

El Salvador - Encuesta Nacional de Salud Familiar 1998

Asociación Demográfica Salvadoreña (ADS)

report_generated_on: July 16, 2015

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

Información general

Identificación

NÚMERO DE ID
SLV_1998_FESAL_v01_M

Información general

RESUMEN

La Encuesta Nacional de Salud Familiar de 1998 (FESAL-98), es la séptima y la de mayor trascendencia de la serie de encuestas que desde el año 1973 ha venido realizando la Asociación Demográfica Salvadoreña (ADS), para estudiar los diferenciales y las tendencias de la fecundidad y el uso de métodos anticonceptivos en El Salvador, incorporando a partir de 1985, importantes temas relacionados con la salud materna e infantil, con el propósito de mantener una evaluación periódica del proceso de adopción de servicios de salud, constituyéndose así en la principal fuente directa de información demográfica y de salud en El Salvador, después de la publicada por la Dirección General de Estadística y Censos (DIGESTYC).

Se considera la de mayor trascendencia por cuanto en esta oportunidad su diseño permite, para los indicadores centrales investigados, ofrecer resultados a nivel departamental, que es la división administrativa y programática vigente en el MSPAS. Además, incorpora entre otros, nuevos indicadores sobre la situación nutricional de la población materna e infantil, de la conducta sexual y reproductiva de las mujeres de 15 a 24 años de edad y un módulo especial sobre la situación escolar de la población de 7 a 14 años de edad.

Los objetivos que guiaron el desarrollo de FESAL-98, son los siguientes:

Objetivos generales:

- Obtener información sobre la situación de salud del binomio madre-niño(a) con énfasis en la salud sexual y reproductiva.
- Dotar de información completa, confiable y oportuna al sector salud y a las agencias de cooperación internacional, con el propósito de coordinar esfuerzos y desarrollar estrategias, programas y proyectos tendientes a satisfacer las necesidades de salud de la población salvadoreña.

Objetivos específicos:

- Establecer los niveles y tendencias de la fecundidad.
- Determinar la prevalencia y tendencias del uso de métodos anticonceptivos y su fuente de obtención.
- Obtener indicadores sobre la conducta sexual y reproductiva de las mujeres de 15 a 24 años de edad.
- Obtener indicadores sobre el uso de los servicios de salud materna e infantil.
- Estimar la prevalencia de las morbilidades maternas.
- Estimar los niveles de conocimiento, actitudes y prácticas ante las ITS/VIH/SIDA.
- Establecer los niveles y tendencias de la mortalidad infantil y en la niñez salvadoreña.
- Evaluar las prácticas de lactancia materna y la situación del estado nutricional de la población materna e infantil.
- Establecer la prevalencia de las infecciones respiratorias y la diarrea, y los niveles de inmunización en niños(as) menores de 5 años.
- Obtener indicadores de la situación escolar de la población de 7 a 14 años de edad.

TIPO DE DATO

Sample survey data [ssd]

Cobertura

COBERTURA GEOGRÁFICA

Para la realización de la encuesta FESAL-98, se seleccionó una muestra probabilística, aleatoria y representativa al nivel de departamento, que es la división administrativa primaria de la República de El Salvador.

Productores y Patrocinadores

INVESTIGADOR(ES) PRIMARIO(S)

Nombre	Dependencia
Asociación Demográfica Salvadoreña (ADS)	

OTROS PRODUCTORES

Nombre	Dependencia	Rol
Division of Reproductive Health of the Centers for Disease Control and Prevention		Asistencia técnica

FINANCIAMIENTO

Nombre	Abreviación	Rol
United States Agency for International Development	USAID	Principal organismo donante
United Nations Children Fund	UNICEF	Evaluación del nivel de anemia y de Retinol en sangre
Pan American Health Organization	PAHO-INCAP	Evaluación del nivel de anemia y de Retinol en sangre

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

2014-06-25

IDENTIFICADOR DEL DOCUMENTO DDI

DDI_SLV_FESAL_1998

Muestreo

Procedimiento de muestreo

Diseño y selección de la muestra

Para la realización de la encuesta FESAL-98 se diseñó una muestra probabilística, aleatoria y representativa al nivel de departamento. Debido a que el MSPAS mantiene una división administrativa y programática del departamento de San Salvador en 5 zonas identificadas como "Departamentales", la muestra para este departamento se diseñó buscando representatividad por zona. Adicionalmente, a solicitud de USAID/El Salvador se sobremuestrearon 4 municipios, asignándoles un número de segmentos y viviendas similar al promedio por departamento. Para mantener la representatividad por departamento y compensar la desigualdad de la probabilidad de selección de las viviendas dentro de cada estrato, en el análisis se establecen pesos que normalizan la participación de cada uno de ellos.

