCENTUAL POR EPS-S
- 1.7. DISTRIBUCION PORCENTUAL POR ZONA GEOGRAFICA

### 2. ANALISIS NUTRICIONAL

#### 2.1 PREVALENCIA DE DESNUTRICION GLOBAL


- 2.1.1 PREVALENCIA DE DESNUTRICION GLOBAL EN MENORES DE 5 AÑOS  
POR GRUPO DE EDAD
- 2.1.2 PREVALENCIA DE DESNUTRICION GLOBAL EN MENORES DE 5 AÑOS  
POR GÉNERO
- 2.1.3 PREVALENCIA DE DESNUTRICION GLOBAL EN MENORES DE 5 AÑOS  
POR ZONA GEOGRAFICA
- 2.1.4 PREVALENCIA DE DESNUTRICION GLOBAL EN MENORES DE 5 AÑOS  
POR MUNICIPIOS

#### 2.2 PREVALENCIA DE DESNUTRICION AGUDA

- 2.2.1 PREVALENCIA DE DESNUTRICION AGUDA EN MENORES DE 5 AÑOS  
POR GRUPOS DE EDAD
- 2.2.2 PREVALENCIA DE DESNUTRICION AGUDA EN MENORES DE 5 AÑOS  
POR GÉNERO
- 2.2.3 PREVALENCIA DE DESNUTRICION AGUDA EN MENORES DE 5 AÑOS  
POR ZONA GEOGRAFICA
- 2.2.4 PREVALENCIA DE DESNUTRICION AGUDA EN MENORES DE 5 AÑOS  
POR MUNICIPIOS
- 2.2.5 PREVALENCIA DE OBESIDAD, SOBREPESO Y RIESGO DE SOBREPESO EN  
MENORES DE 5 AÑOS POR MUNICIPIOS

#### 2.3 PREVALENCIA DE TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA

- 2.3.1 PREVALENCIA DE TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA EN  
MENORES DE 5 AÑOS POR GRUPOS DE EDAD
- 2.3.2 PREVALENCIA DE TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA EN MENORES  
DE 5 AÑOS POR GÉNERO
- 2.3.3 PREVALENCIA DE TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA EN MENORES  
DE 5 AÑOS POR ZONA GEOGRAFICA
- 2.3.4 PREVALENCIA DE TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA EN MENORES  
DE 5 AÑOS POR MUNICIPIOS
- 2.3.5 PREVALENCIA DE TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA EN MENORES DE

|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
|  <p><b>INSTITUTO<br/>DEPARTAMENTAL<br/>DE SALUD</b><br/>NORTE DE SANTANDER</p> | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 3 de 62                |

### **5 A 12 AÑOS POR GRUPOS DE EDAD**


- 2.3.6 PREVALENCIA DE TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA EN MENORES DE 5 A 12 AÑOS POR GÉNERO**
- 2.3.7 PREVALENCIA DE TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA EN MENORES DE 5 A 12 AÑOS POR ZONA GEOGRAFICA**
- 2.3.8 PREVALENCIA DE TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA EN MENORES DE 5 A 12 AÑOS POR MUNICIPIOS**
- 2.3.9 PREVALENCIA DE TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA EN MENORES DE 12 A 17 AÑOS POR GRUPOS DE EDAD**
- 2.3.10 PREVALENCIA DE TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA EN MENORES DE 12 A 17 AÑOS POR GÉNERO**
- 2.3.11 PREVALENCIA DE TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA EN MENORES DE 12 A 17 AÑOS POR ZONA GEOGRAFICA**
- 2.3.12 PREVALENCIA DE TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA EN MENORES DE 12 A 17 AÑOS POR MUNICIPIOS**

### **2.4 PREVALENCIA DE DELGADEZ SEGUN IMC**

- 2.4.1 PREVALENCIA DE DELGADEZ SEGUN IMC EN MENORES DE 5 A 12 AÑOS POR GRUPOS DE EDAD**
- 2.4.2 PREVALENCIA DE DELGADEZ SEGUN IMC EN MENORES DE 5 A 12 AÑOS POR GÉNERO**
- 2.4.3 PREVALENCIA DE DELGADEZ SEGUN IMC EN MENORES DE 5 A 12 AÑOS POR ZONA GEOGRAFICA**
- 2.4.4 PREVALENCIA DE DELGADEZ SEGUN IMC EN MENORES DE 5 A 12 AÑOS POR MUNICIPIOS**
- 2.4.5 PREVALENCIA DE OBESIDAD, SOBREPESO Y RIESGO DE SOBREPESO SEGUN IMC EN MENORES DE 5 A 12 AÑOS POR MUNICIPIOS**
- 2.4.6 PREVALENCIA DE DELGADEZ SEGUN IMC EN MENORES DE 12 A 17 AÑOS POR GRUPOS DE EDAD**
- 2.4.7 PREVALENCIA DE DELGADEZ SEGUN IMC EN MENORES DE 12 A 17 AÑOS POR GÉNERO**
- 2.4.8 PREVALENCIA DE DELGADEZ SEGUN IMC EN MENORES DE 12 A 17 AÑOS POR ZONA GEOGRAFICA**
- 2.4.9 PREVALENCIA DE DELGADEZ SEGUN IMC EN MENORES DE 12 A 17 AÑOS POR MUNICIPIOS**
- 2.4.10 PREVALENCIA DE OBESIDAD, SOBREPESO Y RIESGO DE SOBREPESO SEGUN IMC EN MENORES DE 12 A 17 AÑOS POR MUNICIPIOS**

### **3. LACTANCIA MATERNA EXCLUSIVA**

- 3.1. LACTANCIA MATERNA EXCLUSIVA EN MENORES DE 6 MESES POR MUNICIPIO**
- 3.2. LACTANCIA MATERNA CONTINUA EN MENORES DE 24 MESES DE EDAD POR MUNICIPIO**

|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
|  <p><b>INSTITUTO<br/>DEPARTAMENTAL<br/>DE SALUD</b><br/>NORTE DE SANTANDER</p> | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 4 de 62                |

**4. ENFERMEDADES PREVALENTES DE LA INFANCIA EDA E IRA Y ANEMIA**

**4.1. PREVALENCIA DE ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA**

**4.2. PREVALENCIA DE INFECCION RESRATORIA AGUDA**


**4.3. PREVALENCIA DE ANEMIA**

**5. TOTAL MENORES DE 5 AÑOS Y VALORACIONES POR MUNICIPIO**

**6. TOTAL NIÑOS Y NIÑAS DE 5 A 12 AÑOS Y VALORACIONES POR MUNICIPIO**

**7. TOTAL ADOLESCENTES DE 13 A 17 AÑOS Y VALORACIONES POR MUNICIPIO**

**8. CONCLUSIONES**

|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
|  | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 5 de 62                |

## 1. CARACTERISTICAS DE LA POBLACION

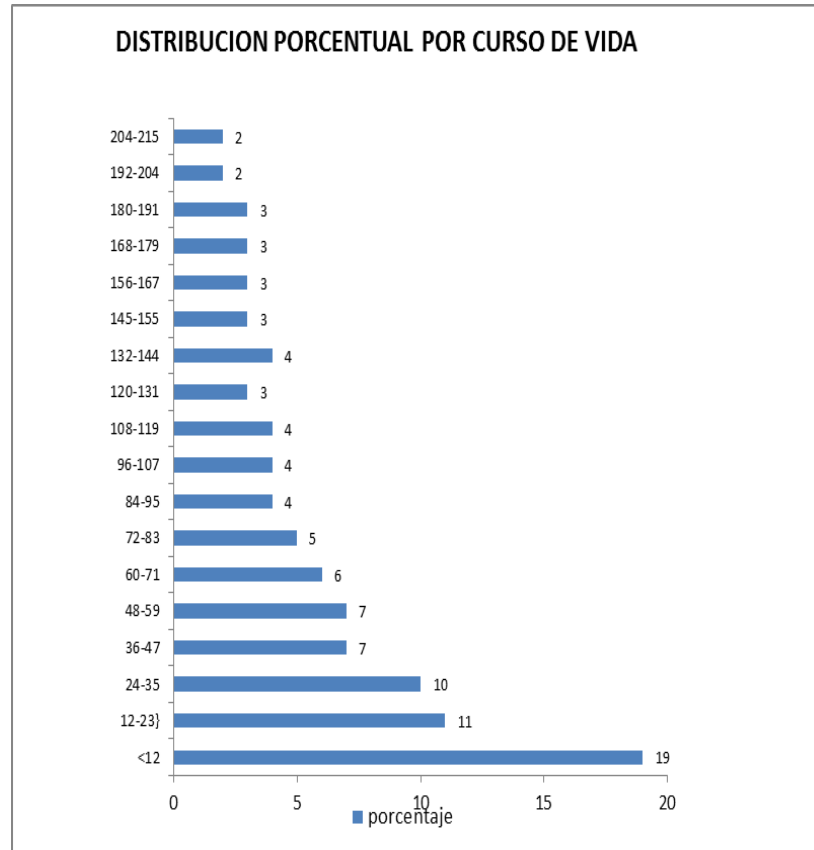
La muestra evaluada corresponde a los reportes generados por las unidades notificadoras durante el primer semestre del año 2024 en los municipios del Departamento Norte de Santander, a través del Sistema de Vigilancia Nutricional “WINSISVAN” versión 6.0 2019, de acuerdo con los indicadores antropométricos, patrones de referencia y punto de corte para la clasificación antropométrica del Estado Nutricional de niñas, niños y adolescentes menores de 18 años de edad, establecidos en la Resolución 2465/2016.

La muestra analizada corresponde a 50.435 valoraciones, para un total de 40.213 niños y niñas menores de 18 años.

### 1.1. DISTRIBUCION PORCENTUAL POR GRUPOS DE EDAD

| EDAD EN MESES             | NUMERO        | PORCENTAJE |
|---------------------------|---------------|------------|
| <12                       | 9.525         | 19         |
| 12-23                     | 5.751         | 11         |
| 24-35                     | 4.985         | 10         |
| 36-47                     | 3.445         | 7          |
| 48-59                     | 3.686         | 7          |
| 60-71                     | 3.145         | 6          |
| 72-83                     | 2.272         | 5          |
| 84-95                     | 2.092         | 4          |
| 96-107                    | 1.758         | 4          |
| 108-119                   | 2.038         | 4          |
| 120-131                   | 1.673         | 3          |
| 132-144                   | 1.960         | 4          |
| 145-155                   | 1.373         | 3          |
| 156-167                   | 1.523         | 3          |
| 168-179                   | 1.415         | 3          |
| 180-191                   | 1.340         | 3          |
| 192-204                   | 1.271         | 2          |
| 204-215                   | 1.183         | 2          |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>50.435</b> | <b>100</b> |

Fuente WINSISVAN 2024




La muestra evaluada corresponde al primer semestre del año 2024, a través del Sistema de Vigilancia Nutricional “WINSISVAN” donde se identifica una población de 50.435 registros entre niños y niñas de edades de 0 a 17 años, con una mayor proporción en el grupo menor de 12 meses (19%), seguido de los grupos de 12-23 meses (11%) y 24-35 meses (10%).

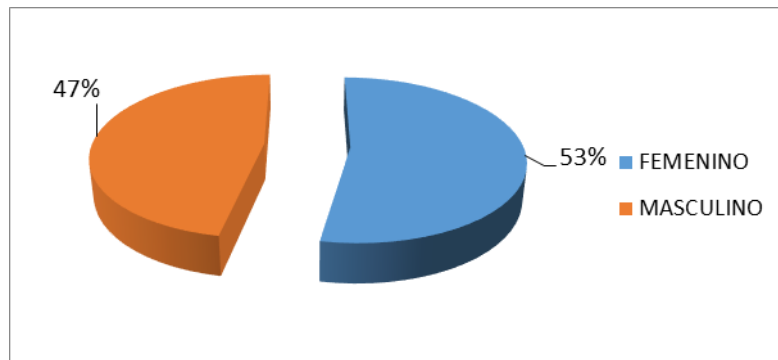
Así mismo se determina que conforme aumenta el grupo de edad de la población, disminuye proporcionalmente el porcentaje de captura de niños y niñas en el sistema de vigilancia nutricional.

## 1.2 DISTRIBUCION PORCENTUAL POR GÉNERO

| GENERO                    | NUMERO        | PORCENTAJE |
|---------------------------|---------------|------------|
| FEMENINO                  | 26.967        | 53         |
| MASCULINO                 | 23.468        | 47         |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>50.435</b> | <b>100</b> |

Fuente WINSISVAN 2024

|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
|  | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 7 de 62                |



Del total de la población valorada se identifica que el 53% corresponde al género femenino y el 47% al género masculino.

### 1.3 DISTRIBUCION PORCENTUAL POR TIPO DE POBLACION

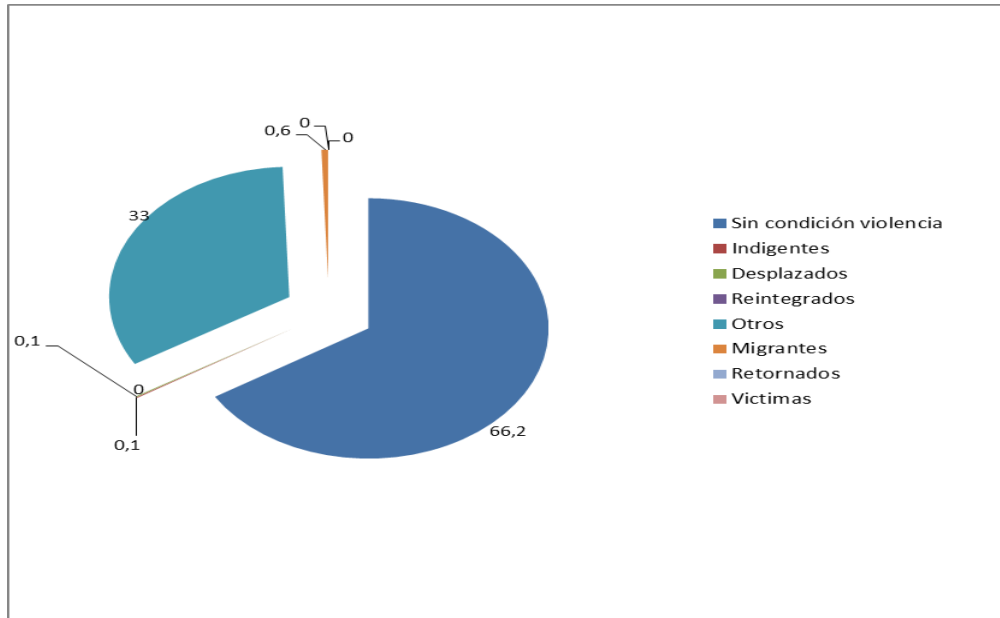
| TIPO DE POBLACION         | NUMERO        | PORCENTAJE |
|---------------------------|---------------|------------|
| Población Rom (Gitana)    | 803           | 1,6        |
| Población Raizal          | 9             | 0,0        |
| Afrocolombiano            | 3             | 0,0        |
| Indígena                  | 906           | 1,8        |
| Palanquero                | 12            | 0,0        |
| Otro                      | 48.702        | 96,6       |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>50.435</b> | <b>100</b> |

Fuente WINSISVAN 2024

Del total de la población valorada se identifica que el 96.6% corresponde a población que no se identifica con ninguna etnia, por otra parte, se determina que se ha reportado algunos niños y niñas de etnias minoritarias como: Indígenas con el 1.8% y Rom 1.6%.

### 1.4 DISTRIBUCION PORCENTUAL POR CONDICION ESPECIAL

| CONDICION ESPECIAL        | NUMERO        | PORCENTAJE |
|---------------------------|---------------|------------|
| Sin condición violencia   | 33.411        | 66,2       |
| Indigentes                | 32            | 0,1        |
| Desplazados               | 46            | 0,1        |
| Reintegrados              | 18            | 0          |
| Otros                     | 16.625        | 33,0       |
| Migrantes                 | 292           | 0,6        |
| Retornados                | 6             | 0          |
| Victimas                  | 5             | 0          |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>50.435</b> | <b>100</b> |



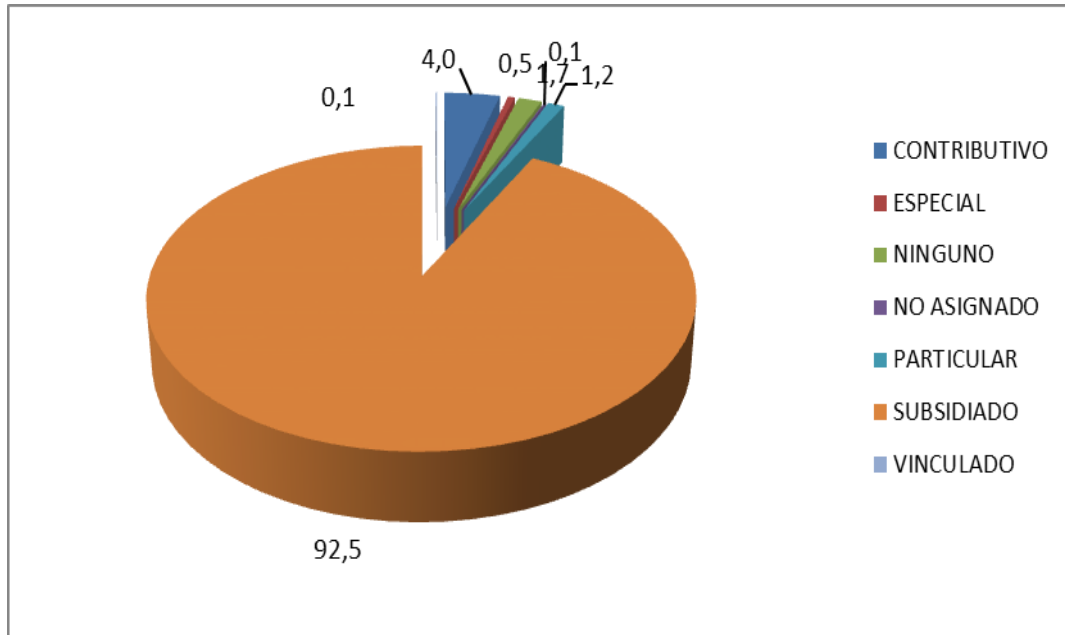
Del total de la población valorada se identifica que el 99,2% afirma no tener condición especial, el 0,6% migrantes y el 0,1% refiere haber sido víctima del desplazamiento e indigentes.

### 1.5 DISTRIBUCION PORCENTUAL POR REGIMEN DE AFILIACION EN SALUD

| REGIMEN                   | NUMERO        | PORCENTAJE |
|---------------------------|---------------|------------|
| CONTRIBUTIVO              | 2.034         | 4,0        |
| ESPECIAL                  | 226           | 0,4        |
| NINGUNO                   | 872           | 1,7        |
| NO ASIGNADO               | 57            | 0,1        |
| PARTICULAR                | 598           | 1,2        |
| SUBSIDIADO                | 46.617        | 92,5       |
| VINCULADO                 | 31            | 0,1        |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>50.435</b> | <b>100</b> |

Fuente WINSISVAN 2024






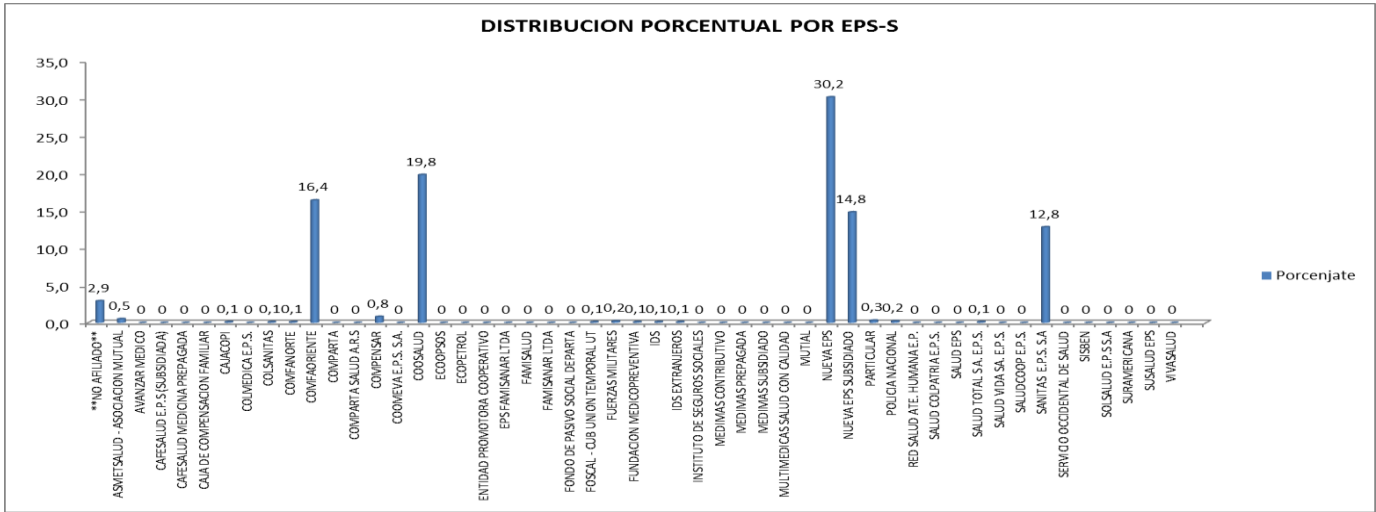
Del total de la población valorada se identifica que el 92,5% tiene afiliación al régimen de salud subsidiado, el 3,1% refiere no tener afiliación al régimen de seguridad social en salud, situación que dificulta el proceso de atención de estos niños y niñas ante un evento de enfermedad, incrementando su condición de vulnerabilidad. Seguidamente el 4.0% afirma contar con afiliación al régimen contributivo en salud y el 0.4% al régimen especial en salud.

#### 1.6 DISTRIBUCION PORCENTUAL POR EPS

| ENTIDAD                        | NUMERO | PORCENTAJE |
|--------------------------------|--------|------------|
| **NO AFILIADO**                | 1.475  | 2,9        |
| ASMETSALUD - ASOCIACION MUTUAL | 250    | 0,5        |
| AVANZAR MEDICO                 | 1      | 0          |
| CAFESALUD E.P.S (SUBSIDIADA)   | 7      | 0          |
| CAFESALUD MEDICINA PREPAGADA   | 3      | 0          |
| CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR  | 5      | 0          |
| CAJACOPI                       | 41     | 0,1        |
| COLMEDICA E.P.S.               | 2      | 0          |
| COLSANITAS                     | 66     | 0,1        |
| COMFANORTE                     | 69     | 0,1        |
| COMFAORIENTE                   | 8.262  | 16,4       |
| COMPARTA                       | 15     | 0          |
| COMPARTA SALUD A.R.S           | 7      | 0          |
| COMPENSAR                      | 379    | 0,8        |

|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
|  | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 10 de 62               |

| ENTIDAD                        | NUMERO        | PORCENTAJE |
|--------------------------------|---------------|------------|
| COOMEVA E.P.S. S.A.            | 14            | 0          |
| COOSALUD                       | 10.006        | 19,8       |
| ECOOPSOS                       | 16            | 0          |
| ECOPETROL                      | 2             | 0          |
| ENTIDAD PROMOTORA COOPERATIVO  | 1             | 0          |
| EPS FAMISANAR LTDA             | 8             | 0          |
| FAMISALUD                      | 6             | 0          |
| FAMISANAR LTDA                 | 2             | 0          |
| FONDO DE PASIVO SOCIAL DEPARTA | 4             | 0          |
| FOSCAL - CUB UNION TEMPORAL UT | 45            | 0,1        |
| FUERZAS MILITARES              | 94            | 0,2        |
| FUNDACION MEDICOPREVENTIVA     | 59            | 0,1        |
| IDS                            | 32            | 0,1        |
| IDS EXTRANJEROS                | 47            | 0,1        |
| INSTITUTO DE SEGUROS SOCIALES  | 2             | 0          |
| MEDIMAS CONTRIBUTIVO           | 5             | 0          |
| MEDIMAS PREPAGADA              | 1             | 0          |
| MEDIMAS SUBSIDIADO             | 6             | 0          |
| MULTIMEDICAS SALUD CON CALIDAD | 3             | 0          |
| MUTIAL                         | 1             | 0          |
| NUEVA EPS                      | 15.238        | 30,2       |
| NUEVA EPS SUBSIDIADO           | 7.470         | 14,8       |
| PARTICULAR                     | 136           | 0,3        |
| POLICIA NACIONAL               | 111           | 0,2        |
| RED SALUD ATE. HUMANA E.P.     | 3             | 0          |
| SALUD COLPATRIA E.P.S.         | 8             | 0          |
| SALUD EPS                      | 5             | 0          |
| SALUD TOTAL S A. E.P.S.        | 36            | 0,1        |
| SALUD VIDA SA. E.P.S.          | 4             | 0          |
| SALUDCOOP E.P.S.               | 6             | 0          |
| SANITAS E.P.S. S.A             | 6.455         | 12,8       |
| SERVICIO OCCIDENTAL DE SALUD   | 1             | 0          |
| SISBEN                         | 13            | 0          |
| SOLSALUD E.P.S S.A             | 7             | 0          |
| SURAMERICANA                   | 1             | 0          |
| SUSALUD EPS                    | 4             | 0          |
| VIVASALUD                      | 1             | 0          |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b>      | <b>50.435</b> | <b>100</b> |

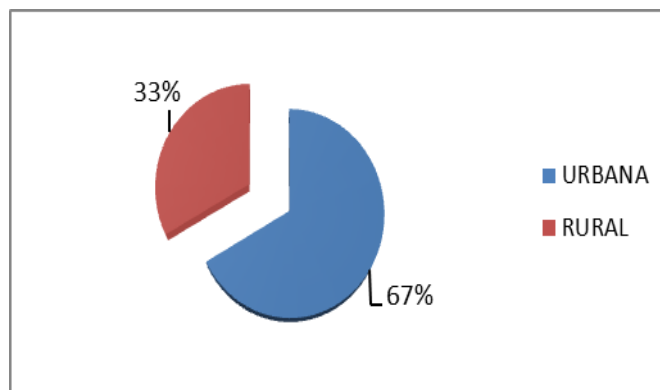


Del total de la población valorada, se identifica que la entidad con mayor número de usuario capturado en el sistema de vigilancia nutricional es Nueva EPS con un 30,2%, seguido de Coosalud con un 19.8% Comfaoriente con 16.4%, Nueva Eps Subsidiada con 14.8% y Sánitas con un 12,8%, en la muestra de usuarios.


