

INFORME DE VIVIENDA

ENCUESTA CONTINUA DE HOGARES

Resultados Preliminares

2023 - 2024

Presentación

El Instituto Nacional de Información de Desarrollo (INIDE) realiza el levantamiento de la Encuesta Continua de Hogares (ECH). El levantamiento de esta encuesta tiene una programación mensual, con representatividad trimestral y con una cobertura a nivel nacional. Con este instrumento se compila información relevante de la vivienda de los hogares de forma continua.

El módulo de vivienda contenido en la ECH, compila indicadores relevantes vinculados con la caracterización de las viviendas y su evolución en el tiempo. Proporciona información sobre el tipo de vivienda y su característica de construcción (paredes, techo y piso); tenencia; acceso a servicios básicos como agua, electricidad, servicios higiénicos y desecho de basura; combustible utilizado en la cocina y el equipamiento de las viviendas.

Cabe señalar, que la información contenida en este este módulo, en particular, es de tipo stock, es decir acumulada, por lo cual el levantamiento de la información se realiza en la primera entrevista con el informante y se mantiene durante permanece en la muestra, actualizando si se diera algún cambio en la composición del hogar. Dada la particularidad de este módulo, para este informe se consideró presentar los resultados del cuarto trimestre de cada año como una referencia del comportamiento anual.

A continuación, se detalla la evolución de las principales variables de los años 2023 y 2024.

I. Tipo de vivienda

En el año 2024, el tipo de vivienda de mayor predominio fueron las casas, representando éstas el 99.2 por ciento del total de viviendas, las cuales mostraron un aumento de 0.5 puntos porcentuales respecto a lo registrado en el año 2023.

Por su parte, las viviendas improvisadas que representaron el 0.7 por ciento del total de viviendas en 2024, mostraron una disminución de 0.4 puntos porcentuales con respecto al año 2023; asimismo, las viviendas de rancho o choza disminuyeron interanualmente en 0.1 punto porcentual con respecto al año 2023.

Cuadro 1:

Tipo de vivienda a nivel nacional (porcentaje)

Tipo de vivienda	2023	2024
Casa	98,7	99,2
Vivienda improvisada	0,7	0,3
Rancho o choza	0,2	0,1
Otros	0,4	0,3

/1 : Datos preliminares
Fuente: Encuesta Continua de Hogares, INIDE

II. Características de la construcción de viviendas

La ECH brinda información sobre las características de la construcción de las viviendas a través de la investigación de los materiales de construcción utilizados en la edificación de paredes exteriores, techo y piso.

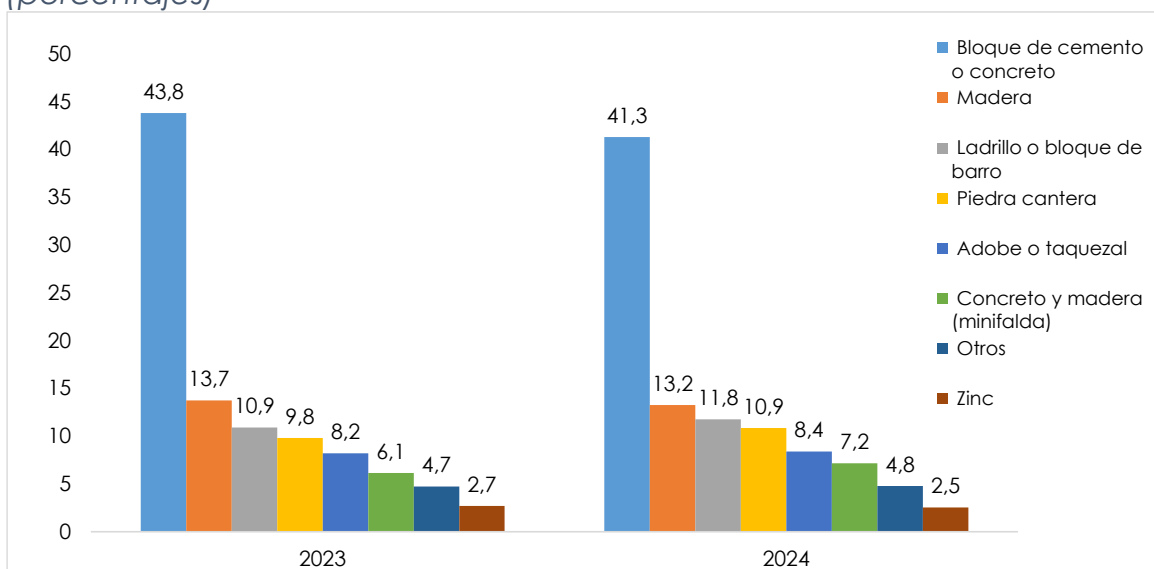
a. Material de las paredes exteriores

En el año 2024, el tipo de material predominante en las paredes exteriores sigue siendo el bloque de cemento o concreto, con una participación de 41.3 por ciento en el total de viviendas a nivel nacional, el cual mostró una disminución de 2.5 puntos porcentuales con respecto al año 2023.

En segundo orden se ubicaron las paredes exteriores de madera, con una representatividad de 13.2 por ciento a nivel nacional, las cuales registraron una disminución interanual de 0.5 puntos porcentuales.

Las paredes exteriores construidas con materiales de ladrillo o bloque de barro, piedra cantera y adobe o taquezal representaron el 11.8 por ciento, 10.9 por ciento y 8.4 por ciento respectivamente en total de las edificaciones de viviendas a nivel nacional.

Gráfico 1:
Tipo de material de las paredes exteriores a nivel nacional
(porcentajes)



Fuente: Encuesta Continua de Hogares, INIDE.

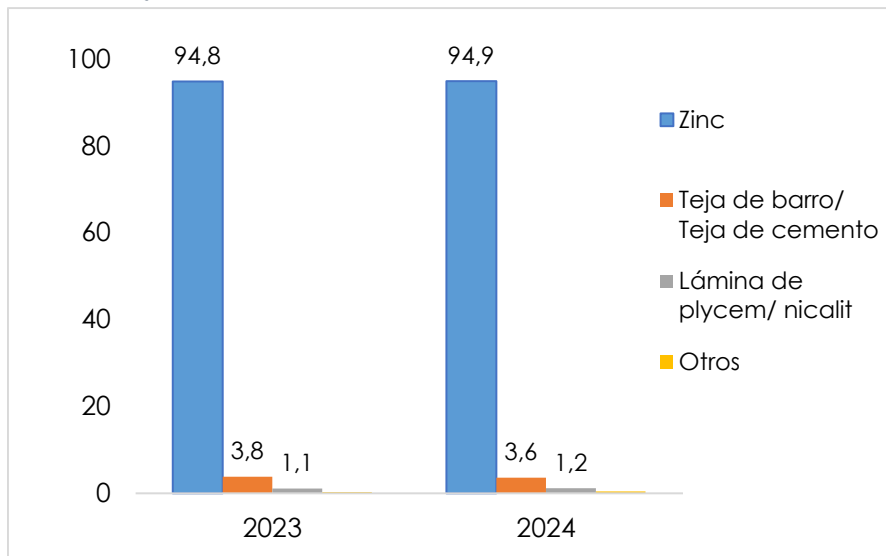
b. Material del techo

En relación con el material del techo, las viviendas con techo de zinc se incrementaron en 0.1 punto porcentual al pasar de 94.8 por ciento en el año 2023 a 94.9 por ciento en el año 2024.

