

# **Censo y encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015**

---

**Informe de Calidad de Datos**

**Marzo de 2014**

## Índice

<b>CUADROS Y FIGURAS .....</b>	<b>5</b>
Cuadros .....	5
Figuras .....	10
<b>CAPÍTULO 1: INTRODUCCIÓN .....</b>	<b>13</b>
1.1 Objetivos .....	13
1.2 Diseño .....	13
1.2.1 Selección de la muestra .....	13
1.2.2 Instrumentos para la recopilación de datos .....	16
1.2.3 Capacitación de los recopiladores de datos .....	18
1.2.4 Recopilación de datos .....	19
1.2.5 Ingreso y análisis de datos .....	19
1.2.6 Descripción final de la muestra .....	19
<b>CAPÍTULO 2: CARACTERÍSTICAS DE LOS HOGARES .....</b>	<b>23</b>
2.1 Características de los hogares no participantes .....	23
2.2 Características de los hogares participantes .....	23
2.3 Composición de los hogares .....	23
2.3.1 Composición por edad y sexo .....	23
2.3.2 Composición por vivienda .....	24
2.4 Acceso a agua potable y tratamiento .....	26
2.4.1 Instalaciones sanitarias y eliminación de desechos .....	26
2.4.2 Fuentes de combustible para cocinar .....	28
2.4.3 Riqueza de los hogares .....	29
2.5 Gasto de los hogares .....	33
2.5.1 Gasto total por tipo .....	33
2.5.2 Gasto en salud .....	35
2.5.3 Fuente de financiamiento del gasto en salud .....	37
<b>CAPÍTULO 3: CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS ENTREVISTADAS .....</b>	<b>39</b>
3.1 Características demográficas .....	39
3.1.1 Edad, estado civil, relación con el jefe de familia .....	39
3.1.2 Residencia .....	41
3.2 Instrucción educacional y alfabetización .....	42
3.3 Empleo .....	43
3.4 Exposición a medios masivos de comunicación .....	44
3.5 Acceso a servicios de salud .....	46
3.6.1 Proximidad a establecimientos de salud .....	46
3.6 Estado de salud .....	49
3.6.1 Estado de salud actual .....	49
3.6.2 Enfermedad reciente .....	49
3.6.3 Utilización de servicios de salud .....	51
3.6.4 Cobertura de seguros .....	53
3.6.5 Otras barreras de acceso a servicios de salud .....	55
<b>CAPÍTULO 4: FECUNDIDAD .....</b>	<b>58</b>
4.1 Tasas de fecundidad .....	58
4.1.1 Tasas de fecundidad por edad .....	58
4.1.2 Tasa de fecundidad total .....	58
4.2 Edad en el momento del primer parto .....	59
4.2.1 Edad en el momento del primer parto .....	59
4.3 Intervalos entre nacimientos .....	60
4.3.1 Intervalos entre nacimientos .....	60
4.4 Preferencias reproductivas .....	62

4.4.1 Deseo de tener más hijos .....	62
4.4.2 Intervalo ideal entre nacimientos.....	63
<b>CAPÍTULO 5: PLANIFICACIÓN FAMILIAR .....</b>	<b>65</b>
5.1 Conocimiento del periodo fértil.....	65
5.2 Uso de métodos de planificación familiar .....	66
5.2.1 Uso actual .....	66
5.3 Fuentes de métodos de planificación familiar.....	69
5.4 No utilización e interrupción en el uso de métodos de planificación familiar .....	74
5.4.1 Prevalencia.....	74
5.4.2 Razones.....	76
5.5 Intenciones y toma de decisiones relativas a planificación familiar .....	79
5.5.1 Participación en la decisión de planificación familiar .....	79
5.5.2 Decisión informada.....	80
5.6 Exposición a información sobre planificación familiar .....	80
5.6.1 Mensajes de planificación familiar entregados por profesionales de la salud .....	80
<b>CAPÍTULO 6: ATENCIÓN DE SALUD MATERNA.....</b>	<b>82</b>
6.1 Atención prenatal .....	82
6.1.1 Cobertura de atención prenatal .....	82
6.1.2 Frecuencia de visitas de atención prenatal .....	85
6.1.3 Contenido de la atención prenatal .....	87
6.1.4 Cobertura de la vacuna antitetánica durante el embarazo .....	89
6.1.5 Exposición a mensajes para un embarazo seguro .....	91
6.2 Atención del parto .....	93
6.2.1 Lugar del parto.....	93
6.2.2 Asistencia durante el parto.....	95
6.2.3 Complicaciones .....	98
6.2.4 Peso y talla al nacer .....	100
6.3 Atención postnatal.....	101
6.3.1 Control postnatal de la madre .....	101
6.3.2 Control postnatal del recién nacido.....	104
<b>CAPÍTULO 7: SALUD INFANTIL.....</b>	<b>106</b>
7.1 Estado de salud .....	106
7.1.1 Estado de salud actual .....	106
7.1.2 Enfermedad reciente .....	108
7.1.3 Uso de servicios de salud para el tratamiento de enfermedades recientes.....	110
7.2 Infección respiratoria aguda .....	112
7.2.1 Prevalencia de infección respiratoria aguda y fiebre .....	112
7.2.2 Uso de servicios de salud para el tratamiento de infecciones respiratorias agudas .....	114
7.2.3 Uso de medicamentos para el tratamiento de infecciones respiratorias agudas .....	115
7.2.4 Prácticas de alimentación durante infecciones respiratorias agudas.....	117
7.3 Diarrea .....	118
7.3.1 Prevalencia.....	118
7.3.2 Utilización de servicios de salud para el tratamiento de la diarrea .....	120
7.3.3 Utilización de tratamientos para la diarrea .....	120
7.3.4 Prácticas de alimentación durante un cuadro de diarrea.....	125
7.4 Inmunización contra las enfermedades comunes de la infancia .....	126
7.5 Tratamiento para la eliminación de parásitos .....	130
<b>CAPÍTULO 8: PRÁCTICAS DE ALIMENTACIÓN EN LACTANTES Y NIÑOS PEQUEÑOS .....</b>	<b>131</b>
8.1 Amamantamiento .....	131
8.1.1 Pronta adopción del amamantamiento .....	131
8.1.2 Lactancia materna exclusiva .....	131
8.1.3 Lactancia continua a un año de edad .....	131

8,2 Alimentos sólidos.....	133
8.2.1 Introducción de alimentos sólidos, semisólidos o blandos .....	133
8.2.2 Diversidad de la alimentación.....	133
8.2.3 Frecuencia de las comidas .....	133
8.2.4 Dieta mínima aceptable.....	133
8.2.5 Consumo de alimentos con alto contenido de hierro o enriquecidos con hierro .....	134
8,3 Suplementos de micronutrientes .....	135
8.3.1 Vitamina A .....	135
8.3.2 Hierro .....	135
8.3.3 Paquetes de micronutrientes .....	135
<b>CAPÍTULO 9: ESTADO NUTRICIONAL DE LOS NIÑOS .....</b>	<b>137</b>
9,1 Peso para la edad.....	139
9.1.1 Distribución de puntuaciones z de peso para la edad .....	139
9.1.2 Prevalencia de insuficiencia ponderal .....	140
9,2 Talla para la edad.....	140
9.2.1 Distribución de puntuaciones z de peso para la edad .....	140
9.2.2 Prevalencia de retraso del crecimiento .....	141
9,3 Peso para la talla.....	141
9.3.1 Distribución de puntuaciones z de peso para la talla .....	141
9.3.2 Prevalencia de emaciación .....	143
9,4 Anemia .....	143
9.4.1 Distribución de los valores de hemoglobina.....	144
9.4.2 Prevalencia de anemia .....	144
<b>CAPÍTULO 10: exposición a intervenciones al sistema de salud.....</b>	<b>146</b>
10,1 Exposición a agentes de salud comunitarios .....	146
10,2 Exposición a intervenciones sobre lactancia .....	149
10,3 Exposición a intervenciones sobre nutrición infantil.....	149
10,4 Exposición a intervenciones sobre salud infantil.....	149
10,5 Satisfacción con los agentes de salud comunitarios.....	150
<b>CAPÍTULO 11: MORTALIDAD NEONATAL, INFANTIL Y DE LA NIÑEZ .....</b>	<b>152</b>
11.1 Mortalidad neonatal.....	152
11.2 Mortalidad infantil.....	152
11.3 Mortalidad en niños menores de 5 años.....	153
<b>ANEXO A. DISEÑO Y METODOLOGÍA DE MUESTREO .....</b>	<b>157</b>
A.1 Tamaño de la muestra y cálculos de poder estadístico.....	157
A.1.1 Tamaños de la muestra .....	157
A.1.2 Niveles previos de indicadores .....	158
A.1.3 Cálculo de poder estadístico .....	158
A.2 Procedimientos de muestreo .....	158
A.2.1 Muestra primaria.....	158
A.2.2 Muestra alternativa.....	158
<b>ANEXO B. PONDERACIONES DE LA ENCUESTA, ERRORES DE MUESTREO Y EFECTOS DE DISEÑO .....</b>	<b>160</b>
B.1 Metodología de ponderación .....	160
B.2 Errores de muestreo.....	161
B.3 Efectos de diseño para indicadores clave.....	162
<b>ANEXO C. INDICADORES DE HOGARES SM2015 .....</b>	<b>166</b>
<b>ANEXO D. CARACTERÍSTICAS DE LOS ENTREVISTADOS EN GENERAL (EN SEGMENTOS DE INTERVENCIÓN Y CONTROL).....</b>	<b>171</b>
<b>ANEXO E. CARACTERÍSTICAS DE LOS ENTREVISTADOS EN SEGMENTOS DE CONTROL.....</b>	<b>261</b>

## CUADROS Y FIGURAS

### Cuadros

Cuadro 1.2.1 Número de segmentos por municipio .....	15
Cuadro 1.2.6 Número de hogares, número de mujeres elegibles, número de niños elegibles y tasas de respuesta por municipio.....	21
Cuadro 2.3.1 Composición de los hogares: edad y sexo.....	24
Cuadro 2.3.2 Composición de los hogares .....	25
Cuadro 2.4.1a Características de los hogares: fuente de agua.....	27
Cuadro 2.4.1b Características de los hogares: saneamiento.....	28
Cuadro 2.4.2 Características del hogar: combustible para cocinar .....	29
Cuadro 2.4.3a Disponibilidad de activos: efectos domésticos .....	30
Cuadro 2.4.3b Disponibilidad de activos: medios de transporte.....	31
Cuadro 2.4.3c Disponibilidad de activos: otros activos .....	32
Cuadro 2.5.1a Gasto total de los hogares por persona .....	33
Cuadro 2.5.1b Gasto del hogar por tipo .....	34
Cuadro 2.5.1c Gasto del hogar en atención de salud por tipo .....	35
Cuadro 2.5.2 Gasto médico de los hogares por tipo .....	36
Cuadro 2.5.3 Gasto médico del hogar por fuente de financiamiento .....	38
Cuadro 3.1.1 Características demográficas de las entrevistadas .....	40
Cuadro 3.1.2 Departamento y municipio de residencia de las entrevistadas .....	41
Cuadro 3.2.1 Instrucción educacional y alfabetización .....	42
Cuadro 3.3 Empleo .....	43
Cuadro 3.4.1 Exposición a medios masivos de comunicación .....	45
Cuadro 3.5.1a Proximidad a establecimientos de salud: establecimiento de salud más cercano .....	47
Cuadro 3.5.1b Proximidad a establecimientos de salud: establecimiento de salud habitual .....	47
Cuadro 3.5.1c Proximidad a establecimientos de salud: establecimiento donde dar a luz .....	48
Cuadro 3.5.1d Proximidad a establecimientos de salud: establecimiento donde recibió atención por enfermedad reciente.....	48
Cuadro 3.6.1 Estado de salud actual .....	49
Cuadro 3.6.2 Enfermedad reciente .....	50
Cuadro 3.6.3 Utilización de servicios de salud.....	52
Cuadro 3.6.4 Cobertura de seguros.....	54
Cuadro 3.6.5 Otras barreras de acceso a servicios de salud.....	56
Cuadro 4.1.1 Tasas de fecundidad por edad .....	58
Cuadro 4.1.2 Tasa fecundidad total.....	59
Cuadro 4.2.1 Paridad y edad en el momento del primer parto.....	60
Cuadro 4.3.1 Intervalos entre nacimientos .....	61
Cuadro 4.4.1 Deseo de tener más hijos.....	62
Cuadro 4.4.2 Intervalo ideal para el nacimiento más reciente.....	64
Cuadro 5.1.1 Conocimiento del periodo fértil .....	65
Cuadro 5.2.1a Uso actual de métodos de planificación familiar .....	66
Cuadro 5.2.1b Uso actual de métodos de planificación familiar, por tipo de método.....	68
Cuadro 5.2.1c Uso actual de métodos de planificación familiar modernos .....	69
Cuadro 5.3.1a Fuente de métodos de planificación familiar.....	70
Cuadro 5.3.1b Fuente de métodos de planificación familiar.....	71
Cuadro 5.3.1c Fuente de métodos de planificación familiar .....	72
Cuadro 5.3.1d Fuente de métodos de planificación familiar.....	73
Cuadro 5.4.1 Interrupción y no utilización de métodos de planificación familiar .....	75
Cuadro 5.4.2a Razones para la interrupción y la no utilización de métodos de planificación familiar .....	77
Cuadro 5.4.2b Razones para la interrupción y la no utilización de métodos de planificación familiar .....	78
Cuadro 5.5.1 Participación en la decisión de planificación familiar .....	79

Cuadro 5.5.2a Participación en la decisión de planificación familiar – decisión informada.....	80
Cuadro 5.6.1 Mensajes de planificación familiar entregados por profesionales de la salud .....	81
Cuadro 6.1.1a Cobertura de atención prenatal para parto más reciente en los últimos dos años.....	83
Cuadro 6.1.1b Cobertura de atención prenatal para parto más reciente en los últimos dos años.....	84
Cuadro 6.1.1c Cobertura de atención prenatal para parto más reciente en los últimos dos años.....	85
Cuadro 6.1.2 Frecuencia de visitas de atención prenatal.....	87
Cuadro 6.1.3a Contenido de las visitas de atención prenatal - mejores prácticas .....	88
Cuadro 6.1.3b Contenido de las visitas de atención prenatal - otros servicios proporcionados.....	89
Cuadro 6.1.4 Cobertura de la vacuna antitetánica durante el embarazo .....	90
Cuadro 6.1.5 Exposición a mensajes para un embarazo seguro .....	92
Cuadro 6.2.1 Lugar del parto .....	94
Cuadro 6.2.2a Asistencia durante el parto: tipo de profesional.....	96
Cuadro 6.2.2b Asistencia durante el parto: número de profesionales.....	97
Cuadro 6.2.2c Asistencia durante el parto: parto en establecimiento con un asistente de parto calificado .....	98
Cuadro 6.2.3 Modalidad de parto y complicaciones .....	99
Cuadro 6.2.4 Peso y talla al nacer.....	100
Cuadro 6.3.1a Control postnatal de la madre .....	102
Cuadro 6.3.1b Control postnatal de la madre profesionales de la salud .....	103
Cuadro 6.3.2a Control postnatal del neonato .....	104
Cuadro 6.3.2b Control postnatal del neonato profesionales de la salud .....	105
Cuadro 7,1 Edad y sexo de los niños.....	106
Cuadro 8.1.1 Estado de salud actual .....	107
Cuadro 7.1.2 Enfermedad reciente .....	109
Cuadro 7.1.3 Uso de servicios de salud para el tratamiento de enfermedades recientes .....	111
Cuadro 7.2.1 Prevalencia de infección respiratoria aguda y fiebre .....	113
Cuadro 7.2.2 Uso de servicios de salud para el tratamiento de infecciones respiratorias agudas .....	114
7,2.3a Uso de medicamentos para el tratamiento de infecciones respiratorias agudas .....	116
Cuadro 7.2.4 Prácticas de alimentación durante infecciones respiratorias agudas .....	118
Cuadro 7.3.1 Prevalencia de la diarrea.....	119
Cuadro 7.3.2 Utilización de servicios de salud para el tratamiento de la diarrea .....	120
Cuadro 7,3.3a Utilización de tratamientos para la diarrea.....	121
Cuadro 7.3.3b Utilización de zinc y solución de rehidratación oral para el tratamiento de la diarrea .....	125
Cuadro 7.3.4 Prácticas de alimentación durante un cuadro de diarrea .....	126
Cuadro 7,4a Inmunización contra las enfermedades comunes de la infancia .....	127
Cuadro 7,4b Inmunización contra enfermedades comunes de la infancia, según grupos de edades.....	129
Cuadro 7,5 Tratamiento para la eliminación de parásitos .....	130
Cuadro 8,1 Amamantamiento .....	132
Cuadro 8,2 Alimentos sólidos .....	134
Cuadro 8,3 Suplementos de micronutrientes.....	136
Cuadro 9 Edad y sexo de los niños evaluados .....	138
Cuadro 9.2 Prevalencia de insuficiencia ponderal en niños entre 0 y 59 meses .....	143
Cuadro 9.4.2 Prevalencia de anemia en niños entre 0 y 59 meses .....	145
Cuadro 10.1.1 Exposición a agentes de salud comunitarios.....	146
Cuadro 10.1.2 Servicios prestados por los agentes de salud comunitarios .....	147
Cuadro 10.4.1 Exposición a intervenciones sobre lactancia, nutrición infantil y salud infantil.....	149
Cuadro 10.4.2 Exposición a intervenciones sobre salud infantil, por fuente .....	150
Cuadro 10.5 Satisfacción con los agentes de salud comunitarios .....	151
Cuadro 11.3a Mortalidad en niños menores de 5 años en el área objetivo de la iniciativa.....	154
Cuadro 11.3b Mortalidad en niños menores de 5 años a nivel nacional .....	154
Cuadro B Efectos de diseño, Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015, 2013 .....	163
Cuadro C.1 Desempeño de indicadores de pago y no pago entre áreas de intervención, Encuesta de base de los hogares de Guatemala SM2015, 2013 .....	166

Cuadro C.2 Desempeño de indicadores de pago y no pago entre áreas de intervención en general (áreas de intervención y de control), Encuesta de base de los hogares de Guatemala SM2015, 2013 .....	167
Cuadro C.3 Desempeño de indicadores de pago y no pago entre áreas de control, Encuesta de base de los hogares de Guatemala SM2015, 2013 .....	168
Cuadro D.2.3.1 Composición de los hogares: edad y sexo .....	171
Cuadro D.2.3.2 Composición de los hogares .....	172
Cuadro D.2.4.1a Características del hogar: fuente de agua .....	173
Cuadro D.2.4.1b Características del hogar: saneamiento .....	174
Cuadro D.2.4.2 Características del hogar: combustible para cocinar .....	175
Cuadro D.2.4.3a Disponibilidad de activos: efectos domésticos .....	176
Cuadro D.2.4.3b Disponibilidad de activos: medios de transporte .....	177
Cuadro D.2.4.3c Disponibilidad de activos: otros activos.....	178
Cuadro D.2.5.1a Gasto total de los hogares por persona.....	179
Cuadro D.2.5.1b Gastos de los hogares por tipo .....	180
Cuadro D.2.5.1c Gasto de los hogares en atención de salud por tipo.....	181
Cuadro D.2.5.2 Gasto médico de los hogares por tipo .....	182
Cuadro D.2.5.3 Gasto médico de los hogares por fuente de financiamiento.....	183
Cuadro D.3.1.1 Características demográficas de los entrevistados.....	184
Cuadro D.3.1.2 Departamento y municipio de residencia de los entrevistados .....	185
Cuadro D.3.2.1 Instrucción educacional y alfabetización .....	186
Cuadro D.3.3 Empleo .....	187
Cuadro D.3.4.1 Exposición a medios masivos de comunicación .....	188
Cuadro D.3.5.1a Proximidad a establecimientos de salud: establecimiento de salud más cercano .....	189
Cuadro D.3.5.1b Proximidad a establecimientos de salud: establecimiento de salud habitual .....	189
Cuadro D.3.5.1c Proximidad a establecimientos de salud: establecimiento donde dar a luz .....	190
Cuadro D.3.5.1d Proximidad a establecimientos de salud: establecimiento donde recibió atención por enfermedad reciente.....	190
Cuadro D.3.6.1 Estado de salud actual .....	191
Cuadro D.3.6.2 Enfermedad reciente .....	192
Cuadro D.3.6.3 Utilización de servicios de salud .....	193
Cuadro D.3.6.4 Cobertura de seguros .....	194
Cuadro D.3.6.5 Otras barreras de acceso a servicios de salud .....	195
Cuadro D.4.2.1 Paridad y edad en el momento del primer parto .....	197
Cuadro D.4.3.1 Intervalos entre nacimientos .....	198
Cuadro D.4.4.1 Deseo de tener más hijos .....	199
Cuadro D.4.4.2 Intervalo ideal para el nacimiento más reciente .....	200
Cuadro D.5.1.1 Conocimiento del periodo fértil .....	201
Cuadro D.5.2.1a Uso actual de métodos de planificación familiar .....	202
Cuadro D.5.2.1b Uso actual de métodos de planificación familiar, por tipo de método .....	203
Cuadro D.5.2.1c Uso actual de métodos modernos de planificación familiar.....	204
Cuadro D.5.3.1a Fuente de métodos de planificación familiar .....	205
Cuadro D.5.3.1b Fuente de métodos de planificación familiar .....	206
Cuadro D.5.3.1c Fuente de métodos de planificación familiar.....	207
Cuadro D.5.3.1d Fuente de métodos de planificación familiar .....	208
Cuadro D.5.4.1 Interrupción y no utilización de métodos de planificación familiar .....	209
Cuadro D.5.4.2a Razones para la interrupción y la no utilización de métodos de planificación familiar .....	210
Cuadro D.5.4.2b Razones para la interrupción y la no utilización de métodos de planificación familiar .....	211
Cuadro D.5.5.1 Participación en la decisión de planificación familiar .....	212
Cuadro D.5.5.2a Participación en la decisión de planificación familiar – decisión informada .....	212
Cuadro D.5.6.1 Mensajes de planificación familiar entregados por profesionales de la salud .....	213
Cuadro D.6.1.1a Cobertura de atención prenatal para parto más reciente en los últimos dos años .....	214
Cuadro D.6.1.1b Cobertura de atención prenatal para parto más reciente en los últimos dos años .....	215

Cuadro D.6.1.1c Cobertura de atención prenatal para parto más reciente en los últimos dos años .....	216
Cuadro D.6.1.2 Frecuencia de visitas de atención prenatal .....	217
Cuadro D.6.1.3a Contenido de las visitas de atención prenatal - mejores prácticas .....	218
Cuadro D.6.1.3b Contenido de las visitas de atención prenatal - otros servicios proporcionados .....	219
Cuadro D.6.1.4 Cobertura de la vacuna antitetánica durante el embarazo .....	220
Cuadro D.6.1.5 Exposición a mensajes para un embarazo seguro .....	221
Cuadro D.6.2.1 Lugar del parto.....	222
Cuadro D.6.2.2a Asistencia durante el parto: tipo de profesional .....	223
Cuadro D.6.2.2b Asistencia durante el parto: número de profesionales .....	224
Cuadro D.6.2.2c Asistencia durante el parto: parto en establecimiento con un asistente de parto calificado .....	225
Cuadro D.6.2.3 Modalidad de parto y complicaciones.....	226
Cuadro D.6.2.4 Peso y talla al nacer .....	227
Cuadro D.6.3.1a Control postnatal de la madre .....	228
Cuadro D.6.3.1b Control postnatal de la madre profesionales de la salud .....	229
Cuadro D.6.3.2a Control postnatal del neonato.....	230
Cuadro D.6.3.2b Control postnatal del neonato profesionales de la salud .....	231
Cuadro D.7.1 Edad y sexo de los niños .....	232
Cuadro D.7.1.1 Estado de salud actual .....	232
Cuadro D.7.1.2 Enfermedad reciente .....	233
Cuadro D.7.1.3 Uso de servicios de salud para el tratamiento de enfermedades recientes .....	234
Cuadro D.7.2.1 Prevalencia de infección respiratoria aguda y fiebre .....	235
Cuadro D.7.2.2 Uso de servicios de salud para el tratamiento de infecciones respiratorias agudas .....	236
Cuadro D.7.2.3a Uso de medicamentos para el tratamiento de infecciones respiratorias agudas .....	237
Cuadro D.7.2.4 Prácticas de alimentación durante infecciones respiratorias agudas .....	239
Cuadro D.7.3.1 Prevalencia de la diarrea .....	239
Cuadro D.7.3.2 Utilización de servicios de salud para el tratamiento de la diarrea.....	240
Cuadro D.7.3.3a Utilización de tratamientos para la diarrea .....	241
Cuadro D.7.3.3b Utilización de solución de rehidratación oral para el tratamiento de la diarrea.....	245
Cuadro D.7.3.4 Prácticas de alimentación durante un cuadro de diarrea.....	245
Cuadro D.7.4a Inmunización contra las enfermedades comunes de la infancia .....	246
Cuadro D.7.4b Inmunización contra enfermedades comunes de la infancia, según grupos de edades .....	247
Cuadro D.7.5 Tratamiento para la eliminación de parásitos .....	248
Cuadro D.8.1 Amamantamiento.....	248
Cuadro D.8.2 Alimentos sólidos.....	249
Cuadro D.8.3 Suplementos de micronutrientes .....	250
Cuadro D.9 Edad y sexo de los niños evaluados.....	251
Cuadro D.9.2 Prevalencia de insuficiencia ponderal en niños entre 0 y 59 meses .....	253
Cuadro D.9.4.2 Prevalencia de anemia en niños entre 0 y 59 meses.....	254
Cuadro D.10.1.1 Exposición a agentes de salud comunitarios .....	254
Cuadro D.10.1.2 Servicios prestados por los agentes de salud comunitarios .....	255
Cuadro D.10.4.1 Exposición a intervenciones sobre lactancia, nutrición infantil y salud infantil .....	257
Cuadro D.10.4.2 Exposición a intervenciones sobre salud infantil, por fuente.....	258
Cuadro D.10.5 Satisfacción con los agentes de salud comunitarios.....	258
Cuadro D.11.3a Mortalidad en niños menores de 5 años en el área objetivo de la iniciativa .....	260
Cuadro E.2.3.1 Composición de los hogares: edad y sexo.....	261
Cuadro E.2.3.2 Composición de los hogares.....	262
Cuadro E.2.4.1a Características del hogar: fuente de agua.....	263
Cuadro E.2.4.1b Características del hogar: saneamiento .....	264
Cuadro E.2.4.2 Características del hogar: combustible para cocinar .....	265
Cuadro E.2.4.3a Disponibilidad de activos: efectos domésticos .....	266
Cuadro E.2.4.3b Disponibilidad de activos: medios de transporte.....	267
Cuadro E.2.4.3c Disponibilidad de activos: otros activos .....	268

Cuadro E.2.5.1a Gasto total de los hogares por persona .....	269
Cuadro E.2.5.1b Gastos de los hogares por tipo.....	270
Cuadro E.2.5.1c Gasto de los hogares en atención de salud por tipo .....	271
Cuadro E.2.5.2 Gasto médico de los hogares por tipo .....	272
Cuadro E.2.5.3 Gasto médico de los hogares por fuente de financiamiento .....	273
Cuadro E.3.1.1 Características demográficas de los entrevistados .....	274
Cuadro E.3.1.2 Departamento y municipio de residencia de los entrevistados.....	275
Cuadro E.3.2.1 Instrucción educacional y alfabetización .....	276
Cuadro E.3.3 Empleo .....	277
Cuadro E.3.4.1 Exposición a medios masivos de comunicación .....	278
Cuadro E.3.5.1a Proximidad a establecimientos de salud: establecimiento de salud más cercano .....	279
Cuadro E.3.5.1b Proximidad a establecimientos de salud: establecimiento de salud habitual .....	279
Cuadro E.3.5.1c Proximidad a establecimientos de salud: establecimiento donde dar a luz .....	280
Cuadro E.3.5.1d Proximidad a establecimientos de salud: establecimiento donde recibió atención por enfermedad reciente.....	280
Cuadro E.3.6.1 Estado de salud actual.....	281
Cuadro E.3.6.2 Enfermedad reciente.....	282
Cuadro E.3.6.3 Utilización de servicios de salud.....	283
Cuadro E.3.6.4 Cobertura de seguros .....	284
Cuadro E.3.6.5 Otras barreras de acceso a servicios de salud.....	285
Cuadro E.4.2.1 Paridad y edad en el momento del primer parto.....	287
Cuadro E.4.3.1 Intervalos entre nacimientos .....	288
Cuadro E.4.4.1 Deseo de tener más hijos .....	289
Cuadro E.4.4.2 Intervalo ideal para el nacimiento más reciente.....	290
Cuadro E.5.1.1 Conocimiento del periodo fértil .....	291
Cuadro E.5.2.1a Uso actual de métodos de planificación familiar .....	292
Cuadro E.5.2.1b Uso actual de métodos de planificación familiar, por tipo de método .....	293
Cuadro E.5.2.1c Uso actual de métodos modernos de planificación familiar .....	294
Cuadro E.5.3.1a Fuente de métodos de planificación familiar .....	295
Cuadro E.5.3.1b Fuente de métodos de planificación familiar .....	296
Cuadro E.5.3.1c Fuente de métodos de planificación familiar .....	297
Cuadro E.5.3.1d Fuente de métodos de planificación familiar.....	298
Cuadro E.5.4.1 Interrupción y no utilización de métodos de planificación familiar .....	299
Cuadro E.5.4.2a Razones para la interrupción y la no utilización de métodos de planificación familiar .....	300
Cuadro E.5.4.2b Razones para la interrupción y la no utilización de métodos de planificación familiar .....	301
Cuadro E.5.5.1 Participación en la decisión de planificación familiar .....	302
Cuadro E.5.5.2a Participación en la decisión de planificación familiar – decisión informada.....	302
Cuadro E.5.6.1 Mensajes de planificación familiar entregados por profesionales de la salud .....	303
Cuadro E.6.1.1a Cobertura de atención prenatal para parto más reciente en los últimos dos años .....	304
Cuadro E.6.1.1b Cobertura de atención prenatal para parto más reciente en los últimos dos años.....	305
Cuadro E.6.1.1c Cobertura de atención prenatal para parto más reciente en los últimos dos años .....	306
Cuadro E.6.1.2 Frecuencia de visitas de atención prenatal.....	307
Cuadro E.6.1.3a Contenido de las visitas de atención prenatal - mejores prácticas .....	308
Cuadro E.6.1.3b Contenido de las visitas de atención prenatal - otros servicios proporcionados.....	309
Cuadro E.6.1.4 Cobertura de la vacuna antitetánica durante el embarazo .....	310
Cuadro E.6.1.5 Exposición a mensajes para un embarazo seguro.....	311
Cuadro E.6.2.1 Lugar del parto .....	312
Cuadro E.6.2.2a Asistencia durante el parto: tipo de profesional .....	313
Cuadro E.6.2.2b Asistencia durante el parto: número de profesionales.....	314
Cuadro E.6.2.2c Asistencia durante el parto: parto en establecimiento con un asistente de parto calificado .....	315
Cuadro E.6.2.3 Modalidad de parto y complicaciones .....	316
Cuadro E.6.2.4 Peso y talla al nacer.....	317

Cuadro E.6.3.1a Control postnatal de la madre .....	318
Cuadro E.6.3.1b Control postnatal de la madre: profesionales de la salud .....	319
Cuadro E.6.3.2a Control postnatal del neonato .....	320
Cuadro E.6.3.2b Control postnatal del neonato: profesionales de la salud .....	321
Cuadro E.7.1 Edad y sexo de los niños.....	322
Cuadro E.7.1.1 Estado de salud actual.....	323
Cuadro E.7.1.2 Enfermedad reciente.....	324
Cuadro E.7.1.3 Uso de servicios de salud para el tratamiento de enfermedades recientes .....	325
Cuadro E.7.2.1 Prevalencia de infección respiratoria aguda y fiebre .....	326
Cuadro E.7.2.2 Uso de servicios de salud para el tratamiento de infecciones respiratorias agudas .....	327
Cuadro E.7.2.3a Uso de medicamentos para el tratamiento de infecciones respiratorias agudas.....	328
Cuadro E.7.2.4 Prácticas de alimentación durante infecciones respiratorias agudas .....	330
Cuadro E.7.3.1 Prevalencia de la diarrea.....	331
Cuadro E.7.3.2 Utilización de servicios de salud para el tratamiento de la diarrea .....	332
Cuadro E.7.3.3a Utilización de tratamientos para la diarrea.....	333
Cuadro E.7.3.3b Utilización de solución de rehidratación oral para el tratamiento de la diarrea .....	337
Cuadro E.7.3.4 Prácticas de alimentación durante un cuadro de diarrea .....	337
Cuadro E.7.4a Inmunización contra las enfermedades comunes de la infancia .....	338
Cuadro E.7.4b Inmunización contra enfermedades comunes de la infancia, según grupos de edades.....	339
Cuadro E.7.5 Tratamiento para la eliminación de parásitos.....	340
Cuadro E.8.1 Amamantamiento .....	340
Cuadro E.8.2 Alimentos sólidos .....	341
Cuadro E.8.3 Suplementos de micronutrientes.....	342
Cuadro E.9 Edad y sexo de los niños evaluados .....	343
Cuadro E.9.2 Prevalencia de insuficiencia ponderal en niños entre 0 y 59 meses .....	345
Cuadro E.9.4.2 Prevalencia de anemia en niños entre 0 y 59 meses .....	346
Cuadro E.10.1.1 Exposición a agentes de salud comunitarios.....	346
Cuadro E.10.1.2 Servicios prestados por los agentes de salud comunitarios.....	347
Cuadro E.10.4.1 Exposición a intervenciones sobre lactancia, nutrición infantil y salud infantil.....	349
Cuadro E.10.4.2 Exposición a intervenciones sobre salud infantil, por fuente .....	350
Cuadro E.10.5 Satisfacción con los agentes de salud comunitarios .....	350
Cuadro E.11.3a Mortalidad en niños menores de 5 años en el área objetivo de la iniciativa.....	352

## Figuras

Figura 1.1 Mapa de Mesoamérica donde Guatemala aparece destacada en azul .....	13
Figura 1.2.1 Mapa de Guatemala donde se destacan los municipios objetivo .....	14
Figura 1.2.2 Esquema del proceso de implementación de la encuesta SM2015 .....	16
Figure 9.1.1 Distribución de puntuaciones z de peso para la edad en niños entre 0 y 59 meses .....	139
Figure 9.2.1 Distribución de puntuaciones z de talla para la edad en niños entre 0 y 59 meses .....	140
Figure 9.3.1 Distribución de puntuaciones z de peso para la talla en niños entre 0 y 59 meses .....	142
Figura 9.4.1 Distribución de los valores de hemoglobina en niños entre 0 y 59 meses .....	144
Figura 11.1 Mortalidad neonatal estimada a partir de la información del historial completo de nacimientos obtenida de la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015, 2013 .....	152
Figura 11.2 Mortalidad infantil estimada a partir de la información del historial completo de nacimientos obtenida de la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015, 2013 .....	153
Figura 11.3 Mortalidad en niños menores de 5 años estimada a partir de la información del historial completo de nacimientos obtenida de la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015, 2013 .....	154
Figura D.9.1.1 Distribución de puntuaciones z de peso para la edad en niños entre 0 y 59 meses.....	251
Figura D.9.2.1 Distribución de puntuaciones z de talla para la edad en niños entre 0 y 59 meses.....	252
Figura D.9.3.1 Distribución de puntuaciones z de peso para la talla en niños entre 0 y 59 meses .....	252
Figura D.9.4.1 Distribución de los valores de hemoglobina en niños entre 0 y 59 meses .....	253

Figura D.11.1 Mortalidad neonatal estimada a partir de la información del historial completo de nacimientos obtenida de la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015, 2013 .....	259
Figura D.11.2 Mortalidad infantil estimada a partir de la información del historial completo de nacimientos obtenida de la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015, 2013 .....	259
Figura D.11.3 Mortalidad en niños menores de 5 años estimada a partir de la información del historial completo de nacimientos obtenida de la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015, 2013 .....	260
Figura E.9.1.1 Distribución de puntuaciones z de peso para la edad en niños entre 0 y 59 meses .....	343
Figura E.9.2.1 Distribución de puntuaciones z de talla para la edad en niños entre 0 y 59 meses .....	344
Figura E.9.3.1 Distribución de puntuaciones z de peso para la talla en niños entre 0 y 59 meses .....	344
Figura E.9.4.1 Distribución de los valores de hemoglobina en niños entre 0 y 59 meses .....	345
Figura E.11.1 Mortalidad neonatal estimada a partir de la información del historial completo de nacimientos obtenida de la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015, 2013 .....	351
Figura E.11.2 Mortalidad infantil estimada a partir de la información del historial completo de nacimientos obtenida de la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015, 2013 .....	351
Figura E.11.3 Mortalidad en niños menores de 5 años estimada a partir de la información del historial completo de nacimientos obtenida de la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015, 2013 .....	352

El presente informe sobre Datos de Calidad del Censo y encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015 fue elaborado en acuerdo con el Banco Interamericano de Desarrollo (BID). Todos los análisis y la redacción del informe fueron realizados por el Instituto para la Medición y Evaluación de la Salud (IHME, por sus siglas en inglés) en la Universidad de Washington. Este reporte pretende ser un análisis descriptivo y exploratorio de los datos y aspectos más significantes de la información obtenida para Salud Mesoamérica 2015. Su propósito es asegurar que los datos tomados son de la mayor calidad posible.

### **Acerca del IHME**

El IHME realiza un seguimiento de las condiciones y sistemas mundiales de la salud y evalúa las intervenciones, iniciativas y reformas. Nuestra visión es que una información de mayor calidad hará posible una toma de decisiones más informada y mejores logros en salud. Para ello, nos esforzamos por construir la base de información objetiva necesaria que establezca cuáles factores ayudan a mejorar las condiciones de salud y el desempeño de los sistemas de salud y cuáles no lo hacen. El IHME proporciona información oportuna y de calidad, lo que permite a los encargados de las políticas, investigadores, donantes, especialistas, responsables locales de las decisiones y otros a asignar de mejor forma los limitados recursos para así alcanzar resultados óptimos.

### **Autores principales**

K. Ellicott Colson, L.L.  
Investigadora de Post Bachillerato, IHME

Marielle C. Gagnier, L.C.  
Investigadora de Post Bachillerato, IHME

Bernardo Hernández, M. Cs., RNDr.  
Profesor adjunto, IHME

Rafael Lozano, Dr., M.C.  
Profesor, IHME

Dr. Ali H. Mokdad  
Profesor, IHME

### **Coautores**

Brent Anderson, L.L.  
Encargado de proyecto, IHME

Annie Haakenstad, M.L.  
Encargada de proyecto II, IHME

Erin Palmisano, L.L.  
Analista de datos, IHME

Dharani Ranganathan, L.L.  
Analista de datos, IHME

Dra. Gulnoza Usmanova MSP  
Investigadora de Post Grado, IHME

### **Agradecimientos**

Quisiéramos extender nuestros agradecimientos a la Fundación FES por su participación en la recopilación de datos para el presente proyecto.

## CAPÍTULO 1: INTRODUCCIÓN

El presente capítulo ofrece una visión general de los objetivos, del diseño y de la implementación del Censo de base de los hogares de Guatemala-SM2015 y de la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015.

### 1.1 Objetivos

La Iniciativa Salud Mesoamérica 2015 (SM2015) es una innovadora asociación público privada que busca reducir las brechas de equidad en salud que enfrentan quienes viven en situación de extrema pobreza en la región mesoamericana.

El principal objetivo de la encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015 consistió en recopilar información de base acerca de las características los hogares, los gastos efectuados por los hogares y una amplia gama de indicadores en materia de salud reproductiva, salud materna y neonatal, inmunización y nutrición (incluidas medidas físicas) relacionados con áreas estratégicas de la Iniciativa en Guatemala (Figura 1.1).



**Figura 1.1 Mapa de Mesoamérica donde Guatemala aparece destacada en azul**

### 1.2 Diseño

#### **1.2.1 Selección de la muestra**

La muestra para la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015 se diseñó con el fin de proporcionar estimaciones de la cobertura de intervenciones clave en salud e indicadores de salud para el quintil de ingreso más bajo de la población.

Las unidades administrativas fundamentales de Guatemala corresponden a departamentos, cada uno de ellos subdividido a su vez en municipios. Guatemala consta de un total de 22 departamentos entre los cuales el BID ha identificado dos departamentos para fines de intervención (San Marcos y Huehuetenango) donde se llevará a cabo la Encuesta de base de los hogares SM2015

para la Iniciativa como resultado de la elevada concentración de residentes que se encuentran en el quintil de ingreso más bajo del país. En la primera etapa se seleccionaron 17 municipios de intervención y 10 municipios de control que registran características socioeconómicas y composición étnica similares (Figura 1.2.1). A partir de estos 27 municipios se seleccionó una muestra al azar de hogares elegibles con los cuales se obtuvo el tamaño de la muestra de 3.750 hogares (3.000 hogares de intervención y 750 hogares de control). El Anexo A ofrece una descripción detallada del procedimiento utilizado para obtener la muestra.



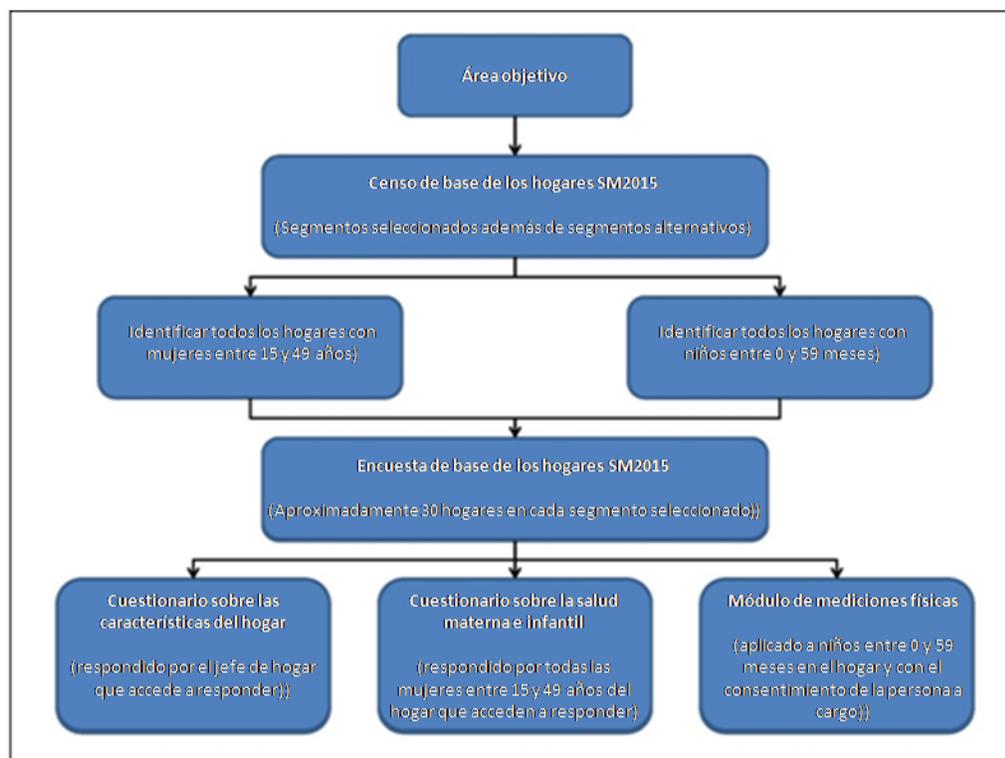
**Figura 1.2.1 Mapa de Guatemala donde se destacan los municipios objetivo**

Dicho brevemente, los 27 municipios objetivo se dividieron en segmentos. De ellos se escogió una muestra representativa de 148 segmentos. Los segmentos se eligieron al azar, con una probabilidad proporcional al tamaño, donde el tamaño estaba representado por el número de hogares habitados en el segmento, de acuerdo con la información obtenida en el Censo de Guatemala de 2002. Además se escogió un conjunto de segmentos alternativos por medio de la misma metodología con el fin de encuestarlos en caso de que cualquiera de los segmentos seleccionados no pudiera ser encuestado y debiera ser reemplazado por alguna razón determinada (p. ej. dudas acerca de la seguridad o proporción elevada de hogares ausentes). El número total de segmentos representados en el conjunto de datos final se detalla en el Cuadro 1.2.1.

**Cuadro 1.2.1 Número de segmentos por municipio**

Departamento	Municipio	Número de segmentos
Huehuetenango	Barillas	7
Huehuetenango	Colotenango	6
Huehuetenango	San Gaspar Ixchil	1
Huehuetenango	San Idelfonso Ixtahuacán	9
Huehuetenango	San Juan Atitan	5
Huehuetenango	San Mateo Ixtatán	8
Huehuetenango	San Miguel Acatán	6
Huehuetenango	San Pedro Necta	8
Huehuetenango	San Rafael Petzal	2
Huehuetenango	San Rafael la Independencia	1
Huehuetenango	San Sebastian Coatan	2
Huehuetenango	San Sebastian Huehuetenango	6
Huehuetenango	Santa Barbara	5
Huehuetenango	Santa Eulalia	3
Huehuetenango	Todos Santos Cuchumatan	8
San Marcos	Comitancillo	10
San Marcos	Concepción Tutuapa	15
San Marcos	Ixchiguan	6
San Marcos	La Reforma	2
San Marcos	Nuevo Progreso	4
San Marcos	San José Ojetenam	4
San Marcos	San Lorenzo	1
San Marcos	San Miguel Ixtahuacán	3
San Marcos	Sibinal	3
San Marcos	Tacaná	6
San Marcos	Tajumulco	16

Inmediatamente antes de aplicar la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015 se realizó el Censo de base de los hogares de Guatemala-SM2015 con el fin de identificar a mujeres y niños elegibles para la encuesta. El Censo de base de los hogares de Guatemala-SM2015 se llevó a cabo en cada uno de los segmentos escogidos de forma aleatoria. A continuación se utilizó información demográfica recopilada durante la confección del listado de hogares para seleccionar sistemáticamente aquellos hogares que participarían en la encuesta (es decir, si dentro de los residentes del hogar se cuentan mujeres y niños elegibles por edad). Todas las mujeres entre 15 y 49 años que residían en el hogar seleccionado fueron consideradas elegibles para entrevista. Asimismo, todos los niños entre 0 y 59 meses que residían en el hogar seleccionado fueron considerados elegibles para la aplicación del módulo de medición física. La Figura 1.2.2 muestra un esquema del proceso de implementación de la encuesta.



**Figura 1.2.2 Esquema del proceso de implementación de la encuesta en Guatemala SM2015**

El Anexo A contiene detalles adicionales acerca de la elegibilidad y la selección para participar en la encuesta.

### **1.2.2 Instrumentos para la recopilación de datos**

La Encuesta de base de los hogares SM2015 se utilizó para generar una evaluación rápida de las tasas actuales de cobertura de las intervenciones en salud en las áreas estratégicas de la Iniciativa (reproductiva, salud materna y neonatal, vacunación y nutrición). A fin de obtener la información necesaria para establecer la línea de base se utilizaron cuestionarios homologados y encuestas de los centros de salud y de los sistemas de información de salud.

La Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015 constó de tres componentes (además del Censo de hogares SM2015): el Cuestionario de las características del hogar, el Cuestionario de salud materna e infantil y el Módulo de medición física.

El contenido de los cuestionarios de hogares se desarrolló con el propósito de medir la cobertura de las intervenciones clave en salud y los indicadores. Muchos elementos fueron adaptados a partir de Encuestas demográficas y de salud (DHS, por sus siglas en inglés). Los cuestionarios se elaboraron inicialmente en inglés y fueron luego traducidos al español. Para dar una mejor cuenta de los temas más significativos de la región en estudio y del idioma local, se corrigieron los cuestionarios en español de acuerdo con los comentarios proporcionados por partes interesadas clave y al finalizar el estudio piloto (el cual se describe a continuación). Los cuestionarios corregidos en español se tradujeron nuevamente al inglés. Las áreas de estudio incluyeron una proporción importante de poblaciones indígenas, muchas de las cuales también hablan español. Si bien se esperaba poder aplicar la mayoría de las encuestas en español, la encuesta de hogares también fue traducida primero del inglés al español y luego a las lenguas indígenas de las áreas de estudio.

El Censo de base de los hogares y la Encuesta de los hogares de Guatemala-SM2015 se llevaron a cabo mediante una entrevista personal asistida por computadora (CAPI). CAPI se programa a través de DataStat Illume y se instala en computadoras portátiles (netbooks) que los encuestadores utilizan en todo momento durante la entrevista. CAPI permite los patrones de saltos, la coherencia entre pregunta y respuesta y los rangos de ingreso de datos. La introducción de CAPI en el trabajo en terreno tuvo por objeto reducir el tiempo de la encuesta al hacer solo preguntas pertinentes, mantener un patrón lógico de respuestas en todas las preguntas y reducir los errores de ingreso de datos. Asimismo, CAPI permite el traspaso instantáneo de datos a través de un vínculo seguro a IHME. De esta manera, es posible realizar un seguimiento permanente de los datos y actualizar de manera remota las modificaciones realizadas al instrumento.

Se utilizó la Encuesta de hogares SM2015 como forma de reflejar la distribución por sexo y por edad de todos los integrantes habituales de los hogares en los segmentos seleccionados. También se recabó información básica como por ejemplo la relación con el jefe de hogar y el estado civil. Los niños de 0 a 59 meses que registraban uno o ambos padres viviendo en el mismo hogar se vincularon a su madre y/o su padre por medio de códigos únicos de identificación de miembros del hogar.

Como se mencionó anteriormente, los datos del Censo de hogares SM2015 se usaron para seleccionar de manera sistemática a aquellos hogares que participarían luego de las entrevistas detalladas y del módulo de medición física (Figura 1.2.2). Se realizó una nueva visita a los hogares seleccionados, por lo general a un mes de efectuado el censo, durante la cual se completaron los cuestionarios.

El Cuestionario de las características del hogar sirvió para recopilar información acerca del origen del agua, el tipo de sanitarios, la exposición al humo de tabaco ajeno, la posesión de diversos activos tales como bienes durables, tierra para uso agrícola y ganado, así como gastos del hogar y fuentes de financiamiento para el cuidado de la salud.

El Cuestionario de salud materna e infantil se utilizó para recabar información de todas las mujeres en edad fértil (15 a 49 años). Se consultó a estas mujeres acerca de los siguientes temas: antecedentes personales (educación, ocupación y exposición a los medios); acceso a la atención de salud; estado actual de salud; historial reciente de enfermedades y gastos médicos asociados; historial de nacimientos (incluidas preguntas relativas a embarazos que derivaron en aborto espontáneo, muerte fetal o aborto inducido); atención prenatal, durante el parto y postparto; preferencias de fecundidad; conocimiento y uso de métodos de planificación familiar (incluidas las barreras para su uso); exposición a intervenciones al sistema de salud y satisfacción con los agentes de salud comunitarios. A aquellas mujeres con niños entre 0 y 5 años de edad se les consultó en detalle y para cada uno de sus hijos nacidos en los últimos cinco años acerca de los siguientes temas: espaciamiento de los nacimientos; atención prenatal; trabajo de parto y alumbramiento; atención postparto; amamantamiento y prácticas de alimentación infantil; estado actual de la salud del niño o niña; historial reciente de enfermedades tales como diarrea, fiebre e infección aguda de las vías respiratorias superiores y gastos médicos asociados; exposición del niño o niña a las intervenciones del sistema de salud; vacunación e historial de alimentación complementaria.

El Módulo de medición física determina el peso, la relación talla/largo y los niveles de hemoglobina de los niños entre 0 y 59 meses. Para las mediciones antropométricas se utilizaron básculas portátiles y estadímetros y para determinar los niveles de hemoglobina en terreno se usó un equipo portátil HemoCue™. Todas las mediciones fueron efectuadas por personal médico capacitado (enfermeras profesionales).

### **1.2.3 Capacitación de los recopiladores de datos**

Se reclutó y capacitó a un total de 30 personas (hombres y mujeres) para desempeñarse como supervisores, encuestadores y encuestadoras, o bien para realizar mediciones físicas para el censo y la encuesta de hogares. Todos quienes se desempeñaron en tareas de campo debieron cumplir con la exigencia de haber completado la enseñanza secundaria y de poseer conocimientos del idioma de la encuesta y de aritmética básica. A las enfermeras responsables de las mediciones físicas se les exigió capacitación y experiencia previas.

En el mes de abril de 2013 se llevó a cabo una capacitación de cinco días en Ciudad de Guatemala y San Marcos, Guatemala. Los primeros tres días se dedicaron a capacitación en aula para el personal de terreno, donde incluso se abordó la aplicación de cuestionarios y prácticas de mediciones físicas. Los últimos dos días se dedicaron a la capacitación en terreno y pruebas piloto. La capacitación estuvo a cargo de personal de la Fundación FES, organismo responsable de la recopilación de datos en Guatemala y de expertos invitados del IHME y se llevó a cabo en español mediante charlas, presentaciones, demostraciones y ejercicios de dramatización. Expertos en nutrición de IHME y FES llevaron a cabo la capacitación en cuanto a las mediciones de talla y peso y de los exámenes de hemoglobina dirigida a las enfermeras profesionales contratadas para efectuar las mediciones físicas de los niños. Asimismo, durante el segundo día se realizó una sesión práctica con niños que asisten a una guardería. Se capacitó a estas enfermeras para realizar mediciones antropométricas y de hemoglobina estándar mediante técnicas normalizadas.

Durante las sesiones de aula se presentó la Iniciativa Mesoamérica 2015 (SM2015) a los supervisores y encuestadores, así como los instrumentos específicos de la encuesta desarrollados para la Iniciativa. A continuación los supervisores y encuestadores recibieron la capacitación correspondiente a la aplicación de la encuesta con medios electrónicos (incluido el uso de CAPI y de habilidades para encuestar) y los procedimientos de campo (entre ellos la habilidad de interpretar mapas para localizar los hogares seleccionados), revisaron el contenido de los cuestionarios de hogares en detalle y recibieron instrucción básica en los principios y estrategias para monitorear la calidad de la información, en la comunicación del equipo y en la solución de problemas. Los equipos designados para trabajar con los hogares representaron situaciones con el fin de practicar la aplicación del censo inicial y del cuestionario de características de los hogares. Un equipo especializado recibió capacitación en antropometría y en la obtención de muestras de sangre. Los presentadores y supervisores entregaron sus comentarios respecto de las entrevistas de práctica. Los problemas específicos que surgieron durante la observación de las entrevistas de práctica se debatieron con la totalidad del grupo.

La capacitación en terreno y las sesiones piloto se iniciaron el cuarto día de la capacitación en la localidad de San Pedro Petz, San Marcos. Los equipos a cargo de las entrevistas a los hogares y los equipos encargados de las mediciones antropométricas pasaron dos días en terreno recopilando información. Esta práctica en terreno permitió a los encuestadores darse cuenta de cualquier problema relacionado con la encuesta que anteriormente no comprendían. Las sesiones de capacitación en terreno también ofrecieron la posibilidad de realizar pruebas cognitivas de la encuesta entre los encuestados objetivo. Al finalizar cada día, los presentadores y los alumnos revisaron los cuestionarios y comentaron los diversos problemas que fueron apareciendo. Se efectuaron correcciones menores a los cuestionarios sobre la base de los comentarios surgidos de las sesiones de capacitación en terreno.

Todo el personal de campo fue sometido a evaluación en términos de los conceptos y procedimientos contenidos en la encuesta por medio de breves pruebas al final de las sesiones de capa-

citación en aula y en terreno. Además de estas evaluaciones, los presentadores observaron el desempeño del personal de campo con el fin de evaluar su capacidad de aplicar los cuestionarios.

#### **1.2.4 Recopilación de datos**

El Censo de base de los hogares de Guatemala SM-2015, que permitió obtener características demográficas básicas de todos los habitantes habituales de los hogares encuestados, se llevó a cabo entre el 15 de abril y el 8 de agosto de 2013 en cada uno de los segmentos seleccionados de manera aleatoria. A fin de garantizar la calidad de la información, los datos obtenidos durante el Censo de base SM2015 se compararon permanentemente con los datos arrojados por el Censo de población de Guatemala de 2002. Cuando en el Censo de base SM2015 la información obtenida abarcó menos del 20% de los hogares esperados o bien cuando más del 5% de los hogares cayó en la categoría de "ausentes", el personal de campo recibió instrucciones de regresar a los segmentos e intentar encuestar a los hogares faltantes.

La recopilación de datos para la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015 se inició el 1 de mayo de 2013 y finalizó el 11 de agosto del mismo año. A fin de garantizar la integridad de la muestra, el personal de campo recibió instrucciones de regresar a los hogares seleccionados hasta tres veces (en días diferentes y a horas distintas durante el día) en un intento por completar el Cuestionario sobre las características del hogar, el Cuestionario sobre la salud materna e infantil y el Módulo de mediciones físicas.

Un total de seis equipos de recopiladores de datos, cada uno de los cuales constaba de cinco encuestadores (tanto hombres como mujeres) tuvieron a su cargo la realización del Censo de hogares SM2015 y la Encuesta de hogares SM2015. Los supervisores tuvieron la responsabilidad de revisar todos los cuestionarios con el fin de garantizar su calidad y coherencia antes de abandonar cada segmento. Seis supervisores fiscalizaron el Censo de hogares SM2015 y la Encuesta de hogares SM2015.

El protocolo de investigación fue aprobado por la Comisión de Revisión Interna de la Universidad de Washington. Todos los procedimientos y herramientas de recopilación de datos fueron aprobados por el Comité Nacional de Ética en Salud del Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social de Guatemala.

#### **1.2.5 Ingreso y análisis de datos**

Tanto los supervisores de terreno como los analistas de IHME realizan un seguimiento de la información que se recopila a través de cada uno de los componentes de la encuesta con el objeto de garantizar la calidad de los datos y la observancia de los protocolos de la encuesta. Posteriormente, los archivos de datos se cargan en un sitio FTP seguro desde donde el equipo de análisis de datos del IHME puede descargarlos. Una vez recibida la información del censo, hogares y establecimientos de salud, se realiza una revisión exhaustiva de los datos a fin de verificar la calidad en cuanto a su coherencia, claridad e integridad. La pronta evaluación de la calidad de los datos permite solicitar aclaraciones a los recopiladores de datos respecto de deficiencias e irregularidades y emprender la rápida corrección de errores de procedimiento.

#### **1.2.6 Descripción final de la muestra**

El Cuadro 1.2.6 ilustra el número total de entrevistas realizadas a jefes de hogar y mujeres en edad fértil, además del número total de mediciones físicas realizadas a niños entre 0 y 59 meses, con las correspondientes tasas de respuesta por municipio. Las tasas de respuesta se calcularon a

través de la siguiente fórmula: ( $[\# \text{ realizado}] \div [\# \text{ de participantes elegibles}]$ ). Un índice elevado de no respuesta puede afectar la fiabilidad de las estimaciones.

Según el Censo de población de Guatemala de 2002, se esperaba un total de 31.162 hogares ocupados en los 148 segmentos seleccionados. En la confección del listado de hogares de SM2015 se identificaron 20.451 hogares ocupados en los 148 segmentos en que finalmente se realizaron entrevistas. De los 20.451 hogares ocupados, 20.438 respondieron el Censo de hogares SM2015, lo que produjo una tasa de respuesta de esencialmente un 100 por ciento para esta parte de la encuesta.

Sobre la base de la información recopilada durante el Censo de hogares SM2015, se visitó un subconjunto de hogares con el fin de realizar entrevistas individuales. De esta forma, se visitó un total de 4.760 hogares donde se llevaron a cabo entrevistas individuales. De este total se completó un total de 4.420 Cuestionarios sobre las características del hogar con jefes de hogar, lo que representó una tasa de respuesta del 93 por ciento.

Mediante el listado de hogares completado como parte de la Encuesta de hogares SM2015 se identificaron 6.529 mujeres en edad fértil (15 a 49 años) en la submuestras de hogares entrevistados que resultaron elegibles para la aplicación del Cuestionario sobre la salud materna e infantil. De ellas, 5.899 respondieron satisfactoriamente el cuestionario (es decir, un 90 por ciento). Asimismo se utilizó el listado de hogares completado como parte de la Encuesta de hogares SM2015 con el fin de identificar a 5.508 niños entre 0 y 59 meses de los hogares entrevistados que resultaron elegibles para el Módulo de mediciones físicas. De esta forma, se realizaron mediciones a 5.404 de tales niños (98 por ciento).

Entre aquellos hogares ocupados que no respondieron el Censo de hogares SM2015, la no respuesta en los hogares y entre los individuos se debió en su mayor parte a que los miembros del hogar se rehusaron a aceptar la entrevista o se encontraban ausentes.

**Cuadro 1.2.6 Número de hogares, número de mujeres elegibles, número de niños elegibles y tasas de respuesta por municipio**

Tipo de cuestionario	Barillas	Colotenango	Comitandillo	Concepción Tutuapa	Ixchiguan	La Reforma	Nuevo Progreso	San Gaspar Ixchil	San Idelfonso Ixtahuacán	San José Ojetenam	San Juan Atitán	San Lorenzo	San Mateo Ixtatán	San Miguel Acatán	San Miguel Ixtahuacán	San Pedro Necta	San Rafael la Independencia	San Rafael Petzal	San Sebastian Coatan	San Sebastian Huehuetenango	Santa Barbara	Santa Eulalia	Sibinal	Tacaná	Tajumulco	Todos Santos Cuchumatán
<b>Censo de hogares</b>																										
Nº de hogares	720	819	1724	2293	982	264	593	86	1342	373	578	32	1287	899	389	1344	99	287	206	1004	547	430	360	874	1859	1069
Nº de hogares habitados	717	819	1723	2293	982	264	593	86	1342	373	578	32	1282	899	389	1344	99	287	206	1004	547	430	360	874	1859	1069
Nº de hogares censados <sup>a</sup>	717	819	1722	2292	982	264	593	86	1342	373	578	32	1280	895	389	1344	99	287	206	1004	547	429	359	871	1859	1069
Tasa de respuesta <sup>b</sup> , %	100	100	99.9	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99.8	99.6	100	100	100	100	100	100	100	99.8	99.7	99.7	100	100
<b>Cuestionario sobre las características del hogar</b>																										
Nº de hogares visitados	225	190	319	470	190	63	125	33	308	126	161	30	274	185	94	275	31	67	62	193	178	99	98	200	501	263
Nº de hogares entrevistados <sup>a</sup>	207	181	304	448	182	60	121	30	262	118	150	30	241	184	91	242	30	61	60	182	154	90	93	185	472	242
Tasa de respuesta <sup>b</sup> , %	92	95.3	95.3	95.3	95.8	95.2	96.8	90.9	85.1	93.7	93.2	100	88	99.5	96.8	88	96.8	91	96.8	94.3	86.5	90.9	94.9	92.5	94.2	92
<b>Cuestionario para mujeres</b>																										
Nº de mujeres elegibles <sup>c</sup>	344	274	472	687	242	80	173	48	317	160	183	42	400	293	146	340	50	97	95	261	186	145	145	299	649	401
Nº de mujeres elegibles entrevistadas <sup>a</sup>	292	240	427	576	208	77	151	45	305	144	174	37	361	282	134	318	44	81	91	243	177	136	137	279	587	353
Tasa de respuesta <sup>b</sup> , %	84.9	87.6	90.5	83.8	86	96.3	87.3	93.8	96.2	90	95.1	88.1	90.3	96.2	91.8	93.5	88	83.5	95.8	93.1	95.2	93.8	94.5	93.3	90.4	88
<b>Cuestionario para niños y mediciones</b>																										
Nº de niños elegibles <sup>d</sup>	252	228	407	564	229	71	153	44	257	140	166	26	342	289	114	264	40	69	80	236	180	119	127	239	575	297
Nº de niños elegibles medidos	246	228	403	548	227	71	153	44	255	137	164	26	326	287	108	256	37	66	80	232	179	116	127	238	566	284
Tasa de respuesta <sup>b</sup> , %	97.6	100	99	97.2	99.1	100	100	100	99.2	97.9	98.8	100	95.3	99.3	94.7	97	92.5	95.7	100	98.3	99.4	97.5	100	99.6	98.4	95.6
<sup>a</sup> Incluye solo unidades con entrevista completa <sup>b</sup> Número de entrevistas completas respecto del total de unidades elegibles (es decir, hogares habitados o mujeres y niños elegibles por edad) <sup>c</sup> Mujeres entre 15 y 49 años que residen en los hogares entrevistados, según el listado de habitantes del hogar confeccionado a partir del Cuestionario sobre las características del hogar <sup>d</sup> Niños entre 0 y 59 meses que residen en los hogares entrevistados, según el listado de habitantes del hogar confeccionado a partir del Cuestionario sobre las características del hogar.																										

Los capítulos a continuación presentan las características de la población encuestada en Guatemala-SM2015 en las áreas de intervención, a menos que se indique lo contrario. Cada cuadro se presenta además en forma global (segmentos de intervención y control) en el Anexo D y los segmentos de control se detallan en el Anexo E.

## CAPÍTULO 2: CARACTERÍSTICAS DE LOS HOGARES

En este capítulo se ofrece un resumen descriptivo de las características básicas demográficas, socioeconómicas y ambientales de los hogares incluidos en la muestra para la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015. Solo las poblaciones de los segmentos de intervención se encuentran representadas. Los resultados de la muestra completa y para las áreas de control se detallarán en los Anexos D y E respectivamente.

### 2.1 Características de los hogares no participantes

Los datos relativos a los hogares seleccionados que se encontraron ausentes o bien declinaron participar en la Encuesta de hogares SM2015 se obtuvieron del Censo de hogares SM2015. Cabe destacar que un total de 285 (7 por ciento) de los 3.831 hogares visitados no respondieron la Encuesta de hogares SM2015. Tal nivel de no respuesta varía de un municipio a otro, oscilando desde un nivel bajo de menos de un 1 por ciento a un nivel elevado de 13 por ciento de no respuesta. Los hogares que no respondieron la Encuesta de hogares SM2015 se denominarán a partir de ahora hogares “reemplazados” puesto que fueron sustituidos por otros hogares del segmento en los casos en que ello fue posible.

Los hogares reemplazados constaban de 2 a 16 miembros (donde el promedio fue de 5 miembros). En 85 por ciento de los hogares el jefe de hogar era un hombre y en el resto, una mujer. Prácticamente todos los hogares reemplazados (98 por ciento) tenía una mujer en edad fértil entre sus miembros habituales y la mayor parte de los hogares (82 por ciento) tenía un niño de menos de cinco años entre sus miembros habituales.

### 2.2 Características de los hogares participantes

Un total de 3.546 hogares guatemaltecos respondieron el cuestionario sobre características del hogar. El resto del presente capítulo ofrece un resumen de las características básicas demográficas, socioeconómicas y ambientales de los hogares que respondieron el cuestionario de características del hogar.

### 2.3 Composición de los hogares

#### 2.3.1 Composición por edad y sexo

El Cuadro 2.3.1 detalla la distribución de la población de hecho del hogar en los hogares encuestados en Guatemala por grupos de edad de cinco años y por sexo. Una gran proporción de la población de Guatemala corresponde a grupos de edad más jóvenes. El Cuadro 2.3.1 indica que un 44 por ciento de la población tiene menos de 15 años, mientras que un 53 por ciento de la población se encuentra en el rango de edad económicamente productivo (15-64) y el 3 por ciento restante tiene 65 años o más.

### **Cuadro 2.3.1 Composición de los hogares: edad y sexo**

Distribución porcentual de la población de facto del hogar organizada por rangos de edades de cinco años con base en el listado de hogares realizado durante la Encuesta de hogares SM2015

<b>Edad</b>	<b>Hombre (%)</b>	<b>Mujer (%)</b>	<b>Total (%)</b>
<5	14.7	14	14.4
5-9	14.6	13.7	14.1
10-14	15.9	14.9	15.4
15-19	12.7	12.6	12.7
20-24	8.3	9.3	8.8
25-29	5.9	6.8	6.4
30-34	5.2	5.9	5.6
35-39	4.9	5	5
40-44	3.8	3.9	3.9
45-49	3.1	3.3	3.2
50-54	2.9	3	2.9
55-59	2.1	2.1	2.1
60-64	1.9	1.8	1.9
65-69	1.5	1.4	1.5
70-74	1	0.9	0.9
75-79	0.7	0.6	0.7
80+	0.8	0.6	0.7
Total	100	100	100
	45076	47930	93011

### **2.3.2 Composición por vivienda**

El Cuadro 2.3.2 detalla el número de hogares, mujeres y niños de la muestra, además de la distribución porcentual por sexo del jefe de hogar, el número de integrantes habituales y el estado civil.

En el 87 por ciento de los hogares guatemaltecos encuestados el jefe de familia es un hombre, mientras que las mujeres son jefas de hogar en el 13 por ciento restante. La gran mayoría de los hogares (61 por ciento) consta de 3 a 6 integrantes, mientras que un 15 por ciento de los hogares tiene nueve o más integrantes. Entre los integrantes del hogar que tienen 15 años o más, la mayoría se encuentra casado o tiene pareja (70 por ciento), mientras que el resto es soltero (25 por ciento), viudo, divorciado o separado (5 por ciento).

### Cuadro 2.3.2 Composición de los hogares

Número de hogares, mujeres y niños y distribución porcentual de los hogares por sexo del jefe de hogar, número de integrantes habituales y estado civil de los integrantes mayores de 15 años.			
Característica del hogar	N	%	EE
Número de hogares	3546		
Número de mujeres	4658		
Número de niños	4214		
Sexo del jefe de hogar			
Hombre	3070	86.6	0.6
Mujer	476	13.4	0.6
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	3546	100	
Número de integrantes habituales			
1	3	0.1	0
2	114	3.2	0.3
3	511	14.4	0.6
4	559	15.8	0.6
5	561	15.8	0.6
6	525	14.8	0.6
7	405	11.4	0.5
8	325	9.2	0.5
9+	543	15.3	0.6
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	3546	100	
Estado civil de los integrantes del hogar			
Soltero(a)	2667	24.7	0.4
Casado(a)	3100	28.7	0.4
Relación abierta / conviviente	4469	41.3	0.5
Viudo(a) / divorciado(a) / separado(a)	575	5.3	0.2
Otro	7	0.1	0
NS/NR	5		
Hogar deshabitado	4		
Total	10827	100	

## 2.4 Acceso a agua potable y tratamiento

### 2.4.1 Instalaciones sanitarias y eliminación de desechos

La fuente de agua potable de un hogar es un factor determinante del estado de salud de los integrantes del hogar. El agua potable contaminada puede propagar enfermedades transmitidas por el agua como la diarrea o la disentería. Se presume que el agua corriente (o entubada), los pozos protegidos y los manantiales protegidos se encuentran relativamente libres de tales enfermedades, mientras que otras fuentes como los pozos no protegidos, el agua lluvia o el agua superficial tienen mayores probabilidades de contener agentes patógenos.

El Cuadro 2.4.1a muestra la distribución porcentual de los hogares por fuente de agua potable y ubicación de la fuente de agua. La mayoría de los hogares encuestados (84 por ciento) utiliza agua corriente y un 11 por ciento de ellos debe salir de sus hogares o patio para ir a una fuente de agua.

Por su parte, el Cuadro 2.4.1b incluye información relativa a instalaciones sanitarias. Un 65 por ciento de los hogares entrevistados utiliza una letrina o pozo séptico, un 17 por ciento utiliza dispone de inodoro con cisterna y un 7 por ciento carece de sanitario. La mayor parte de los hogares no comparte instalaciones sanitarias (96 por ciento).

### Cuadro 2.4.1a Características de los hogares: fuente de agua

Distribución porcentual de hogares según fuente de agua potable, ubicación de la fuente de agua y tiempo de traslado (ida y regreso) para conseguir agua potable			
Característica del hogar	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Fuente de agua potable</b>			
Cañerías conectadas a la vivienda	2676	76.1	2
Cañerías conectadas al patio	290	8	1
Sifón de uso público	12	0.3	0.2
Tubería o pozo excavado	37	1.1	0.2
Pozo excavado protegido	130	3.9	0.7
Pozo excavado no protegido	131	4.1	0.7
Vertiente protegida	41	1.3	0.3
Vertiente no protegida	44	1.4	0.3
Agua de lluvia	17	0.5	0.2
Camión cisterna	0	0	
Automóvil equipado con estanque pequeño	1	0	0
Agua superficial	51	1.5	0.4
Agua envasada	1	0	0
Jarra de agua	3	0.1	0
Otro	58	1.6	0.3
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	52		
<b>Total</b>	<b>3546</b>	<b>100</b>	
<b>Ubicación de la fuente de agua</b>			
En la propia casa/hogar	2746	78.2	1.9
En el patio	383	10.7	1.1
En otro lugar	364	11.1	1.4
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	52		
<b>Total</b>	<b>3546</b>	<b>100</b>	
<b>Tiempo necesario para conseguir agua potable (ida y regreso)</b>			
Agua en el terreno	3124	89.5	1.3
Menos de 30 minutos	285	8.7	1.1
30 minutos o más	62	1.8	0.4
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	75		
<b>Total</b>	<b>3546</b>	<b>100</b>	

**Cuadro 2.4.1b Características de los hogares: saneamiento**

Distribución porcentual de hogares según tipo de instalación sanitaria y si dicha instalación es compartida			
Característica del hogar	N	% ponderado	EE ponderado
Instalación sanitaria	803	19.2	2.2
Retrete con descarga	273	6	0.8
Retrete con agua vertida desde recipientes	2753	63.1	2.2
Letrina / pozo séptico	264	5.9	0.8
Retrete seco	252	5.6	1
No hay retrete, arbustos campo	8	0.2	0.1
Otro	5		
NS/NR	62		
Hogar deshabitado	4420	100	
Total			
Retrete / instalaciones compartidas, entre aquellos hogares que usan cualquier tipo de retrete			
Si	208	5	0.6
No	3885	95	0.6
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	4093	100	

**2.4.2 Fuentes de combustible para cocinar**

El Cuadro 2.4.2 ofrece información relativa a la fuente de combustible para cocinar y al lugar donde se cocinan los alimentos, además del porcentaje de hogares que cuenta con una cocina independiente. La fuente de combustible para cocinar más comúnmente mencionada en los hogares es la leña (99 por ciento). Entre los hogares sin respuestas faltantes respecto de las fuentes de combustible para cocinar que utilizan, el 51 por ciento respondió que habitualmente cocina dentro de la casa, un 48 por ciento dijo cocinar los alimentos en un edificio separado de la casa y un 2 por ciento indicó que cocinaba fuera de la casa. Por otro lado, un 80 por ciento de los hogares que cocina en la casa cuenta con una cocina independiente.

### Cuadro 2.4.2 Características del hogar: combustible para cocinar

Distribución porcentual de hogares según fuente de combustible para cocinar y lugar donde se cocinan los alimentos, y porcentaje de hogares que cuentan con una cocina independiente			
Característica del hogar	N	% ponderado	EE ponderado
Fuente de combustible para cocinar (el entrevistado(a) seleccionó todas las fuentes utilizadas)			
Corriente eléctrica	25	0.8	0.2
Estanque de gas	129	3.8	0.9
Carbón	5	0.1	0.1
Leña	3455	98.7	0.3
Paja/ramitas/pasto	34	0.9	0.2
Cultivos agrícolas	1	0	0
No se cocina en el hogar	1	0	0
Otro	0	0	
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	52		
Total	3546		
Lugar donde se cocinan los alimentos, basado en las respuestas de aquellos hogares que informaron poseer una fuente de combustible			
Al interior de la casa	1753	50.7	2
En una construcción independiente	1676	47.5	2
Afuera	63	1.7	0.3
Otro	2	0.1	0.1
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	3494	100	
Cocina independiente, entre aquellos que mencionaron una fuente de combustible y que cocinan en el hogar			
Sí	1400	79.8	2.1
No	350	20.2	2.1
NS/NR	3		
Hogar deshabitado	0		
Total	1753	100	

### 2.4.3 Riqueza de los hogares

La disponibilidad de bienes de consumo duraderos es un buen indicador de la condición socio-económica de un hogar. El Cuadro 2.4.3 ilustra la disponibilidad de bienes de consumos seleccionados por hogar. Un 75 por ciento de los hogares dispone de electricidad y los artículos más comunes son teléfonos celulares (71 por ciento), radios (56 por ciento) y televisores (39 por ciento). Un 7 por ciento de los hogares posee un automóvil y un 6 por ciento una bicicleta.

La mayoría de los hogares tiene un (60 por ciento) o dos (27 por ciento) dormitorios. Más de la mitad de los hogares posee terrenos agrícolas y un 6 por ciento los arrienda. Finalmente, un 7 por ciento de los hogares tiene cuenta bancaria.

**Cuadro 2.4.3a Disponibilidad de activos: efectos domésticos**

Distribución porcentual de hogares con efectos domésticos específicos							
Característica del hogar	N	% ponderado	EE ponderado	Característica del hogar	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Corriente eléctrica</b>				<b>Refrigerador</b>			
Sí	2746	78.5	2	Sí	239	7.1	1
No	748	21.5	2	No	3253	92.9	1
NS/NR	0			NS/NR	2		
Hogar deshabitado	52			Hogar deshabitado	52		
Total	3546	100		Total	3546	100	
<b>Radio</b>				<b>Computadora</b>			
Sí	1996	56.3	2	Sí	105	3	0.6
No	1498	43.7	2	No	3389	97	0.6
NS/NR	0			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	52			Hogar deshabitado	52		
Total	3546	100		Total	3546	100	
<b>Televisión</b>				<b>Reloj de pulsera</b>			
Sí	1404	39.3	2.3	Sí	773	21.8	1.3
No	2088	60.7	2.3	No	2720	78.2	1.3
NS/NR	2			NS/NR	1		
Hogar deshabitado	52			Hogar deshabitado	52		
Total	3546	100		Total	3546	100	
<b>Teléfono celular</b>				<b>Guitarra</b>			
Sí	2506	71.3	1.8	Sí	53	1.5	0.3
No	987	28.7	1.8	No	3439	98.5	0.3
NS/NR	1			NS/NR	2		
Hogar deshabitado	52			Hogar deshabitado	52		
Total	3546	100		Total	3546	100	
<b>Teléfono (residencial)</b>							
Sí	25	0.8	0.2				
No	3468	99.2	0.2				
NS/NR	1						
Hogar deshabitado	52						
Total	3546	100					

**Cuadro 2.4.3b Disponibilidad de activos: medios de transporte**

Porcentaje de hogares con medios de transporte específicos			
Característica del hogar	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Bicicleta</b>			
Sí	229	6.3	0.7
No	3265	93.7	0.7
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	52		
Total	3546	100	
<b>Motocicleta / motoneta</b>			
Sí	110	3.1	0.4
No	3382	96.9	0.4
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	52		
Total	3546	100	
<b>Carreta de tracción animal</b>			
Sí	3	0.1	0.1
No	3490	99.9	0.1
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	52		
Total	3546	100	
<b>Automóvil</b>			
Sí	236	6.8	0.8
No	3256	93.2	0.8
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	52		
Total	3546	100	
<b>Camión</b>			
Sí	29	0.7	0.2
No	3461	99.3	0.2
NS/NR	4		
Hogar deshabitado	52		
Total	3546	100	

**Cuadro 2.4.3c Disponibilidad de activos: otros activos**

Distribución porcentual del número de habitaciones destinadas a dormitorio y porcentaje de hogares que poseen una cuenta bancaria, terrenos agrícolas y animales			
Característica del hogar	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Habitaciones destinadas a dormitorio</b>			
Ninguna	106	3.1	0.4
Una	2086	59.7	1.5
Dos	944	26.9	1
Tres o más	356	10.3	0.9
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	52		
Total	3546	100	
<b>Posee cuenta bancaria</b>			
Sí	235	6.9	0.9
No	3195	93.1	0.9
NS/NR	64		
Hogar deshabitado	52		
Total	3546	100	
<b>Posee terrenos agrícolas</b>			
Sí, propios	2037	58.3	2.3
Sí, arrendados	201	6.1	0.7
Sí, comparte / comparte con la comunidad	10	0.3	0.1
No	1215	35.4	2.2
NS/NR	31		
Hogar deshabitado	52		
Total	3546	100	
<b>Posee animales (toro o vaca, mula, cabra, gallinas o puerco)</b>			
Sí	1222	34.9	2.3
No	2271	65.1	2.3
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	52		
Total	3546	100	

## 2.5 Gasto de los hogares

### 2.5.1 Gasto total por tipo

Se consultó a los hogares respecto del monto de gastos que registró la unidad familiar que vive en el hogar durante el mes anterior. El Cuadro 2.5.1a detalla el gasto mensual por persona que reside en el hogar. Todos los datos se presentan en Quetzales (GTQ), la moneda de curso legal de Guatemala. Un 45 por ciento de los hogares gastaron menos de GTQ 150 por persona durante el mes anterior. El gasto medio por persona fue de GTQ 167 y el promedio de GTQ 230, cifra que se ve afectada por los hogares que registran ingresos elevados.

