

El Salvador - Tercer Censo Nacional de Talla de Niñas y Niños de Primer Grado de El Salvador, abril 2007

Ministerio de Salud de El Salvador
Ministerio de Educación de El Salvador

report_generated_on: August 20, 2015

visit_data_catalog_at: <https://bd.sica.int/san/index.php>

Información general

Identificación

NÚMERO DE ID
DDI_SLV_III_CENSO_TALLA_2007

Información general

RESUMEN

El Tercer Censo Nacional de Talla en Escolares de Primer Grado de El Salvador (TCNTES-2007) se desarrolló con el propósito de identificar áreas geográficas con mayor deterioro nutricional así como para conocer la magnitud y severidad del problema nutricional, facilitando la focalización de intervenciones alimentario nutricionales.

La recolección de los datos de la talla de niñas y niños de primer grado fue realizada a nivel nacional en forma simultanea el día 25 de abril 2007, cubriéndose un total de 167,224 niñas y niños, de estos 148,313 provienen del sector público y 18,911 del sector privado, en un total de 7,543 secciones de primer grado, contándose con la participación de 7,350 maestras y maestros de primer grado 5,361 Centros Escolares, de los cuales 4,590 pertenecen al Sector Público y 771 al Sector Privado. El mayor porcentaje (71.63%) de los Centros Escolares están ubicados en el área rural, de los cuales el 98.98% pertenecen al sector público.

Para el análisis de los resultados a nivel Departamental y Municipal, se establecieron cuatro categorías según rangos de prevalencia de Retardo en Talla: "Baja", "Moderada", "Alta" y "Muy alta".

TIPO DE DATO

Sample survey data [ssd]

UNIDAD DE ANÁLISIS

Grupos

Cobertura

COBERTURA GEOGRÁFICA

Nacional

UNIVERSO DE ESTUDIO

Todas las niñas y los niños de El Salvador, que asistían al primer grado de educación básica y que sus edades estaban comprendidas entre los seis y nueve años de edad, pertenecientes a centros escolares públicos y privados del país.

Productores y Patrocinadores

INVESTIGADOR(ES) PRIMARIO(S)

Nombre	Dependencia
Ministerio de Salud de El Salvador	
Ministerio de Educación de El Salvador	

OTROS PRODUCTORES

Nombre	Dependencia	Rol
Ministerio de Salud de El Salvador		

Nombre	Dependencia	Rol
Ministerio de Educación de El Salvador		
Secretaría Nacional de la Familia		Coordinador

FINANCIAMIENTO

Nombre	Abreviación	Rol
Programa Mundial de Alimentos	PMA	Coordinación interagencial y gestión de recurso
Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional	USAID	Financiamiento
Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia	UNICEF	Financiamiento
Programa Regional de Seguridad Alimentaria y Nutricional para Centro América	PRESANCA	Financiamiento
Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá	INCAP/OPS	Financiamiento

Producción del metadato

METADATO PRODUCIDO POR

Nombre	Abreviación	Dependencia	Rol
Programa Regional de Sistemas de Información en Seguridad Alimentaria y Nutricional	PRESISAN II	SG-SICA	Seguridad Alimentaria y Nutricional

FECHA DE PRODUCCIÓN DEL METADATO

2014-06-24

IDENTIFICADOR DEL DOCUMENTO DDI

DDI_SLV_III_CENSO_TALLA_2007

Muestreo

Procedimiento de muestreo

Cuestionarios

No content available

Recolección de datos

Fechas de recolección de datos

Inicio	Fin	Período
2007-04-25	2007-04-25	N/A

Modo de recolección de datos

Medición directa de la talla de cada uno de los niños y niñas-

Procesamiento de datos

No content available

Indicadores de la Calidad/Evaluación de la Calidad

No content available

file_description

variable_list

mc_ctels2007

Contenido
 Casos 167224
 Variable(s) 19
 Estructura Tipo:
 Claves: ()
 Version
 Productor
 Datos omisos
 (missings)

Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V116	sexo	Sexo del alumno	discrete	numeric	
V98	edadmese	Edad en meses	contin	numeric	
V99	tallacm	Talla en cms	contin	numeric	
V100	zte	Z Talla/Edad, OMS	contin	numeric	
V101	canton	Nombre de Canton	discrete	character	
V102	depto	Codigo de Departamento	discrete	numeric	
V103	nommun	Municipio	discrete	character	
V104	sector	Sector Publico o Privado	discrete	numeric	
V105	area	Area o Zona	discrete	numeric	
V106	seccion	Seccion para primer grado	discrete	character	
V107	jornada	Jornada	discrete	numeric	
V108	edada	Edad en anios	discrete	numeric	
V109	fecha_en	Fecha de Entrevista	discrete	character	
V110	fecha_na	Fecha de Nacimiento	discrete	character	
V111	zteac	ZTE OMS 2 categorias	discrete	numeric	
V112	ztebc	ZTE OMS 3 categorias	discrete	numeric	
V113	no_orden	Numero del nino	contin	numeric	
V114	nomb_est	Nombre del Establecimiento	discrete	character	
V115	codigo_e	Codigo del Establecimiento	discrete	character	

Sexo del alumno (sexo)

Archivo: mc_ctels2007

Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 167224
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 9	
Decimales: 0	

Edad en meses (edadmese)

Archivo: mc_ctels2007

Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 167224
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 12	Mínimo: 72
Decimales: 2	Máximo: 120
Rango: 72.02-119.98	Mean: 89.8
	Standard deviation: 9

Descripción

Cálculo de edad en meses:

Utilizando la fecha de nacimiento y fecha de medición del niño la encuesta, permite el cálculo de edad en meses, con una función del software utilizado para el proceso y análisis de los datos, el paquete estadístico SAS, que determina el número de días entre dos fechas tomando en cuenta los años bisiestos. El factor para la conversión del número de días a meses es 30.438; en las encuestas que no se dispone de las fechas de nacimiento se tomo como válida la edad reportada por el maestro.

Talla en cms (tallacm)

Archivo: mc_ctels2007

Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 167224
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 12	Mínimo: 87.5
Decimales: 2	Máximo: 165
Rango: 87.5-165	Mean: 118.6
	Standard deviation: 6.2

Descripción

variable que contiene la talla del niño o niña, medida en centímetros

Z Talla/Edad, OMS (zte)

Archivo: mc_ctels2007

Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 167218
Formato: numeric	Inválidos: 6
Ancho: 12	Mínimo: -6
Decimales: 2	Máximo: 5.9
Rango: -5.99-5.88	Mean: -1
	Standard deviation: 1.1

Descripción

Z Talla/Edad, OMS (zte)

Archivo: mc_ctels2007

Indicador antropométrico expresado como desviaciones estándar, con respecto a la media de referencia. El cálculo del índice antropométrico Z talla para edad se realizó con el software WHO Anthro Plus, programa desarrollado para la aplicación de la referencia de la OMS 2007 para los niños y adolescentes de 5 a 19 años a fin de evaluar su crecimiento.

<http://www.who.int/growthref>

<http://www.who.int/childgrowth>

Nombre de Canton (canton)

Archivo: mc_ctels2007

Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 137487
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 30	

Descripción

Variable que describe el nombre del canton donde se realizó la medición

Codigo de Departamento (depto)

Archivo: mc_ctels2007

Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 167224
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 12	Mínimo: 1
Decimales: 2	Máximo: 14
Rango: 1-14	Mean: 6.7
	Standard deviation: 3.7

Municipio (nommun)

Archivo: mc_ctels2007

Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 167224
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 26	

Descripción

Variable que describe el nombre del municipio donde se realizó la medición

Sector Publico o Privado (sector)

Archivo: mc_ctels2007

Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 167224
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 12	Mínimo: 1
Decimales: 2	Máximo: 2
Rango: 1-2	Mean: 1.1
	Standard deviation: 0.3

Descripción

Sector Publico o Privado (sector)

Archivo: mc_ctels2007

Variable que describe el sector al que pertenece la escuela donde se realizó la medición

Area o Zona (area)

Archivo: mc_ctels2007

Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 167224
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 12	Mínimo: 1
Decimales: 2	Máximo: 2
Rango: 1-2	Mean: 1.6
	Standard deviation: 0.5

Seccion para primer grado (seccion)

Archivo: mc_ctels2007

Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 167224
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 2	

Descripción

Variable que describe la sección en la que estudia el alumno

Jornada (jornada)

