FICHA TECNICA DE LA BASE DE DATOS PANEL 2019-2023

OBJETIVO:

Es medir los cambios en el comportamiento de algunas características de la población.

COBERTURA

La encuesta se está realizando en el ámbito nacional, en el área urbana y rural, en las regiones de la costa, sierra y selva.

PERIODO DE EJECUCIÓN

El periodo de ejecución es:

- 2019 Anual.
- 2020 Anual.
- 2021 Anual.
- 2022 Anual.
- 2023 Anual.

TAMAÑO DE LA MUESTRA PANEL

El tamaño de la muestra panel es de 12 074 viviendas particulares, mientras que la muestra de conglomerados panel es de 1 754 conglomerados.

El tamaño de la muestra ENAHO Panel empleada para el 2023 se compone de 1754 conglomerados y 12074 viviendas programadas. A continuación, se detalla el tamaño de la muestra panel seleccionado para cada año según número de hogares:

- Para el año 2019 fueron 12 637 hogares (tipenc_19=3)
- Para el año 2020 fueron 12 820 hogares (tipenc_20=3)
- Para el año 2021 fueron 12 268 hogares (tipenc_21=3)
- Para el año 2022 fueron 12 315 hogares (tipenc_22=3)
- Para el año 2023 fueron 12 144 hogares (tipenc_23=3)

Para realizar la comparabilidad se tomó en cuenta las viviendas paneles que han respondido en los 2,3, 4 y 5 años de tal manera que se cuentan con bases paneles de:

- ➤ Muestra panel común entre los años 2019 2023, asciende a 1 995 hogares comparables.
- ➤ Muestra panel común entre los años 2019 2022, asciende a 4 218 hogares comparables.
- ➤ Muestra panel común entre los años 2020 2023, asciende a 3 697 hogares comparables
- Muestra panel común entre los años 2019 2021, asciende a 6 862 hogares comparables.
- ➤ Muestra panel común entre los años 2020 2022, asciende a 6 224 hogares comparables.
- ➤ Muestra panel común entre los años 2021 2023, asciende a 6 298 hogares comparables.
- ➤ Muestra panel común entre los años 2019 2020, asciende a 9 985 hogares comparables.
- ➤ Muestra panel común entre los años 2020 2021, asciende a 9 280 hogares comparables.
- ➤ Muestra panel común entre los años 2021 2022, asciende a 9 364 hogares comparables.
- ➤ Muestra panel común entre los años 2022 2023, asciende a 9 179 hogares comparables.

INFERENCIA

Los resultados de la encuesta panel tendrán los siguientes niveles de inferencia:

- ➤ Muestra Panel de 5 años 2019 2023
 - ✓ Nacional
- ➤ Muestra Panel de 4 años 2020 2023
 - ✓ Nacional
- ➤ Muestra Panel de 4 años 2019 2022
 - ✓ Nacional
- ➤ Muestra Panel de 3 años 2019 2021
 - ✓ Nacional
 - ✓ Urbano Nacional
 - ✓ Rural Nacional
 - Regiones: Costa, Sierra y Selva
- Muestra Panel de 3 años 2020 2022
 - ✓ Nacional
 - ✓ Urbano Nacional
 - ✓ Rural Nacional
 - ✓ Regiones: Costa, Sierra y Selva
- Muestra Panel de 3 años 2021 2023
 - ✓ Nacional
 - ✓ Urbano Nacional
 - ✓ Rural Nacional
 - ✓ Regiones: Costa, Sierra y Selva

Muestra Panel de 2 años 2019 – 2020

- ✓ Nacional
- ✓ Urbano Nacional
- ✓ Rural Nacional
- ✓ Regiones: Costa, Sierra y Selva

Muestra Panel de 2 años 2020 – 2021

- ✓ Nacional
- ✓ Urbano Nacional
- ✓ Rural Nacional
- ✓ Regiones: Costa, Sierra y Selva

➤ Muestra Panel de 2 años 2021- 2022

- ✓ Nacional
- ✓ Urbano Nacional
- ✓ Rural Nacional
- ✓ Regiones: Costa, Sierra y Selva

Muestra Panel de 2 años 2022- 2023

- ✓ Nacional
- ✓ Urbano Nacional
- ✓ Rural Nacional
- Regiones: Costa, Sierra y Selva

UNIDAD DE INVESTIGACIÓN

La unidad de investigación está constituida por:

- Los integrantes del hogar familiar,
- Los trabajadores del hogar con cama adentro, reciban o no pago por sus servicios,
- Los integrantes de una pensión familiar que tienen como máximo 9 pensionistas, y
- Las personas que no son miembros del hogar familiar, pero que estuvieron presentes en el hogar los últimos 30 días.

No serán investigados:

- Los integrantes de una pensión familiar que tiene de 10 a más pensionistas, y
- Los trabajadores del hogar con cama afuera.

