

Guatemala, El Salvador, Honduras - Caracterización de la Seguridad Alimentaria y Nutricional de Comunidades en 3 Municipios PRESISAN

**Programa Regional en Seguridad Alimentaria Nutricional para Centroamérica
(PRESANCA II)**

**Programa Regional de Sistemas de Información en Seguridad Alimentaria
Nutricional (PRESISAN)**

Reporte generado en: August 21, 2017

Visita nuestro catálogo de datos en: <https://bd.sica.int/index.php>

Información general

Identificación

NÚMERO DE ID
SAN-2014

Información general

RESUMEN

La caracterización de las familias así como las condiciones nutricionales de niños en territorios o grupos de población con alta vulnerabilidad a la inseguridad alimentaria son necesarias para la identificación de acciones que mitiguen o protejan del impacto de los cambios socio-económicos y agro-ambientales.

Este formulario fue diseñado por secciones que incluyen ubicación geográfica de la vivienda, datos generales, composición de la familia y antropometría, participación comunitaria, datos de la vivienda, manejo de desechos sólidos, disponibilidad de alimentos a nivel familiar, producción de alimentos, prácticas de lactancia materna y cuidado infantil, mortalidad materno infantil y migración.

Asimismo incluyó la sección de las prácticas de lactancia y cuidado infantil, el acceso a los servicios de salud y sus programas (monitoreo de crecimiento, vacunación y suplementos nutricionales), ocurrencia de enfermedades crónicas no transmisibles y enfermedades transmisibles durante los últimos quince días, incluyendo infecciones respiratorias agudas (IRA) y enfermedades diarreicas agudas (EDA), enfermedades de la piel y algunas enfermedades transmitidas por vectores.

Antropometría de niños meores de cinco años:

La Antropometría es la medición del cuerpo humano. Las mediciones antropométricas se usan para evaluar el estado nutricional de individuos y grupos de población, y sirve como criterio de elegibilidad para programas de nutrición con ayuda alimentaria. Las mediciones antropométricas que comúnmente se utilizan son talla y peso. Algunas medidas se presentan como índices, como por ejemplo la talla para la edad (T/E), peso para la edad (P/E), peso para talla (P/T), e índice de masa corporal (IMC) para la edad

Cada índice se registra como un puntaje z que describe en qué medida y en qué dirección se desvía la medición antropométrica de un individuo del promedio de su sexo establecido por la OMS en los Patrones de Crecimiento Infantil de 2006. También se puede calcular una media de puntaje z para determinar el estado nutricional de un grupo de población.

El análisis se realizará considerando las encuestas como estudios transversales. Los métodos consideran variables discretas en la estimación de prevalencia de retardo en crecimiento leve (PRCL), moderado (PRCM) y severo (PRCS) mediante el índice de Z de talla para edad (ZTE).

La PRCL considera valores de ZTE entre -2.0 y -1.645, la PRCM valores de ZTE entre -3.0 y -2.0, y la PRCS valores de ZTE menores que -3.0. La prevalencia de desnutrición aguda (PDA) mediante el índice estandarizado de masa corporal (ZIMC) con valores menores -2.0 y la prevalencia de sobrepeso (PSP) con valores de ZIMC mayores que +2.0. Estos índices se estimarán según los estándares de crecimiento de la OMS (OMS, 2006).

Los métodos consideran además variables continuas en la estimación de promedios y medianas del índice de retardo en crecimiento, esto es, el índice de ZTE, así como del índice de desnutrición aguda, esto es, el índice estandarizado de masa corporal (ZIMC) o el índice de peso para talla (ZPT) y las diferencias sustantivas entre estos índices asociados con variables identificadoras o factores condicionantes o determinantes. El análisis incluirá una descripción de la evolución de la relación entre retardo en crecimiento (ZTE) y desnutrición aguda (ZPT o ZIMC) mediante el diagrama bivariado por grupos de edad para distintos grupos de población.

Encuesta de Consumo:

El propósito de la Encuesta de Consumo Aparente es disponer de información confiable y oportuna sobre la situación alimentaria a nivel de los hogares, como base para monitorear la seguridad alimentaria nutricional con la finalidad de conocer el patrón de consumo de alimentos y determinar variaciones en el mismo. Conocer el origen de los alimentos adquiridos por el hogar, inclusive los productos donados cuando la asistencia alimentaria es importante en la población.

La metodología consiste en una entrevista realizada en cada vivienda y utilizando el formulario del Consumo Familiar Aparente de Alimentos, se formularán las preguntas a la jefe del hogar o a la persona encargada de la preparación de los alimentos para saber cuales son los alimentos de mayor consumo adquiridos incluyendo los alimentos consumidos fuera de la casa y las cantidades consumidos por los miembros de la familia durante la semana previa a la encuesta. Los alimentos están clasificados en 10 grupos: 1. Granos básicos y semillas, 2. Otros cereales, 3. Plátanos, bananos y raíces, 4. Productos Lácteos y huevos, 5. Carnes, aves y pescado, 6. Vegetales, 7. Frutas Frescas, 8. Aceites y Grasas agregadas, 9. Azúcares, 10. Misceláneos. Haciendo énfasis en que se anote el consumo semanal de la familia, sin incluir lo que consumen los animales, tampoco se incluye en el consumo si ha regalado o vendido parte de alguna preparación.

Para cada alimento se determinaron las unidades de medidas de compra, adjuntando una tabla de estas. Para cada uno de los alimentos consumidos, se debe disponer del peso en gramos de la medida de uso, apoyándose para los pesos en el estudio a nivel comunitario donde se determinaron los pesos y medidas promedios, que puedan ayudar a mejorar la información disponible. Para la composición química de los alimentos se usará la tabla de composición de alimentos de USDA.

Para el número de miembros del hogar que comparten los alimentos se usará la sección B del formulario Socio Demográfico que corresponde a los datos de composición familiar, usando el concepto de familia extensa cuando más de una familia comparten los alimentos de la misma olla.

Siendo las variables que sirven como llave única de identificación: El nombre de la comunidad, el número de vivienda y si cocina aparte.

Recordatorio de 24H:

El propósito de la Encuesta de Recordatorio de 24 horas es disponer de información confiable y oportuna sobre la situación alimentaria a nivel de los hogares, como base para monitorear la seguridad alimentaria nutricional con la finalidad de conocer el patrón de consumo de alimentos y determinar variaciones en el mismo, de las familias y del niño menor de 36 meses.

La metodología consiste en una entrevista realizada en cada vivienda y utilizando el formulario del Consumo Familiar e Individual para Recordatorio de 24 horas, se formularán las preguntas a la jefe del hogar o a la persona encargada de la preparación de los alimentos para saber cuales son los alimentos consumidos el día anterior a la entrevista, incluyendo los alimentos consumidos fuera de la casa.

Recolección de los datos: Los encuestadores tendrán un juego de formularios que incluyen todas las preguntas necesarias para realizar la investigación. Estos formularios son los siguientes

- A. Composición familiar y asistencia a comidas
- B. Formulario registro de la dieta familiar e individual
- C. Formulario auxiliar para peso de alimentos.

Formulario A: Composición familiar y asistencia a comidas. Se toma como unidad familiar a todas las personas que viven en la casa y que comen de la misma olla (padres, hijos, abuelos, tíos, y otros parientes), para identificar a los sujetos se usará el número asignado en la sección B del formulario Sociodemográfico. Se incluirá a las personas que aunque no pertenecen al núcleo familiar viven en la casa y comen de la misma olla (empleados, huéspedes) o a cualquier persona que llegó a la casa y participó del consumo de alimentos en uno o más tiempos de comida el día de ayer, usando como identificación de sujeto el número 80 en adelante. La dieta individual está dirigida a los niños menores de 36 meses, si hay niño en este rango de edad debe ser identificada la familia y la ID del niño al que corresponde la dieta.

Formulario B que corresponde al consumo de la familia y consumo del niño, se trata de llevar a la persona entrevistada paso a paso para minimizar los errores durante la recolección de los datos y facilitar la memoria del entrevistado, iniciando desde el momento en que se levanta hasta que se acuesta, se le pide al entrevistado que recuerde que alimentos preparó en cada tiempo de comida, y se registra el nombre de la preparación, en el segundo paso se recolecta información de cada una de las preparaciones, especificando ingredientes y métodos de cocción, se debe lograr la descripción de cada uno de los alimentos y bebidas consumidos, en este paso será apropiado utilizar preguntas de sondeo para obtener detalles específicos del alimento, por ejemplo si refiere consumo de leche, especificar si es líquida o en polvo, marca comercial, porcentaje de grasa y medida utilizada. En el tercer paso se obtienen las estimaciones de cantidades y peso de la medida utilizada, el cuarto paso es registrar el número total de porciones preparadas y de estas cuantas porciones no fueron consumidas. Para el registro individual de la dieta del niño menor de 36 meses se registra de las porciones preparadas, cuantas le sirvió al niño y cuantas no fueron consumidas por el niño. Finalmente se revisa para cada preparación que todos los alimentos estén

registrados. Al finalizar el día de trabajo, se codifican los alimentos consumidos usando la tabla de composición de alimentos USDA

Formulario C Formulario auxiliar para peso de Alimentos: Al finalizar la entrevista, se pesan los alimentos que estén disponibles en la vivienda, utilizando las medidas referidas por la entrevistada, si se pesa más de un alimento debe anotarse el peso promedio para el alimento. Este es un formulario auxiliar, no se ingresa a la base de datos, solo sirve como referencia para los pesos de medida.

TIPO DE DATO

Encuesta de hogares

UNIDAD DE ANÁLISIS

Sociodemográfico:

Todas las familias seleccionadas

Antropometría:

Para cada vivienda seleccionada, se pesan y se miden a todas las personas que están presentes en la vivienda y esta información se registra en la sección B del formulario sociodemográfico. Para el análisis de Antropometría se seleccionan todos los niños menores de 60 meses, que tengan peso, talla y edad.

Consumo Aparente:

Para cada vivienda seleccionada, por medio de una lista de 64 alimentos estas encuestas permiten conocer las cantidades de alimentos adquiridas por el hogar (a través de compra, recibido como regalo, o producción doméstica) en un período de tiempo determinado. Asumiendo que la cantidad de alimentos es utilizada en su totalidad durante una semana que es el período de tiempo que abarca la encuesta, se logra estimar el consumo aparente. El mayor atributo de estas encuestas es que facilita la comparación entre varios estratos poblacionales, así como seguir la evolución de los parámetros analizados en el tiempo.

Recordatorio de 24H:

Familia: Tomando como unidad familiar a todas las personas que viven en la casa y que comen de la misma olla (padres, hijos, abuelos, tíos, y otros parientes). Se incluirá a las personas que aunque no pertenecen al núcleo familiar viven en la casa y comen de la misma olla (empleados, huéspedes) o a cualquier persona que llegó a la casa y participó del consumo de alimentos en uno o más tiempos de comida el día de ayer, como visitante.

Individual: Incluye a los miembros de la familia, menores de 36 meses y que no tengan lactancia materna exclusiva.

Se recolecta la información que corresponde al día anterior a la entrevista.

Ámbito

NOTAS

Población

KEYWORDS

Patron Alimentario, DIAAS, TCA, Ingesta, zte, zpe, zimc, oms

Cobertura

COBERTURA GEOGRÁFICA

Los programas PRESANCA II y PRESISAN realizan la Caracterización de la Seguridad Alimentaria y Nutricional en comunidades rurales cenitnelas de 3 municipios fronterizos de Guatemala, El Salvador y Honduras 2014

UNIVERSO

El estudio se realizó en 2014 dado que las características bajo estudio son estructurales, los resultados del año 2014 se consideran dentro de un período basal y las conclusiones son válidas para todas las comunidades estudiadas. En algunas comunidades por el tamaño de su población, el estudio se realizó mediante un censo de las viviendas, mientras que para el resto de comunidades se realizó un muestreo probabilístico para la selección de las familias estudiadas. El tipo de estudio es cuantitativo y cualitativo y el diseño del estudio es transversal en 2014.

Productores y Patrocinadores

INVESTIGADOR(ES) PRIMARIO(S)

Nombre	Affiliation
Programa Regional en Seguridad Alimentaria Nutricional para Centroamérica (PRESANCA II)	
Programa Regional de Sistemas de Información en Seguridad Alimentaria Nutricional (PRESISAN)	

OTROS PRODUCTORES

Nombre	Affiliation	Role
Programa regional de seguridad alimentaria y nutricional para centroamerica	Sistema de Integración Centroamericana	Responsable de capacitación, levantamiento de información, generación de informes y presentación de resultados
Programa regional en sistemas de información en seguridad alimentaria y nutricional	Sistema de Integración Centroamericana	Responsable de capacitación, levantamiento de información, generación de informes y presentación de resultados

FINANCIAMIENTO

Nombre	Abbreviation	Role
Unión Europea	UE	Donante
Ministerio de Asuntos Exteriores de Finlandia		Donante
Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo		Donante

OTROS RECONOCIMIENTOS

Nombre	Affiliation	Role
MANCOMUNIDAD TRINACIONAL FRONTERIZA RIO LEMPA (MTFRL) GUATEMALA-HONDURAS-EL SALVADOR	Organización Gubernamental	

Producción de metadato

METADATO PRODUCIDO POR

Nombre	Abbreviation	Affiliation	Role
Programa Regional de Sistemas de Información en Seguridad Alimentaria y Nutricional	PRESISAN	SICA	Sistemas de Información en SAN

FECHA DE PRODUCCIÓN DEL METADATO

2017-08-18

ID DEL DOCUMENTO IDD

DDI-SAN2014

Muestreo

Procedimiento de muestreo

Para efecto de este estudio en algunas comunidades por el tamaño de su población, el estudio se realizó mediante un censo de las viviendas (El Pinito, Comapa, Jutiapa en Guatemala, El Coco, Tacuba, Ahuachapán en El Salvador, Las Toreras, Dolores Merendón en Honduras y La Joya, Perquín, Morazán, El Salvador), mientras que para el resto de comunidades se realizó un muestreo probabilístico para la selección de las familias estudiadas. Se aplicó un muestreo aleatorio sistemático con intervalos de dos, donde se seleccionaron 50 viviendas correspondientes a la muestra. La ubicación y selección de las viviendas se realizó en base al croquis elaborado por los líderes comunitarios y actualizado por el equipo de investigación. En la selección de la muestra al encontrar una vivienda deshabitada, se procedía a tomar la siguiente sin afectar el muestreo aleatorio sistemático.