La selección de la muestra se realizó en tres etapas. La primera, consistió en tomar al azar los segmentos urbanos y rurales dentro de cada departamento, zona del departamento de San Salvador y de los 4 municipios anteriormente mencionados, aplicando sistemáticamente un intervalo de muestreo a partir de un arranque aleatorio, con una probabilidad de selección proporcional al número de viviendas existentes en cada segmento. Para este propósito la DIGESTYC elaboró el listado de viviendas por segmento, con base en los resultados de los censos nacionales V de Población y IV de Vivienda levantados en 1992. De esta manera, fueron seleccionados 692 segmentos censales.

La segunda etapa consistió en seleccionar 30 viviendas dentro de cada segmento censal en forma aleatoria, con el fin de asegurar que todas las viviendas en cada segmento tuvieran igual probabilidad de ser seleccionadas. Previo al proceso de selección de las 30 viviendas, se actualizó la cartografía censal proporcionada también por la DIGESTYC. Los criterios técnicos para realizar la selección de las viviendas fueron básicamente los siguientes: En primer lugar, se procedió a enumerar en orden correlativo todas las viviendas dentro del plano, comenzando por el punto noroeste y siguiendo el curso de las agujas del reloj. Para muchos segmentos del área urbana, especialmente de las grandes ciudades, esta enumeración se hizo en el mismo sentido, pero de manzana en manzana. Posteriormente, se seleccionó al azar una vivienda de partida entre la número 1 y la "n", siendo "n" el número total de viviendas del segmento, para iniciar las visitas para entrevista hasta completar las 30 viviendas. Tanto en el área urbana como en la rural, las viviendas deshabitadas fueron consideradas elegibles para visita, no así las que estuvieran destruidas o en construcción.

Para los propósitos de la presente encuesta se definió como vivienda aquella edificación o inmueble que tuviera acceso independiente y, cuando eran habitadas por más de una persona, que éstas compartieran la misma alimentación, ya sea que las familias fueran nucleares o extensas. Por lo tanto, no fueron enumeradas las edificaciones o inmuebles utilizados exclusivamente para fines productivos, comerciales o para oficina, o las viviendas colectivas como conventos, internados, guarniciones militares y hoteles, entre otras. Para la tercera etapa de selección, que consistió en tomar en forma aleatoria solamente una mujer en edad fértil (MEF) de 15 a 49 años de edad por cada vivienda, primero se registró la información referente al número total de personas (hombres y mujeres) que residían habitualmente en la vivienda. Inmediatamente después se listaron todas las mujeres de 15 a 49 años cumplidos, comenzando con la de mayor edad y prosiguiendo en orden descendente. La probabilidad de selección de cada entrevistada fue inversamente proporcional al número de MEF's en la vivienda, razón por la cual para el análisis de los resultados se aplica como factor de ponderación, el número de MEF's en la vivienda, para compensar dicha probabilidad desigual de selección. Para las mujeres que tenían hijos(as) vivos(as) que nacieron a partir de enero de 1993, se seleccionó aleatoriamente un(a) hijo(a) para administrar las preguntas sobre los temas de control postparto, control del crecimiento y desarrollo, prevalencia y tratamiento de la diarrea e infecciones respiratorias, así como el de niveles de inmunización en los(las) menores de 5 años.

Tasa de respuesta

De las 20,760 viviendas seleccionadas para la muestra, en el 64.7 por ciento había al menos una mujer de 15 a 49 años de edad elegible para ser entrevistada, en cambio en alrededor del 20 por ciento no habían elegibles. El restante 15.4 por ciento lo constituyen el 10.3 por ciento de viviendas que estaban desocupadas, el 2.2 por ciento que estaban ocupadas pero sus moradores ausentes en la visita inicial y las revisitas, el 2.5 por ciento fue un rechazo a la misma visita y en el 0.4 por ciento no fue posible realizar la visita, especialmente porque no se localizaron las viviendas o por razones de inseguridad para el personal de campo, a raíz de la delincuencia prevaleciente, tanto en el área suburbana como la rural del país.