Así mismo, las viviendas con materiales de teja de barro/ teja de cemento se redujeron en 0.2 puntos porcentuales con respecto al 2023. Mientras que las viviendas con techo de lámina de plycem / nicalit se incrementaron en 0.1 punto porcentual con respecto al 2023.

Gráfico 2:

Tipo de material de la mayor parte del techo a nivel nacional
(porcentajes)



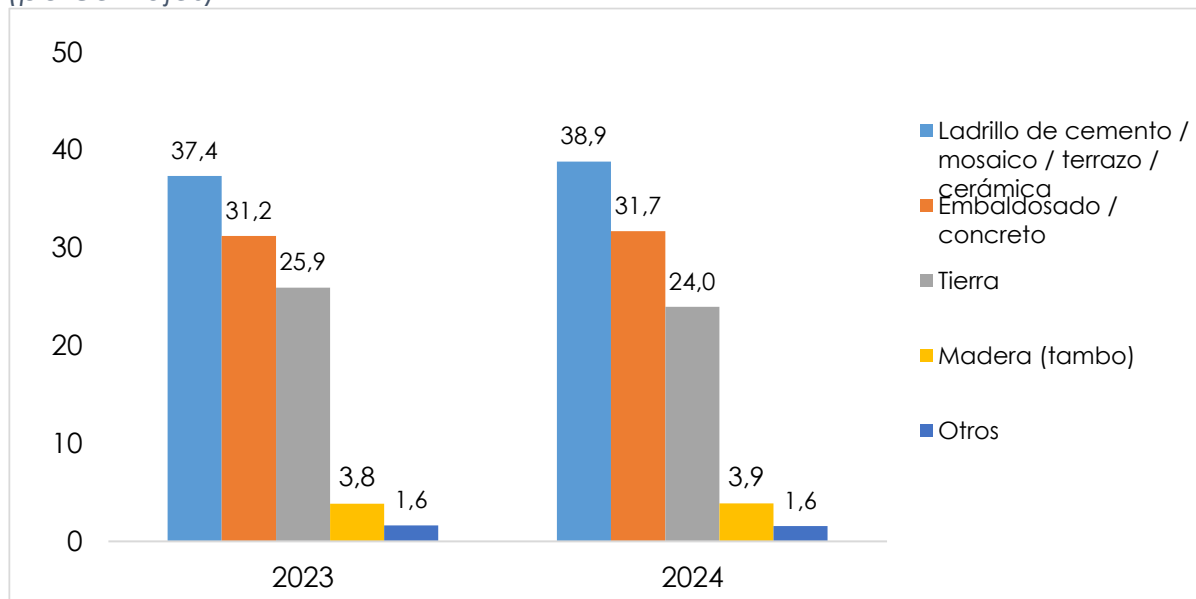
Fuente: Encuesta Continua de Hogares, INIDE.

c. Material del piso

En el año 2024 el material predominante en el piso de las viviendas es el ladrillo de cemento /mosaico /terrazo /cerámica el cual se ubicó en 38.9 por ciento, este se incrementó en 1.5 puntos porcentuales en relación con el año 2023.

El material de embaldosado/concreto se incrementó en 0.5 puntos porcentuales, al pasar de 31.2 por ciento en el año 2023 a 31.7 en el 2024. Mientras, el piso de tierra en las viviendas a nivel nacional decreció en 1.9 puntos porcentuales durante el mismo periodo.

Gráfico 3:
Tipo de material de la mayor parte del piso a nivel nacional
 (porcentajes)



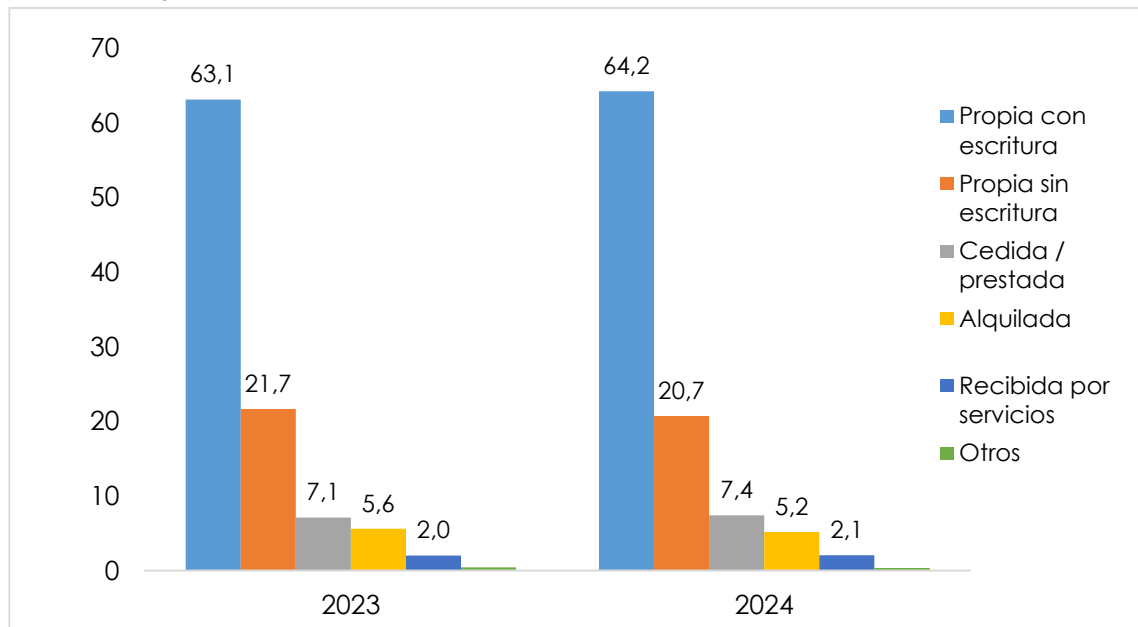
Fuente: Encuesta Continua de Hogares, INIDE.

III. Tenencia de la vivienda

En el año 2024, la principal forma de tenencia de la vivienda es propia con escritura, representando el 64.2 por ciento del total de viviendas. Este tipo de tenencia se incrementó en 1.1 puntos porcentuales con respecto al año 2023. Las viviendas propias sin escritura representan el 20.7 por ciento y se redujeron en 1.0 punto porcentual durante el mismo periodo.

