

	SALUD PUBLICA	Código: F-SP-VC33-03
	DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 1 de 9

DIAGNOSTICO NUTRICIONAL VIGENCIA 2017

SISTEMA DE VIGILANCIA NUTRICIONAL “WINSISVAN” NORTE DE SANTANDER

MUJERES GESTANTES



JUAN ALBERTO BITAR MEJIA
Director I.D.S.

NOHORA ERLINDA CADENA
P.E. Coordinadora Salud Pública I.D.S.

MERY ELVIRA SANTOS MARIÑO
P.E. Dimensión SAN I.D.S.



Av. 0 Calle 10 Edificio Rosetal Oficina 311. Cúcuta - Norte de Santander.
Teléfonos: 5715905- 5711319 - Fax 5717401. Email - director@ids.gov.co
www.ids.gov.co

	SALUD PUBLICA	Código: F-SP-VC33-03
	DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 2 de 9

TABLA DE CONTENIDO

- 1. CARACTERISTICAS DE LA POBLACION**
 - 1.1. DISTRIBUCION POBLACIONAL DE LA MUESTRA POR GRUPOS DE EDAD**
 - 1.2. 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. CONCLUSIONES**
- 4. ANEXOS**
 - ✓ **COMPARATIVO PREVALENCIA ESTADO NUTRICIONAL DE LA MUJER GESTANTE SEGÚN IMC Y EDAD GESTACIONAL**



	SALUD PUBLICA	Código: F-SP-VC33-03
	DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 3 de 9

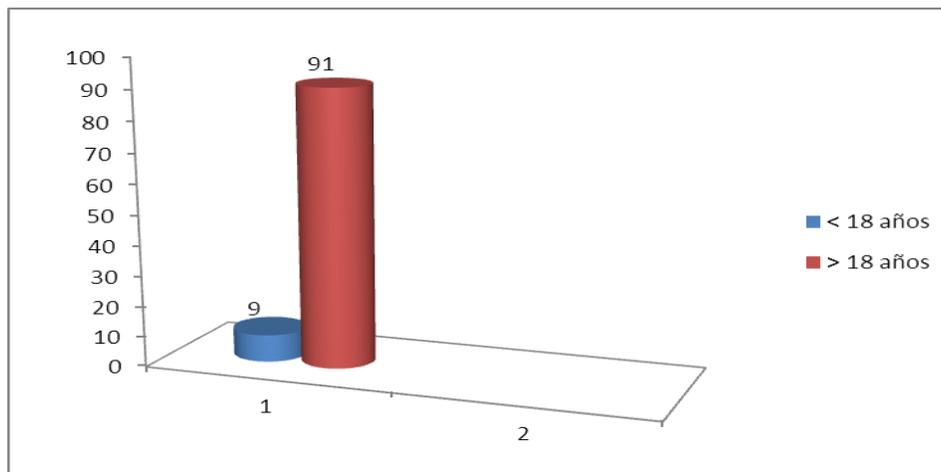
1. CARACTERISTICAS DE LA POBLACION

La muestra evaluada en el departamento Norte de Santander correspondiente a la vigencia 2017 a través del SISTEMA DE VIGILANCIA NUTRICIONAL WINSISVAN, período en el cual se presenta una captura total de 34.164 mujeres gestantes.

1.1. DISTRIBUCION POBLACIONAL DE LA MUESTRA POR GRUPOS DE EDAD

EDAD	NUMERO	PORCENTAJE
< 18 años	3057	9
> 18 años	31107	91
TOTAL	34.164	100

Fuente: WINSISVAN 2017



Se identifica que del total de población valorada la mayoría son mujeres mayores de 18 años las cuales representan el 91% del total, sin embargo se determina que 9% 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.