Se realizaron entrevistas completas en el 94.1 por ciento de las viviendas que tenían al menos una mujer elegible, lo que en

términos absolutos representa un total de 12,634 entrevistas completas. Al relacionar esta cifra con el total de viviendas se encuentra que el rendimiento efectivo de la muestra fue del 60.9 por ciento. En la primera columna de esta segunda parte de la tabla se aprecia que la máxima variación de la tasa de entrevistas completas se da entre alrededor del 98 por ciento en el departamento de Chalatenango a alrededor del 91 por ciento en los departamentos de La Libertad y San Salvador, y en este último a su vez, la mayor variación se da entre la zona Norte (95.1 por ciento) y la zona Occidente (88.9 por ciento).

Expansores / Ponderadores

Para los análisis de estos temas, se aplican factores de ponderación para compensar la probabilidad desigual de selección de los(las) niños(as). Este factor de ponderación es el número de niños(as) que cada mujer seleccionada tuvo a partir de enero de 1993, multiplicado por el número de MEF's en la vivienda.

Cuestionarios

Información general

Para la recolección de los datos se utilizaron dos cuestionarios: El cuestionario del hogar, que contiene información administrativa y una sección para la selección de la mujer elegible para entrevista, y el cuestionario individual que fue aplicado a las mujeres seleccionadas. Con el propósito de garantizar la validez, pertinencia, comprensión y secuencia lógica de las preguntas, así como un tiempo aceptable para la aplicación de los 2 cuestionarios, en enero de 1998 se llevó a cabo la respectiva prueba piloto. En ese mismo período se crearon los formularios para registrar la información relacionada con la toma de muestras de sangre, particularmente para el análisis de Retinol.

Recolección de datos

Fechas de recolección de datos

Inicio	Fin	Período
1998-04-27	1998-11-22	N/A

Modo de recolección de datos

Face-to-face [f2f]

Notas sobre la recolección de datos

Se capacitó al personal de campo en un taller de 15 días de duración, con el propósito de estandarizar los criterios y procedimientos.

El trabajo de campo se realizó del 27 de abril al 22 de noviembre de 1998. La generalidad del trabajo se realizó con 7 equipos constituidos cada uno por 3 entrevistadoras, una enfermera o nutricionista, una supervisora de equipo y un motorista. También laboraron cuatro supervisores(as) de campo (dos para la encuesta en general y dos para el módulo de nutrición), cuyas funciones principales fueron apoyar la logística y supervisión técnica de la recolección de datos. En la misma fase de recolección de datos trabajaron dos laboratoristas para el análisis de Retinol en sangre, así como tres digitadores(as) que introdujeron la información en una red de computadoras, utilizando el programa SURVEY. La digitación de los datos se realizó paralelamente a la recolección de los mismos, lo que permitió que en el campo se pudieran realizar en forma inmediata las correcciones necesarias, apoyando de esta forma el trabajo del personal de supervisión.

Para cubrir el total de la muestra se programaron jornadas de trabajo que duraron entre una y tres semanas, de acuerdo a las rutas establecidas. Para los casos en que los(las) moradores(as) de las viviendas o las mujeres seleccionadas para entrevista estaban ausentes al momento de la visita, o cuando hubo un rechazo a la visita o a la entrevista, se programaron visitas, llegando a realizar hasta 5 visitas a una misma vivienda. También se programaron visitas para corregir errores de consistencia encontrados durante la digitación o en la supervisión directa de la aplicación de los cuestionarios.

En el desarrollo de la entrevista individual con la mujer seleccionada, cada entrevistadora aplicó las técnicas generalmente aceptadas, buscando en la medida de lo posible, mantener la privacidad de la entrevista y garantizando la confidencialidad de la información.

Para obtener los indicadores antropométricos que permiten evaluar el estado nutricional de la niñez salvadoreña, a los(las) hijos(as) de la entrevistada comprendidos(as) en el rango de 3 a 59 meses cumplidos, se les tomó una medida de peso y una de talla en su lugar de residencia, y para medir la prevalencia de anemia y el nivel de Retinol en la población materno-infantil, se tomó una muestra de sangre capilar tanto de los(las) niños(as) de 12 a 59 meses, como de las madres de niños(as) de 3 a 59 meses, previa autorización de ellas mediante la firma del respectivo documento de "consentimiento informado". A diferencia de las muestras de sangre capilar para evaluar la prevalencia de anemia, que fueron analizadas en el mismo lugar de la entrevista, las muestras para medir el nivel de Retinol se transportaron a un laboratorio instalado en las oficinas centrales de la encuesta, exclusivamente para este propósito.