Las viviendas con una tenencia de cedida / prestada y alquilada constituyen el 7.4 por ciento y 5.2 por ciento a nivel nacional en el año 2024.

Gráfico 4:
Tenencia de la vivienda a nivel nacional
 (porcentajes)



Fuente: Encuesta Continua de Hogares, INIDE.

IV. Acceso a servicios básicos

En relación con los servicios básicos se describen los principales tipos de acceso que tienen las viviendas a las fuentes agua, uso de servicios higiénicos, eliminación de desechos y energía.

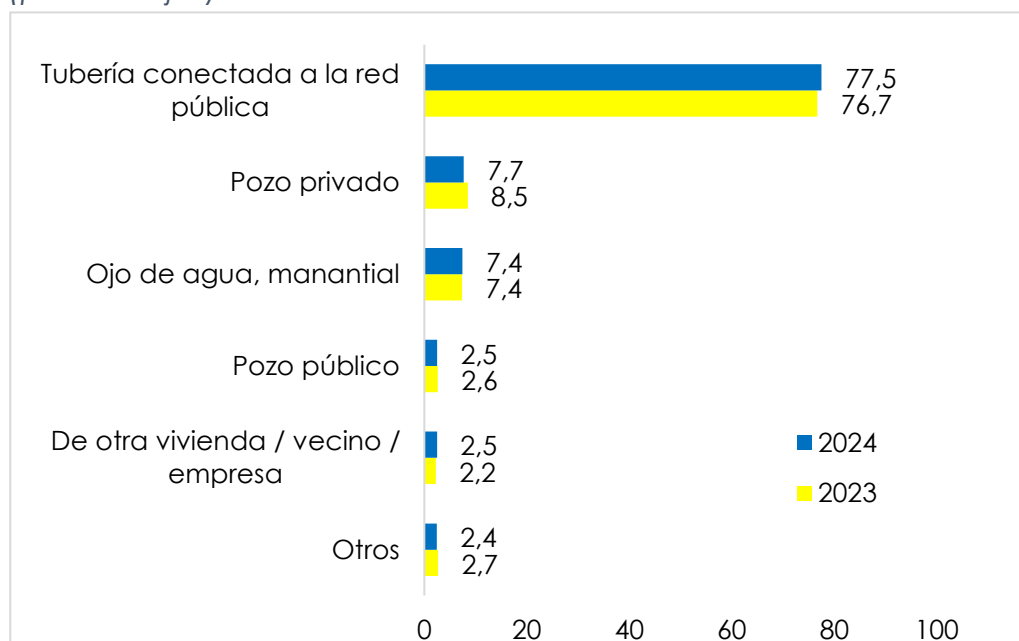
a. Fuentes de abastecimiento de agua

La principal fuente de abastecimiento de agua en las viviendas son las conectadas a la red pública, el cual representa el 77.5 por ciento en el año 2024, este se incrementó en 0.8 puntos porcentuales en relación con el año 2023.

Las viviendas que se abastecen de pozo privado y ojo de agua representan el 7.7 por ciento y 7.4 por ciento en el año 2024.

Gráfico 5:

Fuente principal de abastecimiento de agua de las viviendas a nivel nacional (porcentajes)



Fuente: Encuesta Continua de Hogares, INIDE.

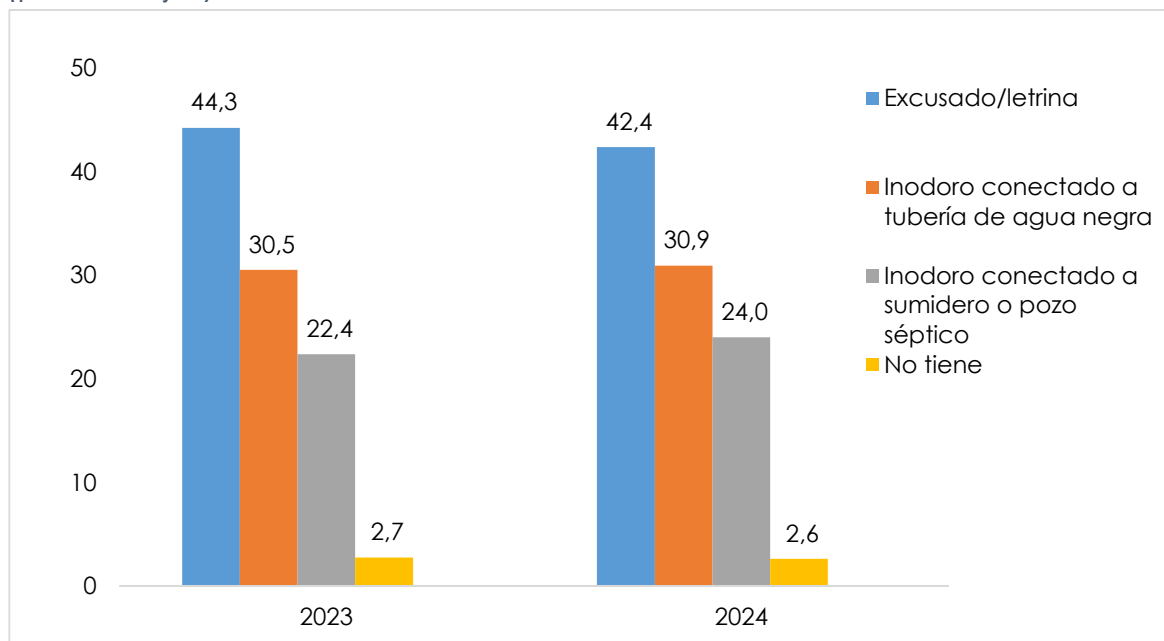
b. Tipo de servicio higiénico

El principal tipo de servicio higiénico utilizado en las viviendas a nivel nacional es el excusado/letrina, el cual representa el 42.4 por ciento para el año 2024.

El inodoro conectado a tubería de aguas negras representa el 30.9 por ciento mostrando un incremento de 0.4 puntos porcentuales con respecto al 2023. Así mismo, los conectados a sumidero o pozo séptico aumentó en 1.6 puntos porcentuales durante el mismo periodo.

Gráfico 6:

Tipo de servicio higiénico con el que cuenta la vivienda a nivel nacional (porcentajes)



Fuente: Encuesta Continua de Hogares, INIDE.

