



# Encuesta de Condiciones de Vida

## Tucumán 2022

SECRETARÍA DE ESTADO  
DE GESTIÓN PÚBLICA  
Y PLANEAMIENTO  
Dirección de Estadística  
de la Provincia



GOBIERNO DE  
**TUCUMÁN**



## INFORME TÉCNICO, AÑO 2023

Sector Sociedad

Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT)

Año 2022

Dirección de Estadística de la Provincia (DEP)

Provincia de Tucumán

Publicación:

Tucumán, julio de 2023

### Publicaciones de la DEP Tucumán

Las publicaciones editadas por la Dirección de Estadística de la Provincia de Tucumán pueden ser consultadas en [www.estadistica.tucuman.gov.ar](http://www.estadistica.tucuman.gov.ar) y la repartición ubicada en General Paz 159, (T4000BLC), San Miguel de Tucumán. El horario de atención al público es de 8:00 a 13:00.

También pueden solicitarse al teléfono (0381) - 4311800

Correo electrónico: [dpe@rig.tucuman.gov.ar](mailto:dpe@rig.tucuman.gov.ar)

Sitio web: [www.estadistica.tucuman.gov.ar](http://www.estadistica.tucuman.gov.ar)

Signos convencionales:

- \* Dato provisorio
- e Dato estimado por extrapolación, proyección o imputación
- Cero absoluto
- . Dato no registrado
- ... Dato no disponible a la fecha de presentación
- /// Dato que no corresponde presentar
- s Dato confidencial por aplicación de las reglas del secreto estadístico

## ÍNDICE

1. Estructura de la población, hogares y viviendas .	5
2. Condiciones de las viviendas, entorno y saneamiento básico.....	17
3. Mercado laboral.....	39
4. Cobertura médica.....	50
5. Educación.....	61
6. Uso del tiempo.....	70
7. Percepción.....	73
8. Anexo.....	79

## EQUIPO DE TRABAJO

### Director de Estadística de la Provincia

Antonio Raúl García

### Responsable de Indicadores Sociodemográficos

Daiana Soto Fernández

### Supervisor de Indicadores Sociodemográficos

Kimey Daniel Paz

### Asistentes

Teresita Casanovas

Belén Espert

María Justina Lopez

### Responsable encuesta en campo

Sandra Cristina Pastrana

### Diseño muestral

Andrea Luccioni

Lorena Naidicz



# INDICADORES DE CONDICIONES DE VIDA DE TUCUMÁN

Año 2022

## Introducción

Con el fin de proporcionar información pertinente y oportuna sobre la calidad de vida de la población de cada uno de los 19 municipios, la Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) de Tucumán, dependiente de la Secretaría de Estado de Gestión Pública y Planeamiento, lleva adelante la Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). La ECVT es un relevamiento anual que se lleva a cabo los terceros cuatrimestres de cada año.

El concepto de condiciones de vida da cuenta de los niveles de bienestar que ha alcanzado una determinada población y refleja el grado de desarrollo económico y social de la misma. Es un concepto complejo y presenta múltiples dimensiones que se relacionan con las diversas necesidades del ser humano, cuya satisfacción asegura un nivel de vida adecuado como integrante de una sociedad con determinadas características socio-culturales.

Actualmente, la provincia de Tucumán cuenta con un conjunto de indicadores orientados a medir algunos aspectos de las condiciones de vida de los individuos (línea de pobreza e indigencia, distribución de los ingresos monetarios, empleo, desempleo, informalidad, clima educativo en el hogar, acceso a servicios básicos, entre otros), que habitan en el aglomerado urbano Gran Tucumán-Tafí Viejo. Estos indicadores se obtienen a partir de la Encuesta Permanente de Hogares (EPH) que realiza el INDEC con cooperación de las 24 provincias. Esta información tiene limitaciones de dos tipos: a) no se puede inferir el valor de dichos indicadores dentro de cada municipio que integra el aglomerado Gran Tucumán-Tafí Viejo y b) no se cuenta con esta información para los restantes municipios de la provincia.