Cuestionarios

Para la recolección de los datos se utilizaron dos cuestionarios: El cuestionario del hogar, que contiene información administrativa y una sección para la selección de la mujer elegible para entrevista, y el cuestionario individual que fue aplicado a las mujeres seleccionadas. Con el propósito de garantizar la validez, pertinencia, comprensión y secuencia lógica de las preguntas, así como un tiempo aceptable para la aplicación de los 2 cuestionarios, en enero de 1998 se llevó a cabo la respectiva prueba piloto. En ese mismo período se crearon los formularios para registrar la información relacionada con la toma de muestras de sangre, particularmente para el análisis de Retinol.

Procesamiento de datos

Otros procesamientos

Toda la información recopilada durante el trabajo de campo fue procesada electrónicamente por medio del programa "Sistema de Análisis Estadístico (SAS)", versión 6.12 para Windows.

Indicadores de la Calidad/Evaluación de la Calidad

No content available

file_description

variable_list

MC_ES1998F

Contenido

Casos 6717

Variable(s) 48

Estructura Tipo:
Claves: ()

Version

Productor

Datos omisos
(missings)**Variables**

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V1	ALT_MAR	Altura del Mar	contin	numeric	
V2	ANOENC	Año de la Encuesta	contin	numeric	
V3	AREA	Area	discrete	numeric	
V4	CSES	Categoría Índice Socioeconómico	discrete	numeric	
V5	EDADM	Edad en Meses	contin	numeric	
V7	HAZ	Puntaje Z Talla/Edad	contin	numeric	
V8	HB	Hemoglobina	contin	numeric	
V9	IMC	Índice de Masa Corporal	contin	numeric	
V10	INTERGEN	Periodo Intergenesico	contin	numeric	
V11	NIVEL_ED	Nivel Educación (Madre)	discrete	numeric	
V12	ORDENN	Orden de Nacimiento	contin	numeric	
V13	PESOKG	Peso (kg)	contin	numeric	
V14	REGION	Región	discrete	numeric	
V15	SEXO	Sexo	discrete	numeric	
V16	SUJETO	Identificación del Sujeto	contin	numeric	
V17	TALLACM	Talla (cm)	contin	numeric	
V18	TIPOEDAD	Tipo de Edad	discrete	numeric	
V19	WAZ	Puntaje Z Peso/edad (NCHS)	contin	numeric	
V20	WHZ	Puntaje Z Peso/Talla (NCHS)	contin	numeric	
V21	ZIMC	Puntaje Z Índice de Masa Corporal	contin	numeric	
V22	ZPE	Puntaje Z Peso/Edad (OMS 2005)	contin	numeric	
V23	ZPT	Puntaje Z Peso/Talla (OMS 2005)	contin	numeric	
V24	ZTE	Puntaje Z Talla/Edad (OMS 2005)	contin	numeric	
V25	CN	Número de Correlación del Formulario	contin	numeric	
V26	pesohijo	Factor Ponderación	contin	numeric	
V27	fecha_entrevista	fecha de la entrevista	contin	numeric	

