	SALUD PUBLICA	Código: F-SP-VC33-03
	DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 1 de 10

DIAGNOSTICO NUTRICIONAL VIGENCIA 2019

SISTEMA DE VIGILANCIA NUTRICIONAL “WINSISVAN” NORTE DE SANTANDER

MUJERES GESTANTES



JUAN ALBERTO BITAR MEJIA
Director I.D.S.

JOSE TRINIDAD URIBE NAVARRO
P.E. Coordinador 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 10

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. 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 10

1. CARACTERISTICAS DE LA POBLACION

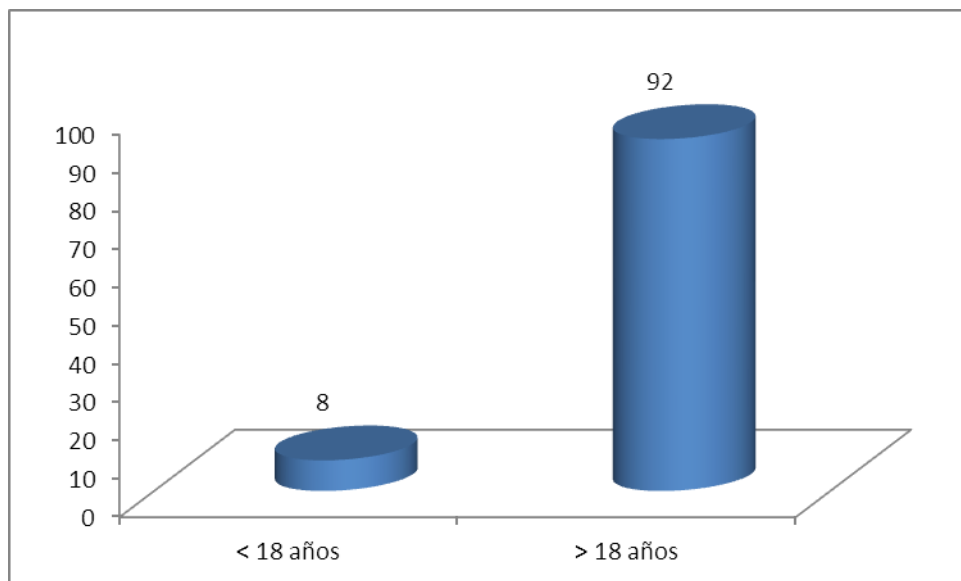
La muestra evaluada en el departamento Norte de Santander corresponde a la vigencia 2019, a través del SISTEMA DE VIGILANCIA NUTRICIONAL "WINSISVAN" versión 6.0 2019, de acuerdo con los indicadores antropométricos, patrones de referencia y punto de corte para la clasificación antropométrica del Estado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

La muestra analizada corresponde a 22.754 mujeres gestantes.

1.1. DISTRIBUCION POBLACIONAL DE LA MUESTRA POR CURSO DE VIDA


EDAD	NUMERO	PORCENTAJE
< 18 años	1.781	8
> 18 años	20.973	92
TOTAL DEPARTAMENTO	22.754	100

Fuente: WINSISVAN 2019



Se identifica que del total de población valorada la mayoría son mujeres mayores de 18 años las cuales representan el 92% del total, sin embargo se determina que 8% 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.

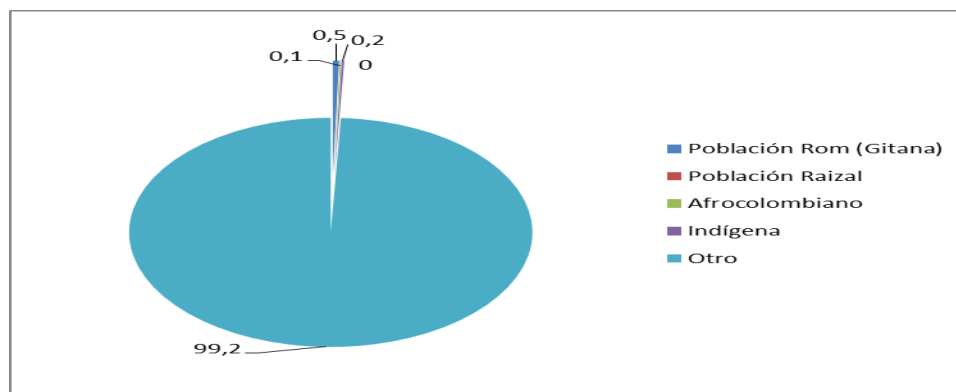


	SALUD PUBLICA	Código: F-SP-VC33-03
	DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 4 de 10

1.2 DISTRIBUCION POBLACIONAL POR GRUPO ETNICO

GRUPO ETNICO	NUMERO	PORCENTAJE
Población Rom (Gitana)	121	0,5
Población Raizal	1	0
Afrocolombiano	19	0,1
Indígena	31	0,2
Otro	22582	99,2
TOTAL DEPARTAMENTO	22754	100

Fuente: WINSISVAN 2019




Del total de la población valorada se identifica que el 99,2% corresponde a población que no se identifica con ninguna etnia, el 0,5% población Rom, 0,2 Indígena y 0,1 Afrocolombiana.