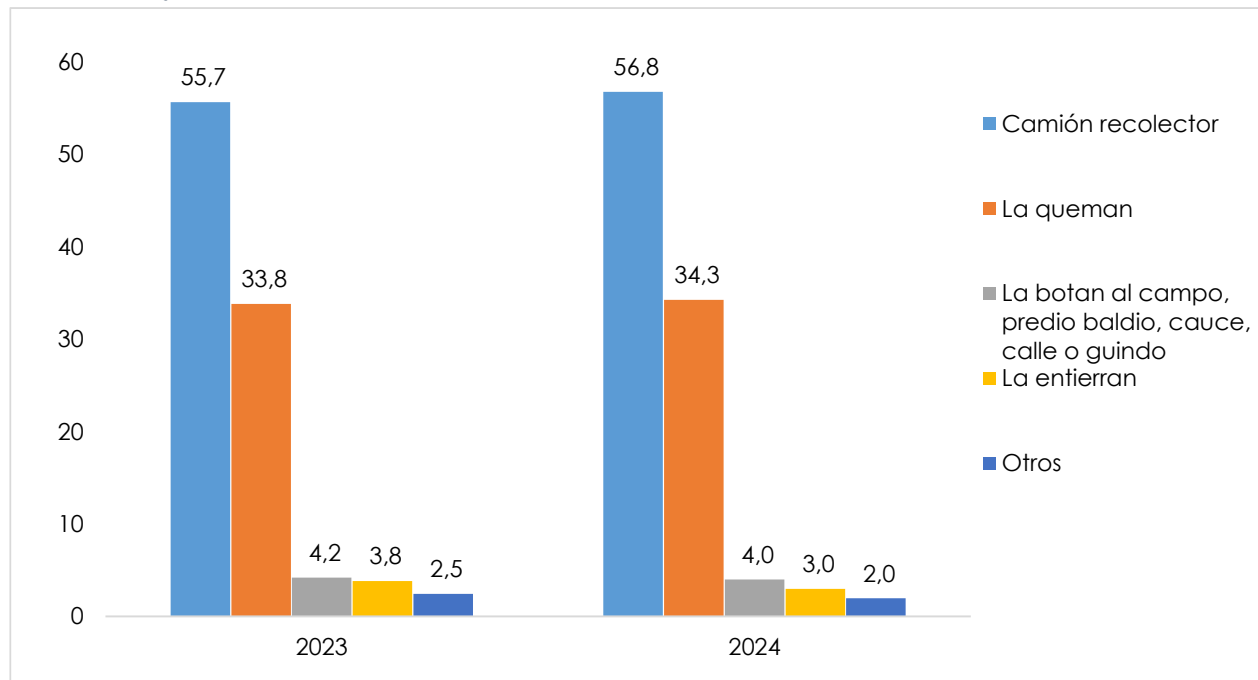
c. Forma de eliminación de la basura

La principal forma de eliminación de la basura en el año 2024 es por medio del camión recolector ubicándose en 56.8 por ciento a nivel nacional, este se incrementó en 1.1 puntos porcentuales en relación con el año 2023.

Por otra parte, la eliminación de la basura por medio de la quema muestra un incremento de 0.5 puntos porcentuales con respecto al 2023. Mientras que, los que la botan al campo, predio baldío, cauce, calle o guindo decreció en 0.2 puntos porcentuales durante el mismo periodo.

Gráfico 7:

Forma de eliminación de la basura en las viviendas a nivel nacional
(porcentajes)



Fuente: Encuesta Continua de Hogares, INIDE.

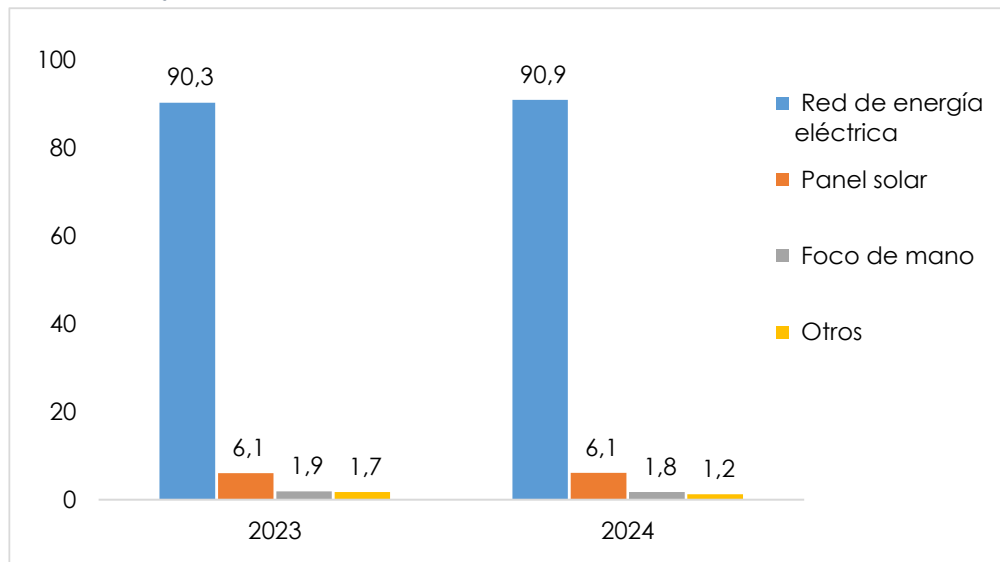
d. Tipo de alumbrado

En el año 2024, el principal tipo de alumbrado es la red de energía eléctrica que se ubica en el 90.9 por ciento de las viviendas, este se incrementó en 0.6 puntos porcentuales con respecto al año 2023. Las viviendas que utilizan panel solar se mantuvieron en 6.1 por ciento durante el mismo periodo.

Las viviendas que utilizan foco de mano se redujeron en 0.1 punto porcentual con respecto al año 2023.

Gráfico 8:

Tipo de alumbrado con el que cuenta la vivienda a nivel nacional (porcentajes)



Fuente: Encuesta Continua de Hogares, INIDE.

V. Tipo de combustible para cocinar

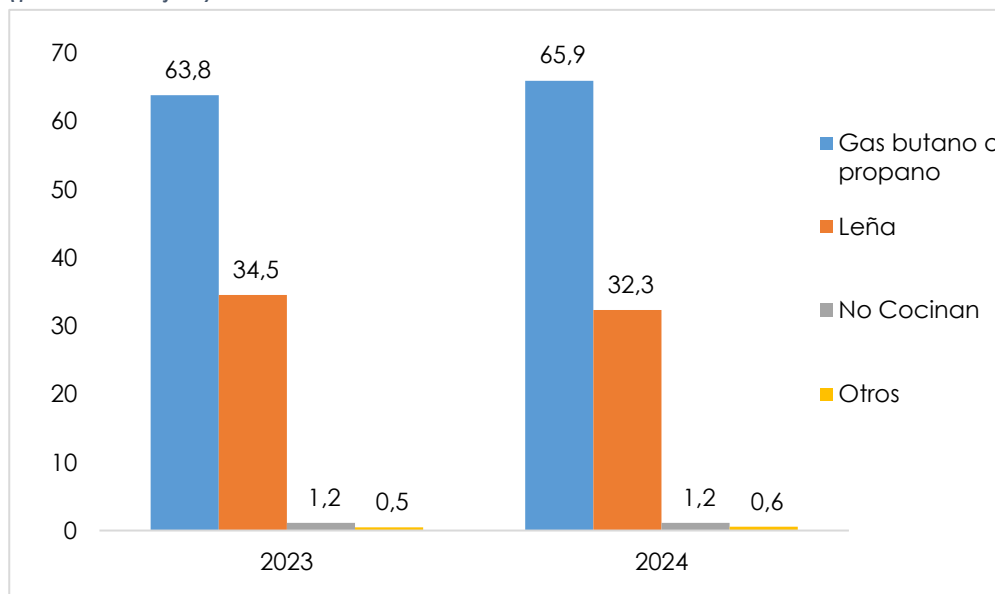
En el año 2024, el principal tipo de combustible para cocinar es el gas butano o propano ubicándose en 65.9 por ciento, este se incrementó en 2.1 puntos porcentuales con respecto al año 2023.