### 1.7 DISTRIBUCION PORCENTUAL POR ZONA GEOGRAFICA

| ZONA                      | NUMERO        | PORCENTAJE |
|---------------------------|---------------|------------|
| URBANA                    | 33.711        | 67         |
| RURAL                     | 16.724        | 33         |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>50.435</b> | <b>100</b> |

Fuente WINSISVAN 2024



Del total de población valorada se identifica que el 33% residen en zona rural y el 67% pertenece al área urbana.

|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
|  | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 12 de 62               |

## 2. ANALISIS NUTRICIONAL

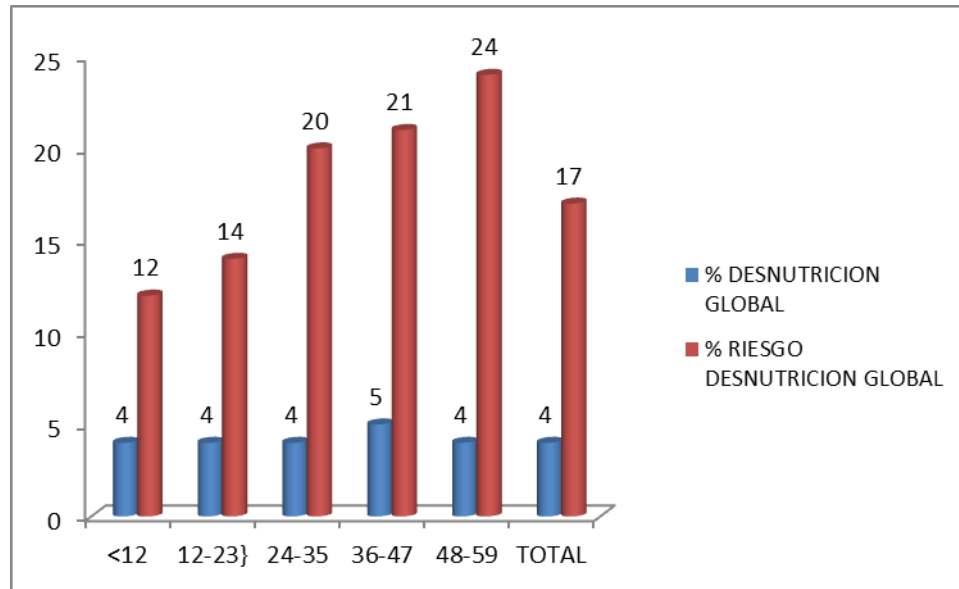
### 2.1 PREVALENCIA DE DESNUTRICION GLOBAL

Este indicador refleja la historia nutricional actual y pasada sin distinguir entre desnutrición aguda o crónica. Es sensible, pero poco específico, por lo que se recomienda utilizarlo para niños menores de 5 años. Es el indicador ideal para predecir malnutrición en comunidades. Es un indicador que relaciona la masa corporal frente al patrón teórico que debe tener el individuo según su edad cronológica, es un indicador inespecífico del estado nutricional.


#### 2.1.1 PREVALENCIA DE DESNUTRICION GLOBAL EN MENORES DE 5 AÑOS POR GRUPOS DE EDAD

| EDAD EN MESES             | NUMERO VALORADOS | NUMERO DESNUTRICION GLOBAL | % DESNUTRICION GLOBAL | NUMERO RIESGO DE DESNUTRICION GLOBAL | % RIESGO DE DESNUTRICION GLOBAL |
|---------------------------|------------------|----------------------------|-----------------------|--------------------------------------|---------------------------------|
| <12                       | 9.525            | 341                        | 4                     | 1.172                                | 12                              |
| 12-23                     | 5.751            | 229                        | 4                     | 801                                  | 14                              |
| 24-35                     | 4.985            | 205                        | 4                     | 999                                  | 20                              |
| 36-47                     | 3.445            | 189                        | 5                     | 747                                  | 21                              |
| 48-59                     | 3.686            | 154                        | 4                     | 861                                  | 24                              |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>27.392</b>    | <b>1.118</b>               | <b>4</b>              | <b>4.580</b>                         | <b>17</b>                       |

Fuente WINSISVAN 2024



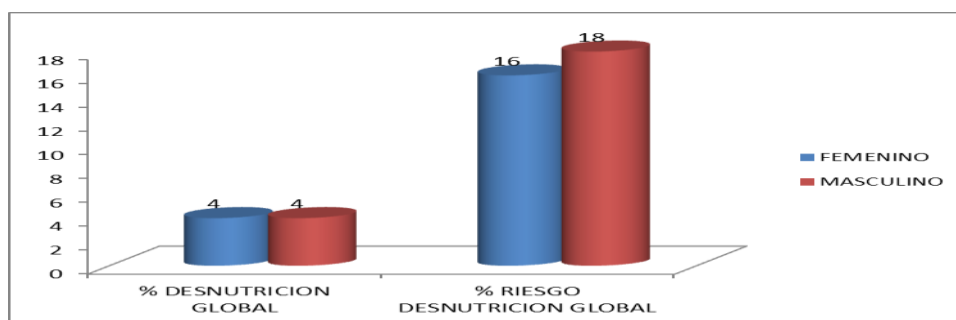
Para el grupo poblacional de 0 a 5 años en el indicador peso para la edad, se identifica que el subgrupo población de 36-47 meses presenta la mayor Prevalencia de Desnutrición Global con un 5%.

|  |                            |                               |
|--|----------------------------|-------------------------------|
|  | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|  | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|  |                            | Versión: 1                    |
|  |                            | Página 13 de 62               |

### 2.1.2 PREVALENCIA DE DESNUTRICION GLOBAL EN MENORES DE 5 AÑOS POR GÉNERO

| GENERO                    | NUMERO VALORADOS | NUMERO DESNUTRICION GLOBAL | % DESNUTRICION GLOBAL | NUMERO RIESGO DE DESNUTRICION GLOBAL | % RIESGO DE DESNUTRICION GLOBAL |
|---------------------------|------------------|----------------------------|-----------------------|--------------------------------------|---------------------------------|
| FEMENINO                  | 14.361           | 566                        | 4                     | 2.229                                | 16                              |
| MASCULINO                 | 13.031           | 552                        | 4                     | 2.351                                | 18                              |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>27.392</b>    | <b>1.118</b>               | <b>4</b>              | <b>4.580</b>                         | <b>17</b>                       |

Fuente WINSISVAN 2024

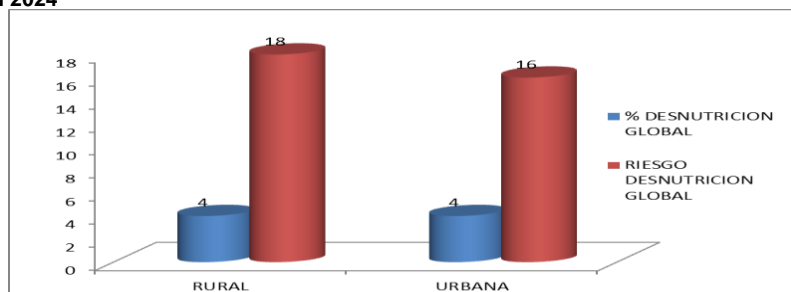


Para el grupo poblacional de 0 a 5 años en el indicador peso para la edad, se identifica que tanto el Género Femenino como el Masculino presentan igual Prevalencia de Desnutrición Global con un 4%, mientras que la mayor Prevalencia de Riesgo de Desnutrición Global se presenta en el Género Masculino con un 18%.


### 2.1.3 PREVALENCIA DE DESNUTRICION GLOBAL EN MENORES DE 5 AÑOS POR ZONA GEOGRAFICA

| ZONA                      | NUMERO VALORADOS | NUMERO DESNUTRICION GLOBAL | % DESNUTRICION GLOBAL | NUMERO RIESGO DE DESNUTRICION GLOBAL | % RIESGO DE DESNUTRICION GLOBAL |
|---------------------------|------------------|----------------------------|-----------------------|--------------------------------------|---------------------------------|
| RURAL                     | 8.931            | 383                        | 4                     | 1.594                                | 18                              |
| URBANA                    | 18.461           | 735                        | 4                     | 2.986                                | 16                              |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>27.392</b>    | <b>1.118</b>               | <b>4</b>              | <b>4.580</b>                         | <b>17</b>                       |

Fuente WINSISVAN 2024

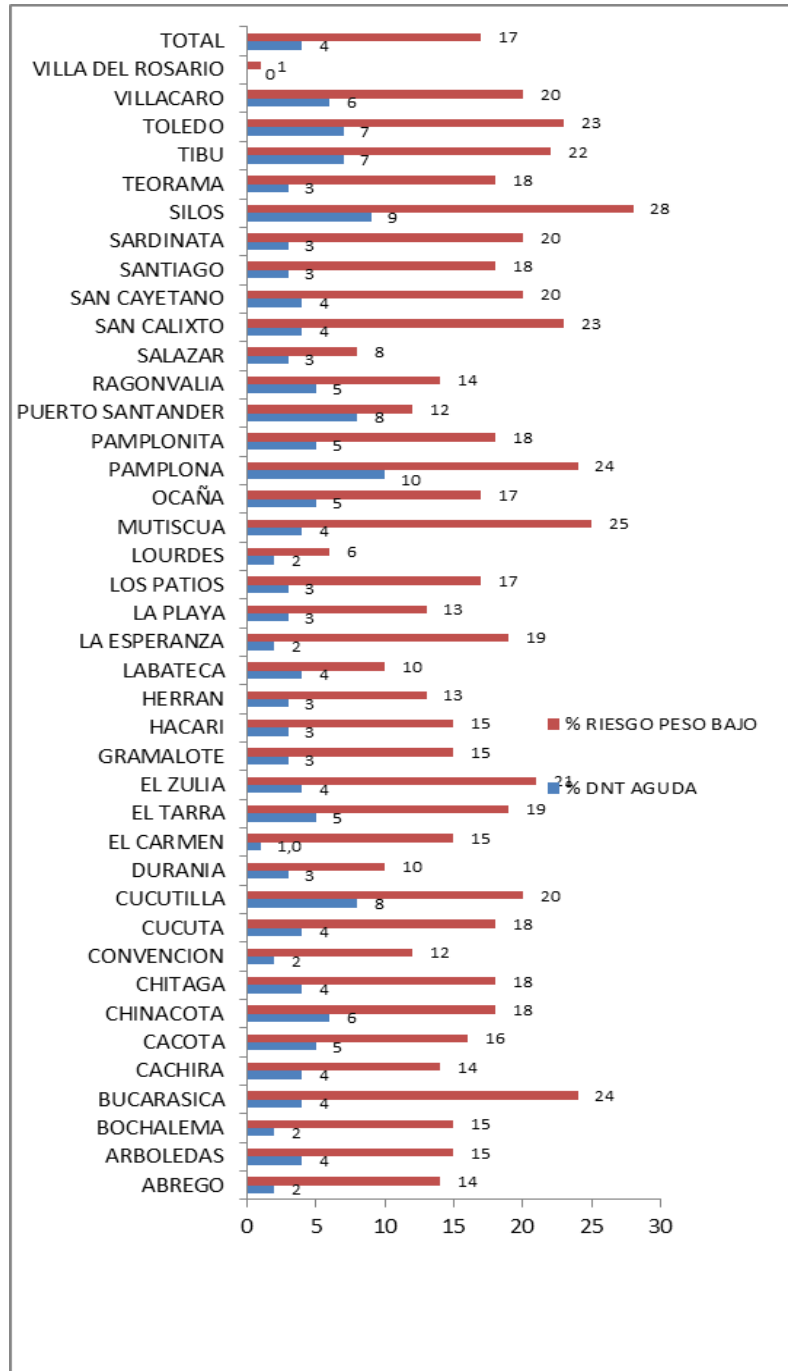


Para el grupo poblacional de 0 a 5 años en el indicador peso para la edad, se identifica que tanto en el Área Urbana como en la Rural se presenta igual Prevalencia de Desnutrición Global con un 4%. Mientras que la Prevalencia de Riesgo de Desnutrición Global son dos puntos porcentuales mayores en el Área Rural que en el Área Urbana.


|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
| <br><b>INSTITUTO<br/>DEPARTAMENTAL<br/>DE SALUD</b><br>NORTE DE SANTANDER | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 14 de 62               |

### 2.1.4 PREVALENCIA DE DESNUTRICION GLOBAL EN MENORES DE 5 AÑOS POR MUNICIPIOS

| MUNICIPIO                 | NUMERO VALORADOS | NUMERO DESNUTRICION GLOBAL | % DESNUTRICION GLOBAL | NUMERO RIESGO DE DESNUTRICION GLOBAL | % RIESGO DE DESNUTRICION GLOBAL |
|---------------------------|------------------|----------------------------|-----------------------|--------------------------------------|---------------------------------|
| ABREGO                    | 1.693            | 38                         | 2                     | 235                                  | 14                              |
| ARBOLEDAS                 | 383              | 16                         | 4                     | 57                                   | 15                              |
| BOCHALEMA                 | 644              | 14                         | 2                     | 95                                   | 15                              |
| BUCARASICA                | 198              | 8                          | 4                     | 48                                   | 24                              |
| CACHIRA                   | 235              | 9                          | 4                     | 34                                   | 14                              |
| CACOTA                    | 131              | 6                          | 5                     | 21                                   | 16                              |
| CHINACOTA                 | 700              | 42                         | 6                     | 123                                  | 18                              |
| CHITAGA                   | 164              | 6                          | 4                     | 30                                   | 18                              |
| CONVENCION                | 502              | 9                          | 2                     | 60                                   | 12                              |
| CUCUTA                    | 3.557            | 142                        | 4                     | 657                                  | 18                              |
| CUCUTILLA                 | 300              | 24                         | 8                     | 59                                   | 20                              |
| DURANIA                   | 187              | 5                          | 3                     | 18                                   | 10                              |
| EL CARMEN                 | 586              | 6                          | 1                     | 90                                   | 15                              |
| EL TARRA                  | 1.488            | 78                         | 5                     | 288                                  | 19                              |
| EL ZULIA                  | 422              | 16                         | 4                     | 88                                   | 21                              |
| GRAMALOTE                 | 382              | 10                         | 3                     | 58                                   | 15                              |
| HACARI                    | 797              | 24                         | 3                     | 121                                  | 15                              |
| HERRAN                    | 114              | 3                          | 3                     | 15                                   | 13                              |
| LABATECA                  | 48               | 2                          | 4                     | 5                                    | 10                              |
| LA ESPERANZA              | 155              | 3                          | 2                     | 29                                   | 19                              |
| LA PLAYA                  | 172              | 6                          | 3                     | 22                                   | 13                              |
| LOS PATIOS                | 1.121            | 34                         | 3                     | 195                                  | 17                              |
| LOURDES                   | 81               | 2                          | 2                     | 5                                    | 6                               |
| MUTISCUA                  | 83               | 3                          | 4                     | 21                                   | 25                              |
| OCAÑA                     | 2.739            | 127                        | 5                     | 466                                  | 17                              |
| PAMPLONA                  | 1.796            | 187                        | 10                    | 430                                  | 24                              |
| PAMPLONITA                | 205              | 11                         | 5                     | 37                                   | 18                              |
| PUERTO SANTANDER          | 239              | 18                         | 8                     | 28                                   | 12                              |
| RAGONVALIA                | 87               | 4                          | 5                     | 12                                   | 14                              |
| SALAZAR                   | 142              | 4                          | 3                     | 11                                   | 8                               |
| SAN CALIXTO               | 907              | 33                         | 4                     | 213                                  | 23                              |
| SAN CAYETANO              | 127              | 5                          | 4                     | 25                                   | 20                              |
| SANTIAGO                  | 143              | 4                          | 3                     | 26                                   | 18                              |
| SARDINATA                 | 2.055            | 65                         | 3                     | 408                                  | 20                              |
| SILOS                     | 115              | 10                         | 9                     | 32                                   | 28                              |
| TEORAMA                   | 40               | 1                          | 3                     | 7                                    | 18                              |
| TIBU                      | 663              | 45                         | 7                     | 149                                  | 22                              |
| TOLEDO                    | 1.212            | 83                         | 7                     | 282                                  | 23                              |
| VILLACARO                 | 212              | 12                         | 6                     | 42                                   | 20                              |
| VILLA DEL ROSARIO         | 2.567            | 3                          | 0.1                   | 38                                   | 1                               |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>27.392</b>    | <b>1.118</b>               | <b>4</b>              | <b>4.580</b>                         | <b>17</b>                       |



Para el grupo poblacional de 0 a 5 años en el indicador peso para la edad, se identifica que el municipio de Pamplona presenta la mayor Prevalencia de Desnutrición Global con 10%; mientras el municipio de Silos presenta la mayor Prevalencia de Riesgo de Desnutrición Global con un 28%. La prevalencia de la Desnutrición Global en menores de 5 años para el Departamento es del 4%.

|  |                            |                               |
|--|----------------------------|-------------------------------|
|  | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|  | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|  |                            | Versión: 1                    |
|  |                            | Página 16 de 62               |

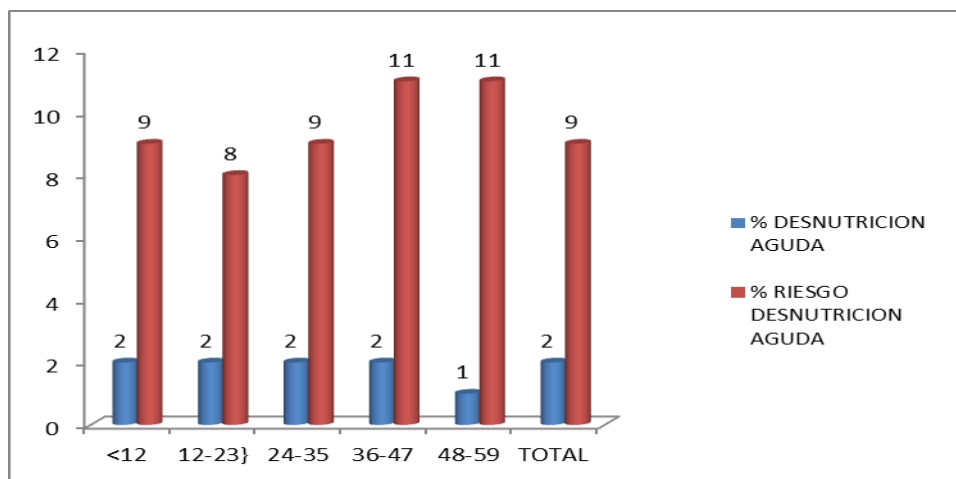
## 2.2 PREVALENCIA DE DESNUTRICION AGUDA

Este indicador refleja el presente del estado nutricional, por lo tanto es el más específico para diagnosticar la desnutrición actual o aguda, ya que es independiente de la edad hasta la adolescencia. Como puede alterarse en períodos cortos de tiempo es muy útil para medir el impacto de las acciones a corto plazo.

### 2.2.1 PREVALENCIA DE DESNUTRICION AGUDA EN MENORES DE 5 AÑOS POR GRUPOS DE EDAD

| EDAD EN MESES             | NUMERO VALORADOS | NUMERO DESNUTRICION AGUDA | % DESNUTRICION AGUDA | NUMERO DESNUTRICION AGUDA | % RIESGO DESNUTRICION AGUDA |
|---------------------------|------------------|---------------------------|----------------------|---------------------------|-----------------------------|
| <12                       | 9.525            | 205                       | 2                    | 898                       | 9                           |
| 12-23                     | 5.751            | 103                       | 2                    | 457                       | 8                           |
| 24-35                     | 4.985            | 89                        | 2                    | 432                       | 9                           |
| 36-47                     | 3.445            | 70                        | 2                    | 365                       | 11                          |
| 48-59                     | 3.686            | 50                        | 1                    | 398                       | 11                          |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>27.392</b>    | <b>517</b>                | <b>2</b>             | <b>2.550</b>              | <b>9</b>                    |


Fuente WINSISVAN 2024



Para el grupo poblacional de 0 a 5 años en el indicador Peso para la Talla, se identifica que el subgrupo poblacional de 48-59 meses, presenta la menor Prevalencia de Desnutrición Aguda con un 1%, mientras que el subgrupo de 12-23 meses presenta la menor Prevalencia de Riesgo de Desnutrición Aguda con 8%.

El indicador peso para la talla es el que se ve afectado inmediatamente; el menor sufre un episodio de enfermedad o disminuye su calidad y/o cantidad de ingesta. La Prevalencia de Desnutrición Aguda para los menores de 5 años es de 2% para el Departamento.

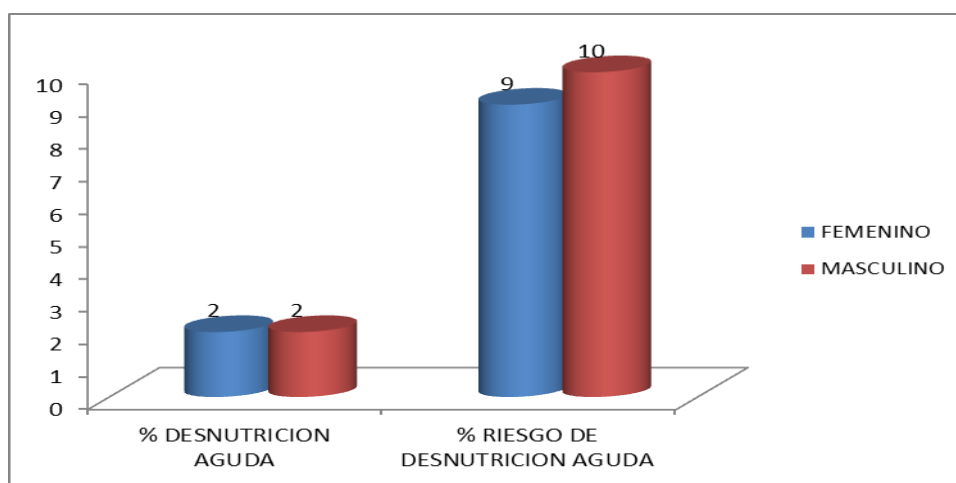


|  |                            |                               |
|--|----------------------------|-------------------------------|
|  | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|  | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|  |                            | Versión: 1                    |
|  |                            | Página 17 de 62               |

## 2.2.2 PREVALENCIA DE DESNUTRICION AGUDA EN MENORES DE 5 AÑOS POR GÉNERO

| GENERO                    | NUMERO VALORADOS | NUMERO DESNUTRICION AGUDA | % DESNUTRICION AGUDA | NUMERO RIESGO DE DESNUTRICION AGUDA | % RIESGO DE DESNUTRICION AGUDA |
|---------------------------|------------------|---------------------------|----------------------|-------------------------------------|--------------------------------|
| FEMENINO                  | 14.361           | 254                       | 2                    | 1.312                               | 9                              |
| MASCULINO                 | 13.031           | 263                       | 2                    | 1.238                               | 10                             |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>27.392</b>    | <b>517</b>                | <b>2</b>             | <b>2.550</b>                        | <b>9</b>                       |


Fuente WINSISVAN 2024

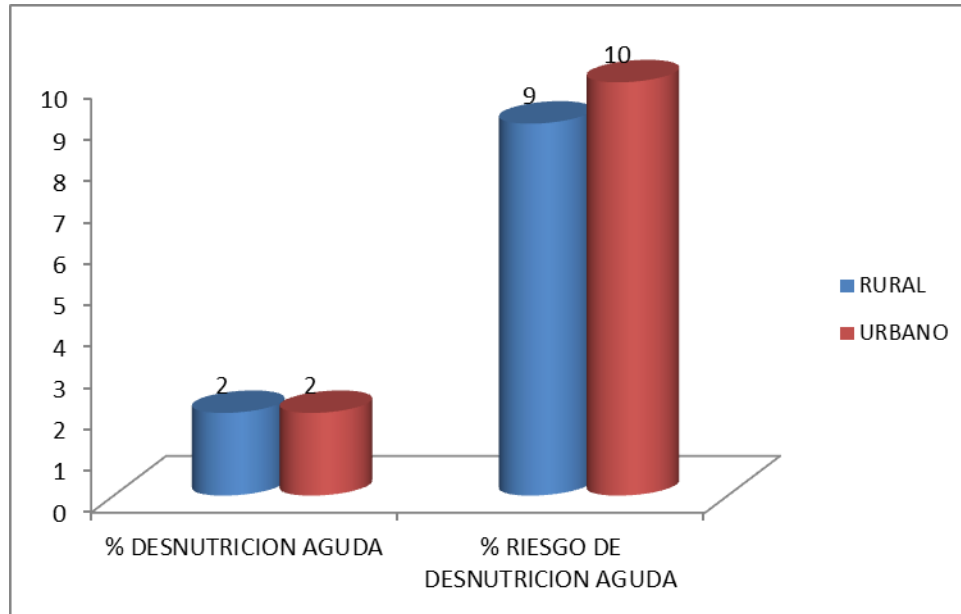


Para el grupo poblacional de 0 a 5 años en el indicador peso para la talla, se identifica que tanto el Género Femenino como el Masculino presentan igual Prevalencia de Desnutrición Aguda con un 2%, mientras que la Prevalencia de Riesgo de Desnutrición Aguda se presenta un punto porcentual más en el género masculino que en el femenino.