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V28	fecha_nacimiento	fecha de nacimiento (niño)	contin	numeric	
V30	hazac	Puntaje Z Talla/Edad 2 Cat. (NCHS)	discrete	numeric	
V31	hazbc	Puntaje Z Talla/Edad 3 Cat. (NCHS)	discrete	numeric	
V33	ordenc	Orden de nacimiento (Categorizada)	discrete	numeric	
V34	edadc	Edad en Meses (Categorizada)	discrete	numeric	
V35	per_intc	Periodo Intergenesico (5 Categorías)	discrete	numeric	
V36	per_intcc	Periodo Intergenesico (2 Categorías)	discrete	numeric	
V37	wazac	Puntaje Z peso/edad 2 Cat. (NCHS)	discrete	numeric	
V38	wazbc	Puntaje Z Peso/Edad 3 Cat. (NCHS)	discrete	numeric	
V39	whzac	Puntaje Z Peso/Talla 2 Cat. (NCHS)	discrete	numeric	
V40	whzbc	Puntaje Z Peso/Talla 3 Cat. (NCHS)	discrete	numeric	
V41	whzcc	Puntaje Z Peso/Talla 2 Cat. (NCHS)	discrete	numeric	
V42	whzccc	Puntaje Z Peso/Talla 3 Cat. (NCHS)	discrete	numeric	
V43	zimccc	Puntaje Z Índice de Masa Corporal (OMS)	discrete	numeric	
V44	zpeac	Puntaje Z Peso/Edad 2 Cat. (OMS)	discrete	numeric	
V45	zpebc	Puntaje Z Peso/Edad 3 Cat. (OMS)	discrete	numeric	
V46	zptac	Puntaje Z Peso/Talla 2 Cat. (OMS)	discrete	numeric	
V47	zptbc	Puntaje Z Peso/Talla 3 Cat. (OMS)	discrete	numeric	
V48	zptcc	Puntaje Z Peso/Talla 2 Cat. (OMS)	discrete	numeric	
V49	zptccc	Puntaje Z Peso/Talla 3 Cat. (OMS)	discrete	numeric	
V50	zteac	Puntaje Z Talla/Edad 2 Cat. (OMS)	discrete	numeric	
V51	ztebc	Puntaje Z Talla/Edad 3 Cat. (OMS)	discrete	numeric	

Altura del Mar (ALT_MAR)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Continua
 Formato: numeric
 Decimales: 0
 Rango: 1-1920

Casos válidos: 6717
 Inválidos: 0

Descripción

Variables numérica, altura sobre el nivel del mar en metros.

Año de la Encuesta (ANOENC)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Continua
 Formato: numeric
 Decimales: 0
 Rango: 1998-1998

Casos válidos: 6717
 Inválidos: 0

Descripción

Representa el año en que se realizó la encuesta.

Area (AREA)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Discreta
 Formato: numeric
 Decimales: 0
 Rango: 1-2

Casos válidos: 6717
 Inválidos: 0

Descripción

Variables numérica que identifica el área de residencia.

Categoría Índice Socioeconómico (CSES)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Discreta
 Formato: numeric
 Decimales: 0
 Rango: 0-4

Casos válidos: 6717
 Inválidos: 0

Descripción

Variable numérica que clasifica las familias en base al índice Socioeconómico en quintiles (0 - 4).

Edad en Meses (EDADM)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Edad en Meses (EDADM)

Archivo: MC_ES1998F

Tipo: Continua
 Formato: numeric
 Decimales: 2
 Rango: 2.98968394769696-59.9579473027137

Casos válidos: 6717
 Inválidos: 0

Descripción

Descripción: Edad del niño en meses, calculada a partir de fecha de medición y fecha de nacimiento. Se usa una función matemática que determina el número de días (ND) entre las dos fechas.

Generación:

EDADM = ND (numero de días entre las dos fechas) / 30.438

El calculo de la variable EDADM requiere que las dos fechas estén completas y correctas. En las bases de datos que no hay fechas se toma como valida la edad en meses de la misma.

Puntaje Z Talla/Edad (HAZ)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Continua
 Formato: numeric
 Decimales: 2
 Rango: -5.90616915991248-5.94347916157016

Casos válidos: 6623
 Inválidos: 94

Descripción

Puntaje Z Talla/Edad (NCHS 1977): Expresados como desviaciones estándar. Estos cálculos se realizaron con las rutinas (software) puestas a disposición por la OMS, también puede realizarse con el software ANTHRO versión 1.02, 29JUN1999, desarrollado por CDC en colaboración con OMS, este software usa los estándares CDC/WHO 1977/1985.

Hemoglobina (HB)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Continua
 Formato: numeric
 Decimales: 2
 Rango: 1-99

Casos válidos: 5021
 Inválidos: 1696

Descripción

Describe el nivel de hemoglobina en gramos

Índice de Masa Corporal (IMC)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Continua
 Formato: numeric
 Decimales: 2
 Rango: 3.89611695389008-50.164735891168

Casos válidos: 6576
 Inválidos: 141

Descripción

Índice de Masa Corporal (OMS 2005): Expresados como desviaciones estándar. Estos cálculos se realizaron con las rutinas (software) puestas a disposición por la OMS, también puede realizarse con el software ANTHRO versión 1.02, 29JUN1999, desarrollado por CDC en colaboración con OMS, este software usa los estándares CDC/WHO 1977/1985.