Luego de responder las preguntas relativas al gasto total del hogar, se consultó a los hogares cuánto gastaron en categorías específicas (por ejemplo, alimentos, vivienda, educación y atención de salud) durante las cuatro semanas anteriores. El Cuadro 2.5.1b muestra el gasto realizado en cada categoría como porcentaje del gasto total del hogar, mientras que el Cuadro 2.5.1c detalla el gasto en atención de salud como porcentaje del gasto total del hogar. Por ejemplo, si un hogar gastó GTQ 100 durante el mes anterior e informó haber destinado GTQ 20 a alimentos, esto quiere decir que el hogar asignó un 20 por ciento del gasto total del hogar a alimentos y por ende queda en la categoría de 10-24 por ciento.

El Cuadro 2.5.1b muestra que el 80 por ciento de los hogares destinó más de la mitad de su gasto mensual a alimentos. La mayoría de los hogares destina menos del 10 por ciento de su gasto mensual a educación (91 por ciento de los hogares). En el Cuadro 2.5.1c se puede apreciar que la mayor parte de los hogares no incurrió en gastos por concepto de atención médica (84 por ciento), seguridad social (más del 99 por ciento), seguros privados (más del 99 por ciento) y otros gastos destinados a obtener acceso a atención de salud (como transporte, alojamiento o servicios de guardería infantil necesarios ligados a la atención de salud) (más del 99 por ciento de los hogares).

#### **Cuadro 2.5.1a Gasto total de los hogares por persona**

Distribución porcentual de hogares según gasto mensual total por persona			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Gasto mensual por persona (quetzales)			
Menos de Q50	411	11.2	1.1
Q50 - <100	548	16.7	0.9
Q100 - <150	572	17.2	0.8
Q150 - <200	510	14.7	0.8
Q200 - <2500	368	10.8	0.6
Q250 - <300	241	7.2	0.6
Q300+	769	22.2	1.4
Hogar deshabitado	127		
Total	3546	100	

### Cuadro 2.5.1b Gasto del hogar por tipo

Distribución porcentual de gastos de los hogares por tipo de gasto, como proporción del gasto mensual total del hogar											
Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado	Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado	Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Alimentación</b>				<b>Vivienda, gas, electricidad y agua</b>				<b>Transporte</b>			
0%	45	1.3	0.3	0%	565	17.8	1.6	0%	1755	53.9	2.3
0.1% - 9%	11	0.4	0.1	0.1% - 9%	1107	34.3	1.6	0.1% - 9%	1181	36.5	2
10% - 24%	76	2.4	0.4	10% - 24%	930	29.1	1.4	10% - 24%	262	8.1	0.7
25% - 49%	493	15.9	1.4	25% - 49%	457	13.9	1.3	25% - 49%	38	1.2	0.2
50% - 74%	1010	32.5	1.5	50% - 74%	83	2.5	0.3	50% - 74%	9	0.2	0.1
75% - 89%	843	27.2	1.4	75% - 89%	27	0.7	0.2	75% - 89%	0	0	
≥90%	637	20.3	1.9	≥90%	59	1.7	0.3	≥90%	4	0.1	0
NS/NR	366			NS/NR	223			NS/NR	129		
Hogar deshabitado	65			Hogar deshabitado	95			Hogar deshabitado	168		
Total	3546	100		Total	3546	100		Total	3546	100	
<b>Bebidas alcohólicas, tabaco y drogas</b>				<b>Vestuario y calzado</b>				<b>Comunicación</b>			
0%	3094	94.9	0.5	0%	2425	74.5	1.6	0%	1298	40.1	2
0.1% - 9%	74	2.3	0.3	0.1% - 9%	240	7.8	0.9	0.1% - 9%	1779	55	1.9
10% - 24%	64	2	0.3	10% - 24%	356	10.7	0.8	10% - 24%	120	3.7	0.4
25% - 49%	21	0.7	0.2	25% - 49%	171	5.4	0.7	25% - 49%	27	0.8	0.2
50% - 74%	4	0.2	0.1	50% - 74%	45	1.3	0.2	50% - 74%	5	0.1	0.1
75% - 89%	0	0		75% - 89%	8	0.2	0.1	75% - 89%	1	0	0
≥90%	0	0		≥90%	3	0.1	0.1	≥90%	8	0.2	0.1
NS/NR	118			NS/NR	139			NS/NR	156		
Hogar deshabitado	171			Hogar deshabitado	159			Hogar deshabitado	152		
Total	3546	100		Total	3546	100		Total	3546	100	
<b>Matrícula, gastos de escolaridad y útiles escolares</b>				<b>Mobiliario, equipamiento doméstico y mantenimiento de rutina del hogar</b>				<b>Recreación, cultura, restaurantes y hoteles</b>			
0%	1456	47	1.8	0%	3143	95.8	0.6	0%	3185	97.4	0.4
0.1% - 9%	1358	44.4	1.5	0.1% - 9%	110	3.4	0.5	0.1% - 9%	91	2.6	0.4
10% - 24%	207	6.7	0.7	10% - 24%	15	0.5	0.1	10% - 24%	2	0	0
25% - 49%	46	1.5	0.3	25% - 49%	6	0.2	0.1	25% - 49%	0	0	
50% - 74%	5	0.2	0.1	50% - 74%	0	0		50% - 74%	0	0	
75% - 89%	3	0.1	0.1	75% - 89%	1	0	0	75% - 89%	0	0	
≥90%	7	0.2	0.1	≥90%	1	0	0	≥90%	0	0	
NS/NR	372			NS/NR	93			NS/NR	91		
Hogar deshabitado	92			Hogar deshabitado	177			Hogar deshabitado	177		
Total	3546	100		Total	3546	100		Total	3546	100	

### Cuadro 2.5.1c Gasto del hogar en atención de salud por tipo

Distribución porcentual de gastos en salud de los hogares por tipo de gasto, como proporción del gasto mensual total del hogar							
Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado	Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado
Gasto de cuenta propia en salud				Primas de seguros privados			
0%	2753	83.6	1.6	0%	3282	99.9	0.1
0.1% - 9%	174	5.4	0.7	0.1% - 9%	3	0.1	0.1
10% - 24%	193	6.1	0.8	10% - 24%	0	0	
25% - 49%	110	3.4	0.4	25% - 49%	0	0	
50% - 74%	33	1	0.2	50% - 74%	0	0	
75% - 89%	14	0.5	0.1	75% - 89%	0	0	
≥90%	3	0.1	0.1	≥90%	0	0	
NS/NR	90			NS/NR	85		
Hogar deshabitado	176			Hogar deshabitado	176		
Total	3546	100		Total	3546	100	
Primas de seguro social				Otros costos asociados con el acceso a la salud			
0%	3274	99.7	0.1	0%	3269	99.6	0.1
0.1% - 9%	9	0.3	0.1	0.1% - 9%	11	0.3	0.1
10% - 24%	1	0	0	10% - 24%	0	0	
25% - 49%	0	0		25% - 49%	3	0.1	0
50% - 74%	0	0		50% - 74%	1	0	0
75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0	
≥90%	0	0		≥90%	0	0	
NS/NR	86			NS/NR	86		
Hogar deshabitado	176			Hogar deshabitado	176		
Total	3546	100		Total	3546	100	

#### 2.5.2 Gasto en salud

Del total de 3.546 incluidos en la encuesta, 528 (15 por ciento) informó haber incurrido en gastos de salud durante las cuatro semanas anteriores. Entre dichos hogares, el gasto en salud durante las cuatro semanas anteriores osciló entre un mínimo de GTQ 1 y un máximo de GTQ 12.900. El gasto medio ponderado fue de GTQ 215 y la media ponderada fue de GTQ 552, cifra que se vio aumentada por unos cuantos hogares que debieron pagar gastos médicos muy elevados.

El Cuadro 2.5.2 ilustra el gasto en cada categoría de atención de salud como porcentaje del gasto total del hogar en atención de salud. Los medicamentos y los fármacos representan el porcentaje más elevado del gasto médico total para muchos hogares. Un 46 por ciento de los hogares que incurrieron en gastos médicos indicaron haber destinado un 90 por ciento o más de su gasto médico a medicamentos o fármacos recetados.

### Cuadro 2.5.2 Gasto médico de los hogares por tipo

Distribución porcentual del gasto en salud de los hogares por tipo de atención como proporción del gasto mensual total del hogar en salud, entre aquellos hogares que declararon haber efectuado gastos propios en salud o gastos de acceso a atenciones de salud															
Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado	Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado	Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado	Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado
Atención prestada que requirió pernoctar en un hospital o establecimiento de salud				Atención prestada por curanderos tradicionales o alternativos, o bien por parteras tradicionales				Atención prestada por farmacéutico o medicamentos comprados en farmacia sin receta médica				Exámenes de diagnóstico y laboratorio tales como radiografías y exámenes de sangre			
0%	495	94.6	1.1	0%	510	96.8	0.9	0%	375	72.7	3.5	0%	514	97.6	0.8
0.1% - 9%	2	0.5	0.3	0.1% - 9%	3	0.5	0.3	0.1% - 9%	20	3.4	0.9	0.1% - 9%	2	0.4	0.3
10% - 24%	3	0.5	0.3	10% - 24%	3	0.6	0.3	10% - 24%	19	3.6	1.1	10% - 24%	3	0.5	0.3
25% - 49%	4	0.6	0.3	25% - 49%	6	1.1	0.5	25% - 49%	14	2.4	0.7	25% - 49%	3	0.6	0.3
50% - 74%	7	1.4	0.5	50% - 74%	1	0.1	0.1	50% - 74%	4	0.9	0.4	50% - 74%	1	0.1	0.1
75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0		75% - 89%	2	0.3	0.2	75% - 89%	3	0.7	0.4
≥90%	14	2.4	0.7	≥90%	4	0.8	0.4	≥90%	93	16.8	2.4	≥90%	1	0.1	0.1
NS/NR	2			NS/NR	0			NS/NR	0			NS/NR	1		
Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	0		
Total	528	100		Total	528	100		Total	528	100		Total	528	100	
Otros costos asociados a la pernoctación en hospital o establecimiento de salud				Dentistas				Productos sanitarios como anteojos, aparatos auditivos, aparatos ortopédicos y prótesis, etc.				Otros productos o servicios de salud			
0%	506	96.9	0.8	0%	518	98.4	0.5	0%	525	99.6	0.3	0%	521	98.6	0.7
0.1% - 9%	6	1.1	0.4	0.1% - 9%	2	0.3	0.2	0.1% - 9%	1	0.2	0.2	0.1% - 9%	1	0.1	0.1
10% - 24%	6	0.9	0.4	10% - 24%	2	0.4	0.3	10% - 24%	1	0.2	0.2	10% - 24%	2	0.6	0.6
25% - 49%	1	0.1	0.1	25% - 49%	3	0.5	0.3	25% - 49%	0	0		25% - 49%	1	0.2	0.2
50% - 74%	1	0.2	0.2	50% - 74%	0	0		50% - 74%	0	0		50% - 74%	0	0	
75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0	
≥90%	4	0.8	0.4	≥90%	2	0.4	0.3	≥90%	0	0		≥90%	2	0.4	0.3
NS/NR	3			NS/NR	0			NS/NR	0			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1		
Total	528	100		Total	528	100		Total	528	100		Total	528	100	
Atención prestada por médicos, enfermeras u otros trabajadores de la salud que no exigió pernoctar en el establecimiento				Medicamentos recetados por personal de salud											
0%	486	92.3	1.1	0%	216	39.1	4								
0.1% - 9%	4	0.9	0.5	0.1% - 9%	5	1	0.4								
10% - 24%	6	1.4	0.6	10% - 24%	10	1.8	0.7								
25% - 49%	8	1.4	0.5	25% - 49%	22	4.3	0.9								
50% - 74%	7	1.2	0.6	50% - 74%	33	6.3	1.1								
75% - 89%	0	0		75% - 89%	9	1.5	0.5								
≥90%	15	2.8	0.8	≥90%	230	45.9	4								
NS/NR	1			NS/NR	2										
Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1										
Total	528	100		Total	528	100									

### **2.5.3 Fuente de financiamiento del gasto en salud**

Del total de 3.546 hogares incluidos en la encuesta, 151 (4 por ciento) informó que integrantes del hogar concurren a un hospital y pernoctaron en él al menos una vez durante los últimos 12 meses. Entre los 151 hogares que debieron pernoctar en un hospital, 120 indicaron un monto distinto de cero respecto de todos los gastos asociados a las pernoctaciones. Entre tales 120 hogares, el monto pagado por concepto de pernoctación durante los 12 meses anteriores osciló entre un mínimo de GTQ 1 y un máximo de GTQ 75.000. El monto promedio ponderado fue de GTQ 1.200 y la media ponderada fue de GTQ 3.492, cifra que se vio aumentada por unos cuantos hogares que debieron pagar montos muy elevados. En general, el 90 por ciento de los hogares con gastos por concepto de pernoctaciones informaron haber pagado GTQ 6.000 o menos.

En el Cuadro 2.5.3 se observa la fuente de financiamiento para gastos médicos como porcentaje del gasto médico total del hogar por concepto de pernoctaciones en el hospital. Más de una cuarta parte de los hogares (es decir, un 28 por ciento) utiliza el ingreso actual para financiar una parte o la totalidad de los gastos médicos del hogar y un 18 por ciento de los hogares recurre al ingreso actual para financiar el 90 por ciento o más de sus gastos médicos. Aproximadamente un 33 por ciento de los hogares utilizó el dinero de amigos o familiares, 24 por ciento recurrió a préstamos solicitados a personas distintas de amigos o familiares y un 21 por ciento utilizó sus ahorros personales. Un 5 por ciento o menos de los hogares financiaron sus gastos médicos a través de la venta de bienes, pagos del plan de seguro de salud, donaciones políticas o de otro tipo o bien remesas de familiares o amigos que se encontraban en el exterior.

### Cuadro 2.5.3 Gasto médico del hogar por fuente de financiamiento

Distribución porcentual de hogares según fuente de gastos médicos como porcentaje de los gastos médicos totales informados por el hogar por pernoctaciones en hospital en los últimos 12 meses, entre todos los hogares que presentaron pernoctaciones en hospitales															
Fuente de financiamiento	N	% ponderado	EE ponderado	Fuente de financiamiento	N	% ponderado	EE ponderado	Fuente de financiamiento	N	% ponderado	EE ponderado	Fuente de financiamiento	N	% ponderado	EE ponderado
Ingreso actual de cualquiera de los integrantes del hogar				Pago o reembolso de plan de salud				Venta de propiedad				Donaciones políticas			
0%	85	72.1	5.4	0%	117	98.9	1.1	0%	113	96	1.7	0%	118	100	
0.1% - 9%	1	0.8	0.8	0.1% - 9%	0	0		0.1% - 9%	1	0.8	0.8	0.1% - 9%	0	0	
10% - 24%	3	2.6	1.5	10% - 24%	0	0		10% - 24%	0	0		10% - 24%	0	0	
25% - 49%	3	1.7	1.3	25% - 49%	0	0		25% - 49%	0	0		25% - 49%	0	0	
50% - 74%	6	4.6	1.8	50% - 74%	0	0		50% - 74%	1	0.8	0.8	50% - 74%	0	0	
75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0	
≥90%	20	18.1	4.5	≥90%	1	1.1	1.1	≥90%	3	2.5	1.3	≥90%	0	0	
NS/NR	2			NS/NR	2			NS/NR	2			NS/NR	2		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	120	100		Total	120	100		Total	120	100		Total	120	100	
Ahorros (p. ej. cuenta bancaria)				Venta de bienes (p. ej. muebles, animales, joyas, etc.)				Dinero recibido de parientes o amigos que no forman parte del hogar				Otra fuente			
0%	96	79.4	4.5	0%	109	91.1	2.5	0%	80	66.9	4.3	0%	111	94.2	1.9
0.1% - 9%	0	0		0.1% - 9%	0	0		0.1% - 9%	0	0		0.1% - 9%	0	0	
10% - 24%	1	1.1	1	10% - 24%	1	1.2	1.2	10% - 24%	1	1.4	1.4	10% - 24%	0	0	
25% - 49%	6	5.6	3	25% - 49%	2	1.8	1.3	25% - 49%	2	2	1.4	25% - 49%	1	1.1	1
50% - 74%	4	3.5	1.6	50% - 74%	4	3.6	1.7	50% - 74%	3	3.5	1.9	50% - 74%	2	1.2	0.9
75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0		75% - 89%	1	0.9	0.9	75% - 89%	0	0	
≥90%	11	10.5	3.6	≥90%	2	2.3	1.6	≥90%	31	25.2	4.3	≥90%	4	3.6	1.6
NS/NR	2			NS/NR	2			NS/NR	2			NS/NR	2		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	120	100		Total	120	100		Total	120	100		Total	120	100	
Reducción de otros gastos del hogar				Dinero solicitado a alguien que no es amigo ni familiar				Remesas de familiares o amigos desde el exterior							
0%	100	83.8	4.1	0%	89	76.2	3.9	0%	114	97	1.6				
0.1% - 9%	0	0		0.1% - 9%	0	0		0.1% - 9%	0	0					
10% - 24%	5	5	2.6	10% - 24%	1	1.2	1.2	10% - 24%	0	0					
25% - 49%	6	4.6	1.9	25% - 49%	1	0.8	0.8	25% - 49%	0	0					
50% - 74%	4	3.6	2	50% - 74%	5	4.9	2.1	50% - 74%	0	0					
75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0					
≥90%	3	3	1.6	≥90%	23	16.9	3.9	≥90%	4	3	1.6				
NS/NR	2			NS/NR	1			NS/NR	2						
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0						
Total	120	100		Total	120	100		Total	120	100					

## CAPÍTULO 3: CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS ENTREVISTADAS

El presente capítulo resume las características demográficas, el nivel socioeconómico y el estado de salud de mujeres en edad fértil (15-49 años) que participaron en la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015.

### 3.1 Características demográficas

#### *3.1.1 Edad, estado civil, relación con el jefe de familia*

El Cuadro 3.1.1 detalla la distribución por edad de la población de hecho de las mujeres en edad fértil que residen en los hogares entrevistados en Guatemala por grupos de edad de cinco años. Un 62 por ciento de las mujeres que participaron en la Encuesta de base de los hogares de Guatemala SM2015 tiene menos de 30 años, mientras que un 25 por ciento tiene entre 30 y 39 años y un 13 por ciento tiene entre 40 y 49 años. Si bien la mayoría de las mujeres respondió ser casada (27 por ciento) vivir con una pareja (43 por ciento), otro 25 por ciento indicó que nunca se había casado. Más de la mitad de las mujeres respondió que ser la esposa/pareja del jefe de hogar de los hogares de la muestra, un cuarto de ellas dijo ser la hija biológica del jefe de familia del hogar, un 10 por ciento indicó ser la pareja permanente del jefe del hogar y un 7 por ciento manifestó ser la jefa de hogar.

### Cuadro 3.1.1 Características demográficas de las entrevistadas

Distribución porcentual de los integrantes del hogar según edad, estado civil y relación del entrevistado(a) con el jefe de hogar			
Característica de fondo	N	%	EE
<b>Edad</b>			
15-19 años	1063	22.8	0.6
20-24 años	986	21.2	0.6
25-29 años	843	18.1	0.6
30-34 años	678	14.6	0.5
35-39 años	477	10.2	0.4
40-44 años	358	7.7	0.4
45-49 años	253	5.4	0.3
Hogar deshabitado	0		
Total	4658	100	
<b>Estado civil</b>			
Soltero(a)	1157	24.8	0.6
Casado(a)	1244	26.7	0.6
Relación abierta / conviviente	1999	42.9	0.7
Divorciado(a)	10	0.2	0.1
Separado(a)	173	3.7	0.3
Viudo(a)	68	1.5	0.2
Otro	4	0.1	0
NS/NR	2	0	0
Hogar deshabitado	1		
Total	4658	100	
<b>Relación del entrevistado(a) con el jefe de hogar</b>			
Jefe de hogar	338	7.3	0.4
Cónyuge	2472	53.1	0.7
Hijo(a) biológico(a)	1185	25.4	0.6
Adoptado(a) / hijastro(a)	11	0.2	0.1
Nieto(a)	44	0.9	0.1
Sobrino(a)	10	0.2	0.1
Madre / padre	15	0.3	0.1
Hermano(a)	39	0.8	0.1
Nuera / yerno	490	10.5	0.4
Cuñado(a)	11	0.2	0.1
Abuelo(a)	1	0	0
Suegro(a)	0	0	
Otro pariente	10	0.2	0.1
Sin parentesco	3	0.1	0
Pareja estable	27	0.6	0.1
Otro	2	0	0
Hogar deshabitado	0		
Total	4658	100	

### 3.1.2 Residencia

El Cuadro 3.1.2 ofrece un resumen relativo a departamentos y municipios de residencia. El plan original de muestreo estableció que los segmentos se seleccionarían con una probabilidad proporcional al tamaño. El número más elevado de mujeres entrevistadas se registró en los municipios de Tajumulco y Concepción Tutuapa. Menos de 100 mujeres fueron entrevistadas en los municipios de San Gaspar Ixchil y San Rafael Petzal.

**Cuadro 3.1.2 Departamento y municipio de residencia de las entrevistadas**

Departamento	Municipio	Nº de mujeres
Huehuetenango	Colotenango	240
Huehuetenango	San Gaspar Ixchil	45
Huehuetenango	San Idelfonso Ixtahuacán	305
Huehuetenango	San Juan Atitan	174
Huehuetenango	San Mateo Ixtatán	361
Huehuetenango	San Miguel Acatán	282
Huehuetenango	San Pedro Necta	318
Huehuetenango	San Rafael Petzal	81
Huehuetenango	San Sebastian Huehuetenango	243
Huehuetenango	Santa Barbara	177
Huehuetenango	Todos Santos Cuchumatan	353
San Marcos	Comitancillo	428
San Marcos	Concepción Tutuapa	576
San Marcos	Ixchiguan	208
San Marcos	San José Ojetenam	144
San Marcos	Sibinal	137
San Marcos	Tajumulco	586

### 3.2 Instrucción educacional y alfabetización

Un 63 por ciento de los participantes en la encuesta asistió a la escuela (Cuadro 3.2.1). Para la mayor parte de estas mujeres (71 por ciento) el nivel educacional más alto que alcanzaron fue la escuela primaria. La alfabetización se evaluó al solicitar a las entrevistadas “La salud del niño es muy importante para su desarrollo en la vida.” Cerca de un 41 por ciento de las mujeres entrevistadas pudo leer la oración completa, mientras que un 36 por ciento no pudo leerla.

**Cuadro 3.2.1 Instrucción educacional y alfabetización**

Porcentaje de mujeres entre 15 y 49 años que asistieron a la escuela; porcentaje de mujeres que asistieron a un curso de alfabetización; distribución porcentual según el mayor nivel educacional alcanzado entre quienes asistieron a la escuela; y grado de alfabetización de las mujeres			
Características de la educación	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Educación</b>			
Asistió a la escuela	2942	62.9	1.8
No asistió a la escuela	1656	37.1	1.8
NS/NR	5		
Hogar deshabitado	55		
Total	4658	100	
<b>Curso de alfabetización</b>			
Asistió a un curso de alfabetización	223	5.2	0.7
No asistió a un curso de alfabetización	4376	94.8	0.7
NS/NR	4		
Hogar deshabitado	55		
Total	4658	100	
<b>Máximo nivel educacional alcanzado entre quienes asistieron a la escuela</b>			
Escuela primaria	2144	70.8	2.4
Escuela secundaria	442	15.9	1.2
Preparatoria	319	11.9	1.4
Universidad	29	1.4	0.5
NS/NR	8		
Hogar deshabitado	0		
Total	2942	100	
<b>Alfabetización</b>			
No sabe leer	1591	36.1	1.9
Es capaz de leer solo algunas partes de la oración	1033	22.4	1
Es capaz de leer la oración completa	1880	41.2	2.1
Ciego(a) o discapacitado(a) visual	4	0.2	0.1
NS/NR	95		
Hogar deshabitado	55		
Total	4658	100	

### 3.3 Empleo

Tal como se resume en el Cuadro 3.3, la gran mayoría de las entrevistadas corresponde a amas de casa (86 por ciento). De las 194 mujeres que indicaron tener empleo y trabajar al momento de la entrevista, prácticamente todas (89 por ciento) manifestó que su ocupación era “empleada”. Finalmente, un 8 por ciento indicó ser propietaria de un negocio.

**Cuadro 3.3 Empleo**

Distribución porcentual de mujeres entre 15 y 49 años según situación laboral y función desempeñada			
Característica laboral	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Situación laboral</b>			
Empleada y remunerada	194	4.8	0.7
Empleada pero no trabajó durante la última semana	8	0.1	0.1
Empleada por un familiar pero no recibe remuneración	91	1.6	0.3
Estudiante	283	7.2	0.8
Ama de casa	3989	85.8	1.2
Jubilada	1	0	0
No puede trabajar por discapacidad	9	0.3	0.1
NS/NR	28		
Hogar deshabitado	55		
Total	4658	100	
<b>Función en el empleo, entre las mujeres empleadas y remuneradas</b>			
Empleada	175	89	3.2
Empleadora	1	0.4	0.4
Propietaria	10	8	3
Independiente	6	2.6	1.1
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	0		
Total	194	100	

### 3.4 Exposición a medios masivos de comunicación

Se consultó a las entrevistadas sobre su exposición a diversos comunes de medios masivos de comunicación: periódicos, radio y televisión. Tal como se aprecia en el Cuadro 3.4.1 a continuación, entre las mujeres que demostraron alfabetización total o parcial, un 37 por ciento tenía una exposición semanal a periódicos. Un 57 por ciento de todas las mujeres tenía exposición semanal a radio y un 38 por ciento a televisión.

### Cuadro 3.4.1 Exposición a medios masivos de comunicación

Distribución porcentual de mujeres según exposición a periódicos, radio y televisión; porcentaje expuesto a los tres medios de comunicación y a cualquier tipo de medio al menos una vez por semana			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Periódicos, entre las mujeres completa o parcialmente alfabetizadas</b>			
≥1 vez por semana	1044	37.2	2.3
<1 vez por semana	764	26.8	1.5
Nunca	1065	35.8	2.4
No corresponde	3	0.1	0
NS/NR	37		
Hogar deshabitado	0		
Total	2913	100	
<b>Radio</b>			
≥1 vez por semana	2595	57.2	2.4
<1 vez por semana	582	12.7	1.2
Nunca	1220	26.3	2
No corresponde	176	3.7	0.7
NS/NR	30		
Hogar deshabitado	55		
Total	4658	100	
<b>Televisión</b>			
≥1 vez por semana	1732	37.7	2.4
<1 vez por semana	459	10.2	1
No corresponde	2077	45.7	2.2
Nunca	312	6.5	1
NS/NR	23		
Hogar deshabitado	55		
Total	4658	100	
<b>Expuestas a los tres tipos de medios de comunicación al menos una vez por semana, entre mujeres completa o parcialmente alfabetizadas</b>			
Sí	632	23.2	2.2
No	2204	74.9	2.2
No corresponde	65	1.9	0.4
NS/NR	12		
Hogar deshabitado	0		
Total	2913	100	
<b>Expuestas a cualquier tipo de medio de comunicación al menos una vez por semana, entre mujeres completa o parcialmente alfabetizadas</b>			
Sí	2975	64.6	2.3
No	1550	33.5	2.2
No corresponde	75	1.9	0.5
NS/NR	3		
Hogar deshabitado	55		
Total	4658	100	

### 3.5 Acceso a servicios de salud

#### 3.6.1 Proximidad a establecimientos de salud

Los Cuadros 3.5.1a-d ilustran las respuestas a diversas preguntas de la encuesta que se utilizaron para evaluar la proximidad a establecimientos de atención de salud. Se solicitó a las entrevistadas que calcularan la proximidad a centros de salud en términos de distancia (kilómetros) y tiempo de viaje. Como era esperable, en la mayoría de los casos a las entrevistadas les resultó difícil calcular la distancia a los establecimientos de salud. Como se puede apreciar en los cuadros a continuación, las respuestas “No sabe” a preguntas sobre distancias fueron muy recurrentes.

Sin considerar las 1.251 mujeres que no pudieron calcular la distancia al establecimiento de salud más cercano, un 74 por ciento de las mujeres informó vivir en un radio de 5 km del establecimiento (Cuadro 3.5.1a). Un 61 por ciento de la muestra respondió que demoraba menos de 30 minutos en llegar al establecimiento en un medio habitual de transporte. Un 19 por ciento de las mujeres calculó que el tiempo de traslado desde sus hogares al establecimiento de salud más cercano era de una hora o más.

Por otra parte, se solicitó a las entrevistadas que calcularan la distancia y el tiempo de traslado hasta el establecimiento de salud al que habitualmente asisten, si era el caso. Sin considerar a las 739 mujeres que no pudieron calcular la distancia al establecimiento, un 76 por ciento de las mujeres dijo encontrarse a unos 5 kilómetros y un 61 por ciento de las entrevistadas podía trasladarse a dicho establecimiento en menos de 30 minutos (Cuadro 3.5.1b).

A las mujeres que habían dado a luz durante los 5 años precedentes se les consultó sobre la proximidad al establecimiento de salud donde dieron a luz. De un total de 362 mujeres, 82 desconocía la distancia (Cuadro 3.5.1c). Más de la mitad de las mujeres (56 por ciento) indicó que debía viajar más de 10 km y prácticamente dos tercios de las entrevistadas (64 por ciento) informó que el tiempo de traslado al establecimiento donde dieron a luz superaba una hora.

De las 1.474 mujeres que informaron haber asistido a un establecimiento de salud para solicitar atención para ellas o sus hijos, la mayoría indicó que la distancia a establecimiento era menor que 5 km (75 por ciento). Un 15 por ciento informó que debía viajar más de 10 km para llegar a un establecimiento de salud. Finalmente, un 63 por ciento de las mujeres consultadas les toma menos de 30 minutos (18 por ciento) y a un 18 por ciento de ellas les toma una hora o más llegar al establecimiento de salud más cercano.

**Cuadro 3.5.1a Proximidad a establecimientos de salud: establecimiento de salud más cercano**

Distribución porcentual de mujeres según distancia y tiempo de traslado hasta el establecimiento de salud más cercano al hogar			
Distancia y tiempo de traslado	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Distancia</b>			
<1 km	719	23.2	2.3
1 a <5 km	1713	51.1	2.3
5 a <10 km	416	11.4	1.6
≥10 km	504	14.3	2.3
NS/NR	1251		
Hogar deshabitado	55		
Total	4658	100	
<b>Tiempo de traslado</b>			
<15 min.	1397	33.3	2.4
15 a <30 min.	1152	27.7	1.6
30 a <45 min.	695	16	1.4
45 a <60 min.	160	4.2	0.7
≥60 min.	822	18.9	2.3
NS/NR	178		
Hogar deshabitado	254		
Total	4658	100	

**Cuadro 3.5.1b Proximidad a establecimientos de salud: establecimiento de salud habitual**

Distribución porcentual de mujeres según distancia y tiempo de traslado hasta el establecimiento de salud al cual acude el jefe de hogar			
Distancia y tiempo de traslado	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Distancia</b>			
<1 km	630	23.9	2.3
1 a <5 km	1483	52.2	2.3
5 a <10 km	353	10.9	1.6
≥10 km	378	13	1.9
NS/NR	739		
Hogar deshabitado	25		
Total	3608	100	
<b>Tiempo de traslado</b>			
<15 min.	1103	32.2	2.6
15 a <30 min.	1003	28.5	1.7
30 a <45 min.	614	16.9	1.4
45 a <60 min.	148	4.7	0.8
≥60 min.	676	17.8	2
NS/NR	56		
Hogar deshabitado	8		
Total	3608	100	

**Cuadro 3.5.1c Proximidad a establecimientos de salud: establecimiento donde dar a luz**

Distribución porcentual de mujeres según distancia y tiempo de traslado al establecimiento de salud donde tuvo lugar el alumbramiento más reciente en los últimos dos años			
Distancia y tiempo de traslado	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Distancia</b>			
<1 km	13	5.8	1.8
1 a <5 km	70	28	4.8
5 a <10 km	28	9.7	2.7
≥10 km	169	56.4	5.5
NS/NR	82		
Hogar deshabitado	0		
Total	362	100	
<b>Tiempo de traslado</b>			
<15 min.	36	12.7	3.8
15 a <30 min.	21	6.6	1.4
30 a <45 min.	44	12.5	2.6
45 a <60 min.	16	4.2	1.2
≥60 min.	229	64	4.6
NS/NR	16		
Hogar deshabitado	0		
Total	362	100	

**Cuadro 3.5.1d Proximidad a establecimientos de salud: establecimiento donde recibió atención por enfermedad reciente**

Distribución porcentual de mujeres según distancia y tiempo de traslado al establecimiento de salud al cual acudió la entrevistada para atender sus enfermedades recientes o las de su hijo(a)			
Distancia y tiempo de traslado	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Distancia</b>			
<1 km	298	25.3	2.9
1 a <5 km	642	50	2.6
5 a <10 km	143	10.2	1.8
≥10 km	182	14.5	2.1
NS/NR	209		
Hogar deshabitado	0		
Total	1474	100	
<b>Tiempo de traslado</b>			
<15 min.	499	35.5	3.1
15 a <30 min.	394	27.3	2.1
30 a <45 min.	234	15.7	1.7
45 a <60 min.	42	3.4	0.8
≥60 min.	273	18.1	2.3
NS/NR	8		
Hogar deshabitado	24		
Total	1474	100	

### 3.6 Estado de salud

#### 3.6.1 Estado de salud actual

En el Cuadro 3.6.1 se aprecia estado de salud actual autopercebido de todas las mujeres que participaron en la encuesta. Cuando se les solicitó evaluar su estado actual de salud respecto del año anterior, un 54 por ciento informó que su salud era “prácticamente la misma”. Si bien un 40 por ciento indicó que su salud había mejorado, un 5 por ciento mencionó que su salud el día de la entrevista era peor que el año anterior. Un 84 por ciento podía llevar a cabo sus actividades diarias "con facilidad" (p. ej., trabajo, labores domésticas y cuidado infantil). Aproximadamente un 16 por ciento de las mujeres informó que registraba algún grado de dificultad para llevar a cabo tales actividades como resultado de su estado de salud.

#### Cuadro 3.6.1 Estado de salud actual

Distribución porcentual de mujeres entre 15 y 49 años según autoevaluación del estado de salud comparado con el estado de salud del año anterior y porcentaje de mujeres que pueden realizar labores diarias sin dificultad			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Salud actual respecto del año anterior			
Mejor	1884	40.2	1.9
Peor	217	5.1	0.6
Muy similar	2481	54.7	1.9
NS/NR	21		
Hogar deshabitado	55		
Total	4658	100	
Capacidad de llevar a cabo actividades diarias			
Fácilmente	3904	84.1	1.3
Con algún grado de dificultad	622	13.9	1.1
Con mucha dificultad	54	1.4	0.3
No puede realizar las actividades diarias	16	0.5	0.2
NS/NR	7		
Hogar deshabitado	55		
Total	4658	100	

#### 3.6.2 Enfermedad reciente

Se hizo a las mujeres una serie de preguntas sobre enfermedades o problemas de salud que podrían haber experimentado en las dos semanas anteriores a la entrevista. Cerca de un 14 por ciento de las mujeres informó haber estado enferma durante dicho periodo (Cuadro 3.6.2). De las 603 mujeres que informaron una enfermedad reciente, los cuadros específicos más comunes fueron dolor de cabeza (26 por ciento), fiebre (14 por ciento) y dolor abdominal (13 por ciento). Por otro lado, un 26 por ciento de las mujeres dijo haber sufrido alguna enfermedad no incluida en la lista proporcionada.

### Cuadro 3.6.2 Enfermedad reciente

Porcentaje de mujeres entre 15 y 49 años que estuvieron enfermas durante las últimas dos semanas; y entre aquellas que estuvieron enfermas, distribución porcentual por tipo de enfermedad reciente			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
La entrevistada estuvo enferma durante las últimas dos semanas			
Sí	603	13.8	1.3
No	3996	86.2	1.3
NS/NR	4		
Hogar deshabitado	55		
Total	4658	100	
Tipo de enfermedad, entre quienes estuvieron enfermas durante las últimas dos semanas			
Fiebre	96	14.3	1.9
Paludismo	0	0	
Tos / infección respiratoria	51	8	1.4
Tuberculosis	1	0.2	0.2
Asma	0	0	
Bronquitis	0	0	
Neumonía	1	0.5	0.5
Diarrea sin presencia de sangre	15	1.9	0.5
Diarrea con presencia de sangre	0	0	
Diarrea con vómitos	2	0.3	0.2
Vómitos	8	2	1
Dolor abdominal	81	13.2	2.3
Anemia	0	0	
Dermatitis / infección cutánea	7	0.9	0.4
Infección ocular / de oído	7	1.4	0.5
Sarampión	0	0	
Ictericia	0	0	
Dolor de cabeza	152	26.1	2.6
Dolor de muelas	0	0	
Apoplejía	0	0	
Hipertensión	5	2	1.1
Diabetes	2	0.4	0.3
VIH/SIDA	0	0	
Parálisis	0	0	
Problemas ginecológicos	19	2.2	0.6
Problemas obstétricos	3	0.5	0.4
Otro	152	26.2	2.8
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	603	100	

### **3.6.3 Utilización de servicios de salud**

El Cuadro 3.6.3 resume la información relativa a la utilización de servicios de salud entre las 603 mujeres que informaron que habían sufrido de alguna enfermedad en las dos semanas previas a la entrevista. Entre ellas, 235 (39 por ciento) solicitó asistencia en un establecimiento de salud. La mayoría de dichas mujeres asistió a una unidad de salud pública (48 por ciento) o centro / clínica de salud pública (33 por ciento). Un 8 por ciento de las mujeres que solicitaron atención de salud fueron hospitalizadas por la enfermedad sufrida recientemente.

### Cuadro 3.6.3 Utilización de servicios de salud

Entre las mujeres que se declararon enfermas en las últimas dos semanas, porcentaje de mujeres que procuraron atención para la enfermedad; y entre aquellas que procuraron atención, distribución porcentual según periodo transcurrido para procurar atención luego de declararse la enfermedad			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Solicitó atención para el tratamiento de una enfermedad reciente</b>			
Sí	235	38.6	2.4
No	368	61.4	2.4
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	603	100	
<b>Tipo de establecimiento de salud donde se procuró la atención de salud</b>			
Hospital público	11	4.1	1.3
Unidad de salud pública	113	47.6	5.2
Centro de atención de salud / consultorio público	78	33.2	6.2
Consultorio público móvil	3	1.2	0.8
Otro establecimiento de salud público	0	0	
Hospital privado	6	2.7	1.1
Consultorio / centro de atención de salud privado	4	1.6	0.9
Consulta médica privada	6	3.2	1.2
Consultorio privado móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud privado	0	0	
Farmacia	8	4	1.8
Agente de salud comunitario	2	0.6	0.4
Curandero tradicional	1	0.8	0.8
Otro	3	1	0.6
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	235	100	
<b>Mujeres hospitalizadas entre todas aquellas que procuraron atención de salud pública o privada: hospital, centro o consultorio de salud, consultorio móvil o otro establecimiento de salud; consulta privada o farmacia</b>			
Sí	22	7.6	2.1
No	207	92.4	2.1
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	229	100	

### **3.6.4 Cobertura de seguros**

La mayor parte de las mujeres carece de un seguro de salud (Cuadro 3.6.4), por lo tanto, no tiene cobertura (94 por ciento). Un 5 por ciento o menos de las mujeres dispone de un seguro ya sea del MSPAS, Sanidad Militar, IGSS, seguro privado u otro tipo de seguro.

### Cuadro 3.6.4 Cobertura de seguros

Distribución porcentual de mujeres según el estado de su seguro de salud, mujeres que declararon haber estado enfermas durante las últimas dos semanas y mujeres que declararon haber estado enfermas durante las últimas dos semanas pero no procuraron atención médica.			
Estado del seguro	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Seguro de salud de todas las mujeres</b>			
MSPAS	261	5.2	1.3
Sanidad Militar	1	0	0
IGSS	45	0.9	0.2
Seguro privado	2	0	0
Otro	4	0.1	0.1
Ninguna	4278	93.8	1.3
NS/NR	12		
Hogar deshabitado	55		
Total	4658	100	
<b>Seguro de aquellas mujeres que declararon haber estado enfermas en las últimas dos semanas</b>			
MSPAS	32	4.6	1.5
Sanidad Militar	0	0	
IGSS	4	0.4	0.3
Seguro privado	0	0	
Otro	1	0.1	0.1
Ninguna	565	94.9	1.5
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	603	100	
<b>Seguro de aquellas mujeres que declararon haber estado enfermas en las últimas dos semanas pero no procuraron atención médica</b>			
MSPAS	15	3	1.2
Sanidad Militar	0	0	
IGSS	3	0.6	0.4
Seguro privado	0	0	
Otro	0	0	
Ninguna	349	96.5	1.3
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	368	100	

### **3.6.5 Otras barreras de acceso a servicios de salud**

Las barreras de acceso a servicios de salud van más allá que la cobertura de seguros. Se presentó a las entrevistadas un listado de 20 factores específicos que pudieron haber impedido que las mismas mujeres o sus familias recibieran atención de salud cuando la necesitaron. El Cuadro 3.6.5 resume las respuestas de esta sección. El factor más frecuentemente citado como determinante en el acceso a atención de salud es que la mujer prefiere el tratamiento en el hogar (53 por ciento). Cerca del 19 por ciento de las mujeres dijo que el centro de salud no disponía de suficientes medicamentos y un 17 por ciento consideró que su condición no revestía un nivel de gravedad que justificara buscar asistencia médica.

### Cuadro 3.6.5 Otras barreras de acceso a servicios de salud

Porcentaje de mujeres según las dificultades percibidas para acceder a la atención médica, entre aquellas mujeres que declararon haber estado enfermas durante las últimas dos semanas y que no procuraron atención de salud							
Motivo para no procurar atención	N	% ponderado	EE ponderado	Motivo para no procurar atención	N	% ponderado	EE ponderado
No lo suficientemente enferma como para procurar atención				El personal del centro de salud no posee conocimientos			
Sí	62	16.5	3	Sí	4	2.2	1.3
No	293	83.5	3	No	351	97.8	1.3
NS/NR	13			NS/NR	13		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	368	100		Total	368	100	
Se trató a sí misma en el hogar				No confía en el personal			
Sí	189	53.4	3.7	Sí	8	2.6	1.3
No	166	46.6	3.7	No	347	97.4	1.3
NS/NR	13			NS/NR	13		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	368	100		Total	368	100	
La atención es demasiado cara				No recibió una atención adecuada anteriormente			
Sí	42	13.5	2.5	Sí	1	0.2	0.2
No	313	86.5	2.5	No	354	99.8	0.2
NS/NR	13			NS/NR	13		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	368	100		Total	368	100	
El centro de salud se encuentra demasiado lejos				Lo intentó pero se le negó la atención			
Sí	27	6	1.6	Sí	1	0.2	0.2
No	328	94	1.6	No	354	99.8	0.2
NS/NR	13			NS/NR	13		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	368	100		Total	368	100	
No consiguió transporte				No obtuvo permiso para ir al doctor			
Sí	6	2.1	1	Sí	0	0	
No	349	97.9	1	No	355	100	
NS/NR	13			NS/NR	13		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	368	100		Total	368	100	
No tenía dinero para pagar el transporte				No quiso ir sola			
Sí	8	2.4	1.1	Sí	1	0.2	0.2
No	347	97.6	1.1	No	354	99.8	0.2
NS/NR	13			NS/NR	13		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	368	100		Total	368	100	

**Cuadro 3.6.5 continuación**

Motivo para no procurar atención	N	% ponderado	EE ponderado	Motivo para no procurar atención	N	% ponderado	EE ponderado
<b>No sabía adónde debía ir</b>				<b>Estaba demasiado ocupada con el trabajo, los niños y otros compromisos</b>			
Sí	2	1.1	0.9	Sí	19	5.3	1.6
No	353	98.9	0.9	No	336	94.7	1.6
NS/NR	13			NS/NR	13		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	368	100		Total	368	100	
<b>La infraestructura del centro de salud es deficiente</b>				<b>Creencias religiosas / culturales</b>			
Sí	7	1.7	0.7	Sí	0	0	
No	348	98.3	0.7	No	355	100	
NS/NR	13			NS/NR	13		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	368	100		Total	368	100	
<b>El centro de salud no cuenta con suficientes medicamentos</b>				<b>No había nadie cuando acudió al centro de salud</b>			
Sí	67	18.9	2.7	Sí	5	2.2	1.3
No	288	81.1	2.7	No	350	97.8	1.3
NS/NR	13			NS/NR	13		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	368	100		Total	368	100	
<b>El centro de salud no está bien equipado</b>				<b>Otro</b>			
Sí	23	6.2	1.7	Sí	25	7	1.9
No	332	93.8	1.7	No	330	93	1.9
NS/NR	13			NS/NR	13		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	368	100		Total	368	100	
<b>No es fácil comunicarse con el personal del centro de salud</b>							
Sí	1	0.3	0.3				
No	354	99.7	0.3				
NS/NR	13						
Hogar deshabitado	0						
Total	368	100					

## CAPÍTULO 4: FECUNDIDAD

El presente capítulo resume diversos indicadores relativos a fecundidad sobre la base de datos proporcionados por las mismas mujeres en edad fértil (15-49 años) que participaron en la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015.

### 4.1 Tasas de fecundidad

Las tasas de fecundidad que se resumen a continuación han sido derivadas de series cronológicas generadas por la División de Población de la ONU para Guatemala.

#### 4.1.1 Tasas de fecundidad por edad

Se calculan tasas de fecundidad por edad para cada grupo de edad de cinco años desde 15-19 hasta 45-49 y se presentan como una tasa anual. No se incluyen los partos de mujeres menores de 15 años ni mayores de 49 al momento de dar a luz. El Cuadro 4.1.4 resume las tasas de fecundidad por edad en Guatemala desde 1990 a nivel nacional.

#### **Cuadro 4.1.1 Tasas de fecundidad por edad**

Número de nacimientos por cada 1.000 mujeres, 1990-2010. Fuente: World Population Prospects: The 2012 Revision, División de Población de la ONU				
Grupo de edad, años	Año			
	1990-1995	1995-2000	2000-2005	2005-2010
15-19	127.6	121.1	115.4	107.2
20-24	270.8	253.4	238.1	217.8
25-29	256.9	236.5	218.2	197.1
30-34	211.6	191.8	174.0	155.3
35-39	145.9	130.1	115.9	102.3
40-44	63.9	55.8	48.8	42.4
45-49	13.3	11.4	9.6	8.3

#### 4.1.2 Tasa de fecundidad total

La tasa de fecundidad total corresponde a una tasa de fecundidad por edad para una cohorte sintética de mujeres desde el parto hasta el fin de su edad fértil. Esta tasa mide el promedio de partos que un grupo de mujeres habría tenido hasta los 50 años si hubiesen dado a luz conforme con las actuales tasas de fecundidad por edad (para mujeres entre 15 y 49 años) y hubiesen sobrevivido hasta los 50 años. La tasa de fecundidad total se expresa como el promedio de partos por mujer y constituye un mejor indicador de la fecundidad de la población puesto que no depende de la estructura por edades de la población. No obstante, dado que este indicador se basa en una cohorte sintética de mujeres, no refleja necesariamente el promedio de hijos que tendrán las mujeres que actualmente tienen entre 15 y 49 años, puesto que las tasas de fecundidad pueden variar en el futuro. El Cuadro 4.1.2 detalla los índices sintéticos de fecundidad de Guatemala desde 1990 a nivel nacional.

#### **Cuadro 4.1.2 Tasa fecundidad total**

Promedio de alumbramientos por mujer, Guatemala 1990-2010. Fuente: World Population Prospects: The 2012 Revision, División de Población de la ONU				
	Año			
	1990-1995	1995-2000	2000-2005	2005-2010
Tasa de fecundidad total	5.45	5.00	4.60	4.15

#### **4.2 Edad en el momento del primer parto**

##### ***4.2.1 Edad en el momento del primer parto***

Un 72 por ciento de las entrevistadas había dado a luz alguna vez (Cuadro 4.2.1) y de ellas, un 61 por ciento tenía entre 10 y 19 años al momento de su primer parto. Únicamente un 8 por ciento de las mujeres tenía 25 años o más al dar a luz a su primer hijo. Aproximadamente un 5 por ciento de las mujeres indicó haber sufrido aborto espontáneo, muerte fetal o aborto inducido.

#### Cuadro 4.2.1 Paridad y edad en el momento del primer parto

Porcentaje de mujeres entre 15 y 49 años que han dado a luz, edad al momento de dar a luz por primera vez y porcentaje de mujeres que han tenido aborto espontáneo, muerte fetal o aborto inducido.			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
¿Alguna vez dio a luz?			
Sí	3600	71.7	1.1
No	1003	28.3	1.1
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	55		
Total	4658	100	
Edad al momento de dar a luz por primera vez, entre las mujeres que han dado a luz			
10-14 años	89	2.4	0.3
15-19 años	1978	58.3	1.4
20-24 años	1062	31.1	1.2
25-29 años	225	6.4	0.6
30-34 años	46	1.4	0.3
35-39 años	12	0.3	0.1
40-44 años	3	0.1	0
45-49 años	1	0	0
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	184		
Total	3600	100	
¿Alguna vez ha sufrido una muerte fetal o ha tenido un aborto espontáneo o inducido?			
Sí	224	4.8	0.5
No	4361	95.2	0.5
NS/NR	17		
Hogar deshabitado	56		
Total	4658	100	

### 4.3 Intervalos entre nacimientos

#### 4.3.1 Intervalos entre nacimientos

Los intervalos entre nacimientos (definido como el número de meses entre nacimientos sucesivos) se calcularon sobre la base de las edades informadas de todos los nacidos vivos. Los intervalos informados de menos de 9 meses se reclasificaron como faltantes. Posteriormente se calculó la media de intervalos entre nacimientos al promediar los intervalos entre nacimientos derivados para cada mujer. El Cuadro 4.3.1 ilustra la distribución de los intervalos entre nacimientos, desglosados por número de nacidos vivos.

### Cuadro 4.3.1 Intervalos entre nacimientos

Distribución porcentual de mujeres con dos o más hijos según duración de los intervalos entre nacimientos			
Duración media de intervalos entre nacimientos	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Entre aquellas mujeres con más de un hijo</b>			
9-11 meses	7	0.2	0.1
12-23 meses	264	10.7	0.8
24-35 meses	1052	41.7	1.5
36-47 meses	639	26.4	1.3
48-59 meses	269	9.8	0.7
≥60 meses	308	11.3	0.8
Hogar deshabitado	104		
Total	2643	100	
<b>Entre mujeres con dos hijos</b>			
9-11 meses	7	0.8	0.3
12-23 meses	114	17.6	2
24-35 meses	172	24.5	2.1
36-47 meses	121	19.6	2.5
48-59 meses	76	11	1.5
≥60 meses	180	26.5	2.2
Hogar deshabitado	42		
Total	712	100	
<b>Entre mujeres con tres o cuatro hijos</b>			
9-11 meses	0	0	
12-23 meses	80	9.9	1.2
24-35 meses	297	36.1	2.2
36-47 meses	240	27.9	2.3
48-59 meses	143	14.2	1.4
≥60 meses	115	11.9	1.4
Hogar deshabitado	30		
Total	905	100	
<b>Entre mujeres con cinco hijos o más</b>			
9-11 meses	0	0	
12-23 meses	70	7.2	1.1
24-35 meses	583	56.4	2.2
36-47 meses	278	29.2	2.2
48-59 meses	50	5.5	1.1
≥60 meses	13	1.7	0.5
Hogar deshabitado	32		
Total	1026	100	

## 4.4 Preferencias reproductivas

### 4.4.1 Deseo de tener más hijos

El deseo de tener más hijos fue capturado en diversas secciones del Cuestionario de salud materna e infantil. Respecto de cada nacido vivo en los últimos cinco años y respecto del embarazo actual (entre 175 mujeres que informaron estar embarazadas el día de la entrevista), se solicitó a las entrevistadas que indicaran si en ese momento deseaban tener otro hijo. Finalmente, se preguntó a todas las mujeres que participaron en la encuesta si deseaban tener más hijos en el futuro. El Cuadro 4.4.1 ofrece un resumen de las respuestas a dichas preguntas.

En lo concerniente al embarazo más reciente de los últimos dos años, un 13 por ciento de las mujeres informó que no deseaba quedar embarazada. Un 4 por ciento no deseaba tener más hijos y un 9 por ciento habría preferido esperar más tiempo antes de quedar embarazada. La prevalencia de estas preferencias fue similar cuando se solicitó a las mujeres que pensarán en su embarazo actual: Un 4 por ciento de dichas mujeres no deseaba tener más hijos y un 9 por ciento habría preferido esperar más tiempo antes de quedar embarazada.

**Cuadro 4.4.1 Deseo de tener más hijos**

Distribución porcentual de mujeres que han dado a luz durante los dos años anteriores a la entrevista según su deseo de quedar embarazada de su embarazo más reciente, y entre todas las mujeres, porcentaje de quienes desean tener más hijos			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
La entrevistada deseaba quedar embarazada durante su embarazo más reciente en los últimos dos años			
Sí	1678	87.8	1.3
No, deseaba esperar	165	8.8	1
No, no quería tener (más) hijos	55	3.4	0.6
NS/NR	33		
Hogar deshabitado	69		
Total	2000	100	
La entrevistada desea su embarazo actual			
Sí	141	87.4	3
No, deseaba esperar	20	9	2.2
No, no quería tener (más) hijos	5	3.7	1.6
NS/NR	9		
Hogar deshabitado	0		
Total	175	100	

#### **4.4.2 Intervalo ideal entre nacimientos**

A las mujeres que indicaron que habrían preferido esperar antes de quedar embarazadas de su hijo más reciente en los últimos cinco años se les solicitó que indicaran cuánto tiempo habrían deseado esperar antes dicho embarazo. Los intervalos preferidos entre nacimientos se calcularon mediante la suma de los periodos deseados que las madres habrían preferido esperar y el intervalo real entre nacimientos. El Cuadro 4.4.2 detalla la distribución de los intervalos ideales entre nacimientos para el parto más reciente de los últimos cinco años, desglosado por número total de nacidos vivos informados por la madre.

#### Cuadro 4.4.2 Intervalo ideal para el nacimiento más reciente

Distribución porcentual de mujeres con 2 hijos o más según su intervalo ideal para el alumbramiento más reciente, por número de hijos			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Entre aquellas mujeres con más de un hijo</b>			
9-11 meses	9	0.5	0.2
12-23 meses	176	10.4	0.9
24-35 meses	337	19.7	1.1
36-47 meses	338	20	1.1
48-59 meses	257	15.5	0.9
≥60 meses	523	29.4	1.4
No deseaba tener más hijos	70	4.5	0.7
Hogar deshabitado	251		
Total	1961	100	
<b>Entre mujeres con dos hijos</b>			
9-11 meses	3	0.6	0.4
12-23 meses	49	12	2.2
24-35 meses	75	17.7	2.1
36-47 meses	72	17.1	2
48-59 meses	66	16.7	2.1
≥60 meses	154	35.2	2.5
No deseaba tener más hijos	3	0.6	0.4
Hogar deshabitado	171		
Total	593	100	
<b>Entre mujeres con tres o cuatro hijos</b>			
9-11 meses	3	0.5	0.3
12-23 meses	58	9.4	1.4
24-35 meses	121	18.3	1.5
36-47 meses	141	22.4	1.9
48-59 meses	99	15.3	1.5
≥60 meses	207	31.6	2.5
No deseaba tener más hijos	18	2.5	0.7
Hogar deshabitado	42		
Total	689	100	
<b>Entre mujeres con cinco hijos o más</b>			
9-11 meses	3	0.3	0.2
12-23 meses	69	10.4	1.3
24-35 meses	141	22.2	1.6
36-47 meses	125	19.4	1.9
48-59 meses	92	15	1.5
≥60 meses	162	23.9	2
No deseaba tener más hijos	49	8.8	1.6
Hogar deshabitado	38		
Total	679	100	

## CAPÍTULO 5: PLANIFICACIÓN FAMILIAR

Este capítulo resume los indicadores clave relativos a conocimiento, acceso, necesidad y uso de métodos de planificación familiar en mujeres en edad fértil (15-49 años) que participaron en la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015.

### 5.1 Conocimiento del periodo fértil

El uso correcto de métodos de planificación familiar depende de si las mujeres comprenden en qué momento del ciclo menstrual la mujer tiene mayores probabilidades de concebir. Lo anterior es fundamental para los métodos tradicionales como el método del ritmo (es decir, abstinencia periódica) y el método del coito interrumpido. A fin de evaluar el conocimiento de las entrevistadas en cuanto al periodo fértil, se les consultó si sabían si había determinados días en que era más probable que una mujer quedara embarazada y cuáles eran esos días durante el ciclo menstrual. El Cuadro 5.1.1 ofrece un resumen de sus respuestas. Cabe destacar que cerca de la mitad de las mujeres indicó que había ciertos días en que era más probable que una mujer quedara embarazada y entre tales mujeres un 14 por ciento identificó correctamente el periodo fértil (entre periodos menstruales).

#### **Cuadro 5.1.1 Conocimiento del periodo fértil**

Porcentaje de todas las mujeres entre 15 y 49 años actualmente casadas o en pareja que saben cuándo se inicia su periodo fértil			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
¿Existen días en que las probabilidades de quedar embarazada son mayores?			
Sí	744	48.3	2.5
No	779	51.7	2.5
NS/NR	1677		
Hogar deshabitado	43		
Total	3243	100	
¿Esos días son antes que se inicie el periodo menstrual, durante la menstruación, justo después de la menstruación o entre dos periodos?			
Justo antes de que se inicie el periodo menstrual	59	8.2	1.4
Durante el periodo menstrual	22	2.4	0.6
Justo después de haber terminado el periodo menstrual	520	74.9	3
Entre periodos menstruales	93	14.3	2.6
Otro	2	0.2	0.1
NS/NR	48		
Hogar deshabitado	0		
Total	744	100	

## 5.2 Uso de métodos de planificación familiar

### 5.2.1 Uso actual

El nivel de uso actual de métodos anticonceptivos es uno de los indicadores más frecuentemente utilizados para evaluar el éxito de actividades de programas de planificación familiar. Asimismo, se usa ampliamente como factor determinante de fecundidad. A las mujeres que afirmaron que conocían un método de planificación familiar se les consultó si en la actualidad utilizaban dicho método. En el Cuadro 5.2.1a se aprecia el porcentaje de todas las mujeres que utilizan al menos un método de planificación familiar y el porcentaje de mujeres que indicó que utilizaba más de un método al momento de la entrevista. Un 22 por ciento de las entrevistadas indicó estar utilizando al menos un método de planificación familiar.

**Cuadro 5.2.1a Uso actual de métodos de planificación familiar**

Porcentaje de todas las mujeres entre 15 y 49 años actualmente casadas o en pareja que utilizan métodos de planificación familiar			
Característica o método	N	% ponderado	EE ponderado
<b>¿Utiliza algún método cualquiera en la actualidad?</b>			
Sí	692	21.7	1.5
No	2477	78.3	1.5
NS/NR	31		
Hogar deshabitado	43		
Total	3243	100	
<b>Uso actual de un método cualquiera entre mujeres que necesitan utilizar anticonceptivos</b>			
Sí	663	27.6	1.9
No	1706	72.4	1.9
NS/NR	24		
Hogar deshabitado	0		
Total	2393	100	
<b>Uso actual de más de un método</b>			
Sí	9	0.5	0.3
No	3160	99.5	0.3
NS/NR	31		
Hogar deshabitado	43		
Total	3243	100	
<b>Cantidad de métodos que la entrevistada utiliza en la actualidad</b>			
0 métodos	2477	78.3	1.5
1 método	683	21.1	1.5
2 métodos	7	0.2	0.1
3 o más métodos	45	0.4	0.2
NS/NR	31		
Hogar deshabitado	0		
Total	3243	100	

El Cuadro 5.2.1b detalla el porcentaje total de mujeres que utiliza métodos de planificación familiar específicos. Los métodos que registran menor uso son los inyectables (14 por ciento) y la esterilización femenina (3 por ciento).

### Cuadro 5.2.1b Uso actual de métodos de planificación familiar, por tipo de método

Porcentaje de todas las mujeres entre 15 y 49 años actualmente casadas o en pareja que especifican los métodos de planificación familiar											
Método	N	% ponderado	EE ponderado	Método	N	% ponderado	EE ponderado	Método	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Esterilización femenina</b>				<b>Preservativo o condón</b>				<b>Método anticonceptivo del ritmo</b>			
Sí	85	3.2	0.5	Sí	6	0.1	0.1	Sí	19	1.1	0.3
No	3081	96.8	0.5	No	3160	99.9	0.1	No	3149	98.9	0.3
NS/NR	34			NS/NR	34			NS/NR	32		
Hogar deshabitado	43			Hogar deshabitado	43			Hogar deshabitado	43		
Total	3243	100		Total	3243	100		Total	3243	100	
<b>Esterilización masculina</b>				<b>Preservativo femenino</b>				<b>Método del retiro</b>			
Sí	1	0.1	0.1	Sí	0	0		Sí	3	0.1	0.1
No	3167	99.9	0.1	No	3168	100		No	3164	99.9	0.1
NS/NR	32			NS/NR	32			NS/NR	33		
Hogar deshabitado	43			Hogar deshabitado	43			Hogar deshabitado	43		
Total	3243	100		Total	3243	100		Total	3243	100	
<b>DIU</b>				<b>Diafragma</b>				<b>Anticoncepción de emergencia</b>			
Sí	21	0.7	0.2	Sí	0	0		Sí	0	0	
No	3146	99.3	0.2	No	3168	100		No	3167	100	
NS/NR	33			NS/NR	32			NS/NR	33		
Hogar deshabitado	43			Hogar deshabitado	43			Hogar deshabitado	43		
Total	3243	100		Total	3243	100		Total	3243	100	
<b>Inyecciones anticonceptivas</b>				<b>Esponja, espermicida</b>				<b>Otro método moderno</b>			
Sí	481	14.1	1.1	Sí	0	0		Sí	2	0	0
No	2686	85.9	1.1	No	3167	100		No	3166	100	0
NS/NR	33			NS/NR	33			NS/NR	32		
Hogar deshabitado	43			Hogar deshabitado	43			Hogar deshabitado	43		
Total	3243	100		Total	3243	100		Total	3243	100	
<b>Implantes subcutáneos</b>				<b>Método de amenorrea de la lactancia</b>				<b>Otro método tradicional</b>			
Sí	43	1.3	0.3	Sí	6	0.2	0.1	Sí	10	0.6	0.4
No	3125	98.7	0.3	No	3161	99.8	0.1	No	3157	99.4	0.4
NS/NR	32			NS/NR	33			NS/NR	33		
Hogar deshabitado	43			Hogar deshabitado	43			Hogar deshabitado	43		
Total	3243	100		Total	3243	100		Total	3243	100	
<b>Píldora anticonceptiva</b>											
Sí	27	1.2	0.3								
No	3141	98.8	0.3								
NS/NR	32										
Hogar deshabitado	43										
Total	3243	100									

Las mujeres que se estimó que "requerían" de métodos de planificación familiar son aquellas que presentaron las siguientes características: no tiene relaciones sexuales, es virgen, menopausia, histerectomía, embarazada o desea quedar embarazada. En el Cuadro 5.2.1c se aprecia la adopción de métodos de planificación familiar modernos entre la totalidad de las mujeres (20 por ciento) y entre las mujeres que se consideró "que requerían" de anticonceptivos (25 por ciento).

**Cuadro 5.2.1c Uso actual de métodos de planificación familiar modernos**

Porcentaje de todas las mujeres entre 15 y 49 años actualmente casadas o en pareja que utilizan métodos modernos de planificación familiar			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>De todas las mujeres</b>			
Sí	658	19.7	1.4
No	2542	80.3	1.4
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	43		
Total	3243	100	
<b>De todas las mujeres que necesitan utilizar anticonceptivos</b>			
Sí	630	25.1	1.8
No	1763	74.9	1.8
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	2393	100	

### 5.3 Fuentes de métodos de planificación familiar

La información respecto de dónde adquieren las mujeres los métodos anticonceptivos reviste importancia para los administradores de programas de planificación familiar. Los lugares en que se adquieren los métodos de planificación familiar actualmente en uso (tanto inicialmente como de manera más reciente, si corresponde) se resumen en los Cuadros 5.3.1a-d.

El sector público es la fuente que las usuarias de los métodos de planificación familiar más modernos mencionan en con mayor frecuencia, incluidos la esterilización femenina y los métodos inyectables.

### Cuadro 5.3.1a Fuente de métodos de planificación familiar

Distribución porcentual de mujeres que en la actualidad usan determinados métodos modernos de planificación familiar, según lugar de obtención del método usado en la actualidad							
Fuente	N	% ponderado	EE ponderado	Fuente	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Esterilización femenina</b>				<b>DIU</b>			
Hospital público	46	46.7	8.2	Hospital público	4	16.5	8.6
Unidad de salud pública	10	15	8	Unidad de salud pública	3	9.7	6
Centro de atención de salud / consultorio público	16	17.5	5.7	Centro de atención de salud / consultorio público	10	31.1	12
Consultorio público móvil	0	0		Consultorio público móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud público	0	0		Otro establecimiento de salud público	0	0	
Hospital privado	6	9.7	5.3	Hospital privado	0	0	
Consultorio / centro de atención de salud privado	3	4	3.3	Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	
Consulta médica privada	1	0.6	0.6	Consulta médica privada	1	11.1	10.6
Consultorio privado móvil	0	0		Consultorio privado móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud privado	0	0		Otro establecimiento de salud privado	1	3.9	4
Farmacia	0	0		Farmacia	0	0	
Agente de salud comunitario	1	2.1	2.1	Agente de salud comunitario	0	0	
Curandero tradicional	0	0		Curandero tradicional	0	0	
Tienda	0	0		Tienda	0	0	
Mercado	0	0		Mercado	0	0	
Iglesia	0	0		Iglesia	0	0	
Amigo / pariente	0	0		Amigo / pariente	0	0	
Otro	2	4.5	3.5	Otro	2	27.8	17.1
NS/NR	0			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	85	100		Total	21	100	
<b>Esterilización masculina</b>				<b>Inyecciones anticonceptivas</b>			
Hospital público	0	0		Hospital público	14	3	1.3
Unidad de salud pública	0	0		Unidad de salud pública	243	49.9	3.7
Centro de atención de salud / consultorio público	0	0		Centro de atención de salud / consultorio público	158	30.7	3.4
Consultorio público móvil	0	0		Consultorio público móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud público	0	0		Otro establecimiento de salud público	0	0	
Hospital privado	0	0		Hospital privado	0	0	
Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0		Consultorio / centro de atención de salud privado	1	0.2	0.2
Consulta médica privada	0	0		Consulta médica privada	0	0	
Consultorio privado móvil	0	0		Consultorio privado móvil	1	0.2	0.2
Otro establecimiento de salud privado	0	0		Otro establecimiento de salud privado	0	0	
Farmacia	0	0		Farmacia	20	5.7	1.7
Agente de salud comunitario	0	0		Agente de salud comunitario	31	7	1.9
Curandero tradicional	0	0		Curandero tradicional	0	0	
Tienda	0	0		Tienda	1	1.1	1.1
Mercado	0	0		Mercado	0	0	
Iglesia	0	0		Iglesia	0	0	
Amigo / pariente	0	0		Amigo / pariente	1	0.1	0.1
Otro	1	100		Otro	11	2.1	0.7
NS/NR	0			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	1	100		Total	481	100	

### Cuadro 5.3.1b Fuente de métodos de planificación familiar

Distribución porcentual de mujeres que en la actualidad usan determinados métodos modernos de planificación familiar, según lugar de obtención del método usado en la actualidad							
Fuente	N	% ponderado	EE ponderado	Fuente	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Implantes subcutáneos</b>				<b>Preservativo o condón</b>			
Hospital público	0	0		Hospital público	0	0	
Unidad de salud pública	15	33.3	9.5	Unidad de salud pública	2	29.1	19.9
Centro de atención de salud / consultorio público	21	49.2	10.4	Centro de atención de salud / consultorio público	2	30.7	21.4
Consultorio público móvil	0	0		Consultorio público móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud público	1	4.9	4.9	Otro establecimiento de salud público	0	0	
Hospital privado	2	2.6	1.9	Hospital privado	0	0	
Consultorio / centro de atención de salud privado	1	1.4	1.4	Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	
Consulta médica privada	0	0		Consulta médica privada	0	0	
Consultorio privado móvil	0	0		Consultorio privado móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud privado	0	0		Otro establecimiento de salud privado	0	0	
Farmacia	0	0		Farmacia	2	40.2	23.2
Agente de salud comunitario	1	2.4	2.4	Agente de salud comunitario	0	0	
Curandero tradicional	0	0		Curandero tradicional	0	0	
Tienda	0	0		Tienda	0	0	
Mercado	0	0		Mercado	0	0	
Iglesia	0	0		Iglesia	0	0	
Amigo / pariente	0	0		Amigo / pariente	0	0	
Otro	2	6.1	4.3	Otro	0	0	
NS/NR	0			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	43	100		Total	6	100	
<b>Píldora anticonceptiva</b>				<b>Preservativo femenino</b>			
Hospital público	0	0		Hospital público	0	0	0
Unidad de salud pública	10	38.9	15.3	Unidad de salud pública	0	0	0
Centro de atención de salud / consultorio público	11	47.8	14.7	Centro de atención de salud / consultorio público	0	0	0
Consultorio público móvil	0	0		Consultorio público móvil	0	0	0
Otro establecimiento de salud público	0	0		Otro establecimiento de salud público	0	0	0
Hospital privado	0	0		Hospital privado	0	0	0
Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0		Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	0
Consulta médica privada	1	1.9	2	Consulta médica privada	0	0	0
Consultorio privado móvil	0	0		Consultorio privado móvil	0	0	0
Otro establecimiento de salud privado	0	0		Otro establecimiento de salud privado	0	0	0
Farmacia	1	2.6	2.3	Farmacia	0	0	0
Agente de salud comunitario	3	6.8	4.2	Agente de salud comunitario	0	0	0
Curandero tradicional	0	0		Curandero tradicional	0	0	0
Tienda	0	0		Tienda	0	0	0
Mercado	0	0		Mercado	0	0	0
Iglesia	0	0		Iglesia	0	0	0
Amigo / pariente	0	0		Amigo / pariente	0	0	0
Otro	1	2.1	2.2	Otro	0	0	0
NS/NR	0			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0	0	
Total	27	100		Total	0	0	

### Cuadro 5.3.1c Fuente de métodos de planificación familiar

Distribución porcentual de mujeres que en la actualidad usan determinados métodos modernos de planificación familiar, según lugar de obtención del método usado en la actualidad							
Fuente	N	% ponderado	EE ponderado	Fuente	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Diafragma</b>				<b>Método de amenorrea de la lactancia</b>			
Hospital público	0	0	0	Hospital público	0	0	
Unidad de salud pública	0	0	0	Unidad de salud pública	1	30	28
Centro de atención de salud / consultorio público	0	0	0	Centro de atención de salud / consultorio público	0	0	
Consultorio público móvil	0	0	0	Consultorio público móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud público	0	0	0	Otro establecimiento de salud público	0	0	
Hospital privado	0	0	0	Hospital privado	0	0	
Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	0	Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	
Consulta médica privada	0	0	0	Consulta médica privada	0	0	
Consultorio privado móvil	0	0	0	Consultorio privado móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud privado	0	0	0	Otro establecimiento de salud privado	0	0	
Farmacia	0	0	0	Farmacia	0	0	
Agente de salud comunitario	0	0	0	Agente de salud comunitario	1	23.3	23.9
Curandero tradicional	0	0	0	Curandero tradicional	0	0	
Tienda	0	0	0	Tienda	0	0	
Mercado	0	0	0	Mercado	0	0	
Iglesia	0	0	0	Iglesia	0	0	
Amigo / pariente	0	0	0	Amigo / pariente	1	27.4	26.6
Otro	0	0	0	Otro	1	19.4	20.8
NS/NR	0			NS/NR	2		
Hogar deshabitado	0	0		Hogar deshabitado	0		
Total	0	0		Total	6	100	
<b>Esponja, espermicida</b>				<b>Método anticonceptivo del ritmo</b>			
Hospital público	0	0	0	Hospital público	1	3.1	3.2
Unidad de salud pública	0	0	0	Unidad de salud pública	2	7.5	6.1
Centro de atención de salud / consultorio público	0	0	0	Centro de atención de salud / consultorio público	2	19.9	13.4
Consultorio público móvil	0	0	0	Consultorio público móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud público	0	0	0	Otro establecimiento de salud público	0	0	
Hospital privado	0	0	0	Hospital privado	0	0	
Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	0	Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	
Consulta médica privada	0	0	0	Consulta médica privada	1	3.1	2.8
Consultorio privado móvil	0	0	0	Consultorio privado móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud privado	0	0	0	Otro establecimiento de salud privado	0	0	
Farmacia	0	0	0	Farmacia	0	0	
Agente de salud comunitario	0	0	0	Agente de salud comunitario	2	3.3	2.6
Curandero tradicional	0	0	0	Curandero tradicional	0	0	
Tienda	0	0	0	Tienda	0	0	
Mercado	0	0	0	Mercado	0	0	
Iglesia	0	0	0	Iglesia	0	0	
Amigo / pariente	0	0	0	Amigo / pariente	6	32.7	14.3
Otro	0	0	0	Otro	5	30.3	14.2
NS/NR	0			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0	0		Hogar deshabitado	0		
Total	0	0		Total	19	100	

### Cuadro 5.3.1d Fuente de métodos de planificación familiar

Distribución porcentual de mujeres que en la actualidad usan determinados métodos modernos de planificación familiar, según lugar de obtención del método usado en la actualidad							
Fuente	N	% ponderado	EE ponderado	Fuente	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Método del retiro</b>				<b>Otro método moderno</b>			
Hospital público	0	0		Hospital público	0	0	
Unidad de salud pública	1	76.1	36.4	Unidad de salud pública	0	0	
Centro de atención de salud / consultorio público	0	0		Centro de atención de salud / consultorio público	1	31.7	43.3
Consultorio público móvil	0	0		Consultorio público móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud público	0	0		Otro establecimiento de salud público	0	0	
Hospital privado	0	0		Hospital privado	1	68.3	43.3
Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0		Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	
Consulta médica privada	0	0		Consulta médica privada	0	0	
Consultorio privado móvil	0	0		Consultorio privado móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud privado	0	0		Otro establecimiento de salud privado	0	0	
Farmacia	0	0		Farmacia	0	0	
Agente de salud comunitario	0	0		Agente de salud comunitario	0	0	
Curandero tradicional	0	0		Curandero tradicional	0	0	
Tienda	0	0		Tienda	0	0	
Mercado	0	0		Mercado	0	0	
Iglesia	0	0		Iglesia	0	0	
Amigo / pariente	1	23.9	36.4	Amigo / pariente	0	0	
Otro	0	0		Otro	0	0	
NS/NR	1			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	3	100		Total	2	100	
<b>Anticoncepción de emergencia</b>				<b>Otro método tradicional</b>			
Hospital público	0	0	0	Hospital público	0	0	
Unidad de salud pública	0	0	0	Unidad de salud pública	0	0	
Centro de atención de salud / consultorio público	0	0	0	Centro de atención de salud / consultorio público	3	33.4	16.3
Consultorio público móvil	0	0	0	Consultorio público móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud público	0	0	0	Otro establecimiento de salud público	1	24.8	14.6
Hospital privado	0	0	0	Hospital privado	0	0	
Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	0	Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	
Consulta médica privada	0	0	0	Consulta médica privada	0	0	
Consultorio privado móvil	0	0	0	Consultorio privado móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud privado	0	0	0	Otro establecimiento de salud privado	0	0	
Farmacia	0	0	0	Farmacia	1	3.7	4.9
Agente de salud comunitario	0	0	0	Agente de salud comunitario	1	3.2	4.4
Curandero tradicional	0	0	0	Curandero tradicional	0	0	
Tienda	0	0	0	Tienda	0	0	
Mercado	0	0	0	Mercado	0	0	
Iglesia	0	0	0	Iglesia	0	0	
Amigo / pariente	0	0	0	Amigo / pariente	2	30	31.9
Otro	0	0	0	Otro	1	4.9	2.9
NS/NR	0			NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0	0		Hogar deshabitado	0		
Total	0	0		Total	10	100	

## 5.4 No utilización e interrupción en el uso de métodos de planificación familiar

La no utilización y la interrupción en el uso de métodos de planificación familiar constituyen una preocupación importante para los administradores de programas.