1.2. DISTRIBUCION POBLACIONA LDE LA MUESTRA POR UBICACIÓN GEOGRAFICA

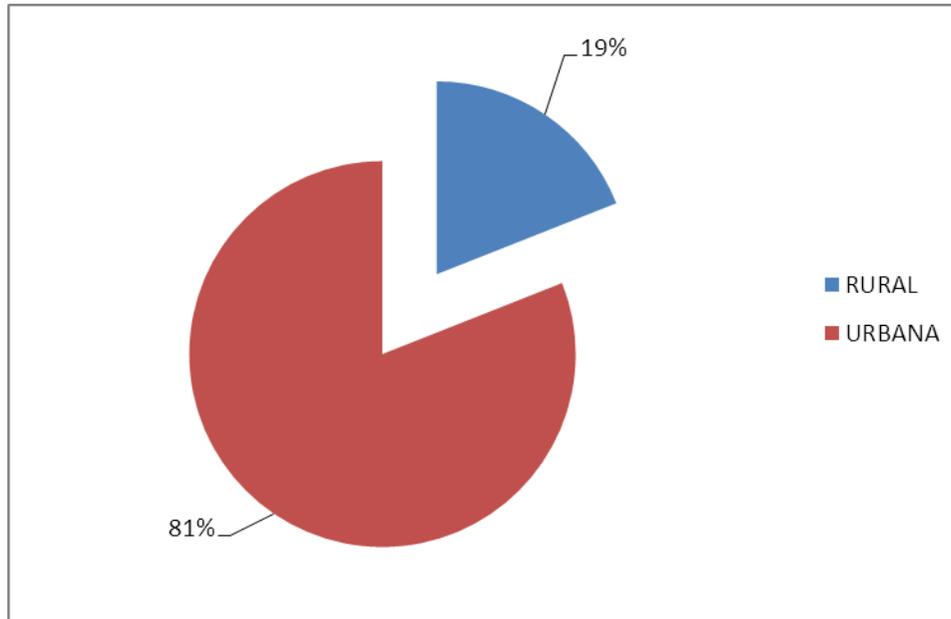
UBICACIÓN	NUMERO	PORCENTAJE
RURAL	6413	19
URBANA	27751	81



	SALUD PUBLICA	Código: F-SP-VC33-03
	DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 4 de 9

TOTAL	34164	100
--------------	--------------	------------

Fuente: WINSISVAN 2017



Se identifica que la mayoría de usuarias valoradas residen en zona urbana de los municipios representando el 81%, por otra parte el restante 19% corresponde a usuarias de zona rural.

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.

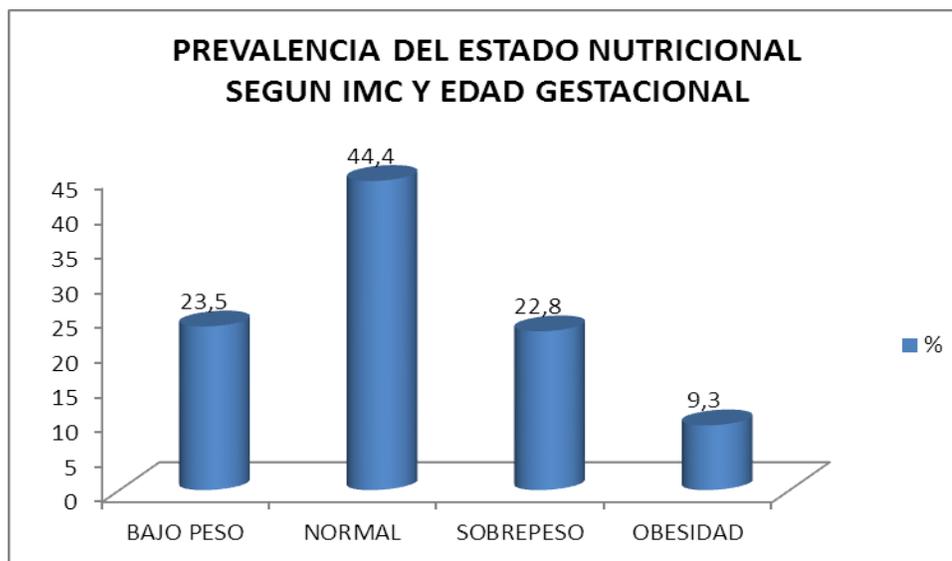


	SALUD PUBLICA	Código: F-SP-VC33-03
	DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 5 de 9

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

ESTADO NUTRICIONAL	NUMERO	PORCENTAJE
BAJO PESO	8037	23,5
NORMAL	15169	44,4
SOBREPESO	7799	22,8
OBESIDAD	3159	9,3
TOTAL GENERAL	34164	100

Fuente: WINSISVAN 2017



En el análisis del estado nutricional de las mujeres gestantes, se identifica que 23,5% presentan bajo peso para la edad gestacional, mientras el 32,1% presentan exceso de peso para la edad gestacional; lo cual significa que el 55.6% 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.