Periodo Intergenesico (INTERGEN)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Continua
 Formato: numeric
 Decimales: 0
 Rango: 7-241

Casos válidos: 4896
 Inválidos: 1821

Descripción

Periodo intergenesico, diferencia entre fecha de nacimiento de niño y fecha de nacimiento de niño anterior, si es el primer niño esta variable esta como faltante. Expresada en meses.

Nivel Educación (Madre) (NIVEL_ED)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Discreta
 Formato: numeric
 Decimales: 0
 Rango: 0-2

Casos válidos: 5168
 Inválidos: 1549

Descripción

Clasifica el nivel de educación de la madre.

Orden de Nacimiento (ORDENN)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Continua
 Formato: numeric
 Decimales: 0
 Rango: 1-16

Casos válidos: 6717
 Inválidos: 0

Descripción

Identifica el número de orden de nacimiento del niño dentro de la familia

Peso (kg) (PESOKG)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Continua
 Formato: numeric
 Decimales: 2
 Rango: 2.7-33.6

Casos válidos: 6652
 Inválidos: 65

Descripción

Describe el peso del niño en kilogramos.

Región (REGION)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Región (REGION)

Archivo: MC_ES1998F

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Decimales: 0

Rango: 1-5

Casos válidos: 6717

Inválidos: 0

Descripción

Variable que describe las regiones en las que se divide el país.

Sexo (SEXO)

Archivo: MC_ES1998F

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Decimales: 0

Rango: 1-2

Casos válidos: 6717

Inválidos: 0

Descripción

Describe el sexo del niño

Identificación del Sujeto (SUJETO)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Decimales: 0

Rango: 1-5

Casos válidos: 6717

Inválidos: 0

Descripción

Variable que describe la identificación del sujeto

Talla (cm) (TALLACM)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Decimales: 2

Rango: 47.3-125

Casos válidos: 6641

Inválidos: 76

Descripción

Describe la talla del niño en centímetros.

Tipo de Edad (TIPOEDAD)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Decimales: 0

Rango: 1-1

Casos válidos: 6717

Inválidos: 0

Descripción

Tipo de Edad (TIPOEDAD)

Archivo: MC_ES1998F

Indica si la variable EDADM fue calculada a partir de fechas de medición y nacimiento o fue tomada de la base de datos.

Puntaje Z Peso/edad (NCHS) (WAZ)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Decimales: 2

Rango: -5.83591304857389-5.39852328001285

Casos válidos: 6641

Inválidos: 76

Descripción

Puntaje Z Peso/Edad (NCHS 1977): Expresados como desviaciones estándar. Estos cálculos se realizaron con las rutinas (software) puestas a disposición por la OMS, también puede realizarse con el software ANTHRO versión 1.02, 29JUN1999, desarrollado por CDC en colaboración con OMS, este software usa los estándares CDC/WHO 1977/1985.

Puntaje Z Peso/Talla (NCHS) (WHZ)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Decimales: 2

Rango: -3.98033632512815-5.53495404371316

Casos válidos: 6547

Inválidos: 170

Descripción

Puntaje Z Peso/Talla (NCHS 1977): Expresados como desviaciones estándar. Estos cálculos se realizaron con las rutinas (software) puestas a disposición por la OMS, también puede realizarse con el software ANTHRO versión 1.02, 29JUN1999, desarrollado por CDC en colaboración con OMS, este software usa los estándares CDC/WHO 1977/1985.

Puntaje Z Índice de Masa Corporal (ZIMC)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Decimales: 2

Rango: -4.78-4.94

Casos válidos: 6541

Inválidos: 176

Descripción

Puntaje Z Índice de Masa Corporal (OMS 2005): variables continuas. Indicadores antropométricos expresados como desviaciones estándar. Estos cálculos se realizaron con las rutinas (software) puestas a disposición por la OMS.

Puntaje Z Peso/Edad (OMS 2005) (ZPE)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Decimales: 2

Rango: -5.1-4.47

Casos válidos: 6640

Inválidos: 77

Descripción

Puntaje Z Peso/Edad (OMS 2005) (ZPE)

Archivo: MC_ES1998F

Puntaje Z Peso/Edad (OMS 2005): variables continuas. Indicadores antropométricos expresados como desviaciones estándar. Estos cálculos se realizaron con las rutinas (software) puestas a disposición por la OMS.