### 5.4.1 Prevalencia

El Cuadro 5.4.1 ofrece un resumen de la prevalencia de la interrupción y de la no utilización de métodos de planificación familiar. Entre las mujeres que participaron en esta encuesta, un 75 por ciento se considera que “requiere” anticonceptivos (es decir, no informaron ninguna de las siguientes alternativas: no tiene relaciones sexuales, virgen, menopausia, histerectomía, embarazada o desea quedar embarazada). Entre dichas mujeres, un 2 por ciento informó alguna interrupción en el uso de métodos de planificación familiar durante el año anterior, mientras que un 75 por ciento informó que no utilizaba ningún método moderno al momento de la entrevista.

#### Cuadro 5.4.1 Interrupción y no utilización de métodos de planificación familiar

Porcentaje de mujeres que interrumpió el uso de anticonceptivos durante el último año, porcentaje que no usa métodos anticonceptivos y porcentaje que sí necesita utilizarlos			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Actualmente no necesita anticonceptivos (no tiene relaciones sexuales, es virgen, menopausia, histerectomía, embarazada o desea quedar embarazada).			
Sí	2393	74.5	1.3
No	807	25.5	1.3
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	43		
Total	3243	100	
Índice de abandono: todo abandono en el uso de anticonceptivos durante el último año en mujeres que necesitan utilizarlos			
Sí	57	2.4	0.4
No	2328	97.6	0.4
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	8		
Total	2393	100	
Número de veces en que se interrumpió el uso de anticonceptivos durante el último año en mujeres que necesitan utilizarlos			
0	2328	97.6	0.4
1	37	1.6	0.4
2-6	20	0.8	0.2
7-12	0	0	
13 o más	0	0	
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	8		
Total	2393	100	
No usa ningún método moderno en la actualidad			
Sí	2542	80.3	1.4
No	658	19.7	1.4
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	43		
Total	3243	100	
Necesidad insatisfecha: ausencia de uso de métodos modernos en la actualidad en mujeres que necesitan utilizar métodos anticonceptivos			
Sí	1763	74.9	1.8
No	630	25.1	1.8
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	2393	100	

### **5.4.2 Razones**

Se solicitó a las mujeres que interrumpieron el uso de métodos de planificación familiar durante el año precedente a la entrevista y aquellas que informaron no estar utilizando ningún método el día de la entrevista que identificaran razones para la interrupción y/o la no utilización de métodos de planificación familiar en un listado que contenía 30 opciones distintas (Cuadros 5.4.2a-b). Las razones más frecuentemente mencionadas para la no utilización de métodos de planificación familiar al momento de la entrevista fueron: afecta su salud / no le gustan (21 por ciento), no conoce ningún método (20 por ciento) y el marido / pareja se opone a que los utilice (11 por ciento).

### Cuadro 5.4.2a Razones para la interrupción y la no utilización de métodos de planificación familiar

Distribución porcentual de mujeres que en la actualidad no utilizan métodos de planificación familiar según el motivo para no utilizarlos							
Motivo	N	% ponderado	EE ponderado	Motivo	N	% ponderado	EE ponderado
<b>No está casada</b>				<b>No ha tenido período menstrual desde el último alumbramiento</b>			
Sí	30	1.6	0.4	Sí	19	0.9	0.3
No	2058	98.4	0.4	No	2069	99.1	0.3
NS/NR	318			NS/NR	318		
Hogar deshabitado	57			Hogar deshabitado	57		
Total	2463	100		Total	2463	100	
<b>Casado(a)</b>				<b>Se encontraba amamantando</b>			
Sí	49	2.4	0.6	Sí	62	2.4	0.5
No	2039	97.6	0.6	No	2026	97.6	0.5
NS/NR	318			NS/NR	318		
Hogar deshabitado	57			Hogar deshabitado	57		
Total	2463	100		Total	2463	100	
<b>No mantiene relaciones sexuales</b>				<b>Va en contra de la religión</b>			
Sí	164	8.4	1.1	Sí	24	1.2	0.3
No	1924	91.6	1.1	No	2064	98.8	0.3
NS/NR	318			NS/NR	318		
Hogar deshabitado	57			Hogar deshabitado	57		
Total	2463	100		Total	2463	100	
<b>Es virgen</b>				<b>La entrevistada se opone a su uso</b>			
Sí	4	0.1	0.1	Sí	80	3.9	0.8
No	2084	99.9	0.1	No	2008	96.1	0.8
NS/NR	318			NS/NR	318		
Hogar deshabitado	57			Hogar deshabitado	57		
Total	2463	100		Total	2463	100	
<b>Mantiene relaciones sexuales esporádicas</b>				<b>El marido / conviviente se opone a su uso</b>			
Sí	83	4.7	0.7	Sí	258	10.8	1.1
No	2005	95.3	0.7	No	1830	89.2	1.1
NS/NR	318			NS/NR	318		
Hogar deshabitado	57			Hogar deshabitado	57		
Total	2463	100		Total	2463	100	
<b>Entró en la menopausia</b>				<b>Otras personas se oponen a su uso</b>			
Sí	31	2.1	0.5	Sí	7	0.4	0.2
No	2057	97.9	0.5	No	2081	99.6	0.2
NS/NR	318			NS/NR	318		
Hogar deshabitado	57			Hogar deshabitado	57		
Total	2463	100		Total	2463	100	
<b>Histerectomía / cirugía uterina</b>				<b>No conoce ningún método</b>			
Sí	8	0.4	0.2	Sí	425	20.1	1.8
No	2080	99.6	0.2	No	1663	79.9	1.8
NS/NR	318			NS/NR	318		
Hogar deshabitado	57			Hogar deshabitado	57		
Total	2463	100		Total	2463	100	
<b>No puede quedar embarazada</b>				<b>No conoce ninguna fuente para obtener el método</b>			
Sí	30	2	0.5	Sí	62	2.4	0.4
No	2058	98	0.5	No	2026	97.6	0.4
NS/NR	318			NS/NR	318		
Hogar deshabitado	57			Hogar deshabitado	57		
Total	2463	100		Total	2463	100	

### Cuadro 5.4.2b Razones para la interrupción y la no utilización de métodos de planificación familiar

Distribución porcentual de mujeres que en la actualidad no utilizan métodos de planificación familiar según el motivo para no utilizarlos							
Motivo	N	% ponderado	EE ponderado	Motivo	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Le preocupan los efectos colaterales</b>				<b>No confiaba en el personal del establecimiento de salud</b>			
Sí	93	4.6	0.7	Sí	21	0.8	0.2
No	1995	95.4	0.7	No	2067	99.2	0.2
NS/NR	318			NS/NR	318		
Hogar deshabitado	57			Hogar deshabitado	57		
Total	2463	100		Total	2463	100	
<b>El establecimiento se encuentra demasiado lejos</b>				<b>No ofrece comodidades</b>			
Sí	16	0.6	0.2	Sí	103	4.3	0.7
No	2072	99.4	0.2	No	1985	95.7	0.7
NS/NR	318			NS/NR	318		
Hogar deshabitado	57			Hogar deshabitado	57		
Total	2463	100		Total	2463	100	
<b>No pudo conseguir transporte hasta el establecimiento</b>				<b>Interfiere con procesos normales del cuerpo</b>			
Sí	6	0.2	0.1	Sí	114	5.5	0.9
No	2082	99.8	0.1	No	1974	94.5	0.9
NS/NR	318			NS/NR	318		
Hogar deshabitado	57			Hogar deshabitado	57		
Total	2463	100		Total	2463	100	
<b>No tenía dinero para pagar el transporte</b>				<b>Afecta la salud / no le gustan</b>			
Sí	5	0.2	0.1	Sí	447	21.3	1.5
No	2083	99.8	0.1	No	1641	78.7	1.5
NS/NR	318			NS/NR	318		
Hogar deshabitado	57			Hogar deshabitado	57		
Total	2463	100		Total	2463	100	
<b>Costo muy elevado</b>				<b>Estaba embarazada</b>			
Sí	15	0.6	0.2	Sí	91	3.7	0.5
No	2073	99.4	0.2	No	1997	96.3	0.5
NS/NR	318			NS/NR	318		
Hogar deshabitado	57			Hogar deshabitado	57		
Total	2463	100		Total	2463	100	
<b>El método preferido no se encuentra disponible</b>				<b>Deseaba embarazarse</b>			
Sí	2	0.1	0	Sí	182	9.4	0.8
No	2086	99.9	0	No	1906	90.6	0.8
NS/NR	318			NS/NR	318		
Hogar deshabitado	57			Hogar deshabitado	57		
Total	2463	100		Total	2463	100	
<b>Ningún método se encuentra disponible</b>				<b>Otro</b>			
Sí	4	0.2	0.1	Sí	138	6.7	0.8
No	2084	99.8	0.1	No	1950	93.3	0.8
NS/NR	318			NS/NR	318		
Hogar deshabitado	57			Hogar deshabitado	57		
Total	2463	100		Total	2463	100	
<b>El establecimiento de salud cuenta con personal con el que cuesta entenderse</b>							
Sí	5	0.2	0.1				
No	2083	99.8	0.1				
NS/NR	318						
Hogar deshabitado	57						
Total	2463	100					

## 5.5 Intenciones y toma de decisiones relativas a planificación familiar

### 5.5.1 Participación en la decisión de planificación familiar

En este contexto, la mayor parte de las mujeres (87 por ciento) informó que la entrevistada y su pareja tomaban conjuntamente las decisiones relativas a métodos de planificación familiar. En una minoría de los casos (7 por ciento) se identificó que era la pareja de la entrevistada quien tomaba la decisión de utilizar métodos de planificación familiar.

#### Cuadro 5.5.1 Participación en la decisión de planificación familiar

Distribución porcentual de mujeres que actualmente utilizan métodos de planificación familiar según quién toma las decisiones respecto a dicha planificación			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
¿Quién toma la decisión de utilizar métodos de planificación familiar?			
Principalmente la entrevistada	31	5.3	1.8
Principalmente el cónyuge / conviviente	44	7.2	1.3
Decisión conjunta	609	87.3	2.1
Otro	2	0.2	0.2
NS/NR/No corresponde	6		
Hogar deshabitado	0		
Total	692	100	

### 5.5.2 Decisión informada

En lo que concierne al uso de métodos de planificación familiar, el término “decisión informada” designa el hecho que los trabajadores de la salud hayan descrito o no otras opciones para métodos de planificación familiar, posibles efectos secundarios asociados al método elegido y cómo actuar en caso que se registren tales efectos secundarios. Esta información puede utilizarse para ayudar a las mujeres a seleccionar un método anticonceptivo adecuado y a enfrentar los efectos secundarios (con lo cual se reducen los índices de abandono en el caso de métodos no permanentes).

El Cuadro 5.5.2a ilustra el porcentaje de mujeres que actualmente utiliza métodos de planificación familiar y que recibieron información sobre alternativas de métodos anticonceptivos (53 por ciento).

**Cuadro 5.5.2a Participación en la decisión de planificación familiar – decisión informada**

Porcentaje del total de mujeres que actualmente utilizan métodos de planificación familiar a quienes el profesional de salud presentó otros métodos que se pueden utilizar			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
¿Alguna vez el médico, la enfermera o el agente de salud comunitario le hablaron de otros métodos de planificación familiar que puede utilizar?			
Sí	357	53.2	3.4
No	319	46.8	3.4
NS/NR	16		
Hogar deshabitado	0		
Total	692	100	

## 5.6 Exposición a información sobre planificación familiar

### 5.6.1 Mensajes de planificación familiar entregados por profesionales de la salud

Se consultó a las entrevistadas respecto de su grado de exposición a mensajes de planificación familiar entregados por profesionales de la salud (Cuadro 5.6.1). Un 14 por ciento de las mujeres respondió que había recibido orientación acerca de planificación familiar en el establecimiento de salud al que asiste durante los 12 meses anteriores. Un 10 por ciento de las entrevistadas indicó que había visitado al promotor de salud, quien le había entregado información relativa a planificación familiar durante los 12 meses precedentes. Un 4 por ciento de las entrevistadas que no había concurrido a un establecimiento de salud en los 12 meses anteriores recibió la visita de un promotor de salud que le entregó información sobre planificación familiar.

**Cuadro 5.6.1 Mensajes de planificación familiar entregados por profesionales de la salud**

Porcentaje de mujeres casadas o en pareja expuestas a mensajes de planificación familiar entregados por prestadores de salud en el establecimiento de salud o en el hogar, ya sea alguna vez como también en los últimos 12 meses			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
¿En los últimos 12 meses, algún funcionario de un establecimiento de salud le habló acerca de los métodos de planificación familiar?			
Sí	484	14	1.3
No	2685	86	1.3
NS/NR	31		
Hogar deshabitado	43		
Total	3243	100	
¿En los últimos 12 meses, algún promotor de salud le visitó para hablarle acerca de los métodos de planificación familiar?			
Sí	340	10.1	1.2
No	2826	89.9	1.2
NS/NR	34		
Hogar deshabitado	43		
Total	3243	100	
Del total de encuestadas que no habían acudido al establecimiento de salud en busca de atención para sí mismas o para sus hijos en los últimos 12 meses:			
¿En los últimos 12 meses, algún promotor de salud le visitó para hablarle acerca de los métodos de planificación familiar?			
Sí	93	3.9	0.6
No	2121	96.1	0.6
NS/NR	16		
Hogar deshabitado	0		
Total	2230	100	

## CAPÍTULO 6: ATENCIÓN DE SALUD MATERNA

En este capítulo se resumen los indicadores clave relativos a atención prenatal, atención obstétrica y atención postparto en los partos más recientes de los últimos dos años, según informaron las mujeres en edad fértil (15-49 años) que participaron en la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015.

### 6.1 Atención prenatal

Con el fin de reducir el sesgo de recordación, se resumen los datos relativos a atención prenatal del parto más reciente que la mujer haya registrado en los últimos dos años.

#### 6.1.1 Cobertura de atención prenatal

Los controles tempranos y periódicos por parte de profesionales de salud capacitados son vitales para evaluar el estado físico de las mujeres durante el embarazo. Tales visitas ofrecen la posibilidad de intervenir de manera oportuna en el evento de detectarse algún problema. El Cuestionario de salud materna e infantil recopiló información entre las mujeres tanto respecto de cobertura global de atención prenatal como del contenido de la atención recibida. Para recabar información sobre la fuente de atención prenatal, los entrevistadores registraron los datos de todas las personas a las que las mujeres consultaron para fines de atención. El momento en que se prestó la atención prenatal se evaluó al preguntar a las mujeres cuántas semanas o meses de embarazo tenían cuando realizaron su primera visita de atención prenatal.

El porcentaje de mujeres que dieron a luz en los últimos dos años y que recibieron por lo menos un examen prenatal en su embarazo más reciente en los últimos dos años y la distribución porcentual del momento en que recibieron dicha atención se detalla en el Cuadro 6.1.1a. A su vez, el Cuadro 6.1.1b refleja la atención prenatal recibida de profesionales específicos de atención prenatal, mientras que el Cuadro 6.1.1c muestra el tipo de establecimiento al que acudieron las mujeres para recibir atención prenatal.

Entre las mujeres con un hijo menor de dos años, un 81 por ciento recibió atención prenatal al menos una vez y un 28 por ciento fue atendida por un médico o enfermera profesional. Solo un 8 por ciento de las mujeres recibió atención prenatal durante el primer trimestre (primeras 12 semanas) de parte de un médico o enfermera profesional.

Como es posible observar en el Cuadro 6.1.1b, la mitad de las mujeres que dio a luz en los dos años anteriores asistió a una consulta de atención prenatal con una matrona para su parto más reciente. Un 15 por ciento de las mujeres indicó que su primera visita fue con un médico. El profesional de salud encargado de ofrecer atención prenatal a un 44 por ciento de las mujeres fue una matrona, seguida de un médico en un 14 por ciento de los casos.

En lo que concierne al tipo de establecimiento al que acudieron las mujeres para recibir atención (Cuadro 6.1.1c), la mayor parte de las entrevistadas que recibió atención prenatal para su parto más reciente en los últimos dos años acudió a un establecimiento distinto de los incluidos en el listado mostrado a las entrevistadas (40 por ciento), a una unidad de salud pública (27 por ciento), un centro/consultorio de salud pública (20 por ciento). Sólo un 3 por ciento de las mujeres solicitó atención prenatal en un establecimiento privado.

**Cuadro 6.1.1a Cobertura de atención prenatal para parto más reciente en los últimos dos años**

Porcentaje de mujeres que han dado a luz en los últimos dos años y que acudieron al menos a una visita de atención prenatal para el alumbramiento más reciente; entre quienes recibieron atención prenatal, distribución porcentual según momento de la atención

Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Acudió al menos a una visita de atención prenatal</b>			
Sí	1303	80.9	1.7
No	313	19.1	1.7
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	141		
Total	1757	100	
<b>Acudió al menos a una visita de atención prenatal con un médico o enfermera profesional</b>			
Sí	441	27.7	2.1
No	1175	72.3	2.1
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	141		
Total	1757	100	
<b>Acudió a una visita de atención prenatal con un médico o enfermera profesional durante el primer trimestre (primeras 12 semanas)</b>			
Sí	128	8.1	0.9
No	1442	91.9	0.9
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	187		
Total	1757	100	
<b>Mes de gestación durante la primera visita de atención prenatal, entre todas las mujeres que recibieron atención prenatal de cualquier tipo</b>			
1	111	8.7	1
2	247	19.5	1.2
3	338	27.8	1.3
4	256	20	1.3
5	158	11.9	1.1
6	82	6.6	1
7	44	3.4	0.5
8	19	1.7	0.5
9	2	0.4	0.3
NS/NR	46		
Hogar deshabitado	0		
Total	1303	100	

**Cuadro 6.1.1b Cobertura de atención prenatal para parto más reciente en los últimos dos años**

Distribución porcentual de asistentes de atención prenatal por cantidad de mujeres que registran un alumbramiento en los últimos dos años y que asistieron al menos una vez a una visita de atención prenatal para su alumbramiento más reciente			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Proveedor de salud en primera visita de atención prenatal</b>			
Médico	194	14.6	1.9
Enfermera profesional	194	15.5	1.5
Auxiliar de enfermería	211	16.2	1.5
Técnico laboratorista	1	0.1	0.1
Matrona / Comadrona	667	51	2.4
Agente de salud comunitario	24	1.8	0.5
Asistente de farmacia	0	0	
Curandero tradicional	0	0	
Pariente	1	0.1	0.1
Otro	6	0.8	0.4
NS/NR	5		
Hogar deshabitado	0		
<b>Total</b>	<b>1303</b>	<b>100</b>	
<b>Proveedor de salud habitual en visitas de atención prenatal</b>			
Médico	181	14.2	2
Enfermera profesional	203	17.2	1.7
Auxiliar de enfermería	256	20.5	1.7
Técnico laboratorista	1	0.1	0.1
Matrona / Comadrona	553	44.2	2.3
Agente de salud comunitario	33	2.2	0.6
Asistente de farmacia	0	0	
Curandero tradicional	1	0.1	0.1
Pariente	1	0.1	0.1
Otro	17	1.5	0.4
NS/NR	52		
Hogar deshabitado	5		
<b>Total</b>	<b>1303</b>	<b>100</b>	

**Cuadro 6.1.1c Cobertura de atención prenatal para parto más reciente en los últimos dos años**

Distribución porcentual del lugar habitual de atención prenatal por cantidad de mujeres que registran un alumbramiento en los últimos dos años y que asistieron al menos una vez a una visita de atención prenatal para su alumbramiento más reciente

Ubicación	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Lugar habitual para efectuar las visitas de atención prenatal</b>			
Hospital público	35	3.4	1.6
Unidad de salud pública	362	26.6	2
Centro de atención de salud / consultorio público	246	20	2
Consultorio público móvil	9	0.8	0.4
Otro establecimiento de salud público	1	0.1	0.1
Hospital privado	9	0.6	0.2
Consultorio / centro de atención de salud privado	17	1.5	0.4
Consulta médica privada	11	0.6	0.3
Consultorio privado móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud privado	4	0.4	0.2
Farmacia	0	0	
Agente de salud comunitario	47	3.8	0.8
Curandero tradicional	25	1.9	0.6
Otro	527	40.4	2.2
NS/NR	10		
Hogar deshabitado	0		
<b>Total</b>	<b>1303</b>	<b>100</b>	

**6.1.2 Frecuencia de visitas de atención prenatal**

La atención prenatal puede resultar más eficaz para evitar resultados adversos en el embarazo si se aplica desde un principio de la gestación y se extiende hasta el parto. En circunstancias normales, la Organización Mundial de la Salud recomienda que las mujeres embarazadas tengan un mínimo de cuatro visitas de atención prenatal con el fin de proporcionar un nivel suficiente de atención. El Cuadro 6.1.2 resume la frecuencia de las visitas de atención prenatal y el porcentaje de mujeres con cuatro o más visitas donde por lo menos una fue con un profesional de salud y conforme con las mejores prácticas.

Más del 50 por ciento de las mujeres dijo haber realizado cuatro o más visitas de atención prenatal durante su embarazo más reciente en los últimos dos años. Por otra parte, un 20 por ciento de las mujeres indicó haber tenido siete o más visitas de atención prenatal durante su embarazo más reciente.

El contenido de la atención prenatal reviste la misma gran importancia que la frecuencia de las visitas. Aproximadamente un 1 por ciento de las mujeres tuvo cuatro o más visitas de atención prenatal, incluida al menos una visita con un médico o enfermera profesional y donde se realizaron las 10 mejores prácticas definidas para el embarazo (es decir, grupo sanguíneo, examen de sangre para detectar anemia, examen de sangre para detectar sífilis, examen de orina para detectar el ni-

vel de glucosa, control de presión arterial materna, control del peso materno, medición de la altura uterina, medición de la frecuencia cardiaca fetal, examen de orina).

### Cuadro 6.1.2 Frecuencia de visitas de atención prenatal

Distribución porcentual de mujeres que registran un alumbramiento en los últimos dos años según número de visitas de atención prenatal para el alumbramiento más reciente y porcentaje de mujeres con cuatro o más visitas, al menos una de las cuales incluyó a un profesional			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Número de visitas de atención prenatal</b>			
Ninguna	321	20	1.6
1-3 visitas	394	25.3	1.6
4-6 visitas	537	33.5	1.7
7-9 visitas	238	14.7	1.4
10 visitas o más	93	6.5	0.9
NS/NR	33		
Hogar deshabitado	140		
Total	1756	100	
<b>Acudió al menos a cuatro visitas de atención prenatal</b>			
Sí	868	54.7	2.5
No	715	45.3	2.5
NS/NR	33		
Hogar deshabitado	140		
Total	1756	100	
<b>Acudió al menos a una visita de atención prenatal con un médico o enfermera profesional</b>			
Sí	288	39.7	3.4
No	453	60.3	3.4
NS/NR	33		
Hogar deshabitado	982		
Total	1756	100	
<b>Acudió al menos a cuatro visitas de atención prenatal con un médico o enfermera profesional según las mejores prácticas (examen de tipo de sangre, anemia, sífilis, glucosa en la sangre, presión sanguínea, peso, altura uterina, frecuencia cardíaca fetal y examen de orina)</b>			
Sí	20	1.1	0.3
No	1563	98.9	0.3
NS/NR	33		
Hogar deshabitado	140		
Total	1756	100	

### 6.1.3 Contenido de la atención prenatal

El contenido de la atención prenatal constituye un importante indicador de la calidad de la atención. Se evaluó la cobertura de procedimientos clave entre mujeres que recibieron atención prenatal para un parto atendido en los últimos dos años (Cuadro 6,1.3a y Cuadro 6,1.3b). Cabe recordar que la validez de estos datos depende de la comprensión de la pregunta por parte de la entrevistada y de su capacidad de recordar eventos que pueden haberse producido varios años antes de la entrevista.

Se registró una variación en la ejecución de las nueve “mejores prácticas”, desde medición de la altura uterina (58 por ciento) hasta el examen de sangre para detectar sífilis (4 por ciento). A muy pocas mujeres se les tomó una muestra de sangre (17 por ciento) y una muestra de orina (20 por ciento) durante las visitas de atención prenatal para el parto más reciente de los últimos dos años.

### Cuadro 6.1.3a Contenido de las visitas de atención prenatal - mejores prácticas

Distribución porcentual de contenido durante la visita de atención prenatal entre mujeres que registran un alumbramiento en los últimos dos años y que han acudido al menos a una visita de atención prenatal							
Procedimiento	N	% ponderado	EE ponderado	Procedimiento	N	% ponderado	EE ponderado
Examen de sangre para determinar tipo				Examen de orina			
Sí	126	9.7	1.2	Sí	246	20	2
No	1148	90.3	1.2	No	1044	80	2
NS/NR	28			NS/NR	12		
Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1		
Total	1303	100		Total	1303	100	
Examen de anemia				Control de presión arterial materna			
Sí	103	8.2	1.1	Sí	592	47.1	2.6
No	1165	91.8	1.1	No	677	52.9	2.6
NS/NR	34			NS/NR	33		
Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1		
Total	1303	100		Total	1303	100	
Examen de sífilis				Control del peso materno			
Sí	48	3.6	0.7	Sí	771	60.7	2.2
No	1224	96.4	0.7	No	507	39.3	2.2
NS/NR	30			NS/NR	24		
Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1		
Total	1303	100		Total	1303	100	
Examen de sangre para detectar glucosa				Medición de la altura uterina			
Sí	62	31.1	3.8	Sí	716	57.7	2.4
No	141	68.9	3.8	No	530	42.3	2.4
NS/NR	20			NS/NR	56		
Hogar deshabitado	1080			Hogar deshabitado	1		
Total	1303	100		Total	1303	100	
				Medición de la frecuencia cardiaca fetal			
				Sí	537	43	2.6
				No	714	57	2.6
				NS/NR	51		
				Hogar deshabitado	1		
				Total	1303	100	

### Cuadro 6.1.3b Contenido de las visitas de atención prenatal - otros servicios proporcionados

Distribución porcentual de contenido durante la visita de atención prenatal entre mujeres que registran un alumbramiento en los últimos dos años y que han acudido al menos a una visita de atención prenatal

Procedimiento	N	% ponderado	EE ponderado	Procedimiento	N	% ponderado	EE ponderado
Toma de muestra de sangre				Examen de diabetes			
Sí	223	17.2	1.6	Sí	29	2.4	0.5
No	1073	82.8	1.6	No	1246	97.6	0.5
NS/NR	6			NS/NR	27		
Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1		
Total	1303	100		Total	1303	100	
Examen de VIH				Ecografía			
Sí	119	9.5	1.2	Sí	199	15.6	2
No	1118	90.5	1.2	No	1057	84.4	2
NS/NR	65			NS/NR	46		
Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1		
Total	1303	100		Total	1303	100	
Examen de proteinuria							
Sí	106	49.2	4				
No	108	50.8	4				
NS/NR	32						
Hogar deshabitado	1057						
Total	1303	100					

#### 6.1.4 Cobertura de la vacuna antitetánica durante el embarazo

La vacuna antitetánica se administra durante el embarazo a fin de prevenir el tétanos neonatal. Para prevenir la transmisión de esta infección potencialmente fatal, toda mujer debe recibir la vacunación antitetánica al quedar embarazada. Se considera que un bebé se encuentra protegido si la madre recibe dos dosis de toxoide tetánico durante el embarazo, la segunda de ellas al menos dos semanas antes del parto. No obstante, si una mujer ha sido vacunada con anterioridad, solo requerirá de una dosis durante el embarazo actual. Se considera que cinco dosis garantizan la inmunidad de por vida. A fin de evaluar la cobertura de la vacuna antitetánica, se preguntó a las mujeres que informaron haber recibido cualquier atención prenatal durante su embarazo más reciente si habían recibido la vacuna antitetánica.

El Cuadro 6.1.4 detalla el porcentaje de mujeres que recibió una vacuna antitetánica durante el embarazo y la distribución porcentual por número de vacunas recibidas y por tiempo desde la última vacunación entre las mujeres que recibieron atención prenatal para un parto atendido en los últimos dos años.

Tal como lo ilustra el Cuadro 6.1.4, la cobertura de la vacunación antitetánica durante el embarazo fue de un 52 por ciento entre las mujeres que recibieron atención prenatal. Un 8 por ciento de las mujeres había sido vacunado una vez y un 43 por ciento había sido vacunado en dos o más oportunidades. Entre las mujeres que recibieron atención prenatal, un 80 por ciento no había sido vacunado nunca con anterioridad, mientras que un 20 por ciento había recibido una vacuna en los últimos 10 años. Entre las mujeres a las que no se les administró una vacuna durante las visitas de atención prenatal, aproximadamente un 75% jamás había sido vacunada.

#### Cuadro 6.1.4 Cobertura de la vacuna antitetánica durante el embarazo

Entre aquellas mujeres que recibieron atención prenatal para un alumbramiento ocurrido en los últimos dos años, porcentaje a la que se administró una vacuna antitetánica y distribución porcentual según número de vacunas recibidas y tiempo transcurrido desde la última vacuna antitetánica

Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Se le administró la vacuna antitetánica durante el embarazo</b>			
Sí	791	51.7	2.1
No	751	48.3	2.1
NS/NR	73		
Hogar deshabitado	140		
Total	1755	100	
<b>Número de vacunas antitetánicas administradas durante el embarazo</b>			
Ninguna	751	49.1	2.1
1	121	8.1	0.8
2	264	17.7	1.3
3	336	21.9	1.5
4	40	2.7	0.4
5	11	0.7	0.2
NS/NR	92		
Hogar deshabitado	140		
Total	1755	100	
<b>Tiempo desde la última vacuna antitetánica</b>			
Nunca fue vacunada	806	79.6	2.3
Hace <10 años	207	20	2.2
Hace ≥10 años	4	0.3	0.2
NS/NR	598		
Hogar deshabitado	140		
Total	1755	100	
<b>Tiempo transcurrido desde la última vacuna antitetánica entre aquellas mujeres que no fueron vacunadas durante el embarazo</b>			
Nunca fue vacunada	362	76.7	3
Hace <10 años	116	23.3	3
Hace ≥10 años	0	0	
NS/NR	273		
Hogar deshabitado	0		
Total	751	100	

### **6.1.5 Exposición a mensajes para un embarazo seguro**

Se consultó a mujeres que recibieron atención prenatal sobre una serie de temas respecto de los cuales podrían haber recibido asesoría u orientación durante el embarazo (Cuadro 6.1.5).

El cuadro antes mencionado refleja que a un 10 por ciento de las mujeres se les ofreció realizarse un examen de VIH. Al menos un tercio de las mujeres tuvo exposición a los siguientes mensajes: se le ofreció orientación en materia de embarazo (57 por ciento); se le entregó información sobre la forma correcta de amamantar (46 por ciento); se le ofreció orientación en materia de nutrición durante el embarazo (43 por ciento); se le aconsejó que diera a luz en un establecimiento de salud (41 por ciento); se le indicaron signos o síntomas que podrían indicar un problema con el embarazo (38 por ciento); se le entregó información sobre parto en un establecimiento de salud (35 por ciento). A un 13 por ciento de las mujeres se le aconsejó someterse a una cesárea.

### Cuadro 6.1.5 Exposición a mensajes para un embarazo seguro

Entre aquellas mujeres que recibieron atención prenatal para un alumbramiento ocurrido en los últimos dos años, porcentaje expuesto a mensajes específicos sobre embarazo seguro							
Característica	N	% ponderado	EE ponderado	Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Se le ofreció orientación en materia de embarazo				Se le aconsejó someterse a una cesárea			
Sí	730	57.2	2.2	Sí	168	13	1.5
No	543	42.8	2.2	No	1082	87	1.5
NS/NR	29			NS/NR	52		
Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1		
Total	1303	100		Total	1303	100	
Se le habló acerca de aquellos signos o síntomas que podrían indicar un problema con el embarazo				Se le aconsejó tomar las medidas necesarias para planificar el transporte hacia el centro de salud llegado el momento del parto			
Sí	464	37.9	2.1	Sí	144	11.5	1.3
No	786	62.1	2.1	No	1104	88.5	1.3
NS/NR	52			NS/NR	54		
Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1		
Total	1303	100		Total	1303	100	
Se le ofreció someterse a un examen de VIH				Recibió asesoría sobre regulación de la natalidad después del parto			
Sí	128	9.7	1.4	Sí	266	20.8	1.8
No	1114	90.3	1.4	No	981	79.2	1.8
NS/NR	60			NS/NR	55		
Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1		
Total	1303	100		Total	1303	100	
Recibió asesoría sobre nutrición durante el embarazo				Recibió asesoría en materia de puericultura			
Sí	522	42.9	2.6	Sí	392	31.4	2.1
No	727	57.1	2.6	No	859	68.6	2.1
NS/NR	53			NS/NR	51		
Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1		
Total	1303	100		Total	1303	100	
Se le entregó información sobre parto en un establecimiento de salud				Se le entregó información sobre la forma correcta de amamantar			
Sí	437	34.7	2.1	Sí	578	46.3	2.9
No	820	65.3	2.1	No	675	53.7	2.9
NS/NR	45			NS/NR	49		
Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1		
Total	1303	100		Total	1303	100	
Se le aconsejó dar a luz en un establecimiento de salud							
Sí	509	40.6	2.3				
No	744	59.4	2.3				
NS/NR	49						
Hogar deshabitado	1						
Total	1303	100					

## 6.2 Atención del parto

Una atención médica adecuada y condiciones higiénicas durante el parto pueden reducir el riesgo de complicaciones, infecciones e incluso la muerte de la madre y del recién nacido. Se recopiló información sobre antecedentes relativos a las características del parto, incluido el lugar del parto y asistencia durante el parto, respecto de todos los niños nacidos en los cinco años anteriores a la encuesta. A fin de reducir el sesgo de recordación, solo se resumieron los datos correspondientes al parto más reciente en los dos últimos años.

### 6.2.1 Lugar del parto

El Cuadro 6.2.1 detalla el lugar del parto más reciente y el medio de transporte utilizado para trasladarse al establecimiento de atención de salud para el parto. La mayoría de los partos se produjeron en la residencia de la entrevistada (77 por ciento). Un 13 por ciento de las mujeres indicó haber dado a luz en un hospital público. Asimismo fueron escasos los partos en establecimientos del sector privado (menos del 3 por ciento). Menos de un 25 por ciento de las mujeres dio a luz en un establecimiento (CAPS, CAIMI u hospital). Entre las mujeres que dieron a luz en un establecimiento de salud, dos tercios indicaron haber utilizado un vehículo privado para su transporte.

### Cuadro 6.2.1 Lugar del parto

Distribución porcentual de mujeres que registran un alumbramiento en los últimos dos años según lugar donde tuvo lugar del parto más reciente y distribución porcentual de mujeres que dieron a luz en un establecimiento de salud según medio de transporte utilizado para llegar al establecimiento para dar a luz							
Característica	N	% ponderado	EE ponderado	Medio de transporte	N	% ponderado	EE ponderado
Lugar donde se produjo el parto más reciente				A pie			
Casa de la encuestada	1231	76.7	2.2	Sí	32	11.5	4
Casa de otra persona	15	1	0.3	No	330	88.5	4
Hospital público	221	13.4	1.9	NS/NR	0		
Centro de atención de salud	107	6.4	1.1	Hogar deshabitado	0		
Pabellón médico público	0	0		Total	362	100	
Otro establecimiento de salud	4	0.2	0.1	Vehículo Privado			
Hospital privado	19	1.2	0.5	Sí	252	67.5	4.5
Consultorio / centro de atención	10	0.7	0.3	No	110	32.5	4.5
Pabellón médico privado	0	0		NS/NR	0		
Otro establecimiento de salud	1	0.1	0.1	Hogar deshabitado	0		
Otro	6	0.3	0.1	Total	362	100	
NS/NR	0			Ambulance			
Hogar deshabitado	142			Yes	49	12.3	2.2
Total	1756	100		No	313	87.7	2.2
Parto en Hospital				DK/DTR			
Sí	240	14.6	1.8	Missing	0		
No	1374	85.4	1.8	Total	362	100	
NS/NR	0			Otro Vehículo Público			
Hogar deshabitado	142			Sí	35	9.9	1.8
Total	1756	100		No	327	90.1	1.8
Parto en Establecimiento de Salud (De cualquier tipo)				NS/NR			
Sí	362	22	2.2	Hogar deshabitado	0		
No	1252	78	2.2	Total	362	100	
NS/NR	0						
Hogar deshabitado	142						
Total	1756	100					

### **6.2.2 Asistencia durante el parto**

La asistencia que una mujer recibe durante el parto tiene importantes consecuencias tanto para la madre como para el hijo. El Cuadro 6.2.2a detalla el porcentaje por tipo de profesional que asistió el parto entre las mujeres que no dieron a luz sin ayuda en los últimos dos años (97 por ciento de la totalidad de los partos). Entre las mujeres que no informaron haber estado solas para el parto, las categorías del personal que prestó asistencia durante el parto son diversas. Como se puede apreciar en el Cuadro 6.2.2a, la mayoría de los partos fue asistido por una matrona (71 por ciento). Los médicos (20 por ciento) y los parientes (18 por ciento) fueron mencionados a continuación. Un número menor de partos fue asistido por una enfermera profesional (11 por ciento) o auxiliar de enfermería (11 por ciento).

El 69 por ciento de las mujeres dio a luz con una persona que asistió el parto, un 21 por ciento con dos personas y 8 por ciento con tres o más, según se puede observar en el Cuadro 6.2.2b. Por su parte, el Cuadro 6.2.2c muestra que entre las mujeres con nacidos vivos en los dos últimos años, un 21 por ciento de los partos fue asistido por un profesional calificado en un establecimiento de salud y un 15 por ciento dio a luz en un con la asistencia de un profesional calificado en un hospital.

**Cuadro 6.2.2a Asistencia durante el parto: tipo de profesional**

Para aquellas mujeres que registran su parto más reciente dentro de los últimos dos años, distribución porcentual según el tipo de asistente de parto							
Característica	N	% ponderado	EE ponderado	Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Médico</b>				<b>Agente de salud comunitario</b>			
Sí	329	20.3	2.1	Sí	7	0.5	0.3
No	1280	79.7	2.1	No	1601	99.5	0.3
NS/NR	5			NS/NR	6		
Hogar deshabitado	142			Hogar deshabitado	142		
Total	1756	100		Total	1756	100	
<b>Enfermera profesional</b>				<b>Farmacéutico</b>			
Sí	197	11.4	1.4	Sí	1	0.1	0.1
No	1410	88.6	1.4	No	1608	99.9	0.1
NS/NR	7			NS/NR	5		
Hogar deshabitado	142			Hogar deshabitado	142		
Total	1756	100		Total	1756	100	
<b>Auxiliar de enfermería</b>				<b>Curandero tradicional</b>			
Sí	170	10.5	1.5	Sí	3	0.2	0.2
No	1433	89.5	1.5	No	1607	99.8	0.2
NS/NR	11			NS/NR	4		
Hogar deshabitado	142			Hogar deshabitado	142		
Total	1756	100		Total	1756	100	
<b>Técnico laboratorista</b>				<b>Pariente</b>			
Sí	26	1.4	0.4	Sí	292	18.1	1.9
No	1574	98.6	0.4	No	1318	81.9	1.9
NS/NR	14			NS/NR	4		
Hogar deshabitado	142			Hogar deshabitado	142		
Total	1756	100		Total	1756	100	
<b>Matrona / Comadrona</b>				<b>Otro</b>			
Sí	1138	71.3	2.4	Sí	31	2	0.4
No	473	28.7	2.4	No	1577	98	0.4
NS/NR	3			NS/NR	6		
Hogar deshabitado	142			Hogar deshabitado	142		
Total	1756	100		Total	1756	100	

**Cuadro 6.2.2b Asistencia durante el parto: número de profesionales**

Para aquellas mujeres que registran su parto más reciente en los últimos dos años, número de asistentes presentes durante el alumbramiento y presencia de asistentes calificados

<b>Característica</b>	<b>N</b>	<b>% ponderado</b>	<b>EE ponderado</b>
<b>Dio a luz sola</b>			
Sí	47	2.9	0.5
No	1567	97.1	0.5
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	140		
Total	1754	100	
<b>Número de categorías de personal que asistieron el parto</b>			
Ninguna	49	3	0.5
Una	1104	68.5	2.3
Dos	328	20.6	1.9
Tres	101	6	0.9
Cuatro o más	32	1.8	0.4
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	140		
Total	1754	100	
<b>Parto con un(a) asistente de parto calificado</b>			
Sí	360	22	2.2
No	1247	78	2.2
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	147		
Total	1754	100	

**Cuadro 6.2.2c Asistencia durante el parto: parto en establecimiento con un asistente de parto calificado**

Para aquellas mujeres que registran nacido vivo más reciente en los últimos dos años, presencia de asistentes calificados durante el alumbramiento en un establecimiento de salud u hospital			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Parto en establecimiento de salud (de cualquier tipo) con profesional calificado en			
Sí	350	21.3	2.2
No	1257	78.7	2.2
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	149		
Total	1756	100	
Parto en hospital con un asistente de parto calificado(a)			
Sí	238	14.6	1.9
No	1369	85.4	1.9
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	149		
Total	1756	100	

**6.2.3 Complicaciones**

Las complicaciones durante el embarazo constituyen una fuente importante de morbilidad y mortalidad materno-infantil. El Cuadro 6.2.3 especifica el tipo de parto (vaginal o cesárea) entre mujeres que dieron a luz en los últimos dos años y también el porcentaje de mujeres que presentaron complicaciones específicas y el porcentaje de mujeres que dieron a luz en un establecimiento de salud y donde el parto se encontraba planificado en dicho establecimiento.

Como se describió con anterioridad, pocos partos tuvieron lugar en instituciones de salud. En un 76 por ciento de los casos las mujeres indicaron que habían recurrido al establecimiento de salud para solicitar atención de urgencia. Pocas mujeres informaron haber sufrido convulsiones con anterioridad al parto (4 por ciento). Aproximadamente el 1 por ciento de los recién nacidos fue trasladado a una unidad de cuidados intensivos luego del parto y un 34 por ciento de las mujeres indicó haber sufrido sangramiento excesivo (más de una taza en un periodo de dos días).

### Cuadro 6.2.3 Modalidad de parto y complicaciones

Para aquellas mujeres que registran su nacido vivo más reciente en los últimos dos años, tipo de parto y complicaciones durante el mismo			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Tipo de parto</b>			
Vaginal	1523	94.6	0.7
Cesárea planificada	12	0.7	0.2
Cesárea de emergencia	79	4.6	0.7
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	140		
Total	1754	100	
<b>Motivo para acudir a un establecimiento de salud para el parto, entre quienes dan a luz en un establecimiento (CAPS, CAIMI u hospital)</b>			
Planificado	75	24.1	3.8
Urgencia	280	75.9	3.8
Otro	0	0	
NS/NR	7		
Hogar deshabitado	0		
Total	362	100	
<b>La encuestada sufrió convulsiones antes del parto</b>			
Sí	65	4.3	0.7
No	1527	95.7	0.7
NS/NR	22		
Hogar deshabitado	140		
Total	1754	100	
<b>El recién nacido fue ingresado a una unidad de cuidado neonatal intensivo luego del parto</b>			
Sí	23	1.3	0.3
No	1584	98.7	0.3
NS/NR	7		
Hogar deshabitado	140		
Total	1754	100	
<b>La encuestada sufrió sangramiento excesivo durante el primer día después del parto</b>			
Sí	525	34.2	2.5
No	998	65.8	2.5
NS/NR	91		
Hogar deshabitado	140		
Total	1754	100	

#### 6.2.4 Peso y talla al nacer

El peso al nacer es uno de los principales factores determinantes de la salud y de la mortalidad de lactantes y niños. Se considera bajo un peso al nacer inferior a 2,5 kg. Respecto de todos los partos registrados en el quinquenio anterior a la encuesta, se consultó a las madres acerca de su percepción de la talla del niño al momento del parto: muy grande, más grande que el promedio, promedio, más pequeño(a) que el promedio o muy pequeño(a). Posteriormente se les solicitó que indicaran el peso real en kilogramos si se había controlado el peso del niño luego del parto. A fin de reducir el sesgo de recordación, solo se resumieron los datos correspondientes al nacimiento más reciente en los dos últimos años (Cuadro 6.2.4).

La mayor parte de las mujeres percibió que su hijo tenía una talla promedio (68 por ciento). Aproximadamente la mitad de los recién nacidos (54 por ciento) fue pesado al nacer. Entre los niños a quienes se les controló el peso, un 12 por ciento se clasificó como bajo peso al nacer (<2,5 kg).

**Cuadro 6.2.4 Peso y talla al nacer**

Para aquellas mujeres que registran su nacido vivo más reciente en los últimos dos años, talla y peso del niño al nacer			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Estimación de la madre de la talla del niño al nacer</b>			
Muy grande	67	4.4	1.1
Más grande que el promedio	122	7.5	0.8
Promedio	1055	68	2.1
Más pequeño que el promedio	225	14.9	1.4
Muy pequeño	81	5.1	0.8
NS/NR	64		
Hogar deshabitado	141		
Total	1755	100	
<b>Se controló el peso del niño al nacer</b>			
Sí	850	53.9	2.7
No	704	46.1	2.7
NS/NR	60		
Hogar deshabitado	141		
Total	1755	100	
<b>Peso del niño al nacer entre todos los que fueron pesados</b>			
<2,5 kg (bajo peso al nacer)	98	12	1.6
≥2,5 kg	717	88	1.6
NS/NR	34		
Hogar deshabitado	1		
Total	850	100	

### 6.3 Atención postnatal

La importancia de la atención postnatal tanto para la madre como para el recién nacido radica en que permite tratar complicaciones que surgen del parto y proporciona a la madre información vital sobre los cuidados que tanto ella como su hijo necesitarán. El periodo postnatal se define como el tiempo que transcurre entre el parto de la placenta y 42 días (6 semanas) después del parto. El momento en que se ofrece la atención postnatal reviste importancia. Los primeros dos días después del parto son de vital importancia puesto que la mayor parte de las muertes de madres y neonatos se producen durante este periodo.

Se recopiló la información relativa a las características de la atención postnatal, incluidos momento, lugar y personal que presta la atención, respecto de todos los nacimientos registrados en los cinco años anteriores a la encuesta. A fin de reducir el sesgo de recordación, solo se resumieron los datos correspondientes al parto más reciente en los dos últimos años, tal como consta en los cuadros a continuación.

#### **6.3.1 Control postnatal de la madre**

Los Cuadros 6.3.1a y 6.3.1b resumen información sobre atención postnatal para la madre. El Cuadro 6.3.1a detalla el porcentaje de mujeres que dieron a luz en los últimos dos años y que fueron controladas después del parto y dentro de la primera semana después de dar a luz, además del porcentaje por tiempo del control en el caso de las mujeres que dieron a luz en un establecimiento de salud.

Aproximadamente un 25 por ciento de las mujeres recordaron haber sido controladas después del parto y un 11 por ciento indicó haber sido controlada por un profesional de salud luego del parto. Solo un 21 por ciento de las mujeres que dieron a luz en un establecimiento recordó haber sido controlada cada 15 minutos durante la primera hora siguiente al parto.

El Cuadro 6.3.1b muestra la distribución porcentual de las mujeres que fueron controladas en algún momento después del parto por tipo de profesional de salud. Entre las mujeres que registraron visitas de atención postnatal, la mayoría fue controlada por una matrona (34 por ciento) o un médico (31 por ciento).

### Cuadro 6.3.1a Control postnatal de la madre

En el caso del nacido vivo más reciente en los últimos dos años, tipo de atención postparto recibido por la entrevistada			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Se controló a la encuestada después del parto			
Sí	394	24.8	1.9
No	1186	75.2	1.9
NS/NR	34		
Hogar deshabitado	144		
Total	1758	100	
Se controló a la encuestada cada 15 minutos durante la primera hora después del parto mientras aún se encontraba en el establecimiento, entre todos los partos atendidos en el establecimiento			
Sí	67	20.8	2.5
No	266	79.2	2.5
NS/NR	29		
Hogar deshabitado	0		
Total	362	100	
Un profesional de la salud controló a la encuestada dentro de la semana siguiente al parto			
Sí	184	11.1	1.1
No	1398	88.9	1.1
NS/NR	34		
Hogar deshabitado	142		
Total	1758	100	

### Cuadro 6.3.1b Control postnatal de la madre profesionales de la salud

Distribución porcentual de asistentes de atención postnatal por cantidad de mujeres que registran un alumbramiento en los últimos dos años y que asistieron al menos una vez a una visita de atención postnatal para su alumbramiento más reciente											
Asistente	N	% ponderado	EE ponderado	Asistente	N	% ponderado	EE ponderado	Asistente	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Médico</b>				<b>Matrona / Comadrona</b>				<b>Pariente</b>			
0 visitas	268	68.6	3.1	0 visitas	263	65.7	3.7	0 visitas	389	98.8	0.5
1 visita	91	22.8	2.8	1 visita	85	21.7	2.6	1 visita	4	1	0.5
2 visitas	27	6.7	1.3	2 visitas	18	5.8	1.9	2 visitas	0	0	
3 visitas	7	1.7	0.7	3 visitas	12	2.7	0.8	3 visitas	0	0	
4 visitas	1	0.2	0.2	4 visitas	7	2	0.9	4 visitas	0	0	
5 visitas	0	0		5 visitas	4	1	0.5	5 visitas	0	0	
6 visitas	0	0		6 visitas	2	0.4	0.3	6 visitas	1	0.2	0.2
7 visitas	0	0		7 visitas	2	0.4	0.4	7 visitas	0	0	
8 visitas	0	0		8 visitas	1	0.2	0.2	8 visitas	0	0	
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	394	100		Total	394	100		Total	394	100	
<b>Enfermera profesional</b>				<b>Agente de salud comunitario</b>				<b>Otro</b>			
0 visitas	325	83.4	2	0 visitas	382	96.8	1.4	0 visitas	392	99.5	0.3
1 visita	62	15	2	1 visita	12	3.2	1.4	1 visita	2	0.5	0.3
2 visitas	4	1	0.5	2 visitas	0	0		2 visitas	0	0	
3 visitas	0	0		3 visitas	0	0		3 visitas	0	0	
4 visitas	2	0.5	0.4	4 visitas	0	0		4 visitas	0	0	
5 visitas	1	0.2	0.2	5 visitas	0	0		5 visitas	0	0	
6 visitas	0	0		6 visitas	0	0		6 visitas	0	0	
7 visitas	0	0		7 visitas	0	0		7 visitas	0	0	
8 visitas	0	0		8 visitas	0	0		8 visitas	0	0	
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	394	100		Total	394	100		Total	394	100	
<b>Auxiliar de enfermería</b>				<b>Asistente de farmacia</b>				<b>No conocía al asistente o decidió no responder</b>			
0 visitas	314	80	2.7	0 visitas	394	100		0 visitas	394	100	
1 visita	74	18.3	2.5	1 visita	0	0		1 visita	0	0	
2 visitas	4	1.2	0.6	2 visitas	0	0		2 visitas	0	0	
3 visitas	2	0.4	0.3	3 visitas	0	0		3 visitas	0	0	
4 visitas	0	0		4 visitas	0	0		4 visitas	0	0	
5 visitas	0	0		5 visitas	0	0		5 visitas	0	0	
6 visitas	0	0		6 visitas	0	0		6 visitas	0	0	
7 visitas	0	0		7 visitas	0	0		7 visitas	0	0	
8 visitas	0	0		8 visitas	0	0		8 visitas	0	0	
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	394	100		Total	394	100		Total	394	100	
<b>Técnico laboratorista</b>				<b>Curandero tradicional</b>							
0 visitas	393	99.7	0.3	0 visitas	394	100					
1 visita	1	0.3	0.3	1 visita	0	0					
2 visitas	0	0		2 visitas	0	0					
3 visitas	0	0		3 visitas	0	0					
4 visitas	0	0		4 visitas	0	0					
5 visitas	0	0		5 visitas	0	0					
6 visitas	0	0		6 visitas	0	0					
7 visitas	0	0		7 visitas	0	0					
8 visitas	0	0		8 visitas	0	0					
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0						
Total	394	100		Total	394	100					

### 6.3.2 Control postnatal del recién nacido

Los resultados relativos a atención postnatal del recién nacido se especifican en el Cuadro 6.3.2a: porcentaje de mujeres que dieron a luz en los últimos dos años cuyos hijos fueron controlados después del parto; distribuciones porcentuales de neonatos que fueron controlados por personal calificado dentro de las primeras 24 horas posteriores al parto; y distribuciones porcentuales de neonatos que fueron controlados por personal calificado dentro de la primera semana de vida.

Aproximadamente un 26 por ciento de las mujeres indicó que su hijo había sido controlado en algún momento después del parto. Respecto de todos los partos, el 7 por ciento de las mujeres informó que su hijo había sido controlado por un profesional de la salud calificado dentro de las primeras 24 horas de vida. El Cuadro 6.3.2b resume la información relativa a los profesionales que proporcionan atención postnatal a neonatos. La mayoría de las mujeres mencionó que fue controlada por un médico (39 por ciento), una enfermera profesional (29 por ciento) o una auxiliar de enfermería (26 por ciento).

**Cuadro 6.3.2a Control postnatal del neonato**

En el caso del nacido vivo más reciente en los últimos dos años, tipo de atención postparto recibido por recién nacido			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Se controló al recién nacido después del parto</b>			
Sí	419	25.7	2
No	1179	74.3	2
NS/NR	16		
Hogar deshabitado	142		
Total	1756	100	
<b>Un profesional de la salud controló al recién nacido durante las 24 horas siguientes al parto</b>			
Sí	105	6.6	0.9
No	1473	93.4	0.9
NS/NR	16		
Hogar deshabitado	162		
Total	1756	100	
<b>Un profesional de la salud controló al recién nacido dentro de la semana siguiente al parto</b>			
Sí	177	11.2	1.2
No	1401	88.8	1.2
NS/NR	16		
Hogar deshabitado	162		
Total	1756	100	

### Cuadro 6.3.2b Control postnatal del neonato profesionales de la salud

Distribución porcentual de asistentes de atención postnatal por cantidad de mujeres que registran un alumbramiento en los últimos dos años y que asistieron al menos una vez a una visita de atención postnatal para su alumbramiento más reciente											
Asistente	N	% ponderado	EE ponderado	Asistente	N	% ponderado	EE ponderado	Asistente	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Médico</b>				<b>Matrona / Comadrona</b>				<b>Pariente</b>			
0 visitas	259	61.2	3.7	0 visitas	389	93.3	1.5	0 visitas	417	99.7	0.2
1 visita	125	29.8	2.8	1 visita	24	5.1	1.3	1 visita	2	0.3	0.2
2 visitas	28	7.5	1.5	2 visitas	4	0.9	0.5	2 visitas	0	0	
3 visitas	5	1.1	0.5	3 visitas	0	0		3 visitas	0	0	
4 visitas	1	0.2	0.2	4 visitas	1	0.3	0.2	4 visitas	0	0	
5 visitas	1	0.2	0.2	5 visitas	0	0		5 visitas	0	0	
6 visitas	0	0		6 visitas	0	0		6 visitas	0	0	
7 visitas	0	0		7 visitas	0	0		7 visitas	0	0	
8 visitas	0	0		8 visitas	1	0.4	0.4	8 visitas	0	0	
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	419	100		Total	419	100		Total	419	100	
<b>Enfermera profesional</b>				<b>Agente de salud comunitario</b>				<b>Otro</b>			
0 visitas	297	70.8	3.7	0 visitas	401	95.8	1.4	0 visitas	418	99.8	0.2
1 visita	110	26.3	3.5	1 visita	17	3.9	1.4	1 visita	1	0.2	0.2
2 visitas	10	2.5	0.8	2 visitas	0	0		2 visitas	0	0	
3 visitas	1	0.2	0.2	3 visitas	1	0.3	0.3	3 visitas	0	0	
4 visitas	1	0.2	0.2	4 visitas	0	0		4 visitas	0	0	
5 visitas	0	0		5 visitas	0	0		5 visitas	0	0	
6 visitas	0	0		6 visitas	0	0		6 visitas	0	0	
7 visitas	0	0		7 visitas	0	0		7 visitas	0	0	
8 visitas	0	0		8 visitas	0	0		8 visitas	0	0	
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	419	100		Total	419	100		Total	419	100	
<b>Auxiliar de enfermería</b>				<b>Asistente de farmacia</b>				<b>No conocía al asistente o decidió no responder</b>			
0 visitas	314	74.2	2.9	0 visitas	419	100		0 visitas	410	97.9	0.8
1 visita	93	22.6	2.8	1 visita	0	0		1 visita	9	2.1	0.8
2 visitas	12	3.2	1.1	2 visitas	0	0		2 visitas	0	0	
3 visitas	0	0		3 visitas	0	0		3 visitas	0	0	
4 visitas	0	0		4 visitas	0	0		4 visitas	0	0	
5 visitas	0	0		5 visitas	0	0		5 visitas	0	0	
6 visitas	0	0		6 visitas	0	0		6 visitas	0	0	
7 visitas	0	0		7 visitas	0	0		7 visitas	0	0	
8 visitas	0	0		8 visitas	0	0		8 visitas	0	0	
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	419	100		Total	419	100		Total	419	100	
<b>Técnico laboratorista</b>				<b>Curandero tradicional</b>							
0 visitas	419	100		0 visitas	419	100					
1 visita	0	0		1 visita	0	0					
2 visitas	0	0		2 visitas	0	0					
3 visitas	0	0		3 visitas	0	0					
4 visitas	0	0		4 visitas	0	0					
5 visitas	0	0		5 visitas	0	0					
6 visitas	0	0		6 visitas	0	0					
7 visitas	0	0		7 visitas	0	0					
8 visitas	0	0		8 visitas	0	0					
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0						
Total	419	100		Total	419	100					

## CAPÍTULO 7: SALUD INFANTIL

El presente capítulo resume el estado de salud de niños entre 0 y 59 meses cuyas madres participaron en la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015. Todos los datos que se presentan en forma resumida en este capítulo se basan en la información entregada por las madres encuestadas.

### 7.1 Estado de salud

El Cuadro 7.1 detalla la distribución por edad y sexo de la población de hecho de niños entre 0 y 59 meses cuyas madres vivían en los hogares encuestados en Guatemala en grupos de 6 o 12 meses. El 20 por ciento de tales niños tenía menos de un año al momento de la entrevista. Las distribuciones por edad de niños y niñas son similares.

**Cuadro 7.1 Edad y sexo de los niños**

Distribución porcentual de la población de hecho de niños entre 0 y 59 meses en la encuesta de base SM2015						
	Niña		Niño		Total	
	N	%	N	%	N	%
Edad, en meses						
0-5 meses	211	9.9	219	10.3	438	10.1
6-11 meses	222	10.4	235	11.1	465	10.7
12-23 meses	450	21.1	450	21.3	914	21.1
24-35 meses	469	22	467	22.1	951	22
36-47 meses	423	19.8	410	19.4	850	19.6
48-59 meses	359	16.8	334	15.8	707	16.3
Total	2134	100	2115	100	4325	100

#### 7.1.1 Estado de salud actual

El Cuadro 7.1.1 detalla el estado de salud actual de todos los niños de edades entre 0 y 59 meses, según informaron sus madres. En el cuadro también se incluye la evaluación de la salud de la madre respecto del año anterior y el porcentaje de niños que no registra dificultad para realizar sus actividades diarias. Aproximadamente el 72 por ciento de las madres consideró que la salud de sus hijos era “buena”, “muy buena” o “excelente”.

Cuando se les solicitó evaluar el estado actual de salud de sus hijos respecto del año anterior, la mitad de las mujeres informó que la salud de sus hijos era “prácticamente la misma”. Si bien un 48 por ciento informó que la salud de sus hijos había mejorado, un 3 por ciento manifestó que la salud de sus hijos el día de la entrevista era peor que el año anterior. Un 90 por ciento podía llevar a cabo sus actividades diarias “con facilidad” (p. ej., jugar e ir a la escuela). Finalmente, un 10 por ciento de las responsables del cuidado de los niños indicó que los menores habían registrado al menos algún grado de dificultad para realizar dichas actividades.

**Cuadro 7.1.1 Estado de salud actual**

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses, según información proporcionada por sus madres			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Salud actual</b>			
Excelente	463	11	1.2
Muy buena	498	11.9	0.9
Buena	2054	48.8	1.8
Regular	1044	25.3	1.5
Mala	119	3	0.3
NS/NR	8		
Hogar deshabitado	142		
Total	4328	100	
<b>Salud actual respecto del año anterior</b>			
Mejor	1556	48.1	1.9
Peor	93	3	0.4
Muy similar	1541	49	1.8
NS/NR	13		
Hogar deshabitado	147		
Total	3350	100	
<b>Capacidad de llevar a cabo actividades diarias</b>			
Fácilmente	3664	89.6	0.9
Con algún grado de dificultad	336	8.6	0.8
Con mucha dificultad	25	0.6	0.1
No puede realizar las actividades diarias	43	1.1	0.3
NS/NR	41		
Hogar deshabitado	80		
Total	4189	100	

### **7.1.2 Enfermedad reciente**

Se hizo a las madres una serie de preguntas sobre enfermedades o problemas de salud que sus hijos podrían haber tenido en las dos semanas anteriores a la entrevista. Se informó que aproximadamente una cuarta parte de los niños había estado enfermo durante dicho periodo (Cuadro 7.1.2). Entre los 974 niños que estuvieron enfermos recientemente, las enfermedades más comunes informadas incluyeron fiebre (35 por ciento), diarrea sin presencia de sangre (24 por ciento), tos / infección respiratoria (15 por ciento), y algún cuadro distinto de los mencionados en la lista que se les mostró (16 por ciento).

Cabe destacar que si bien el estado de salud de los niños, según informaron las madres (Cuadro 7.1.1), tendió a ser un tanto mejor que el de las mujeres que participaron en la encuesta (Cuadro 3.6.1), una proporción mayor de niños registró enfermedades inmediatamente antes de la entrevista (Cuadro 7.1.2) en comparación con la proporción de mujeres que estuvieron enfermas (Cuadro 3.6.2).

**Cuadro 7.1.2 Enfermedad reciente**

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses, según información proporcionada por sus madres			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
El niño estuvo enfermo recientemente (en las últimas dos semanas)			
Sí	974	24.1	1.4
No	3204	75.9	1.4
NS/NR	8		
Hogar deshabitado	140		
Total	4326	100	
Enfermedad reciente			
Fiebre	340	34.8	2.1
Paludismo	0	0	
Tos / infección respiratoria	141	14.6	1.4
Tuberculosis	1	0.1	0.1
Asma	0	0	
Bronquitis	8	0.8	0.3
Neumonía	10	1	0.3
Diarrea sin presencia de sangre	227	23.5	1.5
Diarrea con presencia de sangre	24	2.8	0.6
Vómitos	11	1.2	0.4
Dolor abdominal	21	2.5	0.6
Anemia	1	0.1	0.1
Dermatitis / infección cutánea	19	2	0.5
Infección ocular / de oído	4	0.4	0.2
Sarampión	1	0.1	0.1
Ictericia	1	0.1	0.1
Dolor de cabeza	7	0.7	0.3
Apoplejía	0	0	
Diabetes	0	0	
VIH/SIDA	0	0	
Parálisis	0	0	
Otro	157	15.5	1.4
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	974	100	

### **7.1.3 Uso de servicios de salud para el tratamiento de enfermedades recientes**

El Cuadro 7.1.3 resume la información relativa a la utilización de servicios de salud entre los 974 niños cuyas madres informaron que habían sufrido de alguna enfermedad en las dos semanas previas a la entrevista. En el cuadro es posible apreciar el porcentaje de niños entre 0 y 59 meses que estuvieron enfermos en las últimas dos semanas y respecto de los cuales se solicitó atención y, entre ellos, la distribución porcentual por tipo de establecimiento de salud donde se solicitó atención y si el niño fue hospitalizado.

En aproximadamente un 66 por ciento de casos se recurrió a la atención en centros de salud. Se solicitó asistencia en salud fundamentalmente en una unidad de salud pública (43 por ciento), un centro / clínica de salud pública (28 por ciento) o farmacia (11 por ciento). Menos de un 5 por ciento recurrió a establecimientos de salud privados. Solo 11 niños fueron hospitalizados por una enfermedad reciente (aproximadamente un 1 por ciento de los niños para los que se solicitó atención de salud).

**Cuadro 7.1.3 Uso de servicios de salud para el tratamiento de enfermedades recientes**

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses que registraron enfermedades en las dos últimas semanas			
Utilización de servicios de salud	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Solicitó atención para el tratamiento de una enfermedad reciente</b>			
Sí	640	66.2	2.2
No	334	33.8	2.2
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	974	100	
<b>Tipo de establecimiento de salud donde se solicitó atención</b>			
Hospital público	20	3.3	1.1
Unidad de salud pública	285	43.4	3
Consultorio / centro de atención de salud público	181	28.1	2.6
Consultorio público móvil	1	0.1	0.1
Otro centro de salud público	2	0.3	0.2
Hospital privado	4	0.9	0.6
Consultorio / centro de atención de salud privado	9	1.5	0.5
Consulta médica privada	8	1.2	0.4
Consultorio privado móvil	0	0	
Otro centro de salud privado	1	0.2	0.2
Farmacia	69	11.4	2.2
Agente de salud comunitario	26	4.3	1.1
Curandero tradicional	4	0.6	0.3
Otro	29	4.7	1
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	640	100	
<b>El niño fue hospitalizado a causa de una enfermedad reciente</b>			
Sí	11	1	0.4
No	962	99	0.4
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	974	100	

## **7.2 Infección respiratoria aguda**

Las infecciones respiratorias agudas son la principal causa de morbilidad y mortalidad infantil. El diagnóstico temprano y el tratamiento con antibióticos pueden evitar una gran proporción de las muertes provocadas por neumonía, enfermedad respiratoria aguda frecuente. La prevalencia de enfermedad respiratoria aguda se estimó al consultar a las madres si sus hijos entre 0 y 59 meses habían registrado tos y dificultad para respirar durante las dos semanas anteriores a la entrevista. Si el niño había tenido síntomas de enfermedad respiratoria aguda, se consultó a la madre qué se había hecho para tratar los síntomas y cuáles fueron las prácticas de alimentación durante la enfermedad.

### ***7.2.1 Prevalencia de infección respiratoria aguda y fiebre***

En el Cuadro 7.2.1 se puede observar la prevalencia de tos, infección respiratoria aguda y fiebre en niños entre 0 y 59 meses, según informaron sus madres. Un 17 por ciento de los niños registró tos, un 9 por ciento registró síntomas de infección respiratoria aguda y 18 por ciento tuvo fiebre en las dos semanas anteriores a la entrevista.

### Cuadro 7.2.1 Prevalencia de infección respiratoria aguda y fiebre

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses, según información proporcionada por sus madres			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>El niño tuvo tos durante las últimas dos semanas</b>			
Sí	715	17.3	1.3
No	3460	82.7	1.3
NS/NR	11		
Hogar deshabitado	143		
Total	4329	100	
<b>El niño tuvo tos durante las últimas dos semanas, por tipo</b>			
Tos con dificultad para respirar debido a problema en el pecho	126	3	0.4
Tos con dificultad para respirar debido a congestión nasal o romadizo	159	4	0.6
Tos con dificultad para respirar debido a problema en el pecho y congestión nasal o romadizo	61	1.4	0.2
Tos con dificultad para respirar debido a otra razón	2	0.1	0
Tos sin dificultad para respirar	346	8.4	0.6
No tuvo tos	3460	83.1	1.3
NS/NR	32		
Hogar deshabitado	143		
Total	4329	100	
<b>El niño sufrió una infección respiratoria aguda durante las últimas dos semanas</b>			
Sí	353	8.6	1
No	3806	91.4	1
NS/NR	27		
Hogar deshabitado	143		
Total	4329	100	
<b>El niño tuvo fiebre durante las últimas dos semanas</b>			
Sí	748	18.2	1.1
No	3427	81.8	1.1
NS/NR	11		
Hogar deshabitado	143		
Total	4329	100	

### 7.2.2 Uso de servicios de salud para el tratamiento de infecciones respiratorias agudas

Un 65 por ciento de los niños con síntomas de infección respiratoria aguda fueron llevados a algún establecimiento para que fueran evaluados y/o recibieran tratamiento (Cuadro 7.2.2). En la mayoría de los casos las madres recurrieron al sector público o a una farmacia para solicitar asistencia.

**Cuadro 7.2.2 Uso de servicios de salud para el tratamiento de infecciones respiratorias agudas**

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses que sufrieron infecciones respiratorias agudas, según información proporcionada por sus madres			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Solicitó atención para el tratamiento de una infección respiratoria aguda</b>			
Sí	226	64.9	3.2
No	126	35.1	3.2
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
<b>Total</b>	<b>353</b>	<b>100</b>	
<b>Tipo de establecimiento de salud donde se solicitó atención</b>			
Hospital público	6	2.5	1.2
Unidad de salud pública	97	42.2	4.2
Consultorio / centro de atención de salud público	76	32.4	4.3
Consultorio público móvil	1	0.5	0.5
Otro centro de salud público	0	0	
Hospital privado	1	0.6	0.6
Consultorio / centro de atención de salud privado	6	2.7	1.3
Consulta médica privada	3	1.3	0.8
Consultorio privado móvil	0	0	
Otro centro de salud privado	1	0.5	0.5
Farmacia	24	12	3.2
Agente de salud comunitario	6	2.6	1.4
Curandero tradicional	1	0.4	0.4
Otro	4	2.3	1.1
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
<b>Total</b>	<b>226</b>	<b>100</b>	

### **7.2.3 Uso de medicamentos para el tratamiento de infecciones respiratorias agudas**

Un 74 por ciento de los niños que presentaron síntomas de infección respiratoria aguda recibieron algún tipo de medicamento para el tratamiento de la enfermedad (Cuadro 7.2.3a). En un 62 por ciento de los casos se administraron antibióticos en jarabe, en otro 8 por ciento se recetaron antibióticos en comprimidos y en un 9 por ciento de los casos antibióticos inyectables. También se les administró paracetamol (72 por ciento), ibuprofeno (8 por ciento) y aspirina (12 por ciento). Un 14 por ciento de los niños recibió un tratamiento distinto de los incluidos en la lista.

### 7,2.3a Uso de medicamentos para el tratamiento de infecciones respiratorias agudas

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses que sufrieron infecciones respiratorias agudas, según información proporcionada por sus madres			
Medicación	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Cualquier tratamiento</b>			
Sí	263	74.2	3
No	90	25.8	3
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	353	100	
<b>Antibiótico inyectable</b>			
Sí	24	8.9	2.2
No	237	91.1	2.2
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	90		
Total	353	100	
<b>Antibiótico en comprimidos</b>			
Sí	20	7.5	1.8
No	241	92.5	1.8
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	90		
Total	353	100	
<b>Antibiótico en jarabe</b>			
Sí	156	61.8	3.2
No	106	38.2	3.2
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	90		
Total	353	100	
<b>Aspirina</b>			
Sí	27	11.7	2.5
No	235	88.3	2.5
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	90		
Total	353	100	

**Cuadro 7.2.3a Continuación**

	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Paracetamol</b>			
Sí	190	72.2	2.6
No	72	27.8	2.6
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	90		
Total	353	100	
<b>Ibuprofeno</b>			
Sí	23	8	2
No	239	92	2
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	90		
Total	353	100	
<b>Terapia de rehidratación oral</b>			
Sí	12	4.6	1.7
No	250	95.4	1.7
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	90		
Total	353	100	
<b>Otro</b>			
Sí	38	14	2.3
No	224	86	2.3
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	90		
Total	353	100	

**7.2.4 Prácticas de alimentación durante infecciones respiratorias agudas**

El Cuadro 7.2.4 resume la información relativa a prácticas de alimentación durante el reciente cuadro de infección respiratoria aguda, además de la cantidad de líquidos y sólidos administrados durante la enfermedad. Un 15 por ciento de los niños recibió más líquido que lo habitual. A cerca del 50 por ciento de los niños se les administró menos líquido que el habitual (o ningún líquido). A un 30 por ciento de los niños se les dio la misma cantidad de alimentos sólidos que la habitual durante su enfermedad. A casi dos tercios de los niños se les dio menos alimentos sólidos que habitualmente (o ningún alimento).

### Cuadro 7.2.4 Prácticas de alimentación durante infecciones respiratorias agudas

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses que sufrieron infecciones respiratorias agudas, según información proporcionada por sus madres			
Cantidad administrada	N	% ponderado	EE ponderado
Cantidad de líquido (incluida leche materna) administrado durante la enfermedad			
Ningún líquido	6	1.9	0.8
Mucho menos	35	8.9	1.7
Algo menos	131	38	2.8
Muy similar	128	36	2.7
Más	51	15.3	2
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	0		
Total	353	100	
Cantidad de alimentos sólidos administrados durante la enfermedad			
Ningún alimento sólido	46	12.8	1.9
Mucho menos	43	11.6	2.1
Algo menos	147	43.4	2.8
Muy similar	105	30.3	2.7
Más	7	1.8	0.7
NS/NR	5		
Hogar deshabitado	0		
Total	353	100	

## 7.3 Diarrea

La deshidratación provocada por un cuadro de diarrea grave es la principal causa de morbilidad y mortalidad infantil. Con frecuencia, la exposición a agentes patógenos de enfermedades diarreicas suele ser resultado del uso de agua contaminada y prácticas antihigiénicas en la preparación de alimentos y eliminación de heces. La prevalencia de diarrea se estimó al preguntar a las madres si sus hijos entre 0 y 59 meses habían registrado un cuadro de diarrea en las dos semanas anteriores a la entrevista. Si el niño había sufrido diarrea, se preguntó a la madre qué hizo para tratar el cuadro y cuáles fueron las prácticas de alimentación durante el mismo.

### 7.3.1 Prevalencia

El Cuadro 7.3.1 ilustra la proporción de niños entre 0 y 59 meses que registraron un cuadro de diarrea en las dos semanas anteriores a la entrevista, según informaron las madres (14 por ciento). Solo un 1 por ciento de los niños registró diarrea con presencia de sangre.

### Cuadro 7.3.1 Prevalencia de la diarrea

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses, según información proporcionada por sus madres			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
El niño tuvo diarrea durante las últimas dos semanas			
Sí	568	14.1	1.1
No	3585	85.9	1.1
NS/NR	33		
Hogar deshabitado	140		
Total	4326	100	
El niño tuvo diarrea durante las últimas dos semanas, por tipo			
Diarrea con presencia de sangre	44	1.2	0.2
Diarrea sin presencia de sangre	524	12.9	1
No tuvo diarrea	3585	85.9	1.1
NS/NR	33		
Hogar deshabitado	140		
Total	4326	100	

### 7.3.2 Utilización de servicios de salud para el tratamiento de la diarrea

Más de la mitad de los niños que registraron un cuadro de diarrea fueron llevados a algún establecimiento para ser evaluados y/o tratados por dicha afección (Cuadro 7.3.2). En la mayoría de los casos las madres recurrieron al sector público o a una farmacia para solicitar asistencia.

**Cuadro 7.3.2 Utilización de servicios de salud para el tratamiento de la diarrea**

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses que tuvieron diarrea en las últimas dos semanas, según información proporcionada por sus madres			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Solicitó atención para el tratamiento de un cuadro de diarrea</b>			
Sí	338	61.2	2.7
No	230	38.8	2.7
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	568	100	
<b>Tipo de establecimiento de salud donde se solicitó atención</b>			
Hospital público	5	1.5	0.7
Unidad de salud pública	126	36.1	3.9
Consultorio / centro de atención de salud público	105	31.9	3.2
Consultorio público móvil	0	0	
Otro centro de salud público	1	0.2	0.2
Hospital privado	2	0.7	0.5
Consultorio / centro de atención de salud privado	3	1.1	0.7
Consulta médica privada	2	0.8	0.6
Consultorio privado móvil	1	0.3	0.3
Otro centro de salud privado	0	0	
Farmacia	54	16.8	3.6
Agente de salud comunitario	14	4.1	1.4
Curandero tradicional	1	0.3	0.3
Otro	22	6.2	1.5
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	0		
Total	338	100	

### 7.3.3 Utilización de tratamientos para la diarrea

Un método sencillo y eficaz para tratar la deshidratación provocada por la diarrea es aumentar rápidamente la ingestión de líquidos a través de alguna forma de terapia de rehidratación oral. La terapia de rehidratación oral puede incluir el uso de una solución preparada a partir de paquetes producidos comercialmente de soluciones de rehidratación oral en polvo, sueros orales en botella producidos comercialmente o sueros de preparación casera a base de azúcar, sal y agua. También es posible administrar otros tratamientos.

Si bien se solicitó atención en un 61 por ciento de los casos, en más de un 81 por ciento de ellos se administró algún tipo de tratamiento. Los sueros orales preparados a partir de polvos disponibles en el comercio fueron la terapia de rehidratación oral de uso más frecuente (34 por ciento). Otro 22 por ciento de los niños recibió suero oral en botella. A menos del 5 por ciento de los niños se le administró zinc en comprimidos o en jarabe.

