

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

BOLETIN DEPARTAMENTAL PRIMER SEMESTRE 2023

SISTEMA DE VIGILANCIA NUTRICIONAL “WINSISVAN” NORTE DE SANTANDER

MUJERES GESTANTES



CARLOS ARTURO MARTINEZ GARCIA
Director I.D.S.

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

MERY ELVIRA SANTOS MARIÑO
P.E. Nutrición-SAN I.D.S.



 INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD NORTE DE SANTANDER	SALUD PUBLICA	Código: F-SP-VC33-03
	BOLETIN NUTRICIONAL	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 2 de 11

TABLA DE CONTENIDO

1. CARACTERISTICAS DE LA POBLACION

1.1. DISTRIBUCION POBLACIONAL DE LA MUESTRA POR CURSO DE VIDA

1.2. DISTRIBUCION POBLACIONAL POR GRUPO ETNICO

1.3. DISTRIBUCION POBLACIONAL POR CONDICION ESPECIAL

1.4. DISTRIBUCION POBLACIONAL DE LA MUESTRA POR UBICACIÓN GEOGRAFICA

2. ANALISIS NUTRICIONAL

2.1. PREVALENCIA DE ESTADO NUTRICIONAL DE LA MUJER GESTANTE SEGÚN IMC Y EDAD GESTACIONAL

3. TOTAL GESTANTES Y VALORACIONES POR MUNICIPIO

4. CONCLUSIONES



 INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD NORTE DE SANTANDER	SALUD PUBLICA	Código: F-SP-VC33-03
	BOLETIN NUTRICIONAL	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 3 de 11

1. CARACTERISTICAS DE LA POBLACION

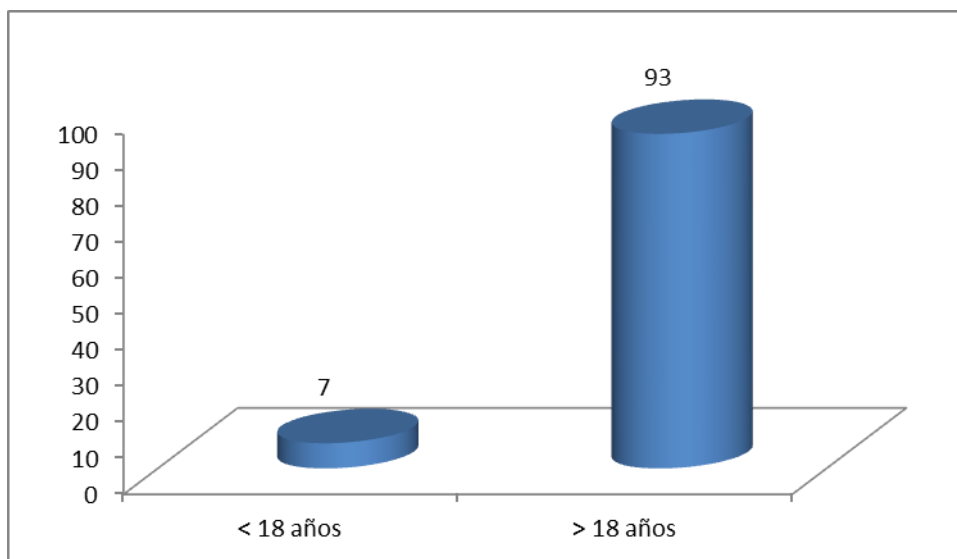
La muestra evaluada en el departamento Norte de Santander correspondiente al primer semestre de la vigencia 2023, a través del SISTEMA DE VIGILANCIA NUTRICIONAL WINSISVAN versión 6.0 2019, de acuerdo con los indicadores antropométricos, patrones de referencia y punto de corte para la clasificación antropométrica del Estado Nutricional de mujeres gestantes, establecidos en la Resolución 2465/2016.

La muestra analizada corresponde a 14.566 valoraciones, para un total de 6.933 mujeres gestantes.

1.1. DISTRIBUCION POBLACIONAL DE LA MUESTRA POR CURSO DE VIDA

EDAD	NUMERO	PORCENTAJE
< 18 años	1.049	7
> 18 años	13.517	93
TOTAL DEPARTAMENTO	14.566	100

Fuente: WINSISVAN 2023



Se identifica que del total de población valorada la mayoría son mujeres mayores de 18 años las cuales representan el 93% del total, sin embargo se determina que 7% de la mujeres gestantes son menores de edad, lo cual es un factor de riesgo y vulnerabilidad para esta gestación y el normal desarrollo de social y biológico del binomio madre-hijo.