COMUNIDADES ENCUESTA 2014

. Mancomunidad Trinacional Fronteriza Rio Lempa (MTFRL) Guatemala, Honduras y El Salvador

1. Las Palmas, Olopa, Chiquimula, Guatemala
2. Las Toreras, Dolores Merendon, Ocotepeque, Honduras
3. San Ramon, Citala, Chalatenango, El Salvador

Desviaciones del diseño de la muestra

Se encuestaron el total de familias programadas no se observaron desviaciones relevantes.

Tasa de respuesta

el 100% de las familias entrevistadas

Ponderación

No aplica

Formularios

Información general

El PRESANCA II y el PRESISAN documentan las condiciones de seguridad alimentaria y nutricional -SAN- de la población de 3 municipios fronterizos en comunidades consideradas Sitios Centinela de Seguridad Alimentaria y Nutricional -SICESAN-, de El Salvador, Guatemala en 2014.

El instructivo utilizado para la recolección de los datos fue una herramienta que le permitió comprender las variables que fueron incluidas en el estudio, le apoyó en el llenado y le fue de utilidad para capacitar al personal en el llenado del mismo. Se dio explicaciones breves de los temas, descripciones de los significados de las variables y mostró como se debía preguntar y anotar.

Con un correcto llenado y comprensión, se automatizaron los datos con la calidad requerida para constituir una base de datos que permitió caracterizar la SAN de las familias dentro del estudio.

Los objetivos del instrumento fueron:

Objetivo General

Apoyar la obtención de información sobre los temas y variables contenidas en el formulario de registro de información para la caracterización de la SAN de las familias participantes con datos sociodemográficos, antropometría, consumo, disponibilidad, acceso y producción de alimentos.

Objetivos Específicos

- a) Facilitar la capacitación para el llenado correcto del formulario por parte de los equipos que obtendrán la información.
- b) Dar soporte al personal que obtendrá la información proveyendo ampliaciones y explicaciones que orienten el mejor llenado del formulario.
- c) Apoyar la estandarización del llenado del formulario al personal encargado de su aplicación.

Contenido del formulario

d) Identificaciones de secciones

Sección A. Ubicación geográfica y Datos generales

Sección B. Datos de la composición de la familia y antropometría

Sección C. Participación comunitaria

Sección D. Datos de la vivienda

Sección E. Disponibilidad de alimentos a nivel familiar

Sección F. Producción de alimentos

Sección G. Prácticas de lactancia materna y cuidado preescolar

Sección H. Morbilidad y mortalidad

Sección I. Migración

Antropometría en niños menores de cinco años:

En el Formulario Sociodemográfico, sección B Datos de la composición de la familia y antropometría, las 2 últimas preguntas corresponden cada cuadrícula a la antropometría de los miembros de la familia, para peso en Kilogramos y Talla en centímetros, las dos mediciones se registran con un decimal.

Consumo Aparente:

Encuesta del Consumo Familiar Aparente de Alimentos, tiene como propósito recoger información sobre la disponibilidad y consumo de 64 alimentos que los miembros de las familias tuvieron en los últimos siete días. Cada Formulario tiene un encabezado de identificación geográfica, siendo los datos los mismos que se describen en el formulario Socio Demográfico. El formulario está compuesto de tres páginas donde se enumeran los alimentos, en la última hoja está la tabla con las unidades de medida, la descripción y el código correspondiente.

Recordatorio de 24H:

Recolección de los datos: Los encuestadores tendrán un juego de formularios que incluyen todas las preguntas necesarias para realizar la investigación. Estos formularios son los siguientes

- A. Composición familiar y asistencia a comidas
- B. Formulario registro de la dieta familiar e individual
- C. Formulario auxiliar para peso de alimentos.

FORMULARIO A - COMPOSICIÓN FAMILIAR Y ASISTENCIA A COMIDAS

Debido a que las comidas y alimentos preparados para el consumo en el hogar son distribuidos entre el número de personas "que viven en el hogar y comen de la misma olla", es necesario contar con datos de sexo, edad, estado fisiológico de todos los que participaron en las comidas del día de ayer desde que se levantaron hasta el anochecer.

Para cada persona de la familia se registrará toda la información que lo identifica dentro del núcleo familiar y su participación a cada tiempo de comida. Se principia preguntado por todas las personas que integran la familia (padres, hijos de mayor a menor, abuelos, otros parientes) y después por las otras personas que viven en la casa y que sin ser parte de la familia consumieron algún tiempo de comida el día de ayer. (si se presentara alguna visita, también tiene que registrar su edad y sexo).

FORMULARIO B. CONSUMO FAMILIAR E INDIVIDUAL (R24H)

Este formulario es básico para el registro del consumo de alimentos. En él se anota toda la información relacionada con los alimentos y preparaciones que fueron hechas y consumidas por la familia y niños menores de 36 meses, el día de referencia desde el primer tiempo de comida hasta el último. Se describen en forma detallada los alimentos de cada tiempo de comida, su clase, características y cantidades preparadas y consumidas, la distribución en términos de porciones y medidas, la clasificación de cada uno según la tabla de composición de alimentos, la cantidad de gramos, totales consumidos. Es en realidad el principal dentro del grupo de formularios para el registro de R24H.

FORMULARIO C - PESO DE ALIMENTOS

El peso de alimentos y medidas caceras en el hogar es complementario al registro de información sobre consumo. Es la misma modalidad al método recordatorio tradicional por lo tanto se requiere que el encuestador tome todos los pesos de los alimentos y medidas caceras de ellos disponibles en el hogar al momento de la entrevista.

Este formulario es auxiliar, se usa al final de la entrevista cuando ya se terminó de hacer el registro de las dietas familiares e individuales. Antes del registro de la información, explique a la madre que es necesario tomar el peso de los alimentos que pueda tener en la casa y las medidas que usa para cocinar, tenga cuidado de no interrumpir la secuencia de la entrevista, el peso de alimentos es un distractor que puede hacer que la madre olvide información importante del consumo del día de ayer.

El registro de pesos en cada familia no sólo permite estimar la cantidad total en gramos de alimento consumido por la familia investigada sino que sirve también para generar una lista de pesos promedios para la comunidad lo que facilita disponer de pesos de alimentos semejantes para el cálculo de gramos de alimento consumido en familia que no se encontró y que alimentos pesan .

Recolección de datos

Fecha de recolección de datos

Start	End	Cycle
2014-03-03	2014-03-08	Revisión de protocolo e instrumentos de recolección de datos Encuesta 2014
2014-03-09	2014-03-15	Capacitación, estandarización y prueba piloto en El Tule, San José la Arada, Encuesta 2014
2014-03-16	2014-03-16	Actualización de croquis, Encuesta 2014
2014-03-17	2014-03-21	Levantado de Encuesta y digitación de datos encuesta 2014
2014-03-22	2014-03-28	Limpieza y análisis de datos, elaboración de informe preliminar y presentación de resultados Encuesta 2014

Time Periods

Start	End	Cycle
2014-03-17		día de la encuesta 2014

Modo de recolección de datos

Entrevista directa con formato de captación a papel

Notas de recolección de datos

En la recolección de datos se utilizó el formulario sociodemográfico donde se incluyeron secciones que identificaron ubicación geográfica de la vivienda y datos generales, composición de la familia y antropometría, participación comunitaria, datos de la vivienda, disponibilidad de alimentos a nivel familiar, producción de alimentos, prácticas de lactancia materna y cuidado infantil, mortalidad y migración.

Por su relevancia es importante mencionar que dentro de los datos recolectados en la sección de las prácticas de lactancia y cuidado infantil, se considera además de información sobre lactancia materna, el acceso a los servicios de salud y sus programas (monitoreo de crecimiento, esquemas de vacunación, suplementos nutricionales) y la morbilidad en prescolares ocurrida durante los últimos quince días previos al estudio, específicamente infecciones respiratorias agudas -IRA- y enfermedades diarreicas agudas -EDA- así como mortalidad infantil.

Antropometría:

Si al momento de realizar la entrevista, el niño no se encuentra en la vivienda, el personal hace visita a la vivienda para tomar las medidas de antropometría.

A los niños que tienen alguna discapacidad, se realizan las medidas pero no se anotan en el formulario, se escribe en observaciones los motivos por los que no se anotaron las medidas.

Consumo aparente y Recordatorio de 24H:

En cada comunidad se hizo pesado de alimentos en las tiendas y mercados para tener pesos promedios. Durante la entrevista 2 estudiantes visitaron cada hogar, se hace la entrevista a la jefa del hogar o a la persona encargada de preparar los alimentos. Se pesaban los alimentos que estén disponibles en el hogar y se anotaban en el formulario de pesos de alimentos. Si en una vivienda vive más de una familia y cocinan aparte, se llena un formulario por familia.

Formularios

El PRESANCA II y el PRESISAN documentan las condiciones de seguridad alimentaria y nutricional -SAN- de la población de 3 municipios fronterizos en comunidades consideradas Sitios Centinela de Seguridad Alimentaria y Nutricional -SICESAN-, de El Salvador, Guatemala en 2014.

El instructivo utilizado para la recolección de los datos fue una herramienta que le permitió comprender las variables que fueron incluidas en el estudio, le apoyó en el llenado y le fue de utilidad para capacitar al personal en el llenado del mismo.

Se dio explicaciones breves de los temas, descripciones de los significados de las variables y mostró como se debía preguntar y anotar.

Con un correcto llenado y comprensión, se automatizaron los datos con la calidad requerida para constituir una base de datos que permitió caracterizar la SAN de las familias dentro del estudio.

Los objetivos del instrumento fueron:

Objetivo General

Apoyar la obtención de información sobre los temas y variables contenidas en el formulario de registro de información para la caracterización de la SAN de las familias participantes con datos sociodemográficos, antropometría, consumo, disponibilidad, acceso y producción de alimentos.

Objetivos Específicos

- a) Facilitar la capacitación para el llenado correcto del formulario por parte de los equipos que obtendrán la información.
- b) Dar soporte al personal que obtendrá la información proveyendo ampliaciones y explicaciones que orienten el mejor llenado del formulario.
- c) Apoyar la estandarización del llenado del formulario al personal encargado de su aplicación.

Contenido del formulario

d) Identificaciones de secciones

Sección A. Ubicación geográfica y Datos generales

Sección B. Datos de la composición de la familia y antropometría

Sección C. Participación comunitaria

Sección D. Datos de la vivienda

Sección E. Disponibilidad de alimentos a nivel familiar

Sección F. Producción de alimentos

Sección G. Prácticas de lactancia materna y cuidado preescolar

Sección H. Morbilidad y mortalidad

Sección I. Migración

Antropometría en niños menores de cinco años:

En el Formulario Sociodemográfico, sección B Datos de la composición de la familia y antropometría, las 2 últimas preguntas corresponden cada cuadrícula a la antropometría de los miembros de la familia, para peso en Kilogramos y Talla en centímetros, las dos mediciones se registran con un decimal.

Consumo Aparente:

Encuesta del Consumo Familiar Aparente de Alimentos, tiene como propósito recoger información sobre la disponibilidad y consumo de 64 alimentos que los miembros de las familias tuvieron en los últimos siete días. Cada Formulario tiene un encabezado de identificación geográfica, siendo los datos los mismos que se describen en el formulario Socio Demográfico. El formulario está compuesto de tres páginas donde se enumeran los alimentos, en la última hoja está la tabla con las unidades de medida, la descripción y el código correspondiente.

Recordatorio de 24H:

Recolección de los datos: Los encuestadores tendrán un juego de formularios que incluyen todas las preguntas necesarias para realizar la investigación. Estos formularios son los siguientes

- A. Composición familiar y asistencia a comidas
- B. Formulario registro de la dieta familiar e individual
- C. Formulario auxiliar para peso de alimentos.

FORMULARIO A - COMPOSICIÓN FAMILIAR Y ASISTENCIA A COMIDAS

Debido a que las comidas y alimentos preparados para el consumo en el hogar son distribuidos entre el número de personas "que viven en el hogar y comen de la misma olla", es necesario contar con datos de sexo, edad, estado fisiológico de todos los que participaron en las comidas del día de ayer desde que se levantaron hasta el anochecer.

Para cada persona de la familia se registrará toda la información que lo identifica dentro del núcleo familiar y su participación a cada tiempo de comida. Se principia preguntado por todas las personas que integran la familia (padres, hijos de mayor a menor, abuelos, otros parientes) y después por las otras personas que viven en la casa y que sin ser parte de la familia consumieron algún tiempo de comida el día de ayer. (si se presentara alguna visita, también tiene que registrar su edad y sexo).

FORMULARIO B. CONSUMO FAMILIAR E INDIVIDUAL (R24H)

Este formulario es básico para el registro del consumo de alimentos. En él se anota toda la información relacionada con los alimentos y preparaciones que fueron hechas y consumidas por la familia y niños menores de 36 meses, el día de referencia desde el primer tiempo de comida hasta el último. Se describen en forma detallada los alimentos de cada tiempo de

comida, su clase, características y cantidades preparadas y consumidas, la distribución en términos de porciones y medidas, la clasificación de cada uno según la tabla de composición de alimentos, la cantidad de gramos, totales consumidos. Es en realidad el principal dentro del grupo de formularios para el registro de R24H.

FORMULARIO C - PESO DE ALIMENTOS

El peso de alimentos y medidas caceras en el hogar es complementario al registro de información sobre consumo. Es la misma modalidad al método recordatorio tradicional por lo tanto se requiere que el encuestador tome todos los pesos de los alimentos y medidas caceras de ellos disponibles en el hogar al momento de la entrevista.

Este formulario es auxiliar, se usa al final de la entrevista cuando ya se terminó de hacer el registro de las dietas familiares e individuales. Antes del registro de la información, explique a la madre que es necesario tomar el peso de los alimentos que pueda tener en la casa y las medidas que usa para cocinar, tenga cuidado de no interrumpir la secuencia de la entrevista, el peso de alimentos es un distractor que puede hacer que la madre olvide información importante del consumo del día de ayer.

El registro de pesos en cada familia no sólo permite estimar la cantidad total en gramos de alimento consumido por la familia investigada sino que sirve también para generar una lista de pesos promedios para la comunidad lo que facilita disponer de pesos de alimentos semejantes para el cálculo de gramos de alimento consumido en familia que no se encontró y que alimentos pesan .