Los capítulos 1 y 2 de este informe presentan datos sobre las condiciones de vida de los hogares e individuos para el agregado de los 19 municipios de Tucumán.

En el capítulo 3 se presenta el análisis para el mercado de trabajo para la muestra representativa de la población analizada en esta encuesta, teniendo en cuenta los principales indicadores laborales para este municipio, además de caracterizar la población económicamente activa (PEA). Las principales tasas como ser actividad, empleo, desempleo, informalidad también son desagregadas para los 19 municipios de Tucumán. Este capítulo también presenta información sobre estrategias de manutención que tienen los hogares.

El capítulo 4 presenta el análisis de la cobertura de salud que tienen los hogares del municipio, indicando si asisten a establecimientos de atención pública o privada, si pueden realizar consultas y en el caso de no hacerlo, los motivos por los cuales no pueden.

El capítulo 5 propone un resumen del análisis sobre el clima educativo en los hogares de la muestra, principalmente agrupando por grupos etarios, además de observar establecimientos educativos públicos y privados. También se observan los motivos de deserción escolar y tasa de alfabetización.

En el capítulo 6 se presenta un análisis sobre uso del tiempo, con el cual se intenta describir qué hace la población con sus horas libres, ya sea ocio, tareas domésticas, cuidado de niños o adultos mayores desagregado por varones y mujeres.

Por último, en el capítulo 7 se observa la percepción de bienestar y seguridad de las personas, se intenta captar el nivel de satisfacción que tienen los individuos en cuanto a su vida en general o su salud. El apartado de seguridad permite ver cómo se sienten los habitantes del municipio en cuanto al nivel de seguridad.

## Objetivos

La ECVT tiene como propósito indagar sobre las condiciones de vida de cada uno de los habitantes de los 19 municipios de la provincia.

Los resultados de la encuesta servirán a tres propósitos principales:

1. Mejorar diagnóstico de las condiciones de vida.
2. Diseñar y planificar políticas públicas.
3. Monitorear la evolución de distintas variables.

## La muestra por municipio

Dado que es la primera vez que se realiza una encuesta cuyo dominio de análisis es el municipio fue necesario identificar información preexistente sobre cada una de estas jurisdicciones. La primera fuente a la que se acudió fue el Censo de Población 2010; de allí se obtuvo cantidad de viviendas y habitantes. Con propósitos estadísticos, se divide el territorio provincial en departamentos, fracciones y radios. La única coincidencia con la división política es a nivel de departamentos. Las fracciones y radios se redimensionan con cada censo poblacional y, generalmente, no coinciden con los límites municipales y/o comunales.

Una segunda fuente de información es el conteo de viviendas realizado en 2019 en el marco del operativo Actualización de Domicilios de la República Argentina (ADRA), este operativo se llevó a cabo en localidades urbanas que en 2010 tenían más de 2.000 habitantes. Por lo tanto, no se contaron las viviendas que se encuentran en radios rurales ni en radios mixtos (urbano-rurales). Se debe destacar que la mayoría de los municipios tucumanos tienen radios urbanos, rurales y mixtos.

A los efectos del muestreo se consideraron solamente los radios urbanos en los cuales se realizó el conteo de viviendas en 2019. Por este motivo, en la mayoría de los municipios el universo poblacional sobre el cual se hizo el muestreo es inferior al 100% de la población residente en el municipio.



# **Estructura de la población**

---



## 1. Estructura de la población, hogares y viviendas

### 1.1. Estructura de la población

En este capítulo se presentan datos e indicadores que permiten conocer cómo se distribuye la población de la provincia en el territorio muestreado por la ECVT y cómo es la composición por sexo y edad. Además, se presentan algunos indicadores demográficos.

### 1.2. Viviendas, hogares y personas de referencia

La ECVT es una encuesta por muestreo, esto significa que, para conocer las diversas características del total de los hogares, se encuesta una pequeña fracción representativa de los mismos. La aplicación de rigurosas técnicas estadísticas permite garantizar la precisión de los datos así obtenidos.