### Cuadro 7.3.3a Utilización de tratamientos para la diarrea

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses que tuvieron diarrea en las últimas dos semanas, según información proporcionada por sus madres			
Tratamiento administrado	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Algún tratamiento administrado</b>			
Sí	447	80.8	1.8
No	110	19.2	1.8
NS/NR	11		
Hogar deshabitado	0		
Total	568	100	
<b>Polvo para la preparación de suero oral</b>			
Sí	190	34.3	2.6
No	372	65.7	2.6
NS/NR	6		
Hogar deshabitado	0		
Total	568	100	
<b>Suero oral en botella</b>			
Sí	117	22.3	3.1
No	446	77.7	3.1
NS/NR	5		
Hogar deshabitado	0		
Total	568	100	
<b>Líquido de preparación casera recomendado por las autoridades de salud</b>			
Sí	84	14.2	2.3
No	478	85.8	2.3
NS/NR	6		
Hogar deshabitado	0		
Total	568	100	
<b>Antibiótico en comprimidos</b>			
Sí	41	7.5	1.1
No	515	92.5	1.1
NS/NR	12		
Hogar deshabitado	0		
Total	568	100	

**Cuadro 7.3.3a Continuación**

<b>Tratamiento administrado</b>	<b>N</b>	<b>% ponderado</b>	<b>EE ponderado</b>
<b>Antidiarreico en comprimidos</b>			
Sí	67	11.6	2
No	490	88.4	2
NS/NR	11		
Hogar deshabitado	0		
Total	568	100	
<b>Zinc en comprimidos</b>			
Sí	3	0.4	0.3
No	554	99.6	0.3
NS/NR	11		
Hogar deshabitado	0		
Total	568	100	
<b>Otro tipo de comprimido</b>			
Sí	17	3	0.8
No	537	97	0.8
NS/NR	14		
Hogar deshabitado	0		
Total	568	100	
<b>Comprimido desconocido</b>			
Sí	33	6	1.2
No	522	94	1.2
NS/NR	13		
Hogar deshabitado	0		
Total	568	100	
<b>Antibiótico inyectable</b>			
Sí	5	0.7	0.4
No	552	99.3	0.4
NS/NR	11		
Hogar deshabitado	0		
Total	568	100	

**Cuadro 7.3.3a Continuación**

<b>Tratamiento administrado</b>	<b>N</b>	<b>% ponderado</b>	<b>EE ponderado</b>
<b>Inyección no antibiótica</b>			
Sí	1	0.1	0.1
No	556	99.9	0.1
NS/NR	11		
Hogar deshabitado	0		
Total	568	100	
<b>Inyección desconocida</b>			
Sí	3	0.7	0.4
No	553	99.3	0.4
NS/NR	12		
Hogar deshabitado	0		
Total	568	100	
<b>Terapia intravenosa</b>			
Sí	2	0.4	0.3
No	554	99.6	0.3
NS/NR	12		
Hogar deshabitado	0		
Total	568	100	
<b>Remedio casero / a base de hierbas</b>			
Sí	157	26.6	2.8
No	401	73.4	2.8
NS/NR	10		
Hogar deshabitado	0		
Total	568	100	
<b>Antibiótico en jarabe</b>			
Sí	135	26	2.4
No	420	74	2.4
NS/NR	13		
Hogar deshabitado	0		
Total	568	100	
<b>Antidiarreico en jarabe</b>			
Sí	46	8.9	1.7
No	510	91.1	1.7
NS/NR	12		
Hogar deshabitado	0		
Total	568	100	

**Cuadro 7.3.3a Continuación**

<b>Tratamiento administrado</b>	<b>N</b>	<b>% ponderado</b>	<b>EE ponderado</b>
<b>Zinc en jarabe</b>			
Sí	1	0.1	0.1
No	554	99.9	0.1
NS/NR	13		
Hogar deshabitado	0		
Total	568	100	
<b>Otro tipo de jarabe</b>			
Sí	13	2.5	0.8
No	542	97.5	0.8
NS/NR	13		
Hogar deshabitado	0		
Total	568	100	
<b>Jarabe desconocido</b>			
Sí	32	5.6	1.3
No	523	94.4	1.3
NS/NR	13		
Hogar deshabitado	0		
Total	568	100	

A menos de un 1 por ciento de los niños que presentaron diarrea se les administró una solución de rehidratación oral con zinc (Cuadro 7.3.3b).

**Cuadro 7.3.3b Utilización de zinc y solución de rehidratación oral para el tratamiento de la diarrea**

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses que tuvieron diarrea en las últimas dos semanas, según información proporcionada por sus madres			
Tratamiento administrado	N	% ponderado	EE ponderado
Solución de rehidratación oral y zinc, entre todos los niños que presentaban diarrea			
Sí	3	0.4	0.3
No	558	99.6	0.3
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	5		
Total	568	100	
Solución de rehidratación oral y zinc, entre quienes recibieron algún tratamiento			
Sí	3	0.5	0.4
No	444	99.5	0.4
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	119		
Total	568	100	

**7.3.4 Prácticas de alimentación durante un cuadro de diarrea**

Se instó a las madres a continuar alimentando normalmente a sus hijos cuando sufren enfermedades diarreicas y a aumentar la cantidad de líquidos. Estas prácticas ayudan a evitar la deshidratación y reducen al mínimo las consecuencias adversas de la diarrea en el estado nutricional del niño.

El Cuadro 7.3.4 resume la información relativa a prácticas de alimentación durante el reciente cuadro de diarrea, además de la cantidad de líquidos y sólidos administrados durante la enfermedad. Un 17 por ciento de los niños recibió más líquido que lo habitual. A un 57 por ciento de los niños se les administró menos líquido que el habitual (o ningún líquido) y a aproximadamente el 21 por ciento de los niños se les dio la misma cantidad de alimentos sólidos que la habitual durante su enfermedad. Finalmente, al 77 por ciento de los niños se les dio menos alimentos sólidos que habitualmente (o ningún alimento).

### Cuadro 7.3.4 Prácticas de alimentación durante un cuadro de diarrea

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses que tuvieron diarrea en las últimas dos semanas, según información proporcionada por sus madres			
Cantidad administrada	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Cantidad de líquido (incluida leche materna) administrado durante la enfermedad</b>			
Ningún líquido	27	4.9	1
Mucho menos	74	13.2	2
Algo menos	219	39	2.5
Muy similar	142	25.6	2.6
Más	106	17.4	1.9
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	568	100	
<b>Cantidad de alimentos sólidos administrados durante la enfermedad</b>			
Ningún alimento sólido	86	15	2
Mucho menos	105	19.3	1.9
Algo menos	242	42.9	2.1
Muy similar	117	21.2	2
Más	10	1.6	0.6
NS/NR	8		
Hogar deshabitado	0		
Total	568	100	

#### 7.4 Inmunización contra las enfermedades comunes de la infancia

Se recopiló información sobre cobertura de inmunización respecto de todos los niños entre 0 y 59 meses cuyas madres participaron en la encuesta. Para determinar la cobertura se utilizó la información proporcionada por las madres y se revisó la tarjeta de vacunación (si disponían de ella). Se pudo revisar la tarjeta de vacunación de 3.510 niños (81 por ciento de los casos de la muestra, sin ponderar). En el Cuadro 7.4a se resumen las estimaciones para toda la muestra sobre la base de recordación y las estimaciones de cobertura basadas en la información entregada por la tarjeta de vacunación en el subconjunto de casos que disponía de la tarjeta de vacunación para su revisión al momento de la entrevista.

**Cuadro 7.4a Inmunización contra las enfermedades comunes de la infancia**

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses, según información proporcionada por sus madres						
Inmunización	Recordación			Cartilla de vacunación		
	N	% ponderado	EE ponderado	N	% ponderado	EE ponderado
<b>BCG (tuberculosis) en niños entre 0 y 59 meses</b>						
No recuerda / No hay registro	41	1.6	0.3	670	16.4	1
1 dosis	2760	97.8	0.3	3356	83.6	1
2 o más dosis	17	0.6	0.2	0	0	
NS/NR, hogar deshabitado	1511			303		
Total	4329	100		4329	100	
<b>Vacuna pentavalente (DPT, HepB, HiB) en niños entre 6 y 59 meses</b>						
No recuerda / No hay registro	81	3.8	0.9	617	16.7	1
1 dosis	367	14.6	1.7	42	1.2	0.3
2 dosis	209	8.3	1.2	117	3.4	0.4
3 o más dosis	1836	73.3	2.2	2843	78.7	1.1
NS/NR, hogar deshabitado	1398			272		
Total	3891	100		3891	100	
<b>Vacuna contra el rotavirus en niños entre 4 y 59 meses</b>						
No recuerda / No hay registro	916	41.3	2	1652	45	1.3
1 dosis	516	22.9	1.7	258	7	0.6
2 o más dosis	826	35.9	2.4	1836	48	1.4
NS/NR, hogar deshabitado	1790			302		
Total	4048	100		4048	100	
<b>Vacuna triple vírica contra sarampión, paperas y rubéola en niños entre 12 y 59 meses</b>						
No recuerda / No hay registro	402	19.7	1.8	686	21.5	1.2
1 dosis	1560	79.2	1.9	2495	78.5	1.2
2 o más dosis	22	1.1	0.2	0	0	
NS/NR, hogar deshabitado	1442			245		
Total	3426	100		3426	100	
<b>Vacuna contra la Hepatitis B en niños entre 0 y 59 meses</b>						
No recuerda / No hay registro	1741	74.3	2.1	3354	84.7	1.4
1 dosis	575	24.1	2	630	15.3	1.4
2 o más dosis	46	1.6	0.4	0	0	
NS/NR, hogar deshabitado	1967			345		
Total	4329	100		4329	100	

La cobertura de dos indicadores clave de vacunas se calculó según grupos de edad (Cuadro 7.4b). Según la recordación de las madres, un 79 por ciento de los niños entre 12 y 23 meses había recibido al menos una dosis de la vacuna triple vírica contra sarampión, paperas y rubéola. En los niños pertenecientes a este grupo de edad y cuya tarjeta de vacunación pudo ser revisada, la cobertura de este indicador fue de un 81 por ciento. Cuando los datos registrados en la tarjeta de vacunación se complementaron con recordación de las madres, la cobertura estimada de una dosis de la vacuna triple vírica se acercó al 85 por ciento en los niños entre 12 y 23 meses.

Sobre la base de la recordación de las madres, solo el 6 por ciento de los niños entre 12 y 59 meses se clasificaron como totalmente inmunizados. En el subconjunto de niños cuyas tarjetas de vacunación pudieron revisarse, la cobertura de inmunización completa de este grupo de edad se estimó en un 10 por ciento. Cuando la información de la tarjeta de vacunación se complementó con recordación de las madres, un 13 por ciento de los niños entre 12 y 59 meses se consideró como

“completamente” inmunizados para su edad. Las tasas de inmunización completa para la edad son más altas cuando se incluyen a los niños entre 0 y 59 meses. Ahora bien, cuando se considera solo la recordación de las madres, el porcentaje de niños con inmunización completa para la edad se eleva a un 9 por ciento. La cobertura basada en la tarjeta de inmunización es de un 13 por ciento y cuando se combina con información de recordación, se estima que la inmunización completa en los niños entre 0 y 59 meses alcanza al 15 por ciento.

**Cuadro 7.4b Inmunización contra enfermedades comunes de la infancia, según grupos de edades**

Distribución porcentual de niños, según información proporcionada por sus madres									
Inmunización	Recordación			Tarjeta de vacunación <sup>a</sup>			eta de vacunación <sup>a</sup> más recordada		
	N	% ponderado	EE ponderado	N	% ponderado	EE ponderado	N	% ponderado	EE ponderado
Vacuna triple vírica contra sarampión, paperas y rubéola (SPR), al menos una dosis en niños entre 12 y 23 meses									
Sí	451	79.3	2.2	696	81.1	1.7	742	85.4	1.5
No	123	20.7	2.2	165	18.9	1.7	129	14.6	1.5
NS/NR, hogar deshabitado	340			53			43		
Total	914	100		914	100		914	100	
Completamente inmunizado <sup>b</sup> , niños entre 12 y 59 meses <sup>c</sup>									
Sí	108	6.1	1	350	10.4	1.2	427	12.9	1.2
No	1649	93.9	1	2806	89.6	1.2	2732	87.1	1.2
NS/NR, hogar deshabitado	1665			266			263		
Total	3422	100		3422	100		3422	100	
Completamente inmunizado <sup>b</sup> , niños entre 0 y 59 meses <sup>c</sup>									
Sí	202	8.8	1.2	526	12.5	1.3	632	15.2	1.3
No	2052	91.2	1.2	3482	87.5	1.3	3381	84.8	1.3
NS/NR, hogar deshabitado	2075			321			316		
Total	4329	100		4329	100		4329	100	

<sup>a</sup>De un total de 4.383 niños entre 0 y 59 meses que presentaron una tarjeta de vacunación para revisión (81 por ciento de la muestra, no ponderado) <sup>b</sup>La inmunización completa según rango de edad se define a continuación: 0-2 meses (BCG x1, HepB x1); >2-4 meses (BCG x1, HepB x1, Penta x1, Rota x1); >4-6 meses (BCG x1, HepB x1, Penta x2, Rota x2); >6-12 meses (BCG x1, HepB x1, Penta x3, Rota x2); >12-59 meses (BCG x1, HepB x1, Penta x3, Rota x2, MMR x1).

## 7.5 Tratamiento para la eliminación de parásitos

Se ha demostrado que la administración del tratamiento para la eliminación de parásitos cada seis meses reduce la prevalencia de anemia en niños. Solo el 16 por ciento de los niños entre 12 y 59 meses había recibido al menos dos dosis del tratamiento para la eliminación de parásitos durante el año anterior a la entrevista (Cuadro 7.5).

**Cuadro 7.5 Tratamiento para la eliminación de parásitos**

Distribución porcentual de niños, según información proporcionada por sus madres			
Tratamiento administrado	N	% ponderado	EE ponderado
Tratamiento para la eliminación de parásitos administrado al menos dos veces en los últimos 12 meses a niños entre 12 y 59 meses.			
Sí	489	15.7	1.1
No	2630	84.3	1.1
NS/NR	84		
Hogar deshabitado	123		
Total	3326	100	

## CAPÍTULO 8: PRÁCTICAS DE ALIMENTACIÓN EN LACTANTES Y NIÑOS PEQUEÑOS

El presente capítulo resume las prácticas de alimentación de lactantes y niños entre 0 y 59 meses cuyas madres participaron en la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015. Todos los datos que se presentan en forma resumida en este capítulo se basan en la información entregada por las madres encuestadas.

### 8.1 Amamantamiento

#### **8.1.1 Pronta adopción del amamantamiento**

La pronta adopción del amamantamiento se define como el porcentaje de niños nacidos en los 24 meses anteriores a la encuesta (<24 meses) que comenzaron a ser amamantados dentro de su primera hora de vida. En Guatemala, 2.826 niños se encuentran en el rango de edad específico (<24 meses) y 2.726 registran respuestas adecuadas para determinar su estado de lactancia materna. El Cuadro 8.1 demuestra que el 75 por ciento de los niños es amamantado durante su primera hora de vida.

#### **8.1.2 Lactancia materna exclusiva**

La lactancia materna exclusiva se define como el porcentaje de lactantes nacidos durante los 6 meses anteriores a la encuesta que fueron alimentados exclusivamente con leche materna el día anterior. Esta información se obtiene a través de un ejercicio de recordación de alimentación de 24 horas en que se pregunta a la madre qué alimentos consumió el niño durante el día y la noche previos. En Guatemala, 438 niños se encuentran en el rango de edad específico y respecto de 420 niños se dispone de información suficientemente completa de recordación de alimentación para determinar si se alimentaron exclusivamente de leche materna. En el Cuadro 8.1 se puede observar que el 82 por ciento de los niños se alimentó exclusivamente de leche materna.

#### **8.1.3 Lactancia continua a un año de edad**

La lactancia continua a un año de edad se define como el porcentaje de niños entre 12 y 15 meses que recibieron leche materna el día anterior. Esta información se obtiene a través de un ejercicio de recordación de alimentación de 24 horas en que se pregunta a la madre qué alimentos consumió el niño durante el día y la noche previos. En Guatemala, 322 niños se encuentran en el rango de edad específico y 310 de ellos registran respuestas adecuadas para determinar su estado de lactancia materna. En el Cuadro 8.1 se puede apreciar que el 77 por ciento de los niños continúa recibiendo leche materna al año de vida.

### Cuadro 8.1 Amamantamiento

Porcentaje de niños			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Pronta adopción del amamantamiento (en niños <24 meses)			
Sí	2070	75.2	2.2
No	656	24.8	2.2
Hogar deshabitado, NS/NR	100		
Total	2826	100	
Lactancia materna exclusiva (niños entre 0 y 5 meses)			
Sí	344	81.8	2.3
No	76	18.2	2.3
Hogar deshabitado, NS/NR	18		
Total	438	100	
Lactancia continua a un año de edad (niños entre 12 y 15 meses)			
Sí	239	77.3	2.7
No	71	22.7	2.7
Hogar deshabitado, NS/NR	12		
Total	322	100	

## 8.2 Alimentos sólidos

### 8.2.1 Introducción de alimentos sólidos, semisólidos o blandos

La introducción de alimentos sólidos se mide como el porcentaje de lactantes entre 6 y 8 meses que recibieron alimentos sólidos o semisólidos durante el día anterior. Esta información se obtiene a través de un ejercicio de recordación de alimentación de 24 horas en que se pregunta a la madre qué alimentos consumió el niño durante el día y la noche previos. En Guatemala, 246 niños se encuentran en el rango de edad específica y respecto de 243 niños se dispone de información suficientemente completa de recordación de alimentación. En el Cuadro 8.2 se puede apreciar que el 63 por ciento de los niños consume alimentos sólidos o semisólidos.

### 8.2.2 Diversidad de la alimentación

La diversidad mínima de la alimentación se mide como el porcentaje de lactantes entre 6 y 23 meses que recibieron alimentos de al menos cuatro grupos de alimentos durante el día anterior. Esta información se obtiene a través de un ejercicio de recordación de alimentación de 24 horas en que se pregunta a la madre qué alimentos consumió el niño durante el día y la noche previos. En Guatemala, 1.379 niños se encuentran en el rango de edad específica y respecto de 1.336 niños se dispone de información suficientemente completa de recordación de alimentación. El Cuadro 8.2 ilustra que el 26 por ciento de los niños alcanzó una diversidad mínima de la alimentación durante el día anterior.

### 8.2.3 Frecuencia de las comidas

La frecuencia mínima de las comidas se mide como el porcentaje de lactantes entre 6 y 23 meses que recibieron alimentos sólidos por lo menos la cantidad mínima de veces el día anterior, sobre la base de la edad y del estado de lactancia materna. En el caso de los niños alimentados con leche materna, la cantidad mínima es de dos veces para niños entre 6 y 8 meses de edad y de tres veces para niños entre 9 y 23 meses. En el caso de los niños no alimentados con leche materna, la cantidad mínima es de cuatro veces para todos los niños entre 6 y 23 meses. Esta información se obtiene a través de un ejercicio de recordación de alimentación de 24 horas en que se pregunta a la madre qué alimentos consumió el niño durante el día y la noche previos. En Guatemala, 1.379 niños se encuentran en el rango de edad específica y respecto de 1.173 niños se dispone de información suficientemente completa de recordación de alimentación. El Cuadro 8.2 demuestra que el 44 por ciento de los niños alcanzó una frecuencia mínima de comidas durante el día anterior.

### 8.2.4 Dieta mínima aceptable

La dieta mínima aceptable se mide en niños entre 6 y 23 meses. Para que los niños alimentados con leche materna tengan la dieta mínima aceptable, deben registrar por lo menos la diversidad mínima de la alimentación y la frecuencia mínima de comidas durante el día anterior. Para que los niños no alimentados con leche materna tengan la dieta mínima aceptable, deben por lo menos haber sido amamantados dos veces y registrar la diversidad mínima de la alimentación (sin incluir el amamantamiento) y la frecuencia mínima de comidas durante el día anterior. Esta información se obtiene a través de un ejercicio de recordación de alimentación de 24 horas en que se pregunta a la madre qué alimentos consumió el niño durante el día y la noche previos. En Guatemala, 1.379 niños se encuentran en el rango de edad específica y respecto de 1.325 niños se dispone de información suficientemente completa de recordación de alimentación. Como se aprecia en el Cuadro 8.2, el 14 por ciento de los niños alcanzó una dieta mínima aceptable durante el día anterior.

### 8.2.5 Consumo de alimentos con alto contenido de hierro o enriquecidos con hierro

Consumo de alimentos con alto contenido de hierro se mide como el porcentaje de niños entre 6 y 23 meses que durante el día anterior recibieron alimentos con alto contenido de hierro (p. ej. hígado, vacuno o pescado) o algún alimento especialmente diseñado para lactantes y niños pequeños que es enriquecido en el hogar con un producto que contiene hierro. Esta información se obtiene a través de un ejercicio de recordación de alimentación de 24 horas en que se pregunta a la madre qué alimentos consumió el niño durante el día y la noche previos. En Guatemala, 1.379 niños se encuentran en el rango de edad específica y respecto de 1.336 niños se dispone de información suficientemente completa de recordación de alimentación. El Cuadro 8.2 demuestra que el 28 por ciento de los niños consumió alimentos con alto contenido de hierro durante el día anterior.

**Cuadro 8.2 Alimentos sólidos**

Porcentaje de niños			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Introducción de alimentos sólidos (niños entre 6 y 8 meses)</b>			
Sí	155	63	4
No	88	37	4
Hogar deshabitado, NS/NR	3		
Total	246	100	
<b>Diversidad mínima de la alimentación (niños entre 6 y 23 meses)</b>			
Sí	351	25.7	1.6
No	985	74.3	1.6
Hogar deshabitado, NS/NR	43		
Total	1379	100	
<b>Frecuencia mínima de las comidas (niños entre 6 y 23 meses)</b>			
Sí	512	43.7	2.4
No	661	56.3	2.4
Hogar deshabitado, NS/NR	206		
Total	1379	100	
<b>Dieta mínima aceptable (niños entre 6 y 23 meses)</b>			
Sí	181	13.7	1.2
No	1144	86.3	1.2
Hogar deshabitado, NS/NR	54		
Total	1379	100	
<b>Consumo de de alimentos con alto contenido de hierro (niños entre 6 y 23 meses)</b>			
Sí	376	27.5	1.7
No	960	72.5	1.7
Hogar deshabitado, NS/NR	43		
Total	1379	100	

## **8.3 Suplementos de micronutrientes**

### **8.3.1 Vitamina A**

Los entrevistadores mostraron a las encuestadas tipos comunes de botellas, cápsulas o jarabes y les preguntaron si sus hijos recibieron una dosis de vitamina A en los últimos 6 meses. El Cuadro 8.3 demuestra que el 46 por ciento de los niños entre 0 y 59 meses recibió una dosis de vitamina A en los últimos 6 meses.

### **8.3.2 Hierro**

Los entrevistadores mostraron a las entrevistadas tipos comunes de botellas, polvos o jarabes y les preguntaron si sus hijos recibieron hierro en comprimidos, polvo o jarabe el día anterior. Como se aprecia en el Cuadro 8.3, el 16 por ciento de los niños entre 0 y 59 meses recibió una dosis de hierro el día anterior.

### **8.3.3 Paquetes de micronutrientes**

Los entrevistadores mostraron a las mujeres entrevistadas una tarjeta con paquetes de micronutrientes (“chispitas”) y les preguntaron cuántos paquetes había recibido y consumido el niño en los últimos 6 meses. El Cuadro 8.3 ilustra que un 20 por ciento de los niños entre 6 y 23 meses recibió paquetes de micronutrientes en los 6 meses anteriores.

### Cuadro 8.3 Suplementos de micronutrientes

Porcentaje de niños que recibieron el suplemento			
Tipo de suplemento	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Vitamina A en los últimos 6 meses (niños entre 0 y 59 meses)</b>			
Sí	1909	46.3	2.1
No	2142	53.7	2.1
NS/NR	135		
Hogar deshabitado	143		
Total	4329	100	
<b>Hierro durante el día anterior (niños entre 0 y 59 meses)</b>			
Sí	679	15.9	1.2
No	3453	84.1	1.2
NS/NR	54		
Hogar deshabitado	143		
Total	4329	100	
<b>Paquetes de micronutrientes en los últimos 6 meses (niños entre 6 y 23 meses)</b>			
0 veces	1022	80.6	1.6
1-10 veces	54	4	0.6
11-20 veces	51	3.8	0.6
21-30 veces	91	6.7	0.9
31-40 veces	5	0.4	0.2
41-50 veces	10	0.8	0.3
51-59 veces	0	0	
60+ veces	44	3.7	0.7
NS/NR	57		
Hogar deshabitado	43		
Total	1377	100	

## CAPÍTULO 9: ESTADO NUTRICIONAL DE LOS NIÑOS

El estado nutricional de niños entre 0 y 59 meses constituye una importante medida de resultados de la salud infantil. La Encuesta de base de los hogares de Guatemala SM2015 recopiló datos sobre el estado nutricional de los niños mediante la medición de la talla y del peso de los niños entre 0 y 59 meses que viven en los hogares encuestados, a través de procedimientos normalizados. Asimismo, se evaluaron los niveles de hemoglobina de los niños mediante un equipo portátil HemoCue™. Posteriormente, los datos se utilizaron para estimar la prevalencia de anemia. Como se describe en el Capítulo 1, todas las pruebas fueron efectuadas por personal médico calificado y capacitado para realizar mediciones antropométricas y de hemoglobina. Esta evaluación permite la identificación de subgrupos de la población infantil que registran un riesgo elevado de malnutrición. Los padres de niños anémicos (cuyo nivel de hemoglobina es de <11.0 g/dl) recibieron este resultado en tiempo real y se les refirió a un servicio de salud adecuado para que recibieran tratamiento.

Se calcularon tres indicadores sobre la base de los datos de peso y talla – peso para la edad, talla para la edad y peso para la talla. Para este informe, los indicadores del estado nutricional de los niños fueron calculados sobre la base de los patrones de crecimiento infantil publicados por la Organización Mundial de la Salud (OMS) en 2006. Las normas de crecimiento fueron generadas con datos recopilados en el Estudio multicéntrico de la OMS sobre el patrón de referencia. Los resultados del estudio, cuya muestra incluyó a niños de seis países (Brasil, Ghana, India, Noruega, Omán y Estados Unidos), describen la forma en que deben crecer los niños que viven en condiciones óptimas. De tal forma, se pueden utilizar los patrones de crecimiento infantil de la OMS para realizar mediciones de niños de todo el mundo, independientemente de su etnia, influencias sociales y económicas y prácticas de alimentación. Los tres indicadores se expresan en unidades de desviación estándar a partir de la mediana del Estudio multicéntrico de la OMS sobre el patrón de referencia.

Según los datos del listado de hogares recopilados como parte de Cuestionario sobre las características del hogar de SM2015, un total de 4.329 niños de edades entre 0 y 59 meses fueron elegibles para el control de peso, talla y exámenes para determinar si padecen anemia. En la práctica, 3.789 niños entre 0 y 59 meses fueron sometidos al módulo de medición física. Se recopilaron datos sobre el peso y la talla correspondientes al 99 por ciento (3.766) de esos niños: 23 niños registraron valores no válidos para peso y talla. Se realizó el examen de hemoglobina a 2.990 niños (79 por ciento): Menos de un 1 por ciento no se sometió a medición o bien arrojó valores no válidos, en un 10 por ciento de los casos los padres no autorizaron los exámenes y respecto de cerca del 10 por ciento se registraron otras razones (muy jóvenes, no se pudo extraer suficiente sangre u otras razones). La distribución por sexo y por edad de los niños que participaron en el módulo de medición física se detalla en el Cuadro 9.

**Cuadro 9 Edad y sexo de los niños evaluados**

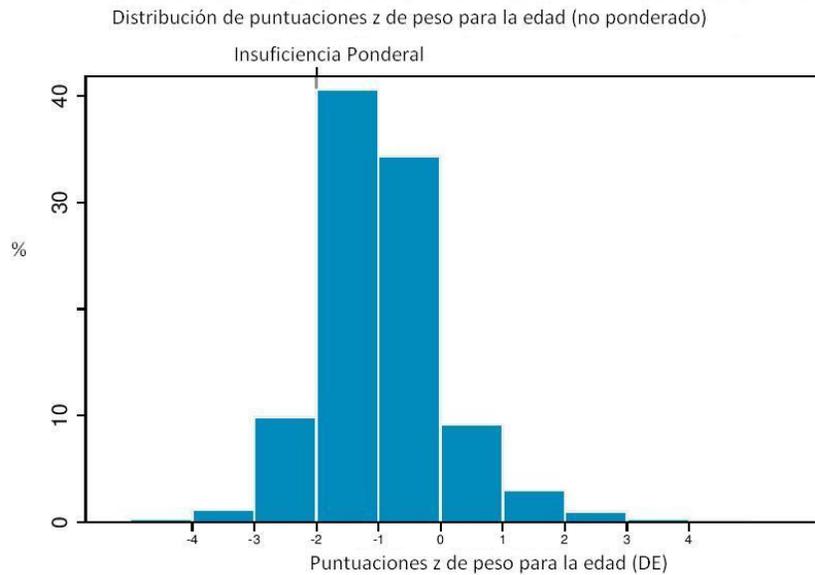
Distribución porcentual de la población de hecho de niños entre 0 y 59 meses a quienes se les aplicó el Módulo de medición física, por sexo y tipo de medición, datos no ponderados			
Medición	Mujer (%)	Hombre (%)	Total (%)
<b>Talla y peso</b>			
0-5	10.1	10.4	10.2
6-11	10.7	11.5	11.1
12-23	21	21.3	21.1
24-35	21.9	21.8	21.9
36-47	19.7	19.3	19.5
48-59	16.6	15.7	16.1
Total	100	100	100
Número de niños	1890	1876	3766
<b>Anemia</b>			
0-5	1.5	1	1.3
6-11	11.1	11.7	11.4
12-23	22.3	23.1	22.7
24-35	24.3	24.3	24.3
36-47	22	22.1	22.1
48-59	18.8	17.8	18.3
Total	100	100	100
Número de niños	1486	1500	2986

## 9.1 Peso para la edad

El peso para la talla es un buen indicador global de la salud general de una población puesto que refleja los efectos de la desnutrición aguda y crónica. El indicador de peso para la edad no difiere entre desnutrición crónica (retraso del crecimiento) y desnutrición aguda (emaciación), de tal forma, un niño puede tener bajo peso como resultado de retraso del crecimiento, emaciación o ambos. Un niño con un peso para la edad inferior a una desviación estándar de menos dos (DE -2) se clasifica como insuficiencia ponderal. Por otra parte, se considera que un niño con un peso para la edad inferior a una desviación estándar de menos tres (DE -3) registra insuficiencia ponderal grave.

### 9.1.1 Distribución de puntuaciones z de peso para la edad

La Figura 9.1.1 ilustra la distribución de puntuaciones z de peso para la edad en todos los niños entre 0 y 59 meses evaluados. En general, el 21 por ciento de los niños evaluados registra insuficiencia ponderal (bajo peso para la edad) y un 6 por ciento sufre de insuficiencia ponderal grave.



**Figura 9.1.1 Distribución de puntuaciones z de peso para la edad en niños entre 0 y 59 meses**

### 9.1.2 Prevalencia de insuficiencia ponderal

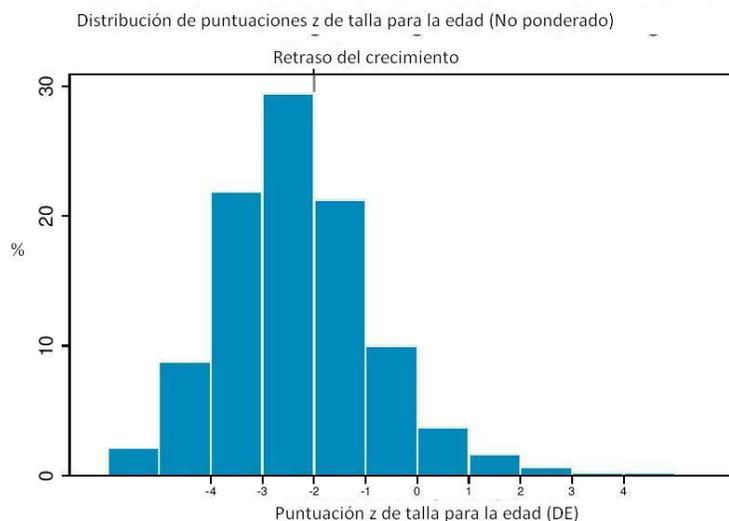
Como es posible apreciar en el Cuadro 9.2, el 21 por ciento de los niños entre 0 y 59 meses registra insuficiencia ponderal (bajo peso para la edad) y un 6 por ciento insuficiencia ponderal grave. La proporción de niños con insuficiencia ponderal alcanza los niveles más elevados (25 por ciento) en el grupo de edad entre 24 y 59 meses y los niveles más bajos (6 por ciento) en los niños entre 0 y 5 meses, lo que constituye un resultado significativo ( $P < 0,001$ ). Los niños (23 por ciento) registran una probabilidad levemente más alta de sufrir de insuficiencia ponderal que los niños (19 por ciento) y la diferencia es estadísticamente significativa ( $P = 0,015$ ).

## 9.2 Talla para la edad

La talla para la edad es un indicador del retraso del crecimiento lineal y de déficits de crecimiento acumulado en niños. Los niños con una puntuación z de talla para la edad inferior a una desviación estándar de menos dos (DE -2) a partir de la mediana de la población de referencia de la OMS se consideran bajos para su edad (con retraso de crecimiento) o bien que sufren de malnutrición crónica. Se considera que un niño con una talla para la edad inferior a una desviación estándar de menos tres (DE -3) sufre de retraso grave del crecimiento. El retraso del crecimiento demuestra que los niños no reciben la nutrición adecuada por un periodo extenso y por ende padecen enfermedades recurrentes y crónicas. Por lo tanto, la talla para la edad representa los efectos de largo plazo de la malnutrición en una población y no responde a cambios recientes y de corto plazo en el consumo de alimentos.

### 9.2.1 Distribución de puntuaciones z de peso para la edad

La Figura 9.2.1 ilustra la distribución de puntuaciones z de talla para la edad en todos los niños entre 0 y 59 meses evaluados. En general, el 62 por ciento de los niños evaluados registra retraso de crecimiento y un 34 por ciento registra retraso grave del crecimiento.



**Figura 9.2.1 Distribución de puntuaciones z de talla para la edad en niños entre 0 y 59 meses**

### **9.2.2 Prevalencia de retraso del crecimiento**

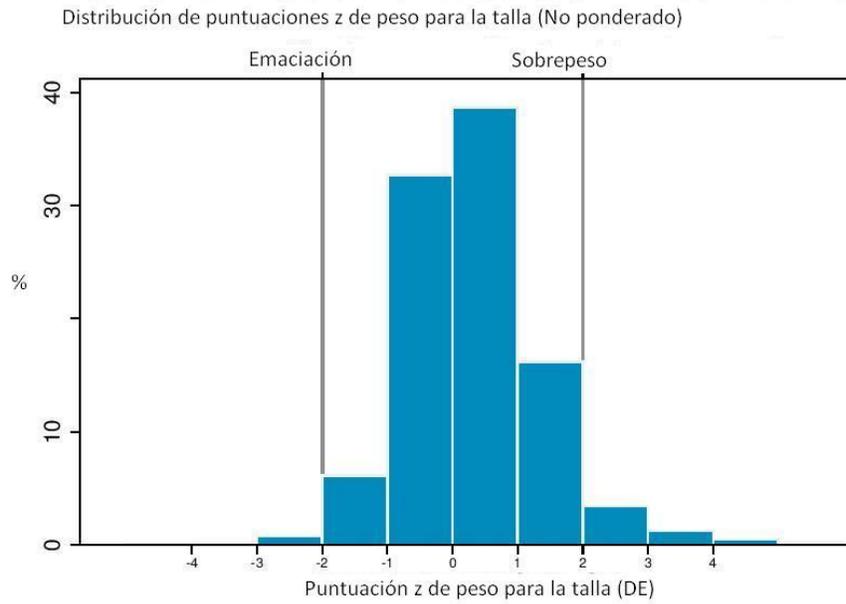
En el Cuadro 9.2 se aprecia la prevalencia de retraso del crecimiento en niños entre 0 y 59 meses según la medición de talla para la edad. Los resultados arrojaron que el 62 por ciento de los niños menores de 5 años sufre de retraso del crecimiento, mientras que el 34 por ciento registra retraso grave del crecimiento. El análisis del indicador por grupo de edad arroja que el retraso del crecimiento alcanza los niveles más elevados (74 por ciento) en niños entre 24 y 59 meses y los más bajos (19 por ciento) en niños entre 0 y 5 meses ( $P < 0,001$ ). El retraso grave del crecimiento registra un patrón similar ( $P < 0,001$ ), donde el grupo de edad de niños entre 24 y 59 meses tiene la mayor proporción de niños con retraso grave del crecimiento (41 por ciento) mientras que el grupo más joven (0 a 5 meses) tiene la menor proporción (7 por ciento). Se observó que las niñas registran una probabilidad menos elevada de experimentar retraso del crecimiento (59 por ciento) que los niños (65 por ciento), diferencia considerada estadísticamente significativa ( $P < 0,001$ ).

## **9.3 Peso para la talla**

El indicador peso para la talla mide la masa corporal respecto de la estatura o longitud del cuerpo y describe el estado nutricional actual. Se considera que niños con puntuaciones  $z$  de peso para la talla inferiores a una desviación estándar de menos dos (DE -2) se encuentran delgados (emaciados) o agudamente malnutridos. La emaciación demuestra que los niños no recibieron la nutrición adecuada en el periodo inmediatamente anterior a la encuesta y dicha condición puede ser resultado de un consumo inapropiado de alimentos o de un cuadro reciente de enfermedad que provocó pérdida de peso y el inicio de un estado de malnutrición. Se considera que un niño con un peso para la talla inferior a una desviación estándar de menos tres (DE -3) registra emaciación grave. Este indicador de peso para la talla también ofrece información relativa a sobrepeso y obesidad. Se considera que un niño que registra más de dos desviaciones estándar (DE +2) por encima de la media del peso para la talla presenta sobrepeso u obesidad.

### **9.3.1 Distribución de puntuaciones $z$ de peso para la talla**

La Figura 9.3.1 ilustra la distribución de puntuaciones  $z$  de peso para la talla en todos los niños entre 0 y 59 meses evaluados. En general, el 2 por ciento de los niños presenta emaciación y el 1 por ciento emaciación grave. El sobrepeso y la obesidad afectan a una mayor proporción de niños guatemaltecos que la emaciación. En esta muestra representativa de los sectores más pobres, el 5 por ciento de los niños registra sobrepeso u obesidad (peso para la talla superior a DE +2).



**Figura 9.3.1 Distribución de puntuaciones z de peso para la talla en niños entre 0 y 59 meses**

### 9.3.2 Prevalencia de emaciación

El Cuadro 9.3.2 ofrece el desglose del estado nutricional de niños entre 0 y 59 meses según los resultados de la medición de peso para la talla por grupos de edad y sexo. En general, el 2 por ciento de los niños presenta emaciación y el 1 por ciento emaciación grave. El análisis del indicador por grupo de edad arroja que la emaciación alcanza los niveles más elevados (3 por ciento) en niños entre 12 y 23 meses y los más bajos (1 por ciento) en niños entre 24 y 59 meses, con una diferencia estadística significativa ( $P < 0,001$ ). Los niños evidencian una probabilidad levemente mayor de registrar emaciación que las niñas (1,8 por ciento versus menos de 1,6 por ciento, lo cual no constituye una diferencia estadísticamente significativa;  $P=0,59$ ). Los niños registran la misma probabilidad de sufrir emaciación grave que las niñas (0,5 por ciento ambos).

El sobrepeso y la obesidad afectan a una mayor proporción de niños guatemaltecos que la emaciación. En esta muestra de los sectores más pobres de Guatemala, el 5 por ciento de los niños registra sobrepeso u obesidad (peso para la talla superior a DE +2). La coexistencia de retraso del crecimiento y obesidad deja en evidencia las consecuencias de la malnutrición en Guatemala.

**Cuadro 9.2 Prevalencia de insuficiencia ponderal en niños entre 0 y 59 meses**

Porcentaje de niños menores de 5 años clasificados como malnutridos según tres índices antropométricos de estado nutricional: peso para la talla, talla para la edad y peso para la edad, por edad y sexo									
Característica	Peso para la edad (insuficiencia ponderal)			Talla para la edad (retraso del crecimiento)		Peso para la talla (emaciación)			Número de niños
	% DE < -3	% DE < -2	% DE > +2	% DE < -3	% DE < -2	% DE < -3	% DE < -2	% DE > +2	
Total	5.6	21	1.9	34	62.1	0.5	1.7	5	4329
Sexo									
Niño	6.3	22.7	1.9	37	65.2	0.5	1.8	5.7	2116
Niña	4.9	19.3	1.8	30.9	59	0.5	1.6	4.3	2135
Edad, en meses									
0-5	2.5	6	12.5	7	18.5	0.9	2.4	17.4	438
6-23	2.9	12.5	1.7	16.3	38.2	0.7	1.6	4.7	465
12-23	5.8	23.1	1.2	36.3	64.8	0.6	3.1	4.4	914
24-59	6.4	24.7	0.1	41.4	74.2	0.4	1	2.9	2377

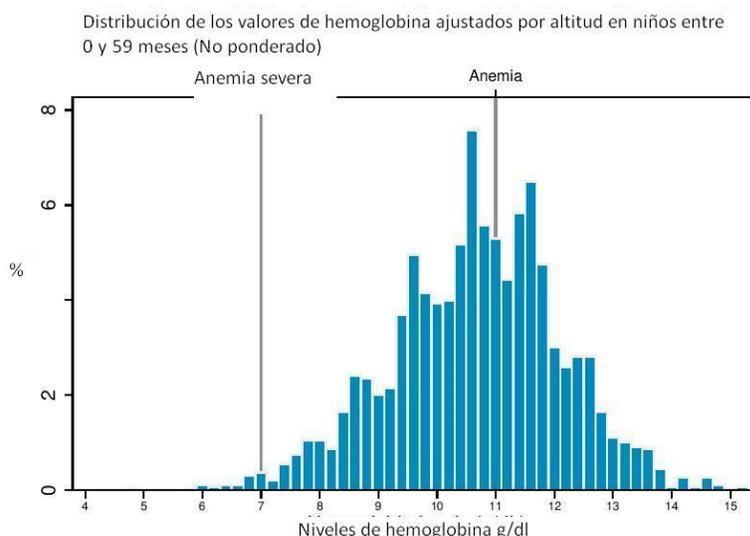
### 9.4 Anemia

La anemia es una afección que se caracteriza por una disminución de la concentración de hemoglobina en la sangre. La hemoglobina es necesaria para transportar el oxígeno a los tejidos y órganos del cuerpo. La disminución del oxígeno disponible para los órganos y tejidos cuando los niveles de hemoglobina son reducidos es la responsable de la mayor parte de los síntomas que presentan las personas que sufren de anemia. Entre las consecuencias de la anemia se cuentan debilidad corporal en general, cansancio permanente y baja resistencia a las enfermedades. Esta afección resulta preocupante en niños puesto que se asocia a trastornos en el desarrollo motor y mental. En general, los riesgos de morbilidad y mortalidad aumentan en las personas que padecen anemia.

Las causas comunes de la anemia son una ingestión inadecuada de hierro, folato, vitamina B12 u otros nutrientes. Esta forma de anemia suele denominarse anemia por deficiencia de hierro y es la forma más común de esta afección en todo el mundo. Por otra parte, la anemia también puede ser resultado de talasemia, depanocitosis, paludismo o parásitos intestinales.

### 9.4.1 Distribución de los valores de hemoglobina

La Figura 9.4.1 ilustra la distribución de los valores de hemoglobina (en g/dl) en niños entre 0 y 59 meses.



**Figura 9.4.1 Distribución de los valores de hemoglobina en niños entre 0 y 59 meses**

### 9.4.2 Prevalencia de anemia

Los niveles de anemia se clasifican en grave (<7,0 g/dl) y presencia de un cuadro de anemia (<11,0 g/dl) según la concentración de hemoglobina en la sangre. El límite para la anemia debe ajustarse (elevarse) en lugares en que la altitud supera los 1.000 pies sobre el nivel del mar de manera de tomar en consideración la menor presión parcial de oxígeno, una reducción en la saturación de oxígeno de la sangre y un incremento de la producción de glóbulos rojos. Guatemala registra una gran variación de altitud en su geografía. La menor elevación de un hogar encuestado fue de 0 metros y la mayor elevación fue de 3.050 metros. Se aplicó una corrección por elevación a las mediciones de hemoglobina en hogares ubicados en altitudes superiores a los 1.000 metros.

Se considera que los niños cuyo nivel de hemoglobina es inferior a 11 g/dl sufren de anemia y aquellos con niveles de hemoglobina inferiores a 7 g/dl L de anemia severa. El Cuadro 9.4.2 indica que el 56 por ciento de los niños menores de 5 años de Guatemala sufre de anemia. En general, la prevalencia de anemia es leve a moderada y solo un 1 por ciento de los niños menores de 5 años presenta anemia severa. La prevalencia de anemia alcanza su punto más elevado en niños entre 6 y 11 meses (75 por ciento) respecto de los otros niños. Más de dos tercios de los niños entre 6 y 23 meses, es decir, nuestra población objetivo para la intervención en materia de anemia, sufre de anemia (69 por ciento). Si se toma todo el universo de niños menores de 5 años, es posible observar que los niños tienen una probabilidad levemente más elevada de padecer anemia que las niñas (58 y 54 por ciento respectivamente), sin embargo, esta diferencia no es estadísticamente significativa ( $P=0,035$ ).

**Cuadro 9.4.2 Prevalencia de anemia en niños entre 0 y 59 meses**

Característica	N	Prevalencia ponderada de anemia	
		< 7 g/dl	< 11g/dl
Edad, en meses			
0-5	438	0	71.4
6-11	465	3.2	75.3
12-23	914	0.9	65.6
24-59	2508	0.6	49.1
0-59	4325	1	56.2
6-23	1379	1.7	68.8
Sexo			
Niño	2116	1	58.1
Niña	2135	1	54.2

## CAPÍTULO 10: EXPOSICIÓN A INTERVENCIONES AL SISTEMA DE SALUD

Este capítulo resume los datos relativos a la exposición de las mujeres a cuatro intervenciones al sistema de salud: agentes de salud comunitarios, intervenciones sobre lactancia, intervenciones sobre nutrición infantil e intervenciones sobre salud infantil.

### 10.1 Exposición a agentes de salud comunitarios

Se consultó a las encuestadas respecto de su exposición a agentes de salud comunitarios. Un 4 por ciento de las mujeres informó haberse reunido con un agente de salud comunitario durante el mes anterior a la entrevista (Cuadro 10.1.1).

**Cuadro 10.1.1 Exposición a agentes de salud comunitarios**

Distribución porcentual de las mujeres			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Se reunió con un agente de salud comunitario durante el mes anterior			
Sí	224	4.2	0.5
No	4352	95.8	0.5
NS/NR	25		
Hogar deshabitado	57		
Total	4658	100	
Número de veces en que la encuestada se reunió con un agente de salud comunitario durante el mes anterior			
No se reunió con un agente de salud co	4352	96	0.4
Una vez	177	3.3	0.4
Dos veces	22	0.4	0.1
Tres veces	3	0	0
Cuatro veces o más	6	0.2	0.1
NS/NR	41		
Hogar deshabitado	57		
Total	4658	100	

El Cuadro 10.1.2 resume la derivación y los servicios de asesoría prestados por agentes de salud comunitarios. Entre las mujeres que se reunieron con un agente de salud comunitario durante el mes precedente, los servicios más frecuentemente mencionados fueron asesoría en materia de inmunización infantil. Las encuestadas también mencionaron asesoría sobre nutrición infantil (55 por ciento) y planificación familiar y regulación de la natalidad (51 por ciento) entre los servicios frecuentes.

### Cuadro 10.1.2 Servicios prestados por los agentes de salud comunitarios

Distribución porcentual de mujeres que se reunieron con un agente de salud comunitario durante el mes anterior			
Tipo de servicio	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Derivación para atención prenatal</b>			
Sí	82	38.6	5.2
No	121	61.4	5.2
NS/NR	5		
Hogar deshabitado	16		
Total	224	100	
<b>Derivación para parto en establecimiento</b>			
Sí	48	19.9	3.3
No	154	80.1	3.3
NS/NR	6		
Hogar deshabitado	16		
Total	224	100	
<b>Derivación para atención postnatal</b>			
Sí	55	25.5	4
No	146	74.5	4
NS/NR	7		
Hogar deshabitado	16		
Total	224	100	
<b>Derivación para orientación voluntaria y exámenes para la prevención de la transmisión de VIH / sífilis de madre a hijo</b>			
Sí	52	21.3	3.6
No	149	78.7	3.6
NS/NR	7		
Hogar deshabitado	16		
Total	224	100	
<b>Asesoría sobre planificación familiar y regulación de la natalidad</b>			
Sí	118	50.7	4.6
No	87	49.3	4.6
NS/NR	3		
Hogar deshabitado	16		
Total	224	100	
<b>Vacunación infantil</b>			
Sí	167	72.3	4.7
No	37	27.7	4.7
NS/NR	4		
Hogar deshabitado	16		
Total	224	100	

Distribución porcentual de mujeres que se reunieron con un agente de salud comunitario durante el mes anterior			
Tipo de servicio	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Asesoría sobre nutrición infantil</b>			
Sí	126	55.4	5.4
No	80	44.6	5.4
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	16		
Total	224	100	
<b>Sesiones de información, educación y comunicación</b>			
Sí	57	22.7	3.7
No	147	77.3	3.7
NS/NR	4		
Hogar deshabitado	16		
Total	224	100	
<b>Otro</b>			
Sí	44	20.2	3.9
No	160	79.8	3.9
NS/NR	4		
Hogar deshabitado	16		
Total	224	100	

## 10.2 Exposición a intervenciones sobre lactancia

Se consultó a las encuestadas respecto de su exposición a intervenciones sobre lactancia. Aproximadamente el 13 por ciento de las mujeres informó haber recibido orientación o asesoría sobre amamantamiento en los 12 meses anteriores a la entrevista (Cuadro 10.4.1).

## 10.3 Exposición a intervenciones sobre nutrición infantil

Se consultó a las encuestadas respecto de su exposición a intervenciones sobre nutrición infantil. Aproximadamente el 14 por ciento de las mujeres informó haber recibido orientación o asesoría sobre nutrición infantil en los 12 meses anteriores a la entrevista (Cuadro 10.4.1).

## 10.4 Exposición a intervenciones sobre salud infantil

Se consultó a las encuestadas respecto de su exposición a intervenciones sobre salud infantil. Aproximadamente el 11 por ciento de las mujeres informó haber recibido orientación o asesoría sobre indicios de peligro para la salud infantil en los 12 meses anteriores a la entrevista (Cuadro 10.4.1).

**Cuadro 10.4.1 Exposición a intervenciones sobre lactancia, nutrición infantil y salud infantil**

Distribución porcentual de mujeres con niños menores de 5 años			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Recibió orientación o asesoría sobre lactancia en los últimos 12 meses			
Sí	378	12.8	1.2
No	2619	87.2	1.2
NS/NR	51		
Hogar deshabitado	55		
Total	3103	100	
Recibió orientación o asesoría sobre nutrición infantil en los últimos 12 meses			
Sí	415	13.8	1.2
No	2580	86.2	1.2
NS/NR	53		
Hogar deshabitado	55		
Total	3103	100	
Recibió orientación o asesoría sobre indicios de peligro para la salud infantil en los últimos 12 meses			
Sí	317	10.7	1
No	2668	89.3	1
NS/NR	63		
Hogar deshabitado	55		
Total	3103	100	

La mayoría de las mujeres que recibieron asesoría u orientación sobre amamantamiento (84 por ciento), nutrición infantil (80 por ciento) o indicios de peligro para la salud infantil (88 por ciento) indicó que recibían tales servicios en un hospital público, unidad de salud pública o centro / clínica de salud pública (Cuadro 10.4.2). Las mujeres también recibieron orientación de parte de un agente de salud comunitario en lo concerniente a amamantamiento (11 por ciento), nutrición infantil (15 por ciento) y salud infantil (8 por ciento).

**Cuadro 10.4.2 Exposición a intervenciones sobre salud infantil, por fuente**

Porcentaje de mujeres con niños menores de 5 años que recibieron orientación o asesoría en materia de amamantamiento, nutrición infantil e indicios de peligro para la salud infantil en los últimos 12 meses, y de ellas, porcentaje de mujeres que recibieron orientación o asesoría de fuentes específicas			
Característica	Tipo de intervención		
	Amamantamiento	Nutrición infantil	Salud infantil
Recibió orientación o asesoría sobre indicios de peligro para la salud infantil en los últimos 12 meses	12.8	13.8	10.7
<i>Número de mujeres</i>	3878	3878	3878
Fuente de la asesoría (%)			
Hospital público	4.8	4.3	4.9
Unidad de salud pública	47.6	49.3	56.2
Centro de atención de salud / consultorio público	31.9	26.5	27.1
Consultorio público móvil	1	0.4	0.3
Otro centro de salud público	0.3	0.3	0.5
Hospital privado	0.3	0.3	0.4
Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	0
Consulta médica privada	0	0	0
Consultorio privado móvil	0	0	0
Otro centro de salud privado	0	0	0
Farmacia	0	0	0
Agente de salud comunitario	10.8	15.1	7.5
Curandero tradicional	0	0	0
Otro	5.9	5.2	4.9
NS/NR, hogar deshabitado	0.5	0.3	0
<i>Número de mujeres</i>	378	415	317

### 10.5 Satisfacción con los agentes de salud comunitarios

A las mujeres que se reunieron con un agente de salud comunitario durante el mes anterior a la entrevista se les solicitó evaluar su nivel de satisfacción sobre los siguientes aspectos: número de visitas realizadas por los agentes de salud comunitarios, conocimientos y capacitación de los agentes de salud comunitarios, información proporcionada por los agentes de salud comunitarios, respeto demostrado por los agentes de salud comunitarios. El Cuadro 10.5 detalla los resultados.

### Cuadro 10.5 Satisfacción con los agentes de salud comunitarios

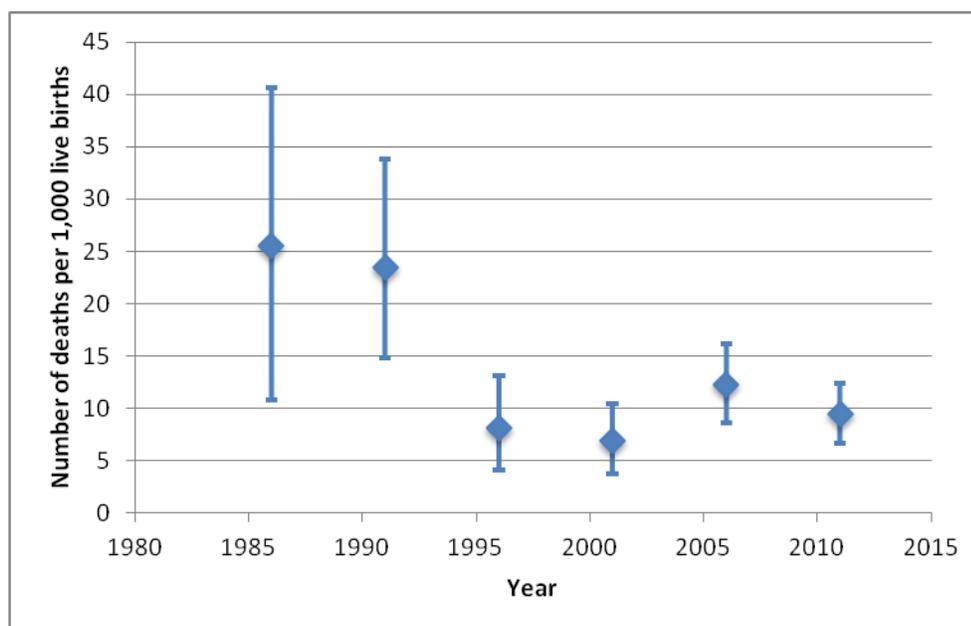
Distribución porcentual de mujeres que se entrevistaron con un agente de salud comunitario durante el último mes según nivel de satisfacción en diversas áreas					
Área de satisfacción	Nivel de satisfacción				Total
	Muy insatisfecha	Insatisfecha	Satisfecha	Muy satisfecha	
Número de visitas efectuadas por agentes de salud comunitarios	3.8	13.7	75.0	7.5	100
Conocimiento y capacitación de los agentes de salud comunitarios	3.0	10.9	79.7	6.5	100
Información proporcionada por los agentes de salud comunitarios	0.9	9.7	82.2	7.3	100
Respeto demostrado por los agentes de salud comunitarios	3.6	11.6	76.0	8.8	100

## CAPÍTULO 11: MORTALIDAD NEONATAL, INFANTIL Y DE LA NIÑEZ

En este capítulo se resumen las estimaciones de mortalidad neonatal, infantil y de la niñez en el área objetivo de la iniciativa en Guatemala. Los historiales completos de nacimientos de mujeres en edad fértil (15 a 49 años) capturados por la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015 proporcionaron los datos necesarios para calcular la probabilidad de muerte a través de métodos directos: fecha de nacimiento de los niños, su estado de supervivencia y las fechas de fallecimiento o edades de fallecimiento de los niños. Para fines de comparación, se incluyen al final del presente capítulo estimaciones de mortalidad neonatal, infantil y de niñez en Guatemala generadas por IHME.

### 11.1 Mortalidad neonatal

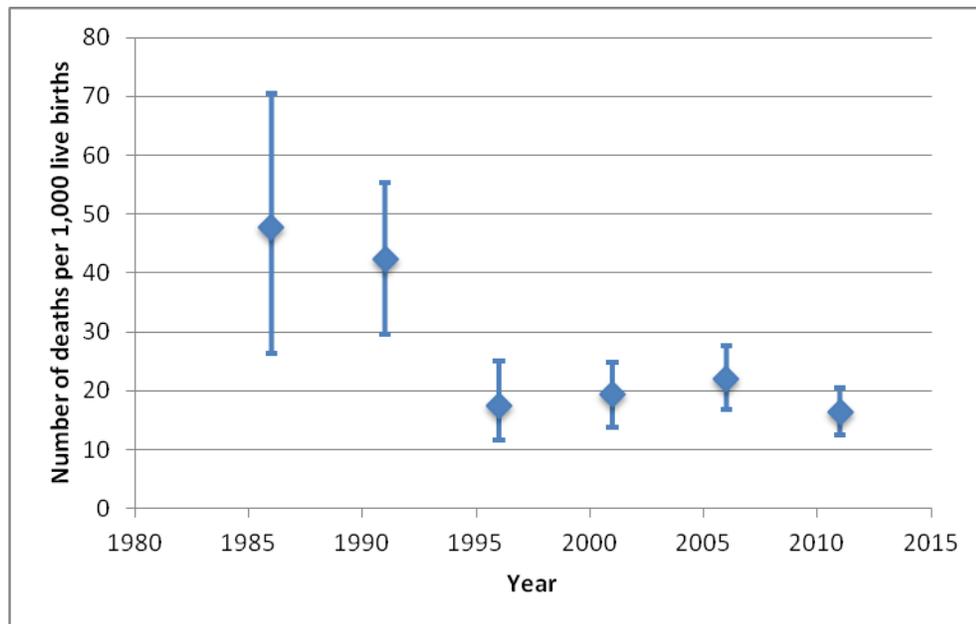
La mortalidad neonatal se define como el número de muertes durante los primeros 28 días de vida por cada 1.000 nacidos vivos en un año o periodo determinado. La Figura 11.1 ilustra las estimaciones puntuales ponderadas y los intervalos de confianza de 95 por ciento para la mortalidad neonatal en las áreas de intervención de la iniciativa durante todos los periodos de 5 años anteriores a la encuesta respecto de los cuales se cuenta con información.



**Figura 11.1 Mortalidad neonatal estimada a partir de la información del historial completo de nacimientos obtenida de la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015, 2013**

### 11.2 Mortalidad infantil

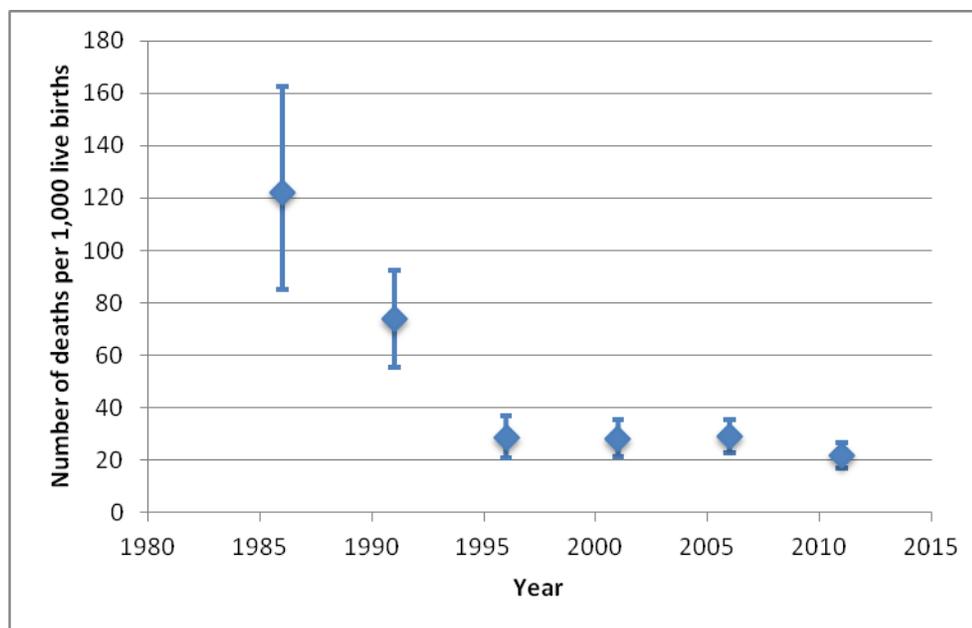
La mortalidad infantil se define como el número de muertes durante el primer año de vida por cada 1.000 nacidos vivos en un año o periodo determinado. La Figura 11.2 ilustra las estimaciones puntuales ponderadas y los intervalos de confianza de 95 por ciento para la mortalidad infantil en las áreas de intervención de la iniciativa durante todos los periodos de 5 años anteriores a la encuesta respecto de los cuales se cuenta con información.



**Figura 11.2 Mortalidad infantil estimada a partir de la información del historial completo de nacimientos obtenida de la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015, 2013**

### 11.3 Mortalidad en niños menores de 5 años

La mortalidad en niños menores de 5 años se define como el número de muertes durante los primeros 5 años de vida por cada 1.000 nacidos vivos en un año o periodo determinado. La Figura 11.3 ilustra las estimaciones puntuales ponderadas y los intervalos de confianza de 95 por ciento para la mortalidad en niños menores de 5 años en las áreas de intervención de la iniciativa durante todos los periodos de 5 años anteriores a la encuesta respecto de los cuales se cuenta con información.



**Figura 11.3 Mortalidad en niños menores de 5 años estimada a partir de la información del historial completo de nacimientos obtenida de la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015, 2013**

El Cuadro 11.3a ofrece un resumen de las estimaciones del periodo de 5 años más reciente respecto de mortalidad neonatal, infantil y en niños menores de 5 años en el área objetivo sobre la base de información del historial completo de nacimientos obtenida de la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015, 2013.

**Cuadro 11.3a Mortalidad en niños menores de 5 años en el área objetivo de la iniciativa**

Con base en el historial completo de nacimientos durante los cinco años anteriores a la entrevista, en las áreas estudiadas, México 2013		
Indicador de mortalidad infantil	Muertes por cada 1.000 nacidos vivos	IC 95%
Mortalidad neonatal	10.7	(8.0-13.5)
Mortalidad infantil	17.5	(14.2-21.3)
Mortalidad de menores de 5 años	23.5	(19.3-28.0)

En el Cuadro 11.3b se comparan las estimaciones generadas a partir de los historiales completos de nacimientos anteriormente mencionados con las series cronológicas producidas por IHME respecto de estimaciones a nivel nacional.

**Cuadro 11.3b Mortalidad en niños menores de 5 años a nivel nacional**

Basado en una serie de tiempo elaborada por IHME, Estudio global de carga de enfermedades		
Indicador de mortalidad infantil	Muertes por cada 1.000 nacidos vivos	IC 95%
<b>Mortalidad neonatal</b>		
2007	9.5	(7.7-11.6)
2008	9.8	(7.9-11.8)
2009	10.0	(8.2-12.0)
2010	10.5	(8.6-12.4)
2011	10.9	(9.0-12.9)
<b>Mortalidad infantil</b>		
2007	20.9	(17.4-24.9)
2008	21.6	(18.3-25.2)
2009	22.4	(19.3-25.7)
2010	23.9	(20.9-26.9)
2011	25.5	(22.5-28.4)
<b>Mortalidad de menores de 5 años</b>		
2007	30.0	(25.5-35.0)
2008	31.0	(27.1-35.6)
2009	32.1	(28.4-36.2)
2010	34.3	(31.0-37.8)
2011	36.7	(33.8-39.5)

A fin de calcular las series cronológicas generadas por IHME para la mortalidad en niños menores de 5 años, se derivaron datos de una serie de fuentes, incluidos sistemas de registro civil, sistemas de registro de muestras, resúmenes de historiales de nacimientos en censos y encuestas e historiales completos de nacimientos. Se recopiló una base de datos de mediciones para 187 países (excluidos los países con poblaciones de menos de 50.000 habitantes) entre 1970 y 2011.

Para cada país se generó una serie cronológica de estimaciones de mortalidad en menores de 5 años al sintetizar las estimaciones de datos empíricos con una técnica de análisis denominada proceso Gaussiano de regresión (GPR, por sus siglas en inglés). La bibliografía que se detalla a continuación ofrece información relativa a la aplicación de esta técnica: Rajaratnam JK et al. *“Neonatal, postneonatal, childhood, and under-5 mortality for 187 countries, 1970–2010: a systematic analysis of progress towards Millennium Development Goal 4”*. *Lancet*. 2010;375:1988-2008. Se puede encontrar una actualización posterior a la publicación de 2010, incluidos datos y métodos actualizados, además de estimaciones entre 1990 y 2011 en: Lozano R, Wang H, Foreman KJ, Rajaratnam JK, Naghavi M, Marcus JR, Dwyer-Lindgren L, Lofgren KT, Phillips D, Atkinson C, Lopez AD, Murray CJL. *“Progress towards Millennium Development Goals 4 and 5 on maternal and child mortality: an updated systematic analysis.”* *The Lancet*. 2011; 378:1139-1165 y en Wang H\*, Dwyer-Lindgren L, Lofgren KT, Rajaratnam JK, Marcus JR, Levin-Rector A, Levitz C, Lopez AD, Murray CJL. *“Age-specific and sex-specific mortality in 187 countries, 1970–2010: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2010.”* *The Lancet*. 2012; 380: 2071–2094.

Explicado brevemente, se aplicó la regresión Loess del registro de mortalidad en niños menores de 5 años en un país como función de tiempo y una variable indicadora para mediciones a partir de datos de registros vitales con el fin de considerar la subinscripción de muertes de niños. Pos-

teriormente se actualizó esta serie prevista con los datos de cada país mediante la aplicación del GPR. El modelo de GPR tiene una mejor validez predictiva fuera de muestra que los métodos utilizados anteriormente para medir mortalidad infantil y captura la incertidumbre provocada por errores de muestreo y no muestreo en distintos tipos de datos. Se calcularon tasas anuales de cambio en la mortalidad en menores de 5 años y se analizaron las tasas a lo largo de un periodo de tiempo en cada país.

Se dividieron las estimaciones de mortalidad en niños menores de 5 años generadas por GPR en riesgos de muerte neonatal (la probabilidad de muerte antes del mes de vida), posneonatal (la probabilidad de muerte antes del año de vida a condición que el niño sobreviva hasta el mes de vida) e infantil (la probabilidad de muerte entre un año y 5 años a condición que el niño sobreviva hasta el año de edad) mediante el uso de un proceso de modelación de dos pasos en el que primero se predijo la mortalidad en niños menores de 5 años por sexo y luego se predijeron los riesgos de muerte neonatal, posneonatal e infantil por sexo.

Para calcular cifras globales de muertes se combinaron estimaciones de mortalidad neonatal y posneonatal con el fin de obtener una estimación de la tasa de mortalidad infantil. Las muertes en niños menores de 1 año se obtuvieron al aplicar la tasa de mortalidad infantil (la probabilidad de muerte entre el nacimiento y el primer año de edad) al número de nacimientos en el año actual y el anterior. Se utilizó un método similar para calcular las muertes en niños entre 1 y 5 años. Las muertes en niños menores de 5 años se estimaron como la suma de muertes de niños menores de 1 año y las muertes en niños entre 1 y 5 años.

## ANEXO A. DISEÑO Y METODOLOGÍA DE MUESTREO

### A.1 Tamaño de la muestra y cálculos de poder estadístico

El tamaño de la muestra y los cálculos de poder estadístico se determinaron sobre la base del plan previamente detallado por el BID para la realización de un censo completo de los segmentos muestreados (descritos en la sección A.2 “Procedimientos de muestreo”, a continuación), seguido de una encuesta en 3.000 hogares seleccionados elegibles en áreas de tratamiento y 750 hogares seleccionados elegibles en áreas de control. Se consideró que los hogares eran elegibles si contaban con al menos un niño entre 0 y 59 meses de edad o una mujer entre 15 y 49 años.

Cabe destacar que el tamaño de la muestra y los cálculos de poder estadístico descritos en este Anexo tienen por finalidad comparar la línea de base y los porcentajes de seguimientos de los indicadores de la población de tratamiento. Estos cálculos de poder no corresponden a comparaciones del grupo de control.

#### A.1.1 Tamaños de la muestra

El tamaño original de la muestra calculado de 4.599 hogares es necesario para alcanzar un poder de un 80%, con un valor alfa de 0,05, para detectar un cambio entre un 50 y un 58 por ciento en los indicadores atención postparto para la madre dentro de las 48 horas siguientes al parto y atención postnatal para neonatos dentro de las primeras 48 horas de vida. La definición del indicador y el valor de base son acordes con la matriz de indicadores de pago proporcionada por el BID. De los indicadores de pago basados en la encuesta de hogares, el más restrictivo es atención postparto para la madre dentro de las 48 horas siguientes al parto y, por ende, justifica el tamaño necesario de la muestra. Como resultado de restricciones presupuestarias fue necesario modificar la muestra a un total de 3.000 hogares. Tomando como referencia el Censo de población de Guatemala de 2002, se supuso que en los 3.000 hogares habría 1.071 niños de menos de 2 años, 2.730 niños de menos de 5 años, 3.750 mujeres entre 15 y 49 años y 804 mujeres entre 15 y 49 años con hijos nacidos vivos en los últimos 2 años.

Con el fin de obtener el tamaño de muestra deseado de 3.000 hogares, se realizaron entrevistas a residentes de 30 hogares seleccionados al azar en cada uno de los 118 segmentos seleccionados al azar en áreas de intervención (30 segmentos en áreas de control). Más específicamente, se tomó una muestra de 30 hogares seleccionados al azar con niños residentes elegibles por edad y 10 hogares de respaldo seleccionados al azar con mujeres residentes elegibles por edad. Para lograrlo, se reunieron listados de todos los hogares con niños y mujeres elegibles por edad en orden aleatorio para cada segmento. Como es de esperar, se registró un grado importante de solapamiento entre los hogares incluidos en la lista “mujer-residente” y entre los hogares incluidos en la lista “niño-residente”. Los entrevistadores se abocaron a entrevistar en primer lugar a los 30 hogares con niños. En algunos casos, no se encontró a los residentes de los hogares y en otros los miembros del hogar se rehusaron a participar en la Encuesta de Hogares de SM2015. Tales hogares fueron reemplazados por otros del listado de respaldo de hogares donde existieran mujeres residentes elegibles por edad del mismo segmento. Al visitar los hogares, se aplicó la encuesta a todas las mujeres y niños presentes y elegibles. Dado que múltiples encuestadores trabajaron simultáneamente en la muestra, en una cuantas oportunidades se realizaron más de 30 encuestas. Esta situación se produjo en 30 segmentos en áreas de intervención y 9 segmentos en áreas de control donde se encuestaron entre 31 y 33 hogares.

### **A.1.2 Niveles previos de indicadores**

En los casos en que fue posible, utilizamos estimaciones del IHME sobre los niveles nacionales de cobertura de indicadores de 2010, multiplicados por 0,9 a fin de obtener estimaciones de cobertura y prevalencia entre el 20% más pobre de la población. En los casos en que no se dispuso de tales datos y para los indicadores de malnutrición utilizamos las estimaciones de 2008 sobre cobertura y prevalencia en el 20% más pobre de la población que el BID nos proporcionó.

### **A.1.3 Cálculo de poder estadístico**

Todos los cálculos se realizaron con el comando “samps” en Stata version 12.1. Los cálculos supusieron una prueba de proporciones bilateral de dos muestras con un nivel alfa de 0,05 que corresponde a un intervalo de confianza del 95 por ciento y un nivel beta de 0,20 que corresponde a un nivel de poder de un 80%.

## **A.2 Procedimientos de muestreo**

En total, el BID identificó 17 municipios como el “área objetivo” para la iniciativa y 10 municipios como áreas de control. Se seleccionaron al azar conglomerados (segmentos) a partir de una lista de todos los segmentos en las municipalidades objetivo, con probabilidad proporcional al tamaño, donde este último estaba representado por el número de hogares habitados en el segmento, de acuerdo con la información obtenida en el Censo Nacional de Población de 2002. Dentro de cada conglomerado seleccionado al azar se realizó un completo ejercicio de elaboración de un listado de hogares, lo que permitió la selección sistemática de hogares para participación en la encuesta, sobre la base de la composición de los hogares. Resultaron elegibles para selección en la encuesta todos los hogares donde vivieran mujeres entre 15 y 49 años y/o niños entre 0 y 59 meses. La Sección A.1.1 “Tamaños de la muestra” ofrece información adicional respecto de la selección de hogares elegibles.

En esta sección se describen los procedimientos de muestreo al azar para seleccionar los segmentos del área objetivo que fueron encuestados. Se seleccionó una muestra alternativa en el caso que no se pudiera realizar la encuesta en los segmentos seleccionados. A continuación se describe el proceso de selección de muestras primaria y alternativa.

### **A.2.1 Muestra primaria**

Se seleccionó al azar la muestra primaria de 118 conglomerados (segmentos) de intervención y 30 conglomerados de control a partir de un total de 610 segmentos de intervención en 17 municipios y 423 segmentos de control en 10 municipios que, según los datos del Censo Nacional de Población de 2002, registraban 65.101 y 46.294 hogares habitados. Tal como se indicó anteriormente, en cada grupo del estudio se seleccionaron segmentos con probabilidad proporcional al tamaño, como se indica a continuación:

Se ordenaron los segmentos al azar y se generó una variable para representar el número acumulado de hogares por tal segmento. Se dividió el número total de hogares por el número de segmentos que se esperaba muestrear para obtener una longitud de intervalo “ $\Delta$ ” (552 en áreas de intervención y 1.543 en áreas de control). Se fijó un punto de partida aleatorio “ $\Sigma$ ” desde una distribución uniforme entre 1 y la longitud de intervalo  $\Delta$ . El segmento  $n$ ésimo de la muestra fue el primer segmento cuyo número acumulado de hogares fue superior a  $\Sigma + (n - 1) * \Delta$ .

### **A.2.2 Muestra alternativa**

Luego de seleccionar el total de 148 segmentos a encuestar, se seleccionó un grupo de 100 segmentos alternativos en áreas de intervención y 20 segmentos alternativos en áreas de control. Tales segmentos podrían utilizarse en el evento que los segmentos seleccionados en la muestra modificada no pudieran ser encuestados y debieran ser reemplazados. Tales segmentos alternativos fueron seleccionados con igual probabilidad dentro de cada municipalidad, como se describe a continuación:

Los segmentos escogidos como parte de la muestra primaria de 118 segmentos de intervención y 30 segmentos de control fueron eliminados de los dos grupos de 610 conglomerados de intervención y 423 conglomerados de control. Posteriormente se seleccionaron 100 y 20 conglomerados de reemplazo a partir de los restantes conglomerados en cada grupo de estudio utilizando los mismos métodos descritos en la parte A.2.1.

Durante la aplicación de la encuesta de los hogares, se encuestaron 10 segmentos en áreas de intervención (ninguno en áreas de control) a partir de esta muestra alternativa.

## ANEXO B. PONDERACIONES DE LA ENCUESTA, ERRORES DE MUESTREO Y EFECTOS DE DISEÑO

### B.1 Metodología de ponderación

Como se describió con anterioridad, el muestreo de conglomerados se realizó utilizando el segmento como unidad primaria de muestreo. Se realizaron entrevistas en 118 segmentos de intervención y 30 segmentos de control. Se generaron e incorporaron a los conjuntos de datos fusionados para análisis ponderaciones de diseño para hogares, mujeres y niños. Para los hogares, las ponderaciones se calcularon de la siguiente forma:

$$Weight = \frac{1}{p(\text{selecting Household } Y)} = \frac{1}{p(\text{selecting Segment } X) * p(\text{selecting Household } Y \text{ in segment } X)}$$

donde:

$$p(\text{selecting Segment } X) = \frac{\# \text{ occupied households in Segment } X \text{ in 2002}}{\text{Total } \# \text{ occupied households in target municipalities in 2002}} * \# \text{ draws}$$

y el número de segmentos seleccionados corresponde al número de segmentos asignados originalmente en el grupo del estudio correspondiente (118 para áreas de intervención y 30 en áreas de control) y el número total de hogares habitados en municipios objetivo en 2002 corresponde a 65.101 hogares en el grupo de intervención y 46.294 hogares en el grupo de control y

Si en el hogar hay niños menores de 5 años según el censo SM2015:

$$p(\text{selecting household } Y \text{ in segment } X) = \frac{\# \text{ households with age – eligible children interviewed for SM2015 in segment } X}{\# \text{ occupied households with age – eligible children in Segment } X \text{ from SM2015 census}}$$

O si en el hogar no hay niños menores de 5 años según el censo SM2015:

$$p(\text{selecting household } Y \text{ in segment } X) = \frac{\# \text{ households with eligible women but no eligible children interviewed for SM2015 in segment } X}{\# \text{ occupied households with age – eligible women but no children in Segment } X \text{ from SM2015 census}}$$

Se utilizaron modificaciones menores a esta fórmula para calcular ponderaciones para mujeres y niños como se ilustra a continuación:

$$p(\text{selecting woman } Z) = \frac{p(\text{selecting Segment } X) * p(\text{selecting Household } Y \text{ in Segment } X)}{\text{average number of women 15 – 49 years old per household in SM2015 census} * p(\text{selecting Woman } Z \text{ in household } Y)}$$

donde el número promedio de mujeres entre 15 y 49 años por hogar de la muestra fue de 1,3350739 en áreas de intervención y 1,3740211 en áreas de control (según el Censo de Hogares de SM2015), y

Si en el hogar hay niños menores de 5 años según el censo SM2015:

$$p(\text{selecting Household } Y \text{ in Segment } X) = \frac{\# \text{ households with eligible children completing women's health survey for SM2015 in Segment } X}{\# \text{ occupied households with age - eligible children in Segment } X \text{ from SM2015 census}}$$

O si en el hogar no hay niños menores de 5 años según el censo SM2015:

$$p(\text{selecting Household } Y \text{ in Segment } X) = \frac{\# \text{ households with eligible women but not children completing women's health survey for SM2015 in Segment } X}{\# \text{ occupied households with age - eligible women but not children in Segment } X \text{ from SM2015 census}}$$

y

$$p(\text{selecting Woman } Z \text{ in Household } Y) = \frac{\# \text{ women in Household } Y \text{ completing the survey}}{\# \text{ women 15 - 49 years old residing in Household } Y \text{ from SM2015 census}}$$

y

$$p(\text{selecting Child } W) = \frac{p(\text{selecting Segment } X) * p(\text{selecting Household } Y \text{ in Segment } X)}{\text{average number of children 0 - 59 months old per household in sample} * p(\text{selecting child } W \text{ in Household } Y)}$$

donde el número promedio de niños entre 0 y 59 meses por hogar de la muestra fue de 0,79249985 en áreas de intervención y 0.80151229 en áreas de control (según el Censo de hogares de SM2015), y

$$p(\text{selecting Household } Y \text{ in Segment } X) = \frac{\# \text{ households completing children's health survey for SM2015 in Segment } X}{\# \text{ occupied households with age - eligible children in Segment } X \text{ from SM2015 census}}$$

y

$$p(\text{selecting Child } W \text{ in Household } Y) = \frac{\# \text{ children in Household } Y \text{ completing the survey}}{\# \text{ children 0 - 59 months residing in Household } Y \text{ from SM2015 census}}$$

Las ponderaciones arrojaron resultados similares a los resultados no ponderados.