Data Collectors

Nombre	Abbreviation	Affiliation
PROGRAMA REGIONAL EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN EN SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL	PRESISAN	SICA
PROGRAMA REGIONAL EN SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL PARA CENTROAMERICA	PRESANCA II	SICA

Supervisión

La recolección de la información estuvo a cargo del grupo investigador de PRESANCA II - PRESISAN que con anterioridad fue capacitado, estandarizado y supervisado por personal especializado apoyado por manuales y procedimientos estándares.

Es importante mencionar que el objetivo de la capacitación, estandarización y supervisión del personal de campo de PRESANCA II - PRESISAN encargado de la recolección de los datos fue minimizar las fuentes de error en la recolección de la información, en el uso de técnicas de entrevistas, mediciones, llenado de formularios, codificación de datos, revisión de consistencia de datos, control de calidad y confiabilidad de la información.

Al finalizar cada día, el supervisor revisará los formularios con el propósito de verificar que la información esté completa y clara. En caso de que ésta este incompleta o no esta clara se procederá a corregirla mediante otra visita al hogar.

Procesamiento de datos

Edición de datos

Sociodemográfico:

1. CODIFICACION Y REVISION: Cada estudiante es responsable de codificar las boletas realizadas en el día, siguiendo el instructivo para el llenado del formulario.
2. DIGITACION Y VALIDACION: Usando la plantilla de ingreso de datos bajo la plataforma de Epi Info version 7 (2014) se ingresan los datos, si se detectan valores faltantes o fuera de rango se devuelven al entrevistador para su correccion y se actualiza la base de datos.
3. CHEQUEOS DE CONSISTENCIA, DUPLICADOS Y DE RANGOS: Se realizó un programa de inconsistencias de respuestas, la cual verificaba todos los items con respuestas validas conforme al formulario. Asi tambien se verifico duplicado en numero de boletas, viviendas y miembros de las familias; asi identificando error de llenado o digitación y corrigiendo en base a lo que el formulario describe.

Antropometria:

1. CODIFICACION Y REVISION: Cada estudiante es responsable de codificar las boletas realizadas en el día, siguiendo el instructivo para el llenado del formulario.
2. DIGITACION Y VALIDACION: Usando la plantilla de ingreso de datos bajo la plataforma de Epi Info version version 7 (2014) se ingresan los datos, si se detectan valores faltantes o fuera de rango se devuelven al entrevistador para su correccion y se actualiza la base de datos.
3. Si se detecta algun nino con desnutricion aguda, hay que programar la visita a la vivienda y volver a pesar al nino, para referirlo al centro de salud
3. CHEQUEOS DE CONSISTENCIA Y DE RANGOS: Se calculan la ingesta en gramos y calculo de nutrientes usando la tabla de composicion de alimentos USDA, por día y per capita, el chequeo se hace para ingesta de Kilo calorías, se listan los casos con valores mayores de 2500 o menores de 800, se revisa la composicion familiar y las cantidades de los alimentos reportados.
4. GENERACION DE INDICADORES: Utilizando el software SAS Enterprise guide Índices e indicadores antropométricos de menores de 36 meses (Sección B Datos de la Composición Familiar y Antropometría y cálculo de índices con programa ANTHRO PLUS), detección de signos clínicos de desnutrición aguda severa tipo Marasmo y Kwashiorkor

. Prevalencia de retardo en crecimiento leve (PRCL), moderado (PRCM) y severo (PRCS) en niñas y niños menores de cinco años de edad . (ZTEP2)

. Promedio del índice de Z de talla para edad (ZTE) en niñas y niños menores de cinco años de edad en 2015. (ZTE)

. Promedio de talla en niñas y niños menores de cinco años de edad . (TALLACM)

. Promedio del índice de masa corporal (IMC) en niñas y niños menores de 36 meses de edad . (ZIMC)

. Prevalencia de sobrepeso (PSP) y obesidad (POB) en niñas y niños menores de cinco años de edad en 2015. (ZIMCP)

. Prevalencias de categorías de desnutrición con los tres índices de ZTE (<-2.0 / -2.0 o más), ZPT (<-2.0/ -2.0 a +2.0 / +2.0 o más) y ZPE (<-2.0/ -2.0 a +2.0 / +2.0 o más) .(ZTEP ZIMCP ZPEP)

. Diferencia de prevalencia de retardo en crecimiento (PRC) moderado y severo en niñas y niños entre 30 y 35 meses de edad y entre 6 y 11 meses de edad (ZTEP2, EDAD, SEXO)

. Diferencia de índice de Z de talla para edad (ZTE) en niñas y niños entre 30 y 35 meses de edad y entre 6 y 11 meses de edad (ZTEP2, EDAD, SEXO)

. Diagrama bivariado del índice de Z de peso para talla (ZPT) y del índice de Z de talla para edad (ZTE) en niñas y niños por grupo de edad desde el 0 a 5 hasta 30 a 35 meses de edad (ZTE Y ZIMC)

. Detección de signos clínicos de desnutrición aguda severa tipo Marasmo y Kwashiorkor

Consumo Aparente y Recordatorio de 24H:

1. CODIFICACION Y REVISION: Cada estudiante es responsable de codificar las boletas realizadas en el día, siguiendo el instructivo para el llenado del formulario.Si el alimento fue consumido no pueden haber columnas en blanco. De acuerdo a la unidad de medida reportada para cada alimento llenar el peso en gramos para cada uno.

2. DIGITACION Y VALIDACION: Usando la plantilla de ingreso de datos bajo la plataforma de Epi Info versión 3.5 se ingresan los datos, si se detectan valores faltantes o fuera de rango se devuelven al entrevistador para su corrección y se actualiza la base de datos.

3. CHEQUEOS DE CONSISTENCIA Y DE RANGOS: Se calculan la ingesta en gramos y cálculo de nutrientes usando la tabla de composición de alimentos USDA, por día y per capita, el chequeo se hace para ingesta de Kilo calorías, se listan los casos con

valores mayores de 2500 o menores de 800, se revisa la composición familiar y las cantidades de los alimentos reportados.

4. GENERACION DE INDICADORES: Utilizando el software SAS Enterprise guide

- Número de grupos de alimentos consumidos en familias
- Porcentaje de familias según número de grupos de alimentos consumidos (CIF Aguda y Crónica).
- Número de grupos de alimentos de origen animal consumidos en familia.
- Número de alimentos de autoconsumo en familias.
- Número de alimentos comprados en familias.
- Número de alimentos donados en familias
- Número de alimentos de intercambio (trueque) en familias
- Consumo de energía alimentaria por persona por día en familias
- Porcentaje de familias según categoría de déficit de consumo de energía alimentaria con respecto a necesidades familiares por persona por día (20% o más / menos del 20% de déficit / sin déficit) (CIF Crónica en cantidad de consumo de alimentos).
- Consumo de proteína por persona por día en familias.
- Consumo de grasa por persona por día en familias.
- Consumo de carbohidrato por persona por día en familias
- Contribución porcentual de energía de proteína a la energía alimentaria
- Contribución porcentual de energía de grasa a la energía alimentaria
- Contribución porcentual de energía de carbohidrato a la energía alimentaria
- Porcentaje de familias según categoría de contribución de energía alimentaria por macronutrientes (desviación extrema a lo recomendado/ desviación moderada a lo recomendado / entre intervalos recomendados) (CIF Crónica en calidad consumo de alimentos).
- Cociente de alimentos básicos farináceos (Starchy Staple Ratio, SSR) con la proporción de energía alimentaria derivada de productos farináceos tales como maíz, arroz, papas, yuca u otras raíces y tubérculos, banano y plátano (un valor bajo de SSR está asociado con una dieta de mejor calidad en el aporte energético de macronutrientes) (CIF Crónica en calidad consumo de alimentos).
- Puntaje de diversidad de la alimentación familiar (Household Dietary Diversity Score, HDDS) - indicador correlacionado con acceso a energía alimentaria familiar, el cual es usado como aproximación a la cantidad de alimentos consumidos en términos de energía (CIF Crónica en cantidad consumo de alimentos Código de respuesta con base en los patrones de CHO, grasa y proteínas (<55,55-75,>75 para CHO, (<15,15-30,>30 para grasa y , (<10,10-15,>15 para proteína)
- Meses de suministro familiar de alimentos adecuado (Months of Adequate Household Food Provision, MAHFP) - estima el número de meses durante el año anterior la familia dispuso de suficiente alimento tomando en cuenta auto-consumo, compras, reservas familiares, recolección silvestre, donaciones recibidas de parientes o miembros de la comunidad o del gobierno u ONG así como ventas. El indicador es usado como aproximación de la cantidad de alimentos consumidos (CIF Crónica en cantidad consumo de alimentos).
- Consumo de hierro alimentario por persona por día en familias
- Consumo de hierro alimentario de origen animal por persona por día en familias en 2015.
- Consumo de calcio alimentario por persona por día en familias
- Consumo de retinol alimentario por persona por día en familias
- Consumo de ácido fólico alimentario por persona por día en familias
- Consumo de zinc alimentario por persona por día en familias
- Consumo de aminoácidos indispensables alimentarios por persona por día en familias
- Puntaje de aminoácidos indispensables digeribles -DIAAS por sus siglas en inglés en familias y de miembros 6 a 11 meses y otros grupos de edad con base en el patrón de requerimientos de aminoácidos indispensables de cada grupo

Otros procesamientos

El Programa Regional de Seguridad Alimentaria y Nutricional para Centroamérica -PRESANCA II- es un programa de la Secretaría General del Sistema de Integración Centroamericana SG-SICA que cuenta con el apoyo financiero de la Unión

Europea, la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo -AECID-, el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo -PNUD- y el Gobierno de Finlandia. El PRESANCA II busca contribuir a la reducción de la inseguridad alimentaria y nutricional en las poblaciones más vulnerables de Centroamérica, fortaleciendo el Sistema de la Integración Centroamericana -SICA- en el marco de un proceso de concertación de políticas sociales, ambientales y económicas.

El Programa Regional de Sistemas de Información en Seguridad Alimentaria y Nutricional -PRESISAN- se vincula directamente al PRESANCA II con este mismo enfoque y también es coordinado por la SG-SICA con el apoyo financiero de la Unión Europea y tiene como principal objetivo desarrollar un Sistema de Información en Seguridad Alimentaria y Nutricional que incida en la toma de decisiones en el tema, contribuyendo al proceso de integración regional centroamericana mediante el fortalecimiento de capacidades analíticas y de seguimiento de la situación de SAN.

Es así como, con el fin de documentar la situación de Seguridad Alimentaria y Nutricional -SAN- en comunidades identificadas como Sitios Centinela de Seguridad Alimentaria y Nutricional -SICESAN- de municipios fronterizos de El Salvador, Guatemala, Honduras y Nicaragua, se realizó el presente estudio considerando información relevante sobre los capitales de desarrollo, lo que permite dimensionar y contar con información confiable y actualizada que sirva de base en la priorización de acciones y toma de decisiones para el mejoramiento de la SAN.

Dado que las características bajo estudio son estructurales, los resultados obtenidos en los años del estudio se consideran dentro de un período basal y las conclusiones son válidas para todas las comunidades de los SICESAN.

Recolección de los datos

Utilizando equipo GPS, con apoyo de personal capacitado y líderes de la comunidad, se realizó la georreferencia de las viviendas categorizándolas como habitadas y no habitadas en las 3 comunidades de los 20 países de la región estudiada.

El grupo investigador fue capacitado sobre el manejo de aplicaciones de almacenamiento, teledetección y geo-posicionamiento, con la finalidad de facilitar la interpretación de mapas impresos y digitales, así como la utilización de las funciones que generen las coordenadas espaciales (longitud y latitud) de las viviendas y la altitud de las áreas de producción (cultivos/café).

Posteriormente el grupo investigador recorrió todas las comunidades para corroborar o actualizar el mapa y la numeración de las viviendas.

La recolección de la información por medio de todos los instrumentos, incluyendo antropometría, pesos y medidas de alimentos, estuvo a cargo del grupo investigador de PRESANCA II - PRESISAN que con anterioridad fue capacitado, estandarizado y supervisado por personal especializado apoyado por manuales y procedimientos estándares.

Es importante mencionar que el objetivo de la capacitación, estandarización y supervisión del personal de investigación de PRESANCA II - PRESISAN fue minimizar las fuentes de error en la recolección de la información, en el uso de técnicas de entrevistas, mediciones, llenado de formularios y codificación de datos. Así mismo, se llevó a cabo un proceso de revisión de consistencia de datos y control de calidad de la información.

Los grupos focales con jóvenes, mujeres y hombres de la comunidad fueron realizados por una especialista en la metodología contratada por PRESANCA II - PRESISAN, que contó con el apoyo del grupo de investigación de PRESANCA II - PRESISAN, durante las reuniones de recolección de información en la comunidad.

Antropometría:

Para la toma del peso y talla se capacito y estandarizo a los estudiantes, se visito una guarderia para realizar la practica con ninos.

Para la toma de peso en Kilos para los ninos menores de 36 meses se uso la balanza Salter y para los ninos mayores de 35 meses la balanza de pie marca Tanita. Los estudiantes que no salieron estandarizados en la capacitacion, no estaran tomando las medidas antropometricas, para evitar sesgo en los resultados.

En la etapa de recoleccion de datos se formaron parejas para realizar las visitas a las viviendas, cada pareja tiene los instrumentos requeridos para medir y pesar a los ninos: 1 tallimetro, 1 balanza tipo Salter y una balanza de pie marca tanita. Toallas humedas para limpiar el tallimetro.

Posterior a la capacitación se realizó un proceso de validación del instrumento en una comunidad con características similares a las incorporadas en el estudio, la comunidad seleccionada para la validación de la encuesta de 2014, la Esperanza, municipio de Ipala, Chiquimula, Guatemala.

Consumo Aparente y Recordatorio de 24H:

Durante el periodo de Capacitacion los estudiantes tuvieron oportunidad de poner en practica el metodo de la Entrevista, pesado de alimentos y familiarizarse con las preparaciones que son propias de la comunidad.

En la etapa de recoleccion de datos se formaron parejas para realizar las visitas a las viviendas, realizando pesado de alimentos en el mercado y en las tiendas para obtener pesos promedios y durante la entrevista dependiendo de la

disponibilidad de alimentos en la vivienda, para esto cada equipo contaba con balanza para alimentos, set de cucharas para medición así como tasas medidoras de líquidos.