Las viviendas que utilizan leña para cocinar disminuyeron en 2.2 puntos porcentuales con respecto al año 2023.

Gráfico 9:

Tipo de combustible principalmente utilizado para cocinar en las viviendas nivel nacional

(porcentajes)



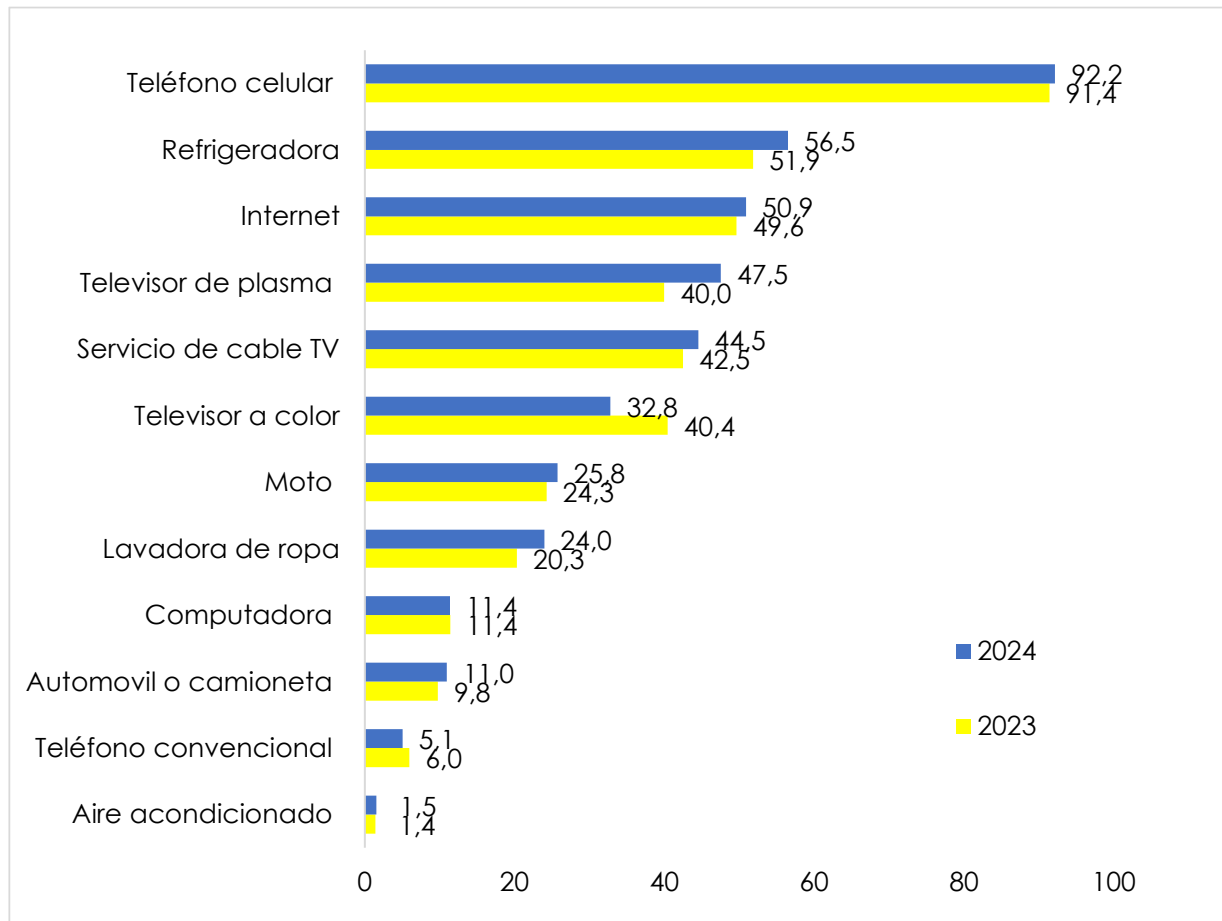
Fuente: Encuesta Continua de Hogares, INIDE.

VI. Condiciones de vida de las viviendas

En el año 2024, los principales bienes que se incrementaron con respecto al año 2023, en las viviendas son los siguientes: televisor plasma se incrementó en 7.5 puntos porcentuales, refrigeradora en 4.6 puntos porcentuales, Lavadora de ropa se incrementó en 3.7 puntos porcentuales, y el servicio de cable TV en 2.0 puntos porcentuales.

Las viviendas que cuentan con televisor a color disminuyeron en 7.6 puntos porcentuales y las viviendas que tienen teléfono convencional decrecieron en 0.9 puntos porcentuales respectivamente.

Gráfico 10:
Equipamiento de las viviendas a nivel nacional
 (porcentajes)



Fuente: Encuesta Continua de Hogares, INIDE.

DEFINICIONES

Índice de Hacinamiento: Se refiere a la utilización del espacio de alojamiento de la vivienda, según el número de miembros del hogar. Se considera Inadecuado el indicador si cumple las siguientes condiciones:

Hacinamiento	Indicador de Insuficiencia	
	Urbana	Rural
Alojamiento mínimo adecuado para la familia	Hogares donde habiten cuatro o más personas por cuarto exclusivamente para dormir.	Hogares donde habiten cinco o más personas por cuarto exclusivamente para dormir.

Índice de Servicios Insuficientes (de acceso a servicios básicos): Se refiere a los hogares que no cuentan con una fuente adecuada de agua y de disposición de excretas.

Servicios Insuficientes		Indicador de Insuficiencia	
		Urbana	Rural
Acceso a servicios básicos que asegure un nivel higiénico adecuado	Servicio higiénico	Hogares que no posean Inodoro o Letrina.	Hogares que no posean Inodoro o Letrina.
	Fuente de agua	Hogares que no se abastecen de Tubería conectada a la red pública (dentro o fuera de la vivienda) o Pozo público	Hogares que se abastecen de Ojo de agua, manantial, Río/ quebrada/ arroyo; Lago/ laguna; De otra vivienda/ vecino/ empresa

Un hogar será calificado como inadecuado, en caso de la presencia de algún indicador de insuficiencia en el servicio higiénico o en la fuente de abastecimiento de agua.