## B.2 Errores de muestreo

Como se describe en el Anexo A, se seleccionó una muestra aleatoria de hogares elegibles de cada uno de los 118 conglomerados (segmentos) en áreas de intervención y 30 conglomerados en áreas de control que habían sido muestreados aleatoriamente con probabilidad proporcional al tamaño desde las áreas objetivo de intervención y control de la iniciativa que constaban de 610 y 423 segmentos respectivamente. Si

bien el muestreo de conglomerados puede mejorar el grado de eficiencia cuando la población objetivo se encuentra distribuida en un área de gran tamaño, la muestra resultante consta de observaciones que no son completamente independientes entre sí. Los errores estándar presentados en todo el informe corresponden a esta correlación intra clase utilizando la estimación de varianza linealizada de Taylor. El Cuadro B a continuación resume los errores estándar para indicadores clave analizados como parte de la iniciativa SM2015.

### **B.3 Efectos de diseño para indicadores clave**

Como ya se ha descrito, el muestreo de conglomerados arroja una muestra de observaciones que no son completamente independientes entre sí. Por lo tanto, el tamaño real de la muestra se reduce porque existe menos variación en la muestra seleccionada que en la muestra simple al azar. El efecto de diseño representa el impacto del muestreo de conglomerados en el tamaño real de la muestra, expresado como la proporción de la varianza real observada respecto de la varianza calculada sobre la base del supuesto de muestreo simple al azar, dado el tamaño de la muestra obtenido. Para un efecto de diseño de 2,0 basado en datos de 3.755 mujeres, concluimos que la varianza de muestra observada es dos veces mayor de lo que sería si se hubiera seleccionado totalmente al azar a 3.755 mujeres del área objetivo. En otras palabras, en un muestreo simple al azar, se requeriría la mitad de las mujeres (1.877) para producir los mismos resultados. El efecto de diseño (DEFF, por sus siglas en inglés) se calcula de la siguiente manera:

$DEFF = 1 + \delta (n - 1)$ , donde  $\delta$  = correlación intra clase y  $n$  = tamaño promedio del conglomerado

Por lo tanto, los efectos de diseño aumentan conforme aumenta la correlación intra clase y el tamaño de los conglomerados (segmentos). Dado que la correlación intra clase depende de la característica que está siendo evaluada, los efectos de diseño varían en todos los indicadores evaluados en esta encuesta.

Otra medida que puede utilizarse para evaluar efectos de diseño es la raíz cuadrada de DEFF (en adelante DEFT, por sus siglas en inglés) que naturalmente es menos variable que DEFF. La DEFT representa el incremento del error estándar (y, por lo tanto, el intervalo de confianza) que se asocia al uso del muestreo de conglomerados y no al muestreo simple al azar para un tamaño fijo de muestra. Cuando el DEFT es 2,0, el error estándar puede ser dos veces mayor y el intervalo de confianza sería también dos veces mayor en el muestreo de conglomerados respecto de una muestra simple al azar del mismo tamaño.

En el caso de encuestas bien diseñadas, las estimaciones de los efectos de diseño pueden oscilar entre 1,0 y 3,0. No obstante, dependiendo de las características que están siendo evaluadas, los efectos de diseño pueden llegar a 10,0 o más. El Cuadro B a continuación resume los efectos de diseño para indicadores clave analizados como parte de la iniciativa SM2015. Como era de esperar, la mayor parte de los efectos de diseño fueron mínimos.

### Cuadro B Efectos de diseño, Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015, 2013

Indicadores de Pagos						
Número	Indicador	N	% ponderado	EE ponderado	DEFF	DEFT
5060	Número de madres que dieron a sus niños de 0 a 59 meses SRO y zinc en el último episodio de diarrea las últimas dos semanas	4329	0.4	0.3	1.2	1.1
1060	Niños entre 6 y 23 meses con nivel de hemoglobina inferior a 100 g/l (Prevalencia de anemia en niños entre 6 y 23 meses)	1379	68.8	2.9	3.9	2
2020	Necesidad insatisfecha de regulación de la natalidad	2393	74.9	1.8	4.2	2
4015	Mujeres en edad fértil (15-49) cuyo parto más reciente de los dos últimos años tuvo lugar en un establecimiento de salud (hospital, CAPS, CAIMI, CS) que atiende partos	2744	16.7	1.8	6.5	2.5
4100	Neonatos nacidos en los últimos dos años que recibieron atención postnatal de parte de un profesional calificado (médico, enfermera, auxiliar de enfermería de obstetricia) en un establecimiento de salud dentro de las 48 horas siguientes al parto	2828	8.6	1	2.6	1.6
4020	Mujeres en edad fértil (15-49) que recibieron atención postnatal de parte de un profesional calificado en su parto más reciente de los dos últimos años	2744	9.6	1.1	2.2	1.5
4670	Mujeres que recibieron atención obstétrica en una institución de salud (hospital, CAPS, CAIMI) donde al menos un aspecto de pertinencia cultural (elección de posición para alumbramiento, bebidas, idioma, vestimenta, acompañamiento) se encontraba definido en el Manual de Operaciones	2744	74.2	3.3	1.9	1.4
Indicadores de no pago, muestra completa						
1070	Prevalencia de retraso del crecimiento en niños entre 0 y 59 meses	4329	62.1	1.5	3.5	1.9
5020	Niños entre 0 y 59 meses con inmunización completa para su edad (BCG, Hepatitis B, pentavalente, rotavirus, triple vírica)	4329	15.2	1.3	5.2	2.3
5030	Niños entre 12 y 59 meses que recibieron dos dosis del tratamiento para la eliminación de parásitos durante el año anterior	3422	15.7	1.1	2.8	1.7
5040	Niños entre 0 y 5 meses que fueron alimentados exclusivamente con leche materna durante el día anterior	438	81.8	2.3	1.4	1.2
5070	Número de niños entre 6 y 23 meses cuyas madres informan haber consumido al menos 60 sobres de micronutrientes en polvo durante los últimos 6 meses	1379	3.6	0.7	2	1.4
2010	Uso de anticonceptivos modernos entre mujeres que los necesitan	2393	25.1	1.8	4.2	2
4110	Madres (15-49) que dieron a luz en los últimos dos años y que pueden reconocer al menos 5 signos de peligro en recién nacidos	1588	20.3	2	3.8	1.9

a Los Centros de Salud fueron incluidos si el entrevistado proporciono el nombre de la entidad de salud en caso de ser un CAPS o

CAIMI

N=Tamaño del denominador; EE=Error estándar; DEFF=Efecto de diseño; DEFT=Raíz cuadrada del efecto de diseño

Indicador	N	% ponderado	EE ponderado	DEFF	DEFT
Número de madres que dieron a sus niños de 0 a 59 meses SRO y zinc en el último episodio de diarrea las últimas dos semanas	5404	1	0.6	2.2	1.5
Niños entre 6 y 23 meses con nivel de hemoglobina inferior a 100 g/l (Prevalencia de anemia en niños entre 6 y 23 meses)	1765	65.6	2.5	3.8	1.9
Necesidad insatisfecha de regulación de la natalidad	3008	73.9	1.6	3.9	2
Mujeres en edad fértil (15-49) cuyo parto más reciente de los dos últimos años tuvo lugar en un establecimiento de salud (hospital, CAPS, CAIMI, CS) que atiende partos	2176	17	1.7	4.4	2.1
Neonatos nacidos en los últimos dos años que recibieron atención postnatal de parte de un profesional calificado (médico, enfermera, auxiliar de enfermería de obstetricia) en un establecimiento de salud dentro de las 48 horas siguiente al parto	3604	9.6	1	3.1	1.8
Mujeres en edad fértil (15-49) que recibieron atención postnatal de parte de un profesional calificado en su parto más reciente de los dos últimos años	3493	10.8	1	2.1	1.4
Mujeres que recibieron atención obstétrica en una institución de salud (hospital, CAPS, CAIMI) donde al menos un aspecto de pertinencia cultural (elección de posición para el alumbramiento, bebidas, idioma, vestimenta, acompañamiento) se encontraba definido en el Manual de Operaciones	3493	76.5	2.7	1.9	1.4
<b>Indicadores de no pago, muestra completa</b>					
Prevalencia de retraso del crecimiento en niños entre 0 y 59 meses	5404	59.2	1.4	4	2
Niños entre 0 y 59 meses con inmunización completa para su edad (BCG, Hepatitis B, pentavalente, rotavirus, triple vírica)	5404	16	1.2	5.1	2.3
Niños entre 12 y 59 meses que recibieron dos dosis del tratamiento para la eliminación de parásitos durante el año anterior	4251	17.4	1	2.8	1.7
Niños entre 0 y 5 meses que fueron alimentados exclusivamente con leche materna durante el día anterior	541	79.5	2.2	1.5	1.2

Número de niños entre 6 y 23 meses cuyas madres informan haber consumido al menos 60 sobres de micronutrientes en polvo durante los últimos 6 meses	1765	4.3	0.6	1.6	1.3
Uso de anticonceptivos modernos entre mujeres que los necesitan	3008	26.1	1.6	3.9	2
Madres (15-49) que dieron a luz en los últimos dos años y que pueden reconocer al menos 5 signos de peligro en recién nacidos	1996	23.2	1.8	3.6	1.9

ANEXO C. INDICADORES DE HOGARES SM2015

**Cuadro C.1 Desempeño de indicadores de pago y no pago entre áreas de intervención, Encuesta de base de los hogares de Guatemala SM2015, 2013**

Indicadores de Pago				
Número	Indicador	N	% ponderado	EE ponderado
5060	Madres que administraron a sus hijos de edades entre 0 y 59 meses solución de rehidratación oral (SRO) y zinc para tratar el último cuadro de diarrea en las dos semanas recientes	4329	0.4	0.3
1060	Niños entre 6 y 23 meses con nivel de hemoglobina inferior a 100 g/l (Prevalencia de anemia en niños entre 6 y 23 meses)	1379	68.8	2.9
2020	Necesidad insatisfecha de regulación de la natalidad	2393	74.9	1.8
4015	Mujeres en edad fértil (15-49) cuyo parto más reciente de los dos últimos años tuvo lugar en un establecimiento de salud (hospital, CAPS, CAIMI, CS) que atiende partos	2744	16.7	1.8
4100	Neonatos nacidos en los últimos dos años que recibieron atención postnatal de parte de un profesional calificado (médico, enfermera, auxiliar de enfermería de obstetricia) en un establecimiento de salud dentro de las 48 horas siguientes al parto	2828	8.6	1.0
4020	Mujeres en edad fértil (15-49) que recibieron atención postnatal de parte de un profesional calificado en su parto más reciente de los dos últimos años	2744	9.6	1.1
4670	Mujeres que recibieron atención obstétrica en una institución de salud (hospital, CAPS, CAIMI) donde al menos un aspecto de pertinencia cultural (elección de posición para alumbramiento, bebidas, idioma, vestimenta, acompañamiento) se encontraba definido en el Manual de Operaciones	2744	74.2	3.3
Indicadores de no pago, muestra completa				
1070	Prevalencia de retraso del crecimiento en niños entre 0 y 59 meses	4329	62.1	1.5
5020	Niños entre 0 y 59 meses con inmunización completa para su edad (BCG, Hepatitis B, pentavalente, rotavirus, triple vírica)	4329	15.2	1.3
5030	Niños entre 12 y 59 meses que recibieron dos dosis del tratamiento para la eliminación de parásitos durante el año anterior	3422	15.7	1.1
5040	Niños entre 0 y 5 meses que fueron alimentados exclusivamente con leche materna durante el día anterior	438	81.8	2.3
5070	Madres que informaron haber dado a sus hijos entre 6 y 23 meses al menos 60 paquetes de micronutrientes en polvo en los últimos 6 meses	1379	3.6	0.7
2010	Uso de anticonceptivos modernos entre mujeres que los necesitan	2393	25.1	1.8
4110	Madres (15-49) que dieron a luz en los últimos dos años y que pueden reconocer al menos 5 signos de peligro en recién nacidos	1588	20.3	2.0
<sup>a</sup> Health Los Centros de Salud solo fueron reportados si el encuestado reporto el nombre de la entidad de salud y al ser identificado como un CAPS o un CAIMI				

**Cuadro C.2 Desempeño de indicadores de pago y no pago entre áreas de intervención en general (áreas de intervención y de control), Encuesta de base de los hogares de Guatemala SM2015, 2013**

Indicadores de Pago				
Numero	Indicador	N	% ponderado	EE ponderado
5060	Madres que administraron a sus hijos de edades entre 0 y 59 meses solución de rehidratación oral (SRO) y zinc para tratar el ultimo cuadro de diarrea en las dos semanas recientes	5404	1.0	0.6
1060	Niños entre 6 y 23 meses con nivel de hemoglobina inferior a 100 g/l (Prevalencia de anemia en niños entre 6 y 23 meses)	1765	65.6	2.5
2020	Necesidad insatisfecha de regulación de la natalidad	3008	73.9	1.6
4015	Mujeres en edad fértil (15-49) cuyo parto mas reciente de los dos últimos años tuvo lugar en un establecimiento de salud (hospital, CAPS, CAIMI, CS) que atiende partos	3493	18.7	1.7
4100	Neonatos nacidos en los últimos dos años que recibieron atención— postnatal de parte de un profesional calificado (medico, enfermera, auxiliar de enfermera de obstetricia) en un establecimiento de salud dentro de las 48 horas siguientes al parto	3604	9.6	1.0
4020	Mujeres en edad fértil (15-49) que recibieron atención postnatal de parte de un profesional calificado en su parto mas reciente de los dos últimos años	3493	10.8	1.0
4670	Mujeres que recibieron atención obstétrica en una institución de salud (hospital, CAPS, CAIMI) donde al menos un aspecto de pertinencia cultural (elección de posición para alumbramiento, bebidas, idioma, vestimenta, acompañamiento) se encontraba definido en el Manual de Operaciones	3493	76.5	2.7
Indicadores de no pago, muestra completa				
1070	Prevalencia de retraso del crecimiento en niños entre 0 y 59 meses	5404	59.2	1.4
5020	Niños entre 0 y 59 meses con inmunización completa para su edad (BCG, Hepatitis B, pentavalente, rotavirus, triple vírica)	5404	16.0	1.2
5030	Niños entre 12 y 59 meses que recibieron dos dosis del tratamiento para la eliminación de parásitos durante el año anterior	4251	17.4	1.0
5040	Niños entre 0 y 5 meses que fueron alimentados exclusivamente con leche materna durante el día anterior	541	79.5	2.2
5070	Madres que informaron haber dado a sus hijos entre 6 y 23 meses al menos 60 paquetes de micronutrientes en polvo en los últimos 6 meses	1765	4.3	0.6
2010	Uso de anticonceptivos modernos entre mujeres que los necesitan	3008	26.1	1.6
4110	Madres (15-49) que dieron a luz en los últimos dos años y que pueden reconocer al menos 5 signos de peligro en recién nacidos	1996	23.2	1.8

<sup>a</sup> Los Centros de Salud solo fueron reportados si el encuestado reporto el nombre de la entidad de salud y al ser identificado como un CAPS o un CAIMI

**Cuadro C.3 Desempeño de indicadores de pago y no pago entre áreas de control, Encuesta de base de los hogares de Guatemala SM2015, 2013**

Indicadores de Pago			
Indicador	N	% Ponderado	EE Ponderado
Número de madres que dieron a sus niños de 0 a 59 meses SRO y zinc en el último episodio e diarrea las últimas dos semanas	1075	3.2	2
Niños entre 6 y 23 meses con nivel de hemoglobina inferior a 100 g/l (Prevalencia de anemia en niños entre 6 y 23 meses)	386	52.5	4.5
Necesidad insatisfecha de regulación de la natalidad	615	69.6	3
Mujeres en edad fértil (15-49) cuyo parto más reciente de los dos últimos años tuvo lugar en un establecimiento de salud (hospital, CAPS, CAIMI, CS) que atiende partos	749	26.9	4.3
Neonatos nacidos en los últimos dos años que recibieron atención postnatal de parte de un profesional calificado (médico, enfermera, auxiliar de enfermería de obstetricia) en un establecimiento de salud dentro de las 48 horas siguientes al parto	776	13.6	3
Mujeres en edad fértil (15-49) que recibieron atención postnatal de parte de un profesional calificado en su parto más reciente de los dos últimos años	749	15.1	2.1
Mujeres que recibieron atención obstétrica en una institución de salud (hospital, CAPS, CAIMI) donde al menos un aspecto de pertinencia cultural (elección de posición para alumbramiento, bebidas, idioma, vestimenta, acompañamiento) se encontraba	749	82.6	3.9
Indicadores de no pago, muestra completa			
Prevalencia de retraso del crecimiento en niños entre 0 y 59 meses	1075	46.5	3
Niños entre 0 y 59 meses con inmunización completa para su edad (BCG, Hepatitis B, pentavalente, rotavirus, triple virica)	1075	19.8	2.7

Niños entre 12 y 59 meses con inmunización completa para su edad (BCG, Hepatitis B, pentavalente, rotavirus, triple vírica)	829	25.3	2.4
Niños entre 0 y 5 meses que fueron alimentados exclusivamente con leche materna durante el día anterior	103	68.8	5.8
Número de niños entre 6 y 23 meses cuyas madres informan haber consumido al menos 60 sobres de micronutrientes en polvo durante los últimos 6 meses	386	7.1	1.1
Uso de anticonceptivos modernos entre mujeres que los necesitan	615	30.4	3
Madres (15-49) que dieron a luz en los últimos dos años y que pueden reconocer al menos 5 signos de peligro en recién nacidos	408	35.8	3.8

a. Los Centros de Salud solo fueron incluidos si el entrevistado reporto el nombre de la institución al ser un CAPS o CAIMI

Indicadores SM2015	N	% ponderado	EE ponderado
Número de madres que dieron a sus niños de 0 a 59 meses SRO y zinc en el último episodio de diarrea las últimas dos semanas	1075	3.2	2
Niños entre 6 y 23 meses con nivel de hemoglobina inferior a 100 g/l (Prevalencia de anemia en niños entre 6 y 23 meses)	386	52.5	4.5
Necesidad insatisfecha de regulación de la natalidad	615	69.6	3
Mujeres en edad fértil (15-49) cuyo parto más reciente de los dos últimos años tuvo lugar en un establecimiento de salud (hospital, CAPS, CAIMI, CS) que atiende partos	749	26.9	4.3

Neonatos nacidos en los últimos dos años que recibieron atención postnatal de parte de un profesional calificado (médico, enfermera, auxiliar de enfermería de obstetricia) en un establecimiento de salud dentro de las 48 horas siguiente al parto	776	13.6	3
Mujeres en edad fértil (15-49) que recibieron atención postnatal de parte de un profesional calificado en su parto más reciente de los dos últimos años	749	15.1	2.1
Mujeres que recibieron atención obstétrica en una institución de salud (hospital, CAPS, CAIMI) donde al menos un aspecto de pertinencia cultural (elección de posición para el alumbramiento, bebidas, idioma, vestimenta, acompañamiento) se encontraba definido en el Manual de Operaciones	202	37.3	4.3
Prevalencia de retraso del crecimiento en niños entre 0 y 59 meses	1075	46.5	3
Niños entre 0 y 59 meses con inmunización completa para su edad (BCG, Hepatitis B, pentavalente, rotavirus, triple vírica)	1075	19.8	2.7
Niños entre 12 y 59 meses que recibieron dos dosis del tratamiento para la eliminación de parásitos durante el año anterior	829	25.3	2.4
Niños entre 0 y 5 meses que fueron alimentados exclusivamente con leche materna durante el día anterior	103	68.8	5.8
Número de niños entre 6 y 23 meses cuyas madres informan haber consumido al menos 60 sobres de micronutrientes en polvo durante los últimos 6 meses	386	7.1	1.1
Uso de anticonceptivos modernos entre mujeres que los necesitan	615	30.4	3
Madres (15-49) que dieron a luz en los últimos dos años y que pueden reconocer al menos 5 signos de peligro en recién nacidos	408	35.8	3.8
Mujeres que reportaron haber recibido consejería sobre métodos de planificación familiar por parte de personal de salud o agente comunitario en los últimos 12 meses	779	22.8	3.4

**ANEXO D. CARACTERÍSTICAS DE LOS ENTREVISTADOS EN GENERAL (EN SEGMENTOS DE INTERVENCIÓN Y CONTROL)**

**Cuadro D.2.3.1 Composición de los hogares: edad y sexo**

Distribución porcentual de la población de facto del hogar organizada por rangos de edades de cinco años con base en el listado de hogares realizado durante la Encuesta de hogares SM2015			
Edad	Hombre (%)	Mujer (%)	Total (%)
<5	14.7	14	14.3
5-9	14.3	13.5	13.9
10-14	15.8	14.8	15.3
15-19	12.8	12.6	12.7
20-24	8.4	9.4	8.9
25-29	5.9	6.8	6.4
30-34	5.3	5.9	5.6
35-39	4.8	5	4.9
40-44	3.8	3.9	3.9
45-49	3.1	3.3	3.2
50-54	2.9	3	3
55-59	2.2	2.1	2.1
60-64	1.9	1.8	1.9
65-69	1.6	1.4	1.5
70-74	1	0.9	1
75-79	0.8	0.6	0.7
80+	0.8	0.7	0.8
Total	100	100	100
	55041	58406	113455

### Cuadro D.2.3.2 Composición de los hogares

Número de hogares, mujeres y niños y distribución porcentual de los hogares por sexo del jefe de hogar, número de integrantes habituales y estado civil de los integrantes mayores de 15 años.			
Característica del hogar	N	%	EE
Número de hogares	4420		
Número de mujeres	5899		
Número de niños	5270		
Sexo del jefe de hogar			
Hombre	3789	85.7	0.5
Mujer	631	14.3	0.5
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	4420	100	
Número de integrantes habituales			
1	4	0.1	0
2	129	2.9	0.3
3	610	13.8	0.5
4	683	15.5	0.5
5	711	16.1	0.6
6	636	14.4	0.5
7	528	11.9	0.5
8	393	8.9	0.4
9+	726	16.4	0.6
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	4420	100	
Estado civil de los integrantes del hogar			
Soltero(a)	3557	25.8	0.4
Casado(a)	4335	31.4	0.4
Relación abierta / conviviente	5159	37.4	0.4
Viudo(a) / divorciado(a) / separado(a)	733	5.3	0.2
Otro	7	0.1	0
NS/NR	10		
Hogar deshabitado	6		
Total	13807	100	

**Cuadro D.2.4.1a Características del hogar: fuente de agua**

Distribución porcentual de hogares según fuente de agua potable, ubicación de la fuente de agua y tiempo de traslado (ida y regreso) para conseguir agua potable			
Característica del hogar	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Fuente de agua potable</b>			
Cañerías conectadas a la vivienda	3321	76.2	1.8
Cañerías conectadas al patio	312	7.1	0.9
Sifón de uso público	13	0.3	0.1
Tubería o pozo excavado	58	1.3	0.2
Pozo excavado protegido	167	3.9	0.6
Pozo excavado no protegido	178	4.1	0.7
Vertiente protegida	45	1.2	0.3
Vertiente no protegida	58	1.4	0.3
Agua de lluvia	53	1	0.3
Camión cisterna	0	0	
Automóvil equipado con estanque pequeño	1	0	0
Agua superficial	56	1.4	0.4
Agua envasada	1	0	0
Jarra de agua	3	0.1	0
Otro	90	2.1	0.4
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	62		
Total	4420	100	
<b>Ubicación de la fuente de agua</b>			
En la propia casa/hogar	3412	78.4	1.7
En el patio	461	10.3	1
En otro lugar	481	11.3	1.3
NS/NR	4		
Hogar deshabitado	62		
Total	4420	100	
<b>Tiempo necesario para conseguir agua potable (ida y regreso)</b>			
Agua en el terreno	3866	89.2	1.2
Menos de 30 minutos	377	8.9	1
30 minutos o más	86	2	0.4
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	91		
Total	4420	100	

**Cuadro D.2.4.1b Características del hogar: saneamiento**

Distribución porcentual de hogares según tipo de instalación sanitaria y si dicha instalación es compartida			
Característica del hogar	N	% ponderado	EE ponderado
Instalación sanitaria			
Retrete con descarga	803	19.2	2.2
Retrete con agua vertida desde recipientes	273	6	0.8
Letrina/pozo séptico	2753	63.1	2.2
Retrete seco	264	5.9	0.8
No hay retrete, arbustos, campo	252	5.6	1
Otro	8	0.2	0.1
NS/NR	5		
Hogar deshabitado	62		
Total	4420	100	
Retrete / instalaciones compartidas, entre aquellos hogares que usan cualquier tipo de retrete			
Sí	208	5	0.6
No	3885	95	0.6
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	4093	100	

**Cuadro D.2.4.2 Características del hogar: combustible para cocinar**

Distribución porcentual de hogares según fuente de combustible para cocinar y lugar donde se cocinan los alimentos, y porcentaje de hogares que cuentan con una cocina independiente			
Característica del hogar	N	% ponderado	EE ponderado
Fuente de combustible para cocinar (el entrevistado(a) seleccionó todas las fuentes utilizadas)			
Corriente eléctrica	27	0.7	0.2
Estanque de gas	234	5.6	1.1
Carbón	11	0.3	0.1
Leña	4285	98	0.5
Paja/ramitas/pasto	36	0.8	0.2
Cultivos agrícolas	1	0	0
No se cocina en el hogar	1	0	0
Otro	0	0	
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	62		
Total	4420		
Lugar donde se cocinan los alimentos, basado en las respuestas de aquellos hogares que informaron poseer una fuente de combustible			
Al interior de la casa	2267	52.1	1.7
En una construcción independiente	2014	46.1	1.8
Afuera	74	1.7	0.2
Otro	3	0.1	0.1
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	4358	100	
Cocina independiente, entre aquellos que mencionaron una fuente de combustible y que cocinan en el hogar			
Sí	1832	80.6	1.8
No	431	19.4	1.8
NS/NR	4		
Hogar deshabitado	0		
Total	2267	100	

### Cuadro D.2.4.3a Disponibilidad de activos: efectos domésticos

Distribución porcentual de hogares con efectos domésticos específicos							
Característica del hogar	N	% ponderado	EE ponderado	Característica del hogar	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Corriente eléctrica</b>				<b>Refrigerador</b>			
Sí	3463	79.6	1.8	Sí	379	9.1	1.2
No	895	20.4	1.8	No	3976	90.9	1.2
NS/NR	0			NS/NR	3		
Hogar deshabitado	62			Hogar deshabitado	62		
Total	4420	100		Total	4420	100	
<b>Radio</b>				<b>Computadora</b>			
Sí	2574	58.1	1.7	Sí	165	3.9	0.7
No	1784	41.9	1.7	No	4192	96.1	0.7
NS/NR	0			NS/NR	1		
Hogar deshabitado	62			Hogar deshabitado	62		
Total	4420	100		Total	4420	100	
<b>Televisión</b>				<b>Reloj de pulsera</b>			
Sí	1838	41.6	2.1	Sí	944	21.6	1.1
No	2516	58.4	2.1	No	3412	78.4	1.1
NS/NR	4			NS/NR	2		
Hogar deshabitado	62			Hogar deshabitado	62		
Total	4420	100		Total	4420	100	
<b>Teléfono celular</b>				<b>Guitarra</b>			
Sí	3206	73.3	1.6	Sí	91	2	0.3
No	1150	26.7	1.6	No	4265	98	0.3
NS/NR	2			NS/NR	2		
Hogar deshabitado	62			Hogar deshabitado	62		
Total	4420	100		Total	4420	100	
<b>Teléfono (residencial)</b>							
Sí	36	0.9	0.2				
No	4321	99.1	0.2				
NS/NR	1						
Hogar deshabitado	62						
Total	4420	100					

**Cuadro D.2.4.3b Disponibilidad de activos: medios de transporte**

Porcentaje de hogares con medios de transporte específicos			
Característica del hogar	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Bicicleta</b>			
Sí	294	6.6	0.6
No	4063	93.4	0.6
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	62		
Total	4420	100	
<b>Motocicleta / motoneta</b>			
Sí	152	3.6	0.5
No	4204	96.4	0.5
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	62		
Total	4420	100	
<b>Carreta de tracción animal</b>			
Sí	4	0.1	0.1
No	4353	99.9	0.1
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	62		
Total	4420	100	
<b>Automóvil</b>			
Sí	309	7.2	0.7
No	4047	92.8	0.7
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	62		
Total	4420	100	
<b>Camión</b>			
Sí	33	0.7	0.2
No	4321	99.3	0.2
NS/NR	4		
Hogar deshabitado	62		
Total	4420	100	

**Cuadro D.2.4.3c Disponibilidad de activos: otros activos**

Distribución porcentual del número de habitaciones destinadas a dormitorio y porcentaje de hogares que poseen una cuenta bancaria, terrenos agrícolas y animales			
Característica del hogar	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Habitaciones destinadas a dormitorio</b>			
Ninguna	118	2.8	0.4
Una	2565	58.9	1.4
Dos	1194	27.2	0.9
Tres o más	478	11.1	0.9
NS/NR	3		
Hogar deshabitado	62		
Total	4420	100	
<b>Posee cuenta bancaria</b>			
Sí	337	8	0.9
No	3954	92	0.9
NS/NR	67		
Hogar deshabitado	62		
Total	4420	100	
<b>Posee terrenos agrícolas</b>			
Sí, propios	2340	54	2.2
Sí, arrendados	298	7.1	0.7
Sí, comparte / comparte con la comunidad	10	0.2	0.1
No	1678	38.7	2.1
NS/NR	32		
Hogar deshabitado	62		
Total	4420	100	
<b>Posee animales (toro o vaca, mula, cabra, gallinas o puerco)</b>			
Sí	1579	35.9	2.1
No	2778	64.1	2.1
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	62		
Total	4420	100	

**Cuadro D.2.5.1a Gasto total de los hogares por persona**

Distribución porcentual de hogares según gasto mensual total por persona			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Gasto mensual por persona (quetzales)			
Menos de Q50	527	11.4	0.9
Q50 - <100	699	16.8	0.9
Q100 - <150	702	16.7	0.7
Q150 - <200	608	14.1	0.7
Q200 - <2500	455	10.6	0.5
Q250 - <300	304	7.2	0.5
Q300+	982	23.1	1.4
Hogar deshabitado	143		
Total	4420	100	

### Cuadro D.2.5.1b Gastos de los hogares por tipo

Distribución porcentual de gastos de los hogares por tipo de gasto, como proporción del gasto mensual total del hogar											
Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado	Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado	Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Alimentación</b>				<b>Vivienda, gas, electricidad y agua</b>				<b>Transporte</b>			
0%	53	1.2	0.2	0%	748	18.5	1.6	0%	2192	53.7	2
0.1% - 9%	20	0.5	0.1	0.1% - 9%	1413	35	1.4	0.1% - 9%	1465	36.3	1.8
10% - 24%	122	3.1	0.4	10% - 24%	1168	29.2	1.3	10% - 24%	334	8.4	0.7
25% - 49%	634	16.6	1.2	25% - 49%	516	12.7	1.1	25% - 49%	50	1.3	0.2
50% - 74%	1248	32.2	1.3	50% - 74%	93	2.3	0.3	50% - 74%	10	0.2	0.1
75% - 89%	1040	26.6	1.2	75% - 89%	29	0.6	0.1	75% - 89%	1	0	0
≥90%	794	19.8	1.7	≥90%	71	1.6	0.3	≥90%	5	0.1	0
NS/NR	419			NS/NR	259			NS/NR	157		
Hogar deshabitado	90			Hogar deshabitado	123			Hogar deshabitado	206		
Total	4420	100		Total	4420	100		Total	4420	100	
<b>Bebidas alcohólicas, tabaco y drogas</b>				<b>Vestuario y calzado</b>				<b>Comunicación</b>			
0%	3868	94.9	0.5	0%	2973	72.9	1.5	0%	1609	39.1	1.8
0.1% - 9%	93	2.3	0.3	0.1% - 9%	283	7.6	0.8	0.1% - 9%	2229	55.5	1.7
10% - 24%	74	1.9	0.3	10% - 24%	457	11	0.7	10% - 24%	159	4.1	0.4
25% - 49%	30	0.8	0.2	25% - 49%	251	6.3	0.7	25% - 49%	36	0.8	0.2
50% - 74%	4	0.1	0.1	50% - 74%	77	1.8	0.3	50% - 74%	8	0.2	0.1
75% - 89%	0	0		75% - 89%	14	0.3	0.1	75% - 89%	1	0	0
≥90%	0	0		≥90%	4	0.1	0	≥90%	8	0.2	0.1
NS/NR	135			NS/NR	165			NS/NR	179		
Hogar deshabitado	216			Hogar deshabitado	196			Hogar deshabitado	191		
Total	4420	100		Total	4420	100		Total	4420	100	
<b>Matrícula, gastos de escolaridad y útiles escolares</b>				<b>Mobiliario, equipamiento doméstico y mantenimiento de rutina del hogar</b>				<b>Recreación, cultura, restaurantes y hoteles</b>			
0%	1798	46.3	1.5	0%	3919	95.5	0.6	0%	3983	97.3	0.4
0.1% - 9%	1700	44.6	1.3	0.1% - 9%	144	3.7	0.5	0.1% - 9%	109	2.6	0.4
10% - 24%	267	6.9	0.6	10% - 24%	18	0.5	0.1	10% - 24%	2	0	0
25% - 49%	59	1.6	0.2	25% - 49%	7	0.2	0.1	25% - 49%	0	0	
50% - 74%	10	0.3	0.1	50% - 74%	0	0		50% - 74%	0	0	
75% - 89%	3	0.1	0	75% - 89%	1	0	0	75% - 89%	0	0	
≥90%	9	0.2	0.1	≥90%	1	0	0	≥90%	0	0	
NS/NR	453			NS/NR	112			NS/NR	108		
Hogar deshabitado	121			Hogar deshabitado	218			Hogar deshabitado	218		
Total	4420	100		Total	4420	100		Total	4420	100	

### Cuadro D.2.5.1c Gasto de los hogares en atención de salud por tipo

Distribución porcentual de gastos en salud de los hogares por tipo de gasto, como proporción del gasto mensual total del hogar

Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado	Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Gasto de cuenta propia en salud</b>				<b>Primas de seguros privados</b>			
0%	3396	82.4	1.5	0%	4093	99.7	0.2
0.1% - 9%	226	5.7	0.6	0.1% - 9%	6	0.2	0.1
10% - 24%	265	6.9	0.8	10% - 24%	2	0.1	0.1
25% - 49%	140	3.4	0.4	25% - 49%	0	0	
50% - 74%	43	1	0.2	50% - 74%	0	0	
75% - 89%	18	0.5	0.1	75% - 89%	0	0	
≥90%	3	0.1	0	≥90%	0	0	
NS/NR	114			NS/NR	103		
Hogar deshabitado	215			Hogar deshabitado	216		
<b>Total</b>	<b>4420</b>	<b>100</b>		<b>Total</b>	<b>4420</b>	<b>100</b>	
<b>Primas de seguro social</b>				<b>Otros costos asociados con el acceso a la salud</b>			
0%	4084	99.6	0.1	0%	4074	99.4	0.2
0.1% - 9%	12	0.3	0.1	0.1% - 9%	22	0.5	0.1
10% - 24%	3	0.1	0.1	10% - 24%	1	0	0
25% - 49%	0	0		25% - 49%	4	0.1	0
50% - 74%	0	0		50% - 74%	1	0	0
75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0	
≥90%	0	0		≥90%	0	0	
NS/NR	105			NS/NR	102		
Hogar deshabitado	216			Hogar deshabitado	216		
<b>Total</b>	<b>4420</b>	<b>100</b>		<b>Total</b>	<b>4420</b>	<b>100</b>	

### Cuadro D.2.5.2 Gasto médico de los hogares por tipo

Distribución porcentual del gasto en salud de los hogares por tipo de atención como proporción del gasto mensual total del hogar en salud, entre aquellos hogares que declararon haber efectuado gastos propios en salud o gastos de acceso a atenciones de salud															
Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado	Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado	Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado	Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado
Atención prestada que requirió pernoctar en un hospital o establecimiento de salud				Atención prestada por curanderos tradicionales o alternativos, o bien por parteras tradicionales				Atención prestada por farmacéutico o medicamentos comprados en farmacia sin receta médica				Exámenes de diagnóstico y laboratorio tales como radiografías y exámenes de sangre			
0%	661	94.9	0.9	0%	665	94.9	1	0%	477	69.8	3.2	0%	680	97	0.7
0.1% - 9%	4	0.5	0.3	0.1% - 9%	6	0.8	0.4	0.1% - 9%	34	4.5	1	0.1% - 9%	3	0.5	0.3
10% - 24%	4	0.5	0.2	10% - 24%	10	1.4	0.5	10% - 24%	31	4.4	1	10% - 24%	4	0.6	0.3
25% - 49%	4	0.5	0.2	25% - 49%	9	1.3	0.4	25% - 49%	26	3.3	0.7	25% - 49%	6	0.8	0.4
50% - 74%	7	1.1	0.4	50% - 74%	1	0.1	0.1	50% - 74%	10	1.5	0.5	50% - 74%	1	0.1	0.1
75% - 89%	1	0.1	0.1	75% - 89%	1	0.1	0.1	75% - 89%	3	0.3	0.2	75% - 89%	3	0.5	0.3
≥90%	18	2.4	0.6	≥90%	10	1.4	0.4	≥90%	121	16.2	2.1	≥90%	5	0.6	0.3
NS/NR	3			NS/NR	0			NS/NR	0			NS/NR	1		
Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	0		
Total	703	100		Total	703	100		Total	703	100		Total	703	100	
Otros costos asociados a la pernoctación en hospital o establecimiento de salud				Dentistas				Productos sanitarios como anteojos, aparatos auditivos, aparatos ortopédicos y prótesis, etc.				Otros productos o servicios de salud			
0%	674	96.6	0.8	0%	674	96.5	0.8	0%	697	99.3	0.3	0%	692	98.5	0.6
0.1% - 9%	8	1.1	0.4	0.1% - 9%	9	1.2	0.5	0.1% - 9%	1	0.2	0.2	0.1% - 9%	1	0.1	0.1
10% - 24%	9	1.2	0.4	10% - 24%	8	1	0.4	10% - 24%	2	0.2	0.1	10% - 24%	4	0.8	0.5
25% - 49%	1	0.1	0.1	25% - 49%	5	0.6	0.3	25% - 49%	0	0		25% - 49%	2	0.2	0.2
50% - 74%	2	0.2	0.2	50% - 74%	1	0.1	0.1	50% - 74%	0	0		50% - 74%	0	0	
75% - 89%	1	0.3	0.3	75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0	
≥90%	4	0.6	0.3	≥90%	5	0.6	0.3	≥90%	2	0.3	0.2	≥90%	3	0.4	0.2
NS/NR	3			NS/NR	0			NS/NR	0			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1		
Total	703	100		Total	703	100		Total	703	100		Total	703	100	
Atención prestada por médicos, enfermeras u otros trabajadores de la salud que no exigió pernoctar en el establecimiento				Medicamentos recetados por personal de salud											
0%	638	91	1.1	0%	309	42.3	3.5								
0.1% - 9%	6	0.9	0.4	0.1% - 9%	6	1	0.4								
10% - 24%	11	1.8	0.6	10% - 24%	17	2.3	0.6								
25% - 49%	12	1.7	0.5	25% - 49%	33	4.5	0.8								
50% - 74%	8	1.2	0.5	50% - 74%	42	6.2	0.9								
75% - 89%	2	0.3	0.2	75% - 89%	13	1.7	0.5								
≥90%	24	3.1	0.7	≥90%	279	41.9	3.5								
NS/NR	1			NS/NR	3										
Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1										
Total	703	100		Total	703	100									

### Cuadro D.2.5.3 Gasto médico de los hogares por fuente de financiamiento

Distribución porcentual de hogares según fuente de gastos médicos como porcentaje de los gastos médicos totales informados por el hogar por pernoctaciones en hospital en los últimos 12 meses, entre todos los hogares que presentaron pernoctaciones en hospitales

Fuente de financiamiento	N	% ponderado	EE ponderado	Fuente de financiamiento	N	% ponderado	EE ponderado	Fuente de financiamiento	N	% ponderado	EE ponderado	Fuente de financiamiento	N	% ponderado	EE ponderado
Ingreso actual de cualquiera de los integrantes del hogar				Pago o reembolso de plan de salud				Venta de propiedad				Donaciones políticas			
0%	121	73	4.1	0%	162	97.5	1.3	0%	158	96.2	1.4	0%	164	99.6	0.4
0.1% - 9%	1	0.5	0.5	0.1% - 9%	0	0		0.1% - 9%	1	0.6	0.6	0.1% - 9%	0	0	
10% - 24%	4	2.5	1.3	10% - 24%	1	0.6	0.6	10% - 24%	0	0		10% - 24%	1	0.4	0.4
25% - 49%	4	2	1.2	25% - 49%	0	0		25% - 49%	0	0		25% - 49%	0	0	
50% - 74%	6	3.3	1.3	50% - 74%	0	0		50% - 74%	3	1.5	0.8	50% - 74%	0	0	
75% - 89%	1	0.5	0.5	75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0	
≥90%	28	18.2	3.6	≥90%	2	1.9	1.2	≥90%	3	1.8	1	≥90%	0	0	
NS/NR	2			NS/NR	2			NS/NR	2			NS/NR	2		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	167	100		Total	167	100		Total	167	100		Total	167	100	
Ahorros (p. ej. cuenta bancaria)				Venta de bienes (p. ej. muebles, animales, joyas, etc.)				Dinero recibido de parientes o amigos que no forman parte del hogar				Otra fuente			
0%	140	82.5	3.5	0%	149	90.3	2.3	0%	108	64.8	3.7	0%	154	93.9	1.9
0.1% - 9%	0	0		0.1% - 9%	1	0.5	0.5	0.1% - 9%	0	0		0.1% - 9%	1	0.6	0.6
10% - 24%	1	0.8	0.8	10% - 24%	2	1.6	1.1	10% - 24%	2	1.6	1.1	10% - 24%	1	0.6	0.6
25% - 49%	6	4	2.2	25% - 49%	3	1.8	1	25% - 49%	4	2.9	1.4	25% - 49%	1	0.8	0.8
50% - 74%	5	3.1	1.3	50% - 74%	4	2.6	1.3	50% - 74%	5	4.1	1.6	50% - 74%	2	0.8	0.6
75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0		75% - 89%	1	0.7	0.7	75% - 89%	0	0	
≥90%	13	9.7	3	≥90%	6	3.3	1.5	≥90%	45	26	3.4	≥90%	6	3.4	1.3
NS/NR	2			NS/NR	2			NS/NR	2			NS/NR	2		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	167	100		Total	167	100		Total	167	100		Total	167	100	
Reducción de otros gastos del hogar				Dinero solicitado a alguien que no es amigo ni familiar				Remesas de familiares o amigos desde el exterior							
0%	140	84.1	3.4	0%	130	79.4	3.5	0%	160	97.2	1.3				
0.1% - 9%	1	0.6	0.6	0.1% - 9%	0	0		0.1% - 9%	0	0					
10% - 24%	7	4.7	2	10% - 24%	1	0.9	0.9	10% - 24%	0	0					
25% - 49%	9	5.5	1.8	25% - 49%	2	1.3	0.9	25% - 49%	0	0					
50% - 74%	5	3.1	1.6	50% - 74%	7	4.5	1.6	50% - 74%	0	0					
75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0					
≥90%	3	2.1	1.2	≥90%	26	13.9	3.2	≥90%	5	2.8	1.3				
NS/NR	2			NS/NR	1			NS/NR	2						
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0						
Total	167	100		Total	167	100		Total	167	100					

**Cuadro D.3.1.1 Características demográficas de los entrevistados**

Distribución porcentual de los integrantes del hogar según edad, estado civil y relación del entrevistado(a) con el jefe de hogar			
Característica de fondo	N	%	EE
<b>Edad</b>			
15-19 años	1337	22.7	0.5
20-24 años	1275	21.6	0.5
25-29 años	1059	18	0.5
30-34 años	840	14.2	0.5
35-39 años	602	10.2	0.4
40-44 años	466	7.9	0.4
45-49 años	320	5.4	0.3
Hogar deshabitado	0		
Total	5899	100	
<b>Estado civil</b>			
Soltero(a)	1540	26.1	0.6
Casado(a)	1751	29.7	0.6
Relación abierta / conviviente	2294	38.9	0.6
Divorciado(a)	11	0.2	0.1
Separado(a)	209	3.5	0.2
Viudo(a)	85	1.4	0.2
Otro	4	0.1	0
NS/NR	4	0.1	0
Hogar deshabitado	1		
Total	5899	100	
<b>Relación del entrevistado(a) con el jefe de hogar</b>			
Jefe de hogar	436	7.4	0.3
Cónyuge	3060	51.9	0.7
Hijo(a) biológico(a)	1582	26.8	0.6
Adoptado(a) / hijastro(a)	14	0.2	0.1
Nieto(a)	59	1	0.1
Sobrino(a)	13	0.2	0.1
Madre / padre	19	0.3	0.1
Hermano(a)	52	0.9	0.1
Nuera / yerno	591	10	0.4
Cuñado(a)	18	0.3	0.1
Abuelo(a)	2	0	0
Suegro(a)	1	0	0
Otro pariente	14	0.2	0.1
Sin parentesco	8	0.1	0
Pareja estable	28	0.5	0.1
Otro	2	0	0
Hogar deshabitado	0		
Total	5899	100	

**Cuadro D.3.1.2 Departamento y municipio de residencia de los entrevistados**

<b>Departamento</b>	<b>Municipio</b>	<b>Nº de mujeres</b>
Huehuetenango	Barillas	292
Huehuetenango	Colotenango	240
Huehuetenango	San Gaspar Ixchil	45
Huehuetenango	San Idelfonso Ixtahuacán	305
Huehuetenango	San Juan Atitan	174
Huehuetenango	San Mateo Ixtatán	361
Huehuetenango	San Miguel Acatán	283
Huehuetenango	San Pedro Necta	318
Huehuetenango	San Rafael Petzal	81
Huehuetenango	San Rafael la Independencia	44
Huehuetenango	San Sebastian Coatan	90
Huehuetenango	San Sebastian Huehuetenango	243
Huehuetenango	Santa Barbara	177
Huehuetenango	Santa Eulalia	136
Huehuetenango	Todos Santos Cuchumatan	353
San Marcos	Comitancillo	428
San Marcos	Concepción Tutuapa	576
San Marcos	Ixchiguan	208
San Marcos	La Reforma	77
San Marcos	Nuevo Progreso	151
San Marcos	San José Ojetenam	144
San Marcos	San Lorenzo	37
San Marcos	San Miguel Ixtahuacán	134
San Marcos	Sibinal	137
San Marcos	Tacaná	279
San Marcos	Tajumulco	586

### Cuadro D.3.2.1 Instrucción educacional y alfabetización

Porcentaje de mujeres entre 15 y 49 años que asistieron a la escuela; porcentaje de mujeres que asistieron a un curso de alfabetización; distribución porcentual según el mayor nivel educacional alcanzado entre quienes asistieron a la escuela; y grado de alfabetización de las mujeres			
Características de la educación	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Educación</b>			
Asistió a la escuela	3890	65.8	1.6
No asistió a la escuela	1933	34.2	1.6
NS/NR	6		
Hogar deshabitado	70		
Total	5899	100	
<b>Curso de alfabetización</b>			
Asistió a un curso de alfabetización	299	5.7	0.7
No asistió a un curso de alfabetización	5525	94.3	0.7
NS/NR	5		
Hogar deshabitado	70		
Total	5899	100	
<b>Máximo nivel educacional alcanzado entre quienes asistieron a la escuela</b>			
Escuela primaria	2785	69.1	2.2
Escuela secundaria	589	15.9	1
Preparatoria	457	13.4	1.4
Universidad	51	1.6	0.4
NS/NR	8		
Hogar deshabitado	0		
Total	3890	100	
<b>Alfabetización</b>			
No sabe leer	1856	33.5	1.7
Es capaz de leer solo algunas partes de la oración	1306	22.2	0.9
Es capaz de leer la oración completa	2510	44.1	2
Ciego(a) o discapacitado(a) visual	5	0.2	0.1
NS/NR	152		
Hogar deshabitado	70		
Total	5899	100	

### **Cuadro D.3.3 Empleo**

<b>Distribución porcentual de mujeres entre 15 y 49 años según situación laboral y función desempeñada</b>			
<b>Característica laboral</b>	<b>N</b>	<b>% ponderado</b>	<b>EE ponderado</b>
<b>Situación laboral</b>			
Empleada y remunerada	307	6.2	0.9
Empleada pero no trabajó durante la última semana	10	0.2	0
Empleada por un familiar pero no recibe remuneración	103	1.5	0.3
Estudiante	387	7.9	0.7
Ama de casa	4958	83.8	1.4
Jubilada	1	0	0
No puede trabajar por discapacidad	12	0.3	0.1
NS/NR	51		
Hogar deshabitado	70		
Total	5899	100	
<b>Función en el empleo, entre las mujeres empleadas y remuneradas</b>			
Empleada	278	89.8	2.7
Empleadora	1	0.2	0.2
Propietaria	15	6.1	2
Independiente	10	3.9	1.6
NS/NR	3		
Hogar deshabitado	0		
Total	307	100	

### Cuadro D.3.4.1 Exposición a medios masivos de comunicación

Distribución porcentual de mujeres según exposición a periódicos, radio y televisión; porcentaje expuesto a los tres medios de comunicación y a cualquier tipo de medio al menos una vez por semana			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Periódicos, entre las mujeres completa o parcialmente alfabetizadas</b>			
≥1 vez por semana	1504	41.2	2.1
<1 vez por semana	966	25.5	1.3
Nunca	1304	33.3	2
No corresponde	3	0.1	0
NS/NR	39		
Hogar deshabitado	0		
Total	3816	100	
<b>Radio</b>			
≥1 vez por semana	3505	60.6	2.1
<1 vez por semana	714	12.5	1.1
Nunca	1374	23.6	1.8
No corresponde	203	3.3	0.5
NS/NR	33		
Hogar deshabitado	70		
Total	5899	100	
<b>Televisión</b>			
≥1 vez por semana	2352	40.7	2.2
<1 vez por semana	589	10.4	0.9
No corresponde	2482	42.6	2.1
Nunca	381	6.3	0.8
NS/NR	25		
Hogar deshabitado	70		
Total	5899	100	
<b>Expuestas a los tres tipos de medios de comunicación al menos una vez por semana, entre mujeres completa o parcialmente alfabetizadas</b>			
Sí	939	26.2	2.1
No	2783	71.9	2
No corresponde	82	1.9	0.3
NS/NR	12		
Hogar deshabitado	0		
Total	3816	100	
<b>Expuestas a cualquier tipo de medio de comunicación al menos una vez por semana</b>			
Sí	3988	68.3	2.1
No	1749	30	2
No corresponde	88	1.7	0.4
NS/NR	4		
Hogar deshabitado	70		
Total	5899	100	

**Cuadro D.3.5.1a Proximidad a establecimientos de salud: establecimiento de salud más cercano**

Distribución porcentual de mujeres según distancia y tiempo de traslado hasta el establecimiento de salud más cercano al hogar			
Distancia y tiempo de traslado	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Distancia</b>			
<1 km	986	25.1	2.3
1 a <5 km	2150	50.3	2.1
5 a <10 km	509	10.6	1.4
≥10 km	637	13.9	1.9
NS/NR	1547		
Hogar deshabitado	70		
Total	5899	100	
<b>Tiempo de traslado</b>			
<15 min.	1792	34.2	2.3
15 a <30 min.	1478	28	1.5
30 a <45 min.	853	15.2	1.2
45 a <60 min.	205	3.9	0.6
≥60 min.	1068	18.7	2
NS/NR	203		
Hogar deshabitado	300		
Total	5899	100	

**Cuadro D.3.5.1b Proximidad a establecimientos de salud: establecimiento de salud habitual**

Distribución porcentual de mujeres según distancia y tiempo de traslado hasta el establecimiento de salud al cual acude el jefe de hogar			
Distancia y tiempo de traslado	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Distancia</b>			
<1 km	854	25.7	2.3
1 a <5 km	1807	50.3	2.1
5 a <10 km	424	10.1	1.4
≥10 km	494	13.8	1.8
NS/NR	904		
Hogar deshabitado	33		
Total	4516	100	
<b>Tiempo de traslado</b>			
<15 min.	1408	33.3	2.4
15 a <30 min.	1249	28.4	1.6
30 a <45 min.	737	16	1.3
45 a <60 min.	183	4.4	0.7
≥60 min.	867	17.9	1.8
NS/NR	64		
Hogar deshabitado	8		
Total	4516	100	

**Cuadro D.3.5.1c Proximidad a establecimientos de salud: establecimiento donde dar a luz**

Distribución porcentual de mujeres según distancia y tiempo de traslado al establecimiento de salud donde tuvo lugar el alumbramiento más reciente en los últimos dos años			
Distancia y tiempo de traslado	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Distancia</b>			
<1 km	19	6.4	1.6
1 a <5 km	89	25.2	3.9
5 a <10 km	38	8.8	2.2
≥10 km	241	59.6	4.5
NS/NR	136		
Hogar deshabitado	0		
Total	523	100	
<b>Tiempo de traslado</b>			
<15 min.	47	11.7	2.8
15 a <30 min.	31	6.5	1.2
30 a <45 min.	60	11.8	2
45 a <60 min.	25	4.9	1
≥60 min.	337	65.1	3.6
NS/NR	23		
Hogar deshabitado	0		
Total	523	100	

**Cuadro D.3.5.1d Proximidad a establecimientos de salud: establecimiento donde recibió atención por enfermedad reciente**

Distribución porcentual de mujeres según distancia y tiempo de traslado al establecimiento de salud al cual acudió la entrevistada para atender sus enfermedades recientes o las de su hijo(a)			
Distancia y tiempo de traslado	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Distancia</b>			
<1 km	403	26.7	3.1
1 a <5 km	821	48.7	2.8
5 a <10 km	181	9.4	1.5
≥10 km	247	15.2	2.1
NS/NR	275		
Hogar deshabitado	0		
Total	1927	100	
<b>Tiempo de traslado</b>			
<15 min.	640	35.4	2.7
15 a <30 min.	525	27.8	1.8
30 a <45 min.	290	14.6	1.5
45 a <60 min.	60	3.1	0.6
≥60 min.	377	19.1	2
NS/NR	9		
Hogar deshabitado	26		
Total	1927	100	

### **Cuadro D.3.6.1 Estado de salud actual**

Distribución porcentual de mujeres entre 15 y 49 años según autoevaluación del estado de salud comparado con el estado de salud del año anterior y porcentaje de mujeres que pueden realizar labores diarias sin dificultad

<b>Característica</b>	<b>N</b>	<b>% ponderado</b>	<b>EE ponderado</b>
<b>Salud actual respecto del año anterior</b>			
Mejor	2386	40.2	1.6
Peor	278	5.1	0.5
Muy similar	3140	54.7	1.6
NS/NR	25		
Hogar deshabitado	70		
Total	5899	100	
<b>Capacidad de llevar a cabo actividades diarias</b>			
Fácilmente	4921	83.5	1.2
Con algún grado de dificultad	813	14.5	1
Con mucha dificultad	69	1.4	0.3
No puede realizar las actividades diarias	17	0.5	0.2
NS/NR	9		
Hogar deshabitado	70		
Total	5899	100	

### Cuadro D.3.6.2 Enfermedad reciente

Porcentaje de mujeres entre 15 y 49 años que estuvieron enfermas durante las últimas dos semanas; y entre aquellas que estuvieron enfermas, distribución porcentual por tipo de enfermedad reciente			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
La entrevistada estuvo enferma durante las últimas dos semanas			
Sí	782	14.2	1.2
No	5043	85.8	1.2
NS/NR	4		
Hogar deshabitado	70		
Total	5899	100	
Tipo de enfermedad, entre quienes estuvieron enfermas durante las últimas dos semanas			
Fiebre	123	14.7	1.6
Paludismo	0	0	
Tos / infección respiratoria	64	7.9	1.2
Tuberculosis	2	0.3	0.2
Asma	0	0	
Bronquitis	1	0.1	0.1
Neumonía	1	0.4	0.4
Diarrea sin presencia de sangre	23	2.5	0.6
Diarrea con presencia de sangre	0	0	
Diarrea con vómitos	2	0.2	0.2
Vómitos	8	1.6	0.8
Dolor abdominal	93	11.7	1.9
Anemia	0	0	
Dermatitis / infección cutánea	7	0.7	0.3
Infección ocular / de oído	9	1.2	0.4
Sarampión	0	0	
Ictericia	0	0	
Dolor de cabeza	196	25.2	2.1
Dolor de muelas	1	0	0
Apoplejía	0	0	
Hipertensión	7	1.9	0.8
Diabetes	3	0.4	0.3
VIH/SIDA	0	0	
Parálisis	0	0	
Problemas ginecológicos	26	2.8	0.7
Problemas obstétricos	4	0.5	0.3
Otro	209	27.9	2.4
NS/NR	3		
Hogar deshabitado	0		
Total	782	100	

### Cuadro D.3.6.3 Utilización de servicios de salud

Entre las mujeres que se declararon enfermas en las últimas dos semanas, porcentaje de mujeres que procuraron atención para la enfermedad; y entre aquellas que procuraron atención, distribución porcentual según periodo transcurrido para procurar atención luego de declararse la enfermedad			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Solicitó atención para el tratamiento de una enfermedad reciente</b>			
Sí	324	40.8	2.1
No	457	59.2	2.1
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	782	100	
<b>Tipo de establecimiento de salud donde se procuró la atención de salud</b>			
Hospital público	14	4.1	1.2
Unidad de salud pública	138	43.1	4.3
Centro de atención de salud / consultorio público	113	35	5.1
Consultorio público móvil	3	0.9	0.6
Otro establecimiento de salud público	1	0.1	0.1
Hospital privado	8	2.4	0.9
Consultorio / centro de atención de salud privado	8	2.1	0.8
Consulta médica privada	8	3.2	1
Consultorio privado móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud privado	0	0	
Farmacia	11	4.5	1.8
Agente de salud comunitario	7	1.7	0.8
Curandero tradicional	2	0.8	0.6
Otro	10	2	0.8
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	324	100	
<b>Mujeres hospitalizadas entre todas aquellas que procuraron atención de salud pública o privada: hospital, centro o consultorio de salud, consultorio móvil o otro establecimiento de salud; consulta privada o farmacia</b>			
Sí	29	7.9	1.9
No	275	92.1	1.9
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	304	100	

### Cuadro D.3.6.4 Cobertura de seguros

Distribución porcentual de mujeres según el estado de su seguro de salud, mujeres que declararon haber estado enfermas durante las últimas dos semanas y mujeres que declararon haber estado enfermas durante las últimas dos semanas pero no procuraron atención médica.

Estado del seguro	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Seguro de salud de todas las mujeres</b>			
MSPAS	399	6.3	1.2
Sanidad Militar	1	0	0
IGSS	79	1.3	0.3
Seguro privado	2	0	0
Otro	6	0.1	0.1
Ninguna	5329	92.2	1.2
NS/NR	13		
Hogar deshabitado	70		
Total	5899	100	
<b>Seguro de aquellas mujeres que declararon haber estado enfermas en las últimas dos semanas</b>			
MSPAS	60	6.9	1.6
Sanidad Militar	0	0	
IGSS	15	2.3	1
Seguro privado	0	0	
Otro	1	0.1	0.1
Ninguna	704	90.7	2.1
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	0		
Total	782	100	
<b>Seguro de aquellas mujeres que declararon haber estado enfermas en las últimas dos semanas pero no procuraron atención médica</b>			
MSPAS	28	5.4	1.5
Sanidad Militar	0	0	
IGSS	6	1.3	0.8
Seguro privado	0	0	
Otro	0	0	
Ninguna	421	93.3	2
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	0		
Total	457	100	

**Cuadro D.3.6.5 Otras barreras de acceso a servicios de salud**

Porcentaje de mujeres según las dificultades percibidas para acceder a la atención médica, entre aquellas mujeres que declararon haber estado enfermas durante las últimas dos semanas y que no procuraron atención de salud							
<b>Motivo para no procurar atención</b>	<b>N</b>	<b>% ponderado</b>	<b>EE ponderado</b>	<b>Motivo para no procurar atención</b>	<b>N</b>	<b>% ponderado</b>	<b>EE ponderado</b>
No lo suficientemente enferma como para procurar atención				El personal del centro de salud no posee conocimientos			
Sí	82	16.8	2.5	Sí	4	1.8	1.1
No	358	83.2	2.5	No	436	98.2	1.1
NS/NR	17			NS/NR	17		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	457	100		Total	457	100	
Se trató a sí misma en el hogar				No confía en el personal			
Sí	217	49.3	3.4	Sí	15	3.4	1.3
No	223	50.7	3.4	No	425	96.6	1.3
NS/NR	17			NS/NR	17		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	457	100		Total	457	100	
La atención es demasiado cara				No recibió una atención adecuada anteriormente			
Sí	62	15.5	2.4	Sí	3	0.6	0.3
No	378	84.5	2.4	No	437	99.4	0.3
NS/NR	17			NS/NR	17		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	457	100		Total	457	100	
El centro de salud se encuentra demasiado lejos				Lo intentó pero se le negó la atención			
Sí	37	6.6	1.5	Sí	3	0.7	0.4
No	403	93.4	1.5	No	437	99.3	0.4
NS/NR	17			NS/NR	17		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	457	100		Total	457	100	
No consiguió transporte				No obtuvo permiso para ir al doctor			
Sí	9	2	0.9	Sí	0	0	
No	431	98	0.9	No	440	100	
NS/NR	17			NS/NR	17		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	457	100		Total	457	100	
No tenía dinero para pagar el transporte				No quiso ir sola			
Sí	11	2.7	1	Sí	2	0.3	0.2
No	429	97.3	1	No	438	99.7	0.2
NS/NR	17			NS/NR	17		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	457	100		Total	457	100	

**Cuadro D.3.6.5 Continuación**

<b>Motivo para no procurar atención</b>	<b>N</b>	<b>% ponderado</b>	<b>EE ponderado</b>	<b>Motivo para no procurar atención</b>	<b>N</b>	<b>% ponderado</b>	<b>EE ponderado</b>
<b>No sabía adónde debía ir</b>				<b>Estaba demasiado ocupada con el trabajo, los niños y otros compromisos</b>			
Sí	3	1.1	0.8	Sí	24	5.6	1.3
No	437	98.9	0.8	No	416	94.4	1.3
NS/NR	17			NS/NR	17		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	457	100		Total	457	100	
<b>La infraestructura del centro de salud es deficiente</b>				<b>Creencias religiosas / culturales</b>			
Sí	9	1.7	0.6	Sí	0	0	
No	431	98.3	0.6	No	440	100	
NS/NR	17			NS/NR	17		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	457	100		Total	457	100	
<b>El centro de salud no cuenta con suficientes medicamentos</b>				<b>No había nadie cuando acudió al centro de salud</b>			
Sí	79	17.4	2.4	Sí	7	2.1	1.1
No	361	82.6	2.4	No	433	97.9	1.1
NS/NR	17			NS/NR	17		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	457	100		Total	457	100	
<b>El centro de salud no está bien equipado</b>				<b>Otro</b>			
Sí	27	6	1.5	Sí	47	10.7	2.2
No	413	94	1.5	No	393	89.3	2.2
NS/NR	17			NS/NR	17		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	457	100		Total	457	100	
<b>No es fácil comunicarse con el personal del centro de salud</b>							
Sí	3	0.6	0.4				
No	437	99.4	0.4				
NS/NR	17						
Hogar deshabitado	0						
Total	457	100					

**Cuadro D.4.2.1 Paridad y edad en el momento del primer parto**

Porcentaje de mujeres entre 15 y 49 años que han dado a luz, edad al momento de dar a luz por primera vez y porcentaje de mujeres que han tenido aborto espontáneo, muerte fetal o aborto inducido.			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>¿Alguna vez dio a luz?</b>			
Sí	4510	71	1
No	1319	29	1
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	70		
Total	5899	100	
<b>Edad al momento de dar a luz por primera vez, entre las mujeres que han dado a luz</b>			
10-14 años	115	2.5	0.3
15-19 años	2496	58	1.3
20-24 años	1335	31.1	1
25-29 años	284	6.7	0.5
30-34 años	55	1.4	0.2
35-39 años	16	0.3	0.1
40-44 años	3	0.1	0
45-49 años	1	0	0
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	205		
Total	4510	100	
<b>¿Alguna vez ha sufrido una muerte fetal o ha tenido un aborto espontáneo o inducido?</b>			
Sí	337	5.6	0.5
No	5466	94.4	0.5
NS/NR	24		
Hogar deshabitado	72		
Total	5899	100	

### Cuadro D.4.3.1 Intervalos entre nacimientos

Distribución porcentual de mujeres con dos o más hijos según duración de los intervalos entre nacimientos			
Duración media de intervalos entre nacimientos	N	% ponderado	EE ponderado
Entre aquellas mujeres con más de un hijo			
9-11 meses	9	0.2	0.1
12-23 meses	349	11.1	0.8
24-35 meses	1316	41.3	1.3
36-47 meses	774	25.5	1.1
48-59 meses	338	10.2	0.6
≥60 meses	389	11.6	0.8
Hogar deshabitado	134		
Total	3309	100	
Entre mujeres con dos hijos			
9-11 meses	9	0.9	0.3
12-23 meses	145	18	1.9
24-35 meses	210	24	1.8
36-47 meses	140	18.2	2.1
48-59 meses	98	11.7	1.5
≥60 meses	221	27.3	2
Hogar deshabitado	53		
Total	876	100	
Entre mujeres con tres o cuatro hijos			
9-11 meses	0	0	
12-23 meses	106	10.1	1.1
24-35 meses	376	35.4	1.9
36-47 meses	296	27.7	2.1
48-59 meses	173	14.7	1.4
≥60 meses	146	12.2	1.2
Hogar deshabitado	39		
Total	1136	100	
Entre mujeres con cinco hijos o más			
9-11 meses	0	0	
12-23 meses	98	7.9	1.1
24-35 meses	730	56.5	1.9
36-47 meses	338	28	1.9
48-59 meses	67	5.6	1
≥60 meses	22	1.9	0.5
Hogar deshabitado	42		
Total	1297	100	

#### **Cuadro D.4.4.1 Deseo de tener más hijos**

<b>Distribución porcentual de mujeres que han dado a luz durante los dos años anteriores a la entrevista según su deseo de quedar embarazada de su embarazo más reciente, y entre todas las mujeres, porcentaje de quienes desean tener más hijos</b>			
<b>Característica</b>	<b>N</b>	<b>% ponderado</b>	<b>EE ponderado</b>
<b>La entrevistada deseaba quedar embarazada durante su embarazo más reciente en los últimos dos años</b>			
Sí	2140	87.3	1.1
No, deseaba esperar	220	9.4	0.9
No, no quería tener (más) hijos	69	3.3	0.5
NS/NR	52		
Hogar deshabitado	86		
Total	2567	100	
<b>La entrevistada desea su embarazo actual</b>			
Sí	176	86.5	2.6
No, deseaba esperar	28	9.8	2
No, no quería tener (más) hijos	6	3.7	1.4
NS/NR	10		
Hogar deshabitado	0		
Total	220	100	

#### Cuadro D.4.4.2 Intervalo ideal para el nacimiento más reciente

Distribución porcentual de mujeres con 2 hijos o más según su intervalo ideal para el alumbramiento más reciente, por número de hijos

Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Entre aquellas mujeres con más de un hijo</b>			
9-11 meses	14	0.7	0.2
12-23 meses	221	10.6	0.8
24-35 meses	412	19.5	1
36-47 meses	402	19.6	1.1
48-59 meses	320	15.5	0.9
≥60 meses	656	29.8	1.3
No deseaba tener más hijos	84	4.3	0.6
Hogar deshabitado	308		
Total	2417	100	
<b>Entre mujeres con dos hijos</b>			
9-11 meses	3	0.5	0.3
12-23 meses	64	12.7	2
24-35 meses	90	17.8	1.8
36-47 meses	85	16.9	1.8
48-59 meses	88	17.8	1.8
≥60 meses	177	33.6	2.3
No deseaba tener más hijos	4	0.7	0.4
Hogar deshabitado	199		
Total	710	100	
<b>Entre mujeres con tres o cuatro hijos</b>			
9-11 meses	4	0.5	0.3
12-23 meses	75	10	1.4
24-35 meses	146	17.6	1.4
36-47 meses	164	21.2	1.7
48-59 meses	123	15.5	1.4
≥60 meses	268	32.7	2.3
No deseaba tener más hijos	20	2.4	0.6
Hogar deshabitado	56		
Total	856	100	
<b>Entre mujeres con cinco hijos o más</b>			
9-11 meses	7	1.1	0.5
12-23 meses	82	9.8	1.1
24-35 meses	176	22.4	1.5
36-47 meses	153	19.6	1.8
48-59 meses	109	14.1	1.3
≥60 meses	211	24.6	1.8
No deseaba tener más hijos	60	8.3	1.4
Hogar deshabitado	53		
Total	851	100	

**Cuadro D.5.1.1 Conocimiento del periodo fértil**

Porcentaje de todas las mujeres entre 15 y 49 años actualmente casadas o en pareja que saben cuándo se inicia su periodo fértil			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
¿Existen días en que las probabilidades de quedar embarazada son mayores?			
Sí	1009	50.4	2.2
No	949	49.6	2.2
NS/NR	2031		
Hogar deshabitado	56		
Total	4045	100	
¿Esos días son antes que se inicie el periodo menstrual, durante la menstruación, justo después de la menstruación o entre dos periodos?			
Justo antes de que se inicie el periodo menstrual	84	8.5	1.2
Durante el periodo menstrual	28	2.4	0.5
Justo después de haber terminado el periodo menstrual	669	70.8	2.9
Entre periodos menstruales	163	18	2.5
Otro	5	0.4	0.2
NS/NR	60		
Hogar deshabitado	0		
Total	1009	100	

**Cuadro D.5.2.1a Uso actual de métodos de planificación familiar**

Porcentaje de todas las mujeres entre 15 y 49 años actualmente casadas o en pareja que utilizan métodos de planificación familiar			
Característica o método	N	% ponderado	EE ponderado
<b>¿Utiliza algún método cualquiera en la actualidad?</b>			
Sí	905	22.5	1.3
No	3052	77.5	1.3
NS/NR	32		
Hogar deshabitado	56		
Total	4045	100	
<b>Uso actual de un método cualquiera entre mujeres que necesitan utilizar un método</b>			
Sí	865	28.5	1.6
No	2119	71.5	1.6
NS/NR	24		
Hogar deshabitado	0		
Total	3008	100	
<b>Uso actual de más de un método</b>			
Sí	13	0.5	0.2
No	3944	99.5	0.2
NS/NR	32		
Hogar deshabitado	56		
Total	4045	100	
<b>Cantidad de métodos que la entrevistada utiliza en la actualidad</b>			
0 métodos	3052	77.4	1.3
1 método	892	22	1.3
2 métodos	10	0.2	0.1
3 o más métodos	59	0.4	0.2
NS/NR	32		
Hogar deshabitado	0		
Total	4045	100	

**Cuadro D.5.2.1b Uso actual de métodos de planificación familiar, por tipo de método**

Porcentaje de todas las mujeres entre 15 y 49 años actualmente casadas o en pareja que especifican los métodos de planificación familiar											
Método	N	% ponderado	EE ponderado	Método	N	% ponderado	EE ponderado	Método	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Esterilización femenina</b>				<b>Preservativo o condón</b>				<b>Método anticonceptivo del ritmo</b>			
Sí	126	3.8	0.5	Sí	9	0.2	0.1	Sí	25	1.1	0.3
No	3827	96.2	0.5	No	3944	99.8	0.1	No	3930	98.9	0.3
NS/NR	36			NS/NR	36			NS/NR	34		
Hogar deshabitado	56			Hogar deshabitado	56			Hogar deshabitado	56		
Total	4045	100		Total	4045	100		Total	4045	100	
<b>Esterilización masculina</b>				<b>Preservativo femenino</b>				<b>Método del retiro</b>			
Sí	2	0.2	0.1	Sí	0	0		Sí	6	0.1	0.1
No	3954	99.8	0.1	No	3956	100		No	3948	99.9	0.1
NS/NR	33			NS/NR	33			NS/NR	35		
Hogar deshabitado	56			Hogar deshabitado	56			Hogar deshabitado	56		
Total	4045	100		Total	4045	100		Total	4045	100	
<b>DIU</b>				<b>Diafragma</b>				<b>Anticoncepción de emergencia</b>			
Sí	26	0.6	0.2	Sí	0	0		Sí	0	0	
No	3927	99.4	0.2	No	3956	100		No	3954	100	
NS/NR	36			NS/NR	33			NS/NR	35		
Hogar deshabitado	56			Hogar deshabitado	56			Hogar deshabitado	56		
Total	4045	100		Total	4045	100		Total	4045	100	
<b>Inyecciones anticonceptivas</b>				<b>Esponja, espermicida</b>				<b>Otro método moderno</b>			
Sí	608	14	0.9	Sí	0	0		Sí	2	0	0
No	3347	86	0.9	No	3955	100		No	3954	100	0
NS/NR	34			NS/NR	34			NS/NR	33		
Hogar deshabitado	56			Hogar deshabitado	56			Hogar deshabitado	56		
Total	4045	100		Total	4045	100		Total	4045	100	
<b>Implantes subcutáneos</b>				<b>Método de amenorrea de la lactancia</b>				<b>Otro método tradicional</b>			
Sí	59	1.4	0.3	Sí	13	0.3	0.1	Sí	11	0.6	0.3
No	3897	98.6	0.3	No	3942	99.7	0.1	No	3943	99.4	0.3
NS/NR	33			NS/NR	34			NS/NR	35		
Hogar deshabitado	56			Hogar deshabitado	56			Hogar deshabitado	56		
Total	4045	100		Total	4045	100		Total	4045	100	
<b>Píldora anticonceptiva</b>											
Sí	35	1.1	0.3								
No	3919	98.9	0.3								
NS/NR	35										
Hogar deshabitado	56										
Total	4045	100									

**Cuadro D.5.2.1c Uso actual de métodos modernos de planificación familiar**

Porcentaje de todas las mujeres entre 15 y 49 años actualmente casadas o en pareja que utilizan métodos modernos de planificación familiar			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
De todas las mujeres			
Sí	855	20.5	1.2
No	3134	79.5	1.2
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	56		
Total	4045	100	
De todas las mujeres que necesitan utilizar anticonceptivos			
Sí	817	26.1	1.6
No	2191	73.9	1.6
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	3008	100	

### Cuadro D.5.3.1a Fuente de métodos de planificación familiar

Distribución porcentual de mujeres que en la actualidad usan determinados métodos modernos de planificación familiar, según lugar de obtención del método usado en la actualidad							
Fuente	N	% ponderado	EE ponderado	Fuente	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Esterilización femenina</b>				<b>DIU</b>			
Hospital público	66	44.1	5.9	Hospital público	5	17.2	7.9
Unidad de salud pública	12	11.1	5.7	Unidad de salud pública	5	13.5	6.4
Centro de atención de salud / consultorio público	21	15.9	4.4	Centro de atención de salud / consultorio público	12	32.6	10.9
Consultorio público móvil	0	0		Consultorio público móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud público	1	0.3	0.3	Otro establecimiento de salud público	0	0	
Hospital privado	10	13.6	5.1	Hospital privado	0	0	
Consultorio / centro de atención de salud privado	6	4	2.4	Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	
Consulta médica privada	3	1.6	0.9	Consulta médica privada	1	9.6	9.1
Consultorio privado móvil	0	0		Consultorio privado móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud privado	0	0		Otro establecimiento de salud privado	1	3.3	3.4
Farmacia	0	0		Farmacia	0	0	
Agente de salud comunitario	1	1.4	1.4	Agente de salud comunitario	0	0	
Curandero tradicional	0	0		Curandero tradicional	0	0	
Tienda	0	0		Tienda	0	0	
Mercado	0	0		Mercado	0	0	
Iglesia	0	0		Iglesia	0	0	
Amigo / pariente	0	0		Amigo / pariente	0	0	
Otro	6	8	3.9	Otro	2	23.9	15.3
NS/NR	0			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
<b>Total</b>	<b>126</b>	<b>100</b>		<b>Total</b>	<b>26</b>	<b>100</b>	
<b>Esterilización masculina</b>				<b>Inyecciones anticonceptivas</b>			
Hospital público	0	0		Hospital público	16	2.8	1.1
Unidad de salud pública	1	43.7	49.2	Unidad de salud pública	299	48.8	3.5
Centro de atención de salud / consultorio público	0	0		Centro de atención de salud / consultorio público	208	31.5	2.9
Consultorio público móvil	0	0		Consultorio público móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud público	0	0		Otro establecimiento de salud público	1	0.1	0.1
Hospital privado	0	0		Hospital privado	0	0	
Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0		Consultorio / centro de atención de salud privado	2	0.3	0.2
Consulta médica privada	0	0		Consulta médica privada	0	0	
Consultorio privado móvil	0	0		Consultorio privado móvil	1	0.2	0.1
Otro establecimiento de salud privado	0	0		Otro establecimiento de salud privado	0	0	
Farmacia	0	0		Farmacia	25	6	1.5
Agente de salud comunitario	0	0		Agente de salud comunitario	35	6.4	1.6
Curandero tradicional	0	0		Curandero tradicional	0	0	
Tienda	0	0		Tienda	1	0.9	0.9
Mercado	0	0		Mercado	0	0	
Iglesia	0	0		Iglesia	0	0	
Amigo / pariente	0	0		Amigo / pariente	1	0.1	0.1
Otro	1	56.3	49.2	Otro	19	2.8	1
NS/NR	0			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>100</b>		<b>Total</b>	<b>608</b>	<b>100</b>	