Posterior a la capacitación se realizó un proceso de validación del instrumento en una comunidad con características similares a las incorporadas en el estudio, la comunidad seleccionada para la validación de la encuesta de 2014, la Esperanza, municipio de Ipala, Chiquimula, Guatemala.

Estimación de datos

No content available

Descripción del archivo

Lista de Variables

sociodemog1_2014

Contenido	Formulario Sociodemografico: Seccion A Datos Generales, Seccion B Historia de embarazos, Seccion C Participacion Comunitaria, Seccion D Datos de la vivienda, Seccion E Disponibilidad de Alimentos
Casos	207
Variable(s)	142
Estructura	Tipo: Claves: ()
Versión	VERSIÓN 1
Productor	PRESANCA II/PRESISAN Estudiantes de la Maestria en Seguridad Alimentaria Nutricional
Datos faltantes	

Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V2249	boleta	BOLETA	contin	numeric	No aplica
V2253	secap2n	Nombre de Pais	discrete	character	No aplica
V2250	secap3n	Nombre de Departamento	discrete	character	Nombre de Departamento
V2251	secap3c	Departamento	discrete	numeric	Departamento
V2252	secap4c	Municipio	discrete	numeric	Municipio
V2254	secap4n	Nombre de Municipio	discrete	character	Nombre de Municipio
V2255	secap7	Direccion	discrete	character	Direccion
V2256	secap7a	Latitud	contin	numeric	Latitud
V2257	secap7b	Longitud	contin	numeric	Longitud
V2259	secap8	Total de Familias que viven en la vivienda	contin	numeric	Total de Familias que viven en la vivienda
V2260	secap9	Numero de personas por Vivienda	contin	numeric	Numero de personas por Vivienda
V2261	secap10	Numero de personas por familia	contin	numeric	Numero de personas por familia
V2258	secap11	Numero de Familia	contin	numeric	Numero de Familia nuclear entrevistada
V2263	secap12	Tipo de Familia	discrete	numeric	Vive mas de una familia en esta vivienda
V2262	secap13c	Codigo de Encuestador	contin	numeric	Codigo de Encuestador
V2264	secap13n	Nombre Encuestador	discrete	character	Nombre Encuestador
V2267	secap14	Fecha de Entrevista	discrete	character	Fecha de Entrevista
V2265	secap15n	Nombre Informante	discrete	character	Nombre Informante
V2266	secap15c	Codigo Informante	contin	numeric	Codigo Informante
V2268	secap16	Estado civil del jefe de familia	discrete	numeric	Cual es el estado civil del jefe de familia
V2269	comunida	Nombre de comunidad	discrete	character	Nombre de comunidad
V2271	codigo_c	Codigo de comunidad	discrete	numeric	Codigo de comunidad
V2272	vivienda	Numero de vivienda	contin	numeric	Numero de Vivienda
V2273	bident	Identificacion de la mujer	contin	numeric	No aplica
V2274	bp14	Numero de embarazos en total	contin	numeric	Cuantos embarazos ha tenido en total?
V2275	bp15	Numero de hijos nacidos vivos	contin	numeric	Cuantos hijos nacidos vivos ha tenido

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V2276	bp16	Numero de hijos vivos	contin	numeric	Actualmente, cuantos hijos vivos tiene
V2277	bp17	Numero de hijos muertos	discrete	numeric	Cuantos hijos se le han muerto
V2278	bp18	Numero de hijos nacidos muertos	contin	numeric	Cuantos hijos nacieron muertos (mortinatos)
V2279	bp19	Numero de abortos	contin	numeric	Cuantas perdidas o abortos ha tenido?
V2280	cp1i1	Comite comunitario de desarrollo	discrete	numeric	Participa alguna persona en Comite comunitario de desarrollo
V2281	cp1i2	Comite o grupo de madres	discrete	numeric	Participa alguna persona en Comite o grupo de madres
V2282	cp1i3	Comite local de agua y saneamiento	discrete	numeric	Participa alguna persona en Comite o grupo de madres
V2283	cp1i4	Grupo religioso	discrete	numeric	Participa alguna persona en Grupo religioso
V2284	cp1i5	Grupo de jovenes	discrete	numeric	Participa alguna persona en Grupo de jovenes
V2285	cp1i6	Otro grupo	discrete	numeric	Participa alguna persona en Otro grupo
V2286	cp2	Ha oido mencionar al programa PRESANCA	discrete	numeric	Ha oido mencionar al programa PRESANCA
V2287	cp3	Que religion tiene la familia	discrete	numeric	Que religion tiene la familia
V2288	cp4	Beneficiarios del Proyecto Hambre Cero	discrete	numeric	Son beneficiarios del Proyecto Hambre Cero?
V2289	dp1	Tipo de Vivienda	discrete	numeric	Tipo de Vivienda
V2290	dp2	Paredes	discrete	numeric	Cual es el material predominante en las paredes exteriores de la vivienda
V2291	dp3	Techo	discrete	numeric	Cual es el material predominante en el techo de la vivienda
V2292	dp4	Piso	discrete	numeric	Cual es el material predominante en el piso donde habita la familia
V2293	dp5	Estufa	discrete	numeric	Que tipo de estufa utiliza para cocinar sus alimentos
V2294	dp6	Alumbrado	discrete	numeric	Cual es el principal tipo de alumbrado que utiliza en su vivienda
V2295	dp7	Propiedad vivienda	discrete	numeric	La vivienda que ocupa esta familia es
V2296	dp8	Numero de Habitaciones	discrete	numeric	Sin contar banos, cocina y pasillos, Cuantas habitaciones en total utiliza la familia
V2297	dp9	Numero de Dormitorios	discrete	numeric	Cuantas habitaciones utiliza esta familia como dormitorio
V2298	dp10	Cuarto para cocina	discrete	numeric	la familia dispone de un cuarto destinado solo para cocinar
V2270	c_aparte	Cocina aparte	discrete	numeric	Cocina aparte?
V2299	dp11	De donde proviene el agua	discrete	numeric	Como obtiene el agua que utiliza esta familia para beber
V2300	dp12	Le da tratamiento al agua que usa para beber	discrete	numeric	Le da tratamiento al agua de beber
V2301	dp12ai1	Hervida	discrete	numeric	Tratamiento al agua de beber: Hervida

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V2302	dp12ai2	Clorada	discrete	numeric	Tratamiento al agua de beber: Clorada
V2303	dp12ai3	Filtrada	discrete	numeric	Tratamiento al agua de beber: Filtrada
V2304	dp12ai4	Metodo Sodis	discrete	numeric	Tratamiento al agua de beber: Metodo Sodis
V2305	dp12b	Porque no le da tratamiento al agua	discrete	character	Si no le da tratamiento al agua, cual es la razon
V2306	dp13	Que hace con la basura	discrete	numeric	Pricipalmente, que hace con la basura
V2307	dp14	Tiene letrina o inodoro	discrete	numeric	Tiene letrina o inodoro
V2308	dp14a	Tipo de inodoro	discrete	numeric	Tipo de inodoro
V2309	dp15	Tratamiento de aguas grises	discrete	numeric	Como se deshace esta familia de las aguas grises
V2310	dp16i01	Tiene Bueyes	discrete	numeric	Tiene ud. animales de carga y medios de transporte: bueyes
V2311	dp16i02	Tiene caballo,mula,burro	discrete	numeric	Tiene ud. animales de carga y medios de transporte: caballo, mula o burro
V2312	dp16i03	Tiene bicicleta	discrete	numeric	Tiene ud. animales de carga y medios de transporte: Bicicleta
V2313	dp16i04	Tiene tractor	discrete	numeric	Tiene ud. animales de carga y medios de transporte: tractor
V2314	dp16i05	Tiene Motocicleta	discrete	numeric	Tiene ud. animales de carga y medios de transporte: motocicleta
V2315	dp16i06	Tiene Automovil	discrete	numeric	Tiene ud. animales de carga y medios de transporte: Automovil
V2316	dp16i07	Tiene Pick up, camion	discrete	numeric	Tiene ud. animales de carga y medios de transporte: Pick up, camion
V2317	dp16i08	Tiene otro medio de transporte	discrete	numeric	Tiene ud. animales de carga y medios de transporte: Otro medio
V2318	dp17i01	Tiene Radio	discrete	numeric	Tiene su familia: Radio
V2319	dp17i02	Tiene Televisor	discrete	numeric	Tiene su familia: Televisor
V2320	dp17i03	Tiene Telefono	discrete	numeric	Tiene su familia: Telefono
V2321	dp17i04	Tiene Refrigerador	discrete	numeric	Tiene su familia: Refrigerador
V2322	dp17i05	Tiene Licuadora	discrete	numeric	Tiene su familia: Licuadora
V2323	dp17i06	Tiene Plancha electrica	discrete	numeric	Tiene su familia: Plancha electrica
V2324	dp17i07	Tiene Maquina de coser	discrete	numeric	Tiene su familia: Maquina de coser
V2325	dp17i08	Tiene Horno microondas	discrete	numeric	Tiene su familia: Horno de microondas
V2326	dp17i09	Tiene Computadora	discrete	numeric	Tiene su familia: Computadora
V2327	ep1i01a	Maiz: compra	discrete	numeric	Cuanto Compra de Maiz
V2328	ep1i01b	Maiz: Produccion	discrete	numeric	Cuanto Produce de Maiz
V2329	ep1i01c	Maiz: Donacion	discrete	numeric	Caunto Recibe Donacion de Maiz
V2330	ep1i01d	Maiz: Intercambio	discrete	numeric	Cuanto intercambia de Maiz
V2331	ep1i02a	Frijol: compra	discrete	numeric	Cuanto compra de Frijol
V2332	ep1i02b	Frijol: Produccion	discrete	numeric	Cuanto Produce de Frijol
V2333	ep1i02c	Frijol: Donacion	discrete	numeric	Cuanto recibe donacion de frijol

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V2334	ep1i02d	Frijol: Intercambio	discrete	numeric	Cuanto intercambia Frijol
V2335	ep1i03a	Arroz: compra	discrete	numeric	Cuanto compra de Arroz
V2336	ep1i03b	Arroz: Produccion	discrete	numeric	Cuanto produce de Arroz
V2337	ep1i03c	Arroz: Donacion	discrete	numeric	Cuanto dona de Arroz
V2338	ep1i03d	Arroz: Intercambio	discrete	numeric	Cuanto intercambia de Arroz
V2339	ep1i04a	Azucar: compra	discrete	numeric	Cuanto compra de Azucar
V2340	ep1i04c	Azucar: Donacion	discrete	numeric	Cuanto recibe donacion de azucar
V2341	ep1i04d	Azucar: Intercambio	discrete	numeric	Cuanto intercambia de Azucar
V2342	ep1i05a	Platanos: compra	discrete	numeric	Cuanto compra de platanos
V2343	ep1i05b	Platanos: Produccion	discrete	numeric	Cuanto produce de Platanos
V2344	ep1i05c	Platanos: Donacion	discrete	numeric	Cuanto recibe donacion de Platanos
V2345	ep1i05d	Platanos: Intercambio	discrete	numeric	Cuanto intercambia de Platanos
V2346	ep1i06a	Huevos: compra	discrete	numeric	Cuanto compra de Huevos
V2347	ep1i06b	Huevos: Produccion	discrete	numeric	Cuanto produce de Huevos
V2348	ep1i06c	Huevos: Donacion	discrete	numeric	Cuanto recibe donacion de huevos
V2349	ep1i06d	Huevos: Intercambio	discrete	numeric	Cuanto intercambia de Huevos
V2350	ep1i07a	Pollo: compra	discrete	numeric	Cuanto compra de Pollo
V2351	ep1i07b	Pollo: Produccion	discrete	numeric	Cuanto produce de Pollo
V2352	ep1i07c	Pollo: Donacion	discrete	numeric	Cuanto recibe de donacion de pollo
V2353	ep1i07d	Pollo: Intercambio	discrete	numeric	Cuanto intercambia de pollo
V2354	ep1i08a	Carne Res/cerdo: compra	discrete	numeric	Cuanto compra de carne de res/cerdo
V2355	ep1i08b	Carne Res/cerdo: Produccion	discrete	numeric	Cuanto produce de Carne de res/cerdo
V2356	ep1i08c	Carne Res/cerdo: Donacion	discrete	numeric	Cuanto recibe de donacion de carne de res/cerdo
V2357	ep1i08d	Carne Res/cerdo: Intercambio	discrete	numeric	Cuanto intercambia de carne de res/cerdo
V2358	ep1i09a	Leche o queso: compra	discrete	numeric	Cuanto compra de leche o queso
V2359	ep1i09b	Leche o queso: Produccion	discrete	numeric	Cuanto produce de Leche o queso
V2360	ep1i09c	Leche o queso: Donacion	discrete	numeric	Cuanto le donan de Leche o queso
V2361	ep1i09d	Leche o queso: Intercambio	discrete	numeric	Cuanto intercambia de Leche o queso
V2362	ep1i10a	Vegetales y hierbas: compra	discrete	numeric	Cuanto compra de Vegetales
V2363	ep1i10b	Vegetales y hierbas: Produccion	discrete	numeric	Cuanto produce de Vegetales
V2364	ep1i10c	Vegetales y hierbas: Donacion	discrete	numeric	Cuanto recibe donacion de Vegetales
V2365	ep1i10d	Vegetales y hierbas: Intercambio	discrete	numeric	Cuanto recibe intercambio de Vegetales
V2366	ep1i11a	Fruta: compra	discrete	numeric	Cuanto compra de Frutas
V2367	ep1i11b	Fruta: Produccion	discrete	numeric	Cuanto Produce de Frutas
V2368	ep1i11c	Fruta: Donacion	discrete	numeric	Cuanto recibe donacion de Frutas
V2369	ep1i11d	Fruta: Intercambio	discrete	numeric	Cuanto intercambia de Frutas
V2370	ep1i12a	Aceites y grasas: compra	discrete	numeric	Cuanto compra de Aceites y grasas