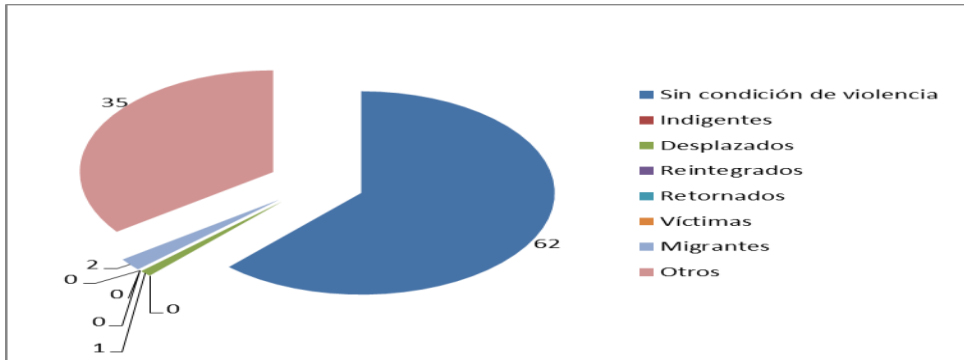
1.3 DISTRIBUCION POBLACIONAL POR CONDICION ESPECIAL

CONDICION ESPECIAL	NUMERO	PORCENTAJE
Sin condición de violencia	14090	62
Indigentes	3	0
Desplazados	348	1
Reintegrados	8	0
Retornados	5	0
Víctimas	3	0
Migrantes	396	2
Otros	7901	35
TOTAL DEPARTAMENTO	22754	100

Fuente: WINSISVAN 2019



	SALUD PUBLICA	Código: F-SP-VC33-03
	DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 5 de 10

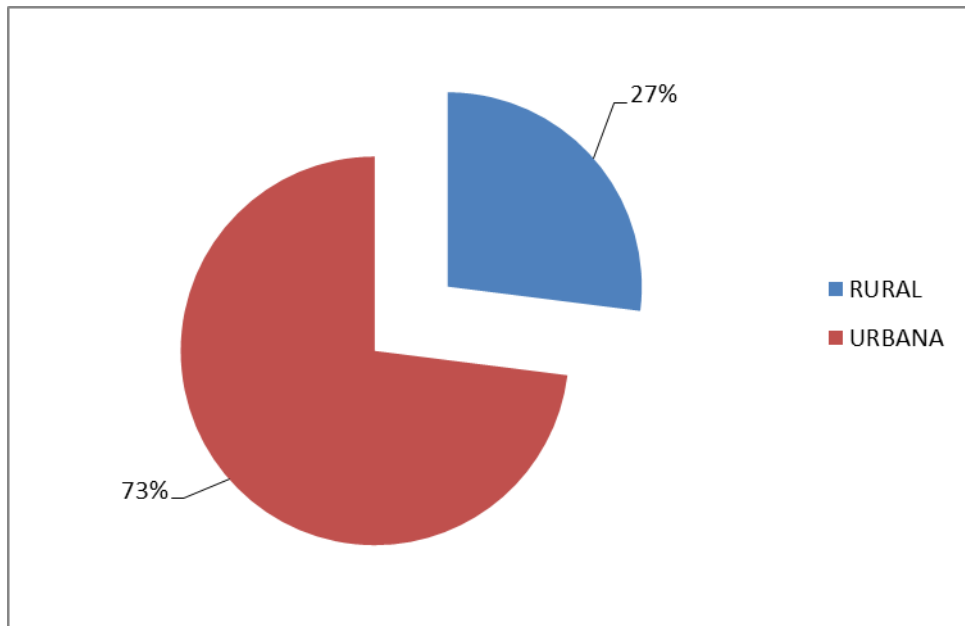


Del total de la población valorada, se identifica que el 62% afirma sin condición de violencia, el 1% desplazados, 2% migrantes y 35 % otros.