## 2.2.3 PREVALENCIA DE DESNUTRICION AGUDA EN MENORES DE 5 AÑOS POR ZONA GEOGRAFICA

| ZONA                      | NUMERO VALORADOS | NUMERO DESNUTRICION AGUDA | % DESNUTRICION AGUDA | NUMERO RIESGO DE DESNUTRICION AGUDA | % RIESGO DE DESNUTRICION AGUDA |
|---------------------------|------------------|---------------------------|----------------------|-------------------------------------|--------------------------------|
| RURAL                     | 8.931            | 191                       | 2                    | 788                                 | 9                              |
| URBANA                    | 18.461           | 326                       | 2                    | 1.762                               | 10                             |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>27.392</b>    | <b>517</b>                | <b>2</b>             | <b>2.550</b>                        | <b>9</b>                       |


|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
|  | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 18 de 62               |



Para el grupo poblacional de 0 a 5 años en el indicador Peso para la Talla, se identifica que tanto el Área Rural como el Área Urbana, presentan igual Prevalencia de Desnutrición Aguda con 2%, mientras que la Prevalencia del Riesgo de Desnutrición Aguda, se presenta un punto porcentual más en el área Urbana que en la Rural.

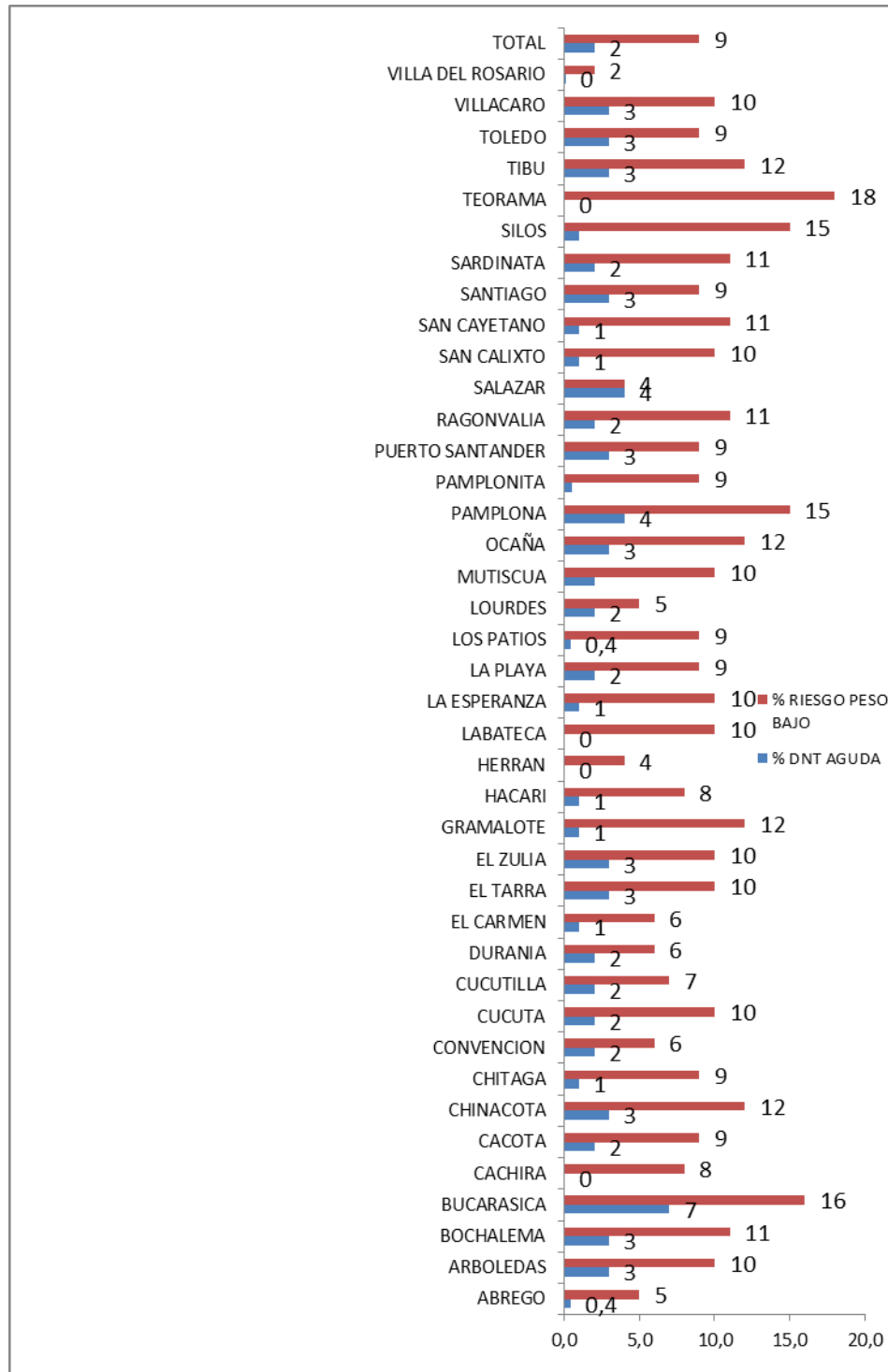
#### 2.2.4 PREVALENCIA DE DESNUTRICION AGUDA EN MENORES DE 5 AÑOS POR MUNICIPIOS


Para el grupo poblacional de 0 a 5 años en el indicador Peso para la Talla, se identifica que en el municipio de Bucarasica, se presenta la mayor Prevalencia de Desnutrición Aguda (7%), seguido de los municipios de Pamplona y Salazar con un 4%. La Prevalencia de la Desnutrición Aguda en menores de 5 años para el Departamento es del 2%.

|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
|  | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 19 de 62               |

| MUNICIPIO                 | NUMERO VALORADOS | NUMERO DESNUTRICION AGUDA | % DESNUTRICION AGUDA | NUMERO RIESGO DESNUTRICION AGUDA | % RIESGO DESNUTRICION AGUDA |
|---------------------------|------------------|---------------------------|----------------------|----------------------------------|-----------------------------|
| ABREGO                    | 1.693            | 6                         | 0,4                  | 91                               | 5                           |
| ARBOLEDAS                 | 383              | 13                        | 3                    | 40                               | 10                          |
| BOCHALEMA                 | 644              | 21                        | 3                    | 71                               | 11                          |
| BUCARASICA                | 198              | 14                        | 7                    | 32                               | 16                          |
| CACHIRA                   | 235              | 0                         | 0                    | 19                               | 8                           |
| CACOTA                    | 131              | 2                         | 2                    | 12                               | 9                           |
| CHINACOTA                 | 700              | 23                        | 3                    | 82                               | 12                          |
| CHITAGA                   | 164              | 2                         | 1                    | 15                               | 9                           |
| CONVENCION                | 502              | 8                         | 2                    | 29                               | 6                           |
| CUCUTA                    | 3.557            | 54                        | 2                    | 369                              | 10                          |
| CUCUTILLA                 | 300              | 5                         | 2                    | 20                               | 7                           |
| DURANIA                   | 187              | 3                         | 2                    | 12                               | 6                           |
| EL CARMEN                 | 586              | 5                         | 1                    | 36                               | 6                           |
| EL TARRA                  | 1.488            | 48                        | 3                    | 151                              | 10                          |
| EL ZULIA                  | 422              | 13                        | 3                    | 44                               | 10                          |
| GRAMALOTE                 | 382              | 5                         | 1                    | 44                               | 12                          |
| HACARI                    | 797              | 7                         | 1                    | 63                               | 8                           |
| HERRAN                    | 114              | 0                         | 0                    | 5                                | 4                           |
| LABATECA                  | 48               | 0                         | 0                    | 5                                | 10                          |
| LA ESPERANZA              | 155              | 2                         | 1                    | 15                               | 10                          |
| LA PLAYA                  | 172              | 3                         | 2                    | 16                               | 9                           |
| LOS PATIOS                | 1.121            | 5                         | 0,4                  | 99                               | 9                           |
| LOURDES                   | 81               | 2                         | 2                    | 4                                | 5                           |
| MUTISCUA                  | 83               | 2                         | 2                    | 8                                | 10                          |
| OCAÑA                     | 2.739            | 76                        | 3                    | 341                              | 12                          |
| PAMPLONA                  | 1.796            | 71                        | 4                    | 264                              | 15                          |
| PAMPLONITA                | 205              | 1                         | 0,5                  | 19                               | 9                           |
| PUERTO SANTANDER          | 239              | 8                         | 3                    | 22                               | 9                           |
| RAGONVALIA                | 87               | 2                         | 2                    | 10                               | 11                          |
| SALAZAR                   | 142              | 6                         | 4                    | 6                                | 4                           |
| SAN CALIXTO               | 907              | 8                         | 1                    | 87                               | 10                          |
| SAN CAYETANO              | 127              | 1                         | 1                    | 14                               | 11                          |
| SANTIAGO                  | 143              | 5                         | 3                    | 13                               | 9                           |
| SARDINATA                 | 2.055            | 35                        | 2                    | 216                              | 11                          |
| SILOS                     | 115              | 1                         | 1                    | 17                               | 15                          |
| TEORAMA                   | 40               | 0                         | 0                    | 7                                | 18                          |
| TIBU                      | 663              | 19                        | 3                    | 81                               | 12                          |
| TOLEDO                    | 1.212            | 32                        | 3                    | 108                              | 9                           |
| VILLACARO                 | 212              | 6                         | 3                    | 21                               | 10                          |
| VILLA DEL ROSARIO         | 2.567            | 3                         | 0                    | 42                               | 2                           |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>27.392</b>    | <b>517</b>                | <b>2</b>             | <b>2.550</b>                     | <b>9</b>                    |

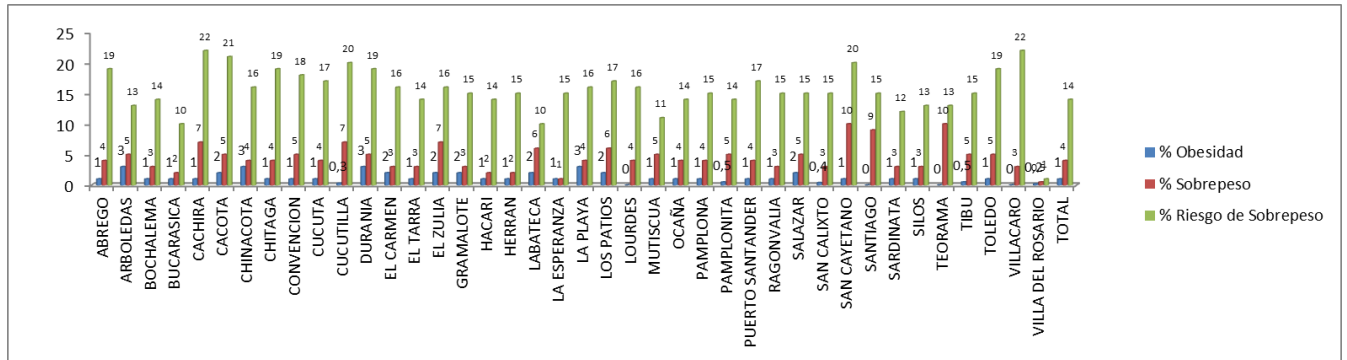
Fuente WINSISVAN 2024



|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
| <br><b>INSTITUTO<br/>DEPARTAMENTAL<br/>DE SALUD</b><br>NORTE DE SANTANDER | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 21 de 62               |

## 2.5 PREVALENCIA DE OBESIDAD, SOBREPESO Y RIESGO DE SOBREPESO EN MENORES DE 5 AÑOS POR MUNICIPIOS

| MUNICIPIO                 | NUMERO VALORADOS | NUMERO OBESIDAD | % OBESIDAD | NO. SOBREPESO | % SOBREPESO | NUMERO RIESGO DE SOBREPESO | % RIESGO DE SOBREPESO |
|---------------------------|------------------|-----------------|------------|---------------|-------------|----------------------------|-----------------------|
| ABREGO                    | 1.693            | 18              | 1          | 66            | 4           | 326                        | 19                    |
| ARBOLEDAS                 | 383              | 11              | 3          | 20            | 5           | 49                         | 13                    |
| BOCHALEMA                 | 644              | 9               | 1          | 21            | 3           | 93                         | 14                    |
| BUCARASICA                | 198              | 1               | 1          | 4             | 2           | 20                         | 10                    |
| CACHIRA                   | 235              | 3               | 1          | 16            | 7           | 51                         | 22                    |
| CACOTA                    | 131              | 2               | 2          | 7             | 5           | 28                         | 21                    |
| CHINACOTA                 | 700              | 19              | 3          | 27            | 4           | 110                        | 16                    |
| CHITAGA                   | 164              | 2               | 1          | 6             | 4           | 31                         | 19                    |
| CONVENCION                | 502              | 3               | 1          | 26            | 5           | 89                         | 18                    |
| CUCUTA                    | 3.557            | 38              | 1          | 139           | 4           | 616                        | 17                    |
| CUCUTILLA                 | 300              | 1               | 0,3        | 20            | 7           | 60                         | 20                    |
| DURANIA                   | 187              | 5               | 3          | 9             | 5           | 35                         | 19                    |
| EL CARMEN                 | 586              | 10              | 2          | 20            | 3           | 94                         | 16                    |
| EL TARRA                  | 1.488            | 18              | 1          | 49            | 3           | 204                        | 14                    |
| EL ZULIA                  | 422              | 10              | 2          | 30            | 7           | 66                         | 16                    |
| GRAMALOTE                 | 382              | 7               | 2          | 13            | 3           | 56                         | 15                    |
| HACARI                    | 797              | 4               | 1          | 19            | 2           | 111                        | 14                    |
| HERRAN                    | 114              | 1               | 1          | 2             | 2           | 17                         | 15                    |
| LABATECA                  | 48               | 1               | 2          | 3             | 6           | 5                          | 10                    |
| LA ESPERANZA              | 155              | 1               | 1          | 2             | 1           | 24                         | 15                    |
| LA PLAYA                  | 172              | 5               | 3          | 7             | 4           | 28                         | 16                    |
| LOS PATIOS                | 1.121            | 17              | 2          | 67            | 6           | 190                        | 17                    |
| LOURDES                   | 81               | 0               | 0          | 3             | 4           | 13                         | 16                    |
| MUTISCUA                  | 83               | 1               | 1          | 4             | 5           | 9                          | 11                    |
| OCAÑA                     | 2.739            | 28              | 1          | 120           | 4           | 374                        | 14                    |
| PAMPLONA                  | 1.796            | 14              | 1          | 78            | 4           | 261                        | 15                    |
| PAMPLONITA                | 205              | 1               | 0,5        | 10            | 5           | 29                         | 14                    |
| PUERTO SANTANDER          | 239              | 3               | 1          | 9             | 4           | 40                         | 17                    |
| RAGONVALIA                | 87               | 1               | 1          | 3             | 3           | 13                         | 15                    |
| SALAZAR                   | 142              | 3               | 2          | 7             | 5           | 21                         | 15                    |
| SAN CALIXTO               | 907              | 4               | 0,4        | 26            | 3           | 133                        | 15                    |
| SAN CAYETANO              | 127              | 1               | 1          | 13            | 10          | 26                         | 20                    |
| SANTIAGO                  | 143              | 0               | 0          | 13            | 9           | 21                         | 15                    |
| SARDINATA                 | 2.055            | 23              | 1          | 55            | 3           | 252                        | 12                    |
| SILOS                     | 115              | 1               | 1          | 3             | 3           | 15                         | 13                    |
| TEORAMA                   | 40               | 0               | 0          | 4             | 10          | 5                          | 13                    |
| TIBU                      | 663              | 3               | 0,5        | 30            | 5           | 99                         | 15                    |
| TOLEDO                    | 1.212            | 14              | 1          | 66            | 5           | 227                        | 19                    |
| VILLACARO                 | 212              | 0               | 0          | 6             | 3           | 46                         | 22                    |
| VILLA DEL ROSARIO         | 2.567            | 6               | 0,2        | 12            | 0,5         | 31                         | 1                     |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>27.392</b>    | <b>289</b>      | <b>1</b>   | <b>1.035</b>  | <b>4</b>    | <b>3.918</b>               | <b>14</b>             |



Para el grupo poblacional de 0 a 5 años, se identifica que los municipios de Arboledas, Chinácota y La Playa, presentan la mayor Prevalencia de Obesidad con un 3%; San Cayetano y Teorama la mayor Prevalencia de Sobrepeso con un 10%; Cáchira y Villa Caro con la mayor Prevalencia de Riesgo de Sobrepeso con un 22%. La Prevalencia de Obesidad para el Departamento es del 1%, Sobrepeso del 4%, mientras el Riesgo de Sobrepeso es del 14%.


### 2.3 PREVALENCIA DE TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA

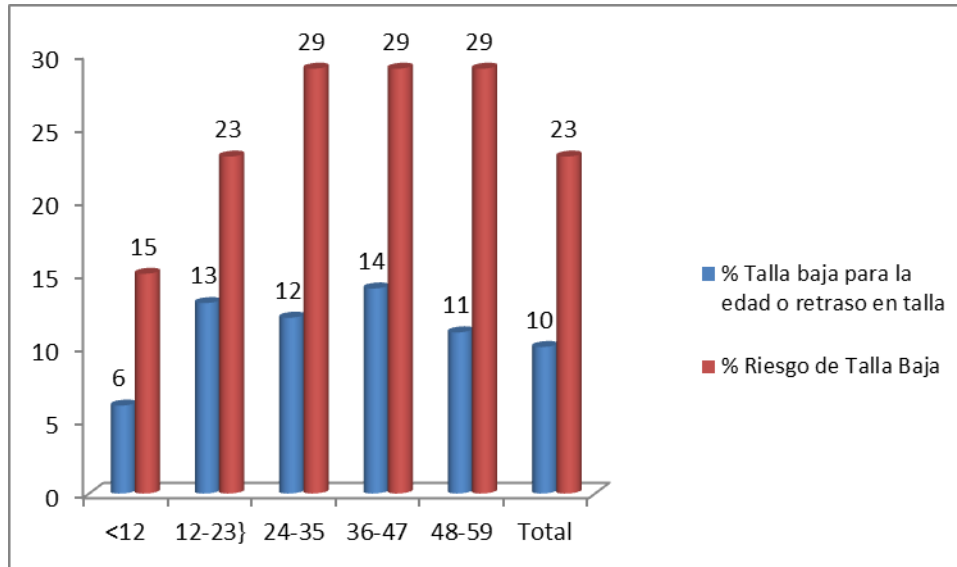
El crecimiento lineal de una persona es indicador de desarrollo integral del cuerpo humano. Es así como una alteración de la talla en pleno proceso de crecimiento y desarrollo puede afectar el desarrollo de otros sistemas. La prevalencia del retardo del crecimiento está dada por el porcentaje de niños y niñas cuya talla se ubica por debajo de 2 desviaciones estándar según la edad, respecto a la población de referencia.

#### 2.3.1 PREVALENCIA DE TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA EN MENORES DE 5 AÑOS POR GRUPOS DE EDAD

| EDAD EN MESES             | NUMERO VALORADOS | NUMERO TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA | % TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA | NUMERO RIESGO TALLA BAJA PARA LA EDAD | % RIESGO TALLA BAJA PARA LA EDAD |
|---------------------------|------------------|---|--|---------------------------------------|----------------------------------|
| <12                       | 9.525            | 596   | 6  | 1.388                                 | 15                               |
| 12-23                     | 5.751            | 724   | 13   | 1.325                                 | 23                               |
| 24-35                     | 4.985            | 611   | 12   | 1.461                                 | 29                               |
| 36-47                     | 3.445            | 482   | 14   | 996                                   | 29                               |
| 48-59                     | 3.686            | 410   | 11   | 1.084                                 | 29                               |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>27.392</b>    | <b>2.823</b>                                      | <b>10</b>                                    | <b>6.254</b>                          | <b>23</b>                        |

Fuente WINSISVAN 2024

|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
|  | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 23 de 62               |

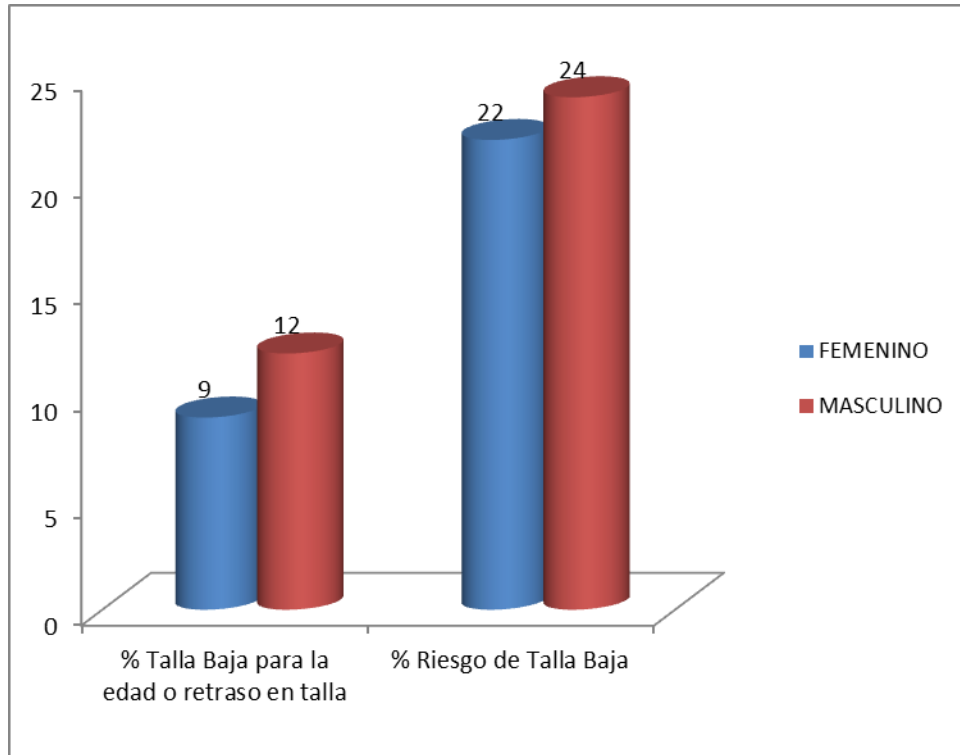


Para el grupo poblacional de 0 a 5 años en el indicador Talla para la Edad, se identifica que el subgrupo poblacional de 36-47 meses presenta mayor Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla, con un 14%, de la misma manera se identifica que los subgrupo poblacional de 24 a 59 meses presentan los mayores índices de Riesgo de Talla Baja para la Edad con un 29%; la afectación en este indicador es la manifestación de períodos prolongados de inanición y dieta insuficiente, por lo tanto no logra afectar en gran medida a los menores de 12 meses, ya que estos mediante el consumo de lactancia materna exclusiva hasta los seis meses, logran ingerir sus necesidades de calorías y nutrientes para un óptimo crecimiento, no obstante a partir del año de edad cuando el menor inicia su alimentación familiar, disminuye su aporte nutricional y comienza a desmejorar su condición presentándose retraso en el crecimiento. La Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla en el grupo de menores de 5 años para el Departamento es de 10%.

### 2.3.2 PREVALENCIA DE TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA EN MENORES DE 5 AÑOS POR GÉNERO

| GENERO                    | NUMERO VALORADOS | NUMERO TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA | % TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA | NUMERO RIESGO TALLA BAJA PARA LA EDAD | % RIESGO TALLA BAJA PARA LA EDAD |
|---------------------------|------------------|---|--|---------------------------------------|----------------------------------|
| FEMENINO                  | 14.361           | 1.315   | 9  | 3.147                                 | 22                               |
| MASCULINO                 | 13.031           | 1.508   | 12   | 3.107                                 | 24                               |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>27.392</b>    | <b>2.823</b>                                      | <b>10</b>                                    | <b>6.254</b>                          | <b>23</b>                        |

Fuente WINSISVAN 2024




Para el grupo poblacional de 0 a 5 años en el indicador Talla para la Edad, se identifica que en el Género Masculino se presenta la mayor Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla, con un 12% y la mayor Prevalencia de Riesgo de Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla con un 24%.