Archivo: mc_ctels2007

Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 167224
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 12	Mínimo: 1
Decimales: 2	Máximo: 3
Rango: 1-3	Mean: 1.2
	Standard deviation: 0.5

Edad en años (edada)

Archivo: mc_ctels2007

Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 167224
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 12	Mínimo: 6
Decimales: 2	Máximo: 9
Rango: 6-9	Mean: 7
	Standard deviation: 0.8

Descripción

Edad en años (edada)

Archivo: mc_ctels2007

Cálculo de edad en años:

Utilizando la fecha de nacimiento y fecha de realización de la encuesta, se calcula edad en años, con una función del software utilizado para el proceso y análisis de los datos, el paquete estadístico SAS, que determina el número de días entre dos fechas tomando en cuenta los años bisiestos. El factor para la conversión del número de días a años es 365; en las encuestas que no se dispone de las fechas de nacimiento se tomo como válida la edad reportada por el maestro.

Fecha de Entrevista (fecha_en)

Archivo: mc_ctels2007

Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 167224
Formato: character	Mínimo: NaN
Ancho: 12	Máximo: NaN

Descripción

Variable que describe la fecha en que se realizó la medición

Fecha de Nacimiento (fecha_na)

Archivo: mc_ctels2007

Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 167224
Formato: character	Mínimo: NaN
Ancho: 12	Máximo: NaN

Descripción

Variable que describe la fecha en que nació el alumno

ZTE OMS 2 categorias (zteac)

Archivo: mc_ctels2007

Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 167218
Formato: numeric	Inválidos: 6
Ancho: 8	Mínimo: 1
Decimales: 2	Máximo: 2
Rango: 1-2	Mean: 1.8
	Standard deviation: 0.4

Descripción

Variable alfanumérica que contiene el valor de Puntaje Z para el Talla para Edad categorizada, según los estándares de la Organización Mundial de la Salud (OMS)

ZTE OMS 3 categorias (ztebc)

Archivo: mc_ctels2007

Información general

ZTE OMS 3 categorias (ztebc)

Archivo: mc_ctels2007

Tipo: Discreta
 Formato: numeric
 Ancho: 8
 Decimales: 2
 Rango: 1-3

Casos válidos: 167218
 Inválidos: 6
 Mínimo: 1
 Máximo: 3
 Mean: 2.8
 Standard deviation: 0.4

Descripción

Variable alfanumérica que contiene el valor de Puntaje Z para el Talla para Edad categorizada, según los estándares de la Organización Mundial de la Salud (OMS)

Numero del nino (no_orden)

Archivo: mc_ctels2007

Información general

Tipo: Continua
 Formato: numeric
 Ancho: 8
 Decimales: 2
 Rango: 1-65

Casos válidos: 167224
 Inválidos: 0
 Mínimo: 1
 Máximo: 65
 Mean: 14.7
 Standard deviation: 10

Descripción

Variable que contiene el codigo del alumnos que se está midiendo.

Nombre del Establecimiento (nomb_est)

Archivo: mc_ctels2007

Información general

Tipo: Discreta
 Formato: character
 Ancho: 68

Casos válidos: 167224
 Inválidos: 0

Descripción

Nombre de la Escuela a la que corresponden los alumnos que se están midiendo.

Codigo del Establecimiento (codigo_e)

Archivo: mc_ctels2007

Información general

Tipo: Discreta
 Formato: character
 Ancho: 5

Casos válidos: 167224
 Inválidos: 0

Descripción

Variable que contiene el codigo de la Escuela a la que corresponden los alumnos que se están midiendo.

Materiales relacionados

Reportes

Informe Final del III Censo Nacional de Talla Parte 1 - Abril 2007

Título	Informe Final del III Censo Nacional de Talla Parte 1 - Abril 2007
Descripción	El informe final contiene los resultados del Censo, la descripción del Proceso, la Metodología utilizada y los materiales que se usaron para la recolección de los datos.
Nombre del archivo	III Censo Nacional de Talla - Abril 2007 - Parte 1.pdf

Informe Final del III Censo Nacional de Talla Parte 2 - Abril 2007

Título	Informe Final del III Censo Nacional de Talla Parte 2 - Abril 2007
Nombre del archivo	III Censo Nacional de Talla - Abril 2007 - Parte 2.pdf