1.4 DISTRIBUCION POBLACIONAL DE LA MUESTRA POR UBICACIÓN GEOGRAFICA


UBICACIÓN	NUMERO	PORCENTAJE
RURAL	6186	27
URBANA	16568	73
TOTAL DEPARTAMENTO	22754	100

Fuente: WINSISVAN 2019



Se identifica que la mayoría de usuarias valoradas residen en zona urbana de los municipios representando el 73%, por otra parte el restante 27% corresponde a usuarias de zona rural.



	SALUD PUBLICA	Código: F-SP-VC33-03
	DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 6 de 10

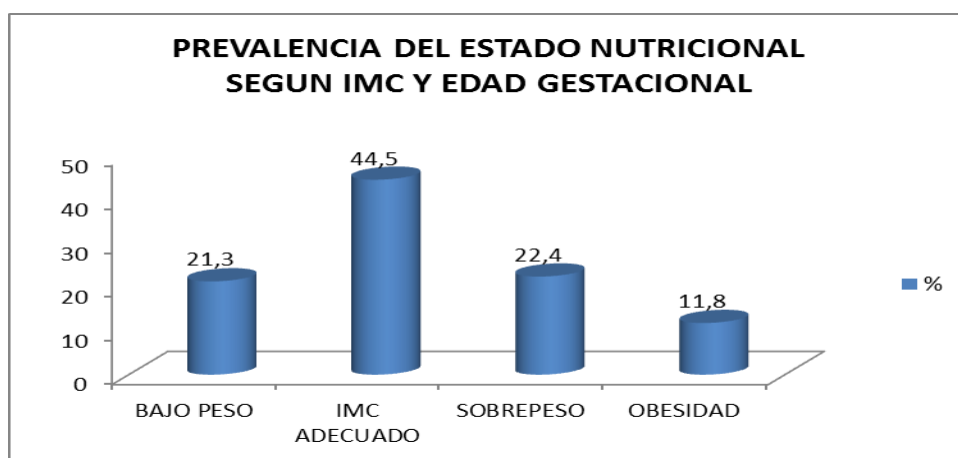
2. ANALISIS NUTRICIONAL

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	4846	21,3
IMC ADECUADO	10115	44,5
SOBREPESO	5100	22,4
OBESIDAD	2693	11,8
TOTAL DEPARTAMENTO	22754	100

Fuente: WINSISVAN 2019



En el análisis del estado nutricional de las mujeres gestantes, se identifica que 21.3% presentan bajo peso para la edad gestacional, mientras el 34.2% presentan exceso de peso para la edad gestacional; lo cual significa que el 55.5% 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 7 de 10

**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 DE PESO	TOTAL GENERAL
ABREGO	33	86	8	32	40	159
ARBOLEDAS	49	220	19	142	161	430
BOCHALEMA	47	97	34	39	73	217
BUCARASICA	42	57	4	25	29	128
CACHIRÁ	22	59	13	28	41	122
CHINÁCOTA	132	349	52	161	213	694
CHITAGÁ	43	153	35	67	102	298
CONVENCIÓN						
CUCUTILLA	29	82	27	43	70	181
CÁCOTA	7	43	9	65	74	124
CÚCUTA	1262	2264	1181	1181	2362	5888
DURANIA	24	64	14	31	45	133
EL CARMEN	268	378	88	193	281	927
EL ZULIA	81	110	32	64	96	287
EL TARRA	38	36	2	13	15	89
GRAMALOTE	62	94	5	56	61	217
HACARÍ	30	70	8	35	43	143
HERRÁN	10	44	1	18	19	73
LA ESPERANZA	24	34	11	16	27	85
LA PLAYA	33	76	10	44	54	163
LABATECA	34	108	18	67	85	227
LOS PATIOS	256	439	130	265	395	1090
LOURDES	34	56	1	16	17	107
MUTISCUA	17	46	6	29	35	98
OCAÑA	514	1113	190	554	744	2371
PAMPLONA	544	1418	253	633	886	2848
PAMPLONITA	23	106	20	35	55	184
PUERTO SANTANDER	57	77	14	50	64	198
RAGONVALIA	55	127	33	82	115	297
SALAZAR	75	186	31	68	99	360
SAN CALIXTO	104	189	23	91	114	407
SAN CAYETANO	34	74	16	75	91	199
SANTIAGO	68	79	12	18	30	177
SARDINATA	242	447	57	169	226	915
SILOS	21	81	44	70	114	216
TEORAMA	27	129	28	61	89	245
TIBÚ	132	170	31	79	110	412
TOLEDO	128	422	68	214	282	832
VILLA CARO	32	58	5	28	33	123
VILLA DEL ROSARIO	213	474	160	243	403	1090
TOTAL DEPARTAMENTO	4846	10115	2693	5100	7793	22754