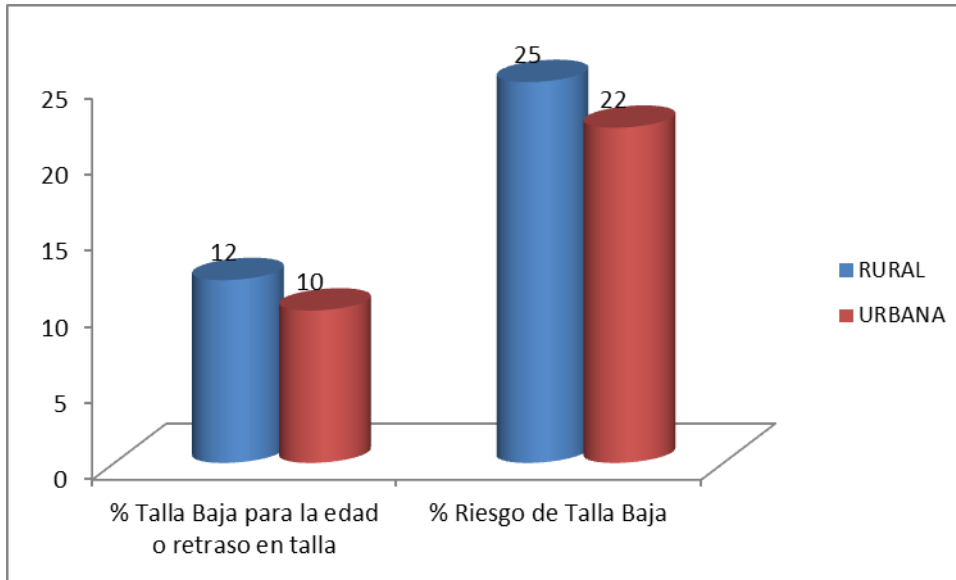
### 2.3.3 PREVALENCIA DE TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA EN MENORES DE 5 AÑOS POR ZONA GEOGRAFICA

| ZONA                      | NUMERO VALORADOS | NUMERO TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA | % TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA | NUMERO RIESGO TALLA BAJA PARA LA EDAD | % RIESGO TALLA BAJA PARA LA EDAD |
|---------------------------|------------------|---|--|---------------------------------------|----------------------------------|
| RURAL                     | 8.931            | 1.030   | 12   | 2.209                                 | 25                               |
| URBANA                    | 18.461           | 1.793   | 10   | 4.045                                 | 22                               |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>27.392</b>    | <b>2.823</b>                                      | <b>10</b>                                    | <b>6.254</b>                          | <b>23</b>                        |

Fuente WINSISVAN 2024




|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
|  | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 25 de 62               |



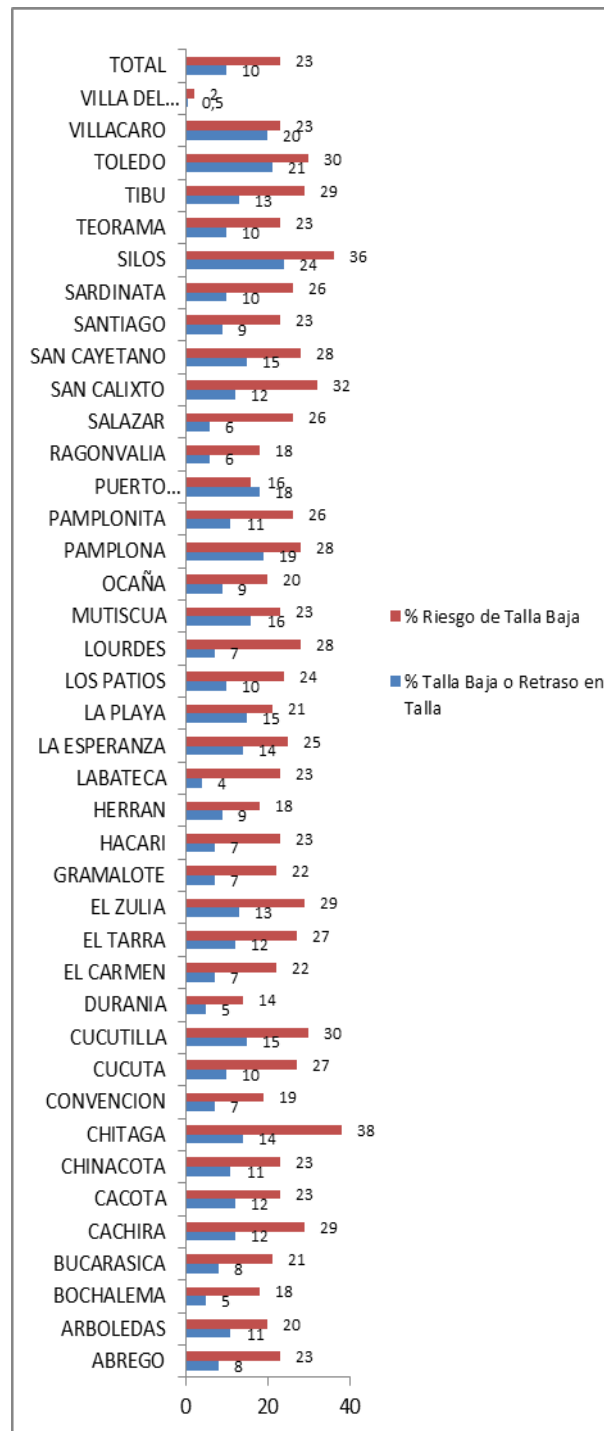
Para el grupo poblacional de 0 a 5 años en el indicador Talla para la Edad, se identifica que el Área Rural presenta la mayor prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla con (12%) y el mayor Riesgo de Talla Baja para la Edad, con un (25%).


#### 2.3.4 PREVALENCIA DE TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA EN MENORES DE 5 AÑOS POR MUNICIPIO

Para el grupo poblacional de 0 a 5 años en el indicador Talla para la Edad, se identifica que en el municipio de Silos, se presenta la mayor Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla, con 24%, seguido de los municipios de Toledo y Villa Caro con 21% y 20% respectivamente.

|  |                            |                               |
|--|----------------------------|-------------------------------|
| <br><b>INSTITUTO<br/>DEPARTAMENTAL<br/>DE SALUD</b><br>NORTE DE SANTANDER | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|  | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|  |                            | Versión: 1                    |
|  |                            | Página 26 de 62               |

| MUNICIPIO                 | NUMERO VALORADOS | NUMERO TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA | % TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA | NUMERO RIESGO TALLA BAJA PARA LA EDAD | % RIESGO TALLA BAJA PARA LA EDAD |
|---------------------------|------------------|---|--|---------------------------------------|----------------------------------|
| ABREGO                    | 1.693            | 137   | 8  | 394                                   | 23                               |
| ARBOLEDAS                 | 383              | 43  | 11   | 77                                    | 20                               |
| BOCHALEMA                 | 644              | 32  | 5  | 117                                   | 18                               |
| BUCARASICA                | 198              | 15  | 8  | 41                                    | 21                               |
| CACHIRA                   | 235              | 28  | 12   | 68                                    | 29                               |
| CACOTA                    | 131              | 16  | 12   | 30                                    | 23                               |
| CHINACOTA                 | 700              | 78  | 11   | 159                                   | 23                               |
| CHITAGA                   | 164              | 23  | 14   | 63                                    | 38                               |
| CONVENCION                | 502              | 35  | 7  | 93                                    | 19                               |
| CUCUTA                    | 3.557            | 363   | 10   | 976                                   | 27                               |
| CUCUTILLA                 | 300              | 44  | 15   | 90                                    | 30                               |
| DURANIA                   | 187              | 9   | 5  | 27                                    | 14                               |
| EL CARMEN                 | 586              | 40  | 7  | 130                                   | 22                               |
| EL TARRA                  | 1.488            | 181   | 12   | 400                                   | 27                               |
| EL ZULIA                  | 422              | 53  | 13   | 121                                   | 29                               |
| GRAMALOTE                 | 382              | 26  | 7  | 85                                    | 22                               |
| HACARI                    | 797              | 59  | 7  | 185                                   | 23                               |
| HERRAN                    | 114              | 10  | 9  | 21                                    | 18                               |
| LABATECA                  | 48               | 2   | 4  | 11                                    | 23                               |
| LA ESPERANZA              | 155              | 21  | 14   | 38                                    | 25                               |
| LA PLAYA                  | 172              | 25  | 15   | 36                                    | 21                               |
| LOS PATIOS                | 1.121            | 109   | 10   | 269                                   | 24                               |
| LOURDES                   | 81               | 6   | 7  | 23                                    | 28                               |
| MUTISCUA                  | 83               | 13  | 16   | 19                                    | 23                               |
| OCAÑA                     | 2.739            | 257   | 9  | 546                                   | 20                               |
| PAMPLONA                  | 1.796            | 341   | 19   | 505                                   | 28                               |
| PAMPLONITA                | 205              | 22  | 11   | 54                                    | 26                               |
| PUERTO SANTANDER          | 239              | 42  | 18   | 38                                    | 16                               |
| RAGONVALIA                | 87               | 5   | 6  | 16                                    | 18                               |
| SALAZAR                   | 142              | 9   | 6  | 37                                    | 26                               |
| SAN CALIXTO               | 907              | 113   | 12   | 287                                   | 32                               |
| SAN CAYETANO              | 127              | 19  | 15   | 35                                    | 28                               |
| SANTIAGO                  | 143              | 13  | 9  | 33                                    | 23                               |
| SARDINATA                 | 2.055            | 208   | 10   | 525                                   | 26                               |
| SILOS                     | 115              | 28  | 24   | 41                                    | 36                               |
| TEORAMA                   | 40               | 4   | 10   | 9                                     | 23                               |
| TIBU                      | 663              | 88  | 13   | 193                                   | 29                               |
| TOLEDO                    | 1.212            | 252   | 21   | 365                                   | 30                               |
| VILLACARO                 | 212              | 42  | 20   | 49                                    | 23                               |
| VILLA DEL ROSARIO         | 2.567            | 12  | 0,5  | 48                                    | 2                                |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>27.392</b>    | <b>2.823</b>                                      | <b>10</b>                                    | <b>6.254</b>                          | <b>23</b>                        |

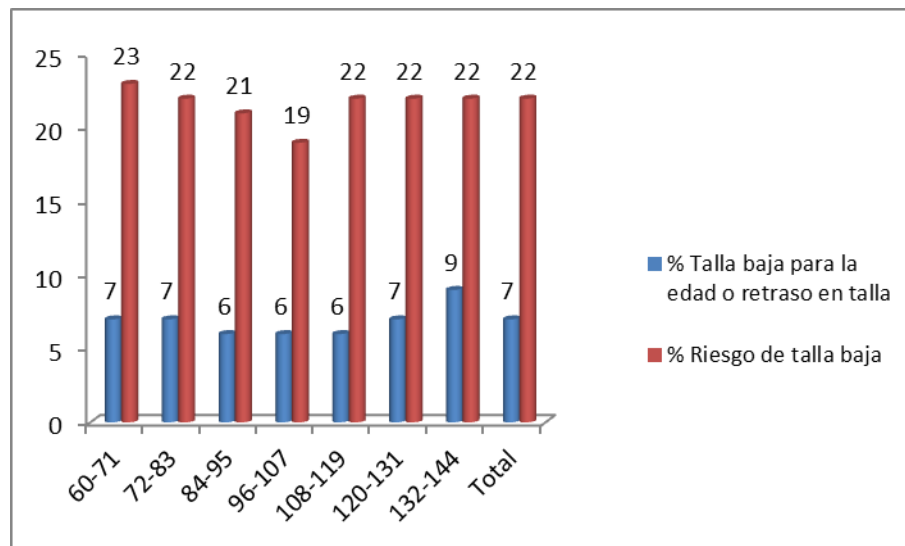


|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
|  | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 28 de 62               |


### 2.3.5 PREVALENCIA DE TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA EN MENORES DE 5 A 12 AÑOS POR GRUPOS DE EDAD

| EDAD EN MESES             | NUMERO VALORADOS | NUMERO TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA | % TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA | NUMERO RIESGO TALLA BAJA PARA LA EDAD | % RIESGO TALLA BAJA PARA LA EDAD |
|---------------------------|------------------|---|--|---------------------------------------|----------------------------------|
| 60-71                     | 3.145            | 235   | 7  | 727                                   | 23                               |
| 72-83                     | 2.272            | 157   | 7  | 501                                   | 22                               |
| 84-95                     | 2.092            | 120   | 6  | 438                                   | 21                               |
| 96-107                    | 1.758            | 106   | 6  | 342                                   | 19                               |
| 108-119                   | 2.038            | 132   | 6  | 440                                   | 22                               |
| 120-131                   | 1.673            | 115   | 7  | 363                                   | 22                               |
| 132-144                   | 1.960            | 177   | 9  | 438                                   | 22                               |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>14.938</b>    | <b>1.042</b>                                      | <b>7</b>                                     | <b>3.249</b>                          | <b>22</b>                        |

Fuente WINSISVAN 2024



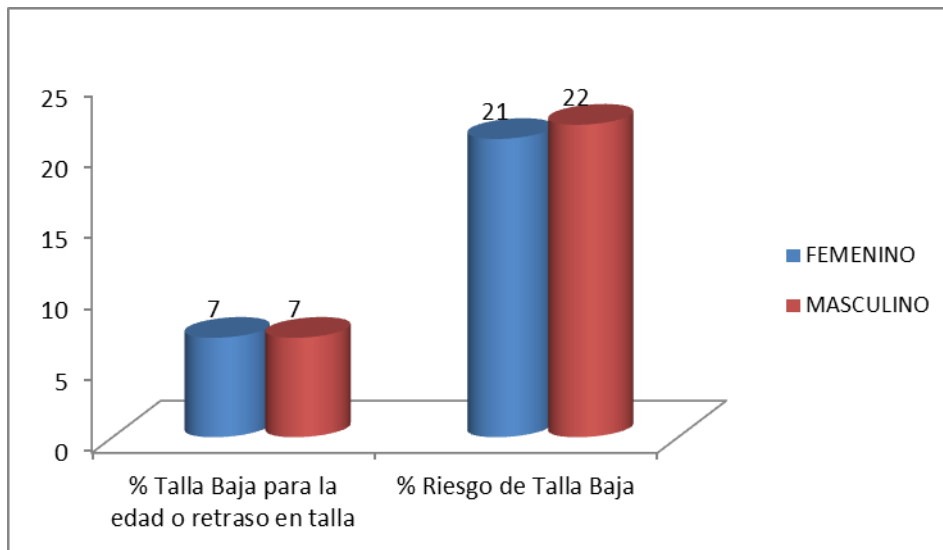
Para el grupo poblacional de 5 a 12 años en el indicador Talla para la Edad, se identifica que el subgrupo poblacional de 132-144 meses presenta la mayor Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla, con un 9%. Se concluye que la Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla para el grupo de 5 a 12 años en el Departamento es del 7%.

|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
|  | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 29 de 62               |


### 2.3.6 PREVALENCIA DE TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA EN MENORES DE 5 A 12 AÑOS POR GÉNERO

| GENERO                    | NUMERO VALORADOS | NUMERO TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA | % TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA | NUMERO RIESGO TALLA BAJA PARA LA EDAD | % RIESGO TALLA BAJA PARA LA EDAD |
|---------------------------|------------------|---|--|---------------------------------------|----------------------------------|
| FEMENINO                  | 7.816            | 544   | 7  | 1.660                                 | 21                               |
| MASCULINO                 | 7.122            | 498   | 7  | 1.589                                 | 22                               |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>14.938</b>    | <b>1.042</b>                                      | <b>7</b>                                     | <b>3.249</b>                          | <b>22</b>                        |

Fuente WINSISVAN 2024



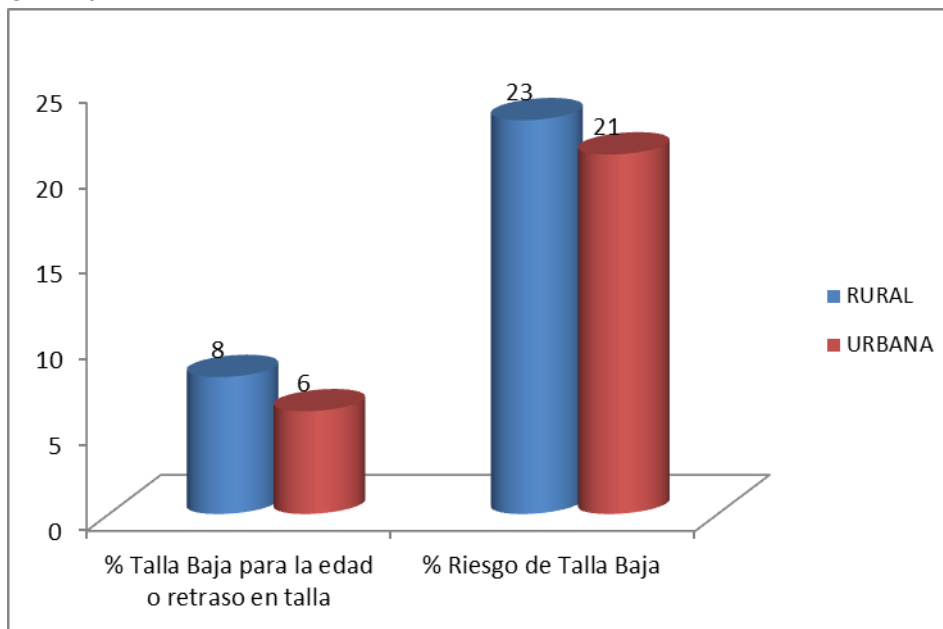
Para el grupo poblacional de 5 a 12 años en el indicador Talla para la Edad, se identifica que tanto el Género Masculino como el Género Femenino, presentan igual Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla, con (7%), mientras que la Prevalencia de Riesgo de Talla para la Edad es un punto porcentual más en el Género Masculino que en el Género Femenino.

|  |                            |                               |
|--|----------------------------|-------------------------------|
| <br><b>INSTITUTO<br/>DEPARTAMENTAL<br/>DE SALUD</b><br>NORTE DE SANTANDER | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|  | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|  |                            | Versión: 1                    |
|  |                            | Página 30 de 62               |

### 2.3.7 PREVALENCIA DE TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA EN MENORES DE 5 A 12 AÑOS POR ZONA GEOGRAFICA

| ZONA                      | NUMERO VALORADOS | NUMERO TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA | % TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA | NUMERO RIESGO TALLA BAJA PARA LA EDAD | % RIESGO TALLA BAJA PARA LA EDAD |
|---------------------------|------------------|---|--|---------------------------------------|----------------------------------|
| RURAL                     | 5.068            | 426   | 8  | 1.148                                 | 23                               |
| URBANA                    | 9.870            | 616   | 6  | 2.101                                 | 21                               |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>14.938</b>    | <b>1.042</b>                                      | <b>7</b>                                     | <b>3.249</b>                          | <b>22</b>                        |


Fuente WINSISVAN 2024



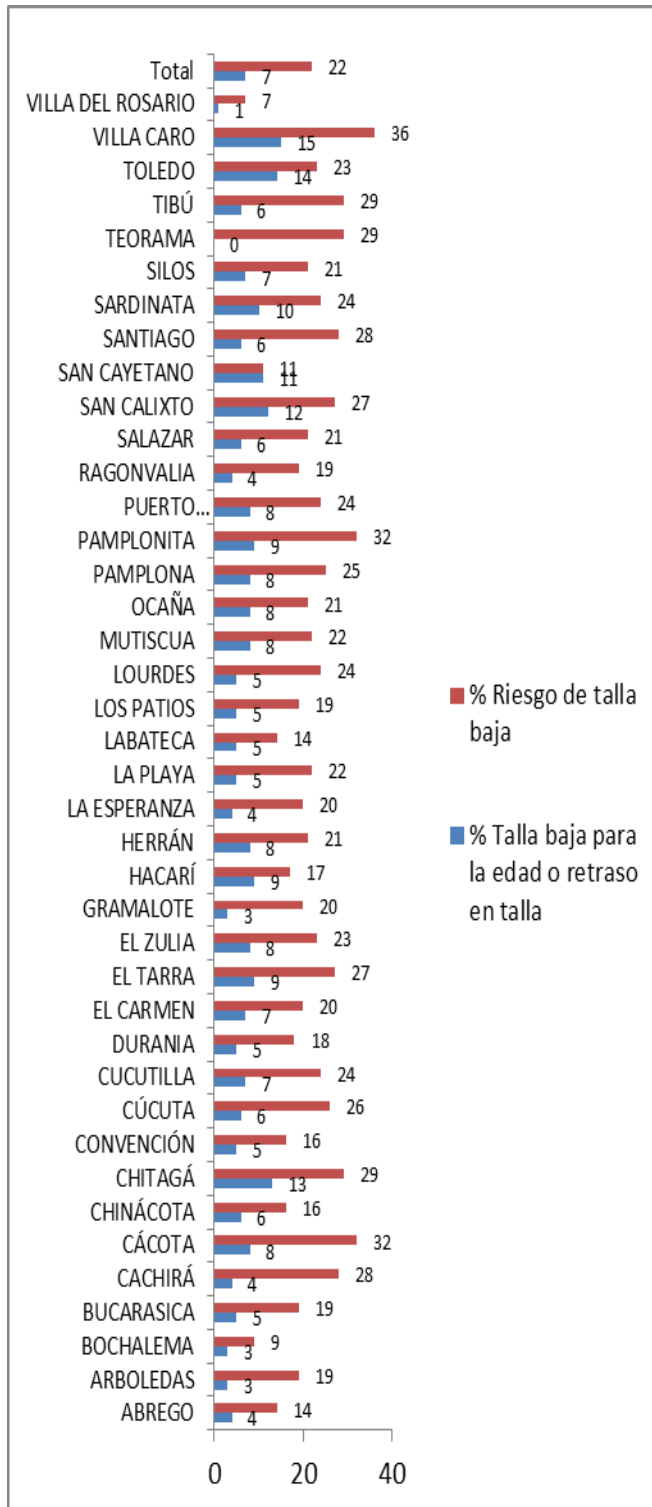
Para el grupo poblacional de 5 a 12 años en el indicador Talla para la Edad, se identifica que el Área Rural presenta mayor Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla con (8%) y la mayor Prevalencia de Riesgo de Talla Baja con un 23%.

### 2.3.8 PREVALENCIA DE TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA EN MENORES DE 5 A 12 AÑOS POR MUNICIPIOS

Para el grupo poblacional de 5 a 12 años en el indicador Talla para la Edad, se identifica que en el municipio de Villa Caro, se presenta la mayor Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla con un 15%, seguido de los municipios de Toledo, Chitagá, San Calixto, San Cayetano y Sardinata con 14%, 13%, 12%, 11% y 10% respectivamente.

|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
| <br><b>INSTITUTO<br/>DEPARTAMENTAL<br/>DE SALUD</b><br>NORTE DE SANTANDER | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 31 de 62               |

| MUNICIPIO                 | NUMERO VALORADOS | NUMERO TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA | % TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA | NUMERO RIESGO TALLA BAJA PARA LA EDAD | % RIESGO TALLA BAJA PARA LA EDAD |
|---------------------------|------------------|---|--|---------------------------------------|----------------------------------|
| ABREGO                    | 165              | 6   | 4  | 23                                    | 14                               |
| ARBOLEDAS                 | 239              | 8   | 3  | 46                                    | 19                               |
| BOCHALEMA                 | 640              | 18  | 3  | 57                                    | 9                                |
| BUCARASICA                | 165              | 8   | 5  | 32                                    | 19                               |
| CACHIRÁ                   | 135              | 6   | 4  | 38                                    | 28                               |
| CÁCOTA                    | 134              | 11  | 8  | 43                                    | 32                               |
| CHINÁCOTA                 | 499              | 32  | 6  | 82                                    | 16                               |
| CHITAGÁ                   | 199              | 25  | 13   | 58                                    | 29                               |
| CONVENCIÓN                | 44               | 2   | 5  | 7                                     | 16                               |
| CÚCUTA                    | 2.069            | 118   | 6  | 533                                   | 26                               |
| CUCUTILLA                 | 242              | 17  | 7  | 59                                    | 24                               |
| DURANIA                   | 134              | 7   | 5  | 24                                    | 18                               |
| EL CARMEN                 | 116              | 8   | 7  | 23                                    | 20                               |
| EL TARRA                  | 500              | 45  | 9  | 135                                   | 27                               |
| EL ZULIA                  | 239              | 20  | 8  | 55                                    | 23                               |
| GRAMALOTE                 | 399              | 13  | 3  | 81                                    | 20                               |
| HACARÍ                    | 328              | 29  | 9  | 57                                    | 17                               |
| HERRÁN                    | 127              | 10  | 8  | 27                                    | 21                               |
| LA ESPERANZA              | 798              | 32  | 4  | 159                                   | 20                               |
| LA PLAYA                  | 122              | 6   | 5  | 27                                    | 22                               |
| LABATECA                  | 130              | 6   | 5  | 18                                    | 14                               |
| LOS PATIOS                | 651              | 31  | 5  | 126                                   | 19                               |
| LOURDES                   | 58               | 3   | 5  | 14                                    | 24                               |
| MUTISCUA                  | 106              | 9   | 8  | 23                                    | 22                               |
| OCAÑA                     | 862              | 71  | 8  | 182                                   | 21                               |
| PAMPLONA                  | 1.479            | 118   | 8  | 375                                   | 25                               |
| PAMPLONITA                | 110              | 10  | 9  | 35                                    | 32                               |
| PUERTO SANTANDER          | 373              | 29  | 8  | 91                                    | 24                               |
| RAGONVALIA                | 78               | 3   | 4  | 15                                    | 19                               |
| SALAZAR                   | 109              | 7   | 6  | 23                                    | 21                               |
| SAN CALIXTO               | 334              | 41  | 12   | 89                                    | 27                               |
| SAN CAYETANO              | 36               | 4   | 11   | 4                                     | 11                               |
| SANTIAGO                  | 145              | 8   | 6  | 40                                    | 28                               |
| SARDINATA                 | 1.286            | 123   | 10   | 314                                   | 24                               |
| SILOS                     | 42               | 3   | 7  | 9                                     | 21                               |
| TEORAMA                   | 31               | 0   | 0  | 9                                     | 29                               |
| TIBÚ                      | 94               | 6   | 6  | 27                                    | 29                               |
| TOLEDO                    | 801              | 116   | 14   | 182                                   | 23                               |
| VILLA CARO                | 145              | 22  | 15   | 52                                    | 36                               |
| VILLA DEL ROSARIO         | 774              | 11  | 1  | 55                                    | 7                                |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>14.938</b>    | <b>1.042</b>                                      | <b>7</b>                                     | <b>3.249</b>                          | <b>22</b>                        |

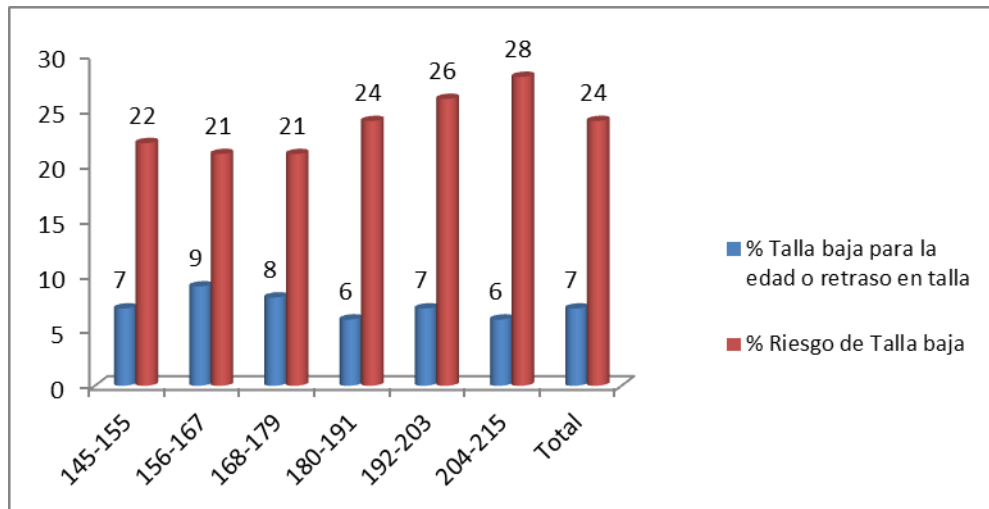





### 2.3.9 PREVALENCIA DE TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA EN MENORES DE 12 A 17 AÑOS POR GRUPOS DE EDAD

| EDAD EN MESES             | NUMERO VALORADOS | NUMERO TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA | % TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA | NUMERO RIESGO TALLA BAJA PARA LA EDAD | % RIESGO TALLA BAJA PARA LA EDAD |
|---------------------------|------------------|---|--|---------------------------------------|----------------------------------|
| 145-155                   | 1.373            | 99  | 7  | 306                                   | 22                               |
| 156-167                   | 1.523            | 134   | 9  | 325                                   | 21                               |
| 168-179                   | 1.415            | 115   | 8  | 302                                   | 21                               |
| 180-191                   | 1.340            | 83  | 6  | 323                                   | 24                               |
| 192-203                   | 1.271            | 87  | 7  | 333                                   | 26                               |
| 204-215                   | 1.183            | 68  | 6  | 329                                   | 28                               |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>8.105</b>     | <b>586</b>  | <b>7</b>                                     | <b>1.918</b>                          | <b>24</b>                        |