Puntaje Z Peso/Talla (OMS 2005) (ZPT)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 6545
Formato: numeric	Inválidos: 172
Decimales: 2	
Rango: -4.96-4.83	

Descripción

Puntaje Z Peso/Talla (OMS 2005): variables continuas. Indicadores antropométricos expresados como desviaciones estándar. Estos cálculos se realizaron con las rutinas (software) puestas a disposición por la OMS.

Puntaje Z Talla/Edad (OMS 2005) (ZTE)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 6618
Formato: numeric	Inválidos: 99
Decimales: 2	
Rango: -5.99-5.77	

Descripción

Puntaje Z Talla/Edad (OMS 2005): variables continuas. Indicadores antropométricos expresados como desviaciones estándar. Estos cálculos se realizaron con las rutinas (software) puestas a disposición por la OMS.

Número de Correlación del Formulario (CN)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 6717
Formato: numeric	Inválidos: 0
Decimales: 0	
Rango: 36-24701	

Descripción

Variable que describe el número de correlación del formulario.

Factor Ponderación (pesohijo)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 6717
Formato: numeric	Inválidos: 0
Decimales: 2	
Rango: 0.074-19.08	

Descripción

Variable utilizada como Factor de Ponderación

fecha de la entrevista (fecha_entrevista)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 6717
Formato: numeric	Inválidos: 0
Decimales: 0	
Rango: 35887-36121	

Descripción

Variable que describe la fecha en la cual se realizó la entrevista.

fecha de nacimiento (niño) (fecha_nacimiento)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 6717
Formato: numeric	Inválidos: 0
Decimales: 0	
Rango: 34099-36029	

Descripción

Variable que describe la fecha de nacimiento del niño.

Puntaje Z Talla/Edad 2 Cat. (NCHS) (hazac)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 6623
Formato: numeric	Inválidos: 94
Decimales: 0	
Rango: 1-2	

Descripción

Variable utilizada para clasificar, puntaje Z (NCHS 1977) talla para la edad, en dos categorías.

Puntaje Z Talla/Edad 3 Cat. (NCHS) (hazbc)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 6623
Formato: numeric	Inválidos: 94
Decimales: 0	
Rango: 1-3	

Descripción

Variable utilizada para clasificar, puntaje Z (NCHS 1977) talla para la edad, en tres categorías.

Orden de nacimiento (Categorizada) (ordenc)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Orden de nacimiento (Categorizada) (ordenc)

Archivo: MC_ES1998F

Tipo: Discreta

Casos válidos: 6717

Formato: numeric

Inválidos: 0

Decimales: 0

Rango: 1-4

Descripción

Variable que categoriza el orden de nacimiento del niño dentro de la familia.

Edad en Meses (Categorizada) (edadc)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 6717

Formato: numeric

Inválidos: 0

Decimales: 0

Rango: 1-6

Descripción

Variable, Edad del niño en meses (EDADM), categorizada, edad en meses cumplidos, la primera categoría es: (0 < 6).

Periodo Intergenesico (5 Categorías) (per_intc)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 6711

Formato: numeric

Inválidos: 6

Decimales: 0

Rango: 1-5

Descripción

Variable que categoriza el periodo intergenesico en cinco categorías.

Periodo Intergenesico (2 Categorías) (per_intcc)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 4890

Formato: numeric

Inválidos: 1827

Decimales: 0

Rango: 1-2

Descripción

Variable que categoriza el periodo intergenesico en dos categorías.

Puntaje Z peso/edad 2 Cat. (NCHS) (wazac)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 6641

Formato: numeric

Inválidos: 76

Decimales: 0

Rango: 1-2

Descripción

Puntaje Z peso/edad 2 Cat. (NCHS) (wazac)

Archivo: MC_ES1998F

Variable que categoriza, puntaje Z (NCHS 1977) peso para la edad, en dos categorías

Puntaje Z Peso/Edad 3 Cat. (NCHS) (wazbc)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 6641

Formato: numeric

Inválidos: 76

Decimales: 0

Rango: 1-3

Descripción

Variable que categoriza, puntaje Z (NCHS 1977) peso para la edad, en tres categorías

Puntaje Z Peso/Talla 2 Cat. (NCHS) (whzac)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 6547

Formato: numeric

Inválidos: 170

Decimales: 0

Rango: 1-2

Descripción

Variable que categoriza, puntaje Z (NCHS 1977) peso para la talla, en dos categorías.