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V2371	ep1i12c	Aceites y grasas: Donacion	discrete	numeric	Cuanto recibe donacion de Aceites y grasas
V2372	ep1i12d	Aceites y grasas: Intercambio	discrete	numeric	Cuanto recibe intercambio de Aceites y grasas
V2373	ep1i13a	Pan: compra	discrete	numeric	Cuanto compra de Pan
V2374	ep1i13b	Pan: Produccion	discrete	numeric	Cuanto Produce de Pan
V2375	ep1i13c	Pan: Donacion	discrete	numeric	Cuanto recibe donacion de Pan
V2376	ep1i13d	Pan: Intercambio	discrete	numeric	Cuanto intercambia de Pan
V2377	ep2i01	Tuvo ayer: maiz	discrete	numeric	Tuvo en su casa ayer: maiz
V2378	ep2i02	Tuvo ayer: Frijol	discrete	numeric	Tuvo en su casa ayer: Frijol
V2379	ep2i03	Tuvo ayer: Arroz	discrete	numeric	Tuvo en su casa ayer: Arroz
V2380	ep2i04	Tuvo ayer: Azucar	discrete	numeric	Tuvo en su casa ayer: Azucar
V2381	ep2i05	Tuvo ayer: Platanos	discrete	numeric	Tuvo en su casa ayer: Platanos
V2382	ep2i06	Tuvo ayer: Huevos	discrete	numeric	Tuvo en su casa ayer: Huevos
V2383	ep2i07	Tuvo ayer: Pollo	discrete	numeric	Tuvo en su casa ayer: Pollo
V2384	ep2i08	Tuvo ayer: Res	discrete	numeric	Tuvo en su casa ayer: carne de res
V2385	ep2i09	Tuvo ayer: Leche	discrete	numeric	Tuvo en su casa ayer: Leche
V2386	ep2i10	Tuvo ayer: Vegetales	discrete	numeric	Tuvo en su casa ayer: Vegetales
V2387	ep2i11	Tuvo ayer: Fruta	discrete	numeric	Tuvo en su casa ayer: Fruta
V2388	ep2i12	Tuvo ayer: Aceites	discrete	numeric	Tuvo en su casa ayer: Aceites
V2389	ep2i13	Tuvo ayer: Pan	discrete	numeric	Tuvo en su casa ayer: Pan
V2390	hacina	Hacinamiento	contin	numeric	No aplica

sociodemog2_2014

Contenido	Formulario Sociodemografico: Seccion F Produccion de Alimentos, Seccion G Practicas de lactancia materna y cuidado del Preescolar, y preguntas sobre migracion temporal y permanente de algun miembro de la familia.
Casos	207
Variable(s)	136
Estructura	Tipo: Claves: ()
Versión	VERSIÓN 1
Productor	PRESANCA II/PRESISAN Todas las promociones de estudiantes de la Maestria en Seguridad Alimentaria Nutricional
Datos faltantes	

Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V1166	boleta	Numero de Boleta	contin	numeric	
V1332	comunida	Comunidad	discrete	character	
V1167	c_aparte	Cocina aparte	discrete	numeric	
V1168	vivienda	Numero de Vivienda	contin	numeric	
V1169	codigo_c	Codigo de Comunidad	discrete	numeric	
V1170	fp1	Tiene su familia produccion agricola	discrete	numeric	Tiene su familia produccion agricola
V1171	fp2i01	El lugar donde cultiva es: Propio	discrete	numeric	El lugar donde cultiva es: Propio
V1172	fp2i02	El lugar donde cultiva es: Alquilado	discrete	numeric	El lugar donde cultiva es: Alquilado
V1173	fp2i03	El lugar donde cultiva es: Prestado	discrete	numeric	El lugar donde cultiva es: Prestado
V1174	fp2i04	El lugar donde cultiva es: Comunitario	discrete	numeric	El lugar donde cultiva es: Comunitario
V1175	fp2i05	El lugar donde cultiva es: Otro	discrete	numeric	El lugar donde cultiva es: Otro
V1176	s_maiz	Siembra Maiz	discrete	numeric	Siembra Maiz
V1177	fp3i01	Area manzanas siembra: maiz	discrete	numeric	Area manzanas siembra: maiz
V1178	fp3i01p	Produccion Total: maiz	contin	numeric	Produccion Total: maiz
V1179	fp3i01u	Unidad Medida: maiz	discrete	character	Unidad Medida: maiz
V1180	s_frijol	Siembra Frijol	discrete	numeric	Siembra Frijol
V1181	fp3i02	Area manzanas siembra: Frijol	discrete	numeric	Area manzanas siembra: Frijol
V1182	fp3i02p	Produccion Total: Frijol	contin	numeric	Produccion Total: Frijol
V1183	fp3i02u	Unidad Medida: Frijol	discrete	character	Unidad Medida: Frijol
V1184	s_sorgo	Siembra Sorgo	discrete	numeric	Siembra Sorgo
V1185	fp3i03	Area manzanas siembra: Sorgo	discrete	numeric	Area manzanas siembra: Sorgo
V1186	fp3i03p	Produccion Total: Sorgo	contin	numeric	Produccion Total: Sorgo
V1187	fp3i03u	Unidad Medida: Sorgo	discrete	character	Unidad Medida: Sorgo
V1188	s_cafe	Siembra Cafe	discrete	numeric	Siembra Cafe
V1189	fp3i04	Area manzanas siembra: Cafe	discrete	numeric	Area manzanas siembra: Cafe

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V1190	fp3i04p	Produccion Total: Cafe	contin	numeric	Produccion Total: Cafe
V1191	fp3i04u	Unidad Medida: Cafe	discrete	character	Unidad Medida: Cafe
V1192	s_platan	Siembra Platano	discrete	numeric	Siembra Platano
V1193	fp3i05	Area manzanas siembra: Platano	discrete	numeric	Area manzanas siembra: Platano
V1194	fp3i05p	Produccion Total: Platano	contin	numeric	Produccion Total: Platano
V1195	fp3i05u	Unidad Medida: Platano	discrete	character	Unidad Medida: Platano
V1196	s_frutas	Siembra Frutas	discrete	numeric	Siembra Frutas
V1197	fp3i06	Area manzanas siembra: Frutas	discrete	numeric	Area manzanas siembra: Frutas
V1198	fp3i06p	Produccion Total: Frutas	contin	numeric	Produccion Total: Frutas
V1199	fp3i06u	Unidad Medida: Frutas	discrete	character	Unidad Medida: Frutas
V1200	s_vegeta	Siembra Vegetales	discrete	numeric	Siembra Vegetales
V1201	fp3i07	Area manzanas siembra: Vegetales	discrete	numeric	Area manzanas siembra: Vegetales
V1202	fp3i07p	Produccion Total: Vegetales	contin	numeric	Produccion Total: Vegetales
V1203	fp3i07u	Unidad Medida: Vegetales	discrete	character	Unidad Medida: Vegetales
V1204	fp4i01a	Destino de la produccion: maiz venta	discrete	numeric	Destino de la produccion: maiz venta
V1205	fp4i01b	Destino de la produccion: maiz Autoconsumo	discrete	numeric	Destino de la produccion: maiz Autoconsumo
V1206	fp4i01c	Destino de la produccion: maiz Consumo animales	discrete	numeric	Destino de la produccion: maiz Consumo animales
V1207	fp4i01d	Destino de la produccion: maiz Uso de semillas	discrete	numeric	Destino de la produccion: maiz Consumo animales
V1208	fp4i01e	Destino de la produccion: maiz Perdida	discrete	numeric	Destino de la produccion: maiz Perdida
V1209	fp4i02a	Destino de la produccion: Frijol venta	discrete	numeric	Destino de la produccion: maiz Perdida
V1210	fp4i02b	Destino de la produccion: Frijol Autoconsumo	discrete	numeric	Destino de la produccion: Frijol Autoconsumo
V1212	fp4i02d	Destino de la produccion: Frijol Uso de semillas	discrete	numeric	Destino de la produccion: Frijol Uso de semillas
V1213	fp4i02e	Destino de la produccion: Frijol Perdida	discrete	numeric	Destino de la produccion: Frijol Perdida
V1214	fp4i03a	Destino de la produccion: Sorgo venta	discrete	numeric	Destino de la produccion: Sorgo venta
V1215	fp4i03b	Destino de la produccion: Sorgo Autoconsumo	discrete	numeric	Destino de la produccion: Sorgo Autoconsumo
V1216	fp4i03c	Destino de la produccion: Sorgo Consumo animales	discrete	numeric	Destino de la produccion: Sorgo Consumo animales
V1217	fp4i03d	Destino de la produccion: Sorgo Uso de semillas	discrete	numeric	Destino de la produccion: Sorgo Uso de semillas
V1218	fp4i03e	Destino de la produccion: Sorgo Perdida	discrete	numeric	Destino de la produccion: Sorgo Uso de semillas
V1219	fp4i04a	Destino de la produccion: Cafe Venta	discrete	numeric	Destino de la produccion: Cafe Venta
V1220	fp4i04b	Destino de la produccion: Cafe Autoconsumo	discrete	numeric	Destino de la produccion: Cafe Autoconsumo
V1223	fp4i04e	Destino de la produccion: Cafe Perdida	discrete	numeric	Destino de la produccion: Cafe Perdida
V1224	fp4i05a	Destino de la produccion: Platano venta	discrete	numeric	Destino de la produccion: Platano venta

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V1225	fp4i05b	Destino de la producción: Platano Autoconsumo	discrete	numeric	Destino de la producción: Platano Autoconsumo
V1228	fp4i05e	Destino de la producción: Platano Perdida	discrete	numeric	Destino de la producción: Platano Perdida
V1229	fp4i06a	Destino de la producción: Frutas venta	discrete	numeric	Destino de la producción: Frutas venta
V1230	fp4i06b	Destino de la producción: Frutas Autoconsumo	discrete	numeric	Destino de la producción: Frutas Autoconsumo
V1233	fp4i06e	Destino de la producción: Frutas Perdida	discrete	numeric	Destino de la producción: Frutas Perdida
V1234	fp4i07a	Destino de la producción: Vegetales venta	discrete	numeric	Destino de la producción: Vegetales venta
V1235	fp4i07b	Destino de la producción: Vegetales Autoconsumo	discrete	numeric	Destino de la producción: Vegetales Autoconsumo
V1238	fp4i07e	Destino de la producción: Vegetales Perdida	discrete	numeric	Destino de la producción: Vegetales Perdida
V1239	fp5	Tiene lugar específico para guardar granos como maíz, frijol	discrete	numeric	Tiene lugar específico para guardar granos como maíz, frijol
V1240	fp5i01	En un corredor de la casa	discrete	numeric	En un corredor de la casa
V1241	fp5i02	En un tapanco	discrete	numeric	En un tapanco
V1242	fp5i03	En un Cuarto exclusivo	discrete	numeric	En un Cuarto exclusivo
V1243	fp5i04	En Silo o granero	discrete	numeric	En Silo o granero
V1244	fp5i05	En Otro lugar	discrete	numeric	En Otro lugar
V1245	fp6	Tiene crianza de animales	discrete	numeric	Tiene crianza de animales
V1246	fp7i00t	Tiene patos	discrete	numeric	Tiene patos
V1247	fp7i00e	Encerrados patos	discrete	numeric	Encerrados patos
V1248	fp7i00a	Para Venta patos	discrete	numeric	Para Venta patos
V1249	fp7i00b	Auto Consumo patos	discrete	numeric	Auto Consumo patos
V1250	fp7i01t	Tiene pollos, gallinas	discrete	numeric	Tiene pollos, gallinas
V1251	fp7i01e	Encerrados pollos, gallinas	discrete	numeric	Encerrados pollos, gallinas
V1252	fp7i01a	Para Venta pollos, gallinas	discrete	numeric	Para Venta pollos, gallinas
V1253	fp7i01b	Auto Consumo pollos, gallinas	discrete	numeric	Auto Consumo pollos, gallinas
V1256	fp7i02t	Tiene Chompipes, pavos	discrete	numeric	Tiene Chompipes, pavos
V1257	fp7i02e	Encerrados Chompipes, pavos	discrete	numeric	Encerrados Chompipes, pavos
V1258	fp7i02a	Para Venta Chompipes, pavos	discrete	numeric	Para Venta Chompipes, pavos
V1259	fp7i02b	Auto Consumo Chompipes, pavos	discrete	numeric	Auto Consumo Chompipes, pavos
V1262	fp7i03t	Tiene Ganado	discrete	numeric	Tiene Ganado
V1263	fp7i03e	Encerrados Ganado	discrete	numeric	Encerrados Ganado
V1264	fp7i03a	Para Venta Ganado	discrete	numeric	Para Venta Ganado
V1265	fp7i03b	Auto Consumo Ganado	discrete	numeric	Auto Consumo Ganado
V1268	fp7i04t	Tiene Cerdos	discrete	numeric	Tiene Cerdos
V1269	fp7i04e	Encerrados Cerdos	discrete	numeric	Encerrados Cerdos

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V1270	fp7i04a	Para Venta Cerdos	discrete	numeric	Para Venta Cerdos
V1271	fp7i04b	Auto Consumo Cerdos	discrete	numeric	Auto Consumo Cerdos
V1274	fp7i05t	Tiene Conejos	discrete	numeric	Tiene Conejos
V1275	fp7i05e	Encerrados Conejos	discrete	numeric	Encerrados Conejos
V1276	fp7i05a	Para Venta Conejos	discrete	numeric	Para Venta Conejos
V1277	fp7i05b	Auto Consumo Conejos	discrete	numeric	Auto Consumo Conejos
V1280	fp7i06t	Tiene Cabras	discrete	numeric	Tiene Cabras
V1286	fp7i07t	Tiene Ovejas	discrete	numeric	Tiene Ovejas
V1292	fp7i08t	Tiene Produccion de Huevos	discrete	numeric	Tiene Produccion de Huevos
V1293	fp7i08a	Para Venta Huevos	discrete	numeric	Para Venta Huevos
V1294	fp7i08b	Auto Consumo Huevos	discrete	numeric	Auto Consumo Huevos
V1297	fp7i09t	Tiene Queso y crema	discrete	numeric	Tiene Queso y crema
V1298	fp7i09a	Para Venta Queso y crema	discrete	numeric	Para Venta Queso y crema
V1299	fp7i09b	Auto Consumo Queso y crema	discrete	numeric	Auto Consumo Queso y crema
V1302	fp7i10t	Tiene Produccion de Leche	discrete	numeric	Tiene Produccion de Leche
V1303	fp7i10a	Para Venta Leche	discrete	numeric	Para Venta Leche
V1304	fp7i10b	Auto Consumo Leche	discrete	numeric	Auto Consumo Leche
V1307	fp7i11t	Tiene Otros	discrete	numeric	Tiene Otros
V1308	fp7i11e	Encerrados Otros	discrete	numeric	Encerrados Otros
V1309	fp7i11a	Para Venta Otros	discrete	numeric	Para Venta Otros
V1310	fp7i11b	Auto Consumo Otros	discrete	numeric	Auto Consumo Otros
V1313	gp1	Hay ninos menores de 36 meses	discrete	numeric	Hay ninos menores de 36 meses
V1314	gp1b	Identificacion del nino	discrete	numeric	
V1315	gp2	Esta dando de mamar	discrete	numeric	Esta dando de mamar
V1316	gp3	Si esta dando de mamar edad actual	contin	numeric	Si esta dando de mamar edad actual
V1317	gp4	Si no esta dando de mamar edad a la dejo de mamar	contin	numeric	Si no esta dando de mamar edad a la dejo de mamar
V1318	gp5	A que edad le empezo a dar otra bebida	contin	numeric	A que edad le empezo a dar otra bebida
V1319	gp6	A que edad le empezo a dar otro alimento	contin	numeric	A que edad le empezo a dar otro alimento
V1320	gp7	Cuantas veces al dia le ofrece comida a sus ninos	contin	numeric	Cuantas veces al dia le ofrece comida a sus ninos
V1321	gp8	Algun personal de salud peso a sus ninos	discrete	numeric	Algun personal de salud peso a sus ninos
V1322	gp8a	Cada cuanto los pesaron	discrete	numeric	Cada cuanto los pesaron
V1323	gp9	Algun personal de salud midio a sus ninos	discrete	numeric	Algun personal de salud midio a sus ninos
V1324	gp9a	Cada cuanto los midieron	discrete	numeric	Cada cuanto los midieron
V1326	hp1	Hay adultos mayores de 45 anos	discrete	numeric	