	SALUD PUBLICA	Código: F-SP-VC33-03
	DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 6 de 9

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

MUNICIPIO	BAJO PESO	NORMAL	OBESIDAD	SOBREPESO	TOTAL EXCESO	TOTAL GENERAL
ABREGO	30	68	5	18	23	121
ARBOLEDAS	74	144	17	99	116	334
BOCHALEMA	27	75	24	55	79	181
BUCARASICA	11	13	1	4	5	29
CACHIRÁ	101	226	34	106	140	467
CHINÁCOTA	109	299	49	123	172	580
CHITAGÁ	67	183	24	69	93	343
CONVENCIÓN	1	1	0	0	0	2
CUCUTILLA	74	170	31	101	132	376
CÁCOTA	6	94	17	55	72	172
CÚCUTA	4481	8253	1973	4371	6344	19078
DURANIA	32	90	13	42	55	177
EL CARMEN	128	270	59	131	190	588
EL ZULIA	227	294	68	164	232	753
EL TARRA	41	61	5	18	23	125
GRAMALOTE	36	60	20	44	64	160
HACARÍ	74	133	10	50	60	267
HERRÁN	20	33	14	23	37	90
LA ESPERANZA	25	52	12	20	32	109
LA PLAYA	17	29	2	5	7	53
LABATECA	58	129	25	58	83	270
LOS PATIOS	500	685	156	407	563	1748
LOURDES	29	75	19	13	32	136
MUTISCUA	8	61	5	35	40	109
OCAÑA	684	1226	190	517	707	2617
PAMPLONA	158	405	87	221	308	871
PAMPLONITA	36	79	11	50	61	176
PUERTO SANTANDER	25	34	13	30	43	102
RAGONVALIA	34	86	14	54	68	188
SALAZAR	65	160	7	82	89	314
SAN CALIXTO	62	93	6	30	36	191
SAN CAYETANO	37	89	11	43	54	180
SANTIAGO	8	20	2	5	7	35
SARDINATA	100	144	14	68	82	326
SILOS	12	80	12	59	71	163
TEORAMA	58	105	19	66	85	248
TIBÚ	24	59	10	23	33	116
TOLEDO	107	374	29	170	199	680
VILLA CARO	50	81	11	24	35	166
VILLA DEL ROSARIO	401	636	140	346	486	1523
TOTAL DEPARTAMENTO	8037	15169	3159	7799	10958	34164

Fuente WINSISVAN 2017



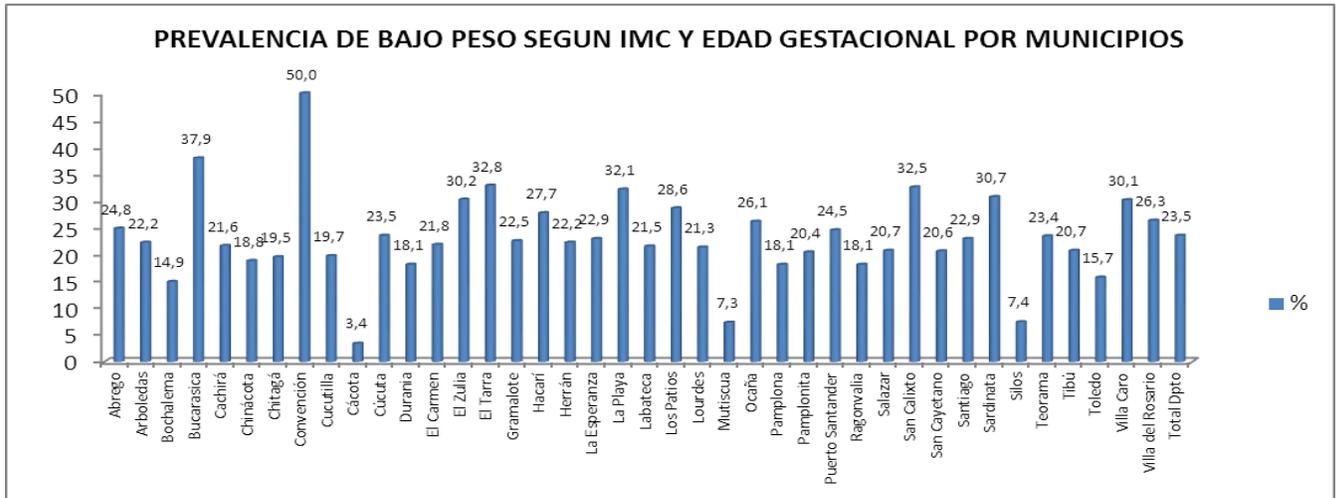
Av. 0 Calle 10 Edificio Rosetal Oficina 311. Cúcuta - Norte de Santander.
Teléfonos: 5715905- 5711319 - Fax 5717401. Email - director@ids.gov.co
www.ids.gov.co