### Cuadro D.5.3.1b Fuente de métodos de planificación familiar

Distribución porcentual de mujeres que en la actualidad usan determinados métodos modernos de planificación familiar, según lugar de obtención del método usado en la actualidad							
Fuente	N	% ponderado	EE	Fuente	N	% ponderado	EE
<b>Implantes subcutáneos</b>				<b>Preservativo o condón</b>			
Hospital público	1	1.1	1.2	Hospital público	0	0	
Unidad de salud pública	17	27.7	7.9	Unidad de salud pública	4	37.1	17
Centro de atención de salud / consultorio público	32	55.4	9	Centro de atención de salud / consultorio público	2	22.3	15.8
Consultorio público móvil	1	1.3	1.3	Consultorio público móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud público	1	3.7	3.7	Otro establecimiento de salud público	0	0	
Hospital privado	2	1.9	1.4	Hospital privado	0	0	
Consultorio / centro de atención de salud privado	1	1.1	1.1	Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	
Consulta médica privada	0	0		Consulta médica privada	0	0	
Consultorio privado móvil	0	0		Consultorio privado móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud privado	0	0		Otro establecimiento de salud privado	0	0	
Farmacia	0	0		Farmacia	3	40.6	18.5
Agente de salud comunitario	1	1.8	1.8	Agente de salud comunitario	0	0	
Curandero tradicional	0	0		Curandero tradicional	0	0	
Tienda	0	0		Tienda	0	0	
Mercado	0	0		Mercado	0	0	
Iglesia	0	0		Iglesia	0	0	
Amigo / pariente	0	0		Amigo / pariente	0	0	
Otro	3	6	3.5	Otro	0	0	
NS/NR	0			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
<b>Total</b>	<b>59</b>	<b>100</b>		<b>Total</b>	<b>9</b>	<b>100</b>	
<b>Píldora anticonceptiva</b>				<b>Preservativo femenino</b>			
Hospital público	0	0		Hospital público	0	0	0
Unidad de salud pública	14	38.7	13.3	Unidad de salud pública	0	0	0
Centro de atención de salud / consultorio público	13	44.8	13	Centro de atención de salud / consultorio público	0	0	0
Consultorio público móvil	0	0		Consultorio público móvil	0	0	0
Otro establecimiento de salud público	0	0		Otro establecimiento de salud público	0	0	0
Hospital privado	0	0		Hospital privado	0	0	0
Consultorio / centro de atención de salud privado	1	3.3	3.4	Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	0
Consulta médica privada	1	1.6	1.7	Consulta médica privada	0	0	0
Consultorio privado móvil	0	0		Consultorio privado móvil	0	0	0
Otro establecimiento de salud privado	0	0		Otro establecimiento de salud privado	0	0	0
Farmacia	2	3.9	2.4	Farmacia	0	0	0
Agente de salud comunitario	3	5.8	3.5	Agente de salud comunitario	0	0	0
Curandero tradicional	0	0		Curandero tradicional	0	0	0
Tienda	0	0		Tienda	0	0	0
Mercado	0	0		Mercado	0	0	0
Iglesia	0	0		Iglesia	0	0	0
Amigo / pariente	0	0		Amigo / pariente	0	0	0
Otro	1	1.8	1.9	Otro	0	0	0
NS/NR	0			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0	0	
<b>Total</b>	<b>35</b>	<b>100</b>		<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

### Cuadro D.5.3.1c Fuente de métodos de planificación familiar

Distribución porcentual de mujeres que en la actualidad usan determinados métodos modernos de planificación familiar, según lugar de obtención del método usado en la actualidad							
Fuente	N	% ponderado	EE ponderado	Fuente	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Diafragma</b>				<b>Método de amenorrea de la lactancia</b>			
Hospital público	0	0	0	Hospital público	0	0	
Unidad de salud pública	0	0	0	Unidad de salud pública	2	15.4	12.6
Centro de atención de salud / consultorio público	0	0	0	Centro de atención de salud / consultorio público	0	0	
Consultorio público móvil	0	0	0	Consultorio público móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud público	0	0	0	Otro establecimiento de salud público	1	7.7	6.9
Hospital privado	0	0	0	Hospital privado	0	0	
Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	0	Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	
Consulta médica privada	0	0	0	Consulta médica privada	0	0	
Consultorio privado móvil	0	0	0	Consultorio privado móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud privado	0	0	0	Otro establecimiento de salud privado	0	0	
Farmacia	0	0	0	Farmacia	0	0	
Agente de salud comunitario	0	0	0	Agente de salud comunitario	3	25.7	13.4
Curandero tradicional	0	0	0	Curandero tradicional	0	0	
Tienda	0	0	0	Tienda	0	0	
Mercado	0	0	0	Mercado	0	0	
Iglesia	0	0	0	Iglesia	0	0	
Amigo / pariente	0	0	0	Amigo / pariente	1	10.2	10.7
Otro	0	0	0	Otro	4	40.9	19.3
NS/NR	0			NS/NR	2		
Hogar deshabitado	0	0		Hogar deshabitado	0		
Total	0	0		Total	13	100	
<b>Esponja, espermicida</b>				<b>Método anticonceptivo del ritmo</b>			
Hospital público	0	0	0	Hospital público	1	2.5	2.5
Unidad de salud pública	0	0	0	Unidad de salud pública	2	6	4.8
Centro de atención de salud / consultorio público	0	0	0	Centro de atención de salud / consultorio público	4	19	11.1
Consultorio público móvil	0	0	0	Consultorio público móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud público	0	0	0	Otro establecimiento de salud público	0	0	
Hospital privado	0	0	0	Hospital privado	0	0	
Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	0	Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	
Consulta médica privada	0	0	0	Consulta médica privada	1	2.5	2.3
Consultorio privado móvil	0	0	0	Consultorio privado móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud privado	0	0	0	Otro establecimiento de salud privado	0	0	
Farmacia	0	0	0	Farmacia	0	0	
Agente de salud comunitario	0	0	0	Agente de salud comunitario	2	2.7	2.1
Curandero tradicional	0	0	0	Curandero tradicional	0	0	
Tienda	0	0	0	Tienda	0	0	
Mercado	0	0	0	Mercado	0	0	
Iglesia	0	0	0	Iglesia	1	1.5	1.5
Amigo / pariente	0	0	0	Amigo / pariente	8	29.8	12.2
Otro	0	0	0	Otro	6	36	13.8
NS/NR	0			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0	0		Hogar deshabitado	0		
Total	0	0		Total	25	100	

### Cuadro D.5.3.1d Fuente de métodos de planificación familiar

Distribución porcentual de mujeres que en la actualidad usan determinados métodos modernos de planificación familiar, según lugar de obtención del método usado en la actualidad							
Fuente	N	% ponderado	EE ponderado	Fuente	N	% ponderado	EE ponderado
Método del retiro				Otro método moderno			
Hospital público	0	0		Hospital público	0	0	
Unidad de salud pública	2	51.8	28.2	Unidad de salud pública	0	0	
Centro de atención de salud / consultorio público	0	0		Centro de atención de salud / consultorio público	1	31.7	43.3
Consultorio público móvil	0	0		Consultorio público móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud público	0	0		Otro establecimiento de salud público	0	0	
Hospital privado	0	0		Hospital privado	1	68.3	43.3
Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0		Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	
Consulta médica privada	0	0		Consulta médica privada	0	0	
Consultorio privado móvil	0	0		Consultorio privado móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud privado	0	0		Otro establecimiento de salud privado	0	0	
Farmacia	0	0		Farmacia	0	0	
Agente de salud comunitario	0	0		Agente de salud comunitario	0	0	
Curandero tradicional	0	0		Curandero tradicional	0	0	
Tienda	0	0		Tienda	0	0	
Mercado	0	0		Mercado	0	0	
Iglesia	0	0		Iglesia	0	0	
Amigo / pariente	2	34.5	25.1	Amigo / pariente	0	0	
Otro	1	13.8	15.3	Otro	0	0	
NS/NR	1			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	6	100		Total	2	100	
Anticoncepción de emergencia				Otro método tradicional			
Hospital público	0	0	0	Hospital público	0	0	
Unidad de salud pública	0	0	0	Unidad de salud pública	1	4.6	6
Centro de atención de salud / consultorio público	0	0	0	Centro de atención de salud / consultorio público	3	31.8	15.5
Consultorio público móvil	0	0	0	Consultorio público móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud público	0	0	0	Otro establecimiento de salud público	1	23.6	13.9
Hospital privado	0	0	0	Hospital privado	0	0	
Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	0	Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	
Consulta médica privada	0	0	0	Consulta médica privada	0	0	
Consultorio privado móvil	0	0	0	Consultorio privado móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud privado	0	0	0	Otro establecimiento de salud privado	0	0	
Farmacia	0	0	0	Farmacia	1	3.5	4.5
Agente de salud comunitario	0	0	0	Agente de salud comunitario	1	3.1	4
Curandero tradicional	0	0	0	Curandero tradicional	0	0	
Tienda	0	0	0	Tienda	0	0	
Mercado	0	0	0	Mercado	0	0	
Iglesia	0	0	0	Iglesia	0	0	
Amigo / pariente	0	0	0	Amigo / pariente	2	28.6	29.3
Otro	0	0	0	Otro	1	4.7	2.8
NS/NR	0			NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0	0		Hogar deshabitado	0		
Total	0	0		Total	11	100	

#### Cuadro D.5.4.1 Interrupción y no utilización de métodos de planificación familiar

Porcentaje de mujeres que interrumpió el uso de anticonceptivos durante el último año, porcentaje que no usa métodos anticonceptivos y porcentaje que sí necesita utilizarlos			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Actualmente no necesita anticonceptivos (no tiene relaciones sexuales, es virgen, menopausia, histerectomía, embarazada o desea quedar embarazada).			
Sí	3008	74.8	1.1
No	981	25.2	1.1
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	56		
Total	4045	100	
Índice de abandono: todo abandono en el uso de anticonceptivos durante el último año en mujeres que necesitan utilizarlos			
Sí	81	2.7	0.4
No	2914	97.3	0.4
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	13		
Total	3008	100	
Número de veces en que se interrumpió el uso de anticonceptivos durante el último año en mujeres que necesitan utilizarlos			
0	2914	97.3	0.4
1	55	1.8	0.3
2-6	26	0.9	0.2
7-12	0	0	
13 o más	0	0	
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	13		
Total	3008	100	
No usa ningún método moderno en la actualidad			
Sí	3134	79.5	1.2
No	855	20.5	1.2
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	56		
Total	4045	100	
Necesidad insatisfecha: ausencia de uso de métodos modernos en la actualidad en mujeres que necesitan utilizar métodos anticonceptivos			
Sí	2191	73.9	1.6
No	817	26.1	1.6
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	3008	100	

### Cuadro D.5.4.2a Razones para la interrupción y la no utilización de métodos de planificación familiar

Distribución porcentual de mujeres que en la actualidad no utilizan métodos de planificación familiar según el motivo para no utilizarlos							
Motivo	N	% ponderado	EE ponderado	Motivo	N	% ponderado	EE ponderado
<b>No está casada</b>				<b>No ha tenido período menstrual desde el último alumbramiento</b>			
Sí	42	1.8	0.4	Sí	28	1.1	0.3
No	2500	98.2	0.4	No	2514	98.9	0.3
NS/NR	403			NS/NR	403		
Hogar deshabitado	86			Hogar deshabitado	86		
Total	3031	100		Total	3031	100	
<b>Casado(a)</b>				<b>Se encontraba amamantando</b>			
Sí	66	3.2	0.7	Sí	84	2.7	0.5
No	2476	96.8	0.7	No	2458	97.3	0.5
NS/NR	403			NS/NR	403		
Hogar deshabitado	86			Hogar deshabitado	86		
Total	3031	100		Total	3031	100	
<b>No mantiene relaciones sexuales</b>				<b>Va en contra de la religión</b>			
Sí	188	7.9	0.9	Sí	27	1.2	0.3
No	2354	92.1	0.9	No	2515	98.8	0.3
NS/NR	403			NS/NR	403		
Hogar deshabitado	86			Hogar deshabitado	86		
Total	3031	100		Total	3031	100	
<b>Es virgen</b>				<b>La entrevistada se opone a su uso</b>			
Sí	4	0.1	0.1	Sí	89	3.6	0.7
No	2538	99.9	0.1	No	2453	96.4	0.7
NS/NR	403			NS/NR	403		
Hogar deshabitado	86			Hogar deshabitado	86		
Total	3031	100		Total	3031	100	
<b>Mantiene relaciones sexuales esporádicas</b>				<b>El marido / conviviente se opone a su uso</b>			
Sí	96	4.4	0.6	Sí	294	10.4	1
No	2446	95.6	0.6	No	2248	89.6	1
NS/NR	403			NS/NR	403		
Hogar deshabitado	86			Hogar deshabitado	86		
Total	3031	100		Total	3031	100	
<b>Entró en la menopausia</b>				<b>Otras personas se oponen a su uso</b>			
Sí	38	2	0.4	Sí	8	0.4	0.2
No	2504	98	0.4	No	2534	99.6	0.2
NS/NR	403			NS/NR	403		
Hogar deshabitado	86			Hogar deshabitado	86		
Total	3031	100		Total	3031	100	
<b>Histerectomía / cirugía uterina</b>				<b>No conoce ningún método</b>			
Sí	11	0.4	0.2	Sí	471	18.2	1.6
No	2531	99.6	0.2	No	2071	81.8	1.6
NS/NR	403			NS/NR	403		
Hogar deshabitado	86			Hogar deshabitado	86		
Total	3031	100		Total	3031	100	
<b>No puede quedar embarazada</b>				<b>No conoce ninguna fuente para obtener el método</b>			
Sí	38	2.2	0.5	Sí	66	2.1	0.4
No	2504	97.8	0.5	No	2476	97.9	0.4
NS/NR	403			NS/NR	403		
Hogar deshabitado	86			Hogar deshabitado	86		
Total	3031	100		Total	3031	100	

### Cuadro D.5.4.2b Razones para la interrupción y la no utilización de métodos de planificación familiar

Distribución porcentual de mujeres que en la actualidad no utilizan métodos de planificación familiar según el motivo para no utilizarlos							
Motivo	N	% ponderado	EE ponderado	Motivo	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Le preocupan los efectos colaterales</b>				<b>No confía en el personal del establecimiento de salud</b>			
Sí	106	4.3	0.6	Sí	27	0.9	0.2
No	2436	95.7	0.6	No	2515	99.1	0.2
NS/NR	403			NS/NR	403		
Hogar deshabitado	86			Hogar deshabitado	86		
Total	3031	100		Total	3031	100	
<b>El establecimiento se encuentra demasiado lejos</b>				<b>No ofrece comodidades</b>			
Sí	20	0.6	0.2	Sí	153	5	0.7
No	2522	99.4	0.2	No	2389	95	0.7
NS/NR	403			NS/NR	403		
Hogar deshabitado	86			Hogar deshabitado	86		
Total	3031	100		Total	3031	100	
<b>No pudo conseguir transporte hasta el establecimiento</b>				<b>Interfiere con procesos normales del cuerpo</b>			
Sí	7	0.2	0.1	Sí	156	5.8	0.8
No	2535	99.8	0.1	No	2386	94.2	0.8
NS/NR	403			NS/NR	403		
Hogar deshabitado	86			Hogar deshabitado	86		
Total	3031	100		Total	3031	100	
<b>No tenía dinero para pagar el transporte</b>				<b>Afecta la salud / no le gustan</b>			
Sí	6	0.2	0.1	Sí	549	20.9	1.3
No	2536	99.8	0.1	No	1993	79.1	1.3
NS/NR	403			NS/NR	403		
Hogar deshabitado	86			Hogar deshabitado	86		
Total	3031	100		Total	3031	100	
<b>Costo muy elevado</b>				<b>Estaba embarazada</b>			
Sí	26	0.8	0.2	Sí	122	4.1	0.5
No	2516	99.2	0.2	No	2420	95.9	0.5
NS/NR	403			NS/NR	403		
Hogar deshabitado	86			Hogar deshabitado	86		
Total	3031	100		Total	3031	100	
<b>El método preferido no se encuentra disponible</b>				<b>Deseaba embarazarse</b>			
Sí	2	0.1	0	Sí	233	9.6	0.8
No	2540	99.9	0	No	2309	90.4	0.8
NS/NR	403			NS/NR	403		
Hogar deshabitado	86			Hogar deshabitado	86		
Total	3031	100		Total	3031	100	
<b>Ningún método se encuentra disponible</b>				<b>Otro</b>			
Sí	8	0.3	0.1	Sí	225	8.8	0.9
No	2534	99.7	0.1	No	2317	91.2	0.9
NS/NR	403			NS/NR	403		
Hogar deshabitado	86			Hogar deshabitado	86		
Total	3031	100		Total	3031	100	
<b>El establecimiento de salud cuenta con personal con el que cuesta entenderse</b>							
Sí	6	0.2	0.1				
No	2536	99.8	0.1				
NS/NR	403						
Hogar deshabitado	86						
Total	3031	100					

**Cuadro D.5.5.1 Participación en la decisión de planificación familiar**

Distribución porcentual de mujeres que actualmente utilizan métodos de planificación familiar según quién toma las decisiones respecto a dicha planificación			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
¿Quién toma la decisión de utilizar métodos de planificación familiar?			
Principalmente la entrevistada	46	5.5	1.5
Principalmente el cónyuge / conviviente	59	7.5	1.2
Decisión conjunta	791	86.8	1.8
Otro	2	0.2	0.1
NS/NR/No corresponde	7		
Hogar deshabitado	0		
Total	905	100	

**Cuadro D.5.5.2a Participación en la decisión de planificación familiar – decisión informada**

Porcentaje del total de mujeres que actualmente utilizan métodos de planificación familiar a quienes el profesional de salud presentó otros métodos que se pueden utilizar			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
¿Alguna vez el médico, la enfermera o el agente de salud comunitario le hablaron de otros métodos de planificación familiar que puede utilizar?			
Sí	468	53.3	2.9
No	420	46.7	2.9
NS/NR	17		
Hogar deshabitado	0		
Total	905	100	

**Cuadro D.5.6.1 Mensajes de planificación familiar entregados por profesionales de la salud**

Porcentaje de mujeres casadas o en pareja expuestas a mensajes de planificación familiar entregados por prestadores de salud en el establecimiento de salud o en el hogar, ya sea alguna vez como también en los últimos 12 meses			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
¿En los últimos 12 meses, algún funcionario de un establecimiento de salud le habló acerca de los métodos de planificación familiar?			
Sí	592	14	1.2
No	3361	86	1.2
NS/NR	36		
Hogar deshabitado	56		
Total	4045	100	
¿En los últimos 12 meses, algún promotor de salud le visitó para hablarle acerca de los métodos de planificación familiar?			
Sí	450	10.7	1
No	3500	89.3	1
NS/NR	39		
Hogar deshabitado	56		
Total	4045	100	
Del total de encuestadas que no habían acudido al establecimiento de salud en busca de atención para sí mismas o para sus hijos en los últimos 12 meses:			
¿En los últimos 12 meses, algún promotor de salud le visitó para hablarle acerca de los métodos de planificación familiar?			
Sí	160	5.2	0.7
No	2602	94.8	0.7
NS/NR	20		
Hogar deshabitado	0		
Total	2782	100	

**Cuadro D.6.1.1a Cobertura de atención prenatal para parto más reciente en los últimos dos años**

Porcentaje de mujeres que han dado a luz en los últimos dos años y que acudieron al menos a una visita de atención prenatal para el alumbramiento más reciente; entre quienes recibieron atención prenatal, distribución porcentual según momento de la atención			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Acudió al menos a una visita de atención prenatal</b>			
Sí	1761	83.2	1.4
No	355	16.8	1.4
NS/NR	4		
Hogar deshabitado	190		
Total	2310	100	
<b>Acudió al menos a una visita de atención prenatal con un médico o enfermera profesional</b>			
Sí	641	30.5	1.9
No	1479	69.5	1.9
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	190		
Total	2310	100	
<b>Acudió a una visita de atención prenatal con un médico o enfermera profesional durante el primer trimestre (primeras 12 semanas)</b>			
Sí	192	9.2	0.9
No	1873	90.8	0.9
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	245		
Total	2310	100	
<b>Mes de gestación durante la primera visita de atención prenatal, entre todas las mujeres que recibieron atención prenatal de cualquier tipo</b>			
1	162	9.3	0.9
2	323	18.8	1
3	457	27.5	1.1
4	346	19.8	1.1
5	207	11.7	0.9
6	129	7.6	0.8
7	58	3.4	0.5
8	25	1.6	0.4
9	3	0.3	0.2
NS/NR	51		
Hogar deshabitado	0		
Total	1761	100	

**Cuadro D.6.1.1b Cobertura de atención prenatal para parto más reciente en los últimos dos años**

Distribución porcentual de asistentes de atención prenatal por cantidad de mujeres que registran un alumbramiento en los últimos dos años y que asistieron al menos una vez a una visita de atención prenatal para su alumbramiento más reciente

Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Proveedor de salud en primera visita de atención prenatal</b>			
Médico	293	16.9	1.8
Enfermera profesional	284	15.9	1.3
Auxiliar de enfermería	279	16.1	1.4
Técnico laboratorista	1	0.1	0.1
Matrona / Comadrona	848	48.2	2
Agente de salud comunitario	26	1.4	0.4
Asistente de farmacia	0	0	
Curandero tradicional	0	0	
Pariente	3	0.2	0.1
Otro	20	1.2	0.4
NS/NR	7		
Hogar deshabitado	0		
<b>Total</b>	<b>1761</b>	<b>100</b>	
<b>Proveedor de salud habitual en visitas de atención prenatal</b>			
Médico	262	15.8	1.9
Enfermera profesional	290	17.6	1.4
Auxiliar de enfermería	325	19.6	1.6
Técnico laboratorista	1	0	0
Matrona / Comadrona	735	43.3	2
Agente de salud comunitario	35	1.7	0.4
Asistente de farmacia	1	0.1	0.1
Curandero tradicional	2	0.1	0.1
Pariente	2	0.1	0.1
Otro	29	1.7	0.4
NS/NR	74		
Hogar deshabitado	5		
<b>Total</b>	<b>1761</b>	<b>100</b>	

**Cuadro D.6.1.1c Cobertura de atención prenatal para parto más reciente en los últimos dos años**

Distribución porcentual del lugar habitual de atención prenatal por cantidad de mujeres que registran un alumbramiento en los últimos dos años y que asistieron al menos una vez a una visita de atención prenatal para su alumbramiento más reciente			
Ubicación	N	% ponderado	EE ponderado
Lugar habitual para efectuar las visitas de atención prenatal			
Hospital público	56	3.8	1.3
Unidad de salud pública	459	25.3	1.7
Centro de atención de salud / consultorio público	338	20	1.7
Consultorio público móvil	9	0.6	0.3
Otro establecimiento de salud público	5	0.2	0.1
Hospital privado	15	0.9	0.2
Consultorio / centro de atención de salud privado	28	1.8	0.4
Consulta médica privada	16	0.7	0.3
Consultorio privado móvil	2	0.1	0.1
Otro establecimiento de salud privado	6	0.5	0.2
Farmacia	0	0	
Agente de salud comunitario	54	3.4	0.6
Curandero tradicional	30	1.7	0.5
Otro	728	41	2
NS/NR	15		
Hogar deshabitado	0		
Total	1761	100	

### Cuadro D.6.1.2 Frecuencia de visitas de atención prenatal

Distribución porcentual de mujeres que registran un alumbramiento en los últimos dos años según número de visitas de atención prenatal para el alumbramiento más reciente y porcentaje de mujeres con cuatro o más visitas, al menos una de las cuales incluyó a un profesional			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Número de visitas de atención prenatal</b>			
Ninguna	366	17.8	1.4
1-3 visitas	533	25.7	1.4
4-6 visitas	714	34.3	1.4
7-9 visitas	325	15.3	1.2
10 visitas o más	130	6.8	0.8
NS/NR	52		
Hogar deshabitado	188		
Total	2308	100	
<b>Acudió al menos a cuatro visitas de atención prenatal</b>			
Sí	1169	56.5	2.1
No	899	43.5	2.1
NS/NR	52		
Hogar deshabitado	188		
Total	2308	100	
<b>Acudió al menos a una visita de atención prenatal con un médico o enfermera profesional</b>			
Sí	427	44.3	3.1
No	549	55.7	3.1
NS/NR	52		
Hogar deshabitado	1280		
Total	2308	100	
<b>Acudió al menos a cuatro visitas de atención prenatal con un médico o enfermera profesional según las mejores prácticas (examen de tipo de sangre, anemia, sífilis, glucosa en la sangre, presión sanguínea, peso, altura uterina, frecuencia cardiaca fetal y examen de orina)</b>			
Sí	30	1.3	0.3
No	2038	98.7	0.3
NS/NR	52		
Hogar deshabitado	188		
Total	2308	100	

### Cuadro D.6.1.3a Contenido de las visitas de atención prenatal - mejores prácticas

Distribución porcentual de contenido durante la visita de atención prenatal entre mujeres que registran un alumbramiento en los últimos dos años y que han acudido al menos a una visita de atención prenatal							
Procedimiento	N	% ponderado	EE ponderado	Procedimiento	N	% ponderado	EE ponderado
Examen de sangre para determinar tipo				Examen de orina			
Sí	205	11.8	1.3	Sí	399	23.8	2
No	1516	88.2	1.3	No	1347	76.2	2
NS/NR	39			NS/NR	14		
Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1		
Total	1761	100		Total	1761	100	
Examen de anemia				Control de presión arterial materna			
Sí	169	9.6	1	Sí	839	49.6	2.3
No	1549	90.4	1	No	873	50.4	2.3
NS/NR	42			NS/NR	48		
Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1		
Total	1761	100		Total	1761	100	
Examen de sífilis				Control del peso materno			
Sí	71	3.8	0.6	Sí	1086	62.8	1.9
No	1650	96.2	0.6	No	648	37.2	1.9
NS/NR	39			NS/NR	26		
Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1		
Total	1761	100		Total	1761	100	
Examen de sangre para detectar glucosa				Medición de la altura uterina			
Sí	92	28.2	2.8	Sí	1013	60	2
No	247	71.8	2.8	No	682	40	2
NS/NR	22			NS/NR	65		
Hogar deshabitado	1400			Hogar deshabitado	1		
Total	1761	100		Total	1761	100	
				Medición de la frecuencia cardiaca fetal			
				Sí	817	47.8	2.3
				No	890	52.2	2.3
				NS/NR	53		
				Hogar deshabitado	1		
				Total	1761	100	

**Cuadro D.6.1.3b Contenido de las visitas de atención prenatal - otros servicios proporcionados**

Distribución porcentual de contenido durante la visita de atención prenatal entre mujeres que registran un alumbramiento en los últimos dos años y que han acudido al menos a una visita de atención prenatal

Procedimiento	N	% ponderado	EE ponderado	Procedimiento	N	% ponderado	EE ponderado
Toma de muestra de sangre				Examen de diabetes			
Sí	361	20.7	1.7	Sí	42	2.7	0.5
No	1390	79.3	1.7	No	1686	97.3	0.5
NS/NR	9			NS/NR	32		
Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1		
Total	1761	100		Total	1761	100	
Examen de VIH				Ecografía			
Sí	174	10.1	1.1	Sí	336	19.5	1.9
No	1518	89.9	1.1	No	1377	80.5	1.9
NS/NR	68			NS/NR	47		
Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1		
Total	1761	100		Total	1761	100	
Examen de proteinuria							
Sí	168	48.2	3.2				
No	179	51.8	3.2				
NS/NR	52						
Hogar deshabitado	1362						
Total	1761	100					

**Cuadro D.6.1.4 Cobertura de la vacuna antitetánica durante el embarazo**

Entre aquellas mujeres que recibieron atención prenatal para un alumbramiento ocurrido en los últimos dos años, porcentaje a la que se administró una vacuna antitetánica y distribución porcentual según número de vacunas recibidas y tiempo transcurrido desde la última vacuna antitetánica			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Se le administró la vacuna antitetánica durante el embarazo</b>			
Sí	1108	54	1.8
No	931	46	1.8
NS/NR	76		
Hogar deshabitado	194		
Total	2309	100	
<b>Número de vacunas antitetánicas administradas durante el embarazo</b>			
Ninguna	931	46.7	1.8
1	199	10	0.8
2	367	18.2	1.2
3	450	21.8	1.3
4	53	2.6	0.4
5	14	0.6	0.2
NS/NR	101		
Hogar deshabitado	194		
Total	2309	100	
<b>Tiempo desde la última vacuna antitetánica</b>			
Nunca fue vacunada	1081	79.2	1.9
Hace <10 años	275	20.3	1.9
Hace ≥10 años	8	0.5	0.2
NS/NR	755		
Hogar deshabitado	190		
Total	2309	100	
<b>Tiempo transcurrido desde la última vacuna antitetánica entre aquellas mujeres que no fueron vacunadas durante el embarazo</b>			
Nunca fue vacunada	462	77.3	2.6
Hace <10 años	138	22.4	2.6
Hace ≥10 años	2	0.3	0.2
NS/NR	329		
Hogar deshabitado	0		
Total	931	100	

### Cuadro D.6.1.5 Exposición a mensajes para un embarazo seguro

Entre aquellas mujeres que recibieron atención prenatal para un alumbramiento ocurrido en los últimos dos años, porcentaje expuesto a mensajes específicos sobre embarazo seguro							
Característica	N	% ponderado	EE ponderado	Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Se le ofreció orientación en materia de embarazo				Se le aconsejó someterse a una cesárea			
Sí	1023	59.2	1.8	Sí	269	15.4	1.4
No	697	40.8	1.8	No	1435	84.6	1.4
NS/NR	40			NS/NR	56		
Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1		
Total	1761	100		Total	1761	100	
Se le habló acerca de aquellos signos o síntomas que podrían indicar un problema con el embarazo				Se le aconsejó tomar las medidas necesarias para planificar el transporte hacia el centro de salud llegado el momento del parto			
Sí	693	41.2	1.9	Sí	247	14.2	1.3
No	1010	58.8	1.9	No	1458	85.8	1.3
NS/NR	57			NS/NR	55		
Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1		
Total	1761	100		Total	1761	100	
Se le ofreció someterse a un examen de VIH				Recibió asesoría sobre regulación de la natalidad después del parto			
Sí	188	10.6	1.3	Sí	433	24.6	1.6
No	1509	89.4	1.3	No	1269	75.4	1.6
NS/NR	63			NS/NR	58		
Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1		
Total	1761	100		Total	1761	100	
Recibió asesoría sobre nutrición durante el embarazo				Recibió asesoría en materia de puericultura			
Sí	772	46.2	2.1	Sí	610	35.4	1.9
No	926	53.8	2.1	No	1095	64.6	1.9
NS/NR	62			NS/NR	55		
Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1		
Total	1761	100		Total	1761	100	
Se le entregó información sobre parto en un establecimiento de salud				Se le entregó información sobre la forma correcta de amamantar			
Sí	647	37.5	1.8	Sí	910	53	2.5
No	1064	62.5	1.8	No	799	47	2.5
NS/NR	49			NS/NR	51		
Hogar deshabitado	1			Hogar deshabitado	1		
Total	1761	100		Total	1761	100	
Se le aconsejó dar a luz en un establecimiento de salud							
Sí	733	42.8	2				
No	978	57.2	2				
NS/NR	49						
Hogar deshabitado	1						
Total	1761	100					

### Cuadro D.6.2.1 Lugar del parto

Distribución porcentual de mujeres que registran un alumbramiento en los últimos dos años según lugar donde tuvo lugar del parto más reciente y distribución porcentual de mujeres que dieron a luz en un establecimiento de salud según medio de transporte utilizado para llegar al establecimiento para dar a luz							
Característica	N	% ponderado	EE ponderado	Medio de transporte	N	% ponderado	EE ponderado
Lugar donde se produjo el parto más reciente				A pie			
Casa de la encuestada	1556	74	2.1	Sí	38	9.5	3
Casa de otra persona	25	1.3	0.3	No	485	90.5	3
Hospital público	308	14.1	1.6	NS/NR	0		
Centro de atención de salud / consultorio público	157	7.2	1	Hogar deshabitado	0		
Pabellón médico público	1	0	0	Total	523	100	
Otro establecimiento de salud público	5	0.2	0.1	Vehículo Privado			
Hospital privado	33	1.5	0.4	Sí	376	69.6	3.6
Consultorio / centro de atención de salud privado	17	1	0.3	No	147	30.4	3.6
Pabellón médico privado	0	0		NS/NR	0		
Otro establecimiento de salud privado	2	0.1	0.1	Hogar deshabitado	0		
Otro	12	0.5	0.2	Total	523	100	
NS/NR	1			Ambulancia			
Hogar deshabitado	193			Sí	77	13.9	1.9
Total	2310	100		No	446	86.1	1.9
Parto en hospital				NS/NR			
Sí	341	15.6	1.6	Hogar deshabitado	0		
No	1775	84.4	1.6	Total	523	100	
NS/NR	1			Otro vehículo público			
Hogar deshabitado	193			Sí	47	9.4	1.4
Total	2310	100		No	476	90.6	1.4
Parto en establecimiento de salud (de cualquier tipo)				NS/NR			
Sí	523	24.2	2.1	Hogar deshabitado	0		
No	1593	75.8	2.1	Total	523	100	
NS/NR	0						
Hogar deshabitado	194						
Total	2310	100					

### Cuadro D.6.2.2a Asistencia durante el parto: tipo de profesional

Para aquellas mujeres que registran su parto más reciente dentro de los últimos dos años, distribución porcentual según el tipo de asistente de parto

Característica	N	% ponderado	EE ponderado	Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Médico</b>				<b>Agente de salud comunitario</b>			
Sí	477	22.4	2	Sí	8	0.4	0.2
No	1633	77.6	2	No	2098	99.6	0.2
NS/NR	7			NS/NR	11		
Hogar deshabitado	193			Hogar deshabitado	193		
Total	2310	100		Total	2310	100	
<b>Enfermera profesional</b>				<b>Farmacéutico</b>			
Sí	280	12.6	1.4	Sí	2	0.1	0.1
No	1829	87.4	1.4	No	2106	99.9	0.1
NS/NR	8			NS/NR	9		
Hogar deshabitado	193			Hogar deshabitado	193		
Total	2310	100		Total	2310	100	
<b>Auxiliar de enfermería</b>				<b>Curandero tradicional</b>			
Sí	263	12.3	1.5	Sí	5	0.2	0.1
No	1839	87.7	1.5	No	2105	99.8	0.1
NS/NR	15			NS/NR	7		
Hogar deshabitado	193			Hogar deshabitado	193		
Total	2310	100		Total	2310	100	
<b>Técnico laboratorista</b>				<b>Pariente</b>			
Sí	34	1.5	0.3	Sí	377	17.7	1.6
No	2065	98.5	0.3	No	1733	82.3	1.6
NS/NR	18			NS/NR	7		
Hogar deshabitado	193			Hogar deshabitado	193		
Total	2310	100		Total	2310	100	
<b>Matrona / Comadrona</b>				<b>Otro</b>			
Sí	1446	69.2	2.3	Sí	35	1.7	0.3
No	666	30.8	2.3	No	2071	98.3	0.3
NS/NR	5			NS/NR	11		
Hogar deshabitado	193			Hogar deshabitado	193		
Total	2310	100		Total	2310	100	

**Cuadro D.6.2.2b Asistencia durante el parto: número de profesionales**

Para aquellas mujeres que registran su parto más reciente en los últimos dos años, número de asistentes presentes durante el alumbramiento y presencia de asistentes calificados

Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Dio a luz sola</b>			
Sí	56	2.6	0.4
No	2060	97.4	0.4
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	190		
Total	2307	100	
<b>Número de categorías de personal que asistieron el parto</b>			
Ninguna	58	2.7	0.4
Una	1418	67	2.1
Dos	456	21.9	1.6
Tres	145	6.7	0.9
Cuatro o más	39	1.7	0.3
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	190		
Total	2307	100	
<b>Parto con un(a) asistente de parto calificado</b>			
Sí	523	24.3	2.1
No	1586	75.7	2.1
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	198		
Total	2307	100	

**Cuadro D.6.2.2c Asistencia durante el parto: parto en establecimiento con un asistente de parto calificado**

Para aquellas mujeres que registran nacido vivo más reciente en los últimos dos años, presencia de asistentes calificados durante el alumbramiento en un establecimiento de salud u hospital			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Parto en establecimiento de salud (de cualquier tipo) con profesional calificado en			
Sí	505	23.5	2.1
No	1603	76.5	2.1
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	203		
Total	2311	100	
Parto en hospital con un asistente de parto calificado(a)			
Sí	337	15.5	1.6
No	1771	84.5	1.6
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	203		
Total	2311	100	

**Cuadro D.6.2.3 Modalidad de parto y complicaciones**

Para aquellas mujeres que registran su nacido vivo más reciente en los últimos dos años, tipo de parto y complicaciones durante el mismo			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Tipo de parto</b>			
Vaginal	1970	93.2	0.9
Cesárea planificada	24	1.2	0.3
Cesárea de emergencia	121	5.6	0.7
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	192		
Total	2308	100	
<b>Motivo para acudir a un establecimiento de salud para el parto, entre quienes dan a luz en un establecimiento (CAPS, CAIMI u hospital)</b>			
Planificado	124	25.9	3
Urgencia	388	74.1	3
Otro	0	0	
NS/NR	11		
Hogar deshabitado	0		
Total	523	100	
<b>La encuestada sufrió convulsiones antes del parto</b>			
Sí	115	5.6	0.8
No	1946	94.4	0.8
NS/NR	56		
Hogar deshabitado	191		
Total	2308	100	
<b>El recién nacido fue ingresado a una unidad de cuidado neonatal intensivo luego del parto</b>			
Sí	33	1.4	0.3
No	2075	98.6	0.3
NS/NR	9		
Hogar deshabitado	191		
Total	2308	100	
<b>La encuestada sufrió sangramiento excesivo durante el primer día después del parto</b>			
Sí	714	35.6	2.2
No	1297	64.4	2.2
NS/NR	106		
Hogar deshabitado	191		
Total	2308	100	

#### Cuadro D.6.2.4 Peso y talla al nacer

Para aquellas mujeres que registran su nacido vivo más reciente en los últimos dos años, talla y peso del niño al nacer			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Estimación de la madre de la talla del niño al nacer</b>			
Muy grande	112	5.4	1
Más grande que el promedio	167	7.7	0.7
Promedio	1358	66.7	1.8
Más pequeño que el promedio	274	14	1.2
Muy pequeño	131	6.2	0.7
NS/NR	75		
Hogar deshabitado	193		
Total	2310	100	
<b>Se controló el peso del niño al nacer</b>			
Sí	1245	59.6	2.5
No	807	40.4	2.5
NS/NR	65		
Hogar deshabitado	193		
Total	2310	100	
<b>Peso del niño al nacer entre todos los que fueron pesados</b>			
<2,5 kg (bajo peso al nacer)	149	12.1	1.3
≥2,5 kg	1051	87.9	1.3
NS/NR	44		
Hogar deshabitado	1		
Total	1245	100	

**Cuadro D.6.3.1a Control postnatal de la madre**

En el caso del nacido vivo más reciente en los últimos dos años, tipo de atención postparto recibido por la entrevistada			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Se controló a la encuestada después del parto			
Sí	585	28	1.7
No	1490	72	1.7
NS/NR	42		
Hogar deshabitado	195		
Total	2312	100	
Se controló a la encuestada cada 15 minutos durante la primera hora después del parto mientras aún se encontraba en el establecimiento, entre todos los partos atendidos en el establecimiento			
Sí	128	26.5	2.3
No	364	73.5	2.3
NS/NR	31		
Hogar deshabitado	0		
Total	523	100	
Un profesional de la salud controló a la encuestada dentro de la semana siguiente al parto			
Sí	276	12.7	1.1
No	1802	87.3	1.1
NS/NR	42		
Hogar deshabitado	192		
Total	2312	100	

### Cuadro D.6.3.1b Control postnatal de la madre profesionales de la salud

Distribución porcentual de asistentes de atención postnatal por cantidad de mujeres que registran un alumbramiento en los últimos dos años y que asistieron al menos una vez a una visita de atención postnatal para su alumbramiento más reciente											
Asistente	N	% ponderado	EE ponderado	Asistente	N	% ponderado	EE ponderado	Asistente	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Médico</b>				<b>Matrona / Comadrona</b>				<b>Pariente</b>			
0 visitas	391	67	2.9	0 visitas	382	64.8	3.4	0 visitas	580	99.2	0.4
1 visita	143	24.1	2.4	1 visita	124	21.4	2.2	1 visita	4	0.7	0.3
2 visitas	38	6.6	1.1	2 visitas	30	5.9	1.4	2 visitas	0	0	
3 visitas	10	1.7	0.6	3 visitas	21	3.4	0.9	3 visitas	0	0	
4 visitas	2	0.4	0.3	4 visitas	12	2.2	0.8	4 visitas	0	0	
5 visitas	0	0		5 visitas	6	1	0.4	5 visitas	0	0	
6 visitas	0	0		6 visitas	5	0.6	0.4	6 visitas	1	0.2	0.2
7 visitas	0	0		7 visitas	3	0.4	0.3	7 visitas	0	0	
8 visitas	1	0.1	0.1	8 visitas	2	0.3	0.2	8 visitas	0	0	
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	585	100		Total	585	100		Total	585	100	
<b>Enfermera profesional</b>				<b>Agente de salud comunitario</b>				<b>Otro</b>			
0 visitas	478	82.3	1.9	0 visitas	571	97.4	1	0 visitas	581	99.4	0.3
1 visita	92	15.4	1.8	1 visita	14	2.6	1	1 visita	4	0.6	0.3
2 visitas	11	1.6	0.5	2 visitas	0	0		2 visitas	0	0	
3 visitas	1	0.2	0.2	3 visitas	0	0		3 visitas	0	0	
4 visitas	2	0.4	0.3	4 visitas	0	0		4 visitas	0	0	
5 visitas	1	0.1	0.1	5 visitas	0	0		5 visitas	0	0	
6 visitas	0	0		6 visitas	0	0		6 visitas	0	0	
7 visitas	0	0		7 visitas	0	0		7 visitas	0	0	
8 visitas	0	0		8 visitas	0	0		8 visitas	0	0	
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	585	100		Total	585	100		Total	585	100	
<b>Auxiliar de enfermería</b>				<b>Asistente de farmacia</b>				<b>No conocía al asistente o decidió no responder</b>			
0 visitas	487	83.2	2.2	0 visitas	584	99.9	0.1	0 visitas	583	99.7	0.2
1 visita	88	14.9	1.9	1 visita	1	0.1	0.1	1 visita	2	0.3	0.2
2 visitas	8	1.6	0.8	2 visitas	0	0		2 visitas	0	0	
3 visitas	2	0.3	0.2	3 visitas	0	0		3 visitas	0	0	
4 visitas	0	0		4 visitas	0	0		4 visitas	0	0	
5 visitas	0	0		5 visitas	0	0		5 visitas	0	0	
6 visitas	0	0		6 visitas	0	0		6 visitas	0	0	
7 visitas	0	0		7 visitas	0	0		7 visitas	0	0	
8 visitas	0	0		8 visitas	0	0		8 visitas	0	0	
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	585	100		Total	585	100		Total	585	100	
<b>Técnico laboratorista</b>				<b>Curandero tradicional</b>							
0 visitas	582	99.5	0.3	0 visitas	585	100					
1 visita	3	0.5	0.3	1 visita	0	0					
2 visitas	0	0		2 visitas	0	0					
3 visitas	0	0		3 visitas	0	0					
4 visitas	0	0		4 visitas	0	0					
5 visitas	0	0		5 visitas	0	0					
6 visitas	0	0		6 visitas	0	0					
7 visitas	0	0		7 visitas	0	0					
8 visitas	0	0		8 visitas	0	0					
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0						
Total	585	100		Total	585	100					

**Cuadro D.6.3.2a Control postnatal del neonato**

En el caso del nacido vivo más reciente en los últimos dos años, tipo de atención postparto recibido por recién nacido			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Se controló al recién nacido después del parto			
Sí	602	28.2	1.8
No	1494	71.8	1.8
NS/NR	21		
Hogar deshabitado	193		
Total	2310	100	
Un profesional de la salud controló al recién nacido durante las 24 horas siguientes al parto			
Sí	165	7.7	0.9
No	1902	92.3	0.9
NS/NR	21		
Hogar deshabitado	222		
Total	2310	100	
Un profesional de la salud controló al recién nacido dentro de la semana siguiente al parto			
Sí	251	11.9	1.1
No	1816	88.1	1.1
NS/NR	21		
Hogar deshabitado	222		
Total	2310	100	

### Cuadro D.6.3.2b Control postnatal del neonato profesionales de la salud

Distribución porcentual de asistentes de atención postnatal por cantidad de mujeres que registran un alumbramiento en los últimos dos años y que asistieron al menos una vez a una visita de atención postnatal para su alumbramiento más reciente											
Asistente	N	% ponderado	EE ponderado	Asistente	N	% ponderado	EE ponderado	Asistente	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Médico</b>				<b>Matrona / Comadrona</b>				<b>Pariente</b>			
0 visitas	365	60.1	3.2	0 visitas	561	93.5	1.2	0 visitas	600	99.8	0.2
1 visita	179	29.5	2.5	1 visita	30	4.6	1	1 visita	2	0.2	0.2
2 visitas	47	8.8	1.5	2 visitas	7	1.1	0.4	2 visitas	0	0	
3 visitas	8	1.1	0.4	3 visitas	2	0.3	0.2	3 visitas	0	0	
4 visitas	2	0.3	0.2	4 visitas	1	0.2	0.2	4 visitas	0	0	
5 visitas	1	0.1	0.1	5 visitas	0	0		5 visitas	0	0	
6 visitas	0	0		6 visitas	0	0		6 visitas	0	0	
7 visitas	0	0		7 visitas	0	0		7 visitas	0	0	
8 visitas	0	0		8 visitas	1	0.3	0.3	8 visitas	0	0	
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	602	100		Total	602	100		Total	602	100	
<b>Enfermera profesional</b>				<b>Agente de salud comunitario</b>				<b>Otro</b>			
0 visitas	422	69.8	3	0 visitas	579	96.4	1.1	0 visitas	591	98.3	0.8
1 visita	163	27.6	2.9	1 visita	22	3.4	1	1 visita	10	1.5	0.8
2 visitas	14	2.3	0.6	2 visitas	0	0		2 visitas	1	0.2	0.2
3 visitas	2	0.3	0.2	3 visitas	1	0.2	0.2	3 visitas	0	0	
4 visitas	1	0.1	0.1	4 visitas	0	0		4 visitas	0	0	
5 visitas	0	0		5 visitas	0	0		5 visitas	0	0	
6 visitas	0	0		6 visitas	0	0		6 visitas	0	0	
7 visitas	0	0		7 visitas	0	0		7 visitas	0	0	
8 visitas	0	0		8 visitas	0	0		8 visitas	0	0	
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	602	100		Total	602	100		Total	602	100	
<b>Auxiliar de enfermería</b>				<b>Asistente de farmacia</b>				<b>No conocía al asistente o decidió no responder</b>			
0 visitas	474	78.1	2.4	0 visitas	602	100		0 visitas	589	97.9	0.6
1 visita	111	18.9	2.2	1 visita	0	0		1 visita	13	2.1	0.6
2 visitas	17	3.1	0.9	2 visitas	0	0		2 visitas	0	0	
3 visitas	0	0		3 visitas	0	0		3 visitas	0	0	
4 visitas	0	0		4 visitas	0	0		4 visitas	0	0	
5 visitas	0	0		5 visitas	0	0		5 visitas	0	0	
6 visitas	0	0		6 visitas	0	0		6 visitas	0	0	
7 visitas	0	0		7 visitas	0	0		7 visitas	0	0	
8 visitas	0	0		8 visitas	0	0		8 visitas	0	0	
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	602	100		Total	602	100		Total	602	100	
<b>Técnico laboratorista</b>				<b>Curandero tradicional</b>							
0 visitas	601	99.9	0.1	0 visitas	602	100					
1 visita	1	0.1	0.1	1 visita	0	0					
2 visitas	0	0		2 visitas	0	0					
3 visitas	0	0		3 visitas	0	0					
4 visitas	0	0		4 visitas	0	0					
5 visitas	0	0		5 visitas	0	0					
6 visitas	0	0		6 visitas	0	0					
7 visitas	0	0		7 visitas	0	0					
8 visitas	0	0		8 visitas	0	0					
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0						
Total	602	100		Total	602	100					

### Cuadro D.7.1 Edad y sexo de los niños

Distribución porcentual de la población de hecho de niños entre 0 y 59 meses en la encuesta de base SM2015						
	Niña		Niño		Total	
	N	%	N	%	N	%
Edad, en meses						
0-5 meses	262	9.8	271	10.2	541	10
6-11 meses	289	10.9	308	11.6	606	11.2
12-23 meses	584	21.9	558	21	1159	21.4
24-35 meses	561	21.1	584	22	1161	21.5
36-47 meses	527	19.8	510	19.2	1056	19.5
48-59 meses	437	16.4	421	15.9	875	16.2
Total	2660	100	2652	100	5398	100

### Cuadro D.7.1.1 Estado de salud actual

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses, según información proporcionada por sus madres			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Salud actual			
Excelente	532	10.3	1.1
Muy buena	638	12	0.8
Buena	2561	48.5	1.6
Regular	1338	26	1.3
Mala	152	3.1	0.3
NS/NR	14		
Hogar deshabitado	168		
Total	5403	100	
Salud actual respecto del año anterior			
Mejor	1918	47.9	1.6
Peor	115	3	0.3
Muy similar	1930	49.1	1.6
NS/NR	20		
Hogar deshabitado	174		
Total	4157	100	
Capacidad de llevar a cabo actividades diarias			
Fácilmente	4574	89.4	0.8
Con algún grado de dificultad	442	8.9	0.7
Con mucha dificultad	32	0.6	0.1
No puede realizar las actividades diarias	48	1	0.2
NS/NR	52		
Hogar deshabitado	91		
Total	5239	100	

**Cuadro D.7.1.2 Enfermedad reciente**

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses, según información proporcionada por sus madres			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
El niño estuvo enfermo recientemente (en las últimas dos semanas)			
Sí	1277	25.3	1.3
No	3943	74.6	1.3
NS/NR	15		
Hogar deshabitado	165		
Total	5400	100	
Enfermedad reciente			
Fiebre	440	34.7	1.8
Paludismo	1	0.1	0.1
Tos / infección respiratoria	186	14.3	1.2
Tuberculosis	2	0.1	0.1
Asma	0	0	
Bronquitis	11	0.8	0.3
Neumonía	10	0.8	0.3
Diarrea sin presencia de sangre	289	22.6	1.4
Diarrea con presencia de sangre	30	2.6	0.5
Vómitos	21	1.7	0.3
Dolor abdominal	23	2.1	0.5
Anemia	2	0.1	0.1
Dermatitis / infección cutánea	25	2.2	0.5
Infección ocular / de oído	7	0.6	0.2
Sarampión	3	0.2	0.2
Ictericia	1	0.1	0.1
Dolor de cabeza	15	1.1	0.3
Apoplejía	0	0	
Diabetes	0	0	
VIH/SIDA	0	0	
Parálisis	0	0	
Otro	209	16	1.2
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	0		
Total	1277	100	

**Cuadro D.7.1.3 Uso de servicios de salud para el tratamiento de enfermedades recientes**

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses que registraron enfermedades en las dos últimas semanas			
Utilización de servicios de salud	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Solicitó atención para el tratamiento de una enfermedad reciente</b>			
Sí	847	66.8	1.9
No	430	33.2	1.9
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	1277	100	
<b>Tipo de establecimiento de salud donde se solicitó atención</b>			
Hospital público	25	3	0.9
Unidad de salud pública	344	40.4	2.6
Consultorio / centro de atención de salud público	249	29.4	2.2
Consultorio público móvil	1	0.1	0.1
Otro centro de salud público	5	0.5	0.2
Hospital privado	4	0.7	0.4
Consultorio / centro de atención de salud privado	13	1.6	0.4
Consulta médica privada	12	1.3	0.4
Consultorio privado móvil	0	0	
Otro centro de salud privado	1	0.1	0.1
Farmacia	102	12.4	1.8
Agente de salud comunitario	31	3.8	0.9
Curandero tradicional	10	1	0.4
Otro	48	5.6	0.9
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	0		
Total	847	100	
<b>El niño fue hospitalizado a causa de una enfermedad reciente</b>			
Sí	14	1	0.4
No	1261	99	0.4
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	0		
Total	1277	100	

### Cuadro D.7.2.1 Prevalencia de infección respiratoria aguda y fiebre

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses, según información proporcionada por sus madres			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>El niño tuvo tos durante las últimas dos semanas</b>			
Sí	977	19	1.2
No	4239	81	1.2
NS/NR	19		
Hogar deshabitado	169		
Total	5404	100	
<b>El niño tuvo tos durante las últimas dos semanas, por tipo</b>			
Tos con dificultad para respirar debido a problema en el pecho	181	3.5	0.4
Tos con dificultad para respirar debido a congestión nasal o romadizo	215	4.4	0.5
Tos con dificultad para respirar debido a problema en el pecho y congestión nasal o romadizo	80	1.5	0.2
Tos con dificultad para respirar debido a otra razón	4	0.1	0
Tos sin dificultad para respirar	471	9.1	0.6
No tuvo tos	4239	81.5	1.2
NS/NR	45		
Hogar deshabitado	169		
Total	5404	100	
<b>El niño sufrió una infección respiratoria aguda durante las últimas dos semanas</b>			
Sí	487	9.6	0.9
No	4710	90.4	0.9
NS/NR	38		
Hogar deshabitado	169		
Total	5404	100	
<b>El niño tuvo fiebre durante las últimas dos semanas</b>			
Sí	1019	19.8	1.1
No	4197	80.2	1.1
NS/NR	19		
Hogar deshabitado	169		
Total	5404	100	

**Cuadro D.7.2.2 Uso de servicios de salud para el tratamiento de infecciones respiratorias agudas**

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses que sufrieron infecciones respiratorias agudas, según información proporcionada por sus madres			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Solicitó atención para el tratamiento de una infección respiratoria aguda			
Sí	305	64.2	2.6
No	181	35.8	2.6
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	487	100	
Tipo de establecimiento de salud donde se solicitó atención			
Hospital público	8	2.5	1
Unidad de salud pública	118	38.5	3.6
Consultorio / centro de atención de salud público	103	33	3.7
Consultorio público móvil	2	0.7	0.5
Otro centro de salud público	0	0	
Hospital privado	1	0.4	0.4
Consultorio / centro de atención de salud privado	7	2.3	1
Consulta médica privada	4	1.4	0.7
Consultorio privado móvil	0	0	
Otro centro de salud privado	1	0.4	0.4
Farmacia	39	13.5	2.6
Agente de salud comunitario	7	2.3	1.1
Curandero tradicional	3	0.8	0.5
Otro	12	4.3	1.3
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	305	100	

**Cuadro D.7.2.3a Uso de medicamentos para el tratamiento de infecciones respiratorias agudas**

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses que sufrieron infecciones respiratorias agudas, según información proporcionada por sus madres			
Medicación	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Cualquier tratamiento</b>			
Sí	372	77	2.4
No	114	23	2.4
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	487	100	
<b>Antibiótico inyectable</b>			
Sí	34	9.4	1.8
No	336	90.6	1.8
NS/NR	3		
Hogar deshabitado	114		
Total	487	100	
<b>Antibiótico en comprimidos</b>			
Sí	32	8.3	1.6
No	338	91.7	1.6
NS/NR	3		
Hogar deshabitado	114		
Total	487	100	
<b>Antibiótico en jarabe</b>			
Sí	224	62.3	2.7
No	147	37.7	2.7
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	114		
Total	487	100	
<b>Aspirina</b>			
Sí	47	13.6	2.1
No	324	86.4	2.1
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	114		
Total	487	100	

**Cuadro D.7.2.3a Continuación**

	<b>N</b>	<b>% ponderado</b>	<b>EE ponderado</b>
<b>Paracetamol</b>			
Sí	263	71	3.1
No	108	29	3.1
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	114		
Total	487	100	
<b>Ibuprofeno</b>			
Sí	29	7.6	1.6
No	342	92.4	1.6
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	114		
Total	487	100	
<b>Terapia de rehidratación oral</b>			
Sí	26	7.4	1.8
No	345	92.6	1.8
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	114		
Total	487	100	
<b>Otro</b>			
Sí	58	14.9	2.1
No	313	85.1	2.1
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	114		
Total	487	100	

#### Cuadro D.7.2.4 Prácticas de alimentación durante infecciones respiratorias agudas

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses que sufrieron infecciones respiratorias agudas, según información proporcionada por sus madres			
Cantidad administrada	N	% ponderado	EE ponderado
Cantidad de líquido (incluida leche materna) administrado durante la enfermedad			
Ningún líquido	9	2	0.6
Mucho menos	51	9.8	1.7
Algo menos	174	36.7	2.4
Muy similar	171	35	2.3
Más	80	16.6	1.8
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	0		
Total	487	100	
Cantidad de alimentos sólidos administrados durante la enfermedad			
Ningún alimento sólido	58	11.6	1.6
Mucho menos	68	13.6	2.1
Algo menos	209	44.4	2.5
Muy similar	137	28.5	2.3
Más	10	1.9	0.6
NS/NR	5		
Hogar deshabitado	0		
Total	487	100	

#### Cuadro D.7.3.1 Prevalencia de la diarrea

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses, según información proporcionada por sus madres			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
El niño tuvo diarrea durante las últimas dos semanas			
Sí	750	14.9	1
No	4438	85.1	1
NS/NR	47		
Hogar deshabitado	165		
Total	5400	100	
El niño tuvo diarrea durante las últimas dos semanas, por tipo			
Diarrea con presencia de sangre	57	1.2	0.2
Diarrea sin presencia de sangre	693	13.7	0.9
No tuvo diarrea	4438	85.1	1
NS/NR	47		
Hogar deshabitado	165		
Total	5400	100	

**Cuadro D.7.3.2 Utilización de servicios de salud para el tratamiento de la diarrea**

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses que tuvieron diarrea en las últimas dos semanas, según información proporcionada por sus madres

<b>Característica</b>	<b>N</b>	<b>% ponderado</b>	<b>EE ponderado</b>
<b>Solicitó atención para el tratamiento de un cuadro de diarrea</b>			
Sí	455	62.2	2.2
No	295	37.8	2.2
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
<b>Total</b>	<b>750</b>	<b>100</b>	
<b>Tipo de establecimiento de salud donde se solicitó atención</b>			
Hospital público	6	1.3	0.5
Unidad de salud pública	156	33.6	3.3
Consultorio / centro de atención de salud público	139	31.6	2.8
Consultorio público móvil	0	0	
Otro centro de salud público	2	0.4	0.3
Hospital privado	2	0.6	0.4
Consultorio / centro de atención de salud privado	5	1.3	0.6
Consulta médica privada	4	1.1	0.5
Consultorio privado móvil	1	0.2	0.2
Otro centro de salud privado	0	0	
Farmacia	79	17.9	2.9
Agente de salud comunitario	15	3.4	1.1
Curandero tradicional	5	0.8	0.4
Otro	38	7.9	1.6
NS/NR	3		
Hogar deshabitado	0		
<b>Total</b>	<b>455</b>	<b>100</b>	

**Cuadro D.7.3.3a Utilización de tratamientos para la diarrea**

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses que tuvieron diarrea en las últimas dos semanas, según información proporcionada por sus madres

<b>Tratamiento administrado</b>	<b>N</b>	<b>% ponderado</b>	<b>EE ponderado</b>
<b>Algún tratamiento administrado</b>			
Sí	607	82.6	1.5
No	131	17.4	1.5
NS/NR	12		
Hogar deshabitado	0		
Total	750	100	
<b>Polvo para la preparación de suero oral</b>			
Sí	249	33.9	2.2
No	495	66.1	2.2
NS/NR	6		
Hogar deshabitado	0		
Total	750	100	
<b>Suero oral en botella</b>			
Sí	189	26.8	2.6
No	556	73.2	2.6
NS/NR	5		
Hogar deshabitado	0		
Total	750	100	
<b>Líquido de preparación casera recomendado por las autoridades de salud</b>			
Sí	129	16.4	2.1
No	614	83.6	2.1
NS/NR	7		
Hogar deshabitado	0		
Total	750	100	
<b>Antibiótico en comprimidos</b>			
Sí	65	8.7	1.2
No	672	91.3	1.2
NS/NR	13		
Hogar deshabitado	0		
Total	750	100	

Cuadro D.7.3.3a Continuación

<b>Tratamiento administrado</b>	<b>N</b>	<b>% ponderado</b>	<b>EE ponderado</b>
<b>Antidiarreico en comprimidos</b>			
Sí	86	11.2	1.6
No	652	88.8	1.6
NS/NR	12		
Hogar deshabitado	0		
Total	750	100	
<b>Zinc en comprimidos</b>			
Sí	7	1.1	0.6
No	731	98.9	0.6
NS/NR	12		
Hogar deshabitado	0		
Total	750	100	
<b>Otro tipo de comprimido</b>			
Sí	22	2.9	0.7
No	713	97.1	0.7
NS/NR	15		
Hogar deshabitado	0		
Total	750	100	
<b>Comprimido desconocido</b>			
Sí	41	5.5	1
No	695	94.5	1
NS/NR	14		
Hogar deshabitado	0		
Total	750	100	
<b>Antibiótico inyectable</b>			
Sí	11	1.2	0.5
No	727	98.8	0.5
NS/NR	12		
Hogar deshabitado	0		
Total	750	100	

**Cuadro D.7.3.3a Continuación**

<b>Tratamiento administrado</b>	<b>N</b>	<b>% ponderado</b>	<b>EE ponderado</b>
<b>Inyección no antibiótica</b>			
Sí	1	0.1	0.1
No	737	99.9	0.1
NS/NR	12		
Hogar deshabitado	0		
Total	750	100	
<b>Inyección desconocida</b>			
Sí	3	0.5	0.3
No	734	99.5	0.3
NS/NR	13		
Hogar deshabitado	0		
Total	750	100	
<b>Terapia intravenosa</b>			
Sí	2	0.3	0.2
No	735	99.7	0.2
NS/NR	13		
Hogar deshabitado	0		
Total	750	100	
<b>Remedio casero / a base de hierbas</b>			
Sí	227	29	2.7
No	511	71	2.7
NS/NR	12		
Hogar deshabitado	0		
Total	750	100	
<b>Antibiótico en jarabe</b>			
Sí	180	26	2
No	556	74	2
NS/NR	14		
Hogar deshabitado	0		
Total	750	100	
<b>Antidiarreico en jarabe</b>			
Sí	72	10.3	1.5
No	665	89.7	1.5
NS/NR	13		
Hogar deshabitado	0		
Total	750	100	

**Cuadro D.7.3.3a Continuación**

<b>Tratamiento administrado</b>	<b>N</b>	<b>% ponderado</b>	<b>EE ponderado</b>
<b>Zinc en jarabe</b>			
Sí	2	0.2	0.1
No	734	99.8	0.1
NS/NR	14		
Hogar deshabitado	0		
Total	750	100	
<b>Otro tipo de jarabe</b>			
Sí	18	2.6	0.7
No	718	97.4	0.7
NS/NR	14		
Hogar deshabitado	0		
Total	750	100	
<b>Jarabe desconocido</b>			
Sí	35	4.8	1
No	701	95.2	1
NS/NR	14		
Hogar deshabitado	0		
Total	750	100	

**Cuadro D.7.3.3b Utilización de solución de rehidratación oral para el tratamiento de la diarrea**

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses que tuvieron diarrea en las últimas dos semanas, según información proporcionada por sus madres			
Tratamiento administrado	N	% ponderado	EE ponderado
Solución de rehidratación oral y zinc, entre todos los niños que presentaban diarrea			
Sí	7	1	0.6
No	736	99	0.6
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	5		
Total	750	100	
Solución de rehidratación oral y zinc, entre quienes recibieron algún tratamiento			
Sí	7	1.3	0.7
No	600	98.7	0.7
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	141		
Total	750	100	

**Cuadro D.7.3.4 Prácticas de alimentación durante un cuadro de diarrea**

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses que tuvieron diarrea en las últimas dos semanas, según información proporcionada por sus madres			
Cantidad administrada	N	% ponderado	EE ponderado
Cantidad de líquido (incluida leche materna) administrado durante la enfermedad			
Ningún líquido	30	4.1	0.8
Mucho menos	97	13.1	1.7
Algo menos	281	38	2.4
Muy similar	183	24.6	2.1
Más	159	20.2	1.9
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	750	100	
Cantidad de alimentos sólidos administrados durante la enfermedad			
Ningún alimento sólido	111	14.3	1.8
Mucho menos	134	18.7	1.7
Algo menos	330	44.1	1.9
Muy similar	147	20.6	1.8
Más	18	2.3	0.6
NS/NR	10		
Hogar deshabitado	0		
Total	750	100	

**Cuadro D.7.4a Inmunización contra las enfermedades comunes de la infancia**

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses, según información proporcionada por sus madres						
Inmunización	Recordación			Cartilla de vacunación		
	N	% ponderado	EE ponderado	N	% ponderado	EE ponderado
<b>BCG (tuberculosis) en niños entre 0 y 59 meses</b>						
No recuerda / No hay registro	51	1.5	0.3	814	16.5	0.9
1 dosis	3504	97.7	0.3	4177	83.5	0.9
2 o más dosis	26	0.8	0.2	0	0	
NS/NR, hogar deshabitado	1823			413		
Total	5404	100		5404	100	
<b>Vacuna pentavalente (DPT, HepB, HiB) en niños entre 6 y 59 meses</b>						
No recuerda / No hay registro	127	4.3	0.8	743	16.6	0.9
1 dosis	528	17	1.9	53	1.3	0.2
2 dosis	263	8	1	160	3.6	0.3
3 o más dosis	2260	70.7	2.1	3535	78.5	1
NS/NR, hogar deshabitado	1685			372		
Total	4863	100		4863	100	
<b>Vacuna contra el rotavirus en niños entre 4 y 59 meses</b>						
No recuerda / No hay registro	1177	41.4	1.8	2021	44.5	1.2
1 dosis	724	25.3	1.8	338	7.4	0.6
2 o más dosis	977	33.3	2.1	2281	48	1.2
NS/NR, hogar deshabitado	2173			411		
Total	5051	100		5051	100	
<b>Vacuna triple vírica contra sarampión, paperas y rubéola en niños entre 12 y 59 meses</b>						
No recuerda / No hay registro	512	19.6	1.5	860	22.3	1.2
1 dosis	1990	78.9	1.6	3067	77.7	1.2
2 o más dosis	35	1.5	0.3	0	0	
NS/NR, hogar deshabitado	1720			330		
Total	4257	100		4257	100	
<b>Vacuna contra la Hepatitis B en niños entre 0 y 59 meses</b>						
No recuerda / No hay registro	2174	73.1	1.9	4087	83.6	1.2
1 dosis	766	25.2	1.8	848	16.4	1.2
2 o más dosis	57	1.6	0.4	0	0	
NS/NR, hogar deshabitado	2407			469		
Total	5404	100		5404	100	

**Cuadro D.7.4b Inmunización contra enfermedades comunes de la infancia, según grupos de edades**

Distribución porcentual de niños, según información proporcionada por sus madres									
Inmunización	Recordación			Tarjeta de vacunación <sup>a</sup>			Tarjeta de vacunación <sup>a</sup> más recordación		
	N	% ponderado	EE ponderado	N	% ponderado	EE ponderado	N	% ponderado	EE ponderado
Vacuna triple vírica contra sarampión, paperas y rubéola (SPR), al menos una dosis en niños entre 12 y 23 meses									
Sí	599	79.5	1.9	879	80.1	1.5	943	85.7	1.3
No	163	20.5	1.9	218	19.9	1.5	158	14.3	1.3
NS/NR, hogar deshabitado	397			62			58		
Total	1159	100		1159	100		1159	100	
Completamente inmunizado <sup>b</sup> , niños entre 12 y 59 meses <sup>c</sup>									
Sí	128	5.6	0.8	454	10.8	1.1	557	13.5	1.1
No	2094	94.4	0.8	3476	89.2	1.1	3357	86.5	1.1
NS/NR, hogar deshabitado	2029			321			337		
Total	4251	100		4251	100		4251	100	
Completamente inmunizado <sup>b</sup> , niños entre 0 y 59 meses <sup>c</sup>									
Sí	242	8.2	1	699	13.1	1.1	837	16	1.2
No	2604	91.8	1	4303	86.9	1.1	4147	84	1.2
NS/NR, hogar deshabitado	2558			402			420		
Total	5404	100		5404	100		5404	100	
<sup>a</sup> De un total de 4.383 niños entre 0 y 59 meses que presentaron una tarjeta de vacunación para revisión (81 por ciento de la muestra, no ponderado) <sup>b</sup> La inmunización completa según rango de edad se define a continuación: 0-2 meses (BCG x1, HepB x1); >2-4 meses (BCG x1, HepB x1, Penta x1, Rota x1); >4-6 meses (BCG x1, HepB x1, Penta x2, Rota x2); >6-12 meses (BCG x1, HepB x1, Penta x3, Rota x2); >12-59 meses (BCG x1, HepB x1, Penta x3, Rota x2, MMR x1).									