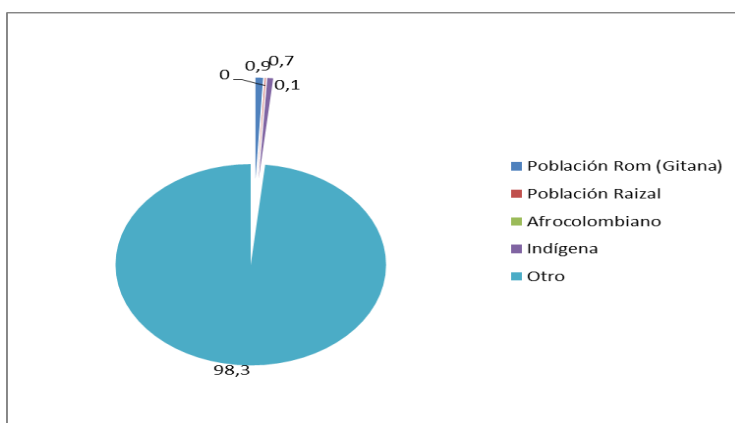


 INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD NORTE DE SANTANDER	SALUD PUBLICA	Código: F-SP-VC33-03
	BOLETIN NUTRICIONAL	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 4 de 11

1.2 DISTRIBUCION POBLACIONAL POR GRUPO ETNICO

GRUPO ETNICO	NUMERO	PORCENTAJE
Población Rom (Gitana)	136	0,9
Población Raizal	9	0,1
Afrocolombiano	2	0
Indígena	96	0,7
Otro	14.323	98,3
TOTAL DEPARTAMENTO	14.566	100

Fuente: WINSISVAN 2023



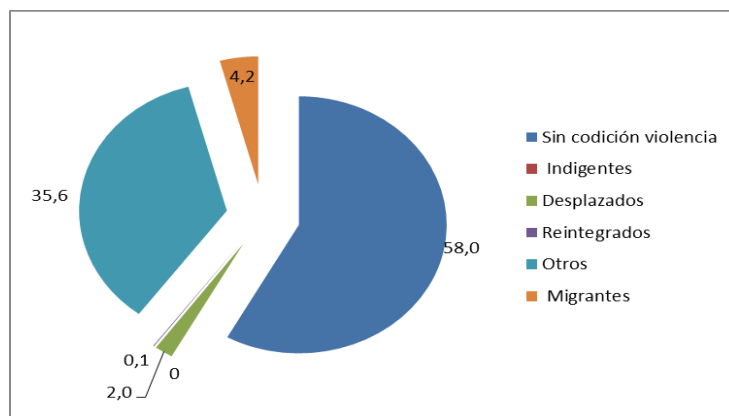
Del total de la población valorada se identifica que el 98.3% corresponde a población que no se identifica con ninguna etnia, el 0.9% población Rom, el 0.7% Indígena y el 0.1% Población Raizal.

1.3 DISTRIBUCION POBLACIONAL POR CONDICION ESPECIAL

CONDICION ESPECIAL	NUMERO	PORCENTAJE
Sin condición de violencia	8.447	58,0
Indigentes	7	0
Desplazados	296	2,0
Reintegrados	8	0,1
Otros	5.192	35,6
Migrantes	607	4,2
Víctimas	9	0,1
TOTAL DEPARTAMENTO	14.566	100

Fuente: WINSISVAN 2023



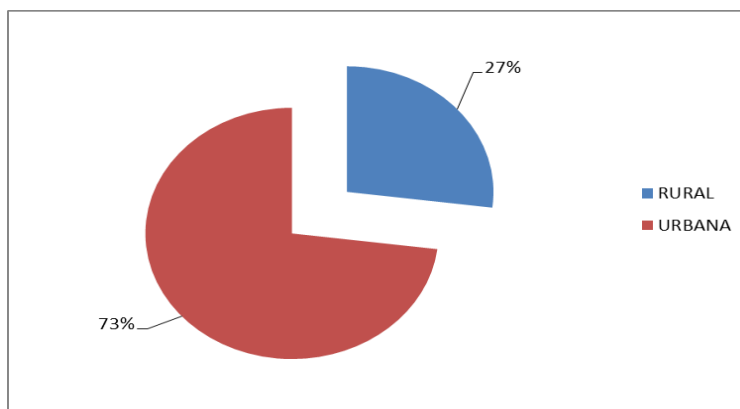


Del total de la población valorada, se identifica que el 58.0% afirma sin condición de violencia, el 35.6% otros, el 4.2% migrantes, el 2.0% desplazados y el 0.1% Reintegrados y Víctimas respectivamente.