Fuente WINSISVAN 2024



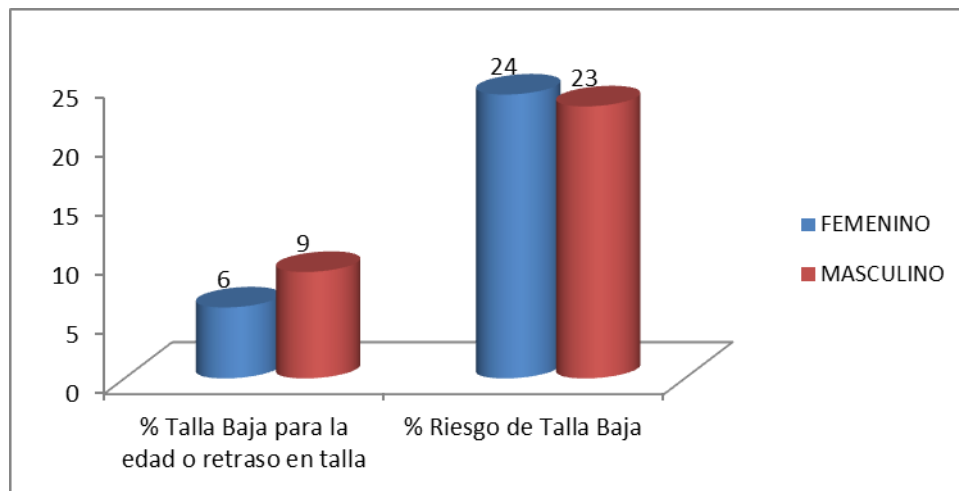
Para el grupo poblacional de 12 a 17 años en el indicador Talla para la Edad, se identifica que el subgrupo poblacional de 156-167 meses, presenta la mayor Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla con un 9%. La Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla para el grupo de 12 a 17 años en el Departamento es del 7%.

|  |                            |                               |
|--|----------------------------|-------------------------------|
| <br><b>INSTITUTO<br/>DEPARTAMENTAL<br/>DE SALUD</b><br>NORTE DE SANTANDER | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|  | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|  |                            | Versión: 1                    |
|  |                            | Página 34 de 62               |


### 2.3.10 PREVALENCIA DE TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA EN MENORES DE 12 A 17 AÑOS POR GÉNERO

| GENERO                    | NUMERO VALORADOS | NUMERO TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA | % TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA | NUMERO RIESGO TALLA BAJA PARA LA EDAD | % RIESGO TALLA BAJA PARA LA EDAD |
|---------------------------|------------------|---|--|---------------------------------------|----------------------------------|
| FEMENINO                  | 4.790            | 304   | 6  | 1145                                  | 24                               |
| MASCULINO                 | 3.315            | 282   | 9  | 773                                   | 23                               |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>8.105</b>     | <b>586</b>  | <b>7</b>                                     | <b>1.918</b>                          | <b>24</b>                        |

Fuente WINSISVAN 2024



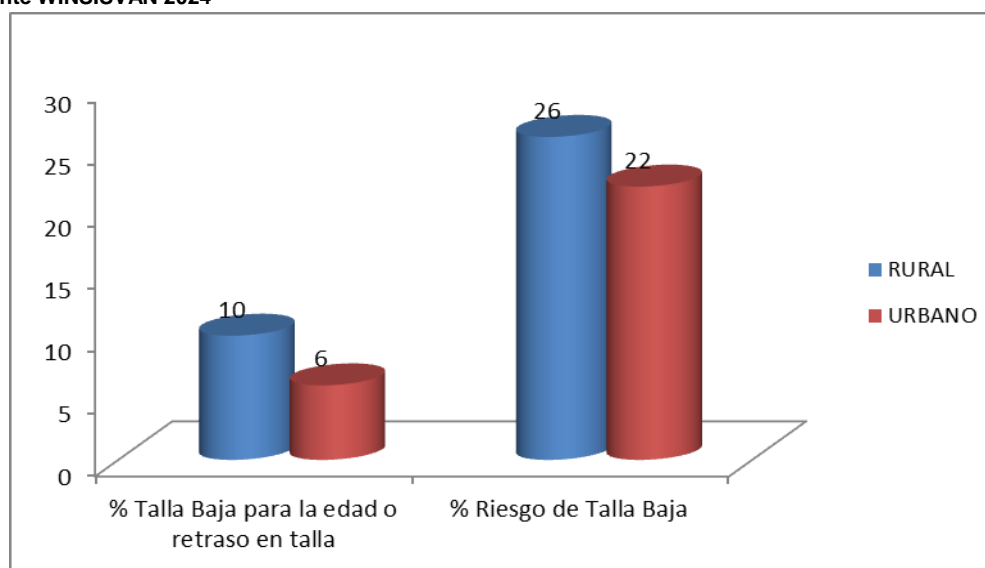
Para el grupo poblacional de 12 a 17 años en el indicador Talla para la Edad, se identifica que en el Género Masculino se presenta la mayor Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla con un 9%, mientras la Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla en el Género Femenino es del 6%, por otra parte se determina que el Género Femenino presenta mayor Prevalencia de Riesgo de Talla Baja con un 24% que su género puesto un 23%.

|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
| <br><b>INSTITUTO<br/>DEPARTAMENTAL<br/>DE SALUD</b><br>NORTE DE SANTANDER | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 35 de 62               |

### 2.3.11 PREVALENCIA DE TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA EN MENORES DE 12 A 17 AÑOS POR ZONA GEOGRAFICA

| ZONA                      | NUMERO VALORADOS | NUMERO TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA | % TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA | NUMERO RIESGO TALLA BAJA PARA LA EDAD | % RIESGO TALLA BAJA PARA LA EDAD |
|---------------------------|------------------|---|--|---------------------------------------|----------------------------------|
| RURAL                     | 2.696            | 261   | 10   | 710                                   | 26                               |
| URBANA                    | 5.409            | 325   | 6  | 1.208                                 | 22                               |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>8.105</b>     | <b>586</b>  | <b>7</b>                                     | <b>1.918</b>                          | <b>24</b>                        |


Fuente WINSISVAN 2024



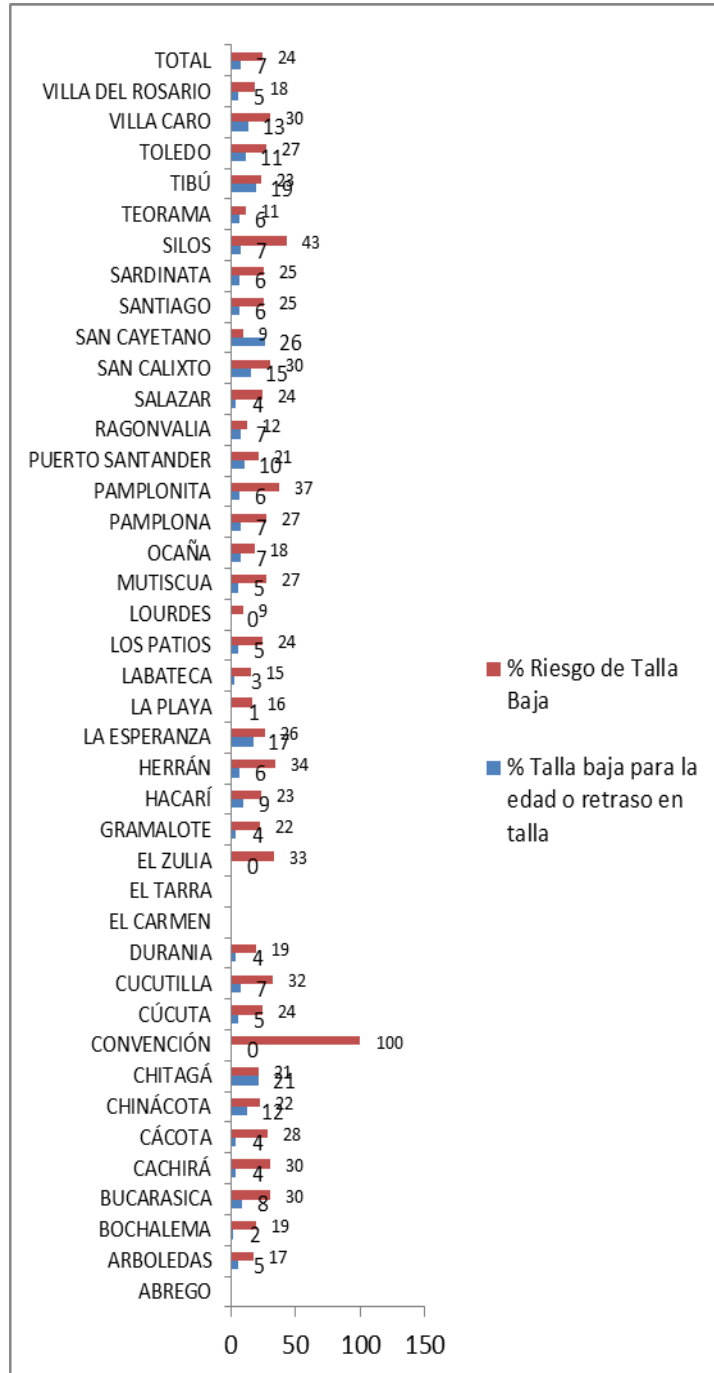
Para el grupo poblacional de 12 a 17 años en el indicador Talla para la Edad, se identifica que en el Área Rural se presenta la mayor Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla con un 10% mientras la Prevalencia en el área Urbana es del 6%.


### 2.3.12 PREVALENCIA DE TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA EN MENORES DE 12 A 17 AÑOS POR MUNICIPIOS

Para el grupo poblacional de 12 a 17 años en el indicador Talla para la Edad, se identifica que existe un sub-reporte de información significativo de este grupo poblacional, lo cual no permite concluir acerca del estado nutricional de los municipios, no obstante se determina que Cúcuta es el único municipio que ha procesado mayor cantidad de registros y presenta Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla del 5%.

|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
|  | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 36 de 62               |

| MUNICIPIO                 | NUMERO VALORADOS | NUMERO TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA | % TALLA BAJA PARA LA EDAD O RETRASO EN TALLA | NUMERO RIESGO TALLA BAJA PARA LA EDAD | % RIESGO TALLA BAJA PARA LA EDAD |
|---------------------------|------------------|---|--|---------------------------------------|----------------------------------|
| ABREGO                    | 0                |   |  |                                       |                                  |
| ARBOLEDAS                 | 192              | 9   | 5  | 32                                    | 17                               |
| BOCHALEMA                 | 517              | 9   | 2  | 100                                   | 19                               |
| BUCARASICA                | 111              | 9   | 8  | 33                                    | 30                               |
| CACHIRÁ                   | 119              | 5   | 4  | 36                                    | 30                               |
| CÁCOTA                    | 97               | 4   | 4  | 27                                    | 28                               |
| CHINÁCOTA                 | 376              | 44  | 12   | 82                                    | 22                               |
| CHITAGÁ                   | 56               | 12  | 21   | 12                                    | 21                               |
| CONVENCIÓN                | 1                | 0   | 0  | 1                                     | 100                              |
| CÚCUTA                    | 1.119            | 58  | 5  | 268                                   | 24                               |
| CUCUTILLA                 | 177              | 13  | 7  | 56                                    | 32                               |
| DURANIA                   | 67               | 3   | 4  | 13                                    | 19                               |
| EL CARMEN                 | 0                |   |  |                                       |                                  |
| EL TARRA                  | 0                |   |  |                                       |                                  |
| EL ZULIA                  | 9                | 0   | 0  | 3                                     | 33                               |
| GRAMALOTE                 | 276              | 12  | 4  | 60                                    | 22                               |
| HACARÍ                    | 215              | 19  | 9  | 50                                    | 23                               |
| HERRÁN                    | 90               | 5   | 6  | 31                                    | 34                               |
| LA ESPERANZA              | 367              | 64  | 17   | 94                                    | 26                               |
| LA PLAYA                  | 75               | 1   | 1  | 12                                    | 16                               |
| LABATECA                  | 176              | 5   | 3  | 27                                    | 15                               |
| LOS PATIOS                | 330              | 16  | 5  | 78                                    | 24                               |
| LOURDES                   | 35               | 0   | 0  | 3                                     | 9                                |
| MUTISCUA                  | 81               | 4   | 5  | 22                                    | 27                               |
| OCAÑA                     | 522              | 39  | 7  | 96                                    | 18                               |
| PAMPLONA                  | 558              | 37  | 7  | 153                                   | 27                               |
| PAMPLONITA                | 71               | 4   | 6  | 26                                    | 37                               |
| PUERTO SANTANDER          | 118              | 12  | 10   | 25                                    | 21                               |
| RAGONVALIA                | 67               | 5   | 7  | 8                                     | 12                               |
| SALAZAR                   | 89               | 4   | 4  | 21                                    | 24                               |
| SAN CALIXTO               | 174              | 26  | 15   | 52                                    | 30                               |
| SAN CAYETANO              | 23               | 6   | 26   | 2                                     | 9                                |
| SANTIAGO                  | 147              | 9   | 6  | 37                                    | 25                               |
| SARDINATA                 | 804              | 49  | 6  | 201                                   | 25                               |
| SILOS                     | 14               | 1   | 7  | 6                                     | 43                               |
| TEORAMA                   | 18               | 1   | 6  | 2                                     | 11                               |
| TIBÚ                      | 26               | 5   | 19   | 6                                     | 23                               |
| TOLEDO                    | 629              | 72  | 11   | 169                                   | 27                               |
| VILLA CARO                | 83               | 11  | 13   | 25                                    | 30                               |
| VILLA DEL ROSARIO         | 276              | 13  | 5  | 49                                    | 18                               |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>8.105</b>     | <b>586</b>  | <b>7</b>                                     | <b>1.918</b>                          | <b>24</b>                        |



|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
|  | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 38 de 62               |

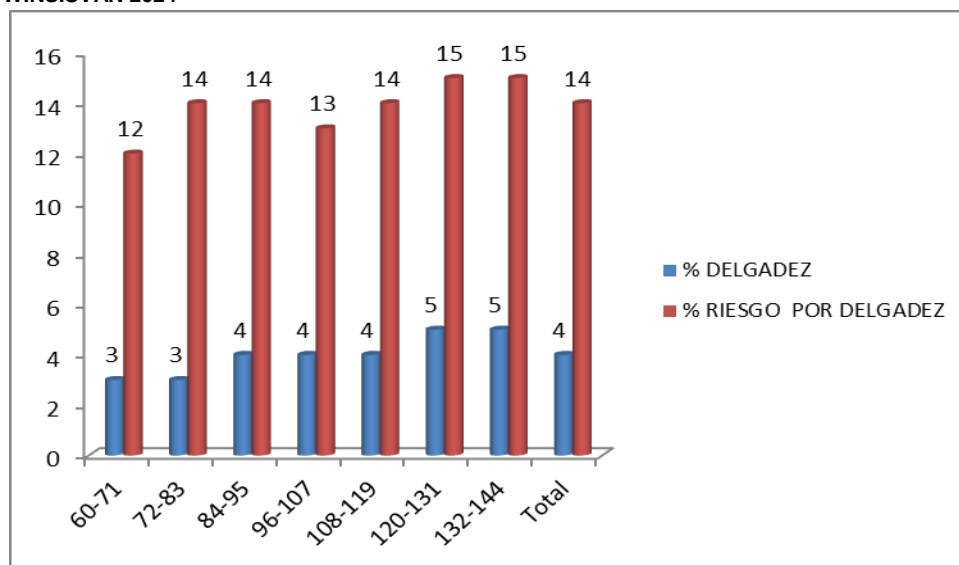
## 2.4 PREVALENCIA DE DELGADEZ SEGUN IMC PARA LA EDAD (IMC/E)

Este indicador antropométrico describe la relación que existe entre la masa corporal y la estatura del sujeto, el indicador IMC se compara con el patrón referencia de IMC según la edad cronológica del menor y se debe analizar en profundidad sobre todo cuando el menor presenta +1 z en el indicador peso talla, ya que este indicador es ideal para la detección de sobrepeso y obesidad.


### 2.4.1 PREVALENCIA DE DELGADEZ SEGUN IMC PARA LA EDAD (IMC/E) EN MENORES DE 5 A 12 AÑOS POR GRUPOS DE EDAD

| EDAD EN MESES             | NUMERO VALORADOS | NUMERO DELGADEZ | PORCENTAJE DELGADEZ | NUMERO RIESGO DE DELGADEZ | PORCENTAJE RIESGO DE DELGADEZ |
|---------------------------|------------------|-----------------|---------------------|---------------------------|-------------------------------|
| 60-71                     | 3.145            | 90              | 3                   | 375                       | 12                            |
| 72-83                     | 2.272            | 62              | 3                   | 307                       | 14                            |
| 84-95                     | 2.092            | 88              | 4                   | 301                       | 14                            |
| 96-107                    | 1.758            | 66              | 4                   | 223                       | 13                            |
| 108-119                   | 2.038            | 87              | 4                   | 283                       | 14                            |
| 120-131                   | 1.673            | 84              | 5                   | 253                       | 15                            |
| 132-144                   | 1.960            | 89              | 5                   | 302                       | 15                            |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>14.938</b>    | <b>566</b>      | <b>4</b>            | <b>2.044</b>              | <b>14</b>                     |

Fuente WINSISVAN 2024



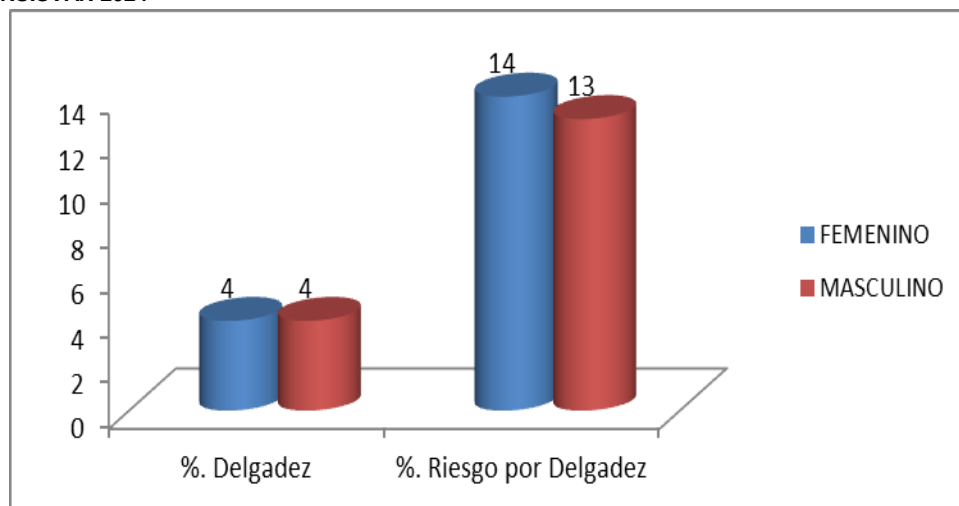
Para el grupo poblacional de 5 a 12 años en el indicador del Delgadez, según IMC para la Edad, se identifica que los subgrupos poblacionales de 120-131 meses y 132-144 meses presentan la mayor Prevalencia de Delgadez con un 5%.

|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
|  | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 39 de 62               |

#### 2.4.2 PREVALENCIA DE DELGADEZ SEGUN IMC PARA LA EDAD (IMC/E) EN MENORES DE 5 A 12 AÑOS POR GÉNERO

| GENERO                    | NUMERO VALORADOS | NUMERO DELGADEZ | PORCENTAJE DELGADEZ | NUMERO RIESGO DE DELGADEZ | PORCENTAJE RIESGO DE DELGADEZ |
|---------------------------|------------------|-----------------|---------------------|---------------------------|-------------------------------|
| FEMENINO                  | 7.816            | 305             | 4                   | 1.133                     | 14                            |
| MASCULINO                 | 7.122            | 261             | 4                   | 911                       | 13                            |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>14.938</b>    | <b>566</b>      | <b>4</b>            | <b>2.044</b>              | <b>14</b>                     |

Fuente WINSISVAN 2024




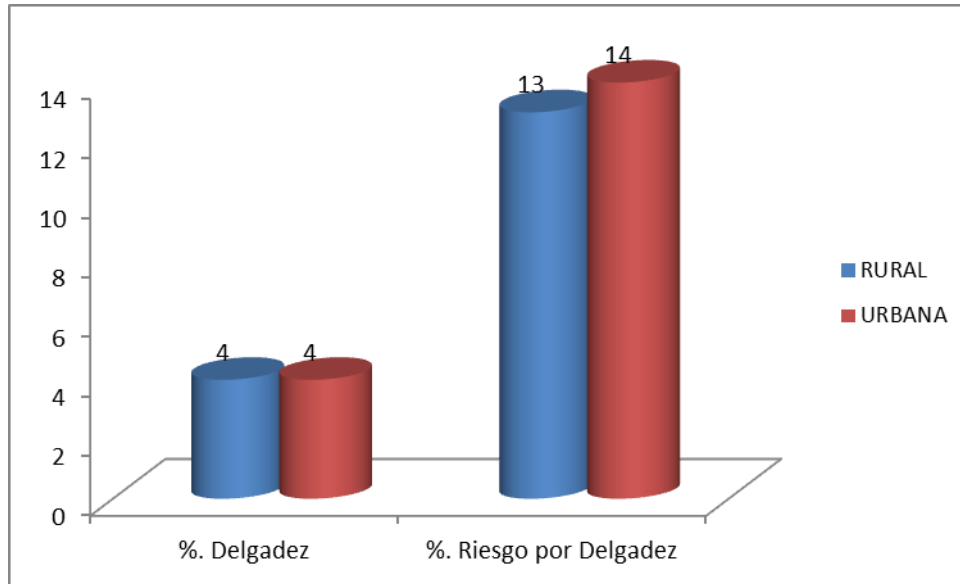
Para el grupo poblacional de 5 a 12 años en el indicador de Delgadez, según IMC para la Edad, se identifica que tanto el Género Femenino como el Género Masculino, presentan igual Prevalencia de Delgadez (4%), mientras que la mayor Prevalencia de Riesgo de Delgadez, se presenta en el Género Femenino con un 14%.

#### 2.4.3 PREVALENCIA DE DELGADEZ SEGUN IMC PARA LA EDAD (IMC/E) EN MENORES DE 5 A 12 AÑOS POR ZONA GEOGRAFICA

| ZONA                      | NUMERO VALORADOS | NUMERO DELGADEZ | PORCENTAJE DELGADEZ | NUMERO RIESGO DE DELGADEZ | PORCENTAJE RIESGO DE DELGADEZ |
|---------------------------|------------------|-----------------|---------------------|---------------------------|-------------------------------|
| RURAL                     | 5.068            | 187             | 4                   | 682                       | 13                            |
| URBANA                    | 9.870            | 379             | 4                   | 1.362                     | 14                            |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>14.938</b>    | <b>566</b>      | <b>4</b>            | <b>2.044</b>              | <b>14</b>                     |

Fuente WINSISVAN 2024


|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
|  | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 40 de 62               |



Para el grupo poblacional de 5 a 12 años en el indicador de Delgadez, según IMC para la Edad, se identifica que tanto en el Área Urbana como en el Área Rural se presenta igual Prevalencia de Delgadez con un 4%, mientras que la Prevalencia de Riesgo por Delgadez, se presenta en el área Urbana con 14%.

Para el grupo poblacional de 5 a 12 años en el indicador de Delgadez, según IMC para la Edad, se identifica que el municipio de San Cayetano presenta la mayor Prevalencia de Delgadez con un 11%, seguido del municipio de Labateca con un 10%. La Prevalencia de Delgadez Según IMC para la Edad, para el grupo de 5 a 12 años es del 4% para el Departamento.