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V1327	hp2	Ha muerto algun menor o alguna mujer en edad fertil	discrete	numeric	Ha muerto algun menor o alguna mujer en edad fertil
V1328	ip1	Algun miembro de la familia salio permanentemente	discrete	numeric	Algun miembro de la familia salio permanentemente
V1329	ip2	Miembros que salieron a trabajar dentro del pais y regresaron	discrete	numeric	Miembros que salieron a trabajar dentro del pais y regresaron
V1330	ip3	Miembros que tienen planificado ir a trabajar a otro lugar	discrete	numeric	Miembros que tienen planificado ir a trabajar a otro lugar
V1331	ip4	Miembros que salieron a trabajar a otro pais y regresaron	discrete	numeric	Miembros que salieron a trabajar a otro pais y regresaron
V1335	r_cafe	Rendimiento Cafe	contin	numeric	No aplica
V1336	r_frijol	Rendimiento Frijol	contin	numeric	No aplica
V1337	r_frutas	Rendimiento Frutas	contin	numeric	No aplica
V1338	r_maiz	Rendimiento Maiz	contin	numeric	No aplica
V1339	r_platan	Rendimiento Platano	contin	numeric	No aplica
V1340	r_sorgo	Rendimiento Sorgo	contin	numeric	No aplica
V1341	r_vegeta	Rendimiento Vegetales	contin	numeric	No aplica

seccionb_2014

Contenido	Seccion B. Datos de la Composicion de la familia y Antropometria
Casos	848
Variable(s)	27
Estructura	Tipo: Claves: ()
Versión	
Productor	PRESANCA II/PRESISAN Todas las promociones de estudiantes de la Maestria en Seguridad Alimentaria Nutricional
Datos faltantes	

Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V1342	boleta	Numero de Boleta	contin	numeric	Numero de boleta
V1344	secbno	No. Orden	discrete	numeric	Esta impreso en el formulario
V1345	secbnomb	Nombres	discrete	character	Nombres Completos para cada sujeto
V1343	secbapel	Apellidos	discrete	character	Apellidos para cada sujeto
V1346	secbp1	Parentesco	discrete	numeric	Que parentesco tiene con el jefe de familia
V1350	secbp2	Sexo	discrete	numeric	Sexo del sujeto
V1348	secbp3	Fecha de Nacimiento	discrete	character	Fecha de Nacimiento
V1347	secbp4	Edad anios reportada	contin	numeric	Cuantos anios cumplidos tiene
V1349	secbp5	Edad meses reportada	discrete	numeric	Si es menor de 1 anio, cuantos meses tiene
V1354	secbp6	Estado Fisiologico	discrete	numeric	Esta embarazada o esta dando de mamar
V1353	secbp7	Edad de menarquia	discrete	numeric	A que edad le vino su menstruacion
V1351	secbp8	Grupo Etnico	discrete	numeric	Considera que pertenece a algun grupo etnico
V1352	secbp9	Ultimo ano de estudios	contin	numeric	Cual fue el ultimo anio que gano en la escuela
V1356	secbp10	Ocupacion principal	discrete	numeric	Cual es la ocupacion principal a que se dedica
V1355	secbp11	Contribuye al ingreso familiar	discrete	numeric	Contribuye a los gastos de la casa
V1357	secbp12	Circunferencia de Cintura	contin	numeric	Circunferencia de Cintura en centimetros
V1359	secbp13	Peso en Kilos	contin	numeric	Peso en Kilogramos
V1358	secbp14	Talla en cms	contin	numeric	Talla en centimetros
V1360	comunida	Comunidad	discrete	character	Comunidad
V1361	secap14	Fecha de Entrevista	discrete	character	
V1362	c_aparte	Cocina aparte	discrete	numeric	Cocina aparte
V1363	vivienda	Numero de vivienda	contin	numeric	Numero de vivienda
V1364	edadmese	Edad en meses calculada	contin	numeric	No aplica
V1365	edada	Edad en anios calculada	contin	numeric	No aplica

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V1366	codigo_c	Codigo Comunidad	discrete	numeric	No aplica
V1367	secbp9c	Ultimo ano de estudios	discrete	character	No aplica
V1368	grupoeda	Edad en años Categorizada	discrete	character	No aplica

migracionp_2014

Contenido	Formulario Sociodemografico, Seccion I Pregunta 1: Miembros que vivian con la familia y salieron permanentemente a otro lugar dentro o fuera del pais. No hay limite de tiempo
Casos	59
Variable(s)	16
Estructura	Tipo: Claves: ()
Versión	VERSIÓN 1
Productor	PRESANCA II/PRESISAN Cuarta Promocion de estudiantes de la Maestria en Seguridad Alimentaria Nutricional
Datos faltantes	

Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V2563	boleta	BOLETA	contin	numeric	No aplica
V2564	orden	NumerodeOrden	discrete	numeric	No aplica
V2565	comunida	Comunidad	discrete	character	No aplica
V2566	codigo_c	Codigo de Comunidad	discrete	numeric	
V2567	ip1i1	Sexo	discrete	numeric	
V2568	ip1i2	Edad	contin	numeric	
V2569	ip1i3	Parentezco con jefe de la familia	discrete	numeric	Parentesco con el jefe de familia
V2570	ip1i4c	Codigo departamento	contin	numeric	
V2571	ip1i4n	Departamento	discrete	character	¿ a que departamento migró?
V2572	ip1i5c	Codigo de Municipio	contin	numeric	
V2573	ip1i5n	Municipio	discrete	character	¿ a que municipio migró?
V2574	ip1i6c	Codigo de Pais	discrete	character	
V2575	ip1i6n	Pais	discrete	character	¿ a que país migró?
V2576	ip1i7mes	Mes que salieron	discrete	numeric	¿en que mes salio?
V2577	ip1i7ano	año que salieron	contin	numeric	¿en que año salio?
V2578	ip1i8	Envian dinero	discrete	numeric	¿envía dinero?

migraciont_2014

Contenido	La información de migración viene del formulario Sociodemografico en la sección I.
Casos	23
Variable(s)	27
Estructura	Tipo: Claves: ()
Versión	VERSIÓN 1
Productor	PRESANCA II/PRESISAN Todas las promociones de estudiantes de la Maestría en Seguridad Alimentaria Nutricional
Datos faltantes	

Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V2579	boleta	BOLETA	contin	numeric	No aplica
V2580	comunida	Comunidad	discrete	character	No aplica
V2581	secbno	Numero de Orden	discrete	numeric	No aplica
V2582	ip2i1c	Departamento Codigo	discrete	numeric	No aplica
V2583	ip2i1n	Departamento	discrete	character	No aplica
V2584	ip2i2c	Municipio Codigo	contin	numeric	No aplica
V2585	ip2i2n	Municipio	discrete	character	Anote los miembros que actualmente viven con la familia, que salieron a trabajar a otro lugar dentro del país, durante los últimos seis meses (de agosto a enero), y regresaron. ¿A que Municipio fue a trabajar?
V2586	ip2i3mes	mes que salio a trabajar	discrete	numeric	¿En que mes se fue a trabajar?
V2587	ip2i3ano	año que salio a trabajar	discrete	numeric	¿En que año se fue a trabajar?
V2588	ip2i4mes	mes que regreso de trabajar	discrete	numeric	¿En que mes regresaron?
V2589	ip2i4ano	año que regreso de trabajar	discrete	numeric	¿En que año regresaron?
V2590	ip2i5	Envió dinero	discrete	numeric	¿Enviaron dinero?
V2591	ip3i1c	Codigo Departamento	discrete	numeric	No aplica
V2592	ip3i1n	Nombre Departamento	discrete	character	Anote los miembros que actualmente viven con la familia, que tienen planificado ir a trabajar a otro lugar dentro del país o fuera del país. ¿A que Departamento irá a trabajar?
V2593	ip3i2c	Codigo Municipio	contin	numeric	No aplica
V2594	ip3i2n	Nombre de Municipio	discrete	character	¿A que municipio irá a trabajar?
V2595	ip3i3c	Codigo de Pais al que ira	discrete	numeric	No aplica
V2596	ip3i3n	Pais al que viajara	discrete	character	¿A que país tiene pensado viajar?
V2597	ip3i4mes	Mes que viajara	discrete	numeric	¿Que mes tiene pensado viajar?
V2598	ip3i4ano	Año que viajará	discrete	numeric	¿Que año tiene pensado viajar?
V2599	ip4i1c	Pais al que salio a trabajar	discrete	character	Codigo del país que migró.

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V2600	ip4i1n	País al que salio a trabajar	discrete	character	Anote los miembros que actualmente viven con la familia, que salieron a trabajar a otro país, en los últimos 5 años y regresaron. ¿A que País fue a trabajar?
V2601	ip4i2mes	Mes en que salio	discrete	numeric	En que mes salio
V2602	ip4i2ano	Año en que salio	discrete	numeric	En que año salio
V2603	ip4i3mes	Mes en que regreso	discrete	numeric	Mes en que regreso
V2604	ip4i3ano	Año en que regreso	discrete	numeric	Año en que regreso
V2605	ip4i4	Enviaron Dinero	discrete	numeric	¿Enviaron dinero?

antropometria_2014

Contenido	La antropometría de niños menores de 60 meses, viene de la Sección B del formulario Sociodemográfico, peso en kilos y talla en cms, edad en meses y sexo, son las usadas para el cálculo de los Indicadores antropométricos expresados 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 2006. http://www.who.int/growthref
Casos	116
Variable(s)	20
Estructura	Tipo: Claves: ()
Versión	
Productor	PRESANCA II/PRESISAN Primera y Segunda Promoción de estudiantes de la Maestría en Seguridad Alimentaria Nutricional
Datos faltantes	

Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V1377	boleta	BOLETA	contin	numeric	
V1376	secbno	Identificación del niño	discrete	numeric	
V1369	sexo	Sexo del niño	discrete	character	
V1370	edadmese	Edad en meses	contin	numeric	
V1371	pesokg	Peso en kilos	contin	numeric	Peso del niño en Kilogramos
V1372	tallacm	Talla en centímetros	contin	numeric	Talla en centímetros del niño
V1373	zpe	Z Peso/Edad	contin	numeric	No aplica
V1374	zte	Z Talla/edad	contin	numeric	No aplica
V1375	zimc	Z Índice Masa Corporal	contin	numeric	No aplica
V1378	ztec	Z talla/edad	discrete	numeric	No aplica
V1379	zpec	Z peso/edad	discrete	numeric	No aplica
V1380	zimcc	Z Índice Masa Corporal/edad	discrete	numeric	No aplica
V1381	grupo	ZTEC + ZIMC + ZPEC	contin	numeric	No aplica
V1382	zimcp	Z Índice Masa Corporal categorizado	discrete	character	No aplica
V1383	zte3c	Z Talla/edad categorizado	discrete	character	No aplica
V1384	comunida	comunidad	discrete	character	
V1385	c_aparte	Cocina Aparte	discrete	numeric	
V1386	vivienda	Vivienda	contin	numeric	
V1387	familia	Número de Familia	discrete	numeric	
V1388	codigo_c	codigo_comunidad	discrete	numeric	

vacunacion_2014

Contenido	La información de vacunas viene del formulario Sociodemografico en la sección G, se obtuvo en todos los menores de cinco años que tuvieran carné de vacunación presente en el momento de la entrevista.
Casos	103
Variable(s)	32
Estructura	Tipo: Claves: ()
Versión	VERSIÓN 1
Productor	PRESANCA II/PRESISAN Todas las promociones de estudiantes de la Maestria en Seguridad Alimentaria Nutricional
Datos faltantes	

Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V1389	boleta	BOLETA	contin	numeric	No aplica
V1408	secap14	Fecha de Entrevista	discrete	character	No aplica
V1419	codigo_c	Codigo de Comunidad	discrete	numeric	No aplica
V1410	comunida	COMUNIDAD	discrete	character	No aplica
V1420	secbno	Id del niño	discrete	numeric	No aplica
V1390	secgp11	Tiene Carnet de Vacunacion	discrete	numeric	Tiene carné de vacunación y registro de suplemento??
V1411	hepatiti	Fecha de Hepatitis B	discrete	character	No aplica
V1391	bcg	Fecha de BCG	discrete	character	No aplica
V1392	penta1	Fecha de Pentavalente 1 dosis	discrete	character	No aplica
V1393	polio1	Fecha de Polio 1 dosis	discrete	character	No aplica
V1412	rotavir1	Fecha de Rotavirus 1 dosis	discrete	character	No aplica
V1415	neumoco1	Fecha de Neumococo 1 dosis	discrete	character	No aplica
V1394	penta2	Fecha de Pentavalente 2 dosis	discrete	character	No aplica
V1395	polio2	Fecha de Polio 2 dosis	discrete	character	No aplica
V1413	rotavir2	Fecha de Rotavirus 2 dosis	discrete	character	No aplica
V1416	neumoco2	Fecha de Neumococo 2 dosis	discrete	character	No aplica
V1396	penta3	Fecha de Pentavalente 3 dosis	discrete	character	No aplica
V1397	polio3	Fecha de Polio 3 dosis	discrete	character	No aplica
V1414	rotavir3	Fecha de Rotavirus 3 dosis	discrete	character	No aplica
V1417	neumoco3	Fecha de Neumococo 3 dosis	discrete	character	No aplica
V1398	spr	Fecha Sarampion, parotidis, rubeola 1dosis	discrete	character	No aplica
V1399	pentar1	Fecha Penta 1er refuerzo	discrete	character	No aplica
V1400	polior1	Fecha Polio 1er refuerzo	discrete	character	No aplica
V1401	pentar2	Fecha Penta 2do refuerzo	discrete	character	No aplica
V1402	polior2	Fecha Polio 2do refuerzo	discrete	character	No aplica