Puntaje Z Peso/Talla 3 Cat. (NCHS) (whzbc)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 6547

Formato: numeric

Inválidos: 170

Decimales: 0

Rango: 1-3

Descripción

Variable que categoriza, puntaje Z (NCHS 1977) peso para la talla, en tres categorías.

Puntaje Z Peso/Talla 2 Cat. (NCHS) (whzcc)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 6547

Formato: numeric

Inválidos: 170

Decimales: 0

Rango: 1-2

Descripción

Variable que categoriza, puntaje Z (NCHS 1977) peso para la talla, en dos categorías.

Puntaje Z Peso/Talla 3 Cat. (NCHS) (whzccc)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Discreta
 Formato: numeric
 Decimales: 0
 Rango: 1-3

Casos válidos: 6547
 Inválidos: 170

Descripción

Variable que categoriza, puntaje Z (NCHS 1977) peso para la talla, en tres categorías.

Puntaje Z Índice de Masa Corporal (OMS) (zimccc)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Discreta
 Formato: numeric
 Decimales: 0
 Rango: 1-2

Casos válidos: 6541
 Inválidos: 176

Descripción

Variable que categoriza el Puntaje Z (OMS 2005), Índice de Masa Corporal en dos categorías.

Puntaje Z Peso/Edad 2 Cat. (OMS) (zpeac)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Discreta
 Formato: numeric
 Decimales: 0
 Rango: 1-2

Casos válidos: 6640
 Inválidos: 77

Descripción

Variable que categoriza el Puntaje Z (OMS 2005), Peso para edad en dos categorías.

Puntaje Z Peso/Edad 3 Cat. (OMS) (zpebc)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Discreta
 Formato: numeric
 Decimales: 0
 Rango: 1-3

Casos válidos: 6640
 Inválidos: 77

Descripción

Variable que categoriza el Puntaje Z (OMS 2005), Peso para edad en tres categorías.

Puntaje Z Peso/Talla 2 Cat. (OMS) (zptac)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Puntaje Z Peso/Talla 2 Cat. (OMS) (zptac)

Archivo: MC_ES1998F

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Decimales: 0

Rango: 1-2

Casos válidos: 6545

Inválidos: 172

Descripción

Variable que categoriza el Puntaje Z (OMS 2005), Peso para la talla en dos categorías.

Puntaje Z Peso/Talla 3 Cat. (OMS) (zptbc)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Decimales: 0

Rango: 1-3

Casos válidos: 6545

Inválidos: 172

Descripción

Variable que categoriza el Puntaje Z (OMS 2005), Peso para la talla, en tres categorías.

Puntaje Z Peso/Talla 2 Cat. (OMS) (zptcc)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Decimales: 0

Rango: 1-2

Casos válidos: 6545

Inválidos: 172

Descripción

Variable que categoriza el Puntaje Z (OMS 2005), Peso para la talla, en dos categorías.

Puntaje Z Peso/Talla 3 Cat. (OMS) (zptccc)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Decimales: 0

Rango: 1-3

Casos válidos: 6545

Inválidos: 172

Descripción

Variable que categoriza el Puntaje Z (OMS 2005), Peso para la talla, en tres categorías.

Puntaje Z Talla/Edad 2 Cat. (OMS) (zteac)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Decimales: 0

Rango: 1-2

Casos válidos: 6618

Inválidos: 99

Descripción

Puntaje Z Talla/Edad 2 Cat. (OMS) (zteac)

Archivo: MC_ES1998F

Variable que categoriza el Puntaje Z (OMS 2005), talla para edad en dos categorías.

Puntaje Z Talla/Edad 3 Cat. (OMS) (ztebc)

Archivo: MC_ES1998F

Información general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Decimales: 0

Rango: 1-3

Casos válidos: 6618

Inválidos: 99

Descripción

Variable que categoriza el Puntaje Z (OMS 2005), talla para edad en tres categorías.

Materiales relacionados

Otros materiales

Encuesta Nacional de Salud Familiar - FESAL 1998

Título Encuesta Nacional de Salud Familiar - FESAL 1998
Nombre del archivo Informe Final - Encuesta Nacional de Salud Familiar 1998.pdf

Cuestionario Encuesta Nacional de Salud Familia - 1998

Título Cuestionario Encuesta Nacional de Salud Familia - 1998
Nombre del archivo Cuestionario_El Salvador 1998_Nombre de variables.pdf