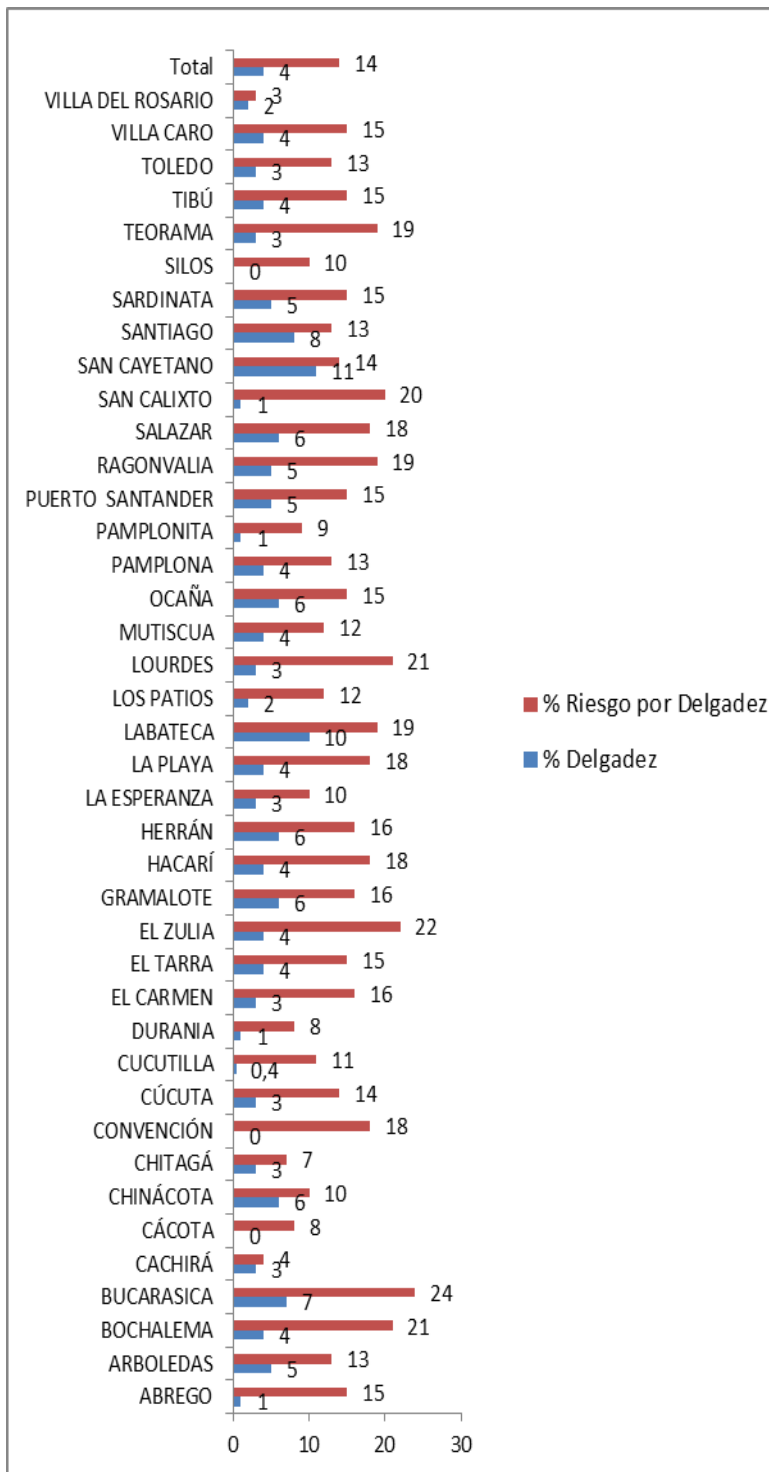



|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
| <br><b>INSTITUTO<br/>DEPARTAMENTAL<br/>DE SALUD</b><br>NORTE DE SANTANDER | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 41 de 62               |

#### 2.4.4 PREVALENCIA DE DELGADEZ SEGUN IMC PARA LA EDAD (IMC/E) EN MENORES DE 5 A 12 AÑOS POR MUNICIPIOS

| MUNICIPIO                 | NUMERO VALORADOS | NUMERO DELGADEZ | PORCENTAJE DELGADEZ | NUMERO RIESGO DE DELGADEZ | PORCENTAJE RIESGO DE DELGADEZ |
|---------------------------|------------------|-----------------|---------------------|---------------------------|-------------------------------|
| ABREGO                    | 165              | 1               | 1                   | 24                        | 15                            |
| ARBOLEDAS                 | 239              | 13              | 5                   | 30                        | 13                            |
| BOCHALEMA                 | 640              | 28              | 4                   | 132                       | 21                            |
| BUCARASICA                | 165              | 11              | 7                   | 40                        | 24                            |
| CACHIRÁ                   | 135              | 4               | 3                   | 6                         | 4                             |
| CÁCOTA                    | 134              | 0               | 0                   | 11                        | 8                             |
| CHINÁCOTA                 | 499              | 29              | 6                   | 52                        | 10                            |
| CHITAGÁ                   | 199              | 5               | 3                   | 14                        | 7                             |
| CONVENCIÓN                | 44               | 0               | 0                   | 8                         | 18                            |
| CÚCUTA                    | 2.069            | 66              | 3                   | 292                       | 14                            |
| CUCUTILLA                 | 242              | 1               | 0,4                 | 26                        | 11                            |
| DURANIA                   | 134              | 2               | 1                   | 11                        | 8                             |
| EL CARMEN                 | 116              | 3               | 3                   | 18                        | 16                            |
| EL TARRA                  | 500              | 20              | 4                   | 73                        | 15                            |
| EL ZULIA                  | 239              | 9               | 4                   | 52                        | 22                            |
| GRAMALOTE                 | 399              | 22              | 6                   | 62                        | 16                            |
| HACARÍ                    | 328              | 12              | 4                   | 60                        | 18                            |
| HERRÁN                    | 127              | 7               | 6                   | 20                        | 16                            |
| LA ESPERANZA              | 798              | 27              | 3                   | 78                        | 10                            |
| LA PLAYA                  | 122              | 5               | 4                   | 22                        | 18                            |
| LABATECA                  | 130              | 13              | 10                  | 25                        | 19                            |
| LOS PATIOS                | 651              | 15              | 2                   | 79                        | 12                            |
| LOURDES                   | 58               | 2               | 3                   | 12                        | 21                            |
| MUTISCUA                  | 106              | 4               | 4                   | 13                        | 12                            |
| OCAÑA                     | 862              | 48              | 6                   | 127                       | 15                            |
| PAMPLONA                  | 1.479            | 59              | 4                   | 192                       | 13                            |
| PAMPLONITA                | 110              | 1               | 1                   | 10                        | 9                             |
| PUERTO SANTANDER          | 373              | 19              | 5                   | 57                        | 15                            |
| RAGONVALIA                | 78               | 4               | 5                   | 15                        | 19                            |
| SALAZAR                   | 109              | 7               | 6                   | 20                        | 18                            |
| SAN CALIXTO               | 334              | 4               | 1                   | 67                        | 20                            |
| SAN CAYETANO              | 36               | 4               | 11                  | 5                         | 14                            |
| SANTIAGO                  | 145              | 11              | 8                   | 19                        | 13                            |
| SARDINATA                 | 1.286            | 59              | 5                   | 199                       | 15                            |
| SILOS                     | 42               | 0               | 0                   | 4                         | 10                            |
| TEORAMA                   | 31               | 1               | 3                   | 6                         | 19                            |
| TIBÚ                      | 94               | 4               | 4                   | 14                        | 15                            |
| TOLEDO                    | 801              | 27              | 3                   | 101                       | 13                            |
| VILLA CARO                | 145              | 6               | 4                   | 22                        | 15                            |
| VILLA DEL ROSARIO         | 774              | 13              | 2                   | 26                        | 3                             |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>14.938</b>    | <b>566</b>      | <b>4</b>            | <b>2.044</b>              | <b>14</b>                     |

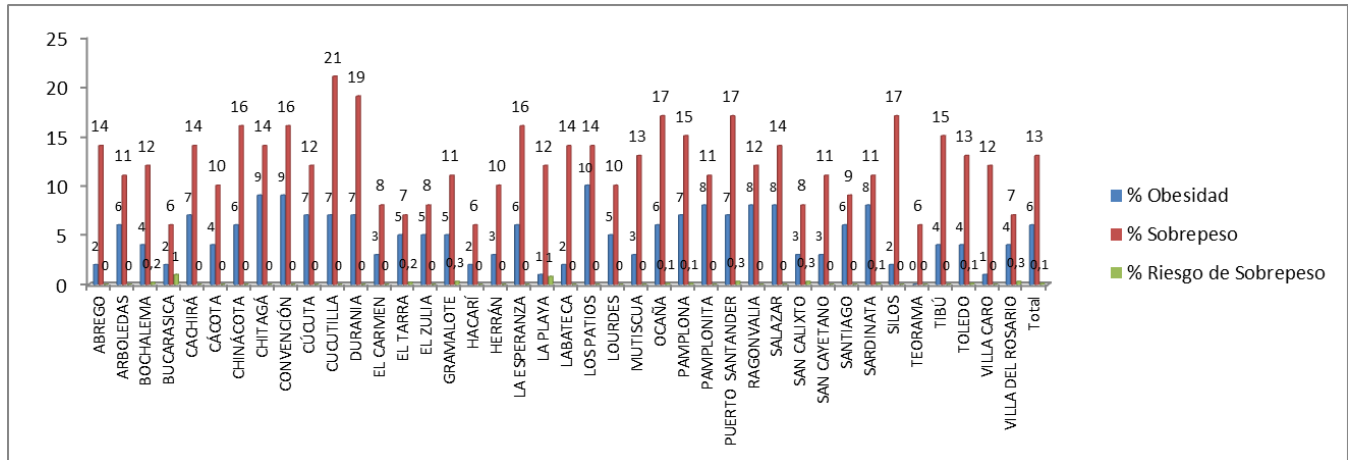
Fuente WINSISVAN 2024



|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
| <br><b>INSTITUTO<br/>DEPARTAMENTAL<br/>DE SALUD</b><br>NORTE DE SANTANDER | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 43 de 62               |

#### 2.4.5 PREVALENCIA DE OBESIDAD, SOBREPESO Y RIESGO DE SOBREPESO, SEGUN IMC PARA LA EDAD (IMC/E) EN MENORES DE 5 A 12 AÑOS POR MUNICIPIOS

| MUNICIPIO                 | NUMERO VALORADOS | NUMERO OBESIDAD | PORCENTAJE OBESIDAD | NUMERO SOBREPESO | PORCENTAJE SOBREPESO | NUMERO RIESGO SOBREPESO | PORCENTAJE RIESGO SOBREPESO |
|---------------------------|------------------|-----------------|---------------------|------------------|----------------------|-------------------------|-----------------------------|
| ABREGO                    | 165              | 3               | 2                   | 23               | 14                   | 0                       | 0                           |
| ARBOLEDAS                 | 239              | 15              | 6                   | 26               | 11                   | 0                       | 0                           |
| BOCHALEMA                 | 640              | 26              | 4                   | 79               | 12                   | 1                       | 0,2                         |
| BUCARASICA                | 165              | 3               | 2                   | 10               | 6                    | 1                       | 1                           |
| CACHIRÁ                   | 135              | 9               | 7                   | 19               | 14                   | 0                       | 0                           |
| CÁCOTA                    | 134              | 5               | 4                   | 14               | 10                   | 0                       | 0                           |
| CHINÁCOTA                 | 499              | 30              | 6                   | 81               | 16                   | 0                       | 0                           |
| CHITAGÁ                   | 199              | 17              | 9                   | 28               | 14                   | 0                       | 0                           |
| CONVENCIÓN                | 44               | 4               | 9                   | 7                | 16                   | 0                       | 0                           |
| CÚCUTA                    | 2.069            | 153             | 7                   | 258              | 12                   | 0                       | 0                           |
| CUCUTILLA                 | 242              | 16              | 7                   | 50               | 21                   | 0                       | 0                           |
| DURANIA                   | 134              | 10              | 7                   | 26               | 19                   | 0                       | 0                           |
| EL CARMEN                 | 116              | 4               | 3                   | 9                | 8                    | 0                       | 0                           |
| EL TARRA                  | 500              | 25              | 5                   | 37               | 7                    | 1                       | 0,2                         |
| EL ZULIA                  | 239              | 11              | 5                   | 20               | 8                    | 0                       | 0                           |
| GRAMALOTE                 | 399              | 19              | 5                   | 43               | 11                   | 1                       | 0,3                         |
| HACARÍ                    | 328              | 7               | 2                   | 21               | 6                    | 0                       | 0                           |
| HERRÁN                    | 127              | 4               | 3                   | 13               | 10                   | 0                       | 0                           |
| LA ESPERANZA              | 798              | 44              | 6                   | 124              | 16                   | 0                       | 0                           |
| LA PLAYA                  | 122              | 1               | 1                   | 15               | 12                   | 1                       | 1                           |
| LABATECA                  | 130              | 3               | 2                   | 18               | 14                   | 0                       | 0                           |
| LOS PATIOS                | 651              | 66              | 10                  | 89               | 14                   | 0                       | 0                           |
| LOURDES                   | 58               | 3               | 5                   | 6                | 10                   | 0                       | 0                           |
| MUTISCUA                  | 106              | 3               | 3                   | 14               | 13                   | 0                       | 0                           |
| OCAÑA                     | 862              | 55              | 6                   | 150              | 17                   | 1                       | 0,1                         |
| PAMPLONA                  | 1.479            | 107             | 7                   | 215              | 15                   | 1                       | 0,1                         |
| PAMPLONITA                | 110              | 9               | 8                   | 12               | 11                   | 0                       | 0                           |
| PUERTO SANTANDER          | 373              | 25              | 7                   | 62               | 17                   | 1                       | 0,3                         |
| RAGONVALIA                | 78               | 6               | 8                   | 9                | 12                   | 0                       | 0                           |
| SALAZAR                   | 109              | 9               | 8                   | 15               | 14                   | 0                       | 0                           |
| SAN CALIXTO               | 334              | 9               | 3                   | 26               | 8                    | 1                       | 0,3                         |
| SAN CAYETANO              | 36               | 1               | 3                   | 4                | 11                   | 0                       | 0                           |
| SANTIAGO                  | 145              | 8               | 6                   | 13               | 9                    | 0                       | 0                           |
| SARDINATA                 | 1.286            | 102             | 8                   | 142              | 11                   | 1                       | 0,1                         |
| SILOS                     | 42               | 1               | 2                   | 7                | 17                   | 0                       | 0                           |
| TEORAMA                   | 31               | 0               | 0                   | 2                | 6                    | 0                       | 0                           |
| TIBÚ                      | 94               | 4               | 4                   | 14               | 15                   | 0                       | 0                           |
| TOLEDO                    | 801              | 31              | 4                   | 108              | 13                   | 1                       | 0,1                         |
| VILLA CARO                | 145              | 2               | 1                   | 17               | 12                   | 0                       | 0                           |
| VILLA DEL ROSARIO         | 774              | 28              | 4                   | 54               | 7                    | 2                       | 0,3                         |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>14.938</b>    | <b>878</b>      | <b>6</b>            | <b>1.880</b>     | <b>13</b>            | <b>13</b>               | <b>0,1</b>                  |

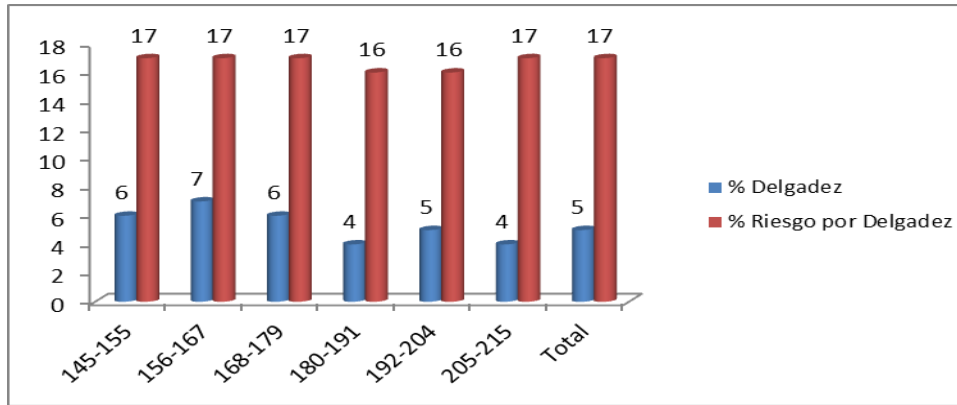


Para el grupo poblacional de 5 a 12 años, se identifica que el municipio de Los Patios, presentan la mayor Prevalencia de Obesidad con un 10%, el municipio de Cúcutilla, presenta la mayor Prevalencia de Sobrepeso con 21%; La mayor Prevalencia de Riesgo de Sobrepeso, se presentan en los municipios de Bucarasica y La Playa con 1%, seguido de los municipios de Gramalote, Puerto Santander, San Calixto y Villa del Rosario con 0,3%; Bochalema y el Tarra con 0,2%; Ocaña Pamplona, Sardinata y Toledo con 0,1%. La Prevalencia de Obesidad para el Departamento es del 6%, de Sobrepeso del 13%, mientras el Riesgo de Sobrepeso es del 0,1%.

#### 2.4.6 PREVALENCIA DE DELGADEZ SEGUN IMC PARA LA EDAD (IMC/E) EN MENORES DE 12 A 17 AÑOS POR GRUPOS DE EDAD

| EDAD EN MESES             | NUMERO VALORADOS | NUMERO DELGADEZ | PORCENTAJE DELGADEZ | NUMERO RIESGO DE DELGADEZ | PORCENTAJE RIESGO DE DELGADEZ |
|---------------------------|------------------|-----------------|---------------------|---------------------------|-------------------------------|
| 145-155                   | 1.373            | 86              | 6                   | 227                       | 17                            |
| 156-167                   | 1.523            | 99              | 7                   | 257                       | 17                            |
| 168-179                   | 1.415            | 78              | 6                   | 235                       | 17                            |
| 180-191                   | 1.340            | 52              | 4                   | 218                       | 16                            |
| 192-204                   | 1.271            | 59              | 5                   | 204                       | 16                            |
| 205-215                   | 1.183            | 49              | 4                   | 199                       | 17                            |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>8.105</b>     | <b>423</b>      | <b>5</b>            | <b>1.340</b>              | <b>17</b>                     |

Fuente WINSISVAN 2024

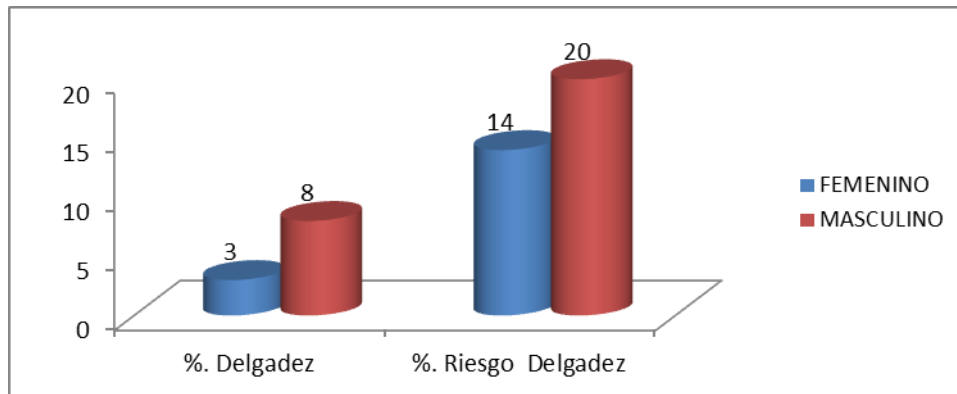


Para el grupo poblacional de 12 a 17 años en el indicador de Delgadez, según IMC para la Edad, se identifica que el subgrupo poblacional de 156-167 meses, presenta la mayor Prevalencia de Delgadez con un 7%.


#### 2.4.7 PREVALENCIA DE DELGADEZ SEGUN IMC PARA LA EDAD (IMC/E) EN MENORES DE 12 A 17 AÑOS POR GÉNERO

| GENERO                    | NUMERO VALORADOS | NUMERO DELGADEZ | PORCENTAJE DELGADEZ | NUMERO RIESGO DE DELGADEZ | PORCENTAJE RIESGO DE DELGADEZ |
|---------------------------|------------------|-----------------|---------------------|---------------------------|-------------------------------|
| FEMENINO                  | 4.790            | 164             | 3                   | 691                       | 14                            |
| MASCULINO                 | 3.315            | 259             | 8                   | 649                       | 20                            |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>8.105</b>     | <b>423</b>      | <b>5</b>            | <b>1.340</b>              | <b>17</b>                     |

Fuente WINSISVAN 2024



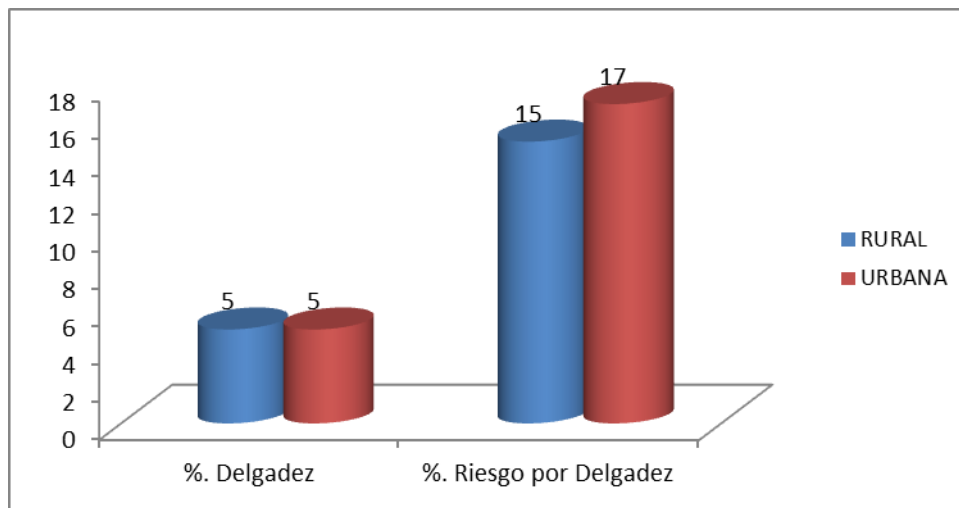
Para el grupo poblacional de 12 a 17 años en el indicador de Delgadez, según IMC para la Edad, se identifica que en el Género Masculino se presenta la mayor Prevalencia de Delgadez con un 8% y en el Género Femenino un 3%; por otra parte se evidencia que en cuanto a la Prevalencia de Riesgo de Delgadez el Género Masculino presenta 6 puntos porcentuales más que el Género Femenino.

|  |                            |                               |
|--|----------------------------|-------------------------------|
| <br><b>INSTITUTO<br/>DEPARTAMENTAL<br/>DE SALUD</b><br>NORTE DE SANTANDER | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|  | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|  |                            | Versión: 1                    |
|  |                            | Página 46 de 62               |


#### 2.4.8 PREVALENCIA DE DELGADEZ SEGUN IMIC EN MENORES DE 12 A 17 AÑOS POR ZONA GEOGRAFICA

| ZONA                      | NUMERO VALORADOS | NUMERO DELGADEZ | PORCENTAJE DELGADEZ | NUMERO RIESGO DE DELGADEZ | PORCENTAJE RIESGO DE DELGADEZ |
|---------------------------|------------------|-----------------|---------------------|---------------------------|-------------------------------|
| RURAL                     | 2.696            | 131             | 5                   | 416                       | 15                            |
| URBANA                    | 5.409            | 292             | 5                   | 924                       | 17                            |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>8.105</b>     | <b>423</b>      | <b>5</b>            | <b>1.340</b>              | <b>17</b>                     |

Fuente WINSISVAN 2024

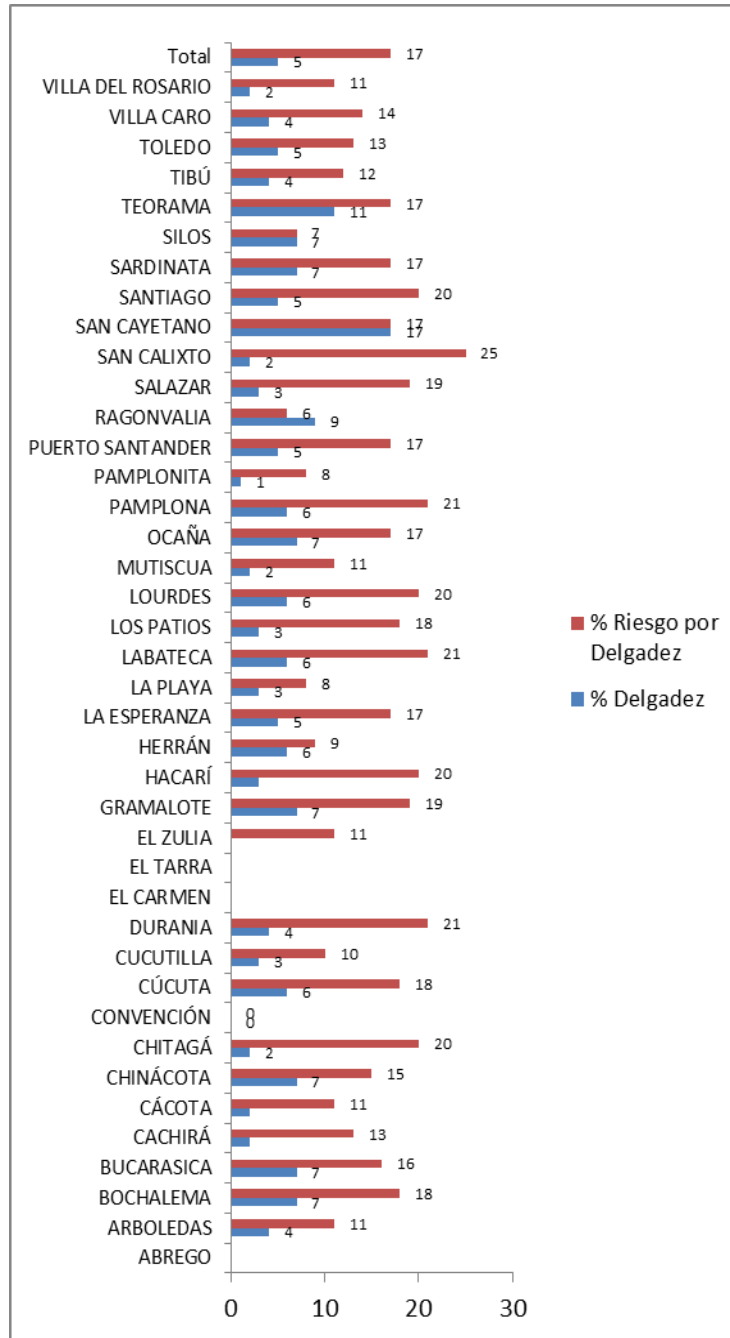


Para el grupo poblacional de 12 a 17 años en el indicador de Delgadez, según IMC para la Edad, se identifica que tanto en el Área Rural como en el Área Urbana, se presenta igual Prevalencia de Delgadez con 5%, mientras que en el Área Urbana se presenta la mayor Prevalencia del Riesgo de Delgadez con 17%.

|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
| <br><b>INSTITUTO<br/>DEPARTAMENTAL<br/>DE SALUD</b><br>NORTE DE SANTANDER | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 47 de 62               |