**Cuadro D.7.5 Tratamiento para la eliminación de parásitos**

Distribución porcentual de niños, según información proporcionada por sus madres			
Tratamiento administrado	N	% ponderado	EE ponderado
Tratamiento para la eliminación de parásitos administrado al menos dos veces en los últimos 12 meses a niños entre 12 y 59 meses.			
Sí	681	17.4	1
No	3187	82.6	1
NS/NR	115		
Hogar deshabitado	140		
Total	4123	100	

**Cuadro D.8.1 Amamantamiento**

Porcentaje de niños			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Pronta adopción del amamantamiento (en niños <24 meses)			
Sí	2575	73.2	1.9
No	907	26.8	1.9
Hogar deshabitado, NS/NR	119		
Total	3601	100	
Lactancia materna exclusiva (niños entre 0 y 5 meses)			
Sí	415	79.5	2.2
No	105	20.5	2.2
Hogar deshabitado, NS/NR	21		
Total	541	100	
Lactancia continua a un año de edad (niños entre 12 y 15 meses)			
Sí	297	77.6	2.3
No	87	22.4	2.3
Hogar deshabitado, NS/NR	14		
Total	398	100	

**Cuadro D.8.2 Alimentos sólidos**

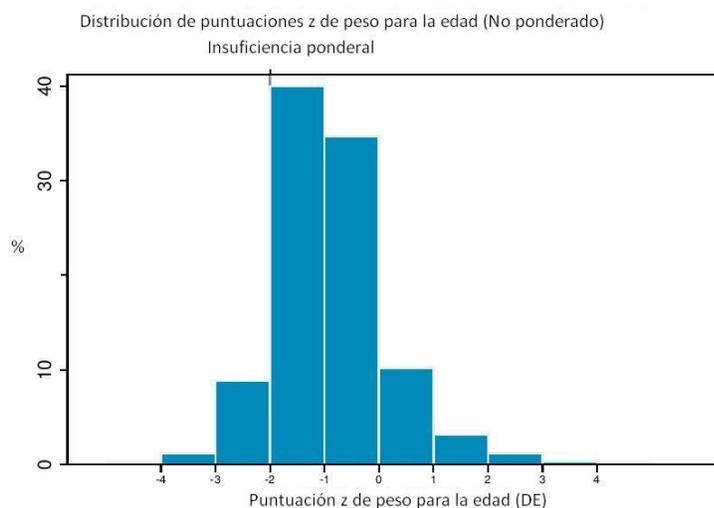
Porcentaje de niños			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Introducción de alimentos sólidos (niños entre 6 y 8 meses)			
Sí	190	62.1	3.5
No	113	37.9	3.5
Hogar deshabitado, NS/NR	7		
Total	310	100	
Diversidad mínima de la alimentación (niños entre 6 y 23 meses)			
Sí	500	28.7	1.6
No	1213	71.3	1.6
Hogar deshabitado, NS/NR	52		
Total	1765	100	
Frecuencia mínima de las comidas (niños entre 6 y 23 meses)			
Sí	640	43.4	2.1
No	839	56.6	2.1
Hogar deshabitado, NS/NR	286		
Total	1765	100	
Dieta mínima aceptable (niños entre 6 y 23 meses)			
Sí	251	14.9	1.2
No	1434	85.1	1.2
Hogar deshabitado, NS/NR	80		
Total	1765	100	
Consumo de de alimentos con alto contenido de hierro (niños entre 6 y 23 meses)			
Sí	528	30.4	1.7
No	1185	69.6	1.7
Hogar deshabitado, NS/NR	52		
Total	1765	100	

**Cuadro D.8.3 Suplementos de micronutrientes**

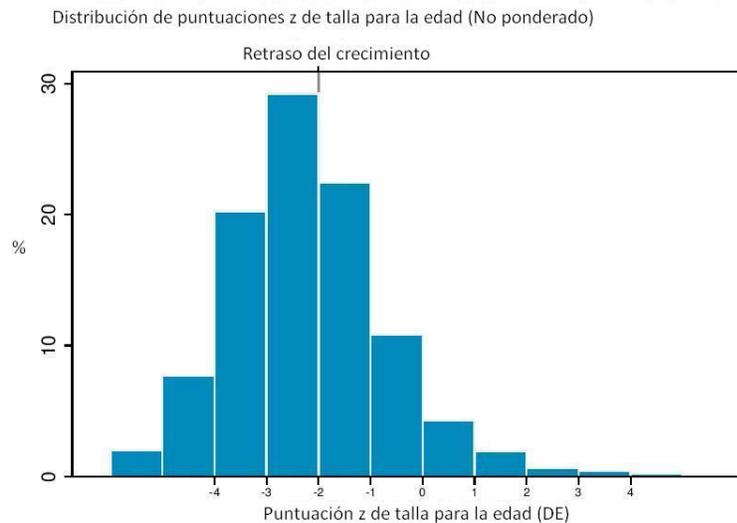
Porcentaje de niños que recibieron el suplemento			
Tipo de suplemento	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Vitamina A en los últimos 6 meses (niños entre 0 y 59 meses)</b>			
Sí	2325	45.5	1.8
No	2734	54.5	1.8
NS/NR	176		
Hogar deshabitado	169		
Total	5404	100	
<b>Hierro durante el día anterior (niños entre 0 y 59 meses)</b>			
Sí	906	17	1
No	4258	83	1
NS/NR	71		
Hogar deshabitado	169		
Total	5404	100	
<b>Paquetes de micronutrientes en los últimos 6 meses (niños entre 6 y 23 meses)</b>			
0 veces	1292	79.5	1.4
1-10 veces	73	4.2	0.6
11-20 veces	60	3.5	0.5
21-30 veces	119	6.9	0.8
31-40 veces	10	0.6	0.2
41-50 veces	12	0.7	0.2
51-59 veces	0	0	
60+ veces	71	4.5	0.6
NS/NR	73		
Hogar deshabitado	52		
Total	1762	100	

### Cuadro D.9 Edad y sexo de los niños evaluados

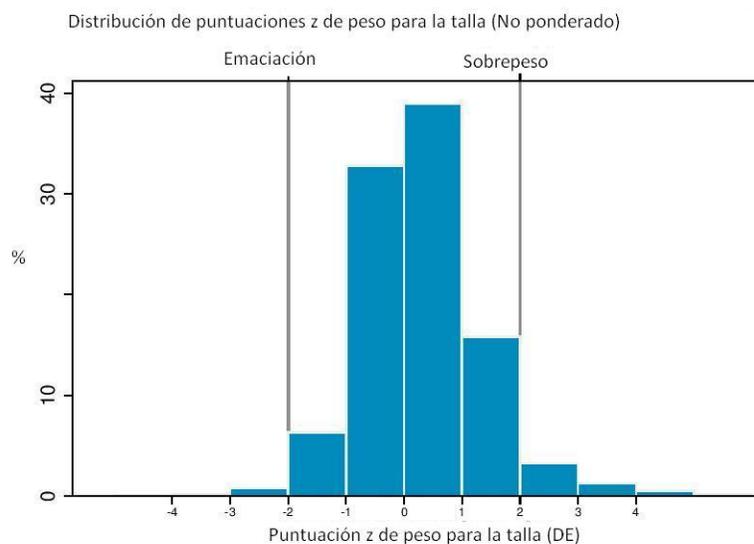
Distribución porcentual de la población de hecho de niños entre 0 y 59 meses a quienes se les aplicó el Módulo de medición física, por sexo y tipo de medición, datos no ponderados			
Medición	Mujer (%)	Hombre (%)	Total (%)
<b>Talla y peso</b>			
0-5	10	10.3	10.2
6-11	11.1	11.5	11.3
12-23	22	21.2	21.6
24-35	20.8	21.9	21.4
36-47	19.9	19.3	19.6
48-59	16.2	15.8	16
Total	100	100	100
Número de niños	2382	2358	4741
<b>Anemia</b>			
0-5	1.5	1.1	1.3
6-11	11.3	11.7	11.5
12-23	23.4	23.5	23.5
24-35	23.3	24	23.6
36-47	22.1	22	22.1
48-59	18.4	17.7	18
Total	100	100	100
Número de niños	1874	1886	3761



**Figura D.9.1.1 Distribución de puntuaciones z de peso para la edad en niños entre 0 y 59 meses**



**Figura D.9.2.1 Distribución de puntuaciones z de talla para la edad en niños entre 0 y 59 meses**

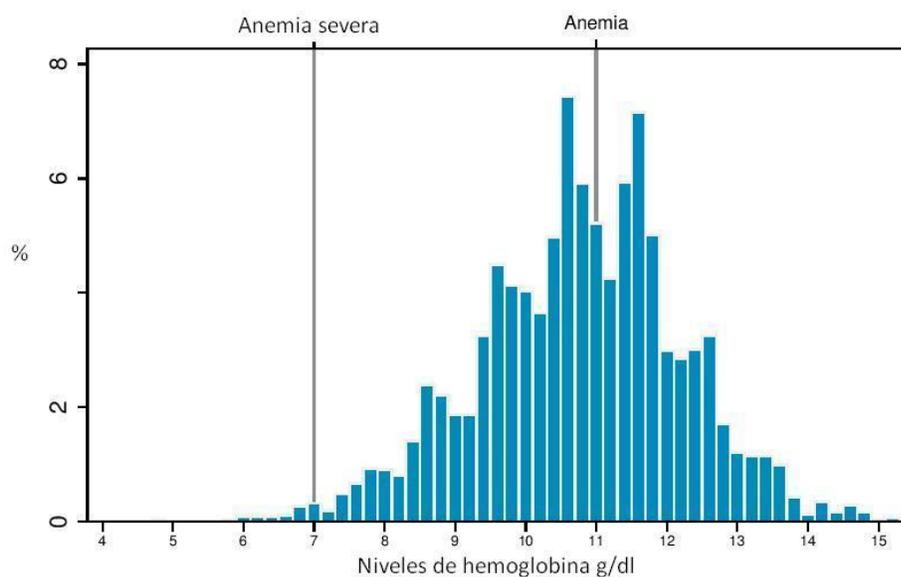


**Figura D.9.3.1 Distribución de puntuaciones z de peso para la talla en niños entre 0 y 59 meses**

### Cuadro D.9.2 Prevalencia de insuficiencia ponderal en niños entre 0 y 59 meses

Porcentaje de niños menores de 5 años clasificados como malnutridos según tres índices antropométricos de estado nutricional: peso para la talla, talla para la edad y peso para la edad, por edad y sexo									
Característica	Peso para la edad (insuficiencia ponderal)			Talla para la edad (retraso del crecimiento)		Peso para la talla (emaciación)			Número de niños
	% DE < -3	% DE < -2	% DE > +2	% DE < -3	% DE < -2	% DE < -3	% DE < -2	% DE > +2	
Total	5.1	19.8	2	31.2	59.2	0.6	1.6	5	5404
Sexo									
Niño	5.5	21.2	2.2	33.8	61.3	0.5	1.7	5.7	2653
Niña	4.6	18.3	1.7	28.6	57.1	0.6	1.5	4.2	2662
Edad, en meses									
0-5	2.2	5.3	13	6.2	16.2	0.7	2.1	17	541
6-23	2.7	12	2.1	14.5	35.2	0.9	1.8	5.3	606
12-23	5.2	21.5	1.2	32.9	61.7	0.6	2.8	4.1	1159
24-59	5.8	23.3	0.1	38.5	71.1	0.4	1	3	2937

Distribución de los valores de hemoglobina ajustados por altitud en niños entre 0 y 59 meses (No ponderado)



**Figura D.9.4.1 Distribución de los valores de hemoglobina en niños entre 0 y 59 meses**

**Cuadro D.9.4.2 Prevalencia de anemia en niños entre 0 y 59 meses**

Característica	N	Prevalencia ponderada de anemia	
		< 7 g/dl	< 11g/dl
Edad en meses			
0-5	541	0	66.4
6-11	606	2.6	72.1
12-23	1159	1.1	62.4
24-59	3092	0.6	46.6
0-59	5398	0.9	53.5
6-23	1765	1.6	65.6
Sexo			
Niño	2653	0.9	55.2
Niña	2662	0.9	51.8

**Cuadro D.10.1.1 Exposición a agentes de salud comunitarios**

Distribución porcentual de las mujeres			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Se reunió con un agente de salud comunitario durante el mes anterior			
Sí	333	4.8	0.5
No	5465	95.2	0.5
NS/NR	28		
Hogar deshabitado	73		
Total	5899	100	
Número de veces en que la encuestada se reunió con un agente de salud comunitario durante el mes anterior			
No se reunió con un agente de salud comunitario	5465	95.5	0.4
Una vez	261	3.7	0.4
Dos veces	31	0.5	0.1
Tres veces	7	0.2	0.1
Cuatro veces o más	9	0.2	0.1
NS/NR	53		
Hogar deshabitado	73		
Total	5899	100	

**Cuadro D.10.1.2 Servicios prestados por los agentes de salud comunitarios**

Distribución porcentual de mujeres que se reunieron con un agente de salud comunitario durante el mes anterior			
Tipo de servicio	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Derivación para atención prenatal</b>			
Sí	123	41.2	4.4
No	178	58.8	4.4
NS/NR	7		
Hogar deshabitado	25		
Total	333	100	
<b>Derivación para parto en establecimiento</b>			
Sí	67	20.2	3.2
No	233	79.8	3.2
NS/NR	8		
Hogar deshabitado	25		
Total	333	100	
<b>Derivación para atención postnatal</b>			
Sí	78	24.8	3.6
No	221	75.2	3.6
NS/NR	9		
Hogar deshabitado	25		
Total	333	100	
<b>Derivación para orientación voluntaria y exámenes para la prevención de la transmisión de VIH / sífilis de madre a hijo</b>			
Sí	71	21.5	3.3
No	228	78.5	3.3
NS/NR	9		
Hogar deshabitado	25		
Total	333	100	
<b>Asesoría sobre planificación familiar y regulación de la natalidad</b>			
Sí	177	54.4	3.9
No	127	45.6	3.9
NS/NR	4		
Hogar deshabitado	25		
Total	333	100	
<b>Vacunación infantil</b>			
Sí	246	74.5	3.6
No	57	25.5	3.6
NS/NR	5		
Hogar deshabitado	25		
Total	333	100	

Distribución porcentual de mujeres que se reunieron con un agente de salud comunitario durante el mes anterior			
Tipo de servicio	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Asesoría sobre nutrición infantil</b>			
Sí	183	57.6	4.6
No	122	42.4	4.6
NS/NR	3		
Hogar deshabitado	25		
Total	333	100	
<b>Sesiones de información, educación y comunicación</b>			
Sí	81	23.3	3.5
No	222	76.7	3.5
NS/NR	5		
Hogar deshabitado	25		
Total	333	100	
<b>Otro</b>			
Sí	55	18.6	3.3
No	245	81.4	3.3
NS/NR	8		
Hogar deshabitado	25		
Total	333	100	

**Cuadro D.10.4.1 Exposición a intervenciones sobre lactancia, nutrición infantil y salud infantil**

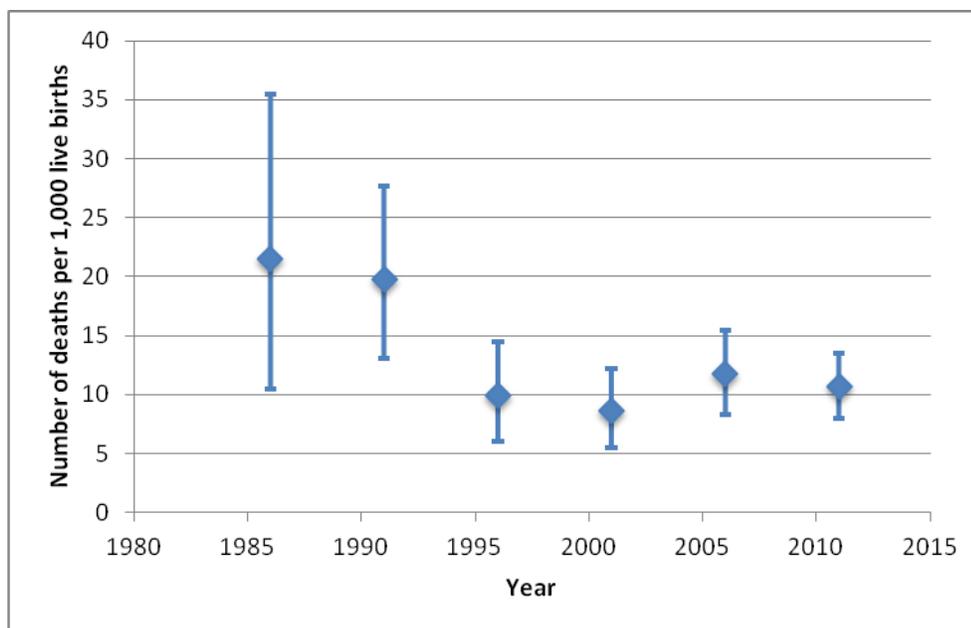
Distribución porcentual de mujeres con niños menores de 5 años			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Recibió orientación o asesoría sobre lactancia en los últimos 12 meses			
Sí	457	12.6	1.1
No	3297	87.4	1.1
NS/NR	54		
Hogar deshabitado	70		
Total	3878	100	
Recibió orientación o asesoría sobre nutrición infantil en los últimos 12 meses			
Sí	494	13.5	1.1
No	3260	86.5	1.1
NS/NR	54		
Hogar deshabitado	70		
Total	3878	100	
Recibió orientación o asesoría sobre indicios de peligro para la salud infantil en los últimos 12 meses			
Sí	395	10.9	0.9
No	3349	89.1	0.9
NS/NR	64		
Hogar deshabitado	70		
Total	3878	100	

#### Cuadro D.10.4.2 Exposición a intervenciones sobre salud infantil, por fuente

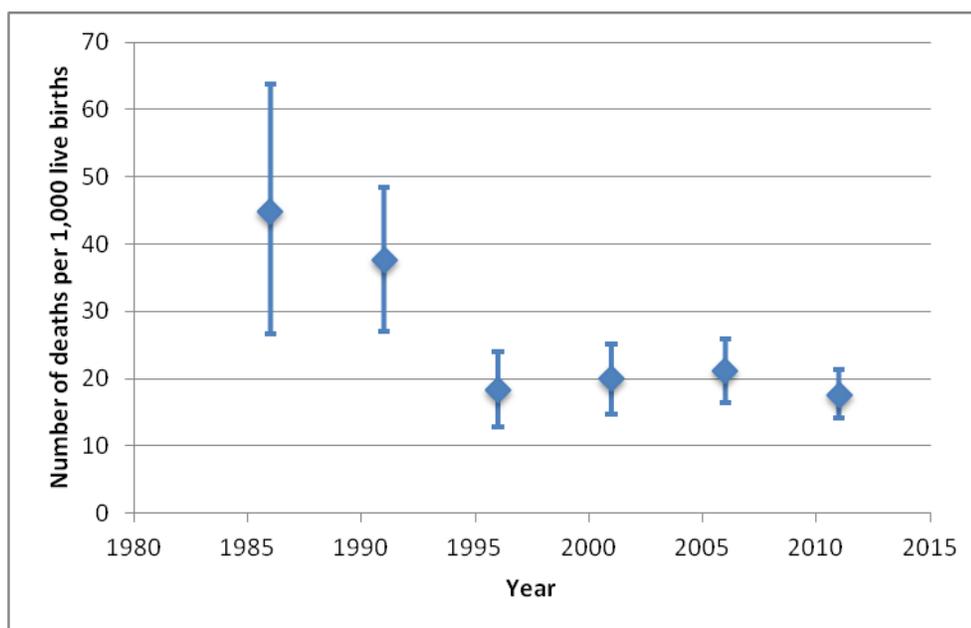
Porcentaje de mujeres con niños menores de 5 años que recibieron orientación o asesoría en materia de amamantamiento, nutrición infantil e indicios de peligro para la salud infantil en los últimos 12 meses, y de ellas, porcentaje de mujeres que recibieron orientación o asesoría de fuentes específicas			
Característica	Tipo de intervención		
	Amaman tamiento	Nutrición infantil	Salud infantil
Recibió orientación o asesoría sobre indicios de peligro para la salud infantil en los últimos 12 meses	12.6	13.5	10.9
<i>Número de mujeres</i>	3878	3878	3878
Fuente de la asesoría (%)			
Hospital público	5	4.7	5.3
Unidad de salud pública	46.9	47.9	52.6
Centro de atención de salud / consultorio público	31.9	27.8	28
Consultorio público móvil	0.8	0.4	0.5
Otro centro de salud público	0.6	0.2	0.7
Hospital privado	0.3	0.3	0.3
Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	0.2
Consulta médica privada	0	0	0.7
Consultorio privado móvil	0	0	0
Otro centro de salud privado	0	0.5	0
Farmacia	0	0	0
Agente de salud comunitario	10.5	14.2	8.3
Curandero tradicional	0	0	0
Otro	7.3	6.8	8.2
NS/NR, hogar deshabitado	0.5	0.2	0.2
<i>Número de mujeres</i>	457	494	395

#### Cuadro D.10.5 Satisfacción con los agentes de salud comunitarios

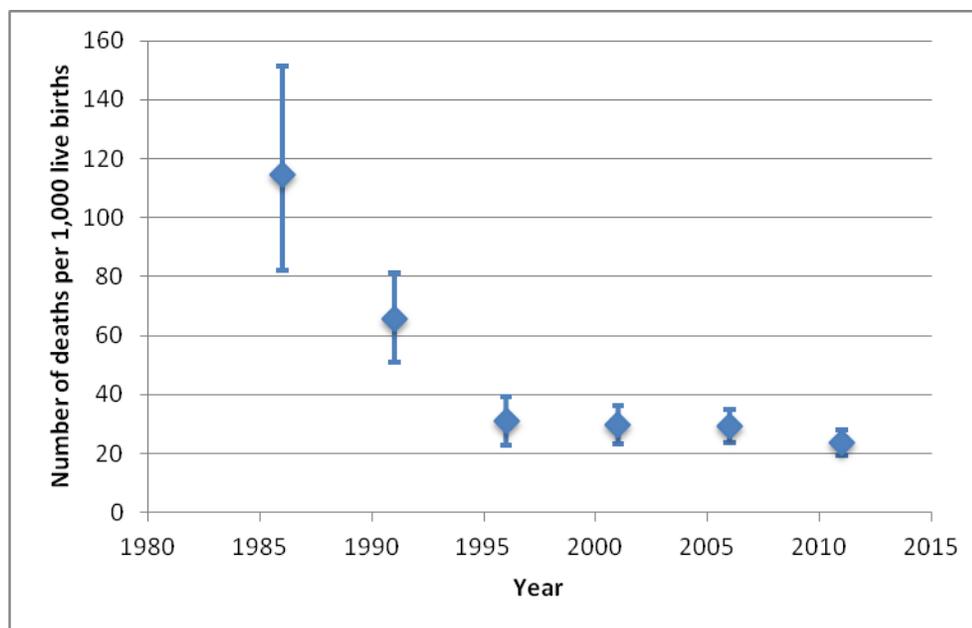
Distribución porcentual de mujeres que se entrevistaron con un agente de salud comunitario durante el último mes según nivel de satisfacción en diversas áreas					
Área de satisfacción	Nivel de satisfacción				Total
	Muy insatisfecha	Insatisfecha	Satisfecha	Muy satisfecha	
Número de visitas efectuadas por agentes de salud comunitarios	3.3	12.9	77.8	6.0	100
Conocimiento y capacitación de los agentes de salud comunitarios	2.7	9.3	82.7	5.2	100
Información proporcionada por los agentes de salud comunitarios	1.6	8.4	84.2	5.8	100
Respeto demostrado por los agentes de salud comunitarios	3.2	10.2	79.4	7.1	100



**Figura D.11.1 Mortalidad neonatal estimada a partir de la información del historial completo de nacimientos obtenida de la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015, 2013**



**Figura D.11.2 Mortalidad infantil estimada a partir de la información del historial completo de nacimientos obtenida de la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015, 2013**



**Figura D.11.3 Mortalidad en niños menores de 5 años estimada a partir de la información del historial completo de nacimientos obtenida de la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015, 2013**

**Cuadro D.11.3a Mortalidad en niños menores de 5 años en el área objetivo de la iniciativa**

Con base en el historial completo de nacimientos durante los cinco años anteriores a la entrevista, en las áreas estudiadas, México 2013		
Indicador de mortalidad infantil	Muertes por cada 1.000 nacidos vivos	IC 95%
Mortalidad neonatal	10.7	(8.0-13.5)
Mortalidad infantil	17.5	(14.2-21.3)
Mortalidad de menores de 5 años	23.5	(19.3-28.0)

## ANEXO E. CARACTERÍSTICAS DE LOS ENTREVISTADOS EN SEGMENTOS DE CONTROL

**Cuadro E.2.3.1 Composición de los hogares: edad y sexo**

Distribución porcentual de la población de facto del hogar organizada por rangos de edades de cinco años con base en el listado de hogares realizado durante la Encuesta de hogares SM2015			
Edad	Hombre (%)	Mujer (%)	Total (%)
<5	14.5	13.8	14.1
5-9	13.2	12.7	12.9
10-14	15.4	14.2	14.8
15-19	13.3	12.2	12.7
20-24	8.8	10.3	9.6
25-29	6.3	6.8	6.6
30-34	5.4	5.8	5.6
35-39	4.3	4.9	4.6
40-44	3.5	3.9	3.7
45-49	3.2	3.2	3.2
50-54	3	3.2	3.1
55-59	2.4	2.6	2.5
60-64	1.9	1.9	1.9
65-69	1.8	1.5	1.6
70-74	1.2	1	1.1
75-79	1	0.7	0.9
80+	1.1	1.1	1.1
Total	100	100	100
	9965	10476	20444

### Cuadro E.2.3.2 Composición de los hogares

Número de hogares, mujeres y niños y distribución porcentual de los hogares por sexo del jefe de hogar, número de integrantes habituales y estado civil de los integrantes mayores de 15 años.

Característica del hogar	N	%	EE
Número de hogares	874		
Número de mujeres	1241		
Número de niños	1056		
Sexo del jefe de hogar			
Hombre	719	82.3	1.3
Mujer	155	17.7	1.3
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	874	100	
Número de integrantes habituales			
1	1	0.1	0.1
2	15	1.7	0.4
3	99	11.3	1.1
4	124	14.2	1.2
5	150	17.2	1.3
6	111	12.7	1.1
7	123	14.1	1.2
8	68	7.8	0.9
9+	183	20.9	1.4
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	874	100	
Estado civil de los integrantes del hogar			
Soltero(a)	890	29.9	0.8
Casado(a)	1235	41.5	0.9
Relación abierta / conviviente	690	23.2	0.8
Viudo(a) / divorciado(a) / separado(a)	158	5.3	0.4
Otro	5		
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	2980	100	
Total	4353	100	

**Cuadro E.2.4.1a Características del hogar: fuente de agua**

Distribución porcentual de hogares según fuente de agua potable, ubicación de la fuente de agua y tiempo de traslado (ida y regreso) para conseguir agua potable			
Característica del hogar	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Fuente de agua potable</b>			
Cañerías conectadas a la vivienda	645	76.6	4.6
Cañerías conectadas al patio	22	3	0.8
Sifón de uso público	1	0.1	0.1
Tubería o pozo excavado	21	2.4	0.8
Pozo excavado protegido	37	3.7	1.1
Pozo excavado no protegido	47	4.1	1.6
Vertiente protegida	4	0.5	0.2
Vertiente no protegida	14	1.4	0.7
Agua de lluvia	36	3.4	1.6
Camión cisterna	0	0	
Automóvil equipado con estanque pequeño	0	0	
Agua superficial	5	0.8	0.7
Agua envasada	0	0	
Jarra de agua	0	0	
Otro	32	4.1	1.4
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	10		
<b>Total</b>	<b>874</b>	<b>100</b>	
<b>Ubicación de la fuente de agua</b>			
En la propia casa/hogar	666	79.1	4.3
En el patio	78	8.5	2.1
En otro lugar	117	12.4	3
NS/NR	3		
Hogar deshabitado	10		
<b>Total</b>	<b>874</b>	<b>100</b>	
<b>Tiempo necesario para conseguir agua potable (ida y regreso)</b>			
Agua en el terreno	742	87.7	3.1
Menos de 30 minutos	92	9.8	2.5
30 minutos o más	24	2.6	1.3
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	16		
<b>Total</b>	<b>874</b>	<b>100</b>	

**Cuadro E.2.4.1b Características del hogar: saneamiento**

Distribución porcentual de hogares según tipo de instalación sanitaria y si dicha instalación es compartida			
Característica del hogar	N	% ponderado	EE ponderado
Instalación sanitaria			
Retrete con descarga	226	29.1	6.5
Retrete con agua vertida desde recipientes	73	8.9	2.6
Letrina/pozo séptico	498	55	6.4
Retrete seco	48	5.3	2.1
No hay retrete, arbustos, campo	15	1.6	0.7
Otro	2	0.2	0.1
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	10		
Total	874	100	
Retrete / instalaciones compartidas, entre aquellos hogares que usan cualquier tipo de retrete			
Sí	74	9.3	2
No	771	90.7	2
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	845	100	

**Cuadro E.2.4.2 Características del hogar: combustible para cocinar**

Distribución porcentual de hogares según fuente de combustible para cocinar y lugar donde se cocinan los alimentos, y porcentaje de hogares que cuentan con una cocina independiente			
Característica del hogar	N	% ponderado	EE ponderado
Fuente de combustible para cocinar (el entrevistado(a) seleccionó todas las fuentes utilizadas)			
Corriente eléctrica	2	0.3	0.2
Estanque de gas	105	14.1	4.1
Carbón	6	1	0.5
Leña	830	94.8	2.3
Paja/ramitas/pasto	2	0.2	0.2
Cultivos agrícolas	0	0	
No se cocina en el hogar	0	0	
Otro	0	0	
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	10		
Total	874		
Lugar donde se cocinan los alimentos, basado en las respuestas de aquellos hogares que informaron poseer una fuente de combustible			
Al interior de la casa	514	58.6	2.9
En una construcción independiente	338	39.7	3
Afuera	11	1.5	0.5
Otro	1	0.2	0.2
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	864	100	
Cocina independiente, entre aquellos que mencionaron una fuente de combustible y que cocinan en el hogar			
Sí	432	83.8	2.9
No	81	16.2	2.9
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	514	100	

**Cuadro E.2.4.3a Disponibilidad de activos: efectos domésticos**

Distribución porcentual de hogares con efectos domésticos específicos							
Característica del hogar	N	% ponderado	EE ponderado	Característica del hogar	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Corriente eléctrica</b>				<b>Refrigerador</b>			
Sí	717	84.9	4	Sí	140	18.3	4.2
No	147	15.1	4	No	723	81.7	4.2
NS/NR	0			NS/NR	1		
Hogar deshabitado	10			Hogar deshabitado	10		
Total	874	100		Total	874	100	
<b>Radio</b>				<b>Computadora</b>			
Sí	578	66.6	2.5	Sí	60	8.4	2.2
No	286	33.4	2.5	No	803	91.6	2.2
NS/NR	0			NS/NR	1		
Hogar deshabitado	10			Hogar deshabitado	10		
Total	874	100		Total	874	100	
<b>Televisión</b>				<b>Reloj de pulsera</b>			
Sí	434	52.3	5.1	Sí	171	20.8	2.2
No	428	47.7	5.1	No	692	79.2	2.2
NS/NR	2			NS/NR	1		
Hogar deshabitado	10			Hogar deshabitado	10		
Total	874	100		Total	874	100	
<b>Teléfono celular</b>				<b>Guitarra</b>			
Sí	700	82.9	2.4	Sí	38	4.6	1.1
No	163	17.1	2.4	No	826	95.4	1.1
NS/NR	1			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	10			Hogar deshabitado	10		
Total	874	100		Total	874	100	
<b>Teléfono (residencial)</b>							
Sí	11	1.4	0.6				
No	853	98.6	0.6				
NS/NR	0						
Hogar deshabitado	10						
Total	874	100					

**Cuadro E.2.4.3b Disponibilidad de activos: medios de transporte**

Porcentaje de hogares con medios de transporte específicos			
Característica del hogar	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Bicicleta</b>			
Sí	65	7.9	1.6
No	798	92.1	1.6
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	10		
Total	874	100	
<b>Motocicleta / motoneta</b>			
Sí	42	6	1.8
No	822	94	1.8
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	10		
Total	874	100	
<b>Carreta de tracción animal</b>			
Sí	1	0.1	0.1
No	863	99.9	0.1
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	10		
Total	874	100	
<b>Automóvil</b>			
Sí	73	8.7	1.5
No	791	91.3	1.5
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	10		
Total	874	100	
<b>Camión</b>			
Sí	4	0.5	0.2
No	860	99.5	0.2
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	10		
Total	874	100	

**Cuadro E.2.4.3c Disponibilidad de activos: otros activos**

Distribución porcentual del número de habitaciones destinadas a dormitorio y porcentaje de hogares que poseen una cuenta bancaria, terrenos agrícolas y animales			
Característica del hogar	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Habitaciones destinadas a dormitorio</b>			
Ninguna	12	1.6	0.5
Una	479	54.9	3.5
Dos	250	28.5	1.9
Tres o más	122	15	2.6
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	10		
Total	874	100	
<b>Posee cuenta bancaria</b>			
Sí	102	13.4	2.9
No	759	86.6	2.9
NS/NR	3		
Hogar deshabitado	10		
Total	874	100	
<b>Posee terrenos agrícolas</b>			
Sí, propios	303	33.9	4.8
Sí, arrendados	97	12	2.4
Sí, comparte / comparte con la comunidad	0	0	
No	463	54.1	4.9
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	10		
Total	874	100	
<b>Posee animales (toro o vaca, mula, cabra, gallinas o puerco)</b>			
Sí	357	40.2	4.9
No	507	59.8	4.9
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	10		
Total	874	100	

**Cuadro E.2.5.1a Gasto total de los hogares por persona**

Distribución porcentual de hogares según gasto mensual total por persona			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Gasto mensual por persona (quetzales)			
Menos de Q50	116	12.5	2.1
Q50 - <100	151	17.1	2.6
Q100 - <150	130	14.5	1.2
Q150 - <200	98	11.3	1.2
Q200 - <2500	87	9.8	1.4
Q250 - <300	63	7.4	1
Q300+	213	27.3	4.3
Hogar deshabitado	16		
Total	874	100	

### Cuadro E.2.5.1b Gastos de los hogares por tipo

Distribución porcentual de gastos de los hogares por tipo de gasto, como proporción del gasto mensual total del hogar											
Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado	Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado	Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Alimentación</b>				<b>Vivienda, gas, electricidad y agua</b>				<b>Transporte</b>			
0%	8	0.9	0.3	0%	183	21.6	4.7	0%	437	52.7	4.2
0.1% - 9%	9	1.1	0.4	0.1% - 9%	306	37.8	2.8	0.1% - 9%	284	35.3	3.3
10% - 24%	46	6.3	1.5	10% - 24%	238	30.1	3.9	10% - 24%	72	9.9	2.3
25% - 49%	141	19.7	2.5	25% - 49%	59	7.6	1.2	25% - 49%	12	1.8	0.4
50% - 74%	238	30.7	2.5	50% - 74%	10	1.3	0.5	50% - 74%	1	0.2	0.2
75% - 89%	197	23.9	2.3	75% - 89%	2	0.2	0.1	75% - 89%	1	0.1	0.1
≥90%	157	17.5	3.8	≥90%	12	1.3	0.6	≥90%	1	0.1	0.1
NS/NR	53			NS/NR	36			NS/NR	28		
Hogar deshabitado	25			Hogar deshabitado	28			Hogar deshabitado	38		
Total	874	100		Total	874	100		Total	874	100	
<b>Bebidas alcohólicas, tabaco y drogas</b>				<b>Vestuario y calzado</b>				<b>Comunicación</b>			
0%	774	95.3	1	0%	548	65.9	3.4	0%	311	34.9	4.2
0.1% - 9%	19	2.4	0.6	0.1% - 9%	43	6.6	1.5	0.1% - 9%	450	57.7	3.7
10% - 24%	10	1.2	0.4	10% - 24%	101	12.7	1.2	10% - 24%	39	6	1.3
25% - 49%	9	1.1	0.5	25% - 49%	80	10.2	2	25% - 49%	9	1	0.3
50% - 74%	0	0		50% - 74%	32	4	1.1	50% - 74%	3	0.4	0.2
75% - 89%	0	0		75% - 89%	6	0.6	0.2	75% - 89%	0	0	
≥90%	0	0		≥90%	1	0.1	0.1	≥90%	0	0	
NS/NR	17			NS/NR	26			NS/NR	23		
Hogar deshabitado	45			Hogar deshabitado	37			Hogar deshabitado	39		
Total	874	100		Total	874	100		Total	874	100	
<b>Matrícula, gastos de escolaridad y útiles escolares</b>				<b>Mobiliario, equipamiento doméstico y mantenimiento de rutina del hogar</b>				<b>Recreación, cultura, restaurantes y hoteles</b>			
0%	342	43.3	2.8	0%	776	94.2	1.9	0%	798	97.3	0.9
0.1% - 9%	342	45.9	2.6	0.1% - 9%	34	5.2	1.7	0.1% - 9%	18	2.7	0.9
10% - 24%	60	8.2	1.1	10% - 24%	3	0.5	0.3	10% - 24%	0	0	
25% - 49%	13	1.6	0.5	25% - 49%	1	0.1	0.1	25% - 49%	0	0	
50% - 74%	5	0.8	0.3	50% - 74%	0	0		50% - 74%	0	0	
75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0	
≥90%	2	0.2	0.2	≥90%	0	0		≥90%	0	0	
NS/NR	81			NS/NR	19			NS/NR	17		
Hogar deshabitado	29			Hogar deshabitado	41			Hogar deshabitado	41		
Total	874	100		Total	874	100		Total	874	100	

**Cuadro E.2.5.1c Gasto de los hogares en atención de salud por tipo**

Distribución porcentual de gastos en salud de los hogares por tipo de gasto, como proporción del gasto mensual total del hogar							
Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado	Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado
Gasto de cuenta propia en salud				Primas de seguros privados			
0%	643	76.8	3.8	0%	811	99	0.8
0.1% - 9%	52	6.9	1.5	0.1% - 9%	3	0.7	0.5
10% - 24%	72	10.5	2.2	10% - 24%	2	0.4	0.3
25% - 49%	30	3.7	1	25% - 49%	0	0	
50% - 74%	10	1.4	0.4	50% - 74%	0	0	
75% - 89%	4	0.7	0.3	75% - 89%	0	0	
≥90%	0	0		≥90%	0	0	
NS/NR	24			NS/NR	18		
Hogar deshabitado	39			Hogar deshabitado	40		
Total	874	100		Total	874	100	
Primas de seguro social				Otros costos asociados con el acceso a la salud			
0%	810	99.1	0.5	0%	805	98.3	0.6
0.1% - 9%	3	0.5	0.3	0.1% - 9%	11	1.4	0.6
10% - 24%	2	0.4	0.3	10% - 24%	1	0.1	0.1
25% - 49%	0	0		25% - 49%	1	0.1	0.1
50% - 74%	0	0		50% - 74%	0	0	
75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0	
≥90%	0	0		≥90%	0	0	
NS/NR	19			NS/NR	16		
Hogar deshabitado	40			Hogar deshabitado	40		
Total	874	100		Total	874	100	

### Cuadro E.2.5.2 Gasto médico de los hogares por tipo

Distribución porcentual del gasto en salud de los hogares por tipo de atención como proporción del gasto mensual total del hogar en salud, entre aquellos hogares que declararon haber efectuado gastos propios en salud o gastos de acceso a atenciones de salud															
Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado	Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado	Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado	Categoría de gasto	N	% ponderado	EE ponderado
Atención prestada que requirió pernoctar en un hospital o establecimiento de salud				Atención prestada por curanderos tradicionales o alternativos, o bien por parteras tradicionales				Atención prestada por farmacéutico o medicamentos comprados en farmacia sin receta médica				Exámenes de diagnóstico y laboratorio tales como radiografías y exámenes de sangre			
0%	166	96	1.7	0%	155	89	2.4	0%	102	60.5	7.3	0%	166	95	1.2
0.1% - 9%	2	0.6	0.5	0.1% - 9%	3	1.5	1.1	0.1% - 9%	14	8.1	3.2	0.1% - 9%	1	0.7	0.7
10% - 24%	1	0.4	0.4	10% - 24%	7	4	1.9	10% - 24%	12	7	1.7	10% - 24%	1	0.6	0.5
25% - 49%	0	0		25% - 49%	3	1.7	0.9	25% - 49%	12	6.5	2.1	25% - 49%	3	1.7	1.2
50% - 74%	0	0		50% - 74%	0	0		50% - 74%	6	3.4	1.4	50% - 74%	0	0	
75% - 89%	1	0.6	0.6	75% - 89%	1	0.4	0.4	75% - 89%	1	0.2	0.2	75% - 89%	0	0	
≥90%	4	2.5	1.1	≥90%	6	3.4	1.1	≥90%	28	14.4	4	≥90%	4	2.1	1
NS/NR	1			NS/NR	0			NS/NR	0			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	175	100		Total	175	100		Total	175	100		Total	175	100	
Otros costos asociados a la pernoctación en hospital o establecimiento de salud				Dentistas				Productos sanitarios como anteojos, aparatos auditivos, aparatos ortopédicos y prótesis, etc.				Otros productos o servicios de salud			
0%	168	95.4	2.1	0%	156	90.4	2.5	0%	172	98.5	0.9	0%	171	98.1	1
0.1% - 9%	2	1.1	0.9	0.1% - 9%	7	4.1	1.9	0.1% - 9%	0	0		0.1% - 9%	0	0	
10% - 24%	3	2	1	10% - 24%	6	2.8	1.2	10% - 24%	1	0.2	0.2	10% - 24%	2	1.2	0.9
25% - 49%	0	0		25% - 49%	2	0.9	0.6	25% - 49%	0	0		25% - 49%	1	0.2	0.2
50% - 74%	1	0.4	0.4	50% - 74%	1	0.5	0.5	50% - 74%	0	0		50% - 74%	0	0	
75% - 89%	1	1.1	1	75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0	
≥90%	0	0		≥90%	3	1.4	0.8	≥90%	2	1.3	0.9	≥90%	1	0.5	0.5
NS/NR	0			NS/NR	0			NS/NR	0			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	175	100		Total	175	100		Total	175	100		Total	175	100	
Atención prestada por médicos, enfermeras u otros trabajadores de la salud que no exigió pernoctar en el establecimiento				Medicamentos recetados por personal de salud											
0%	152	87	2.8	0%	93	52.2	6.3								
0.1% - 9%	2	0.9	0.7	0.1% - 9%	1	1.1	1								
10% - 24%	5	3	2	10% - 24%	7	4	1.3								
25% - 49%	4	2.7	1.3	25% - 49%	11	5.4	1.6								
50% - 74%	1	1.1	1	50% - 74%	9	5.8	2								
75% - 89%	2	1.1	0.7	75% - 89%	4	2.4	1.5								
≥90%	9	4.2	1.4	≥90%	49	29.2	5.5								
NS/NR	0			NS/NR	1										
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0										
Total	175	100		Total	175	100									

### Cuadro E.2.5.3 Gasto médico de los hogares por fuente de financiamiento

Distribución porcentual de hogares según fuente de gastos médicos como porcentaje de los gastos médicos totales informados por el hogar por pernoctaciones en hospital en los últimos 12 meses, entre todos los hogares que presentaron pernoctaciones en hospitales															
Fuente de financiamiento	N	% ponderado	EE ponderado	Fuente de financiamiento	N	% ponderado	EE ponderado	Fuente de financiamiento	N	% ponderado	EE ponderado	Fuente de financiamiento	N	% ponderado	EE ponderado
Ingreso actual de cualquiera de los integrantes del hogar				Pago o reembolso de plan de salud				Venta de propiedad				Donaciones políticas			
0%	36	75.3	4.9	0%	45	94.2	3	0%	45	96.8	2.2	0%	46	98.7	1.4
0.1% - 9%	0	0		0.1% - 9%	0	0		0.1% - 9%	0	0		0.1% - 9%	0	0	
10% - 24%	1	2	2.1	10% - 24%	1	2	2.1	10% - 24%	0	0		10% - 24%	1	1.3	1.4
25% - 49%	1	2.6	2.6	25% - 49%	0	0		25% - 49%	0	0		25% - 49%	0	0	
50% - 74%	0	0		50% - 74%	0	0		50% - 74%	2	3.2	2.2	50% - 74%	0	0	
75% - 89%	1	1.9	1.8	75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0	
≥90%	8	18.3	5.7	≥90%	1	3.8	2.8	≥90%	0	0		≥90%	0	0	
NS/NR	0			NS/NR	0			NS/NR	0			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	47	100		Total	47	100		Total	47	100		Total	47	100	
Ahorros (p. ej. cuenta bancaria)				Venta de bienes (p. ej. muebles, animales, joyas, etc.)				Dinero recibido de parientes o amigos que no forman parte del hogar				Otra fuente			
0%	44	90.4	5.5	0%	40	88.1	5.5	0%	28	59.3	6.5	0%	43	93.2	5
0.1% - 9%	0	0		0.1% - 9%	1	1.6	1.7	0.1% - 9%	0	0		0.1% - 9%	1	2	2.1
10% - 24%	0	0		10% - 24%	1	2.6	2.8	10% - 24%	1	1.9	1.8	10% - 24%	1	2	2.1
25% - 49%	0	0		25% - 49%	1	1.9	1.8	25% - 49%	2	5.1	2.8	25% - 49%	0	0	
50% - 74%	1	2	2.1	50% - 74%	0	0		50% - 74%	2	5.6	2.9	50% - 74%	0	0	
75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0	
≥90%	2	7.6	5.7	≥90%	4	5.7	3.7	≥90%	14	28	5.1	≥90%	2	2.9	2.4
NS/NR	0			NS/NR	0			NS/NR	0			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	47	100		Total	47	100		Total	47	100		Total	47	100	
Reducción de otros gastos del hogar				Dinero solicitado a alguien que no es amigo ni familiar				Remesas de familiares o amigos desde el exterior							
0%	40	84.8	5.8	0%	41	87.5	6.3	0%	46	97.9	2.2				
0.1% - 9%	1	2	2.1	0.1% - 9%	0	0		0.1% - 9%	0	0					
10% - 24%	2	3.9	2.7	10% - 24%	0	0		10% - 24%	0	0					
25% - 49%	3	7.6	3.5	25% - 49%	1	2.6	2.6	25% - 49%	0	0					
50% - 74%	1	1.8	1.9	50% - 74%	2	3.5	2.4	50% - 74%	0	0					
75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0		75% - 89%	0	0					
≥90%	0	0		≥90%	3	6.4	4.8	≥90%	1	2.1	2.2				
NS/NR	0			NS/NR	0			NS/NR	0						
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0						
Total	47	100		Total	47	100		Total	47	100					

### Cuadro E.3.1.1 Características demográficas de los entrevistados

Distribución porcentual de los integrantes del hogar según edad, estado civil y relación del entrevistado(a) con el jefe de hogar			
Característica de fondo	N	%	EE
<b>Edad</b>			
15-19 años	274	22.1	1.2
20-24 años	289	23.3	1.2
25-29 años	216	17.4	1.1
30-34 años	162	13.1	1
35-39 años	125	10.1	0.9
40-44 años	108	8.7	0.8
45-49 años	67	5.4	0.6
Hogar deshabitado	0		
Total	1241	100	
<b>Estado civil</b>			
Soltero(a)	383	30.9	1.3
Casado(a)	507	40.9	1.4
Relación abierta / conviviente	295	23.8	1.2
Divorciado(a)	1	0.1	0.1
Separado(a)	36	2.9	0.5
Viudo(a)	17	1.4	0.3
Otro	0	0	
NS/NR	2	0.2	0.1
Hogar deshabitado	0		
Total	1241	100	
<b>Relación del entrevistado(a) con el jefe de hogar</b>			
Jefe de hogar	98	7.9	0.8
Cónyuge	588	47.4	1.4
Hijo(a) biológico(a)	397	32	1.3
Adoptado(a) / hijastro(a)	3	0.2	0.1
Nieto(a)	15	1.2	0.3
Sobrino(a)	3	0.2	0.1
Madre / padre	4	0.3	0.2
Hermano(a)	13	1	0.3
Nuera / yerno	101	8.1	0.8
Cuñado(a)	7	0.6	0.2
Abuelo(a)	1	0.1	0.1
Suegro(a)	1	0.1	0.1
Otro pariente	4	0.3	0.2
Sin parentesco	5	0.4	0.2
Pareja estable	1	0.1	0.1
Otro	0	0	
Hogar deshabitado	0		
Total	1241	100	

**Cuadro E.3.1.2 Departamento y municipio de residencia de los entrevistados**

Departamento	Municipio	Nº de mujeres
Huehuetenango	Barillas	292
Huehuetenango	San Miguel Acatán	1
Huehuetenango	San Rafael la Independencia	44
Huehuetenango	San Sebastian Coatan	90
Huehuetenango	Santa Eulalia	136
San Marcos	La Reforma	77
San Marcos	Nuevo Progreso	151
San Marcos	San Lorenzo	37
San Marcos	San Miguel Ixtahuacán	134
San Marcos	Tacaná	279

### Cuadro E.3.2.1 Instrucción educacional y alfabetización

Porcentaje de mujeres entre 15 y 49 años que asistieron a la escuela; porcentaje de mujeres que asistieron a un curso de alfabetización; distribución porcentual según el mayor nivel educacional alcanzado entre quienes asistieron a la escuela; y grado de alfabetización de las mujeres			
Características de la educación	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Educación</b>			
Asistió a la escuela	948	77.6	2.6
No asistió a la escuela	277	22.4	2.6
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	15		
Total	1241	100	
<b>Curso de alfabetización</b>			
Asistió a un curso de alfabetización	76	7.6	1.9
No asistió a un curso de alfabetización	1149	92.4	1.9
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	15		
Total	1241	100	
<b>Máximo nivel educacional alcanzado entre quienes asistieron a la escuela</b>			
Escuela primaria	641	63.1	4.9
Escuela secundaria	147	15.8	2.1
Preparatoria	138	18.6	3.8
Universidad	22	2.5	1.1
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	948	100	
<b>Alfabetización</b>			
No sabe leer	265	22.2	3
Es capaz de leer solo algunas partes de la oración	273	21.5	2.3
Es capaz de leer la oración completa	630	56.2	4.3
Ciego(a) o discapacitado(a) visual	1	0.1	0.1
NS/NR	57		
Hogar deshabitado	15		
Total	1241	100	

### Cuadro E.3.3 Empleo

Distribución porcentual de mujeres entre 15 y 49 años según situación laboral y función desempeñada			
Característica laboral	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Situación laboral</b>			
Empleada y remunerada	113	12.2	3.1
Empleada pero no trabajó durante la última semana	2	0.2	0.1
Empleada por un familiar pero no recibe remuneración	12	1.1	0.5
Estudiante	104	11	1.5
Ama de casa	969	75.3	4.3
Jubilada	0	0	
No puede trabajar por discapacidad	3	0.2	0.1
NS/NR	23		
Hogar deshabitado	15		
Total	1241	100	
<b>Función en el empleo, entre las mujeres empleadas y remuneradas</b>			
Empleada	103	91.2	4.5
Empleadora	0	0	
Propietaria	5	2.6	1.2
Independiente	4	6.1	4.2
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	113	100	

### Cuadro E.3.4.1 Exposición a medios masivos de comunicación

Distribución porcentual de mujeres según exposición a periódicos, radio y televisión; porcentaje expuesto a los tres medios de comunicación y a cualquier tipo de medio al menos una vez por semana			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Periódicos, entre las mujeres completa o parcialmente alfabetizadas</b>			
≥1 vez por semana	460	55	3.7
<1 vez por semana	202	20.9	2.5
Nunca	239	24.2	3.2
No corresponde	2		
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	903	100	
Total	976	100	
<b>Radio</b>			
≥1 vez por semana	910	74.5	2.8
<1 vez por semana	132	11.7	2.2
Nunca	154	12.1	2
No corresponde	27	1.7	0.5
NS/NR	3		
Hogar deshabitado	15		
Total	1241	100	
<b>Televisión</b>			
≥1 vez por semana	620	53.3	4.9
<1 vez por semana	130	11.3	1.9
No corresponde	405	29.7	4.1
Nunca	69	5.7	1.6
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	15		
Total	1241	100	
<b>Expuestas a los tres tipos de medios de comunicación al menos una vez por semana, entre mujeres completa o parcialmente alfabetizadas</b>			
Sí	307	36.6	4.4
No	579	61.6	4.3
No corresponde	17	1.9	0.6
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	903	100	
<b>Expuestas a cualquier tipo de medio de comunicación al menos una vez por semana</b>			
Sí	1013	83.6	2.4
No	199	15.5	2.4
No corresponde	13	0.8	0.3
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	15		
Total	1241	100	

**Cuadro E.3.5.1a Proximidad a establecimientos de salud: establecimiento de salud más cercano**

Distribución porcentual de mujeres según distancia y tiempo de traslado hasta el establecimiento de salud más cercano al hogar			
Distancia y tiempo de traslado	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Distancia</b>			
<1 km	267	32.4	6.3
1 a <5 km	437	47.5	5.5
5 a <10 km	93	7.7	2.2
≥10 km	133	12.4	3.4
NS/NR	296		
Hogar deshabitado	15		
Total	1241	100	
<b>Tiempo de traslado</b>			
<15 min.	395	37.8	6.2
15 a <30 min.	326	29.6	4.3
30 a <45 min.	158	12	2.7
45 a <60 min.	45	2.9	0.9
≥60 min.	246	17.7	4.2
NS/NR	25		
Hogar deshabitado	46		
Total	1241	100	

**Cuadro E.3.5.1b Proximidad a establecimientos de salud: establecimiento de salud habitual**

Distribución porcentual de mujeres según distancia y tiempo de traslado hasta el establecimiento de salud al cual acude el jefe de hogar			
Distancia y tiempo de traslado	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Distancia</b>			
<1 km	224	33.2	6.3
1 a <5 km	324	42.4	5.2
5 a <10 km	71	7.1	1.9
≥10 km	116	17.3	4.6
NS/NR	165		
Hogar deshabitado	8		
Total	908	100	
<b>Tiempo de traslado</b>			
<15 min.	305	37.9	6.2
15 a <30 min.	246	28.3	4.2
30 a <45 min.	123	12.1	2.5
45 a <60 min.	35	3	0.9
≥60 min.	191	18.7	3.9
NS/NR	8		
Hogar deshabitado	0		
Total	908	100	

**Cuadro E.3.5.1c Proximidad a establecimientos de salud: establecimiento donde dar a luz**

Distribución porcentual de mujeres según distancia y tiempo de traslado al establecimiento de salud donde tuvo lugar el alumbramiento más reciente en los últimos dos años			
Distancia y tiempo de traslado	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Distancia</b>			
<1 km	6	8.1	3.5
1 a <5 km	19	17.1	4.4
5 a <10 km	10	6.3	3.7
≥10 km	72	68.5	5.6
NS/NR	54		
Hogar deshabitado	0		
Total	161	100	
<b>Tiempo de traslado</b>			
<15 min.	11	9.1	2.2
15 a <30 min.	10	6.2	2.1
30 a <45 min.	16	10	2.4
45 a <60 min.	9	6.7	1.4
≥60 min.	108	68	4.7
NS/NR	7		
Hogar deshabitado	0		
Total	161	100	

**Cuadro E.3.5.1d Proximidad a establecimientos de salud: establecimiento donde recibió atención por enfermedad reciente**

Distribución porcentual de mujeres según distancia y tiempo de traslado al establecimiento de salud al cual acudió la entrevistada para atender sus enfermedades recientes o las de su hijo(a)			
Distancia y tiempo de traslado	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Distancia</b>			
<1 km	105	31.6	9.3
1 a <5 km	179	44.3	8.3
5 a <10 km	38	6.4	1.8
≥10 km	65	17.8	5.6
NS/NR	66		
Hogar deshabitado	0		
Total	453	100	
<b>Tiempo de traslado</b>			
<15 min.	141	35.1	5.9
15 a <30 min.	131	29.6	3.9
30 a <45 min.	56	10.8	3
45 a <60 min.	18	2.1	0.7
≥60 min.	104	22.4	4.6
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	2		
Total	453	100	

### **Cuadro E.3.6.1 Estado de salud actual**

<b>Distribución porcentual de mujeres entre 15 y 49 años según autoevaluación del estado de salud comparado con el estado de salud del año anterior y porcentaje de mujeres que pueden realizar labores diarias sin dificultad</b>			
<b>Característica</b>	<b>N</b>	<b>% ponderado</b>	<b>EE ponderado</b>
<b>Salud actual respecto del año anterior</b>			
Mejor	502	40.5	2.4
Peor	61	4.8	0.8
Muy similar	659	54.7	2.7
NS/NR	4		
Hogar deshabitado	15		
Total	1241	100	
<b>Capacidad de llevar a cabo actividades diarias</b>			
Fácilmente	1017	81.2	2.8
Con algún grado de dificultad	191	17	2.4
Con mucha dificultad	15	1.4	0.6
No puede realizar las actividades diarias	1	0.4	0.4
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	15		
Total	1241	100	

### Cuadro E.3.6.2 Enfermedad reciente

Porcentaje de mujeres entre 15 y 49 años que estuvieron enfermas durante las últimas dos semanas; y entre aquellas que estuvieron enfermas, distribución porcentual por tipo de enfermedad reciente			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
La entrevistada estuvo enferma durante las últimas dos semanas			
Sí	179	15.9	3
No	1047	84.1	3
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	15		
Total	1241	100	
Tipo de enfermedad, entre quienes estuvieron enfermas durante las últimas dos semanas			
Fiebre	27	16.3	3
Paludismo	0	0	
Tos / infección respiratoria	13	7.4	1.8
Tuberculosis	1	0.5	0.6
Asma	0	0	
Bronquitis	1	0.6	0.6
Neumonía	0	0	
Diarrea sin presencia de sangre	8	4.9	2.2
Diarrea con presencia de sangre	0	0	
Diarrea con vómitos	0	0	
Vómitos	0	0	
Dolor abdominal	12	6.2	1.2
Anemia	0	0	
Dermatitis / infección cutánea	0	0	
Infección ocular / de oído	2	0.6	0.4
Sarampión	0	0	
Ictericia	0	0	
Dolor de cabeza	44	21.9	3.2
Dolor de muelas	1	0.1	0.2
Apoplejía	0	0	
Hipertensión	2	1.3	0.7
Diabetes	1	0.4	0.4
VIH/SIDA	0	0	
Parálisis	0	0	
Problemas ginecológicos	7	5.1	2.1
Problemas obstétricos	1	0.4	0.4
Otro	57	34.1	4.2
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	0		
Total	179	100	

### Cuadro E.3.6.3 Utilización de servicios de salud

Entre las mujeres que se declararon enfermas en las últimas dos semanas, porcentaje de mujeres que procuraron atención para la enfermedad; y entre aquellas que procuraron atención, distribución porcentual según periodo transcurrido para procurar atención luego de declararse la enfermedad			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Solicitó atención para el tratamiento de una enfermedad reciente</b>			
Sí	89	49	4.4
No	89	51	4.4
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	179	100	
<b>Tipo de establecimiento de salud donde se procuró la atención de salud</b>			
Hospital público	3	4.3	3.2
Unidad de salud pública	25	30.1	6.5
Centro de atención de salud / consultorio público	35	40.3	8.1
Consultorio público móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud público	1	0.3	0.3
Hospital privado	2	1.6	1.2
Consultorio / centro de atención de salud privado	4	3.4	1.6
Consulta médica privada	2	3.2	2.1
Consultorio privado móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud privado	0	0	
Farmacia	3	6.2	4.5
Agente de salud comunitario	5	4.6	2.7
Curandero tradicional	1	0.9	0.9
Otro	7	5	2.6
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	89	100	
<b>Mujeres hospitalizadas entre todas aquellas que procuraron atención de salud pública o privada: hospital, centro o consultorio de salud, consultorio móvil o otro establecimiento de salud; consulta privada o farmacia</b>			
Sí	7	8.6	4.3
No	68	91.4	4.3
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	75	100	

### Cuadro E.3.6.4 Cobertura de seguros

Distribución porcentual de mujeres según el estado de su seguro de salud, mujeres que declararon haber estado enfermas durante las últimas dos semanas y mujeres que declararon haber estado enfermas durante las últimas dos semanas pero no procuraron atención médica.			
Estado del seguro	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Seguro de salud de todas las mujeres</b>			
MSPAS	138	10.9	2.7
Sanidad Militar	0	0	
IGSS	34	3.2	1.2
Seguro privado	0	0	
Otro	2	0.1	0.1
Ninguna	1051	85.8	2.9
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	15		
Total	1241	100	
<b>Seguro de aquellas mujeres que declararon haber estado enfermas en las últimas dos semanas</b>			
MSPAS	28	15.5	3.8
Sanidad Militar	0	0	
IGSS	11	9	3.4
Seguro privado	0	0	
Otro	0	0	
Ninguna	139	75.5	4.6
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	179	100	
<b>Seguro de aquellas mujeres que declararon haber estado enfermas en las últimas dos semanas pero no procuraron atención médica</b>			
MSPAS	13	16.4	3.7
Sanidad Militar	0	0	
IGSS	3	4.5	3.5
Seguro privado	0	0	
Otro	0	0	
Ninguna	72	79.1	5.7
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	89	100	

**Cuadro E.3.6.5 Otras barreras de acceso a servicios de salud**

Porcentaje de mujeres según las dificultades percibidas para acceder a la atención médica, entre aquellas mujeres que declararon haber estado enfermas durante las últimas dos semanas y que no procuraron atención de salud							
Motivo para no procurar atención	N	% ponderado	EE ponderado	Motivo para no procurar atención	N	% ponderado	EE ponderado
No lo suficientemente enferma como para procurar atención				El personal del centro de salud no posee conocimientos			
Sí	20	18.1	4.2	Sí	0	0	
No	65	81.9	4.2	No	85	100	
NS/NR	4			NS/NR	4		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	89	100		Total	89	100	
Se trató a sí misma en el hogar				No confía en el personal			
Sí	28	31.6	6.2	Sí	7	7	3.3
No	57	68.4	6.2	No	78	93	3.3
NS/NR	4			NS/NR	4		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	89	100		Total	89	100	
La atención es demasiado cara				No recibió una atención adecuada anteriormente			
Sí	20	23.9	5.3	Sí	2	2.1	1.2
No	65	76.1	5.3	No	83	97.9	1.2
NS/NR	4			NS/NR	4		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	89	100		Total	89	100	
El centro de salud se encuentra demasiado lejos				Lo intentó pero se le negó la atención			
Sí	10	9.1	4	Sí	2	2.6	1.3
No	75	90.9	4	No	83	97.4	1.3
NS/NR	4			NS/NR	4		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	89	100		Total	89	100	
No consiguió transporte				No obtuvo permiso para ir al doctor			
Sí	3	1.5	1.2	Sí	0	0	
No	82	98.5	1.2	No	85	100	
NS/NR	4			NS/NR	4		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	89	100		Total	89	100	
No tenía dinero para pagar el transporte				No quiso ir sola			
Sí	3	3.6	2.6	Sí	1	0.9	0.9
No	82	96.4	2.6	No	84	99.1	0.9
NS/NR	4			NS/NR	4		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	89	100		Total	89	100	

**Cuadro E.3.6.5 Continuación**

Motivo para no procurar atención	N	% ponderado	EE ponderado	Motivo para no procurar atención	N	% ponderado	EE ponderado
No sabía adónde debía ir				Estaba demasiado ocupada con el trabajo, los niños y otros compromisos			
Sí	1	1	1	Sí	5	7.1	2.2
No	84	99	1	No	80	92.9	2.2
NS/NR	4			NS/NR	4		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	89	100		Total	89	100	
La infraestructura del centro de salud es deficiente				Creencias religiosas / culturales			
Sí	2	1.5	1.1	Sí	0	0	
No	83	98.5	1.1	No	85	100	
NS/NR	4			NS/NR	4		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	89	100		Total	89	100	
El centro de salud no cuenta con suficientes medicamentos				No había nadie cuando acudió al centro de salud			
Sí	12	10.5	3.8	Sí	2	1.9	1.5
No	73	89.5	3.8	No	83	98.1	1.5
NS/NR	4			NS/NR	4		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	89	100		Total	89	100	
El centro de salud no está bien equipado				Otro			
Sí	4	5	3.4	Sí	22	26.7	5.8
No	81	95	3.4	No	63	73.3	5.8
NS/NR	4			NS/NR	4		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	89	100		Total	89	100	
No es fácil comunicarse con el personal del centro de salud							
Sí	2	2.3	1.3				
No	83	97.7	1.3				
NS/NR	4						
Hogar deshabitado	0						
Total	89	100					

**Cuadro E.4.2.1 Paridad y edad en el momento del primer parto**

Porcentaje de mujeres entre 15 y 49 años que han dado a luz, edad al momento de dar a luz por primera vez y porcentaje de mujeres que han tenido aborto espontáneo, muerte fetal o aborto inducido.			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>¿Alguna vez dio a luz?</b>			
Sí	910	68	2.2
No	316	32	2.2
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	15		
Total	1241	100	
<b>Edad al momento de dar a luz por primera vez, entre las mujeres que han dado a luz</b>			
10-14 años	26	2.6	0.7
15-19 años	518	57	2.5
20-24 años	273	30.9	2
25-29 años	59	7.8	1.2
30-34 años	9	1.3	0.6
35-39 años	4	0.4	0.3
40-44 años	0	0	
45-49 años	0	0	
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	21		
Total	910	100	
<b>¿Alguna vez ha sufrido una muerte fetal o ha tenido un aborto espontáneo o inducido?</b>			
Sí	113	9.1	1.2
No	1105	90.9	1.2
NS/NR	7		
Hogar deshabitado	16		
Total	1241	100	

### Cuadro E.4.3.1 Intervalos entre nacimientos

Distribución porcentual de mujeres con dos o más hijos según duración de los intervalos entre nacimientos			
Duración media de intervalos entre nacimientos	N	% ponderado	EE ponderado
Entre aquellas mujeres con más de un hijo			
9-11 meses	2	0.3	0.2
12-23 meses	85	13.1	2.3
24-35 meses	264	39.8	3.1
36-47 meses	135	21.6	2.3
48-59 meses	69	12.2	1.7
≥60 meses	81	13	2.1
Hogar deshabitado	30		
Total	666	100	
Entre mujeres con dos hijos			
9-11 meses	2	1.4	1
12-23 meses	31	20	5.4
24-35 meses	38	21.5	3.2
36-47 meses	19	11.7	2.8
48-59 meses	22	14.9	4.4
≥60 meses	41	30.6	5.2
Hogar deshabitado	11		
Total	164	100	
Entre mujeres con tres o cuatro hijos			
9-11 meses	0	0	
12-23 meses	26	10.8	2.5
24-35 meses	79	32.1	3.8
36-47 meses	56	26.6	4.8
48-59 meses	30	17.3	3.7
≥60 meses	31	13.2	2.7
Hogar deshabitado	9		
Total	231	100	
Entre mujeres con cinco hijos o más			
9-11 meses	0	0	
12-23 meses	28	11	3
24-35 meses	147	57	3.7
36-47 meses	60	22.9	3.2
48-59 meses	17	6.2	2
≥60 meses	9	2.9	1.2
Hogar deshabitado	10		
Total	271	100	

#### **Cuadro E.4.4.1 Deseo de tener más hijos**

<b>Distribución porcentual de mujeres que han dado a luz durante los dos años anteriores a la entrevista según su deseo de quedar embarazada de su embarazo más reciente, y entre todas las mujeres, porcentaje de quienes desean tener más hijos</b>			
<b>Característica</b>	<b>N</b>	<b>% ponderado</b>	<b>EE ponderado</b>
<b>La entrevistada deseaba quedar embarazada durante su embarazo más reciente en los últimos dos años</b>			
Sí	472	86.7	2.1
No, deseaba esperar	54	11.6	2
No, no quería tener (más) hijos	10	1.7	0.6
NS/NR	14		
Hogar deshabitado	17		
Total	567	100	
<b>La entrevistada desea su embarazo actual</b>			
Sí	35	82.7	4.6
No, deseaba esperar	8	13.7	4.6
No, no quería tener (más) hijos	1	3.7	3.4
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	45	100	

### Cuadro E.4.4.2 Intervalo ideal para el nacimiento más reciente

Distribución porcentual de mujeres con 2 hijos o más según su intervalo ideal para el alumbramiento más reciente, por número de hijos			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Entre aquellas mujeres con más de un hijo</b>			
9-11 meses	5	2.1	1
12-23 meses	45	11.4	2.4
24-35 meses	75	18.7	2.6
36-47 meses	65	17.6	2.6
48-59 meses	64	15.9	2.1
≥60 meses	131	30.8	2.9
No deseaba tener más hijos	14	3.4	1
Hogar deshabitado	57		
Total	456	100	
<b>Entre mujeres con dos hijos</b>			
9-11 meses	0	0	
12-23 meses	15	16.3	4.5
24-35 meses	15	18	3.6
36-47 meses	13	15.9	3.7
48-59 meses	22	23.6	3.9
≥60 meses	23	25.1	5.2
No deseaba tener más hijos	1	1.1	1.1
Hogar deshabitado	28		
Total	117	100	
<b>Entre mujeres con tres o cuatro hijos</b>			
9-11 meses	1	0.7	0.7
12-23 meses	17	12.8	4.3
24-35 meses	25	14.7	3.4
36-47 meses	25	17	2.9
48-59 meses	24	16.6	3.8
≥60 meses	59	36.5	5.2
No deseaba tener más hijos	2	1.7	1.2
Hogar deshabitado	14		
Total	167	100	
<b>Entre mujeres con cinco hijos o más</b>			
9-11 meses	4	4.8	2.7
12-23 meses	13	7.2	1.7
24-35 meses	35	23.2	4
36-47 meses	27	19.1	4
48-59 meses	18	10.8	2.3
≥60 meses	49	28.5	4.3
No deseaba tener más hijos	11	6.4	2
Hogar deshabitado	15		
Total	172	100	

**Cuadro E.5.1.1 Conocimiento del periodo fértil**

Porcentaje de todas las mujeres entre 15 y 49 años actualmente casadas o en pareja que saben cuándo se inicia su periodo fértil			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
¿Existen días en que las probabilidades de quedar embarazada son mayores?			
Sí	265	59.1	4.9
No	170	40.9	4.9
NS/NR	354		
Hogar deshabitado	13		
Total	802	100	
¿Esos días son antes que se inicie el periodo menstrual, durante la menstruación, justo después de la menstruación o entre dos periodos?			
Justo antes de que se inicie el periodo menstrual	25	9.4	2.1
Durante el periodo menstrual	6	2.3	1
Justo después de haber terminado el periodo menstrual	149	57.1	6.5
Entre periodos menstruales	70	29.9	5.6
Otro	3	1.2	0.9
NS/NR	12		
Hogar deshabitado	0		
Total	265	100	

**Cuadro E.5.2.1a Uso actual de métodos de planificación familiar**

Porcentaje de todas las mujeres entre 15 y 49 años actualmente casadas o en pareja que utilizan métodos de planificación familiar			
Característica o método	N	% ponderado	EE ponderado
¿Utiliza algún método cualquiera en la actualidad?			
Sí	213	26.5	2.4
No	575	73.5	2.4
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	13		
Total	802	100	
Uso actual de un método cualquiera entre mujeres que necesitan utilizar anticonceptivos			
Sí	202	32.4	2.8
No	413	67.6	2.8
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	615	100	
Uso actual de más de un método			
Sí	4	0.3	0.2
No	784	99.7	0.2
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	13		
Total	802	100	
Cantidad de métodos que la entrevistada utiliza en la actualidad			
0 métodos	575	73.2	2.5
1 método	209	26.1	2.5
2 métodos	3	0.2	0.1
3 o más métodos	14	0.5	0.4
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	802	100	

**Cuadro E.5.2.1b Uso actual de métodos de planificación familiar, por tipo de método**

Porcentaje de todas las mujeres entre 15 y 49 años actualmente casadas o en pareja que especifican los métodos de planificación familiar											
Método	N	% ponderado	EE ponderado	Método	N	% ponderado	EE ponderado	Método	N	% ponderado	EE ponderado
Esterilización femenina				Preservativo o condón				Método anticonceptivo del ritmo			
Sí	41	6.7	1.6	Sí	3	0.3	0.1	Sí	6	1.2	0.7
No	746	93.3	1.6	No	784	99.7	0.1	No	781	98.8	0.7
NS/NR	2			NS/NR	2			NS/NR	2		
Hogar deshabitado	13			Hogar deshabitado	13			Hogar deshabitado	13		
Total	802	100		Total	802	100		Total	802	100	
Esterilización masculina				Preservativo femenino				Método del retiro			
Sí	1	0.4	0.4	Sí	0	0		Sí	3	0.3	0.2
No	787	99.6	0.4	No	788	100		No	784	99.7	0.2
NS/NR	1			NS/NR	1			NS/NR	2		
Hogar deshabitado	13			Hogar deshabitado	13			Hogar deshabitado	13		
Total	802	100		Total	802	100		Total	802	100	
DIU				Diafragma				Anticoncepción de emergencia			
Sí	5	0.5	0.2	Sí	0	0		Sí	0	0	
No	781	99.5	0.2	No	788	100		No	787	100	
NS/NR	3			NS/NR	1			NS/NR	2		
Hogar deshabitado	13			Hogar deshabitado	13			Hogar deshabitado	13		
Total	802	100		Total	802	100		Total	802	100	
Inyecciones anticonceptivas				Esponja, espermicida				Otro método moderno			
Sí	127	13.9	2	Sí	0	0		Sí	0	0	
No	661	86.1	2	No	788	100		No	788	100	
NS/NR	1			NS/NR	1			NS/NR	1		
Hogar deshabitado	13			Hogar deshabitado	13			Hogar deshabitado	13		
Total	802	100		Total	802	100		Total	802	100	
Implantes subcutáneos				Método de amenorrea de la lactancia				Otro método tradicional			
Sí	16	1.9	0.6	Sí	7	0.7	0.4	Sí	1	0.1	0.1
No	772	98.1	0.6	No	781	99.3	0.4	No	786	99.9	0.1
NS/NR	1			NS/NR	1			NS/NR	2		
Hogar deshabitado	13			Hogar deshabitado	13			Hogar deshabitado	13		
Total	802	100		Total	802	100		Total	802	100	
Píldora anticonceptiva											
Sí	8	0.9	0.4								
No	778	99.1	0.4								
NS/NR	3										
Hogar deshabitado	13										
Total	802	100									

**Cuadro E.5.2.1c Uso actual de métodos modernos de planificación familiar**

Porcentaje de todas las mujeres entre 15 y 49 años actualmente casadas o en pareja que utilizan métodos modernos de planificación familiar			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
De todas las mujeres			
Sí	197	24.3	2.4
No	592	75.7	2.4
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	13		
Total	802	100	
De todas las mujeres que necesitan utilizar anticonceptivos			
Sí	187	30.4	3
No	428	69.6	3
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	615	100	

### Cuadro E.5.3.1a Fuente de métodos de planificación familiar

Distribución porcentual de mujeres que en la actualidad usan determinados métodos modernos de planificación familiar, según lugar de obtención del método usado en la actualidad							
Fuente	N	% ponderado	EE ponderado	Fuente	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Esterilización femenina</b>				<b>DIU</b>			
Hospital público	20	38.8	6.8	Hospital público	1	21.4	21.1
Unidad de salud pública	2	2.8	2.2	Unidad de salud pública	2	36.7	24
Centro de atención de salud / consultorio público	5	12.3	6.7	Centro de atención de salud / consultorio público	2	41.9	25.1
Consultorio público móvil	0	0		Consultorio público móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud público	1	1	1.1	Otro establecimiento de salud público	0	0	
Hospital privado	4	21.9	10.6	Hospital privado	0	0	
Consultorio / centro de atención de salud privado	3	4.1	2.7	Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	
Consulta médica privada	2	3.6	2.8	Consulta médica privada	0	0	
Consultorio privado móvil	0	0		Consultorio privado móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud privado	0	0		Otro establecimiento de salud privado	0	0	
Farmacia	0	0		Farmacia	0	0	
Agente de salud comunitario	0	0		Agente de salud comunitario	0	0	
Curandero tradicional	0	0		Curandero tradicional	0	0	
Tienda	0	0		Tienda	0	0	
Mercado	0	0		Mercado	0	0	
Iglesia	0	0		Iglesia	0	0	
Amigo / pariente	0	0		Amigo / pariente	0	0	
Otro	4	15.5	8.9	Otro	0	0	
NS/NR	0			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	41	100		Total	5	100	
<b>Esterilización masculina</b>				<b>Inyecciones anticonceptivas</b>			
Hospital público	0	0		Hospital público	2	1.7	1.2
Unidad de salud pública	1	100		Unidad de salud pública	56	43.7	9.3
Centro de atención de salud / consultorio público	0	0		Centro de atención de salud / consultorio público	50	35	5.3
Consultorio público móvil	0	0		Consultorio público móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud público	0	0		Otro establecimiento de salud público	1	0.7	0.7
Hospital privado	0	0		Hospital privado	0	0	
Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0		Consultorio / centro de atención de salud privado	1	0.8	0.7
Consulta médica privada	0	0		Consulta médica privada	0	0	
Consultorio privado móvil	0	0		Consultorio privado móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud privado	0	0		Otro establecimiento de salud privado	0	0	
Farmacia	0	0		Farmacia	5	7.7	3.1
Agente de salud comunitario	0	0		Agente de salud comunitario	4	4.1	2.3
Curandero tradicional	0	0		Curandero tradicional	0	0	
Tienda	0	0		Tienda	0	0	
Mercado	0	0		Mercado	0	0	
Iglesia	0	0		Iglesia	0	0	
Amigo / pariente	0	0		Amigo / pariente	0	0	
Otro	0	0		Otro	8	6.3	3.8
NS/NR	0			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	1	100		Total	127	100	

### Cuadro E.5.3.1b Fuente de métodos de planificación familiar

Distribución porcentual de mujeres que en la actualidad usan determinados métodos modernos de planificación familiar, según lugar de obtención del método usado en la actualidad							
Fuente	N	% ponderado	EE ponderado	Fuente	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Implantes subcutáneos</b>				<b>Preservativo o condón</b>			
Hospital público	1	4.5	4.9	Hospital público	0	0	
Unidad de salud pública	2	10.9	8.5	Unidad de salud pública	2	58.5	36.4
Centro de atención de salud / consultorio público	11	73.8	12.9	Centro de atención de salud / consultorio público	0	0	
Consultorio público móvil	1	5.2	5.5	Consultorio público móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud público	0	0		Otro establecimiento de salud público	0	0	
Hospital privado	0	0		Hospital privado	0	0	
Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0		Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	
Consulta médica privada	0	0		Consulta médica privada	0	0	
Consultorio privado móvil	0	0		Consultorio privado móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud privado	0	0		Otro establecimiento de salud privado	0	0	
Farmacia	0	0		Farmacia	1	41.5	36.4
Agente de salud comunitario	0	0		Agente de salud comunitario	0	0	
Curandero tradicional	0	0		Curandero tradicional	0	0	
Tienda	0	0		Tienda	0	0	
Mercado	0	0		Mercado	0	0	
Iglesia	0	0		Iglesia	0	0	
Amigo / pariente	0	0		Amigo / pariente	0	0	
Otro	1	5.5	5.5	Otro	0	0	
NS/NR	0			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
<b>Total</b>	<b>16</b>	<b>100</b>		<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>100</b>	
<b>Píldora anticonceptiva</b>				<b>Preservativo femenino</b>			
Hospital público	0	0		Hospital público	0	0	0
Unidad de salud pública	4	37.6	20.4	Unidad de salud pública	0	0	0
Centro de atención de salud / consultorio público	2	27.5	13.5	Centro de atención de salud / consultorio público	0	0	0
Consultorio público móvil	0	0		Consultorio público móvil	0	0	0
Otro establecimiento de salud público	0	0		Otro establecimiento de salud público	0	0	0
Hospital privado	0	0		Hospital privado	0	0	0
Consultorio / centro de atención de salud privado	1	23.2	22.9	Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	0
Consulta médica privada	0	0		Consulta médica privada	0	0	0
Consultorio privado móvil	0	0		Consultorio privado móvil	0	0	0
Otro establecimiento de salud privado	0	0		Otro establecimiento de salud privado	0	0	0
Farmacia	1	11.7	10.6	Farmacia	0	0	0
Agente de salud comunitario	0	0		Agente de salud comunitario	0	0	0
Curandero tradicional	0	0		Curandero tradicional	0	0	0
Tienda	0	0		Tienda	0	0	0
Mercado	0	0		Mercado	0	0	0
Iglesia	0	0		Iglesia	0	0	0
Amigo / pariente	0	0		Amigo / pariente	0	0	0
Otro	0	0		Otro	0	0	0
NS/NR	0			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0	0	
<b>Total</b>	<b>8</b>	<b>100</b>		<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

### Cuadro E.5.3.1c Fuente de métodos de planificación familiar

Distribución porcentual de mujeres que en la actualidad usan determinados métodos modernos de planificación familiar, según lugar de obtención del método usado en la actualidad							
Fuente	N	% ponderado	EE ponderado	Fuente	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Diafragma</b>				<b>Método de amenorrea de la lactancia</b>			
Hospital público	0	0	0	Hospital público	0	0	
Unidad de salud pública	0	0	0	Unidad de salud pública	1	6.8	8.5
Centro de atención de salud / consultorio público	0	0	0	Centro de atención de salud / consultorio público	0	0	
Consultorio público móvil	0	0	0	Consultorio público móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud público	0	0	0	Otro establecimiento de salud público	1	12.3	11
Hospital privado	0	0	0	Hospital privado	0	0	
Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	0	Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	
Consulta médica privada	0	0	0	Consulta médica privada	0	0	
Consultorio privado móvil	0	0	0	Consultorio privado móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud privado	0	0	0	Otro establecimiento de salud privado	0	0	
Farmacia	0	0	0	Farmacia	0	0	
Agente de salud comunitario	0	0	0	Agente de salud comunitario	2	27.2	18.4
Curandero tradicional	0	0	0	Curandero tradicional	0	0	
Tienda	0	0	0	Tienda	0	0	
Mercado	0	0	0	Mercado	0	0	
Iglesia	0	0	0	Iglesia	0	0	
Amigo / pariente	0	0	0	Amigo / pariente	0	0	
Otro	0	0	0	Otro	3	53.7	25.9
NS/NR	0			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0	0		Hogar deshabitado	0		
Total	0	0		Total	7	100	
<b>Esponja, espermicida</b>				<b>Método anticonceptivo del ritmo</b>			
Hospital público	0	0	0	Hospital público	0	0	
Unidad de salud pública	0	0	0	Unidad de salud pública	0	0	
Centro de atención de salud / consultorio público	0	0	0	Centro de atención de salud / consultorio público	2	15.2	14.4
Consultorio público móvil	0	0	0	Consultorio público móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud público	0	0	0	Otro establecimiento de salud público	0	0	
Hospital privado	0	0	0	Hospital privado	0	0	
Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	0	Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	
Consulta médica privada	0	0	0	Consulta médica privada	0	0	
Consultorio privado móvil	0	0	0	Consultorio privado móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud privado	0	0	0	Otro establecimiento de salud privado	0	0	
Farmacia	0	0	0	Farmacia	0	0	
Agente de salud comunitario	0	0	0	Agente de salud comunitario	0	0	
Curandero tradicional	0	0	0	Curandero tradicional	0	0	
Tienda	0	0	0	Tienda	0	0	
Mercado	0	0	0	Mercado	0	0	
Iglesia	0	0	0	Iglesia	1	7.5	9.2
Amigo / pariente	0	0	0	Amigo / pariente	2	17.7	16.4
Otro	0	0	0	Otro	1	59.6	29
NS/NR	0			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0	0		Hogar deshabitado	0		
Total	0	0		Total	6	100	

### Cuadro E.5.3.1d Fuente de métodos de planificación familiar

Distribución porcentual de mujeres que en la actualidad usan determinados métodos modernos de planificación familiar, según lugar de obtención del método usado en la actualidad							
Fuente	N	% ponderado	EE ponderado	Fuente	N	% ponderado	EE ponderado
Método del retiro				Otro método moderno			
Hospital público	0	0		Hospital público	0	0	0
Unidad de salud pública	1	23.8	27.5	Unidad de salud pública	0	0	0
Centro de atención de salud / consultorio público	0	0		Centro de atención de salud / consultorio público	0	0	0
Consultorio público móvil	0	0		Consultorio público móvil	0	0	0
Otro establecimiento de salud público	0	0		Otro establecimiento de salud público	0	0	0
Hospital privado	0	0		Hospital privado	0	0	0
Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0		Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	0
Consulta médica privada	0	0		Consulta médica privada	0	0	0
Consultorio privado móvil	0	0		Consultorio privado móvil	0	0	0
Otro establecimiento de salud privado	0	0		Otro establecimiento de salud privado	0	0	0
Farmacia	0	0		Farmacia	0	0	0
Agente de salud comunitario	0	0		Agente de salud comunitario	0	0	0
Curandero tradicional	0	0		Curandero tradicional	0	0	0
Tienda	0	0		Tienda	0	0	0
Mercado	0	0		Mercado	0	0	0
Iglesia	0	0		Iglesia	0	0	0
Amigo / pariente	1	46.6	37.4	Amigo / pariente	0	0	0
Otro	1	29.5	31.8	Otro	0	0	0
NS/NR	0			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	3	100		Total	0		
Anticoncepción de emergencia				Otro método tradicional			
Hospital público	0	0	0	Hospital público	0	0	
Unidad de salud pública	0	0	0	Unidad de salud pública	1	100	
Centro de atención de salud / consultorio público	0	0	0	Centro de atención de salud / consultorio público	0	0	
Consultorio público móvil	0	0	0	Consultorio público móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud público	0	0	0	Otro establecimiento de salud público	0	0	
Hospital privado	0	0	0	Hospital privado	0	0	
Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	0	Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	
Consulta médica privada	0	0	0	Consulta médica privada	0	0	
Consultorio privado móvil	0	0	0	Consultorio privado móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud privado	0	0	0	Otro establecimiento de salud privado	0	0	
Farmacia	0	0	0	Farmacia	0	0	
Agente de salud comunitario	0	0	0	Agente de salud comunitario	0	0	
Curandero tradicional	0	0	0	Curandero tradicional	0	0	
Tienda	0	0	0	Tienda	0	0	
Mercado	0	0	0	Mercado	0	0	
Iglesia	0	0	0	Iglesia	0	0	
Amigo / pariente	0	0	0	Amigo / pariente	0	0	
Otro	0	0	0	Otro	0	0	
NS/NR	0			NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0	0		Hogar deshabitado	0		
Total	0	0		Total	1	100	

**Cuadro E.5.4.1 Interrupción y no utilización de métodos de planificación familiar**

Porcentaje de mujeres que interrumpió el uso de anticonceptivos durante el último año, porcentaje que no usa métodos anticonceptivos y porcentaje que sí necesita utilizarlos			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Actualmente no necesita anticonceptivos (no tiene relaciones sexuales, es virgen, menopausia, histerectomía, embarazada o desea quedar embarazada).</b>			
Sí	615	76.2	2.5
No	174	23.8	2.5
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	13		
Total	802	100	
<b>Índice de abandono: todo abandono en el uso de anticonceptivos durante el último año en mujeres que necesitan utilizarlos</b>			
Sí	24	4.1	1.3
No	586	95.9	1.3
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	5		
Total	615	100	
<b>Número de veces en que se interrumpió el uso de anticonceptivos durante el último año en mujeres que necesitan utilizarlos</b>			
0	586	95.9	1.3
1	18	2.6	0.8
2-6	6	1.5	0.9
7-12	0	0	
13 o más	0	0	
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	5		
Total	615	100	
<b>No usa ningún método moderno en la actualidad</b>			
Sí	592	75.7	2.4
No	197	24.3	2.4
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	13		
Total	802	100	
<b>Necesidad insatisfecha: ausencia de uso de métodos modernos en la actualidad en mujeres que necesitan utilizar métodos anticonceptivos</b>			
Sí	428	69.6	3
No	187	30.4	3
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	615	100	