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V1418	neumocor	Fecha de Neumococo refuerzo	discrete	character	No aplica
V1403	spr	Fecha de Sarampion, Parotiditis, Rubeola Refuerzo	discrete	character	No aplica
V1409	esquema	Esquema de Vacunacion	discrete	character	No aplica
V1404	secgp12	Suplemento Vitamina A	discrete	numeric	No aplica
V1405	secgp13	Suplemento Hierro	discrete	numeric	No aplica
V1406	secgp14	Ultimos 15 dias tuvo diarrea	discrete	numeric	En los ultimos 15 dias, le ha dado diarrea a su niño
V1407	secgp15	Ultimos 15 dias tuvo tos, dif respirar, catarro	discrete	numeric	En los ultimos 15 dias, le ha dado tos, dificultad para respirar o catarro a su niño

morbilidad_2014

Contenido	Sección H del formulario Sociodemográfico: Morbilidad por enfermedades crónicas en adultos, hombres y mujeres de 45 años y más.
Casos	105
Variable(s)	20
Estructura	Tipo: Claves: ()
Versión	1
Productor	PRESANCA II/PRESISAN Tercera Promoción de estudiantes de la Maestría en Seguridad Alimentaria Nutricional
Datos faltantes	

Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V2500	boleta	Numero de Boleta	contin	numeric	No aplica
V2501	comunida	comunidad	discrete	character	No aplica
V2502	codigo_c	Codigo de comunidad	discrete	numeric	No aplica
V2503	secbno	Numero de Sujeto	discrete	numeric	No aplica
V2504	hp1i1a	Padece Diabetes	discrete	numeric	Padece de esta enfermedad? Diabetes
V2505	hp1i1b	Medicina Diabetes	discrete	numeric	Toma medicina recetada por un medico para Diabetes
V2506	hp1i2a	Padece Hipertension	discrete	numeric	Padece de esta enfermedad? Hipertension
V2507	hp1i2b	Medicina Hipertension	discrete	numeric	Toma medicina recetada por un medico para Hipertension
V2508	hp1i3a	Padece Colesterol	discrete	numeric	Padece de esta enfermedad? Colesterol
V2509	hp1i3b	Medicina Colesterol	discrete	numeric	Toma medicina recetada por un medico para Colesterol
V2510	hp1i4a	Padece Ataque Cardiaco	discrete	numeric	Padece de esta enfermedad? Ataque cardiaco
V2511	hp1i4b	Medicina Ataque Cardiaco	discrete	numeric	Toma medicina recetada por un medico Ataque cardiaco
V2512	hp1i5a	Padece Enf. Corazon	discrete	numeric	Padece de esta enfermedad? Del corazon
V2513	hp1i5b	Medicina Enf. Corazon	discrete	numeric	Toma medicina recetada por un medico para Enfermedades del corazon
V2514	hp1i6a	Padece Enf. Respiratorias	discrete	numeric	Padece de esta enfermedad? Enfermedades respiratorias
V2515	hp1i6b	Medicina Enf. Respiratorias	discrete	numeric	Toma medicina recetada por un medico para Enfermedades respiratorias
V2516	hp1i7a	Padece Cancer	discrete	numeric	Padece de esta enfermedad? Cancer
V2517	hp1i7b	Medicina Cancer	discrete	numeric	Toma medicina recetada por un medico para cancer
V2518	hp1i8	Fuma	discrete	numeric	Fuma cigarrillos o tabaco?
V2519	hp1i9	Consume Alcohol	discrete	numeric	Consume alcohol 2 o mas veces por semana

elcsa_2014

Contenido	La percepción que las personas tuvieron sobre su situación en seguridad alimentaria fue obtenida mediante la aplicación de la Escala Latinoamericana y Caribeña de Seguridad Alimentaria -ELCSA-, adaptada para Centroamérica, tomando de base la experiencia adquirida en Brasil, Colombia, Costa Rica y Haití que se compone de una serie de 15 preguntas para las familias con niños menores de cinco años y de ocho preguntas para las familias sin niños menores de cinco años. Por conveniencia, para las familias con niños preescolares fueron consideradas las familias con niños hasta tres años de edad. Además se utilizó la escala abreviada de seguridad alimentaria ELCSA168 (Sibrián R. y Palma de Fulladolsa P., 2014) que se realiza con base en la mayor discriminación relativa de las preguntas 1, 6 y 8 así como a la ubicación de las magnitudes dentro de las preguntas de la ELCSA considerando a las familias ya fuera con o sin niños menores de 36 meses.
Casos	201
Variable(s)	33
Estructura	Tipo: Claves: ()
Versión	Versión 1
Productor	PRESANCA II/PRESISAN Primera y Segunda Promoción de estudiantes de la Maestría en Seguridad Alimentaria Nutricional
Datos faltantes	

Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V1481	boleta	Boleta	contin	numeric	No aplica
V1513	comunida	Nombre de Comunidad	discrete	character	No aplica
V1514	codigo_c	Código de Comunidad	discrete	numeric	
V1482	p01	En el último mes le ha preocupado que la comida se acabe en su hogar	discrete	character	¿En el último mes, le ha preocupado a usted que la comida se acabe en su hogar debido a falta de dinero u otros recursos?
V1483	p01a	que tan seguido le ocurrió esto	discrete	character	¿Que tan seguido le ocurrió esto?
V1484	p02	En el último mes se ha acabado la comida en su hogar por falta de dinero	discrete	character	¿En el último mes, se ha acabado la comida en su hogar por falta de dinero u otros recursos?
V1485	p02a	Que tan seguido le ocurrió esto	discrete	character	¿Que tan seguido le ocurrió esto?
V1486	p03	En el último mes se han quedado en su hogar sin dinero para obtener una alimentación sana	discrete	character	¿En el último mes, se han quedado en su hogar sin dinero u otros recursos para obtener una alimentación sana y variada?
V1487	p03a	Que tan seguido le ocurrió esto	discrete	character	¿Que tan seguido le ocurrió esto?
V1488	p04	En el último mes ha tenido que comer solamente un tipo de alimento	discrete	character	¿En el último mes, usted o algún adulto en su hogar ha tenido que comer solamente de un tipo de alimentos por falta de dinero u otros recursos?
V1489	p04a	Que tan seguido le ocurrió esto	discrete	character	¿Que tan seguido le ocurrió esto?
V1490	p05	En el último mes ha dejado de desayunar, almorzar o cenar	discrete	character	¿En el último mes, usted o algún adulto en su hogar ha dejado de desayunar, almorzar o cenar por falta de dinero u otros recursos?
V1491	p05a	Que tan seguido le ocurrió esto	discrete	character	¿Que tan seguido le ocurrió esto?

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V1492	p06	En el ultimo mes ha comido menos de lo que piensa que debería	discrete	character	¿En el último mes, usted o algun adulto en su hogar ha comido menos de lo que piensa que debería comer por falta de dinero u otros recursos?
V1493	p06a	Que tan seguido le ocurrio esto	discrete	character	¿Que tan seguido le ocurrio esto?
V1494	p07	En el ultimo mes ha sentido hambre	discrete	character	¿En el último mes, usted o algun adulto de este hogar ha sentido hambre pero no comió porque no había comida en la casa y no había posibilidad de conseguirla?
V1495	p07a	Que tan seguido le ocurrio esto	discrete	character	¿Que tan seguido le ocurrio esto?
V1496	p08	En el ultimo mes ha dejado de comer por todo un dia	discrete	character	¿En el último mes, usted o algun adulto en su hogar ha dejado de comer por todo un día porque no había comida en la casa y no había posibilidad de conseguirla?
V1497	p08a	Que tan seguido le ocurrio esto	discrete	character	¿Que tan seguido le ocurrio esto?
V1498	p09	En el ultimo mes los ninos en su hogar no han recibido una alimentacion sana y variada	discrete	character	¿En el último mes, los niños en su hogar no han recibido una alimentación sana y variada por falta de dinero u otros recursos?
V1499	p09a	Que tan seguido le ocurrio esto	discrete	character	¿Que tan seguido le ocurrio esto?
V1500	p10	En el ultimo mes los ninos en su hogar han tenido que comer pocos tipos de alimentos	discrete	character	¿En el último mes, los niños en su hogar han tenido que comer solamente pocos tipos de alimentos por falta de dinero u otros recursos?
V1501	p10a	Que tan seguido le ocurrio esto	discrete	character	¿Que tan seguido le ocurrio esto?
V1502	p11	En el ultimo mes los ninos en su hogar han comido menos de lo que ud piensa deberían	discrete	character	¿En el último mes, los niños en su hogar han comido menos de lo que usted piensa que deberían comer por falta de dinero u otros recursos?
V1503	p11a	Que tan seguido le ocurrio esto	discrete	character	¿Que tan seguido le ocurrio esto?
V1504	p12	En el ultimo mes los ninos en su hogar disminuir la cantidad de comida servida	discrete	character	¿En el último mes, ha tenido usted que disminuir la cantidad de comida servida a los niños en su hogar, por falta de dinero u otros recursos?
V1505	p12a	Que tan seguido le ocurrio esto	discrete	character	¿Que tan seguido le ocurrio esto?
V1506	p13	En el ultimo mes los ninos en su hogar han sentido hambre	discrete	character	¿En el último mes, los niños en su hogar han sentido hambre pero usted no pudo conseguir más comida por falta de dinero u otros recursos?
V1507	p13a	Que tan seguido le ocurrio esto	discrete	character	¿Que tan seguido le ocurrio esto?
V1508	p14	En el ultimo mes los ninos en su hogar se han acostado con hambre	discrete	character	¿En el último mes, los niños en su hogar se han acostado con hambre porque no había comida en la casa por falta de dinero u otros recursos?
V1509	p14a	Que tan seguido le ocurrio esto	discrete	character	¿Que tan seguido le ocurrio esto?
V1510	p15	En el ultimo mes los ninos en su hogar han dejado de comer por todo un dia	discrete	character	¿En el último mes, los niños en su hogar han dejado de comer por todo un día por falta de dinero u otros recursos?
V1511	p15a	Que tan seguido le ocurrio esto	discrete	character	¿Que tan seguido le ocurrio esto?

ca_ingesta_2014

Contenido	Encuesta de Consumo Aparente ingesta de nutrientes per capita
Casos	175
Variable(s)	44
Estructura	Tipo: Claves: ()
Versión	Version 1 de Abril de 2016
Productor	PRESANCA II/PRESISAN Primera y Segunda Promocion de estudiantes de la Maestria en Seguridad Alimentaria Nutricional
Datos faltantes	Para el proceso de limpieza de datos, se valido la informacion de Consumo Aparente, con lo reportado en la encuesta de Recordatorio de 24 horas, para consumos muy altos de frijol o maiz/tortillas

Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V1515	boleta	Numero de Boleta	contin	numeric	No aplica
V1516	comunida	Nombre de la Comunidad	discrete	character	No aplica
V1558	codigo_c	Codigo de Comunidad	contin	numeric	
V1517	vivienda	Numero de Vivienda	contin	numeric	No aplica
V1518	energia	Ingesta PC de Energia	contin	numeric	
V1519	proteina	Ingesta PC de Proteina	contin	numeric	
V1520	lipidos	Ingesta PC de Lipidos totales	contin	numeric	
V1521	carbohid	Ingesta PC de Carbohidratos	contin	numeric	
V1522	fibratot	Ingesta PC de Fibra Total	contin	numeric	
V1523	calcio	Ingesta PC de Calcio	contin	numeric	
V1524	hierro	Ingesta PC de Hierro	contin	numeric	
V1525	magnesio	Ingesta PC de Magnesio	contin	numeric	
V1526	potasio	Ingesta PC de Potasio	contin	numeric	
V1527	sodio	Ingesta PC de Sodio	contin	numeric	
V1528	zinc	Ingesta PC de Zinc	contin	numeric	
V1529	selenio	Ingesta PC de Selenio	contin	numeric	
V1530	vit_c	Ingesta PC de Vitamina C	contin	numeric	
V1531	tiamina	Ingesta PC de Tiamina	contin	numeric	
V1532	riboflav	Ingesta PC de Riboflavina	contin	numeric	
V1533	niacina	Ingesta PC de Niacina	contin	numeric	
V1534	vit_b6	Ingesta PC de Vitamina B6	contin	numeric	
V1535	folatoeq	Ingesta PC de Folatos Equivalentes	contin	numeric	
V1536	vit_b12	Ingesta PC de Vitamina B12	contin	numeric	
V1537	vit_a	Ingesta PC de Vitamina A Equiv Ret	contin	numeric	
V1538	alfacaro	Ingesta PC de Alfa Carotenos	contin	numeric	
V1539	betacaro	Ingesta PC de Beta Carotenos	contin	numeric	