#### 2.4.9 PREVALENCIA DE DELGADEZ SEGUN IMC PARA LA EDAD (IMC/E) EN MENORES DE 12 A 17 AÑOS POR MUNICIPIOS

| MUNICIPIO                 | NUMERO VALORADOS | NUMERO DELGADEZ | PORCENTAJE DELGADEZ | NUMERO RIESGO DE DELGADEZ | PORCENTAJE RIESGO DE DELGADEZ |
|---------------------------|------------------|-----------------|---------------------|---------------------------|-------------------------------|
| ABREGO                    | 0                |                 |                     |                           |                               |
| ARBOLEDAS                 | 192              | 8               | 4                   | 21                        | 11                            |
| BOCHALEMA                 | 517              | 35              | 7                   | 92                        | 18                            |
| BUCARASICA                | 111              | 8               | 7                   | 18                        | 16                            |
| CACHIRÁ                   | 119              | 2               | 2                   | 15                        | 13                            |
| CÁCOTA                    | 97               | 2               | 2                   | 11                        | 11                            |
| CHINÁCOTA                 | 376              | 27              | 7                   | 55                        | 15                            |
| CHITAGÁ                   | 56               | 1               | 2                   | 11                        | 20                            |
| CONVENCIÓN                | 1                | 0               | 0                   | 0                         | 0                             |
| CÚCUTA                    | 1.119            | 63              | 6                   | 201                       | 18                            |
| CUCUTILLA                 | 177              | 5               | 3                   | 17                        | 10                            |
| DURANIA                   | 67               | 3               | 4                   | 14                        | 21                            |
| EL CARMEN                 | 0                |                 |                     |                           |                               |
| EL TARRA                  | 0                |                 |                     |                           |                               |
| EL ZULIA                  | 9                | 0               | 0                   | 1                         | 11                            |
| GRAMALOTE                 | 276              | 18              | 7                   | 52                        | 19                            |
| HACARÍ                    | 215              | 6               | 3                   | 44                        | 20                            |
| HERRÁN                    | 90               | 5               | 6                   | 8                         | 9                             |
| LA ESPERANZA              | 367              | 18              | 5                   | 62                        | 17                            |
| LA PLAYA                  | 75               | 2               | 3                   | 6                         | 8                             |
| LABATECA                  | 176              | 11              | 6                   | 37                        | 21                            |
| LOS PATIOS                | 330              | 11              | 3                   | 59                        | 18                            |
| LOURDES                   | 35               | 2               | 6                   | 7                         | 20                            |
| MUTISCUA                  | 81               | 2               | 2                   | 9                         | 11                            |
| OCAÑA                     | 522              | 35              | 7                   | 89                        | 17                            |
| PAMPLONA                  | 558              | 34              | 6                   | 117                       | 21                            |
| PAMPLONITA                | 71               | 1               | 1                   | 6                         | 8                             |
| PUERTO SANTANDER          | 118              | 6               | 5                   | 20                        | 17                            |
| RAGONVALIA                | 67               | 6               | 9                   | 4                         | 6                             |
| SALAZAR                   | 89               | 3               | 3                   | 17                        | 19                            |
| SAN CALIXTO               | 174              | 3               | 2                   | 44                        | 25                            |
| SAN CAYETANO              | 23               | 4               | 17                  | 4                         | 17                            |
| SANTIAGO                  | 147              | 7               | 5                   | 30                        | 20                            |
| SARDINATA                 | 804              | 53              | 7                   | 136                       | 17                            |
| SILOS                     | 14               | 1               | 7                   | 1                         | 7                             |
| TEORAMA                   | 18               | 2               | 11                  | 3                         | 17                            |
| TIBÚ                      | 26               | 1               | 4                   | 3                         | 12                            |
| TOLEDO                    | 629              | 30              | 5                   | 84                        | 13                            |
| VILLA CARO                | 83               | 3               | 4                   | 12                        | 14                            |
| VILLA DEL ROSARIO         | 276              | 5               | 2                   | 30                        | 11                            |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>8.105</b>     | <b>423</b>      | <b>5</b>            | <b>1.340</b>              | <b>17</b>                     |



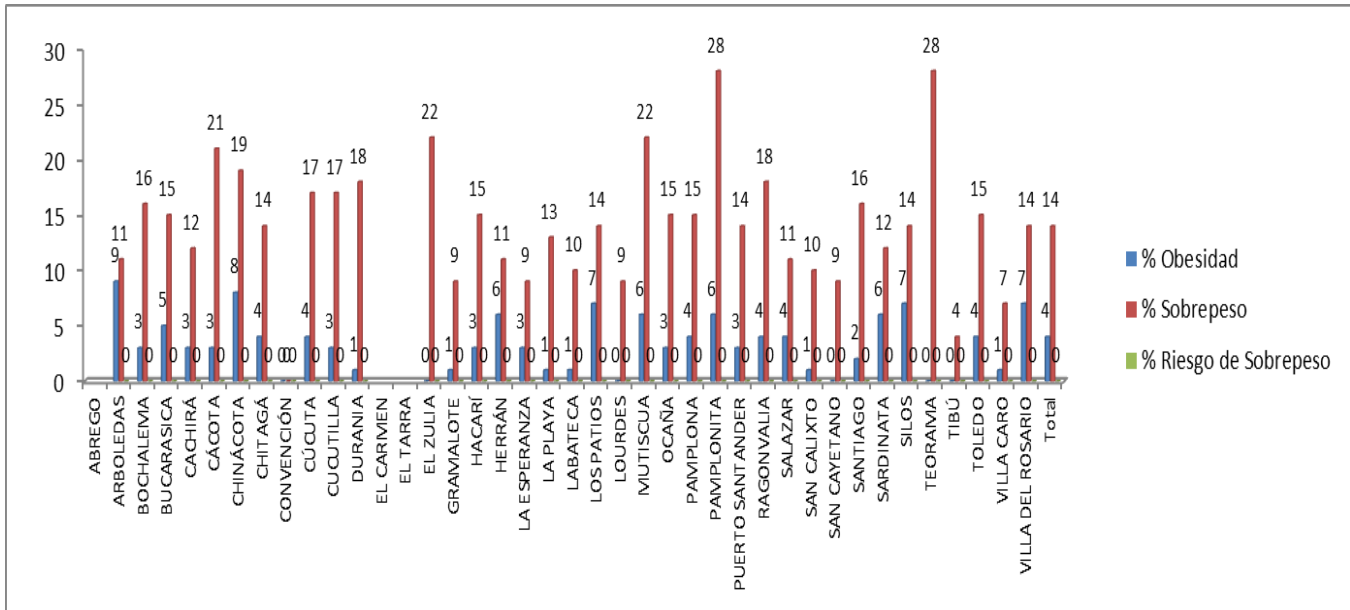
Para el grupo poblacional de 12 a 17 años en el indicador de Delgadez, según IMC para la E dad, se identifica que existe un subreporte de información significativo de este grupo poblacional, lo cual no permite concluir acerca del estado nutricional de los municipios, no obstante se determina que Cúcuta es el único municipio que ha procesado mayor cantidad de registros y presenta Prevalencia de Delgadez según IMC del 6%. La Prevalencia de Delgadez según IMC para la E dad, para el grupo de 12 a 17 años es del 5% para el Departamento.




|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
| <br><b>INSTITUTO<br/>DEPARTAMENTAL<br/>DE SALUD</b><br>NORTE DE SANTANDER | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 49 de 62               |

#### 2.4.10 PREVALENCIA DE OBESIDAD, SOBREPESO Y RIESGO DE SOBREPESO, SEGUN IMC PARA LA EDAD (IMC/E) EN MENORES DE 12 A 17 AÑOS POR MUNICIPIOS

| MUNICIPIO                 | NUMERO VALORADOS | NUMERO OBESIDAD | PORCENTAJE OBESIDAD | NUMERO SOBREPESO | PORCENTAJE SOBREPESO | NUMERO RIESGO SOBREPESO | PORCENTAJE RIESGO SOBREPESO |
|---------------------------|------------------|-----------------|---------------------|------------------|----------------------|-------------------------|-----------------------------|
| ABREGO                    | 0                |                 |                     |                  |                      |                         |                             |
| ARBOLEDAS                 | 192              | 17              | 9                   | 22               | 11                   | 0                       | 0                           |
| BOCHALEMA                 | 517              | 17              | 3                   | 83               | 16                   | 0                       | 0                           |
| BUCARASICA                | 111              | 6               | 5                   | 17               | 15                   | 0                       | 0                           |
| CACHIRÁ                   | 119              | 4               | 3                   | 14               | 12                   | 0                       | 0                           |
| CÁCOTA                    | 97               | 3               | 3                   | 20               | 21                   | 0                       | 0                           |
| CHINÁCOTA                 | 376              | 31              | 8                   | 70               | 19                   | 0                       | 0                           |
| CHITAGÁ                   | 56               | 2               | 4                   | 8                | 14                   | 0                       | 0                           |
| CONVENCIÓN                | 1                | 0               | 0                   | 0                | 0                    | 0                       | 0                           |
| CÚCUTA                    | 1.119            | 48              | 4                   | 185              | 17                   | 0                       | 0                           |
| CUCUTILLA                 | 177              | 5               | 3                   | 30               | 17                   | 0                       | 0                           |
| DURANIA                   | 67               | 1               | 1                   | 12               | 18                   | 0                       | 0                           |
| EL CARMEN                 | 0                |                 |                     |                  |                      |                         |                             |
| EL TARRA                  | 0                |                 |                     |                  |                      |                         |                             |
| EL ZULIA                  | 9                | 0               | 0                   | 2                | 22                   | 0                       | 0                           |
| GRAMALOTE                 | 276              | 2               | 1                   | 25               | 9                    | 0                       | 0                           |
| HACARÍ                    | 215              | 6               | 3                   | 33               | 15                   | 0                       | 0                           |
| HERRÁN                    | 90               | 5               | 6                   | 10               | 11                   | 0                       | 0                           |
| LA ESPERANZA              | 367              | 10              | 3                   | 33               | 9                    | 0                       | 0                           |
| LA PLAYA                  | 75               | 1               | 1                   | 10               | 13                   | 0                       | 0                           |
| LABATECA                  | 176              | 1               | 1                   | 17               | 10                   | 0                       | 0                           |
| LOS PATIOS                | 330              | 22              | 7                   | 45               | 14                   | 0                       | 0                           |
| LOURDES                   | 35               | 0               | 0                   | 3                | 9                    | 0                       | 0                           |
| MUTISCUA                  | 81               | 5               | 6                   | 18               | 22                   | 0                       | 0                           |
| OCAÑA                     | 522              | 17              | 3                   | 77               | 15                   | 0                       | 0                           |
| PAMPLONA                  | 558              | 23              | 4                   | 83               | 15                   | 0                       | 0                           |
| PAMPLONITA                | 71               | 4               | 6                   | 20               | 28                   | 0                       | 0                           |
| PUERTO SANTANDER          | 118              | 4               | 3                   | 16               | 14                   | 0                       | 0                           |
| RAGONVALIA                | 67               | 3               | 4                   | 12               | 18                   | 0                       | 0                           |
| SALAZAR                   | 89               | 4               | 4                   | 10               | 11                   | 0                       | 0                           |
| SAN CALIXTO               | 174              | 2               | 1                   | 18               | 10                   | 0                       | 0                           |
| SAN CAYETANO              | 23               | 0               | 0                   | 2                | 9                    | 0                       | 0                           |
| SANTIAGO                  | 147              | 3               | 2                   | 23               | 16                   | 0                       | 0                           |
| SARDINATA                 | 804              | 52              | 6                   | 96               | 12                   | 0                       | 0                           |
| SILOS                     | 14               | 1               | 7                   | 2                | 14                   | 0                       | 0                           |
| TEORAMA                   | 18               | 0               | 0                   | 5                | 28                   | 0                       | 0                           |
| TIBÚ                      | 26               | 0               | 0                   | 1                | 4                    | 0                       | 0                           |
| TOLEDO                    | 629              | 23              | 4                   | 92               | 15                   | 0                       | 0                           |
| VILLA CARO                | 83               | 1               | 1                   | 6                | 7                    | 0                       | 0                           |
| VILLA DEL ROSARIO         | 276              | 18              | 7                   | 38               | 14                   | 0                       | 0                           |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>8.105</b>     | <b>341</b>      | <b>4</b>            | <b>1.158</b>     | <b>14</b>            | <b>0</b>                | <b>0</b>                    |




Para el grupo poblacional de 12 a 17 años, se identifica que existe un subreporte de información significativo de este grupo poblacional, lo cual no permite concluir acerca del estado nutricional de los municipios, no obstante se determina que Cúcuta es el único municipio que han procesado mayor cantidad de registros y presenta Prevalencia de Obesidad de 4%, Prevalencia de Sobrepeso de 17% y Prevalencia de Riesgo de Sobrepeso de 0%. La Prevalencia de Obesidad para el Departamento es del 4% y de Sobrepeso del 14%, mientras el Riesgo de Sobrepeso es del 0%.

|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
| <br><b>INSTITUTO<br/>DEPARTAMENTAL<br/>DE SALUD</b><br>NORTE DE SANTANDER | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 51 de 62               |

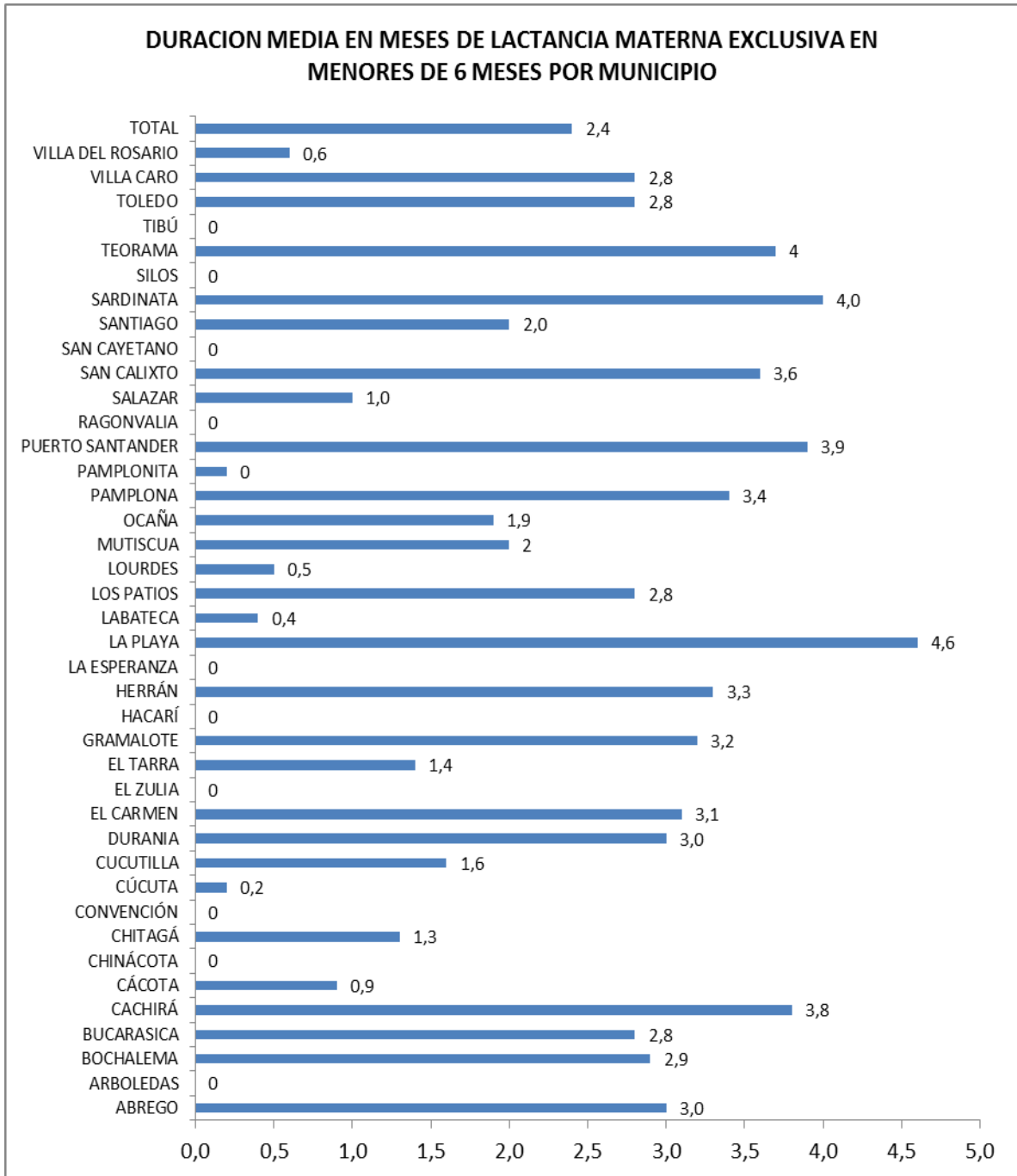
**3. LACTANCIA MATERNA. 3.1. PREVALENCIA DE LACTANCIA MATERNA EXCLUSIVA EN MENORES DE 6 MESES POR MUNICIPIO**

| MUNICIPIO                 | TOTAL VALORADOS | NUMERO NIÑOS Y NIÑAS CON LACTANCIA MATERNA EXCLUSIVA | PORCENTAJE LACTANCIA MATERNA EXCLUSIVA |
|---------------------------|-----------------|--|--|
| ABREGO                    | 343             | 342  | 100                                    |
| ARBOLEDAS                 | 62              | 0  | 0                                      |
| BOCHALEMA                 | 84              | 69   | 82                                     |
| BUCARASICA                | 36              | 17   | 47                                     |
| CACHIRÁ                   | 27              | 26   | 96                                     |
| CÁCOTA                    | 31              | 4  | 13                                     |
| CHINÁCOTA                 | 86              | 0  | 0                                      |
| CHITAGÁ                   | 18              | 2  | 11                                     |
| CONVENCIÓN                | 86              | 0  | 0                                      |
| CÚCUTA                    | 567             | 567  | 100                                    |
| CUCUTILLA                 | 65              | 17   | 26                                     |
| DURANIA                   | 34              | 8  | 24                                     |
| EL CARMEN                 | 97              | 93   | 96                                     |
| EL ZULIA                  | 92              | 0  | 0                                      |
| EL TARRA                  | 204             | 5  | 2                                      |
| GRAMALOTE                 | 105             | 105  | 100                                    |
| HACARÍ                    | 114             | 0  | 0                                      |
| HERRÁN                    | 21              | 20   | 95                                     |
| LA ESPERANZA              | 12              | 2  | 17                                     |
| LA PLAYA                  | 17              | 1  | 6                                      |
| LABATECA                  | 10              | 7  | 70                                     |
| LOS PATIOS                | 255             | 7  | 3                                      |
| LOURDES                   | 19              | 8  | 42                                     |
| MUTISCUA                  | 24              | 6  | 25                                     |
| OCAÑA                     | 1.109           | 303  | 27                                     |
| PAMPLONA                  | 365             | 255  | 70                                     |
| PAMPLONITA                | 55              | 5  | 9                                      |
| PUERTO SANTANDER          | 39              | 39   | 100                                    |
| RAGONVALIA                | 46              | 0  | 0                                      |
| SALAZAR                   | 30              | 14   | 47                                     |
| SAN CALIXTO               | 129             | 127  | 98                                     |
| SAN CAYETANO              | 15              | 0  | 0                                      |
| SANTIAGO                  | 22              | 19   | 86                                     |
| SARDINATA                 | 411             | 304  | 74                                     |
| SILOS                     | 31              | 0  | 0                                      |
| TEORAMA                   | 7               | 6  | 86                                     |
| TIBÚ                      | 114             | 0  | 0                                      |
| TOLEDO                    | 254             | 145  | 57                                     |
| VILLA CARO                | 47              | 46   | 98                                     |
| VILLA DEL ROSARIO         | 844             | 9  | 1                                      |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>5.927</b>    | <b>2.578</b>   | <b>43</b>                              |


|  |                            |                               |
|--|----------------------------|-------------------------------|
|  | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|  | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|  |                            | Versión: 1                    |
|  |                            | Página 52 de 62               |

**DURACION MEDIA EN MESES DE LACTANCIA MATERNA EXCLUSIVA EN MENORES DE 6 MESES POR MUNICIPIO**

| MUNICIPIO                 | NUMERO NIÑOS Y NIÑAS CON LACTANCIA MATERNA EXCLUSIVA | PROMEDIO MESES LACTANCIA MATERNA EXCLUSIVA |
|---------------------------|--|--|
| ABREGO                    | 342  | 3,0  |
| ARBOLEDAS                 | 0  | 0  |
| BOCHALEMA                 | 69   | 2,9  |
| BUCARASICA                | 17   | 2,8  |
| CACHIRÁ                   | 26   | 3,8  |
| CÁCOTA                    | 4  | 0,9  |
| CHINÁCOTA                 | 0  | 0  |
| CHITAGÁ                   | 2  | 1,3  |
| CONVENCIÓN                | 0  | 0  |
| CÚCUTA                    | 567  | 0,2  |
| CUCUTILLA                 | 17   | 1,6  |
| DURANIA                   | 8  | 3,0  |
| EL CARMEN                 | 93   | 3,1  |
| EL ZULIA                  | 0  | 0  |
| EL TARRA                  | 5  | 1,4  |
| GRAMALOTE                 | 105  | 3,2  |
| HACARÍ                    | 0  | 0  |
| HERRÁN                    | 20   | 3,3  |
| LA ESPERANZA              | 2  | 2,5  |
| LA PLAYA                  | 1  | 4,6  |
| LABATECA                  | 7  | 0,4  |
| LOS PATIOS                | 7  | 2,8  |
| LOURDES                   | 8  | 0,5  |
| MUTISCUA                  | 6  | 2  |
| OCAÑA                     | 303  | 1,9  |
| PAMPLONA                  | 255  | 3,4  |
| PAMPLONITA                | 5  | 0  |
| PUERTO SANTANDER          | 39   | 3,9  |
| RAGONVALIA                | 0  | 0  |
| SALAZAR                   | 14   | 1,0  |
| SAN CALIXTO               | 127  | 3,6  |
| SAN CAYETANO              | 0  | 0  |
| SANTIAGO                  | 19   | 2,0  |
| SARDINATA                 | 304  | 4,0  |
| SILOS                     | 0  | 0  |
| TEORAMA                   | 6  | 4  |
| TIBÚ                      | 0  | 0  |
| TOLEDO                    | 145  | 2,8  |
| VILLA CARO                | 46   | 2,8  |
| VILLA DEL ROSARIO         | 9  | 0,6  |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>2.578</b>   | <b>2,4</b>                                 |




Se determina que los municipios con mayor promedio de Duración de Lactancia Materna Exclusiva en menores de 6 meses son: La Playa con 4,6 meses y Sardinata con 4,0 meses. La media de Duración de Lactancia Materna Exclusiva en menores de 6 meses para el Departamento es de 2,4 meses.

|  |                            |                               |
|--|----------------------------|-------------------------------|
| <br><b>INSTITUTO<br/>DEPARTAMENTAL<br/>DE SALUD</b><br><small>NORTE DE SANTANDER</small> | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|  | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|  |                            | Versión: 1                    |
|  |                            | Página 54 de 62               |