1.4 DISTRIBUCION POBLACIONAL DE LA MUESTRA POR UBICACIÓN GEOGRAFICA

UBICACIÓN	NUMERO	PORCENTAJE
RURAL	3.961	27
URBANA	10.605	73
TOTAL DEPARTAMENTO	14.566	100

Fuente: WINSISVAN 2023



Se identifica que la mayoría de usuarias valoradas residen en el Área Urbana de los municipios representando el 73%, por otra parte el restante 27% corresponde a usuarias de Zona Rural.



 INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD NORTE DE SANTANDER	SALUD PUBLICA	Código: F-SP-VC33-03
	BOLETIN NUTRICIONAL	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 6 de 11

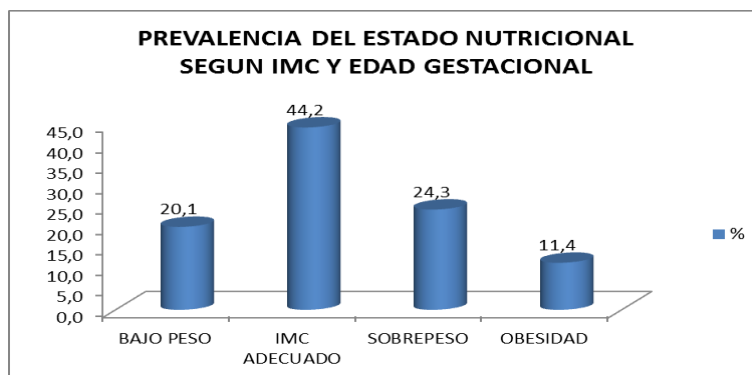
2. ANALISIS NUTRICIONAL

El estado nutricional de una persona es la resultante entre la cantidad de energía y nutrientes que requiere y la que consume, por esto cuando se consume menor cantidad de alimentos de los que se requiere, ocurre la desnutrición y cuando se consume mayor cantidad, surgen el sobrepeso y la obesidad. Para evaluar el estado nutricional de un individuo es necesario construir y analizar conjuntamente la información de los diferentes indicadores, entre ellos el Índice de Masa Corporal (IMC), el cual es un indicador muy útil para evaluar qué tan adecuado se encuentra el peso de una persona con relación a su estatura. Para el caso de una mujer gestante es importante calcular este indicador, tanto antes como durante la gestación, con el fin no sólo de analizar el estado nutricional previo a la gestación, sino también de monitorear y controlar la ganancia progresiva de peso.

2.1. PREVALENCIA DE ESTADO NUTRICIONAL DE LA MUJER GESTANTE SEGÚN IMC Y EDAD GESTACIONAL

ESTADO NUTRICIONAL	NUMERO	PORCENTAJE
BAJO PESO	2.925	20,1
IMC ADECUADO	6.434	44,2
SOBREPESO	3.539	24,3
OBESIDAD	1.668	11,4
TOTAL DEPARTAMENTO	14.566	100

Fuente: WINSISVAN 2023



En el análisis del estado nutricional de las mujeres gestantes, se identifica que 20,1% presentan Bajo Peso para la Edad Gestacional, mientras el 35,7% presentan Exceso de Peso para la Edad Gestacional; lo cual significa que el 55.8% de la mujeres valoradas presentan algún grado de malnutrición, cifras preocupantes ya que los problemas nutricionales en la mujer gestante pueden ocasionar complicaciones en el parto e influir negativamente en la salud del neonato y la madre.



 INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD NORTE DE SANTANDER	SALUD PUBLICA	Código: F-SP-VC33-03
	BOLETIN NUTRICIONAL	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 7 de 11

PREVALENCIA DE ESTADO NUTRICIONAL DE LA MUJER GESTANTE SEGÚN IMC Y EDAD GESTACIONAL POR MUNICIPIOS. POBLACION EN NÚMERO

MUNICIPIO	BAJO PESO	IMC ADECUADO	OBESIDAD	SOBREPESO	TOTAL EXCESO	TOTAL GENERAL
ABREGO	282	523	82	274	356	1.161
ARBOLEDAS	36	68	13	37	50	154
BOCHALEMA	31	66	6	14	20	117
BUCARASICA	8	24	3	5	8	40
CACHIRÁ	22	35	18	18	36	93
CHINÁCOTA	52	105	22	59	59	238
CHITAGÁ	32	83	27	43	70	185
CONVENCIÓN	22	49	10	19	29	100
CUCUTILLA	15	55	24	47	71	141
CÁCOTA	0	18	4	26	26	48
CÚCUTA	804	1.479	623	1.089	1.712	3.995
DURANIA	14	48	25	27	52	114
EL CARMEN	93	182	54	120	174	449
EL ZULIA	112	232	70	144	214	558
EL TARRA	280	460	87	212	299	1.039
GRAMALOTE	35	36	6	36	42	113
HACARÍ	27	55	4	21	25	107
HERRÁN	3	4	3	14	17	24
LA ESPERANZA	21	28	11	20	31	80
LA PLAYA	47	78	1	35	36	161
LABATECA	23	58	7	23	30	111
LOS PATIOS	30	90	39	63	102	222
LOURDES	21	39	1	22		83
MUTISCUA	6	47	25	17	42	95
OCAÑA	253	552	117	324	441	1.246
PAMPLONA	119	411	119	234	353	883
PAMPLONITA	14	32	12	22	34	80
PUERTO SANTANDER	43	63	20	38	58	164
RAGONVALIA	23	40	8	14	22	85
SALAZAR	42	68	35	39	74	184
SAN CALIXTO	58	145	11	57	68	271
SAN CAYETANO	7	13	7	9	16	36
SANTIAGO	282	523	82	274	356	1.161
SARDINATA	36	68	13	37	50	154
SILOS	31	66	6	14	20	117
TEORAMA	8	24	3	5	8	40
TIBÚ	22	35	18	18	36	93
TOLEDO	52	105	22	59	59	238
VILLA CARO	32	83	27	43	70	185
VILLA DEL ROSARIO	22	49	10	19	29	100
TOTAL DEPARTAMENTO	15	55	24	47	71	141

Fuente WINSISVAN 2023



 INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD NORTE DE SANTANDER	SALUD PUBLICA	Código: F-SP-VC33-03
	BOLETIN NUTRICIONAL	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 8 de 11