INFORMANTES

- Jefe del Hogar
- Ama de casa
- Perceptores
- Personas de 12 años y más

PERIODO DE REFERENCIA

Los períodos de referencia para las variables a investigarse en la Encuesta Nacional de Hogares 2019-2023, son los siguientes:

- a) Características de la Vivienda y del Hogar:
 - Día de la entrevista
 - Últimos 12 meses
 - Último gasto mensual
- b) Características de los Miembros del Hogar:
 - Día de la entrevista.
 - Residencia Habitual: Últimos 30 días_{ág. 3 -}

Condición de Ocupación: Semana Pasada

c) Educación

- Día de la entrevista
- Presente año
- Últimos 12 meses
- Mes anterior

d) Salud

- Últimas 4 semanas
- Últimos 3 meses
- Últimos 12 meses
- Últimos 36 meses
- e) Empleo
 - Condición de actividad: Semana pasada
 - Sistema de Pensiones: Día de la entrevista
 - Ingreso por Trabajo:
 - > Ordinarios: Día, semana, quincena, mes anterior
 - > En Especie: Últimos 12 meses
 - > Extraordinarios Por Trabajo Dependiente: Últimos 12 meses
 - Trabajo anterior para los desocupados: Último trabajo realizado
 - Ingresos por Transferencias Corrientes: Últimos 6 meses
 - Ingresos por Rentas de la Propiedad: Últimos 12 meses
 - Otros Ingresos Extraordinarios: Últimos 12 meses

TEMAS INVESTIGADOS

- Características de la vivienda y del hogar
- Educación Para personas de 3 años y más de edad
- Salud Para todas las personas
- Empleo e Ingreso Para personas de 14 años y más de edad
 - > ingresos por trabajo
 - > ingresos por transferencias corrientes
 - > ingresos por rentas de la propiedad
 - > ingresos extraordinarios

FACTORES DE EXPANSION

El factor Panel se obtiene de acuerdo a los siguientes componentes: el factor básico de muestreo, los factores de ajuste por la no respuesta, los factores de ajuste de acuerdo al componente demográfico.

El factor básico de muestreo: Determinado por el diseño de la muestra.

Los factores de ajuste por la no respuesta: Es importante ajustar los factores de expansión teniendo en cuenta la magnitud de la no respuesta (rechazos y ausencias).

Los factores de expansión básicos para la ENAHO 2019-2023 serán ajustados teniendo en cuenta las proyecciones de población de acuerdo al componente demográfico.

PRINCIPALES VARIABLES DE LA PANEL

La base panel 2019- 2023 cuenta con series de 2, 3, 4 y 5 años, los archivos cuentan con los hogares paneles y no paneles de cada año, para seleccionar el panel a trabajar se debe tener en cuenta lo siguiente:

PERSONAS PANEL

Archivos de Persona panel:

- Enaho01A-2019-2023-200-PANEL
- Enaho01A-2019-2023-300-PANEL
- Enaho01A-2019-2023-400-PANEL
- Enaho01A-2019-2023-500-PANEL

Indicador de persona panel:

-	PERPANEL1923	persona panel 2019 - 2023
-	PERPANEL2023	persona panel 2020 - 2023
-	PERPANEL1922	persona panel 2019 - 2022
-	PERPANEL2123	persona panel 2021 – 2023
-	PERPANEL2022	persona panel 2020 - 2022
-	PERPANEL1921	persona panel 2019 - 2021
-	PERPANEL2223	persona panel 2022 - 2023
-	PERPANEL1920	persona panel 2019 - 2020
-	PERPANEL2021	persona panel 2020 - 2021
-	PERPANEL2122	persona panel 2021 - 2022

Selección del factor panel según periodo:

 FACPANEL1923 factor panel 2019– 2023 (ajustado a las proyecciones CPV, 2007 del año 2023).

_

- FACPANEL2023 factor panel 2020– 2023 (ajustado a las proyecciones CPV 2007, del año 2023).
- FACPANEL1922 factor panel 2019– 2022 (ajustado a las proyecciones CPV, 2007 del año 2022).
- FACPANEL2123 factor panel 2021–2023 (ajustado a las proyecciones CPV 2007, del año 2023).
- FACPANEL2022 factor panel 2020 2022 (ajustado a las proyecciones CPV 2007, del año 2022).
- FACPANEL1921 factor panel 2019 2021 (ajustado a las proyecciones CPV 2007, del año 2021).
- FACPANEL2123 factor panel 2022 2023 (ajustado a las proyecciones CPV 2007, del año 2023).
 FACPANEL2122 factor panel 2021 2022 (ajustado a las proyecciones CPV 2007, del año 2022).
- FACPANEL1920 factor panel 2019 2020 (ajustado a las proyecciones CPV 2007, del año 2020).
- FACPANEL2021 factor panel 2020 Page 2021 (ajustado a las proyecciones CPV 2007, del año

2021).

HOGARES PANELES

Archivos de hogares paneles:

- Enaho01-2019-2023-100-PANEL
- SUMARIA-2019-2023-PANEL

Indicador del hogar panel:

-	HPAN1923	hogar panel 2019 – 2023
-	HPAN2023	hogar panel 2020- 2023
-	HPAN1922	hogar panel 2019 - 2022
-	HPAN2123	hogar panel 2021 - 2023
-	HPAN2022	hogar panel 2020 – 2022
-	HPAN1921	hogar panel 2019 - 2021
- - -	HPAN2223 HPAN2122 HPAN2021 HPAN1920	hogar panel 2022 – 2023 hogar panel 2021 - 2022 hogar panel 2020 – 2021 hogar panel 2019 - 2020