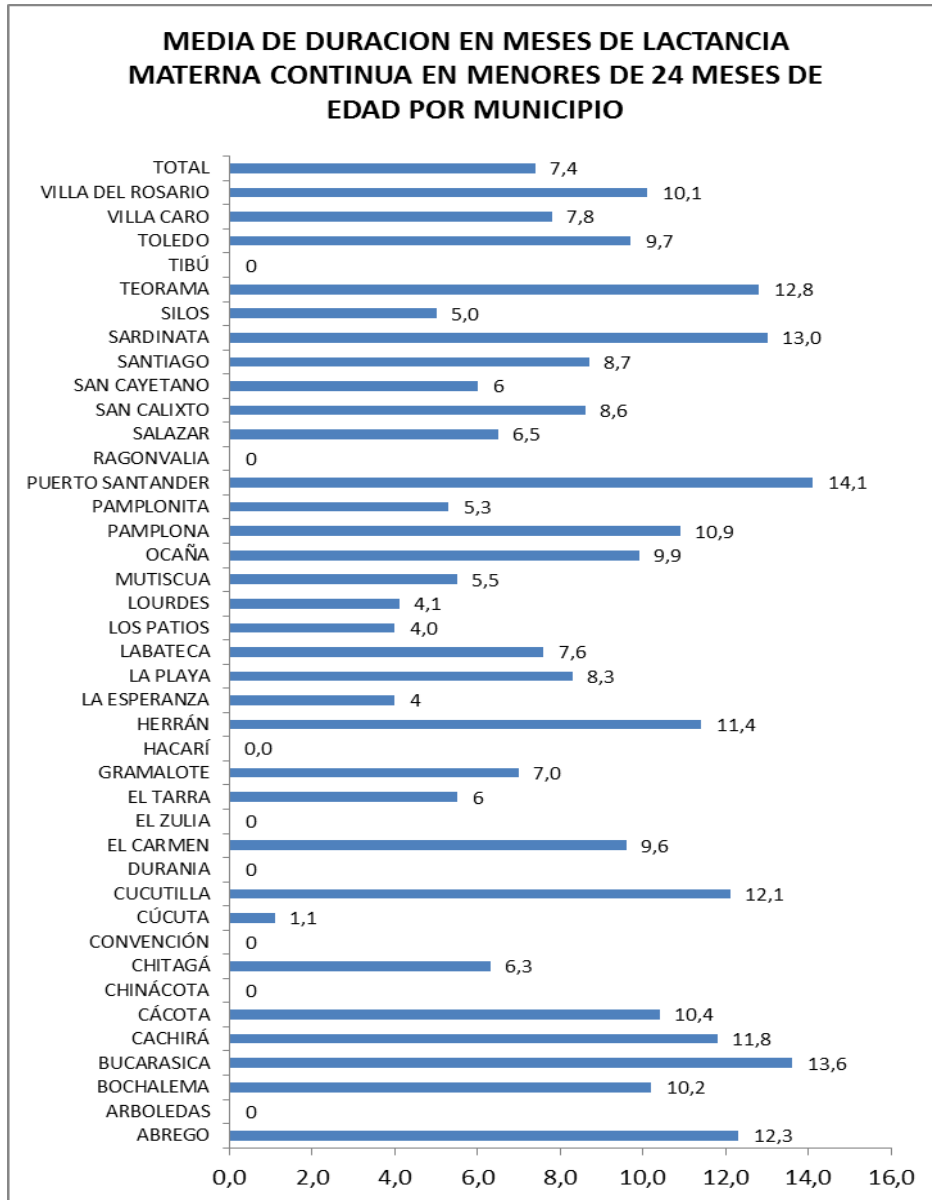
### 3.2. PREVALENCIA DE LACTANCIA MATERNA CONTINUA EN MENORES DE 24 MESES DE EDAD POR MUNICIPIO

| MUNICIPIO                 | TOTAL VALORADOS | NUMERO NIÑOS Y NIÑAS CON LACTANCIA MATERNA CONTUNIA | PORCENTAJE LACTANCIA MATERNA CONTINUA |
|---------------------------|-----------------|---|---------------------------------------|
| ABREGO                    | 956             | 639   | 67                                    |
| ARBOLEDAS                 | 193             | 0   | 0                                     |
| BOCHALEMA                 | 237             | 73  | 31                                    |
| BUCARASICA                | 86              | 25  | 29                                    |
| CACHIRÁ                   | 123             | 82  | 67                                    |
| CÁCOTA                    | 78              | 5   | 6                                     |
| CHINÁCOTA                 | 296             | 0   | 0                                     |
| CHITAGÁ                   | 41              | 3   | 7                                     |
| CONVENCIÓN                | 311             | 0   | 0                                     |
| CÚCUTA                    | 1.617           | 1.591   | 98                                    |
| CUCUTILLA                 | 162             | 12  | 7                                     |
| DURANIA                   | 99              | 0   | 0                                     |
| EL CARMEN                 | 328             | 148   | 45                                    |
| EL ZULIA                  | 197             | 0   | 0                                     |
| EL TARRA                  | 760             | 22  | 3                                     |
| GRAMALOTE                 | 207             | 1   | 0,5                                   |
| HACARÍ                    | 380             | 0   | 0                                     |
| HERRÁN                    | 56              | 30  | 54                                    |
| LA ESPERANZA              | 46              | 1   | 2                                     |
| LA PLAYA                  | 71              | 8   | 11                                    |
| LABATECA                  | 26              | 16  | 62                                    |
| LOS PATIOS                | 671             | 55  | 8                                     |
| LOURDES                   | 46              | 16  | 35                                    |
| MUTISCUA                  | 41              | 2   | 5                                     |
| OCAÑA                     | 1.837           | 108   | 6                                     |
| PAMPLONA                  | 959             | 296   | 31                                    |
| PAMPLONITA                | 96              | 46  | 48                                    |
| PUERTO SANTANDER          | 112             | 62  | 55                                    |
| RAGONVALIA                | 59              | 0   | 0                                     |
| SALAZAR                   | 58              | 26  | 45                                    |
| SAN CALIXTO               | 410             | 135   | 33                                    |
| SAN CAYETANO              | 71              | 1   | 1                                     |
| SANTIAGO                  | 70              | 30  | 43                                    |
| SARDINATA                 | 1.113           | 571   | 51                                    |
| SILOS                     | 70              | 5   | 7                                     |
| TEORAMA                   | 23              | 16  | 70                                    |
| TIBÚ                      | 391             | 0   | 0                                     |
| TOLEDO                    | 655             | 144   | 22                                    |
| VILLA CARO                | 117             | 76  | 65                                    |
| VILLA DEL ROSARIO         | 2.207           | 173   | 8                                     |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>15.276</b>   | <b>4.418</b>  | <b>29</b>                             |

|   |                            |                               |
|---|----------------------------|-------------------------------|
| <br><b>INSTITUTO<br/>DEPARTAMENTAL<br/>DE SALUD</b><br>NORTE DE SANTANDER | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|   | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|   |                            | Versión: 1                    |
|   |                            | Página 55 de 62               |

**MEDIA DE DURACION EN MESES DE LACTANCIA MATERNA CONTINUA EN MENORES DE 24 MESES DE EDAD POR MUNICIPIO**

| MUNICIPIO                 | NIÑOS Y NIÑAS CON LACTANCIA MATERNA CONTUNIA | PROMEDIO MESES LACTANCIA MATERNA CONTUNIA |
|---------------------------|--|---|
| ABREGO                    | 639  | 12,3                                      |
| ARBOLEDAS                 | 0  | 0   |
| BOCHALEMA                 | 73   | 10,2                                      |
| BUCARASICA                | 25   | 13,6                                      |
| CACHIRÁ                   | 82   | 11,8                                      |
| CÁCOTA                    | 5  | 10,4                                      |
| CHINÁCOTA                 | 0  | 0   |
| CHITAGÁ                   | 3  | 6,3                                       |
| CONVENCIÓN                | 0  | 0   |
| CÚCUTA                    | 1.591  | 1,1                                       |
| CUCUTILLA                 | 12   | 12,1                                      |
| DURANIA                   | 0  | 0   |
| EL CARMEN                 | 148  | 9,6                                       |
| EL ZULIA                  | 0  | 0   |
| EL TARRA                  | 22   | 6   |
| GRAMALOTE                 | 1  | 7,0                                       |
| HACARÍ                    | 0  | 0,0                                       |
| HERRÁN                    | 30   | 11,4                                      |
| LA ESPERANZA              | 1  | 4   |
| LA PLAYA                  | 8  | 8,3                                       |
| LABATECA                  | 16   | 7,6                                       |
| LOS PATIOS                | 55   | 4,0                                       |
| LOURDES                   | 16   | 4,1                                       |
| MUTISCUA                  | 2  | 5,5                                       |
| OCAÑA                     | 108  | 9,9                                       |
| PAMPLONA                  | 296  | 10,9                                      |
| PAMPLONITA                | 46   | 5,3                                       |
| PUERTO SANTANDER          | 62   | 14,1                                      |
| RAGONVALIA                | 0  | 0   |
| SALAZAR                   | 26   | 6,5                                       |
| SAN CALIXTO               | 135  | 8,6                                       |
| SAN CAYETANO              | 1  | 6   |
| SANTIAGO                  | 30   | 8,7                                       |
| SARDINATA                 | 571  | 13,0                                      |
| SILOS                     | 5  | 5,0                                       |
| TEORAMA                   | 16   | 12,8                                      |
| TIBÚ                      | 0  | 0   |
| TOLEDO                    | 144  | 9,7                                       |
| VILLA CARO                | 76   | 7,8                                       |
| VILLA DEL ROSARIO         | 173  | 10,1                                      |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>4.418</b>                                 | <b>7,4</b>                                |




Se determina que los municipios con mayor promedio Duración de Lactancia Materna Continua en menores de 24 meses son: Puerto Santander con 14,1 meses, Bucarasica con 13,6 meses y Sardinata con 13,0 meses. Departamento es de 7,4 meses.

#### 4. ENFERMEDADES PREVALENTES DE LA INFANCIA EDA E IRA

Las enfermedades prevalentes de la infancia se componen principalmente de eventos infecciosos como la enfermedad diarreica aguda e infección respiratoria aguda, las cuales afectan principalmente a los menores de 5 años; la vigilancia y tratamiento de estas enfermedades es un componente fundamental para promover la superación de la desnutrición de los niños y niñas.



|  |                            |                               |
|--|----------------------------|-------------------------------|
|  | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|  | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|  |                            | Versión: 1                    |
|  |                            | Página 57 de 62               |

#### PREVALENCIA DE ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA EN EL TOTAL DE LA POBLACION VALORADA

| ENFERMEDAD                | NUMERO        | PORCENTAJE |
|---------------------------|---------------|------------|
| EDA                       | 429           | 1          |
| NO EDA                    | 50.006        | 99         |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>50.435</b> | <b>100</b> |

Fuente WINSISVAN 2024

Tras los resultados de la prevalencia de las enfermedades infecciosas se identifica que el 1% de la población total presentó EDA, enfermedad que se constituye en un factor para desmejorar la salud y nutrición de la población, ya que incrementa el gasto energético de los niños, disminuyendo la absorción de nutrientes y por ende fomenta la pérdida de peso de los niños y niñas.

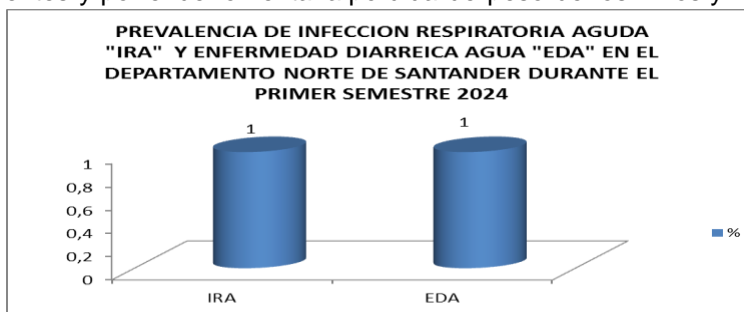
#### 4.2. PREVALENCIA DE INFECCION RESRATORIA AGUDA

##### PREVALENCIA DE ENFERMEDAD RESPIRATORIA AGUDA EN EL TOTAL DE LA POBLACION VALORADA

| ENFERMEDAD                | NUMERO        | PORCENTAJE |
|---------------------------|---------------|------------|
| IRA                       | 750           | 1          |
| NO IRA                    | 49.685        | 99         |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>50.435</b> | <b>100</b> |

Fuente WINSISVAN 2024

Tras los resultados de la prevalencia de las enfermedades infecciosas se identifica que el 1% de la población total presentó IRA, enfermedad que se constituye en un factor para desmejorar la salud y nutrición de la población, ya que incrementa el gasto energético de los niños, disminuyendo la absorción de nutrientes y por ende fomenta la pérdida de peso de los niños y niñas.




#### 4.3. PREVALENCIA DE ANEMIA

La anemia es una afección por la cual **la cifra de hemoglobina está disminuida en los glóbulos rojos**. Estos glóbulos son los que se encargan de suministrar el oxígeno a los tejidos. Esta hemoglobina es la **proteína** rica en **hierro** que le da a la sangre el color rojo y al mismo tiempo permite a los glóbulos rojos transportar el oxígeno de los pulmones al resto del cuerpo.


| ENFERMEDAD                | NUMERO        | PORCENTAJE |
|---------------------------|---------------|------------|
| ANEMIA                    | 258           | 1          |
| NO ANEMIA                 | 50.177        | 99         |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>50.435</b> | <b>100</b> |

Fuente WINSISVAN 2024

|  |                            |                               |
|--|----------------------------|-------------------------------|
|  | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|  | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|  |                            | Versión: 1                    |
|  |                            | Página 58 de 62               |


### 5. TOTAL MENORES DE 5 AÑOS Y VALORACIONES POR MUNICIPIO

| MUNICIPIO                 | TOTAL MENORES DE 5 AÑOS | TOTAL VALORACIONES MENORES DE 5 AÑOS |
|---------------------------|-------------------------|--------------------------------------|
| ABREGO                    | 1361                    | 1.693                                |
| ARBOLEDAS                 | 280                     | 383                                  |
| BOCHALEMA                 | 302                     | 644                                  |
| BUCARASICA                | 129                     | 198                                  |
| CACHIRA                   | 181                     | 235                                  |
| CACOTA                    | 85                      | 131                                  |
| CHINACOTA                 | 441                     | 700                                  |
| CHITAGA                   | 140                     | 164                                  |
| CONVENCION                | 471                     | 502                                  |
| CUCUTA                    | 3307                    | 3.557                                |
| CUCUTILLA                 | 228                     | 300                                  |
| DURANIA                   | 143                     | 187                                  |
| EL CARMEN                 | 518                     | 586                                  |
| EL TARRA                  | 1314                    | 1.488                                |
| EL ZULIA                  | 405                     | 422                                  |
| GRAMALOTE                 | 232                     | 382                                  |
| HACARI                    | 635                     | 797                                  |
| HERRAN                    | 82                      | 114                                  |
| LABATECA                  | 45                      | 48                                   |
| LA ESPERANZA              | 129                     | 155                                  |
| LA PLAYA                  | 148                     | 172                                  |
| LOS PATIOS                | 927                     | 1.121                                |
| LOURDES                   | 74                      | 81                                   |
| MUTISCUA                  | 69                      | 83                                   |
| OCAÑA                     | 2286                    | 2.739                                |
| PAMPLONA                  | 1089                    | 1.796                                |
| PAMPLONITA                | 149                     | 205                                  |
| PUERTO SANTANDER          | 201                     | 239                                  |
| RAGONVALIA                | 79                      | 87                                   |
| SALAZAR                   | 122                     | 142                                  |
| SAN CALIXTO               | 641                     | 907                                  |
| SAN CAYETANO              | 111                     | 127                                  |
| SANTIAGO                  | 95                      | 143                                  |
| SARDINATA                 | 1025                    | 2.055                                |
| SILOS                     | 92                      | 115                                  |
| TEORAMA                   | 39                      | 40                                   |
| TIBU                      | 616                     | 663                                  |
| TOLEDO                    | 752                     | 1.212                                |
| VILLACARO                 | 168                     | 212                                  |
| VILLA DEL ROSARIO         | 2124                    | 2.567                                |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>21.235</b>           | <b>27.392</b>                        |

|  |                            |                               |
|--|----------------------------|-------------------------------|
|  | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|  | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|  |                            | Versión: 1                    |
|  |                            | Página 59 de 62               |


## 6. TOTAL NIÑOS Y NIÑAS DE 5 A 12 AÑOS Y VALORACIONES POR MUNICIPIO

| MUNICIPIO                 | TOTAL NIÑOS Y NIÑAS DE 5 A 12 AÑOS | TOTAL VALORACIONES NIÑOS Y NIÑAS DE 5 a 12 AÑOS |
|---------------------------|------------------------------------|---|
| ABREGO                    | 164                                | 165   |
| ARBOLEDAS                 | 204                                | 239   |
| BOCHALEMA                 | 356                                | 640   |
| BUCARASICA                | 104                                | 165   |
| CACHIRÁ                   | 111                                | 135   |
| CÁCOTA                    | 105                                | 134   |
| CHINÁCOTA                 | 364                                | 499   |
| CHITAGÁ                   | 190                                | 199   |
| CONVENCIÓN                | 43                                 | 44  |
| CÚCUTA                    | 1919                               | 2.069   |
| CUCUTILLA                 | 221                                | 242   |
| DURANIA                   | 115                                | 134   |
| EL CARMEN                 | 116                                | 116   |
| EL TARRA                  | 467                                | 500   |
| EL ZULIA                  | 236                                | 239   |
| GRAMALOTE                 | 293                                | 399   |
| HACARÍ                    | 279                                | 328   |
| HERRÁN                    | 97                                 | 127   |
| LA ESPERANZA              | 733                                | 798   |
| LA PLAYA                  | 107                                | 122   |
| LABATECA                  | 125                                | 130   |
| LOS PATIOS                | 634                                | 651   |
| LOURDES                   | 51                                 | 58  |
| MUTISCUA                  | 98                                 | 106   |
| OCAÑA                     | 768                                | 862   |
| PAMPLONA                  | 1175                               | 1.479   |
| PAMPLONITA                | 101                                | 110   |
| PUERTO SANTANDER          | 337                                | 373   |
| RAGONVALIA                | 76                                 | 78  |
| SALAZAR                   | 92                                 | 109   |
| SAN CALIXTO               | 291                                | 334   |
| SAN CAYETANO              | 33                                 | 36  |
| SANTIAGO                  | 120                                | 145   |
| SARDINATA                 | 771                                | 1.286   |
| SILOS                     | 42                                 | 42  |
| TEORAMA                   | 30                                 | 31  |
| TIBÚ                      | 93                                 | 94  |
| TOLEDO                    | 633                                | 801   |
| VILLA CARO                | 126                                | 145   |
| VILLA DEL ROSARIO         | 690                                | 774   |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>12.510</b>                      | <b>14.938</b>                                   |

|  |                            |                               |
|--|----------------------------|-------------------------------|
|  | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|  | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|  |                            | Versión: 1                    |
|  |                            | Página 60 de 62               |


## 7. TOTAL ADOLESCENTES DE 13 A 17 AÑOS Y VALORACIONES POR MUNICIPIO

| MUNICIPIO                 | TOTAL ADOLESCENTES DE 13 A 17 AÑOS | TOTAL VALORACIONES ADOLESCENTES DE 13 A 17 AÑOS |
|---------------------------|------------------------------------|---|
| ABREGO                    | 0                                  | 0   |
| ARBOLEDAS                 | 149                                | 192   |
| BOCHALEMA                 | 291                                | 517   |
| BUCARASICA                | 77                                 | 111   |
| CACHIRÁ                   | 85                                 | 119   |
| CÁCOTA                    | 79                                 | 97  |
| CHINÁCOTA                 | 260                                | 376   |
| CHITAGÁ                   | 56                                 | 56  |
| CONVENCIÓN                | 1                                  | 1   |
| CÚCUTA                    | 997                                | 1119  |
| CUCUTILLA                 | 152                                | 177   |
| DURANIA                   | 53                                 | 67  |
| EL CARMEN                 | 0                                  | 0   |
| EL TARRA                  | 0                                  | 0   |
| EL ZULIA                  | 9                                  | 9   |
| GRAMALOTE                 | 198                                | 276   |
| HACARÍ                    | 173                                | 215   |
| HERRÁN                    | 61                                 | 90  |
| LA ESPERANZA              | 355                                | 367   |
| LA PLAYA                  | 62                                 | 75  |
| LABATECA                  | 174                                | 176   |
| LOS PATIOS                | 317                                | 330   |
| LOURDES                   | 30                                 | 35  |
| MUTISCUA                  | 75                                 | 81  |
| OCAÑA                     | 439                                | 522   |
| PAMPLONA                  | 461                                | 558   |
| PAMPLONITA                | 64                                 | 71  |
| PUERTO SANTANDER          | 91                                 | 118   |
| RAGONVALIA                | 66                                 | 67  |
| SALAZAR                   | 77                                 | 89  |
| SAN CALIXTO               | 163                                | 174   |
| SAN CAYETANO              | 23                                 | 23  |
| SANTIAGO                  | 107                                | 147   |
| SARDINATA                 | 499                                | 804   |
| SILOS                     | 14                                 | 14  |
| TEORAMA                   | 16                                 | 18  |
| TIBÚ                      | 26                                 | 26  |
| TOLEDO                    | 471                                | 629   |
| VILLA CARO                | 65                                 | 83  |
| VILLA DEL ROSARIO         | 232                                | 276   |
| <b>TOTAL DEPARTAMENTO</b> | <b>6.468</b>                       | <b>8.105</b>                                    |

|  |                            |                               |
|--|----------------------------|-------------------------------|
| <br><b>INSTITUTO<br/>DEPARTAMENTAL<br/>DE SALUD</b><br><small>NORTE DE SANTANDER</small> | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|  | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|  |                            | Versión: 1                    |
|  |                            | Página 61 de 62               |

## 8. CONCLUSIONES

1. La Prevalencia de Desnutrición Global en menores de 5 años en el Departamento es del 4%; el subgrupo poblacional de 36-47 meses presenta la mayor Prevalencia de Desnutrición Global con un 5%, se identifica que el Género Femenino como Masculino presentan igual Prevalencia de Desnutrición Global con un 4%, mientras que la mayor Prevalencia de Riesgo de Desnutrición Global se presenta en el Género Masculino con un 18%; el Área Urbana como la Rural presentan igual Prevalencia de Desnutrición Global con un 4%; que el municipio Pamplona presenta la mayor Prevalencia de Desnutrición Global con 10%; mientras el municipio de Silos presenta la mayor Prevalencia de Riesgo de Desnutrición Global con un 28%.
2. La Prevalencia de Desnutrición Aguda en menores de 5 años en el Departamento es 2%: se identifica que el subgrupo poblacional de 48-59 meses, presenta la menor Prevalencia de Desnutrición Aguda con un 1%, mientras que el subgrupo de 12-23 meses presenta la menor Prevalencia de Riesgo de Desnutrición Aguda con 8%; que tanto el Género Femenino como el Masculino presentan igual Prevalencia de Desnutrición Aguda con un 2%, mientras que la Prevalencia de Riesgo de Desnutrición Aguda se presenta un punto porcentual más en el género masculino que en el femenino; tanto el Área Rural como el Área Urbana, presentan igual Prevalencia de Desnutrición Aguda con 2%, mientras que la Prevalencia del Riesgo de Desnutrición Aguda, se presenta un punto porcentual más en el área Urbana que en la Rural; en el municipio de Bucarasica, se presenta la mayor Prevalencia de Desnutrición Aguda (7%), seguido de los municipios de Pamplona y Salazar con un 4%.
3. La Prevalencia de Exceso de Peso para la población menor de 5 años en el Departamento es de Obesidad 1% y de Sobrepeso del 4%, mientras el Riesgo de Sobrepeso es del 14%. Se identifica que los municipios de Arboledas, Chinácota y La Playa, presentan la mayor Prevalencia de Obesidad con un 3%; San Cayetano y Teorama la mayor Prevalencia de Sobrepeso con un 10%; Cáchira y Villa Caro con la mayor Prevalencia de Riesgo de Sobrepeso con un 22%. La Prevalencia de Obesidad para el Departamento es del 1%, Sobrepeso del 4%, mientras el Riesgo de Sobrepeso es del 14%.
4. La Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla en menores de 5 años en el Departamento es 10% y el subgrupo poblacional de 36-47 meses presenta la mayor Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla, con un 14%, en el Género Masculino se presenta la mayor Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla, con un 12% y la mayor Prevalencia de Riesgo de Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla con un 24%. en este indicador; en el Área Rural se presenta la mayor Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla con (12%) y el mayor Riesgo de Talla Baja para la Edad, con un (25%); que en el municipio de Silos, se presenta la mayor Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla, con 24%, seguido de los municipios de Toledo y Villa Caro con 21% y 20% respectivamente.
5. La Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla en menores de 5 a 12 años en el Departamento es 7% y el subgrupo poblacional de 132-144 meses presenta la mayor Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla, con un 9%; tanto el Género Masculino como el Género Femenino, presentan igual Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla, con (7%), mientras que el Género Masculino presenta la mayor Prevalencia de Riesgo de Talla para la Edad, con 22%; el Área Rural presenta mayor Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla con (8%) y la mayor Prevalencia de Riesgo de talla baja con un 23%; en el municipio de Villa Caro, se presenta la mayor Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla con un 15%, seguido de los municipios de Toledo, Chitagá, San Calixto, San Cayetano y Sardinata con 14%, 13%, 12%, 11%

|  |                            |                               |
|--|----------------------------|-------------------------------|
|  <p><b>INSTITUTO<br/>DEPARTAMENTAL<br/>DE SALUD</b><br/>NORTE DE SANTANDER</p> | <b>SALUD PUBLICA</b>       | Código: F-SP-VC33-03          |
|  | <b>BOLETIN NUTRICIONAL</b> | Fecha Aprobación:<br>06/07/11 |
|  |                            | Versión: 1                    |
|  |                            | Página 62 de 62               |

y 10% respectivamente.

6. La Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla en menores de 12 a 17 años en el Departamento es 7% y el subgrupo poblacional de 156-167 meses presenta la mayor Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla con un 9%; el Género Masculino se ve más afectado (9%) que el Femenino (6%) en este indicador; en el Área Rural se presenta mayor Prevalencia de Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla con un 10% mientras la Prevalencia en el área Urbana es del 6%; se determina que Cúcuta es el único municipio que ha procesado mayor cantidad de registros y presenta Talla Baja para la Edad o Retraso en Talla del 5%.
7. La Prevalencia de Delgadez, según IMC para la edad (IMC/E) en menores de 5 a 12 años en el Departamento es 4% y los subgrupos poblacionales de 120-131 meses y 132-144 meses presentan la mayor Prevalencia de Delgadez con un 5%; que tanto el Género Femenino como el Género Masculino, presentan igual Prevalencia de Delgadez con 4%; que tanto en el Área Urbana como en el Área Rural se presenta igual Prevalencia de Delgadez con un 4%; se identifica que el municipio de San Cayetano presenta la mayor Prevalencia de Delgadez con un 11%, seguido del municipio de Labateca con un 10%.
8. La Prevalencia de Exceso de Peso para la población menor de 5 a 12 años en el Departamento es de Obesidad 6% y de Sobrepeso del 13%, mientras el Riesgo de Sobrepeso es del 0,1%; se identifica que el municipio de Los Patios, presentan la mayor Prevalencia de Obesidad con un 10%, el municipio de Cúcutilla, presenta la mayor Prevalencia de Sobrepeso con 21%; La mayor Prevalencia de Riesgo de Sobrepeso, se presentan en los municipios de Bucarasica y La Playa con 1%, seguido de los municipios de Gramalote, Puerto Santander, San Calixto y Villa del Rosario con 0,3%; Bochalema y el Tarra con 0,2%; Ocaña Pamplona, Sardinata y Toledo con 0,1%. La Prevalencia de Obesidad para el Departamento es del 6%, de Sobrepeso del 13%, mientras el Riesgo de Sobrepeso es del 0,1%.
9. La Prevalencia de Delgadez, según IMC para la edad (IMC/E) en menores de 12 a 17 años en el Departamento es 5% y el subgrupo poblacional de 156-167 meses, presenta la mayor Prevalencia de Delgadez con un 7%; el Género Masculino presenta mayor Prevalencia de Delgadez con un 8%, y en el Género Femenino un 3%; que tanto el Área Rural como el área Urbana, presentan igual Prevalencia de Delgadez con 5%; se determina que Cúcuta, es el único municipio que ha procesado mayor cantidad de registros y presenta Prevalencia de Delgadez, según IMC del 6%.
10. La Prevalencia de Exceso de Peso para la población menor de 12 a 17 años en el Departamento es de Obesidad 4%, Sobrepeso 14% y Riesgo de Sobrepeso 0%. Cúcuta es el único municipio que ha procesado mayor cantidad de registros y presenta Prevalencia de Obesidad de 4%, Prevalencia de Sobrepeso de 17% y Prevalencia de Riesgo de Sobrepeso de 0%.
11. La Media de Duración de Lactancia Materna Exclusiva para el total del Departamento es de 2,4 meses.
12. La Media de Duración de Lactancia Materna Continua para el total del Departamento es de 7,4 meses.
13. Para el total de población valorada se determina que la Prevalencia de EDA es 1% e IRA 1%.
14. Para el total de población valorada, se determina que la Prevalencia de Anemia es 1%.

Elaborado por: Elizabeth Torrado Yáñez, Contratista