Índice de Baja Educación: Mide el acceso a los servicios de educación básica por parte de los niños que se encuentran en edad escolar.

Baja Educación	Urbana - Rural
Acceso a la educación básica de los niños en edad escolar	Hogares con al menos un niño de 7 - 14 años que actualmente no asista a la escuela.

Índice de Vivienda Inadecuada: Se refiere a establecer el nivel de calidad de la vivienda (adecuado/inadecuado) con relación a los materiales con que se han construido las paredes, techo y piso de la vivienda.

Vivienda Inadecuada		Indicador de Insuficiencia	
		Urbana	Rural
Materiales de la Pared, el Techo y el Piso de la vivienda	Pared	No Comprende: Bloque de cemento o concreto, Piedra cantera, Concreto reforzado, Loseta de concreto, Paneles tipo covintec, Gypsum, Lámina tipo plycem o nicalit, Concreto y madera (minifalda), Concreto y otro material, Ladrillo o bloque de barro, Adobe o taquezal, Madera.	No Comprende: Bloque de cemento o concreto, Piedra cantera, Concreto reforzado, Loseta de concreto, Paneles tipo covintec, Gypsum, Lámina tipo plycem o nicalit, Concreto y madera (minifalda), Concreto y otro material, Ladrillo o bloque de barro, Adobe o taquezal, Madera, Zinc.
	Techo	No Comprende: Zinc, Lámina de plycem o nicalit, Teja de barro o cemento, Losa de concreto reforzado.	No Comprende: Zinc, Lámina de plycem o nicalit, Teja de barro o cemento, Losa de concreto reforzado, Paja, palma o similares.
	Piso	No Comprende: Ladrillo de cemento o barro, Mosaico, Terrazo o cerámica, Embaldosado o concreto.	No Comprende: Ladrillo de cemento o barro, Mosaico, Terrazo o cerámica, Embaldosado o concreto, Madera.

Una vivienda será calificada como inadecuada, en caso de la presencia de dos o más combinaciones de cualquiera de los materiales pared-techo-piso considerados como no aceptables, en caso contrario serán clasificadas como aceptables.

Índice de Dependencia Económica: Se refiere a calificar simultáneamente el nivel educativo del jefe del hogar, así como, el acceso del empleo de sus miembros mediante la construcción de una tasa de dependencia laboral.

Dependencia Económica	Indicador de Insuficiencia	
	Urbana	Rural
Educación del Jefe del Hogar y Acceso al empleo de los miembros del hogar	Hogares con 2 o más personas por cada ocupado (Personas de 14 años y más) y con un jefe de hogar con escolaridad de primaria incompleta, como máximo.	Hogares con 3 o más personas por cada ocupado (Personas de 14 años y más) y con un jefe de hogar con escolaridad de primaria incompleta, como máximo.

FICHA TÉCNICA METODOLÓGICA

Nombre de la Encuesta

- Encuesta Continua de Hogares (ECH) – Módulo de Vivienda

Objetivo Específicos

- Conocer las características de la vivienda, su infraestructura y el acceso a los servicios básicos.

Descripción de la ECH – Módulo de Vivienda

- Tiene el propósito de conocer las características de la vivienda, su infraestructura, tenencia y el acceso a los servicios básicos; así como el espacio exclusivo para dormir que cada hogar ocupa dentro de la misma.

Universo de estudio

- Población del país residente habitual en las viviendas individuales ocupadas.

Cobertura geográfica

- Nacional
- Managua, Resto urbano y Resto rural

Muestreo

- El Diseño de la muestra es probabilística, bietápica y estratificada
- Marco Muestral está construido con la información de los segmentos censales del VIII censo de población y IV de viviendas del año 2005
- Tamaño de la muestra es de 7,460 viviendas a lo largo del trimestre, 746 segmentos (Unidades Primarias de Muestreo (UPM))
- Rotación de la Muestra es del 20% de las viviendas en cada trimestre donde una vivienda es visitada un máximo de 5 veces.

Levantamiento de información de la ECH - Módulo de Vivienda

- La información de la Boleta de Vivienda se levanta en la primera entrevista, y sólo se actualiza de la segunda a la quinta entrevista, cuando:
 - El hogar de la entrevista anterior fue remplazado por otro, es decir, se trata de un hogar mudado.
 - El hogar se fusionó con otro, es decir, se unieron dos o más hogares que anteriormente habían sido captados como independientes y al momento de la visita preparan en común sus alimentos.
 - Los hogares se dividieron para formar dos o más hogares (anteriormente habían sido captados como uno solo), preparan sus alimentos por separado.
 - La vivienda en la entrevista anterior estaba ocupada por dos o más hogares, y uno de ellos se fue de la vivienda.

VII. Anexos

Anexo 1: Tipo de vivienda a nivel nacional (porcentaje)

Tipo de vivienda	Casa	Vivienda improvisada	Rancho o choza	Otros
2009	94,5	3,0	1,4	1,1
2010	96,5	2,5	0,7	0,3
2011	96,2	2,6	0,7	0,4
2012	96,4	2,9	0,4	0,3
2013	96,7	2,6	0,5	0,2
2014	97,2	2,0	0,4	0,3
2015	97,4	1,8	0,4	0,4
2016	98,2	1,1	0,3	0,4
2017	98,5	1,0	0,3	0,2
2018	98,4	1,1	0,2	0,3
2019	98,7	0,8	0,1	0,3
2020	98,9	0,8	0,1	0,2
2021	98,7	1,0	0,1	0,2
2022	99,0	0,5	0,2	0,3
2023	98,7	0,7	0,2	0,4
2024 ^{/1}	99,2	0,3	0,1	0,3

/1 : Datos preliminares

Fuente: Encuesta Continua de Hogares, INIDE

Anexo 2:

Tipo de material de las paredes exteriores a nivel nacional

(porcentaje)

Paredes Exteriores	Bloque de cemento o concreto	Madera	Ladrillo o bloque de barro	Adobe o taquezal	Piedra cantera	Concreto y madera (minifalda)	Zinc	Otros
2009	38,4	21,0	10,0	9,6	4,7	6,3	2,3	7,7
2010	36,5	21,0	10,8	10,1	5,2	7,3	2,0	7,1
2011	36,5	20,8	11,3	10,1	5,5	7,3	1,9	6,7
2012	34,6	20,0	11,4	10,3	7,1	6,8	2,4	7,4
2013	36,6	18,0	12,2	10,0	6,9	6,5	2,9	6,8
2014	35,7	17,5	13,0	10,3	7,6	6,9	2,8	6,1
2015	36,2	17,7	13,0	9,6	7,9	6,6	2,8	6,3
2016	36,2	17,0	11,5	10,1	8,7	7,1	3,3	6,0
2017	37,8	16,0	12,5	9,1	9,1	7,1	2,8	5,6
2018	38,3	16,6	11,6	9,8	8,4	7,3	3,1	4,9
2019	38,6	16,8	11,2	9,5	8,1	7,2	3,1	5,5
2020	38,3	12,9	13,4	10,1	9,8	6,9	3,4	5,1
2021	39,2	15,3	12,3	8,5	9,9	7,4	2,7	4,8
2022	42,4	14,3	10,8	8,5	10,3	6,2	3,5	4,1
2023	43,8	13,7	10,9	8,2	9,8	6,1	2,7	4,7
2024 ^{/1}	41,3	13,2	11,8	8,4	10,9	7,2	2,5	4,8