**Cuadro E.5.4.2a Razones para la interrupción y la no utilización de métodos de planificación familiar**

Distribución porcentual de mujeres que en la actualidad no utilizan métodos de planificación familiar según el motivo para no utilizarlos							
Motivo	N	% ponderado	EE ponderado	Motivo	N	% ponderado	EE ponderado
<b>No está casada</b>				<b>No ha tenido período menstrual desde el último alumbramiento</b>			
Sí	12	2.7	0.9	Sí	9	2.1	0.8
No	442	97.3	0.9	No	445	97.9	0.8
NS/NR	85			NS/NR	85		
Hogar deshabitado	29			Hogar deshabitado	29		
Total	568	100		Total	568	100	
<b>Casado(a)</b>				<b>Se encontraba amamantando</b>			
Sí	17	7.7	2.8	Sí	22	4.2	1.1
No	437	92.3	2.8	No	432	95.8	1.1
NS/NR	85			NS/NR	85		
Hogar deshabitado	29			Hogar deshabitado	29		
Total	568	100		Total	568	100	
<b>No mantiene relaciones sexuales</b>				<b>Va en contra de la religión</b>			
Sí	24	5.6	1.4	Sí	3	1	0.7
No	430	94.4	1.4	No	451	99	0.7
NS/NR	85			NS/NR	85		
Hogar deshabitado	29			Hogar deshabitado	29		
Total	568	100		Total	568	100	
<b>Es virgen</b>				<b>La entrevistada se opone a su uso</b>			
Sí	0	0		Sí	9	1.9	0.7
No	454	100		No	445	98.1	0.7
NS/NR	85			NS/NR	85		
Hogar deshabitado	29			Hogar deshabitado	29		
Total	568	100		Total	568	100	
<b>Mantiene relaciones sexuales esporádicas</b>				<b>El marido / conviviente se opone a su uso</b>			
Sí	13	3.1	1.2	Sí	36	8.4	2.5
No	441	96.9	1.2	No	418	91.6	2.5
NS/NR	85			NS/NR	85		
Hogar deshabitado	29			Hogar deshabitado	29		
Total	568	100		Total	568	100	
<b>Entró en la menopausia</b>				<b>Otras personas se oponen a su uso</b>			
Sí	7	1.6	0.7	Sí	1	0.2	0.2
No	447	98.4	0.7	No	453	99.8	0.2
NS/NR	85			NS/NR	85		
Hogar deshabitado	29			Hogar deshabitado	29		
Total	568	100		Total	568	100	
<b>Histerectomía / cirugía uterina</b>				<b>No conoce ningún método</b>			
Sí	3	0.8	0.6	Sí	46	8.5	1.8
No	451	99.2	0.6	No	408	91.5	1.8
NS/NR	85			NS/NR	85		
Hogar deshabitado	29			Hogar deshabitado	29		
Total	568	100		Total	568	100	
<b>No puede quedar embarazada</b>				<b>No conoce ninguna fuente para obtener el método</b>			
Sí	8	3.6	1.6	Sí	4	0.9	0.6
No	446	96.4	1.6	No	450	99.1	0.6
NS/NR	85			NS/NR	85		
Hogar deshabitado	29			Hogar deshabitado	29		
Total	568	100		Total	568	100	

**Cuadro E.5.4.2b Razones para la interrupción y la no utilización de métodos de planificación familiar**

Distribución porcentual de mujeres que en la actualidad no utilizan métodos de planificación familiar según el motivo para no utilizarlos							
Motivo	N	% ponderado	EE ponderado	Motivo	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Le preocupan los efectos colaterales</b>				<b>No confía en el personal del establecimiento de salud</b>			
Sí	13	2.5	0.9	Sí	6	1.4	0.5
No	441	97.5	0.9	No	448	98.6	0.5
NS/NR	85			NS/NR	85		
Hogar deshabitado	29			Hogar deshabitado	29		
Total	568	100		Total	568	100	
<b>El establecimiento se encuentra demasiado lejos</b>				<b>No ofrece comodidades</b>			
Sí	4	0.8	0.4	Sí	50	9	2.1
No	450	99.2	0.4	No	404	91	2.1
NS/NR	85			NS/NR	85		
Hogar deshabitado	29			Hogar deshabitado	29		
Total	568	100		Total	568	100	
<b>No pudo conseguir transporte hasta el establecimiento</b>				<b>Interfiere con procesos normales del cuerpo</b>			
Sí	1	0.2	0.2	Sí	42	7	1.8
No	453	99.8	0.2	No	412	93	1.8
NS/NR	85			NS/NR	85		
Hogar deshabitado	29			Hogar deshabitado	29		
Total	568	100		Total	568	100	
<b>No tenía dinero para pagar el transporte</b>				<b>Afecta la salud / no le gustan</b>			
Sí	1	0.2	0.2	Sí	102	19.1	3.1
No	453	99.8	0.2	No	352	80.9	3.1
NS/NR	85			NS/NR	85		
Hogar deshabitado	29			Hogar deshabitado	29		
Total	568	100		Total	568	100	
<b>Costo muy elevado</b>				<b>Estaba embarazada</b>			
Sí	11	2	0.7	Sí	31	5.9	1.3
No	443	98	0.7	No	423	94.1	1.3
NS/NR	85			NS/NR	85		
Hogar deshabitado	29			Hogar deshabitado	29		
Total	568	100		Total	568	100	
<b>El método preferido no se encuentra disponible</b>				<b>Deseaba embarazarse</b>			
Sí	0	0		Sí	51	10.5	2
No	454	100		No	403	89.5	2
NS/NR	85			NS/NR	85		
Hogar deshabitado	29			Hogar deshabitado	29		
Total	568	100		Total	568	100	
<b>Ningún método se encuentra disponible</b>				<b>Otro</b>			
Sí	4	1	0.6	Sí	87	19.2	3.1
No	450	99	0.6	No	367	80.8	3.1
NS/NR	85			NS/NR	85		
Hogar deshabitado	29			Hogar deshabitado	29		
Total	568	100		Total	568	100	
<b>El establecimiento de salud cuenta con personal con el que cuesta entenderse</b>							
Sí	1	0.2	0.2				
No	453	99.8	0.2				
NS/NR	85						
Hogar deshabitado	29						
Total	568	100					

**Cuadro E.5.5.1 Participación en la decisión de planificación familiar**

Distribución porcentual de mujeres que actualmente utilizan métodos de planificación familiar según quién toma las decisiones respecto a dicha planificación			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
¿Quién toma la decisión de utilizar métodos de planificación familiar?			
Principalmente la entrevistada	15	6.1	2.3
Principalmente el cónyuge / conviviente	15	8.7	2.9
Decisión conjunta	182	85.2	3.3
Otro	0	0	
NS/NR/No corresponde	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	213	100	

**Cuadro E.5.5.2a Participación en la decisión de planificación familiar – decisión informada**

Porcentaje del total de mujeres que actualmente utilizan métodos de planificación familiar a quienes el profesional de salud presentó otros métodos que se pueden utilizar			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
¿Alguna vez el médico, la enfermera o el agente de salud comunitario le hablaron de otros métodos de planificación familiar que puede utilizar?			
Sí	111	53.5	4.9
No	101	46.5	4.9
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	213	100	

**Cuadro E.5.6.1 Mensajes de planificación familiar entregados por profesionales de la salud**

Porcentaje de mujeres casadas o en pareja expuestas a mensajes de planificación familiar entregados por prestadores de salud en el establecimiento de salud o en el hogar, ya sea alguna vez como también en los últimos 12 meses			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
¿En los últimos 12 meses, algún funcionario de un establecimiento de salud le habló acerca de los métodos de planificación familiar?			
Sí	108	13.8	2.6
No	676	86.2	2.6
NS/NR	5		
Hogar deshabitado	13		
Total	802	100	
¿En los últimos 12 meses, algún promotor de salud le visitó para hablarle acerca de los métodos de planificación familiar?			
Sí	110	13.6	2.1
No	674	86.4	2.1
NS/NR	5		
Hogar deshabitado	13		
Total	802	100	
Del total de encuestadas que no habían acudido al establecimiento de salud en busca de atención para sí mismas o para sus hijos en los últimos 12 meses:			
¿En los últimos 12 meses, algún promotor de salud le visitó para hablarle acerca de los métodos de planificación familiar?			
Sí	67	11.3	2.3
No	481	88.7	2.3
NS/NR	4		
Hogar deshabitado	0		

**Cuadro E.6.1.1a Cobertura de atención prenatal para parto más reciente en los últimos dos años**

Porcentaje de mujeres que han dado a luz en los últimos dos años y que acudieron al menos a una visita de atención prenatal para el alumbramiento más reciente; entre quienes recibieron atención prenatal, distribución porcentual según momento de la atención			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Acudió al menos a una visita de atención prenatal</b>			
Sí	458	91.5	1.6
No	42	8.5	1.6
NS/NR	4		
Hogar deshabitado	50		
Total	554	100	
<b>Acudió al menos a una visita de atención prenatal con un médico o enfermera profesional</b>			
Sí	200	40.4	4.2
No	304	59.6	4.2
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	50		
Total	554	100	
<b>Acudió a una visita de atención prenatal con un médico o enfermera profesional durante el primer trimestre (primeras 12 semanas)</b>			
Sí	64	13.1	2.3
No	431	86.9	2.3
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	59		
Total	554	100	
<b>Mes de gestación durante la primera visita de atención prenatal, entre todas las mujeres que recibieron atención prenatal de cualquier tipo</b>			
1	51	11.2	1.9
2	76	16.7	1.7
3	119	26.3	2.2
4	90	19.3	2.3
5	49	11	1.5
6	47	10.7	1.4
7	14	3.3	0.8
8	6	1.4	0.6
9	1	0.2	0.2
NS/NR	5		
Hogar deshabitado	0		
Total	458	100	

**Cuadro E.6.1.1b Cobertura de atención prenatal para parto más reciente en los últimos dos años**

Distribución porcentual de asistentes de atención prenatal por cantidad de mujeres que registran un alumbramiento en los últimos dos años y que asistieron al menos una vez a una visita de atención prenatal para su alumbramiento más reciente			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Proveedor de salud en primera visita de atención prenatal</b>			
Médico	99	24.2	4.1
Enfermera profesional	90	17.4	2.7
Auxiliar de enfermería	68	15.8	3.7
Técnico laboratorista	0	0	
Matrona / Comadrona	181	39.1	3.5
Agente de salud comunitario	2	0.3	0.3
Asistente de farmacia	0	0	
Curandero tradicional	0	0	
Pariente	2	0.6	0.4
Otro	14	2.6	1
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	0		
Total	458	100	
<b>Proveedor de salud habitual en visitas de atención prenatal</b>			
Médico	81	20.7	4.3
Enfermera profesional	87	19	2.1
Auxiliar de enfermería	69	16.6	3.7
Técnico laboratorista	0	0	
Matrona / Comadrona	182	40.5	4.1
Agente de salud comunitario	2	0.3	0.2
Asistente de farmacia	1	0.2	0.2
Curandero tradicional	1	0.3	0.3
Pariente	1	0.1	0.1
Otro	12	2.3	0.9
NS/NR	22		
Hogar deshabitado	0		
Total	458	100	

**Cuadro E.6.1.1c Cobertura de atención prenatal para parto más reciente en los últimos dos años**

Distribución porcentual del lugar habitual de atención prenatal por cantidad de mujeres que registran un alumbramiento en los últimos dos años y que asistieron al menos una vez a una visita de atención prenatal para su alumbramiento más reciente

Ubicación	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Lugar habitual para efectuar las visitas de atención prenatal</b>			
Hospital público	21	5	1.3
Unidad de salud pública	97	21.3	2.9
Centro de atención de salud / consultorio público	92	20.2	3.5
Consultorio público móvil	0	0	
Otro establecimiento de salud público	4	0.7	0.4
Hospital privado	6	1.6	0.7
Consultorio / centro de atención de salud privado	11	2.8	1.2
Consulta médica privada	5	1.2	0.7
Consultorio privado móvil	2	0.4	0.3
Otro establecimiento de salud privado	2	0.9	0.6
Farmacia	0	0	
Agente de salud comunitario	7	1.8	0.9
Curandero tradicional	5	1.2	0.7
Otro	201	43	4.5
NS/NR	5		
Hogar deshabitado	0		
<b>Total</b>	<b>458</b>	<b>100</b>	

### Cuadro E.6.1.2 Frecuencia de visitas de atención prenatal

Distribución porcentual de mujeres que registran un alumbramiento en los últimos dos años según número de visitas de atención prenatal para el alumbramiento más reciente y porcentaje de mujeres con cuatro o más visitas, al menos una de las cuales incluyó a un profesional			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Número de visitas de atención prenatal</b>			
Ninguna	45	9.7	1.6
1-3 visitas	139	27.5	2.6
4-6 visitas	177	37.3	2.3
7-9 visitas	87	17.6	2.2
10 visitas o más	37	8	1.6
NS/NR	19		
Hogar deshabitado	50		
Total	554	100	
<b>Acudió al menos a cuatro visitas de atención prenatal</b>			
Sí	301	62.9	3.5
No	184	37.1	3.5
NS/NR	19		
Hogar deshabitado	50		
Total	554	100	
<b>Acudió al menos a una visita de atención prenatal con un médico o enfermera profesional</b>			
Sí	139	60.4	5.7
No	96	39.6	5.7
NS/NR	19		
Hogar deshabitado	300		
Total	554	100	
<b>Acudió al menos a cuatro visitas de atención prenatal con un médico o enfermera profesional según las mejores prácticas (examen de tipo de sangre, anemia, sífilis, glucosa en la sangre, presión sanguínea, peso, altura uterina, frecuencia cardíaca fetal y examen de orina)</b>			
Sí	10	1.9	0.7
No	475	98.1	0.7
NS/NR	19		
Hogar deshabitado	50		
Total	554	100	

### Cuadro E.6.1.3a Contenido de las visitas de atención prenatal - mejores prácticas

Distribución porcentual de contenido durante la visita de atención prenatal entre mujeres que registran un alumbramiento en los últimos dos años y que han acudido al menos a una visita de atención prenatal

Procedimiento	N	% ponderado	EE ponderado	Procedimiento	N	% ponderado	EE ponderado
Examen de sangre para determinar tipo				Examen de orina			
Sí	79	18.7	3.1	Sí	153	36.3	4.3
No	368	81.3	3.1	No	303	63.7	4.3
NS/NR	11			NS/NR	2		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	458	100		Total	458	100	
Examen de anemia				Control de presión arterial materna			
Sí	66	14.1	2.2	Sí	247	58	4.1
No	384	85.9	2.2	No	196	42	4.1
NS/NR	8			NS/NR	15		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	458	100		Total	458	100	
Examen de sífilis				Control del peso materno			
Sí	23	4.5	1.4	Sí	315	69.6	3.1
No	426	95.5	1.4	No	141	30.4	3.1
NS/NR	9			NS/NR	2		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	458	100		Total	458	100	
Examen de sangre para detectar glucosa				Medición de la altura uterina			
Sí	30	23.5	3.9	Sí	297	67.2	3.3
No	106	76.5	3.9	No	152	32.8	3.3
NS/NR	2			NS/NR	9		
Hogar deshabitado	320			Hogar deshabitado	0		
Total	458	100		Total	458	100	
				Medición de la frecuencia cardíaca fetal			
				Sí	280	62.8	3.6
				No	176	37.2	3.6
				NS/NR	2		
				Hogar deshabitado	0		
				Total	458	100	

**Cuadro E.6.1.3b Contenido de las visitas de atención prenatal - otros servicios proporcionados**

Distribución porcentual de contenido durante la visita de atención prenatal entre mujeres que registran un alumbramiento en los últimos dos años y que han acudido al menos a una visita de atención prenatal

Procedimiento	N	% ponderado	EE ponderado	Procedimiento	N	% ponderado	EE ponderado
Toma de muestra de sangre				Examen de diabetes			
Sí	138	32	4.2	Sí	13	3.8	1.4
No	317	68	4.2	No	440	96.2	1.4
NS/NR	3			NS/NR	5		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	458	100		Total	458	100	
Examen de VIH				Ecografía			
Sí	55	11.8	2.9	Sí	137	31.5	4
No	400	88.2	2.9	No	320	68.5	4
NS/NR	3			NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	458	100		Total	458	100	
Examen de proteinuria							
Sí	62	46.4	5.2				
No	71	53.6	5.2				
NS/NR	20						
Hogar deshabitado	305						
Total	458	100					

#### Cuadro E.6.1.4 Cobertura de la vacuna antitetánica durante el embarazo

Entre aquellas mujeres que recibieron atención prenatal para un alumbramiento ocurrido en los últimos dos años, porcentaje a la que se administró una vacuna antitetánica y distribución porcentual según número de vacunas recibidas y tiempo transcurrido desde la última vacuna antitetánica			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Se le administró la vacuna antitetánica durante el embarazo</b>			
Sí	317	62.1	3.1
No	180	37.9	3.1
NS/NR	3		
Hogar deshabitado	55		
Total	555	100	
<b>Número de vacunas antitetánicas administradas durante el embarazo</b>			
Ninguna	180	38.3	3.1
1	78	16.6	2.1
2	103	20.2	3
3	114	21.7	2.2
4	13	2.6	0.8
5	3	0.6	0.3
NS/NR	9		
Hogar deshabitado	55		
Total	555	100	
<b>Tiempo desde la última vacuna antitetánica</b>			
Nunca fue vacunada	275	77.6	3.5
Hace <10 años	68	21.3	3.3
Hace ≥10 años	4	1	0.5
NS/NR	157		
Hogar deshabitado	51		
Total	555	100	
<b>Tiempo transcurrido desde la última vacuna antitetánica entre aquellas mujeres que no fueron vacunadas durante el embarazo</b>			
Nunca fue vacunada	100	79.5	4.7
Hace <10 años	22	19.1	4.6
Hace ≥10 años	2	1.4	1
NS/NR	56		
Hogar deshabitado	0		
Total	180	100	

### Cuadro E.6.1.5 Exposición a mensajes para un embarazo seguro

Entre aquellas mujeres que recibieron atención prenatal para un alumbramiento ocurrido en los últimos dos años, porcentaje expuesto a mensajes específicos sobre embarazo seguro							
Característica	N	% ponderado	EE ponderado	Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Se le ofreció orientación en materia de embarazo				Se le aconsejó someterse a una cesárea			
Sí	293	65.6	2.7	Sí	101	22.7	3.4
No	154	34.4	2.7	No	353	77.3	3.4
NS/NR	11			NS/NR	4		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	458	100		Total	458	100	
Se le habló acerca de aquellos signos o síntomas que podrían indicar un problema con el embarazo				Se le aconsejó tomar las medidas necesarias para planificar el transporte hacia el centro de salud llegado el momento del parto			
Sí	229	51.4	3.5	Sí	103	22.7	2.6
No	224	48.6	3.5	No	354	77.3	2.6
NS/NR	5			NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	458	100		Total	458	100	
Se le ofreció someterse a un examen de VIH				Recibió asesoría sobre regulación de la natalidad después del parto			
Sí	60	13.4	2.9	Sí	167	36.5	2.3
No	395	86.6	2.9	No	288	63.5	2.3
NS/NR	3			NS/NR	3		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	458	100		Total	458	100	
Recibió asesoría sobre nutrición durante el embarazo				Recibió asesoría en materia de puericultura			
Sí	250	56.5	3.2	Sí	218	48.1	3.3
No	199	43.5	3.2	No	236	51.9	3.3
NS/NR	9			NS/NR	4		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	458	100		Total	458	100	
Se le entregó información sobre parto en un establecimiento de salud				Se le entregó información sobre la forma correcta de amamantar			
Sí	210	46.5	3.1	Sí	332	73.8	3
No	244	53.5	3.1	No	124	26.2	3
NS/NR	4			NS/NR	2		
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	458	100		Total	458	100	
Se le aconsejó dar a luz en un establecimiento de salud							
Sí	224	49.8	3.9				
No	234	50.2	3.9				
NS/NR	0						
Hogar deshabitado	0						
Total	458	100					

### Cuadro E.6.2.1 Lugar del parto

Distribución porcentual de mujeres que registran un alumbramiento en los últimos dos años según lugar donde tuvo lugar del parto más reciente y distribución porcentual de mujeres que dieron a luz en un establecimiento de salud según medio de transporte utilizado para llegar al establecimiento para dar a luz							
Característica	N	% ponderado	EE ponderado	Medio de transporte	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Lugar donde se produjo el parto más reciente</b>				<b>A pie</b>			
Casa de la encuestada	325	64.3	5.1	Sí	6	4.5	2.2
Casa de otra persona	10	2.3	1	No	155	95.5	2.2
Hospital público	87	16.6	2.7	NS/NR	0		
Centro de atención de salud / consultorio público	50	10.2	3	Hogar deshabitado	0		
Pabellón médico público	1	0.2	0.2	Total	161	100	
Otro establecimiento de salud público	1	0.4	0.4	<b>Vehículo privado</b>			
Hospital privado	14	2.8	0.9	Sí	124	74.6	6
Consultorio / centro de atención de salud privado	7	2	1.2	No	37	25.4	6
Pabellón médico privado	0	0		NS/NR	0		
Otro establecimiento de salud privado	1	0.2	0.2	Hogar deshabitado	0		
Otro	6	1.1	0.7	Total	161	100	
NS/NR	1			<b>Ambulancia</b>			
Hogar deshabitado	52			Sí	28	17.8	3.6
Total	555	100		No	133	82.2	3.6
<b>Parto en hospital</b>				NS/NR	0		
Sí	101	19.4	2.8	Hogar deshabitado	0		
No	401	80.6	2.8	Total	161	100	
NS/NR	1			<b>Otro vehículo público</b>			
Hogar deshabitado	52			Sí	12	8	2
Total	555	100		No	149	92	2
<b>Parto en establecimiento de salud (de cualquier tipo)</b>				NS/NR	0		
Sí	161	32.3	5.5	Hogar deshabitado	0		
No	341	67.7	5.5	Total	161	100	
NS/NR	0						
Hogar deshabitado	53						
Total	555	100					

**Cuadro E.6.2.2a Asistencia durante el parto: tipo de profesional**

Para aquellas mujeres que registran su parto más reciente dentro de los últimos dos años, distribución porcentual según el tipo de asistente de parto							
Característica	N	% ponderado	EE ponderado	Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Médico</b>				<b>Agente de salud comunitario</b>			
Sí	148	30.1	5.1	Sí	1	0.1	0.1
No	353	69.9	5.1	No	497	99.9	0.1
NS/NR	2			NS/NR	5		
Hogar deshabitado	51			Hogar deshabitado	51		
Total	554	100		Total	554	100	
<b>Enfermera profesional</b>				<b>Farmacéutico</b>			
Sí	83	16.9	4	Sí	1	0.4	0.4
No	419	83.1	4	No	498	99.6	0.4
NS/NR	1			NS/NR	4		
Hogar deshabitado	51			Hogar deshabitado	51		
Total	554	100		Total	554	100	
<b>Auxiliar de enfermería</b>				<b>Curandero tradicional</b>			
Sí	93	19	4.3	Sí	2	0.3	0.2
No	406	81	4.3	No	498	99.7	0.2
NS/NR	4			NS/NR	3		
Hogar deshabitado	51			Hogar deshabitado	51		
Total	554	100		Total	554	100	
<b>Técnico laboratorista</b>				<b>Pariente</b>			
Sí	8	1.8	0.8	Sí	85	16.6	2.5
No	491	98.2	0.8	No	415	83.4	2.5
NS/NR	4			NS/NR	3		
Hogar deshabitado	51			Hogar deshabitado	51		
Total	554	100		Total	554	100	
<b>Matrona / Comadrona</b>				<b>Otro</b>			
Sí	308	61.4	5.7	Sí	4	0.9	0.6
No	193	38.6	5.7	No	494	99.1	0.6
NS/NR	2			NS/NR	5		
Hogar deshabitado	51			Hogar deshabitado	51		
Total	554	100		Total	554	100	

**Cuadro E.6.2.2b Asistencia durante el parto: número de profesionales**

Para aquellas mujeres que registran su parto más reciente en los últimos dos años, número de asistentes presentes durante el alumbramiento y presencia de asistentes calificados

Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Dio a luz sola</b>			
Sí	9	1.8	0.6
No	493	98.2	0.6
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	52		
Total	555	100	
<b>Número de categorías de personal que asistieron el parto</b>			
Ninguna	9	1.8	0.6
Una	314	61.4	4.6
Dos	128	26.6	3
Tres	44	9.1	2.5
Cuatro o más	7	1.1	0.5
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	52		
Total	555	100	
<b>Parto con un(a) asistente de parto calificado</b>			
Sí	163	32.8	5.3
No	339	67.2	5.3
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	53		
Total	555	100	

**Cuadro E.6.2.2c Asistencia durante el parto: parto en establecimiento con un asistente de parto calificado**

Para aquellas mujeres que registran nacido vivo más reciente en los últimos dos años, presencia de asistentes calificados durante el alumbramiento en un			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Parto en establecimiento de salud (de cualquier tipo) con profesional calificado en			
Sí	155	31.3	5.3
No	346	68.7	5.3
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	54		
Total	555	100	
Parto en hospital con un asistente de parto calificado(a)			
Sí	99	19.1	2.7
No	402	80.9	2.7
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	54		
Total	555	100	

### Cuadro E.6.2.3 Modalidad de parto y complicaciones

Para aquellas mujeres que registran su nacido vivo más reciente en los últimos dos años, tipo de parto y complicaciones durante el mismo			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Tipo de parto</b>			
Vaginal	447	88	2.9
Cesárea planificada	12	3.1	1
Cesárea de emergencia	42	9	2.3
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	52		
Total	554	100	
<b>Motivo para acudir a un establecimiento de salud para el parto, entre quienes dan a luz en un establecimiento (CAPS, CAIMI u hospital)</b>			
Planificado	49	30.3	5.1
Urgencia	108	69.7	5.1
Otro	0	0	
NS/NR	4		
Hogar deshabitado	0		
Total	161	100	
<b>La encuestada sufrió convulsiones antes del parto</b>			
Sí	50	10.6	2.8
No	419	89.4	2.8
NS/NR	34		
Hogar deshabitado	51		
Total	554	100	
<b>El recién nacido fue ingresado a una unidad de cuidado neonatal intensivo luego del parto</b>			
Sí	10	1.8	0.7
No	491	98.2	0.7
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	51		
Total	554	100	
<b>La encuestada sufrió sangramiento excesivo durante el primer día después del parto</b>			
Sí	189	40.7	4.5
No	299	59.3	4.5
NS/NR	15		
Hogar deshabitado	51		
Total	554	100	

#### Cuadro E.6.2.4 Peso y talla al nacer

Para aquellas mujeres que registran su nacido vivo más reciente en los últimos dos años, talla y peso del niño al nacer			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Estimación de la madre de la talla del niño al nacer			
Muy grande	45	8.8	2.3
Más grande que el promedio	45	8.4	1.4
Promedio	303	61.9	3.6
Más pequeño que el promedio	49	10.6	1.8
Muy pequeño	50	10.3	1.4
NS/NR	11		
Hogar deshabitado	52		
Total	555	100	
Se controló el peso del niño al nacer			
Sí	395	79.8	3.7
No	103	20.2	3.7
NS/NR	5		
Hogar deshabitado	52		
Total	555	100	
Peso del niño al nacer entre todos los que fueron pesados			
<2,5 kg (bajo peso al nacer)	51	12.5	2.2
≥2,5 kg	334	87.5	2.2
NS/NR	10		
Hogar deshabitado	0		
Total	395	100	

**Cuadro E.6.3.1a Control postnatal de la madre**

En el caso del nacido vivo más reciente en los últimos dos años, tipo de atención postparto recibido por la entrevistada			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Se controló a la encuestada después del parto			
Sí	191	39.7	3.2
No	304	60.3	3.2
NS/NR	8		
Hogar deshabitado	51		
Total	554	100	
Se controló a la encuestada cada 15 minutos durante la primera hora después del parto mientras aún se encontraba en el establecimiento, entre todos los partos atendidos en el establecimiento			
Sí	61	39.6	4.1
No	98	60.4	4.1
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	0		
Total	161	100	
Un profesional de la salud controló a la encuestada dentro de la semana siguiente al parto			
Sí	92	18.5	2.4
No	404	81.5	2.4
NS/NR	8		
Hogar deshabitado	50		
Total	554	100	

### Cuadro E.6.3.1b Control postnatal de la madre: profesionales de la salud

Distribución porcentual de asistentes de atención postnatal por cantidad de mujeres que registran un alumbramiento en los últimos dos años y que asistieron al menos una vez a una visita de atención postnatal para su alumbramiento más reciente											
Asistente	N	% ponderado	EE ponderado	Asistente	N	% ponderado	EE ponderado	Asistente	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Médico</b>				<b>Matrona / Comadrona</b>				<b>Pariente</b>			
0 visitas	123	63.5	6.4	0 visitas	119	62.7	7.1	0 visitas	191	100	
1 visita	52	27	4.4	1 visita	39	20.7	4.1	1 visita	0	0	
2 visitas	11	6.4	2.4	2 visitas	12	6.1	2.1	2 visitas	0	0	
3 visitas	3	1.8	1.1	3 visitas	9	5.1	2	3 visitas	0	0	
4 visitas	1	1	1	4 visitas	5	2.4	1.7	4 visitas	0	0	
5 visitas	0	0		5 visitas	2	1	0.6	5 visitas	0	0	
6 visitas	0	0		6 visitas	3	1	1.1	6 visitas	0	0	
7 visitas	0	0		7 visitas	1	0.3	0.4	7 visitas	0	0	
8 visitas	1	0.3	0.3	8 visitas	1	0.5	0.5	8 visitas	0	0	
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	191	100		Total	191	100		Total	191	100	
<b>Enfermera profesional</b>				<b>Agente de salud comunitario</b>				<b>Otro</b>			
0 visitas	153	80	4.1	0 visitas	189	98.8	0.8	0 visitas	189	99.1	0.7
1 visita	30	16.5	3.7	1 visita	2	1.2	0.8	1 visita	2	0.9	0.7
2 visitas	7	3	1.3	2 visitas	0	0		2 visitas	0	0	
3 visitas	1	0.5	0.5	3 visitas	0	0		3 visitas	0	0	
4 visitas	0	0		4 visitas	0	0		4 visitas	0	0	
5 visitas	0	0		5 visitas	0	0		5 visitas	0	0	
6 visitas	0	0		6 visitas	0	0		6 visitas	0	0	
7 visitas	0	0		7 visitas	0	0		7 visitas	0	0	
8 visitas	0	0		8 visitas	0	0		8 visitas	0	0	
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	191	100		Total	191	100		Total	191	100	
<b>Auxiliar de enfermería</b>				<b>Asistente de farmacia</b>				<b>No conocía al asistente o decidió no responder</b>			
0 visitas	173	90.4	3.4	0 visitas	190	99.6	0.4	0 visitas	189	99	0.7
1 visita	14	7	1.9	1 visita	1	0.4	0.4	1 visita	2	1	0.7
2 visitas	4	2.6	2	2 visitas	0	0		2 visitas	0	0	
3 visitas	0	0		3 visitas	0	0		3 visitas	0	0	
4 visitas	0	0		4 visitas	0	0		4 visitas	0	0	
5 visitas	0	0		5 visitas	0	0		5 visitas	0	0	
6 visitas	0	0		6 visitas	0	0		6 visitas	0	0	
7 visitas	0	0		7 visitas	0	0		7 visitas	0	0	
8 visitas	0	0		8 visitas	0	0		8 visitas	0	0	
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	191	100		Total	191	100		Total	191	100	
<b>Técnico laboratorista</b>				<b>Curandero tradicional</b>							
0 visitas	189	98.9	0.8	0 visitas	191	100					
1 visita	2	1.1	0.8	1 visita	0	0					
2 visitas	0	0		2 visitas	0	0					
3 visitas	0	0		3 visitas	0	0					
4 visitas	0	0		4 visitas	0	0					
5 visitas	0	0		5 visitas	0	0					
6 visitas	0	0		6 visitas	0	0					
7 visitas	0	0		7 visitas	0	0					
8 visitas	0	0		8 visitas	0	0					
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0						
Total	191	100		Total	191	100					

**Cuadro E.6.3.2a Control postnatal del neonato**

En el caso del nacido vivo más reciente en los últimos dos años, tipo de atención postparto recibido por recién nacido

<b>Característica</b>	<b>N</b>	<b>% ponderado</b>	<b>EE ponderado</b>
<b>Se controló al recién nacido después del parto</b>			
Sí	183	37.3	3.6
No	315	62.7	3.6
NS/NR	5		
Hogar deshabitado	51		
Total	554	100	
<b>Un profesional de la salud controló al recién nacido durante las 24 horas siguientes al parto</b>			
Sí	60	11.6	2.5
No	429	88.4	2.5
NS/NR	5		
Hogar deshabitado	60		
Total	554	100	
<b>Un profesional de la salud controló al recién nacido dentro de la semana siguiente al parto</b>			
Sí	74	14.7	2.9
No	415	85.3	2.9
NS/NR	5		
Hogar deshabitado	60		
Total	554	100	

### Cuadro E.6.3.2b Control postnatal del neonato: profesionales de la salud

Distribución porcentual de asistentes de atención postnatal por cantidad de mujeres que registran un alumbramiento en los últimos dos años y que asistieron al menos una vez a una visita de atención postnatal para su alumbramiento más reciente											
Asistente	N	% ponderado	EE ponderado	Asistente	N	% ponderado	EE ponderado	Asistente	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Médico</b>				<b>Matrona / Comadrona</b>				<b>Paciente</b>			
0 visitas	106	57.5	6.5	0 visitas	172	94	1.9	0 visitas	183	100	
1 visita	54	28.7	5.3	1 visita	6	3.3	1.5	1 visita	0	0	
2 visitas	19	12.1	3.8	2 visitas	3	1.7	0.9	2 visitas	0	0	
3 visitas	3	1.2	0.7	3 visitas	2	1.1	0.7	3 visitas	0	0	
4 visitas	1	0.5	0.4	4 visitas	0	0		4 visitas	0	0	
5 visitas	0	0		5 visitas	0	0		5 visitas	0	0	
6 visitas	0	0		6 visitas	0	0		6 visitas	0	0	
7 visitas	0	0		7 visitas	0	0		7 visitas	0	0	
8 visitas	0	0		8 visitas	0	0		8 visitas	0	0	
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	183	100		Total	183	100		Total	183	100	
<b>Enfermera profesional</b>				<b>Agente de salud comunitario</b>				<b>Otro</b>			
0 visitas	125	67.3	5.4	0 visitas	178	97.8	1	0 visitas	173	94.5	2.8
1 visita	53	30.7	5	1 visita	5	2.2	1	1 visita	9	4.9	2.7
2 visitas	4	1.6	0.8	2 visitas	0	0		2 visitas	1	0.6	0.6
3 visitas	1	0.4	0.4	3 visitas	0	0		3 visitas	0	0	
4 visitas	0	0		4 visitas	0	0		4 visitas	0	0	
5 visitas	0	0		5 visitas	0	0		5 visitas	0	0	
6 visitas	0	0		6 visitas	0	0		6 visitas	0	0	
7 visitas	0	0		7 visitas	0	0		7 visitas	0	0	
8 visitas	0	0		8 visitas	0	0		8 visitas	0	0	
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	183	100		Total	183	100		Total	183	100	
<b>Auxiliar de enfermería</b>				<b>Asistente de farmacia</b>				<b>No conocía al asistente o decidió no responder</b>			
0 visitas	160	87.7	3.5	0 visitas	183	100		0 visitas	179	98	0.9
1 visita	18	9.5	2.8	1 visita	0	0		1 visita	4	2	0.9
2 visitas	5	2.7	1.7	2 visitas	0	0		2 visitas	0	0	
3 visitas	0	0		3 visitas	0	0		3 visitas	0	0	
4 visitas	0	0		4 visitas	0	0		4 visitas	0	0	
5 visitas	0	0		5 visitas	0	0		5 visitas	0	0	
6 visitas	0	0		6 visitas	0	0		6 visitas	0	0	
7 visitas	0	0		7 visitas	0	0		7 visitas	0	0	
8 visitas	0	0		8 visitas	0	0		8 visitas	0	0	
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0		
Total	183	100		Total	183	100		Total	183	100	
<b>Técnico laboratorista</b>				<b>Curandero tradicional</b>							
0 visitas	182	99.6	0.4	0 visitas	183	100					
1 visita	1	0.4	0.4	1 visita	0	0					
2 visitas	0	0		2 visitas	0	0					
3 visitas	0	0		3 visitas	0	0					
4 visitas	0	0		4 visitas	0	0					
5 visitas	0	0		5 visitas	0	0					
6 visitas	0	0		6 visitas	0	0					
7 visitas	0	0		7 visitas	0	0					
8 visitas	0	0		8 visitas	0	0					
Hogar deshabitado	0			Hogar deshabitado	0						
Total	183	100		Total	183	100					

### Cuadro E.7.1 Edad y sexo de los niños

Distribución porcentual de la población de hecho de niños entre 0 y 59 meses en la encuesta de base SM2015

	Niña		Niño		Total	
	N	%	N	%	N	%
Edad, en meses						
0-5 meses	51	9.7	52	9.7	103	9.6
6-11 meses	67	12.7	73	13.6	141	13.1
12-23 meses	134	25.4	108	20.1	245	22.8
24-35 meses	92	17.5	117	21.8	210	19.5
36-47 meses	104	19.7	100	18.6	206	19.2
48-59 meses	78	14.8	87	16.2	168	15.6
Total	526	100	537	100	1073	100

**Cuadro E.7.1.1 Estado de salud actual**

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses, según información proporcionada por sus madres			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Salud actual</b>			
Excelente	69	7.2	2.2
Muy buena	140	12.6	1.7
Buena	507	46.9	3.4
Regular	294	29.2	2.3
Mala	33	3.9	0.9
NS/NR	6		
Hogar deshabitado	26		
Total	1075	100	
<b>Salud actual respecto del año anterior</b>			
Mejor	362	47	2.3
Peor	22	3.1	0.7
Muy similar	389	50	2.5
NS/NR	7		
Hogar deshabitado	27		
Total	807	100	
<b>Capacidad de llevar a cabo actividades diarias</b>			
Fácilmente	910	88.4	1.8
Con algún grado de dificultad	106	10.5	1.8
Con mucha dificultad	7	0.7	0.3
No puede realizar las actividades diarias	5	0.4	0.3
NS/NR	11		
Hogar deshabitado	11		
Total	1050	100	

**Cuadro E.7.1.2 Enfermedad reciente**

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses, según información proporcionada por sus madres			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
El niño estuvo enfermo recientemente (en las últimas dos semanas)			
Sí	303	31.2	2.8
No	739	68.7	2.8
NS/NR	7		
Hogar deshabitado	25		
Total	1074	100	
Enfermedad reciente			
Fiebre	100	34.3	3.6
Paludismo	1	0.3	0.3
Tos / infección respiratoria	45	13.4	2.5
Tuberculosis	1	0.3	0.3
Asma	0	0	
Bronquitis	3	0.8	0.6
Neumonía	0	0	
Diarrea sin presencia de sangre	62	19.7	2.7
Diarrea con presencia de sangre	6	1.8	0.7
Vómitos	10	3.3	0.8
Dolor abdominal	2	0.6	0.4
Anemia	1	0.2	0.2
Dermatitis / infección cutánea	6	2.7	1.2
Infección ocular / de oído	3	1.4	0.8
Sarampión	2	0.7	0.7
Ictericia	0	0	
Dolor de cabeza	8	2.4	1.2
Apoplejía	0	0	
Diabetes	0	0	
VIH/SIDA	0	0	
Parálisis	0	0	
Otro	52	18	2.2
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	303	100	

**Cuadro E.7.1.3 Uso de servicios de salud para el tratamiento de enfermedades recientes**

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses que registraron enfermedades en las dos últimas semanas			
Utilización de servicios de salud	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Solicitó atención para el tratamiento de una enfermedad reciente</b>			
Sí	207	68.7	3.3
No	96	31.3	3.3
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	303	100	
<b>Tipo de establecimiento de salud donde se solicitó atención</b>			
Hospital público	5	2.1	1.2
Unidad de salud pública	59	29.9	5
Consultorio / centro de atención de salud público	68	33.7	4.3
Consultorio público móvil	0	0	
Otro centro de salud público	3	1.2	0.7
Hospital privado	0	0	
Consultorio / centro de atención de salud privado	4	2	0.9
Consulta médica privada	4	1.7	1.1
Consultorio privado móvil	0	0	
Otro centro de salud privado	0	0	
Farmacia	33	16	3.6
Agente de salud comunitario	5	2.3	1.2
Curandero tradicional	6	2.3	1.4
Otro	19	8.7	2.5
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	207	100	
<b>El niño fue hospitalizado a causa de una enfermedad reciente</b>			
Sí	3	0.9	0.5
No	299	99.1	0.5
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	303	100	

### Cuadro E.7.2.1 Prevalencia de infección respiratoria aguda y fiebre

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses, según información proporcionada por sus madres			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
El niño tuvo tos durante las últimas dos semanas			
Sí	262	26.5	2.3
No	779	73.5	2.3
NS/NR	8		
Hogar deshabitado	26		
Total	1075	100	
El niño tuvo tos durante las últimas dos semanas, por tipo			
Tos con dificultad para respirar debido a problema en el pecho	55	5.6	1.3
Tos con dificultad para respirar debido a congestión nasal o romadizo	56	6	1.2
Tos con dificultad para respirar debido a problema en el pecho y congestión nasal o romadizo	19	1.8	0.5
Tos con dificultad para respirar debido a otra razón	2	0.2	0.1
Tos sin dificultad para respirar	125	12.5	1.4
No tuvo tos	779	73.9	2.3
NS/NR	13		
Hogar deshabitado	26		
Total	1075	100	
El niño sufrió una infección respiratoria aguda durante las últimas dos semanas			
Sí	134	13.9	2.1
No	904	86.1	2.1
NS/NR	11		
Hogar deshabitado	26		
Total	1075	100	
El niño tuvo fiebre durante las últimas dos semanas			
Sí	271	27.6	3
No	770	72.4	3
NS/NR	8		
Hogar deshabitado	26		
Total	1075	100	

**Cuadro E.7.2.2 Uso de servicios de salud para el tratamiento de infecciones respiratorias agudas**

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses que sufrieron infecciones respiratorias agudas, según información proporcionada por sus madres			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Solicitó atención para el tratamiento de una infección respiratoria aguda</b>			
Sí	79	62.3	4.4
No	55	37.7	4.4
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	134	100	
<b>Tipo de establecimiento de salud donde se solicitó atención</b>			
Hospital público	2	2.5	1.9
Unidad de salud pública	21	27.3	5.3
Consultorio / centro de atención de salud público	27	34.8	7.1
Consultorio público móvil	1	1.1	1.2
Otro centro de salud público	0	0	
Hospital privado	0	0	
Consultorio / centro de atención de salud privado	1	1.2	1
Consulta médica privada	1	1.6	1.6
Consultorio privado móvil	0	0	
Otro centro de salud privado	0	0	
Farmacia	15	17.9	3.8
Agente de salud comunitario	1	1.3	1.4
Curandero tradicional	2	2.2	1.7
Otro	8	10	4.8
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	79	100	

**Cuadro E.7.2.3a Uso de medicamentos para el tratamiento de infecciones respiratorias agudas**

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses que sufrieron infecciones respiratorias agudas, según información proporcionada por sus madres			
Medicación	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Cualquier tratamiento</b>			
Sí	109	85.1	3.4
No	24	14.9	3.4
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	134	100	
<b>Antibiótico inyectable</b>			
Sí	10	10.4	3.2
No	99	89.6	3.2
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	24		
Total	134	100	
<b>Antibiótico en comprimidos</b>			
Sí	12	10.3	3
No	97	89.7	3
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	24		
Total	134	100	
<b>Antibiótico en jarabe</b>			
Sí	68	63.8	4.6
No	41	36.2	4.6
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	24		
Total	134	100	
<b>Aspirina</b>			
Sí	20	18.5	4.3
No	89	81.5	4.3
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	24		
Total	134	100	

**Cuadro E.7.2.3a Continuación**

	<b>N</b>	<b>% ponderado</b>	<b>EE ponderado</b>
<b>Paracetamol</b>			
Sí	73	67.9	8.6
No	36	32.1	8.6
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	24		
Total	134	100	
<b>Ibuprofeno</b>			
Sí	6	6.5	2.6
No	103	93.5	2.6
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	24		
Total	134	100	
<b>Terapia de rehidratación oral</b>			
Sí	14	14.2	4.2
No	95	85.8	4.2
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	24		
Total	134	100	
<b>Otro</b>			
Sí	20	17.2	4.8
No	89	82.8	4.8
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	24		
Total	134	100	

**Cuadro E.7.2.4 Prácticas de alimentación durante infecciones respiratorias agudas**

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses que sufrieron infecciones respiratorias agudas, según información proporcionada por sus madres			
Cantidad administrada	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Cantidad de líquido (incluida leche materna) administrado durante la enfermedad</b>			
Ningún líquido	3	2.2	1.3
Mucho menos	16	12.4	4.2
Algo menos	43	32.9	4.7
Muy similar	43	32.2	4.4
Más	29	20.4	4.4
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	134	100	
<b>Cantidad de alimentos sólidos administrados durante la enfermedad</b>			
Ningún alimento sólido	12	8.2	2.6
Mucho menos	25	19	4.5
Algo menos	62	47.2	5.2
Muy similar	32	23.5	4.3
Más	3	2.1	1.1
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	134	100	

### **Cuadro E.7.3.1 Prevalencia de la diarrea**

<b>Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses, según información proporcionada por sus madres</b>			
<b>Característica</b>	<b>N</b>	<b>% ponderado</b>	<b>EE ponderado</b>
<b>El niño tuvo diarrea durante las últimas dos semanas</b>			
Sí	182	18.8	2.1
No	853	81.2	2.1
NS/NR	14		
Hogar deshabitado	25		
Total	1074	100	
<b>El niño tuvo diarrea durante las últimas dos semanas, por tipo</b>			
Diarrea con presencia de sangre	13	1.3	0.5
Diarrea sin presencia de sangre	169	17.5	1.9
No tuvo diarrea	853	81.2	2.1
NS/NR	14		
Hogar deshabitado	25		
Total	1074	100	

**Cuadro E.7.3.2 Utilización de servicios de salud para el tratamiento de la diarrea**

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses que tuvieron diarrea en las últimas dos semanas, según información proporcionada por sus madres

Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Solicitó atención para el tratamiento de un cuadro de diarrea			
Sí	117	65.5	3.9
No	65	34.5	3.9
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	182	100	
Tipo de establecimiento de salud donde se solicitó atención			
Hospital público	1	0.6	0.6
Unidad de salud pública	30	25.7	6.4
Consultorio / centro de atención de salud público	34	30.6	5.9
Consultorio público móvil	0	0	
Otro centro de salud público	1	0.9	0.9
Hospital privado	0	0	
Consultorio / centro de atención de salud privado	2	2	1.3
Consulta médica privada	2	2	1.3
Consultorio privado móvil	0	0	
Otro centro de salud privado	0	0	
Farmacia	25	21.4	4.6
Agente de salud comunitario	1	0.9	0.9
Curandero tradicional	4	2.6	1.4
Otro	16	13.3	4.8
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	117	100	

**Cuadro E.7.3.3a Utilización de tratamientos para la diarrea**

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses que tuvieron diarrea en las últimas dos semanas, según información proporcionada por sus madres

Tratamiento administrado	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Algún tratamiento administrado</b>			
Sí	160	88.6	2.3
No	21	11.4	2.3
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	182	100	
<b>Polvo para la preparación de suero oral</b>			
Sí	59	32.3	3.2
No	123	67.7	3.2
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	182	100	
<b>Suero oral en botella</b>			
Sí	72	42	3.6
No	110	58	3.6
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	182	100	
<b>Líquido de preparación casera recomendado por las autoridades de salud</b>			
Sí	45	23.8	4.6
No	136	76.2	4.6
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	182	100	
<b>Antibiótico en comprimidos</b>			
Sí	24	13	3.4
No	157	87	3.4
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	182	100	

**Cuadro E.7.3.3a continuación**

<b>Tratamiento administrado</b>	<b>N</b>	<b>% ponderado</b>	<b>EE ponderado</b>
<b>Antidiarreico en comprimidos</b>			
Sí	19	9.7	1.9
No	162	90.3	1.9
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	182	100	
<b>Zinc en comprimidos</b>			
Sí	4	3.2	2
No	177	96.8	2
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	182	100	
<b>Otro tipo de comprimido</b>			
Sí	5	2.7	1.1
No	176	97.3	1.1
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	182	100	
<b>Comprimido desconocido</b>			
Sí	8	4.2	1.6
No	173	95.8	1.6
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	182	100	
<b>Antibiótico inyectable</b>			
Sí	6	2.9	1.6
No	175	97.1	1.6
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	182	100	

**Cuadro E.7.3.3a Continuación**

<b>Tratamiento administrado</b>	<b>N</b>	<b>% ponderado</b>	<b>EE ponderado</b>
<b>Inyección no antibiótica</b>			
Sí	0	0	
No	181	100	
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	182	100	
<b>Inyección desconocida</b>			
Sí	0	0	
No	181	100	
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	182	100	
<b>Terapia intravenosa</b>			
Sí	0	0	
No	181	100	
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	182	100	
<b>Remedio casero / a base de hierbas</b>			
Sí	70	37.1	6.3
No	110	62.9	6.3
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	0		
Total	182	100	
<b>Antibiótico en jarabe</b>			
Sí	45	26.2	4
No	136	73.8	4
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	182	100	
<b>Antidiarreico en jarabe</b>			
Sí	26	15	2.8
No	155	85	2.8
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	182	100	

**Cuadro E.7.3.3a Continuación**

<b>Tratamiento administrado</b>	<b>N</b>	<b>% ponderado</b>	<b>EE ponderado</b>
<b>Zinc en jarabe</b>			
Sí	1	0.3	0.3
No	180	99.7	0.3
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	182	100	
<b>Otro tipo de jarabe</b>			
Sí	5	3.1	1.2
No	176	96.9	1.2
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	182	100	
<b>Jarabe desconocido</b>			
Sí	3	2	1.1
No	178	98	1.1
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	0		
Total	182	100	

**Cuadro E.7.3.3b Utilización de solución de rehidratación oral para el tratamiento de la diarrea**

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses que tuvieron diarrea en las últimas dos semanas, según información proporcionada por sus madres			
Tratamiento administrado	N	% ponderado	EE ponderado
Solución de rehidratación oral y zinc, entre todos los niños que presentaban diarrea			
Sí	4	3.2	2
No	178	96.8	2
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	182	100	
Solución de rehidratación oral y zinc, entre quienes recibieron algún tratamiento			
Sí	4	3.6	2.3
No	156	96.4	2.3
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	22		
Total	182	100	

**Cuadro E.7.3.4 Prácticas de alimentación durante un cuadro de diarrea**

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses que tuvieron diarrea en las últimas dos semanas, según información proporcionada por sus madres			
Cantidad administrada	N	% ponderado	EE ponderado
Cantidad de líquido (incluida leche materna) administrado durante la enfermedad			
Ningún líquido	3	1.7	1
Mucho menos	23	12.7	3.1
Algo menos	62	34.8	6.4
Muy similar	41	21	2.8
Más	53	29.7	4.9
NS/NR	0		
Hogar deshabitado	0		
Total	182	100	
Cantidad de alimentos sólidos administrados durante la enfermedad			
Ningún alimento sólido	25	11.8	3.2
Mucho menos	29	16.6	3.7
Algo menos	88	48.4	5
Muy similar	30	18.5	3.7
Más	8	4.7	1.8
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	0		
Total	182	100	

### Cuadro E.7.4a Inmunización contra las enfermedades comunes de la infancia

Distribución porcentual de niños entre 0 y 59 meses, según información proporcionada por sus madres						
Inmunización	Recordación			Cartilla de vacunación		
	N	% ponderado	EE ponderado	N	% ponderado	EE ponderado
<b>BCG (tuberculosis) en niños entre 0 y 59 meses</b>						
No recuerda / No hay registro	10	1.4	0.4	144	16.8	2.4
1 dosis	744	97.4	0.7	821	83.2	2.4
2 o más dosis	9	1.2	0.6	0	0	
NS/NR, hogar deshabitado	312			110		
Total	1075	100		1075	100	
<b>Vacuna pentavalente (DPT, HepB, HiB) en niños entre 6 y 59 meses</b>						
No recuerda / No hay registro	46	6.6	1.6	126	16.1	2.5
1 dosis	161	26.4	6.1	11	1.5	0.5
2 dosis	54	6.9	1.3	43	4.9	0.7
3 o más dosis	424	60.1	5.4	692	77.5	3
NS/NR, hogar deshabitado	287			100		
Total	972	100		972	100	
<b>Vacuna contra el rotavirus en niños entre 4 y 59 meses</b>						
No recuerda / No hay registro	261	41.9	3.6	369	42.5	2.2
1 dosis	208	35.1	5.1	80	9.4	1.7
2 o más dosis	151	23	3.3	445	48.1	2.4
NS/NR, hogar deshabitado	383			109		
Total	1003	100		1003	100	
<b>Vacuna triple vírica contra sarampión, paperas y rubéola en niños entre 12 y 59 meses</b>						
No recuerda / No hay registro	110	19.2	2.1	174	25.8	3.4
1 dosis	430	77.9	2.7	572	74.2	3.4
2 o más dosis	13	2.9	1.1	0	0	
NS/NR, hogar deshabitado	278			85		
Total	831	100		831	100	
<b>Vacuna contra la Hepatitis B en niños entre 0 y 59 meses</b>						
No recuerda / No hay registro	433	68.6	4.7	733	78.2	2.7
1 dosis	191	29.8	4.5	218	21.8	2.7
2 o más dosis	11	1.7	0.9	0	0	
NS/NR, hogar deshabitado	440			124		
Total	1075	100		1075	100	

**Cuadro E.7.4b Inmunización contra enfermedades comunes de la infancia, según grupos de edades**

Distribución porcentual de niños, según información proporcionada por sus madres									
Inmunización	Recordación			Tarjeta de vacunación <sup>a</sup>			Tarjeta de vacunación <sup>a</sup> más recordación		
	N	% ponderado	EE ponderado	N	% ponderado	EE ponderado	N	% ponderado	EE ponderado
Vacuna triple vírica contra sarampión, paperas y rubéola (SPR), al menos una dosis en niños entre 12 y 23 meses									
Sí	148	80.4	3.3	183	75.8	3.6	201	86.6	3
No	40	19.6	3.3	53	24.2	3.6	29	13.4	3
NS/NR, hogar deshabitado	57			9			15		
Total	245	100		245	100		245	100	
Completamente inmunizado <sup>b</sup> , niños entre 12 y 59 meses <sup>c</sup>									
Sí	20	3.6	0.9	104	12.4	2.3	130	16.4	2.3
No	445	96.4	0.9	670	87.6	2.3	625	83.6	2.3
NS/NR, hogar deshabitado	364			55			74		
Total	829	100		829	100		829	100	
Completamente inmunizado <sup>b</sup> , niños entre 0 y 59 meses <sup>c</sup>									
Sí	40	5.9	1.4	173	16.1	2.5	205	19.8	2.7
No	552	94.1	1.4	821	83.9	2.5	766	80.2	2.7
NS/NR, hogar deshabitado	483			81			104		
Total	1075	100		1075	100		1075	100	
<sup>a</sup> De un total de 4.383 niños entre 0 y 59 meses que presentaron una tarjeta de vacunación para revisión (81 por ciento de la muestra, no ponderado) <sup>b</sup> La inmunización completa según rango de edad se define a continuación: 0-2 meses (BCG x1, HepB x1); >2-4 meses (BCG x1, HepB x1, Penta x1, Rota x1); >4-6 meses (BCG x1, HepB x1, Penta x2, Rota x2); >6-12 meses (BCG x1, HepB x1, Penta x3, Rota x2); >12-59 meses (BCG x1, HepB x1, Penta x3, Rota x2, MMR x1).									

**Cuadro E.7.5 Tratamiento para la eliminación de parásitos**

Distribución porcentual de niños, según información proporcionada por sus madres			
Tratamiento administrado	N	% ponderado	EE ponderado
Tratamiento para la eliminación de parásitos administrado al menos dos veces en los últimos 12 meses a niños entre 12 y 59 meses.			
Sí	192	25.3	2.4
No	557	74.7	2.4
NS/NR	31		
Hogar deshabitado	17		
Total	797	100	

**Cuadro E.8.1 Amamantamiento**

Porcentaje de niños			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Pronta adopción del amamantamiento (en niños <24 meses)			
Sí	505	65.3	3.6
No	251	34.7	3.6
Hogar deshabitado, NS/NR	19		
Total	775	100	
Lactancia materna exclusiva (niños entre 0 y 5 meses)			
Sí	71	68.8	5.8
No	29	31.2	5.8
Hogar deshabitado, NS/NR	3		
Total	103	100	
Lactancia continua a un año de edad (niños entre 12 y 15 meses)			
Sí	58	78.7	4.4
No	16	21.3	4.4
Hogar deshabitado, NS/NR	2		
Total	76	100	

### Cuadro E.8.2 Alimentos sólidos

Porcentaje de niños			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Introducción de alimentos sólidos (niños entre 6 y 8 meses)			
Sí	35	57.5	6.9
No	25	42.5	6.9
Hogar deshabitado, NS/NR	4		
Total	64	100	
Diversidad mínima de la alimentación (niños entre 6 y 23 meses)			
Sí	149	41.3	4.1
No	228	58.7	4.1
Hogar deshabitado, NS/NR	9		
Total	386	100	
Frecuencia mínima de las comidas (niños entre 6 y 23 meses)			
Sí	128	41.9	4.4
No	178	58.1	4.4
Hogar deshabitado, NS/NR	80		
Total	386	100	
Dieta mínima aceptable (niños entre 6 y 23 meses)			
Sí	70	20.2	2.9
No	290	79.8	2.9
Hogar deshabitado, NS/NR	26		
Total	386	100	
Consumo de de alimentos con alto contenido de hierro (niños entre 6 y 23 meses)			
Sí	152	42.5	4.7
No	225	57.5	4.7
Hogar deshabitado, NS/NR	9		
Total	386	100	

### Cuadro E.8.3 Suplementos de micronutrientes

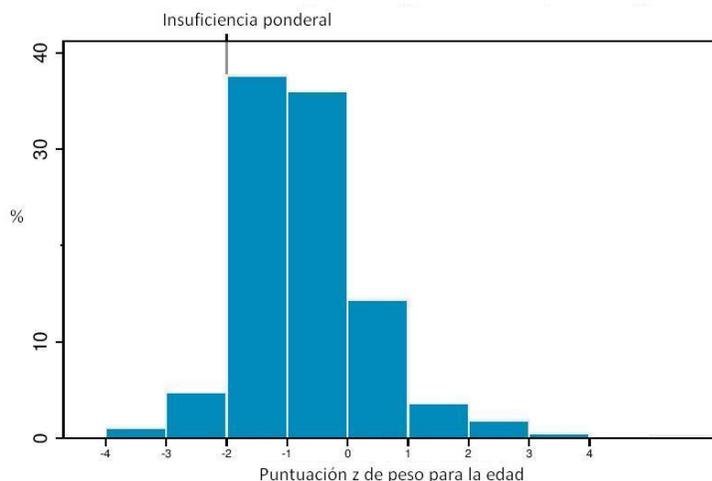
Porcentaje de niños que recibieron el suplemento			
Tipo de suplemento	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Vitamina A en los últimos 6 meses (niños entre 0 y 59 meses)</b>			
Sí	416	41.9	3
No	592	58.1	3
NS/NR	41		
Hogar deshabitado	26		
Total	1075	100	
<b>Hierro durante el día anterior (niños entre 0 y 59 meses)</b>			
Sí	227	21.8	1.6
No	805	78.2	1.6
NS/NR	17		
Hogar deshabitado	26		
Total	1075	100	
<b>Paquetes de micronutrientes en los últimos 6 meses (niños entre 6 y 23 meses)</b>			
0 veces	270	75	3.1
1-10 veces	19	5	1.4
11-20 veces	9	2.6	0.9
21-30 veces	28	7.8	1.6
31-40 veces	5	1.6	0.7
41-50 veces	2	0.5	0.4
51-59 veces	0	0	
60+ veces	27	7.5	1.2
NS/NR	16		
Hogar deshabitado	9		
Total	385	100	

### Cuadro E.9 Edad y sexo de los niños evaluados

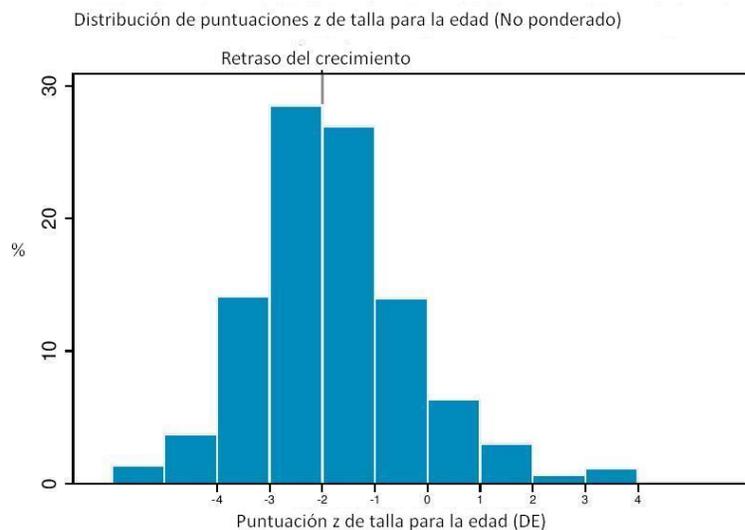
Distribución porcentual de la población de hecho de niños entre 0 y 59 meses a quienes se les aplicó el Módulo de medición física, por sexo y tipo de medición, datos no ponderados

Medición	Mujer (%)	Hombre (%)	Total (%)
<b>Talla y peso</b>			
0-5	10	10	9.9
6-11	12.4	11.4	11.9
12-23	25.8	21	23.4
24-35	16.7	22.4	19.5
36-47	20.3	19.3	19.8
48-59	14.6	16	15.3
Total	100	100	100
Número de niños	492	482	975
<b>Anemia</b>			
0-5	1.3	1.6	1.4
6-11	11.9	11.9	11.9
12-23	27.8	25.4	26.6
24-35	19.3	22.5	20.9
36-47	22.7	21.5	22.1
48-59	17	17.1	17
Total	100	100	100
Número de niños	388	386	775

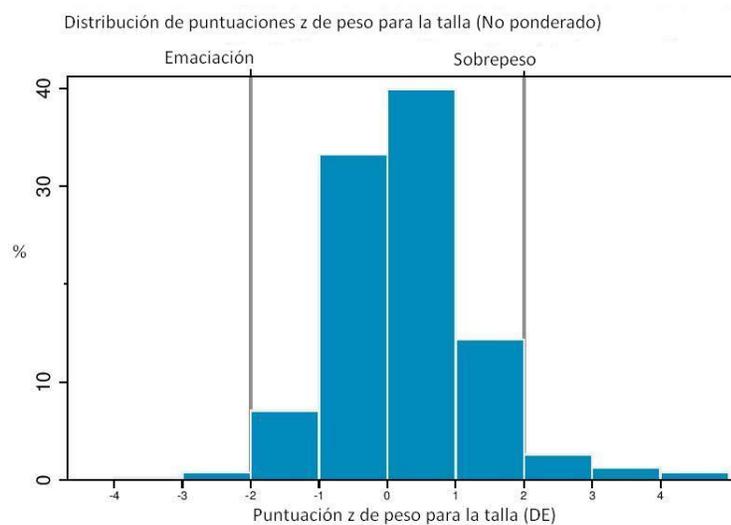
Distribución de puntuaciones z de peso para la edad (No ponderado)



**Figura E.9.1.1 Distribución de puntuaciones z de peso para la edad en niños entre 0 y 59 meses**



**Figura E.9.2.1 Distribución de puntuaciones z de talla para la edad en niños entre 0 y 59 meses**

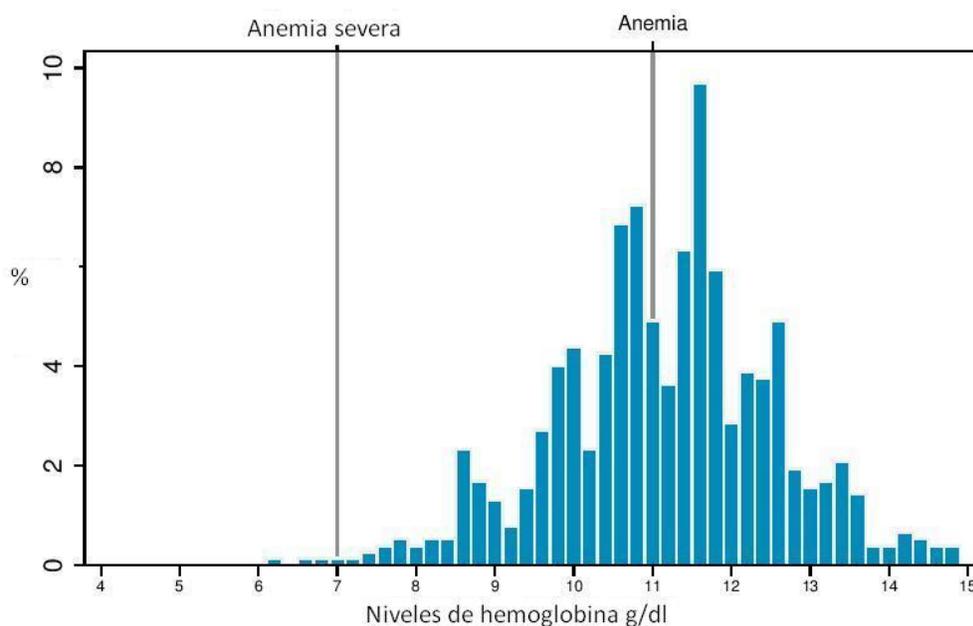


**Figura E.9.3.1 Distribución de puntuaciones z de peso para la talla en niños entre 0 y 59 meses**

### Cuadro E.9.2 Prevalencia de insuficiencia ponderal en niños entre 0 y 59 meses

Porcentaje de niños menores de 5 años clasificados como malnutridos según tres índices antropométricos de estado nutricional: peso para la talla, talla para la edad y peso para la edad, por edad y sexo									
Característica	Peso para la edad (insuficiencia ponderal)			Talla para la edad (retraso del crecimiento)		Peso para la talla (emaciación)			Número de niños
	% DE < -3	% DE < -2	% DE > +2	% DE < -3	% DE < -2	% DE < -3	% DE < -2	% DE > +2	
Total	3	14.3	2.4	19.1	46.5	0.7	1.3	4.9	1075
Sexo									
Niño	2.5	14.9	3.6	19.7	44.3	0.7	1.2	5.8	537
Niña	3.3	13.5	1.2	18.3	48.7	0.7	1.5	4	527
Edad, en meses									
0-5	0.8	2	15.3	2.3	5.8	0	1.1	15.5	103
6-23	1.7	9.8	3.7	6.6	22.4	2.2	2.9	8.1	141
12-23	2.6	15.2	1	19.3	49.5	0.9	1.7	2.8	245
24-59	3.4	17	0.4	24.9	57.4	0.5	1	3.1	560

Distribución de los valores de hemoglobina ajustados por altitud en niños entre 0 y 59 meses (No ponderado)



**Figura E.9.4.1 Distribución de los valores de hemoglobina en niños entre 0 y 59 meses**

**Cuadro E.9.4.2 Prevalencia de anemia en niños entre 0 y 59 meses**

Característica	N	Prevalencia ponderada de anemia	
		< 7 g/dl	< 11g/dl
Edad, en meses			
0-5	103	0	45
6-11	141	0	57.6
12-23	245	1.7	50.4
24-59	584	0.2	34.8
0-59	1073	0.6	41.7
6-23	386	1.2	52.5
Sexo			
Niño	537	0.5	42.3
Niña	527	0.7	41.1

**Cuadro E.10.1.1 Exposición a agentes de salud comunitarios**

Distribución porcentual de las mujeres			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Se reunió con un agente de salud comunitario durante el mes anterior			
Sí	109	7.3	1.2
No	1113	92.7	1.2
NS/NR	3		
Hogar deshabitado	16		
Total	1241	100	
Número de veces en que la encuestada se reunió con un agente de salud comunitario durante el mes anterior			
No se reunió con un agente de salud co	1113	93.3	1.1
Una vez	84	5.3	1
Dos veces	9	0.5	0.2
Tres veces	4	0.7	0.4
Cuatro veces o más	3	0.2	0.1
NS/NR	12		
Hogar deshabitado	16		
Total	1241	100	

**Cuadro E.10.1.2 Servicios prestados por los agentes de salud comunitarios**

Distribución porcentual de mujeres que se reunieron con un agente de salud comunitario durante el mes anterior			
Tipo de servicio	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Derivación para atención prenatal</b>			
Sí	41	47.7	7.9
No	57	52.3	7.9
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	9		
Total	109	100	
<b>Derivación para parto en establecimiento</b>			
Sí	19	21	7.6
No	79	79	7.6
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	9		
Total	109	100	
<b>Derivación para atención postnatal</b>			
Sí	23	22.8	8
No	75	77.2	8
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	9		
Total	109	100	
<b>Derivación para orientación voluntaria y exámenes para la prevención de la transmisión de VIH / sífilis de madre a hijo</b>			
Sí	19	22	7.4
No	79	78	7.4
NS/NR	2		
Hogar deshabitado	9		
Total	109	100	
<b>Asesoría sobre planificación familiar y regulación de la natalidad</b>			
Sí	59	63.7	7.1
No	40	36.3	7.1
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	9		
Total	109	100	
<b>Vacunación infantil</b>			
Sí	79	80	4.5
No	20	20	4.5
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	9		
Total	109	100	

Distribución porcentual de mujeres que se reunieron con un agente de salud comunitario durante el mes anterior			
Tipo de servicio	N	% ponderado	EE ponderado
<b>Asesoría sobre nutrición infantil</b>			
Sí	57	63.1	8.7
No	42	36.9	8.7
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	9		
Total	109	100	
<b>Sesiones de información, educación y comunicación</b>			
Sí	24	25.1	8
No	75	74.9	8
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	9		
Total	109	100	
<b>Otro</b>			
Sí	11	14.6	6.4
No	85	85.4	6.4
NS/NR	4		
Hogar deshabitado	9		
Total	109	100	

**Cuadro E.10.4.1 Exposición a intervenciones sobre lactancia, nutrición infantil y salud infantil**

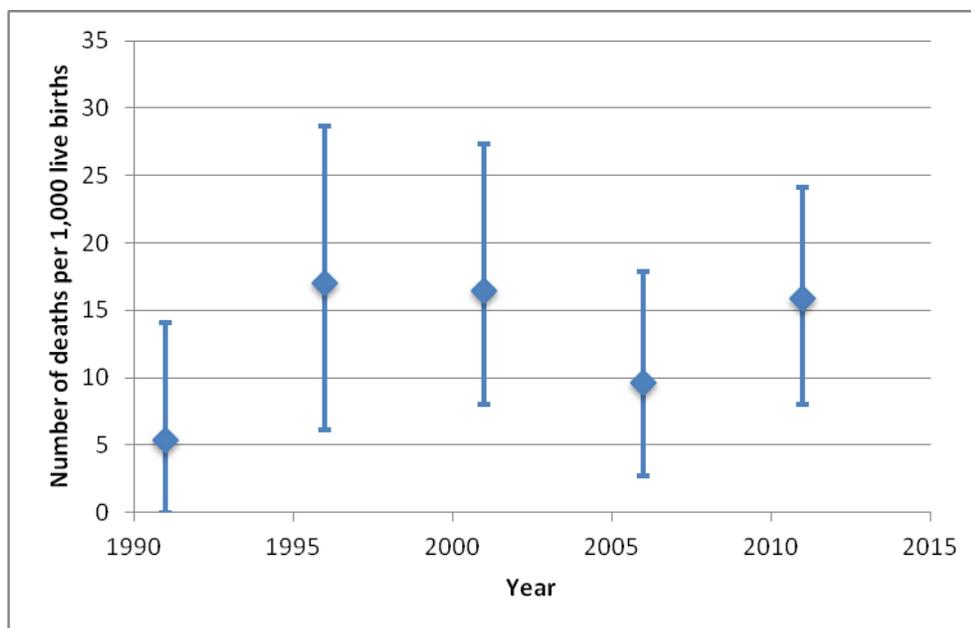
Distribución porcentual de mujeres con niños menores de 5 años			
Característica	N	% ponderado	EE ponderado
Recibió orientación o asesoría sobre lactancia en los últimos 12 meses			
Sí	79	11.7	2.7
No	678	88.3	2.7
NS/NR	3		
Hogar deshabitado	15		
Total	775	100	
Recibió orientación o asesoría sobre nutrición infantil en los últimos 12 meses			
Sí	79	12	2.8
No	680	88	2.8
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	15		
Total	775	100	
Recibió orientación o asesoría sobre indicios de peligro para la salud infantil en los últimos 12 meses			
Sí	78	11.9	2.5
No	681	88.1	2.5
NS/NR	1		
Hogar deshabitado	15		
Total	775	100	

### Cuadro E.10.4.2 Exposición a intervenciones sobre salud infantil, por fuente

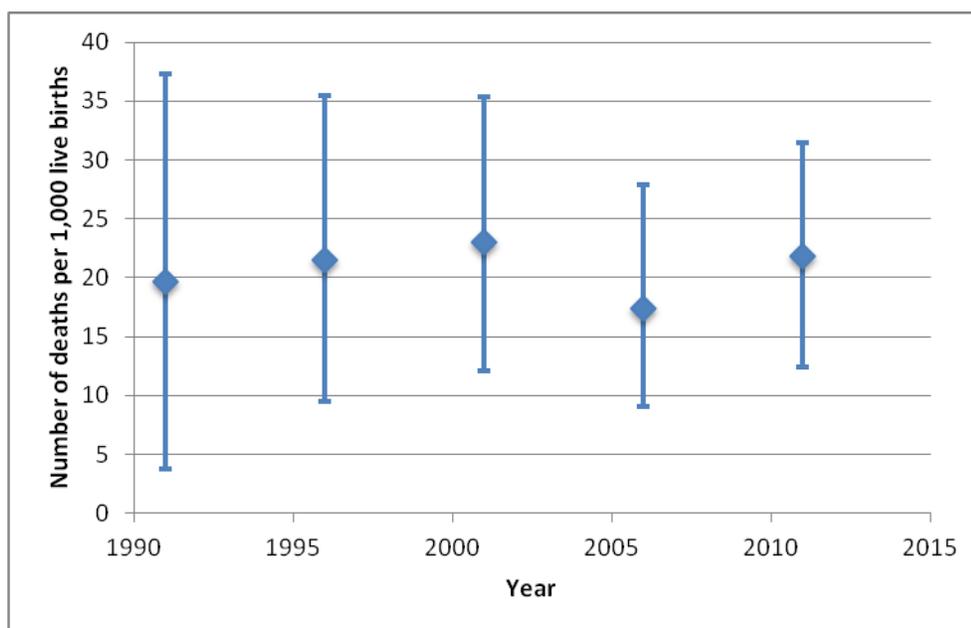
Porcentaje de mujeres con niños menores de 5 años que recibieron orientación o asesoría en materia de amamantamiento, nutrición infantil e indicios de peligro para la salud infantil en los últimos 12 meses, y de ellas, porcentaje de mujeres que recibieron orientación o asesoría de fuentes específicas			
Característica	Tipo de intervención		
	Amamantamiento	Nutrición infantil	Salud infantil
Recibió orientación o asesoría sobre indicios de peligro para la salud infantil en los últimos 12 meses	11.7	12	11.9
<i>Número de mujeres</i>	3878	3878	3878
Fuente de la asesoría (%)			
Hospital público	5.8	6.8	6.8
Unidad de salud pública	43.6	40.7	38.5
Centro de atención de salud / consultorio público	31.9	34.3	31.8
Consultorio público móvil	0	0	1.5
Otro centro de salud público	2.3	0	1.7
Hospital privado	0	0	0
Consultorio / centro de atención de salud privado	0	0	0.9
Consulta médica privada	0	0	3.2
Consultorio privado móvil	0	0	0
Otro centro de salud privado	0	3.2	0
Farmacia	0	0	0
Agente de salud comunitario	8.9	9.7	11.2
Curandero tradicional	0	0	0
Otro	14.4	15.1	21.2
NS/NR, hogar deshabitado	0	0	1.1
<i>Número de mujeres</i>	79	79	78

### Cuadro E.10.5 Satisfacción con los agentes de salud comunitarios

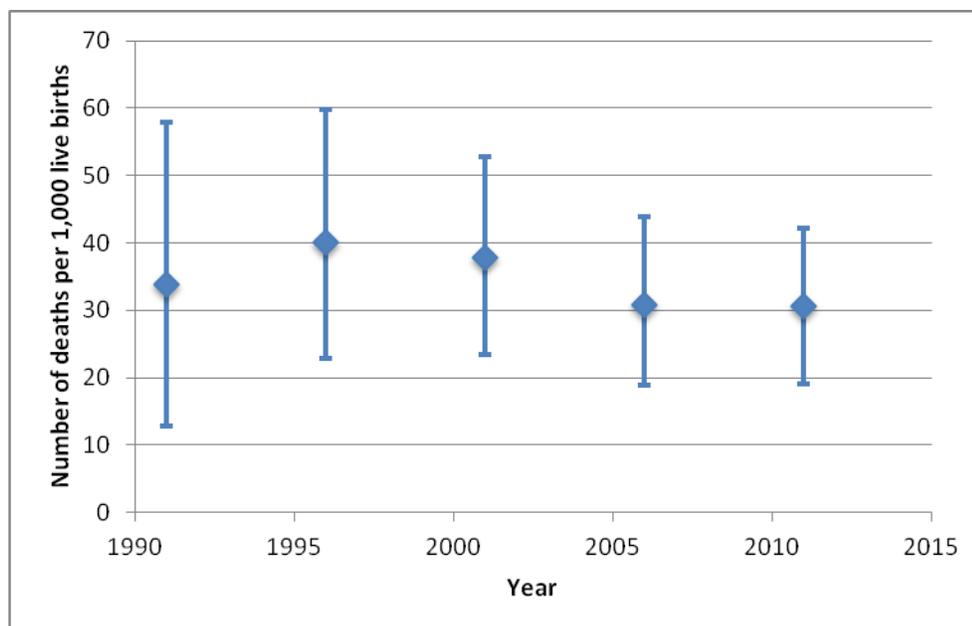
Distribución porcentual de mujeres que se entrevistaron con un agente de salud comunitario durante el último mes según nivel de satisfacción en diversas áreas					
Área de satisfacción	Nivel de satisfacción				Total
	Muy insatisfecha	Insatisfecha	Satisfecha	Muy satisfecha	
Número de visitas efectuadas por agentes de salud comunitarios	2.1	11.0	84.7	2.2	100
Conocimiento y capacitación de los agentes de salud comunitarios	2.1	5.6	90.0	2.2	100
Información proporcionada por los agentes de salud comunitarios	3.2	5.5	89.1	2.2	100
Respeto demostrado por los agentes de salud comunitarios	2.4	7.0	87.3	3.3	100



**Figura E.11.1 Mortalidad neonatal estimada a partir de la información del historial completo de nacimientos obtenida de la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015, 2013**



**Figura E.11.2 Mortalidad infantil estimada a partir de la información del historial completo de nacimientos obtenida de la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015, 2013**



**Figura E.11.3 Mortalidad en niños menores de 5 años estimada a partir de la información del historial completo de nacimientos obtenida de la Encuesta de base de los hogares de Guatemala-SM2015, 2013**

**Cuadro E.11.3a Mortalidad en niños menores de 5 años en el área objetivo de la iniciativa**

Con base en el historial completo de nacimientos durante los cinco años anteriores a la entrevista, en las áreas estudiadas, México 2013		
Indicador de mortalidad infantil	Muertes por cada 1.000 nacidos vivos	IC 95%
Mortalidad neonatal	10.7	(8.0-13.5)
Mortalidad infantil	17.5	(14.2-21.3)
Mortalidad de menores de 5 años	23.5	(19.3-28.0)