	SALUD PUBLICA	Código: F-SP-VC33-03
	DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 7 de 9

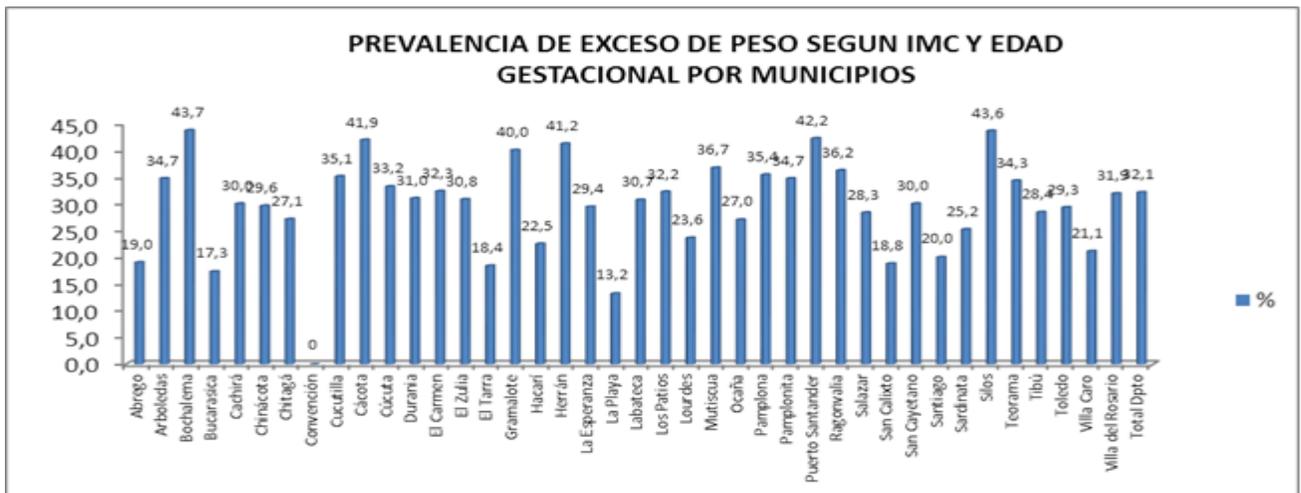
POBLACION EN PORCENTAJE

MUNICIPIO	BAJO PESO	NORMAL	OBESIDAD	SOBREPESO	TOTAL EXCESO	TOTAL GENERAL
ABREGO	24,8	56,2	4,1	15	19,0	100
ARBOLEDAS	22,2	43,1	5,1	29,6	34,7	100
BOCHALEMA	14,9	41,4	13,3	30,4	43,7	100
BUCARASICA	37,9	44,8	3,5	13,8	17,3	100
CACHIRÁ	21,6	48,4	7,3	22,7	30,0	100
CHINÁCOTA	18,8	51,6	8,4	21,2	29,6	100
CHITAGÁ	19,5	53,4	7,0	20,1	27,1	100
CONVENCIÓN	50,0	50,0	0	0	0	100
CUCUTILLA	19,7	45,2	8,2	26,9	35,1	100
CÁCOTA	3,4	54,7	9,9	32,0	41,9	100
CÚCUTA	23,5	43,3	10,3	22,9	33,2	100
DURANIA	18,1	50,9	7,3	23,7	31,0	100
EL CARMEN	21,8	45,9	10,0	22,3	32,3	100
EL ZULIA	30,2	39,0	9,0	21,8	30,8	100
EL TARRA	33,0	48,8	4,0	14,0	18,0	100
GRAMALOTE	22,5	37,5	12,5	27,5	40,0	100
HACARÍ	27,7	49,8	3,8	18,7	22,5	100
HERRÁN	22,2	36,6	15,6	25,6	41,2	100
LA ESPERANZA	22,9	47,7	11,0	18,4	29,4	100
LA PLAYA	32,1	54,7	3,8	9,4	13,2	100
LABATECA	21,5	47,8	9,3	21,4	30,7	100
LOS PATIOS	28,6	39,2	8,9	23,3	32,2	100
LOURDES	21,3	55,1	14,0	9,6	23,6	100
MUTISCUA	7,3	56,0	4,6	32,1	36,7	100
OCAÑA	26,1	46,9	7,2	19,8	27,0	100
PAMPLONA	18,1	46,5	10,0	25,4	35,4	100
PAMPLONITA	20,4	44,9	6,3	28,4	34,7	100
PUERTO SANTANDER	24,5	33,3	12,8	29,4	42,2	100
RAGONVALIA	18,1	45,7	7,5	28,7	36,2	100
SALAZAR	20,7	51,0	2,2	26,1	28,3	100
SAN CALIXTO	32,5	48,7	3,1	15,7	18,8	100
SAN CAYETANO	20,6	49,4	6,1	23,9	30,0	100
SANTIAGO	22,9	57,1	5,7	14,3	20,0	100
SARDINATA	30,7	44,1	4,3	20,9	25,2	100
SILOS	7,4	49,0	7,4	36,2	43,6	100
TEORAMA	23,4	42,3	7,7	26,6	34,3	100
TIBÚ	20,7	50,9	8,6	19,8	28,4	100
TOLEDO	15,7	55,0	4,3	25,0	29,3	100
VILLA CARO	30,1	48,8	6,6	14,5	21,1	100
VILLA DEL ROSARIO	26,3	41,8	9,2	22,7	31,9	100
TOTAL DEPARTAMENTO	23,5	44,4	9,3	22,8	32,1	100





Al analizar la prevalencia de bajo peso para la edad gestacional, se observa la mayor prevalencia en los municipios de Convención (50%), Bucarasica (37.9%), El Tarra (32,8%), San Calixto (32,5%) y La Playa (32.1%).