Fuente WINSISVAN 2019



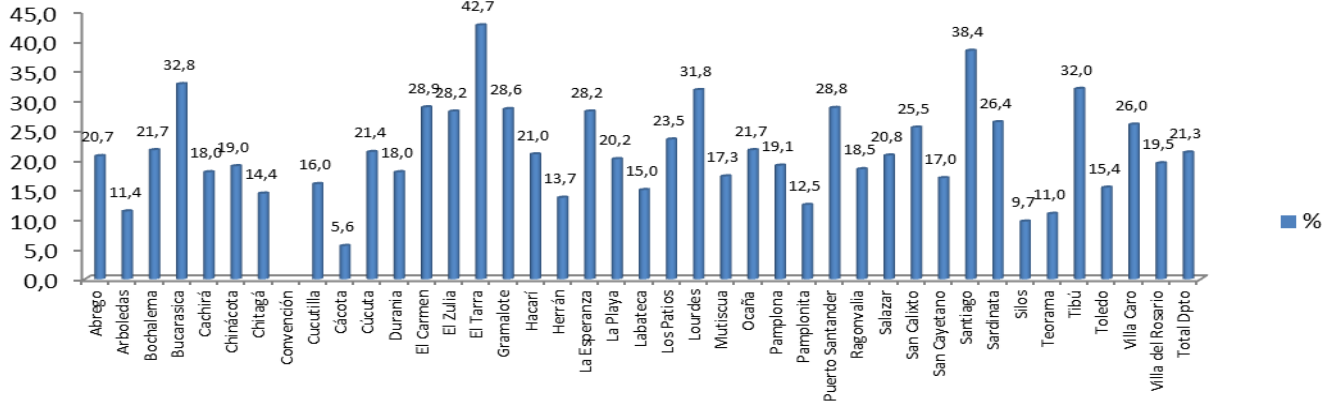
	SALUD PUBLICA	Código: F-SP-VC33-03
	DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 8 de 10

POBLACION EN PORCENTAJE

MUNICIPIO	BAJO PESO	IMC ADECUADO	OBESIDAD	SOBREPESO	TOTAL EXCESO DE PESO	TOTAL GENERAL
ABREGO	20,7	54,1	5	20,1	25,1	100
ARBOLEDAS	11,4	51,2	4,4	33,0	37,4	100
BOCHALEMA	21,7	44,7	15,7	18	33,7	100
BUCARASICA	32,8	44,5	3,3	19,5	22,8	100
CACHIRÁ	18,0	48,4	10,7	22,9	33,6	100
CHINÁCOTA	19,0	50,3	7,5	23,2	30,7	100
CHITAGÁ	14,4	51,3	11,7	22,5	34,2	100
CONVENCIÓN						
CUCUTILLA	16,0	45,3	14,9	23,8	38,7	100
CÁCOTA	5,6	34,7	7,3	52,4	59,7	100
CÚCUTA	21,4	38,4	20,1	20,1	40,2	100
DURANIA	18,0	48,1	10,5	23,3	33,8	100
EL CARMEN	28,9	40,8	9,5	20,8	30,3	100
EL ZULIA	28,2	38,3	11,1	22,3	33,4	100
EL TARRA	42,7	40,4	2,2	15	16,8	100
GRAMALOTE	28,6	43,3	2,3	25,8	28,1	100
HACARÍ	21,0	48,9	5,6	24,5	30,1	100
HERRÁN	13,7	60,3	1,4	24,7	26,1	100
LA ESPERANZA	28,2	40,0	12,9	18,8	31,7	100
LA PLAYA	20,2	46,6	6,1	27,0	33,1	100
LABATECA	15,0	47,6	7,9	29,5	37,4	100
LOS PATIOS	23,5	40,3	11,9	24,3	36,2	100
LOURDES	31,8	52,3	0,9	15,0	15,9	100
MUTISCUA	17,3	46,9	6,1	29,6	35,7	100
OCAÑA	21,7	46,9	8,0	23,4	31,4	100
PAMPLONA	19,1	49,8	8,9	22,2	31,1	100
PAMPLONITA	12,5	57,6	10,9	19	29,9	100
PUERTO SANTANDER	28,8	38,9	7,1	25,2	32,3	100
RAGONVALIA	18,5	42,8	11,1	27,6	38,7	100
SALAZAR	20,8	51,7	8,6	18,9	27,5	100
SAN CALIXTO	25,5	46,4	5,6	22,4	28,0	100
SAN CAYETANO	17,0	37,2	8,0	37,7	45,7	100
SANTIAGO	38,4	44,6	6,8	10,2	17,0	100
SARDINATA	26,4	48,8	6,2	18,5	24,7	100
SILOS	9,7	37,5	20,4	32,4	52,8	100
TEORAMA	11,0	52,6	11,4	24,9	36,3	100
TIBÚ	32,0	41,3	7,5	19,2	26,7	100
TOLEDO	15,4	50,7	8,2	25,7	33,9	100
VILLA CARO	26,0	47,1	4,1	22,8	26,9	100
VILLA DEL ROSARIO	19,5	43,5	14,7	22,3	37,0	100
TOTAL DEPARTAMENTO	21,3	44,5	11,8	22,4	34,2	100