/1 : Datos preliminares

Fuente: Encuesta Continua de Hogares, INIDE

Anexo 3:

Tipo de material de la mayor parte del techo a nivel nacional (porcentaje)

Material de techo	Zinc	Teja de barro / Teja de cemento	Lámina de plycem/ nicalit	Otros
2009	82,9	10,3	2,6	4,1
2010	83,5	10,3	2,8	3,4
2011	83,9	10,2	3,0	3,0
2012	85,1	9,7	2,6	2,6
2013	87,2	8,3	2,6	1,8
2014	88,3	7,6	2,5	1,7
2015	88,7	7,4	2,4	1,5
2016	89,5	6,5	2,9	1,1
2017	91,5	5,8	2,1	0,7
2018	92,4	5,2	1,9	0,5
2019	92,8	4,8	1,9	0,6
2020	91,4	5,5	2,5	0,6
2021	93,6	4,4	1,5	0,5
2022	94,7	4,0	0,9	0,4
2023	94,8	3,8	1,1	0,3
2024 ^{/1}	94,9	3,6	1,2	0,4

/1 : Datos preliminares

Fuente: Encuesta Continua de Hogares, INIDE

Anexo 4:

Tipo de material utilizado en el piso a nivel nacional

(porcentaje)

Material de piso	Ladrillo de cemento / mosaico / terrazo / cerámica	Embaldosado / concreto	Tierra	Madera (tambo)	Otros
2009	31,7	22,9	39,9	4,6	0,8
2010	31,2	23,5	39,0	5,5	0,8
2011	31,9	24,5	37,6	4,9	1,2
2012	32,1	25,2	36,5	5,0	1,3
2013	32,7	25,8	36,1	4,6	0,9
2014	33,1	28,1	34,0	4,3	0,5
2015	33,8	27,9	33,3	4,1	0,9
2016	33,8	30,1	31,0	4,2	1,0
2017	35,1	29,5	30,4	4,2	0,7
2018	36,2	29,1	30,0	4,0	0,7
2019	36,4	30,2	28,8	4,2	0,5
2020	35,7	32,3	29,6	1,8	0,6
2021	36,6	30,4	27,7	4,2	1,0
2022	38,3	29,1	26,7	4,3	1,6
2023	37,4	31,2	25,9	3,8	1,6
2024 ^{/1}	38,9	31,7	24,0	3,9	1,6

/1 : Datos preliminares

Fuente: Encuesta Continua de Hogares, INIDE

Anexo 5:
Tenencia de la vivienda a nivel nacional
(porcentaje)

Tenencia de la vivienda	Propia con escritura	Propia sin escritura	Cedida / prestada	Alquilada	Recibida por servicios	Otros
2009	51,6	32,8	4,3	4,6	2,2	4,5
2010	52,3	32,9	6,4	4,1	2,6	1,7
2011	52,8	31,6	6,4	5,0	2,2	2,1
2012	55,5	29,3	7,0	4,5	2,4	1,3
2013	53,5	32,3	6,4	4,2	2,6	1,0
2014	54,6	30,7	6,8	4,6	2,4	1,0
2015	57,3	28,0	6,9	4,9	2,3	0,7
2016	57,8	27,4	6,4	5,1	2,5	0,8
2017	62,7	23,4	6,0	5,2	2,3	0,4
2018	61,9	24,3	6,3	4,8	2,3	0,4
2019	59,2	25,5	6,8	5,8	2,3	0,4
2020	63,5	23,4	5,5	5,0	2,2	0,4
2021	64,4	21,8	6,4	4,6	2,5	0,2
2022	64,6	20,9	6,7	5,1	2,2	0,4
2023	63,1	21,7	7,1	5,6	2,0	0,4
2024 ^{/1}	64,2	20,7	7,4	5,2	2,1	0,4

/1 : Datos preliminares

Fuente: Encuesta Continua de Hogares, INIDE

Anexo 6:

Fuente principal de abastecimiento de agua de las viviendas a nivel nacional (porcentaje)

Fuente de abastecimiento	Tubería conectada a la red pública	Ojo de agua, manantial	Pozo privado	Pozo público	De otra vivienda / vecino / empresa	Otros
2009	62,6	10,1	9,5	5,1	5,6	7,0
2010	62,9	10,8	9,5	5,1	5,1	6,7
2011	63,0	10,4	9,3	5,1	5,7	6,5
2012	65,0	10,7	10,1	4,4	4,6	5,2
2013	67,3	10,1	8,7	4,5	5,1	4,4
2014	69,1	8,9	8,3	4,5	5,2	4,0
2015	70,2	8,6	8,9	3,9	4,5	3,9
2016	70,5	8,8	8,8	3,8	4,5	3,6
2017	71,9	8,9	8,5	3,8	3,2	3,7
2018	72,4	9,3	7,6	3,7	3,6	3,4
2019	72,8	9,3	8,2	3,2	3,6	3,0
2020	75,0	9,0	8,0	2,8	3,2	2,1
2021	72,8	8,4	9,7	3,4	2,9	2,8
2022	75,8	7,5	8,1	3,3	2,7	2,7
2023	76,7	7,4	8,5	2,6	2,2	2,7
2024	77,5	7,4	7,7	2,5	2,5	2,4

/ / : Datos preliminares

Fuente: Encuesta Continua de Hogares, INIDE

Anexo 7:
Tipo de servicio higiénico con el que cuenta la vivienda a nivel nacional
(porcentaje)

Servicio Higiénico	Excusado/letrina con tratamiento	Inodoro conectado a tubería de agua negra	Inodoro conectado a sumidero o pozo séptico	Excusado/letrina sin tratar	No tiene	Inodoro que descarga en río o quebrada
2009	31,5	21,5	9,0	26,4	11,3	0,3
2010	34,5	22,0	10,6	21,9	10,7	0,3
2011	35,4	22,5	10,8	20,6	10,5	0,2
2012	39,9	23,8	11,9	15,4	8,6	0,4
2013	40,0	24,5	12,9	13,7	8,7	0,2
2014	41,3	23,7	14,5	12,2	8,1	0,1
2015	37,8	26,3	14,7	13,3	7,5	0,3
2016	36,1	27,2	15,0	16,2	5,4	0,1
2017	35,9	27,6	16,4	15,0	5,0	0,2
2018	36,1	28,2	16,8	13,3	5,5	0,2
2019	36,1	28,6	18,6	10,9	5,8	0,0
2020	37,5	28,8	19,1	9,8	4,7	0,1
2021	28,0	29,6	20,2	18,5	3,8	0,0
2022	24,7	32,0	20,0	20,4	2,8	0,1
2023	22,8	30,5	22,4	21,5	2,7	0,1
2024 ¹	21,0	30,9	24,0	21,4	2,6	0,0