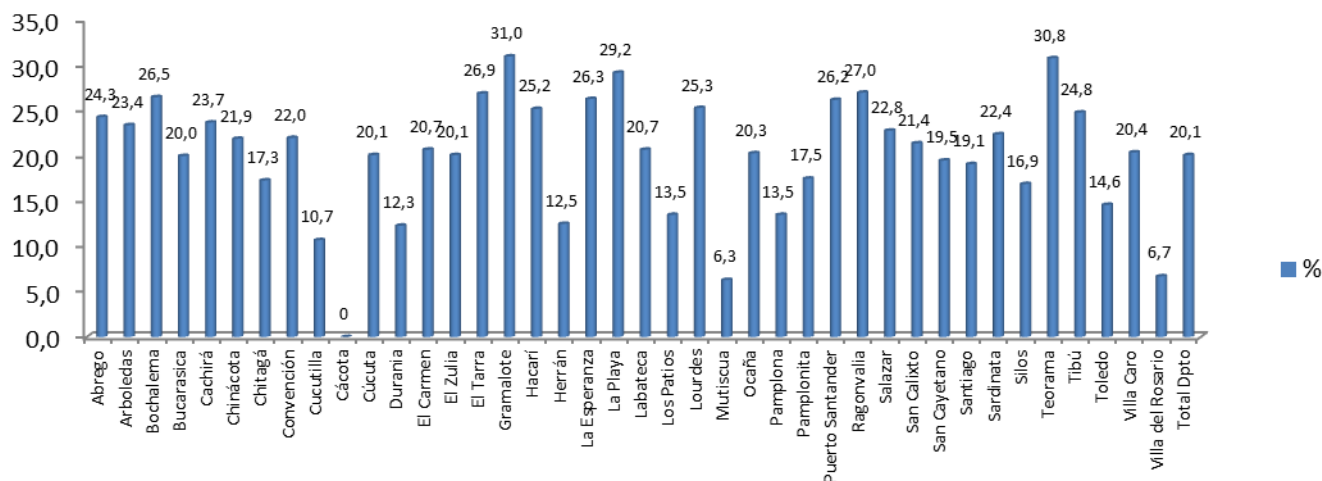
POBLACION EN PORCENTAJE

MUNICIPIO	BAJO PESO	IMC ADECUADO	OBESIDAD	SOBREPESO	TOTAL EXCESO	TOTAL GENERAL
ABREGO	24,3	45	7,1	23,6	30,7	100
ARBOLEDAS	23,4	44,2	8,4	24,0	32,4	100
BOCHALEMA	26,5	56,4	5,1	12,0	17,1	100
BUCARASICA	20,0	60,0	7,5	12,5	20,0	100
CACHIRÁ	23,7	37,7	19,3	19,3	38,6	100
CHINÁCOTA	21,9	44,1	9,2	24,8	34,0	100
CHITAGÁ	17,3	44,9	14,6	23,2	37,8	100
CONVENCIÓN	22,0	49,0	10,0	19	29,0	100
CUCUTILLA	10,7	39,0	17,0	33,3	50,3	100
CÁCOTA	0	37,5	8,3	54,2	62,5	100
CÚCUTA	20,1	37,0	15,6	27,3	42,9	100
DURANIA	12,3	42,1	21,9	23,7	45,6	100
EL CARMEN	20,7	40,6	12,0	26,7	38,7	100
EL ZULIA	20,1	41,6	12,5	25,8	38,3	100
EL TARRA	26,9	44,3	8,4	20,4	28,8	100
GRAMALOTE	31,0	31,9	5,3	31,8	37,1	100
HACARÍ	25,2	51,4	3,8	19,6	23,4	100
HERRÁN	12,5	16,7	12,5	58,3	70,8	100
LA ESPERANZA	26,3	35,0	13,7	25,0	38,7	100
LA PLAYA	29,2	48,5	0,6	21,7	22,3	100
LABATECA	20,7	52,3	6,3	20,7	27,0	100
LOS PATIOS	13,5	40,5	17,6	28,4	46,0	100
LOURDES	25,3	47,0	1,2	26,5	27,7	100
MUTISCUA	6,3	49,5	26,3	17,9	44,2	100
OCAÑA	20,3	44,3	9,4	26,0	35,4	100
PAMPLONA	13,5	46,5	13,5	26,5	40,0	100
PAMPLONITA	17,5	40	15,0	27,5	42,5	100
PUERTO SANTANDER	26,2	38,4	12,2	23,2	35,4	100
RAGONVALIA	27,0	47,1	9,4	16,5	25,9	100
SALAZAR	22,8	37,0	19,0	21,2	40,2	100
SAN CALIXTO	21,4	53,5	4,1	21,0	25,1	100
SAN CAYETANO	19,5	36,1	19,4	25,0	44,4	100
SANTIAGO	19,1	41,8	10,4	28,7	39,1	100
SARDINATA	22,4	44,5	12,4	20,7	33,1	100
SILOS	16,9	31,1	15,6	36,4	52,0	100
TEORAMA	30,8	50,0	4	15,4	19,2	100
TIBÚ	24,8	43,9	9,6	21,7	31,3	100
TOLEDO	14,6	43,9	10,5	31,0	41,5	100
VILLA CARO	20,4	61,2	5,1	13,3	18,4	100
VILLA DEL ROSARIO	6,7	86,1	1,5	5,7	7,2	100
TOTAL DEPARTAMENTO	20,1	44,2	11,4	24,3	35,7	100



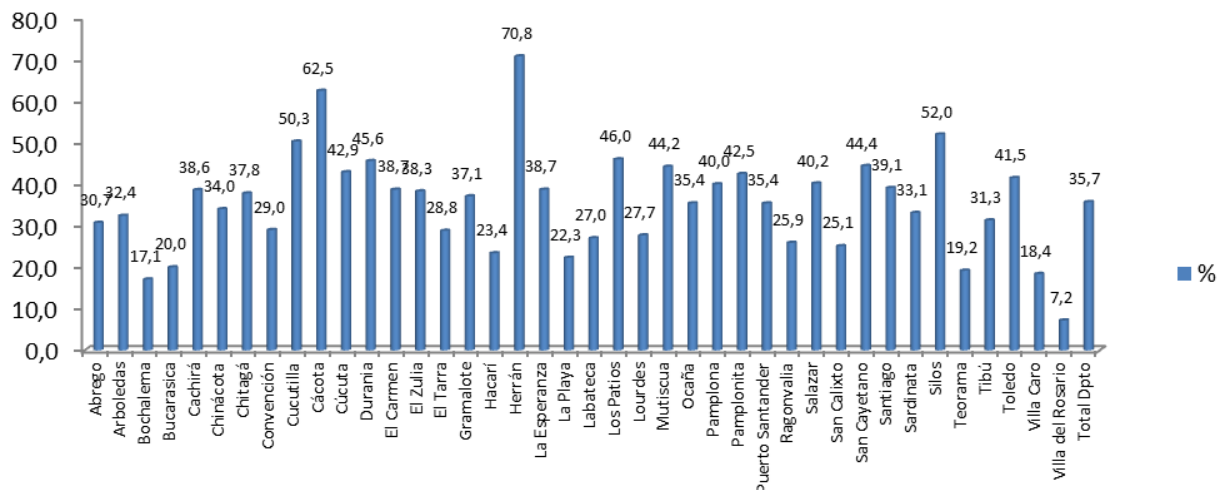
 INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD NORTE DE SANTANDER	SALUD PUBLICA		Código: F-SP-VC33-03
	BOLETIN NUTRICIONAL		Fecha Aprobación: 06/07/11
			Versión: 1
			Página 9 de 11