Al analizar la prevalencia de exceso de peso (sobrepeso y obesidad) para la edad gestacional, se observa la mayor prevalencia en los municipios de Bochalema (43,7%), Silos (43,6%), Puerto Santander (42,2%) y Herrán (41,9%).



	SALUD PUBLICA	Código: F-SP-VC33-03
	DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 9 de 9

CONCLUSIONES

1. Muestra evaluada en el departamento Norte de Santander durante la vigencia 2017 a través del SISTEMA DE VIGILANCIA NUTRICIONAL "WINSISVAN" equivale a un total de 34.164 mujeres gestantes, de las cuales 9% son menores de edad y 91% son mayores de 18 años, el 19% de la población valorada reside en el área rural y el 81% es de zona urbana.
2. Según el Índice de Masa Corporal (IMC)- Atalah, se identifica que 23.5% de las mujeres valoradas presentan bajo peso para la edad gestacional, mientras el 32, 1% presentan exceso de peso para la edad gestacional; lo cual significa que el 55.6% de la mujeres valoradas presentan algún grado de malnutrición.

ANEXOS

- ✓ **COMPARATIVO PREVALENCIA ESTADO NUTRICIONAL DE LA MUJER GESTANTE SEGÚN IMC Y EDAD GESTACIONAL**
- ✓

Población en números

VIGENCIA	BAJO PESO	NORMAL	OBESIDAD	SOBREPESO	TOTAL EXCESO	TOTAL GENERAL
2015	6090	10908	1941	4762	6703	23701
2016	4802	9655	1605	4232	5837	20294
2017	8037	15169	3159	7799	10958	34164

Fuente: WINSISVAN 2015-2016-2017

EN PORCENTAJE

VIGENCIA	BAJO PESO	NORMAL	OBESIDAD	SOBREPESO	TOTAL EXCESO	TOTAL GENERAL
2015	25,7	46,0	8,2	20,1	28,3	100
2016	23,6	47,6	7,9	20,9	28,8	100
2017	23,5	44,4	9,3	22,8	32,1	100

Fuente: WINSISVAN 2015-2016-2017

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



Av. 0 Calle 10 Edificio Rosetal Oficina 311. Cúcuta - Norte de Santander.
Teléfonos: 5715905- 5711319 - Fax 5717401. Email - director@ids.gov.co
www.ids.gov.co