¹ : Datos preliminares

Fuente: Encuesta Continua de Hogares, INIDE

Anexo 8:

Forma de eliminación de la basura en las viviendas a nivel nacional (porcentaje)

Eliminación de la basura	Camión recolector	La queman	La botan al campo, predio baldío, cauce, calle o guindo	La entierran	Otros
2009	41,6	42,9	11,2	2,8	1,5
2010	44,1	38,0	12,2	3,6	2,1
2011	45,7	36,1	12,1	3,9	2,2
2012	46,1	36,1	11,6	3,5	2,6
2013	48,4	36,5	9,8	3,7	1,5
2014	50,7	35,4	8,4	3,3	2,2
2015	52,5	34,5	7,4	3,4	2,2
2016	52,1	34,6	7,8	3,1	2,5
2017	53,6	32,8	8,2	3,1	2,3
2018	54,0	33,8	6,6	2,8	2,8
2019	55,4	33,5	5,8	3,0	2,4
2020	55,0	34,7	5,6	2,3	2,4
2021	54,5	34,0	5,4	3,6	2,5
2022	56,2	32,3	4,5	4,9	2,2
2023	55,7	33,8	4,2	3,8	2,5
2024 ^{/1}	56,8	34,3	4,0	3,0	2,0

/1 : Datos preliminares

Fuente: Encuesta Continua de Hogares, INIDE

Anexo 9:
Tipo de alumbrado en las viviendas nivel nacional
(porcentaje)

Tipo de alumbrado	Red de energía eléctrica	Panel solar	Foco de mano	Gas kerosene (Candíl)	Candela	otros
2009	76,1	2,0	1,3	14,9	3,8	1,9
2010	77,4	2,4	2,9	11,5	4,2	1,6
2011	79,1	2,8	3,6	9,0	3,6	1,9
2012	80,8	3,0	4,1	7,5	3,0	1,5
2013	81,7	3,6	5,1	5,9	2,4	1,3
2014	84,0	3,9	5,2	4,0	2,0	0,8
2015	85,1	4,1	0,0	2,2	0,5	8,1
2016	85,8	5,2	4,4	2,1	1,5	1,0
2017	86,9	6,0	3,4	1,6	1,4	0,7
2018	87,1	7,0	3,1	0,7	1,5	0,6
2019	87,5	6,4	3,4	0,6	1,5	0,6
2020	89,3	6,0	2,9	0,8	0,7	0,3
2021	89,1	6,8	2,2	0,5	0,8	0,6
2022	90,1	6,2	1,9	0,2	0,9	0,6
2023	90,3	6,1	1,9	0,3	0,9	0,6
2024 ^{/1}	90,9	6,1	1,8	0,3	0,5	0,5

/1 : Datos preliminares

Fuente: Encuesta Continua de Hogares, INIDE

Anexo 10:

Tipo de combustible principalmente utilizado para cocinar en las viviendas nivel nacional (porcentaje)

Combustible para cocinar	Gas butano o propano	Leña	No Cocinan	Otros
2009	41,1	56,7	1,2	1,0
2010	42,4	55,7	1,0	1,0
2011	42,3	55,9	1,0	0,8
2012	44,9	52,7	1,3	1,1
2013	47,1	50,9	1,0	1,0
2014	49,2	48,8	1,1	0,8
2015	51,3	46,7	1,3	0,7
2016	54,1	44,1	1,2	0,7
2017	56,2	41,9	1,3	0,6
2018	57,3	40,5	1,7	0,5
2019	57,9	40,0	1,6	0,5
2020	58,3	39,4	1,7	0,5
2021	59,3	39,0	1,0	0,7
2022	61,7	36,9	0,9	0,5
2023	63,8	34,5	1,2	0,5
2024 ^{/1}	65,9	32,3	1,2	0,6

/1 : Datos preliminares

Fuente: Encuesta Continua de Hogares, INIDE

Anexo 11:
Equipamiento de las viviendas a nivel nacional
(porcentaje)

Equipamiento	Teléfono celular	Televisor a color	Refrigeradora	Servicio de cable TV	Televisor de plasma	Computadora	Internet	Moto	Teléfono convencional	Lavadora de ropa	Automovilo camioneta	Aire acondicionado
2009	62,0	65,4	34,0	16,2	0,8	6,9	2,0	ND	14,9	5,2	7,5	1,9
2010	68,1	66,8	34,6	21,4	1,3	9,3	3,4	ND	15,6	6,5	8,1	1,7
2011	71,3	68,3	36,3	23,5	2,1	10,0	5,0	ND	16,0	6,6	8,9	1,7
2012	76,4	69,8	36,5	27,4	4,0	13,1	7,6	ND	16,0	7,9	9,0	2,1
2013	81,2	71,2	37,5	30,7	6,0	14,7	9,5	ND	14,8	8,6	8,8	2,0
2014	85,4	71,8	37,7	32,9	9,5	16,1	11,9	ND	14,1	9,6	9,4	2,1
2015	86,9	70,6	38,6	34,0	14,0	16,3	12,7	ND	13,4	9,9	9,4	1,7
2016	86,5	68,5	38,2	35,4	17,7	17,2	15,1	14,4	12,2	10,8	10,1	1,6
2017	86,3	64,7	39,7	37,0	23,0	15,9	17,9	17,5	11,9	12,5	10,6	1,9
2018	84,3	59,1	42,2	39,0	26,0	14,6	21,8	17,7	11,4	14,1	10,5	1,6
2019	83,9	54,0	43,5	40,1	29,2	13,9	24,5	19,2	10,2	15,5	11,2	2,0
2020	85,9	53,0	43,9	39,6	31,3	13,3	27,2	21,6	8,7	15,6	11,1	1,5
2021	89,4	48,9	47,4	40,5	35,7	13,5	38,8	21,6	7,3	16,4	10,3	1,5
2022	90,4	45,1	50,4	41,4	37,8	13,1	48,5	22,9	7,1	18,5	10,3	1,4
2023	91,4	40,4	51,9	42,5	40,0	11,4	49,6	24,3	6,0	20,3	9,8	1,4
2024 ^{1/}	92,2	32,8	56,5	44,5	47,5	11,4	50,9	25,8	5,1	24,0	11,0	1,5

1/ : Datos preliminares

Fuente: Encuesta Continua de Hogares, INIDE



Residencial Los Arcos, Frente Hospital Lenin Fonseca,
Managua, Nicaragua

Tel.:+505 22666178, +505 22980510

<https://www.inide.gob.ni>