PREVALENCIA DE BAJO PESO SEGUN IMC Y EDAD GESTACIONAL POR MUNICIPIOS



Al analizar la Prevalencia de Bajo Peso para la Edad Gestacional, se observa la mayor prevalencia en el municipio de Gramalote (31.0%), seguido del municipio de Teorama (30,8).

PREVALENCIA DE EXCESO DE PESO SEGUN IMC Y EDAD GESTACIONAL POR MUNICIPIOS



Al analizar la Prevalencia de Exceso de Peso (Sobrepeso y Obesidad) para la Edad Gestacional, se observa que en el municipio de Herrán, se presenta la mayor prevalencia con 70.8%, seguido del municipio de Cúcuta con 62.5%.



 INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD NORTE DE SANTANDER	SALUD PUBLICA	Código: F-SP-VC33-03
	BOLETIN NUTRICIONAL	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 10 de 11

3. TOTAL GESTANTES Y VALORACIONES POR MUNICIPIO

MUNICIPIO	TOTAL GESTANTES	TOTAL VALORACIONES
ABREGO	389	1.161
ARBOLEDAS	88	154
BOCHALEMA	40	117
BUCARASICA	21	40
CACHIRÁ	39	93
CHINÁCOTA	85	238
CHITAGÁ	78	185
CONVENCIÓN	76	100
CUCUTILLA	54	141
CÁCOTA	18	48
CÚCUTA	1.764	3.995
DURANIA	41	114
EL CARMEN	181	449
EL ZULIA	297	558
EL TARRA	438	1.039
GRAMALOTE	46	113
HACARÍ	82	107
HERRÁN	10	24
LA ESPERANZA	60	80
LA PLAYA	65	161
LABATECA	37	111
LOS PATIOS	217	222
LOURDES	35	83
MUTISCUA	28	95
OCAÑA	766	1.246
PAMPLONA	299	883
PAMPLONITA	34	80
PUERTO SANTANDER	109	164
RAGONVALIA	37	85
SALAZAR	93	184
SAN CALIXTO	102	271
SAN CAYETANO	23	36
SANTIAGO	35	115
SARDINATA	236	517
SILOS	29	77
TEORAMA	33	52
TIBÚ	188	198
TOLEDO	186	478
VILLA CARO	49	98
VILLA DEL ROSARIO	525	654
TOTAL DEPARTAMENTO	6.933	14.566



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

4. CONCLUSIONES

1. La muestra evaluada en el departamento Norte de Santander en el primer semestre de la vigencia 2023, a través del SISTEMA DE VIGILANCIA NUTRICIONAL “WINSISVAN” corresponde a 14.566 valoraciones, para un total de 6.933 mujeres gestantes, de las cuales 7% son menores de edad y 93% son mayores de 18 años, el 27% de la población valorada reside en el Área Rural y el 73% en el Área Urbana.
2. Según el Índice de Masa Corporal (IMC)- Atalah, se identifica que 20,1% de las mujeres valoradas presentan Bajo Peso para la Edad Gestacional, mientras el 35.7% presentan Exceso de Peso para la Edad Gestacional; lo cual significa que el 55.8% de las mujeres valoradas presentan algún grado de malnutrición.

Proyectado por: Mery Santos Mariño, P.E. Nutrición-SAN
 Elaborado por: Elizabeth Torrado Yáñez, Contratista