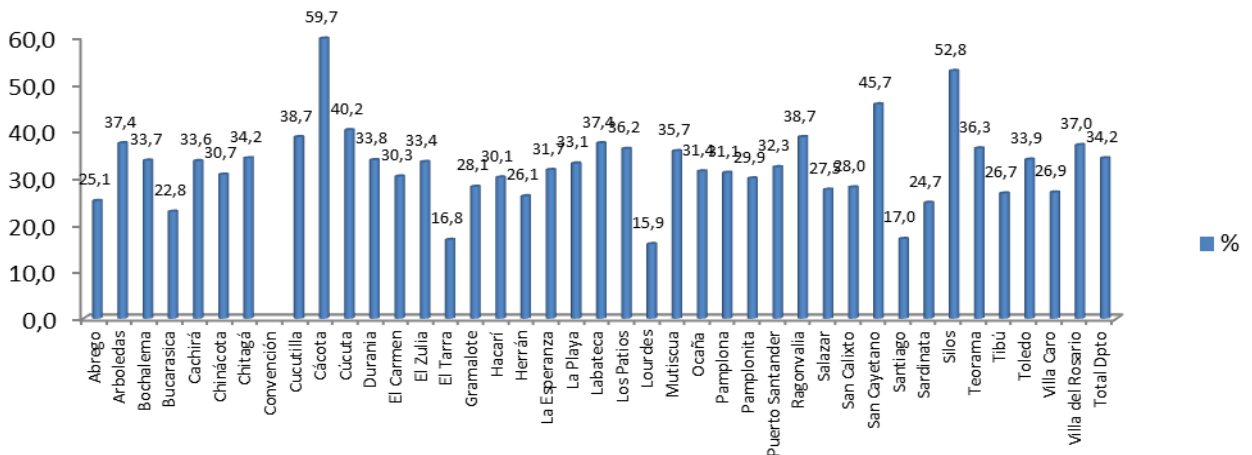


PREVALENCIA DE BAJO PESO SEGUN IMC Y EDAD GESTACIONAL POR MUNICIPIOS




Al analizar la prevalencia de bajo peso para la edad gestacional, se observa la mayor prevalencia en el municipio de El Tarra (42,7%), seguido de los municipios de Santiago (38,4%), Bucarasica (32,8%) y Tibú (32,0%).

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 Cúcota, se presenta la mayor prevalencia con 59,7%, seguido del municipio de Silos (52,8%).



	SALUD PUBLICA	Código: F-SP-VC33-03
	DIAGNOSTICO NUTRICIONAL ANUAL	Fecha Aprobación: 06/07/11
		Versión: 1
		Página 10 de 10

3. CONCLUSIONES

1. La muestra evaluada en el departamento Norte de Santander durante la vigencia 2019 a través del SISTEMA DE VIGILANCIA NUTRICIONAL “WINSISVAN” equivale a un total de 22.754 mujeres gestantes, de las cuales 8% son menores de edad y 92% son mayores de 18 años, el 27% de la población valorada reside en el área rural y el 73% es de zona urbana.
2. Según el Índice de Masa Corporal (IMC)- Atalah, se identifica que 21.3% de las mujeres valoradas presentan bajo peso para la edad gestacional, mientras el 34.2% presentan exceso de peso para la edad gestacional; lo cual significa que el 55.5% de la mujeres valoradas presentan algún grado de malnutrición.

4. 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 DE PESO	TOTAL GENERAL
2015	6090	10908	1941	4762	6703	23701
2016	4802	9655	1605	4232	5837	20294
2017	8037	15169	3159	7799	10958	34164
2018	6324	12337	2609	6086	8695	27356
2019	4846	10115	2693	5100	7793	22754

Fuente: WINSISVAN 2015-2016-2017-2018-2019

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
2018	23,1	45,1	9,5	22,3	31,8	100
2019	21,3	44,5	11,8	22,4	34,2	100

Fuente: WINSISVAN 2015-2016-2017-2018-2019



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