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V1540	licopeno	Ingesta PC de Licopeno	contin	numeric	
V1541	vit_e	Ingesta PC de Vitamina E	contin	numeric	
V1542	vit_d	Ingesta PC de Vitamina D	contin	numeric	
V1543	grasasat	Ingesta PC de Grasas Saturadas	contin	numeric	
V1544	grasamon	Ingesta PC de Grasas Monoinsat	contin	numeric	
V1545	grasapol	Ingesta PC de Grasas Poliinsat	contin	numeric	
V1546	colester	Ingesta PC de Colesterol	contin	numeric	
V1547	triptofa	Ingesta PC de Triptofano	contin	numeric	
V1548	treonina	Ingesta PC de Treonina	contin	numeric	
V1549	isoleuci	Ingesta PC de Isoleucina	contin	numeric	
V1550	leucina	Ingesta PC de Leucina	contin	numeric	
V1551	lisina	Ingesta PC de Lisina	contin	numeric	
V1552	metionin	Ingesta PC de Metionina	contin	numeric	
V1553	cisteina	Ingesta PC de Cisteina	contin	numeric	
V1554	fenilala	Ingesta PC de Fenilalanina	contin	numeric	
V1555	tirosina	Ingesta PC de Tirosina	contin	numeric	
V1556	valina	Ingesta PC de Valina	contin	numeric	
V1557	histidin	Ingesta PC de Histidina	contin	numeric	

consumo_aparente_2014

Contenido	Encuesta de Consumo Aparente Ingesta de nutrientes por alimento
Casos	11025
Variable(s)	17
Estructura	Tipo: Claves: ()
Versión	Version 1 de Abril de 2016
Productor	PRESANCA II/PRESISAN Primera y Segunda Promocion de estudiantes de la Maestria en Seguridad Alimentaria Nutricional
Datos faltantes	Para el proceso de limpieza de datos, se valido la informacion de Consumo Aparente, con lo reportado en la encuesta de Recordatorio de 24 horas, para consumos muy altos de frijol o maiz/tortillas

Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V1559	boleta	Numero de Boleta	contin	numeric	
V1561	comunida	Nombre de la Comunidad	discrete	character	Nombre de la comunidad
V1575	codigo_c	Codigo de Comunidad	discrete	numeric	
V1562	c_aparte	Cocina aparte	discrete	numeric	Si hay mas de una familia, preguntar si cocinan juntas o separadas
V1563	vivienda	Numero de Vivienda	contin	numeric	Numero de Vivienda
V1560	miembros	Numero de miembros que comieron	discrete	numeric	No aplica
V1564	cap1	Codigo Alimento	contin	numeric	No aplica
V1565	cap2	Nombre de Alimento	discrete	character	
V1566	cap4	Origen del Alimento	discrete	numeric	Este alimento que consumo en los ultimos 7 dias como lo obtuvo?
V1567	cap5	Unidad de Medida	contin	numeric	Cual fue la medida en que consumo el alimento en los ultimos 7 dias
V1568	cap6	Numero de Unidades consumidas	contin	numeric	Numero de unidades de Medida
V1569	cap7	Peso en gramos de Unidad de Medida	contin	numeric	Peso o Volumen de una unidad de medida
V1570	cap8	Total consumido por invitados	contin	numeric	Total consumido por invitados
V1571	cap9	Unidad Medida Invitados	discrete	numeric	Misma unidad de medida o cantidad expresada en gramos
V1572	gramosfa	Total de gramos consumidos	contin	numeric	No aplica
V1573	gramospc	Total de gramos per capita	contin	numeric	No aplica
V1574	cap3	Consumio el Alimento	discrete	numeric	En los ultimos 7 dias algun miembro de su familia consumo (Mencionar el nombre del alimento)

r24_ingesta_fam_2014

Contenido	ENCUESTA DE RECORDATORIO DE 24 HORAS Dieta familiar consumo percapita
Casos	175
Variable(s)	45
Estructura	Tipo: Claves: ()
Versión	Version 1 de Abril de 2016
Productor	PRESANCA II/PRESISAN Primera y Segunda Promocion de estudiantes de la Maestria en Seguridad Alimentaria Nutricional
Datos faltantes	Para el proceso de limpieza de datos, se valido la informacion de Consumo Aparente, con lo reportado en la encuesta de Recordatorio de 24 horas, para consumos muy altos de frijol o maiz/tortillas

Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V1576	boleta	Numero de Boleta	contin	numeric	No aplica
V1577	comunida	Nombre de la Comunidad	discrete	character	No aplica
V1620	codigo_c	Codigo de comunidad	contin	numeric	No aplica
V1578	vivienda	Numero de Vivienda	contin	numeric	No aplica
V1579	c_aparte	Cocina aparte	contin	numeric	
V1580	energia	Ingesta PC de Energia	contin	numeric	
V1581	proteina	Ingesta PC de Proteina	contin	numeric	
V1582	lipidos	Ingesta PC de Lipidos totales	contin	numeric	
V1583	carbohid	Ingesta PC de Carbohidratos	contin	numeric	
V1584	fibratot	Ingesta PC de Fibra Total	contin	numeric	
V1585	calcio	Ingesta PC de Calcio	contin	numeric	
V1586	hierro	Ingesta PC de Hierro	contin	numeric	
V1587	magnesio	Ingesta PC de Magnesio	contin	numeric	
V1588	potasio	Ingesta PC de Potasio	contin	numeric	
V1589	sodio	Ingesta PC de Sodio	contin	numeric	
V1590	zinc	Ingesta PC de Zinc	contin	numeric	
V1591	selenio	Ingesta PC de Selenio	contin	numeric	
V1592	vit_c	Ingesta PC de Vitamina C	contin	numeric	
V1593	tiamina	Ingesta PC de Tiamina	contin	numeric	
V1594	riboflav	Ingesta PC de Riboflavina	contin	numeric	
V1595	niacina	Ingesta PC de Niacina	contin	numeric	
V1596	vit_b6	Ingesta PC de Vitamina B6	contin	numeric	
V1597	folatoeq	Ingesta PC de Folatos Equivalentes	contin	numeric	
V1598	vit_b12	Ingesta PC de Vitamina B12	contin	numeric	
V1599	vit_a	Ingesta PC de Vitamina A Equiv Ret	contin	numeric	
V1600	alfacaro	Ingesta PC de Alfa Carotenos	contin	numeric	

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V1601	betacaroteno	Ingesta PC de Beta Carotenos	contin	numeric	
V1602	licopeno	Ingesta PC de Licopeno	contin	numeric	
V1603	vit_e	Ingesta PC de Vitamina E	contin	numeric	
V1604	vit_d	Ingesta PC de Vitamina D	contin	numeric	
V1605	grasasat	Ingesta PC de Grasas Saturadas	contin	numeric	
V1606	grasamon	Ingesta PC de Grasas Monoinsat	contin	numeric	
V1607	grasapol	Ingesta PC de Grasas Poliinsat	contin	numeric	
V1608	colester	Ingesta PC de Colesterol	contin	numeric	
V1609	triptofa	Ingesta PC de Triptofano	contin	numeric	
V1610	treonina	Ingesta PC de Treonina	contin	numeric	
V1611	isoleuci	Ingesta PC de Isoleucina	contin	numeric	
V1612	leucina	Ingesta PC de Leucina	contin	numeric	
V1613	lisina	Ingesta PC de Lisina	contin	numeric	
V1614	metionin	Ingesta PC de Metionina	contin	numeric	
V1615	cisteina	Ingesta PC de Cisteina	contin	numeric	
V1616	fenilala	Ingesta PC de Fenilalanina	contin	numeric	
V1617	tirosina	Ingesta PC de Tirosina	contin	numeric	
V1618	valina	Ingesta PC de Valina	contin	numeric	
V1619	histidin	Ingesta PC de Histidina	contin	numeric	

r24_ingesta_nin_2014

Contenido	Encuesta de Recordatorio de 24 horas Datos correspondientes a la DIETA DEL NINO MENOR DE 36 MESES
Casos	54
Variable(s)	46
Estructura	Tipo: Claves: ()
Versión	Version 1 de Abril de 2016
Productor	PRESANCA II/PRESISAN Primera y Segunda Promocion de estudiantes de la Maestria en Seguridad Alimentaria Nutricional
Datos faltantes	Para el proceso de limpieza de datos, se valido la informacion de Consumo Aparente, con lo reportado en la encuesta de Recordatorio de 24 horas, para consumos muy altos de frijol o maiz/tortillas

Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V1621	boleta	Numero de Boleta	contin	numeric	No aplica
V1622	familia	Numero de Familia	contin	numeric	Si hay mas de una familia en la vivienda, a que familia corresponde el nino
V1623	nino	Id del nino	contin	numeric	No aplica
V1624	comunida	Nombre de la Comunidad	discrete	character	No aplica
V1666	codigo_c	Codigo de comunidad	contin	numeric	
V1625	vivienda	Numero de Vivienda	contin	numeric	No aplica
V1626	energia	Ingesta Nino de Energia	contin	numeric	
V1627	proteina	Ingesta Nino de Proteina	contin	numeric	
V1628	lipidos	Ingesta Nino de Lipidos totales	contin	numeric	
V1629	carbohid	Ingesta Nino de Carbohidratos	contin	numeric	
V1630	fibratot	Ingesta Nino de Fibra Total	contin	numeric	
V1631	calcio	Ingesta Nino de Calcio	contin	numeric	
V1632	hierro	Ingesta Nino de Hierro	contin	numeric	
V1633	magnesio	Ingesta Nino de Magnesio	contin	numeric	
V1634	potasio	Ingesta Nino de Potasio	contin	numeric	
V1635	sodio	Ingesta Nino de Sodio	contin	numeric	
V1636	zinc	Ingesta Nino de Zinc	contin	numeric	
V1637	selenio	Ingesta Nino de Selenio	contin	numeric	
V1638	vit_c	Ingesta Nino de Vitamina C	contin	numeric	
V1639	tiamina	Ingesta Nino de Tiamina	contin	numeric	
V1640	riboflav	Ingesta Nino de Riboflavina	contin	numeric	
V1641	niacina	Ingesta Nino de Niacina	contin	numeric	
V1642	vit_b6	Ingesta Nino de Vitamina B6	contin	numeric	

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V1643	folatoeq	Ingesta Nino de Folatos Equivalentes	contin	numeric	
V1644	vit_b12	Ingesta Nino de Vitamina B12	contin	numeric	
V1645	vit_a	Ingesta Nino de Vitamina A Equiv Ret	contin	numeric	
V1646	alfacaro	Ingesta Nino de Alfa Carotenos	contin	numeric	
V1647	betacaro	Ingesta Nino de Beta Carotenos	contin	numeric	
V1648	licopeno	Ingesta Nino de Licopeno	contin	numeric	
V1649	vit_e	Ingesta Nino de Vitamina E	contin	numeric	
V1650	vit_d	Ingesta Nino de Vitamina D	contin	numeric	
V1651	grasasat	Ingesta Nino de Grasas Saturadas	contin	numeric	
V1652	grasamon	Ingesta Nino de Grasas Monoinsat	contin	numeric	
V1653	grasapol	Ingesta Nino de Grasas Poliinsat	contin	numeric	
V1654	colester	Ingesta Nino de Colesterol	contin	numeric	
V1655	triptofa	Ingesta Nino de Triptofano	contin	numeric	
V1656	treonina	Ingesta Nino de Treonina	contin	numeric	
V1657	isoleuci	Ingesta Nino de Isoleucina	contin	numeric	
V1658	leucina	Ingesta Nino de Leucina	contin	numeric	
V1659	lisina	Ingesta Nino de Lisina	contin	numeric	
V1660	metionin	Ingesta Nino de Metionina	contin	numeric	
V1661	cisteina	Ingesta Nino de Cisteina	contin	numeric	
V1662	fenilala	Ingesta Nino de Fenilalanina	contin	numeric	
V1663	tirosina	Ingesta Nino de Tirosina	contin	numeric	
V1664	valina	Ingesta Nino de Valina	contin	numeric	
V1665	histidin	Ingesta Nino de Histidina	contin	numeric	

recordatorio_2014

Contenido	Recordatorio de 24 horas, Consumo Familiar en gramos por Alimento
Casos	1650
Variable(s)	17
Estructura	Tipo: Claves: ()
Versión	
Productor	PRESANCA II/PRESISAN Primera y Segunda Promoción de estudiantes de la Maestría en Seguridad Alimentaria Nutricional
Datos faltantes	

Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V1667	boleta	Numero de Boleta	contin	numeric	No aplica
V1682	vivienda	Numero de Vivienda	contin	numeric	No aplica
V1683	codigo_c	Codigo de Comunidad	discrete	numeric	No aplica
V1680	comunida	Nombre de la Comunidad	discrete	character	No aplica
V1681	c_aparte	Cocina aparte	discrete	numeric	Cocinan aparte
V1679	miembros	Numero de miembros que comieron	contin	numeric	Cuántas personas comieron anotar en hoja de asistencias
V1676	codigoal	Codigo Alimento	contin	numeric	No aplica
V1677	nombre	Nombre de Alimento	discrete	character	Nombre del alimento consumido
V1668	formbp3	Tiempo de comida	discrete	numeric	tiempo de comida en que fueron consumidas las preparaciones y alimentos anotados en la columna 2. Escriba el código del tiempo de comida en que consumió la preparación del alimento así: 1 =Desayuno 2 = Entre comidas mañana 3 =Almuerzo 4 = Entre comidas tarde 5 =Cena
V1669	formbp7	Numero de unidades	contin	numeric	Doña (nombre del informante) usted ya me dijo que alimentos usó para preparar las comidas del desayuno, ahora le preguntaré sobre las cantidades de cada uno, dígame ¿Cuánto de café en polvo usó para su jarrilla? ¿Con cuánto de azúcar lo endulzó?
V1670	formbp8	Codigo de Medida	contin	numeric	Doña (nombre del informante) usted ya me dijo que alimentos usó para preparar las comidas del desayuno, ahora le preguntaré sobre las cantidades de cada uno, dígame ¿Cuánto de café en polvo usó para su jarrilla? ¿Con cuánto de azúcar lo endulzó?
V1671	formbp9	Peso de la medida	contin	numeric	Cual es el peso de esta unidad de medida
V1672	formbp10	Total de Porciones Familia	contin	numeric	Si las porciones en que dividió la comida habrían sido como las suyas, ¿cuántas le salieron? ¿Cómo cuántas tazas igual a la suya le salieron de café? ¿Cómo cuántos vasos igual al suyo le salieron de refresco?
V1673	formbp11	Total de Porciones no consumidas	contin	numeric	De las porciones que preparo, las consumieron todas o le sobro

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V1674	formbp12	Total de Porciones servidas al niño	contin	numeric	Doña (nombre del informante) ya me contó sobre los alimentos que preparó para el consumo de su familia el día de ayer, ahora vamos a platicar sobre lo que comió el niño (mencionando el nombre), quiero que me diga ayer en el desayuno que fue lo que usted le sirvió
V1675	formbp13	Porciones no consumidas por el niño	contin	numeric	de la cantidad que le sirvió al niño se lo comió todo o quedó algo en el plato
V1678	totalgra	Total de gramos consumidos	contin	numeric	