La encuesta en toda la provincia se lleva a cabo sobre una muestra de aproximadamente 5.000 viviendas ubicadas en los municipios de la provincia.

Las viviendas encuestadas son seleccionadas de forma aleatoria (probabilística). Un factor de expansión le concede a la muestra el peso proporcional a la población investigada, mediante un cálculo que considera las unidades primarias y secundarias de muestreo y las probabilidades de selección de la muestra.

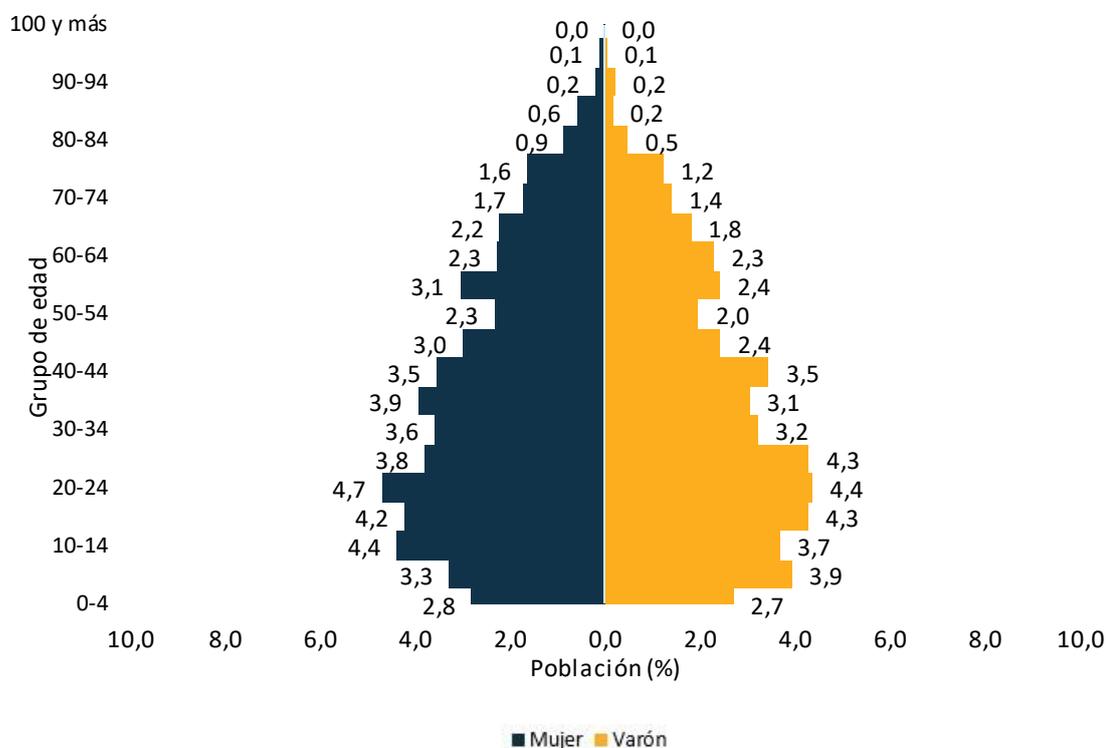
### 1.3. Caracterización por sexo y edad al nacer

El análisis de las variables sexo y edad son fundamentales para comprender la composición y la estructura sociodemográfica de la población.

Una pirámide poblacional es un gráfico de barras dispuestas horizontalmente cuya longitud es proporcional a la cantidad de personas que representa la edad y sexo de la población en cada una de dichas barras. La misma permite las comparaciones en el tiempo y una fácil y rápida percepción de los fenómenos demográficos que afectan o no a esa población.

El gráfico 1 muestra la pirámide poblacional en base a la información obtenida en la ECVT. Según datos de 2022, se presenta una pirámide con base angosta, en la cual toma mayor importancia el envejecimiento poblacional, con un marcado diferencial por sexo, debido a la sobre mortalidad masculina en todas las edades. La población de 65 años o más correspondería al 12,8% del total y la de 60 años o más, al 17,4%.

**Gráfico 1.** Estructura de la población por edad y sexo. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

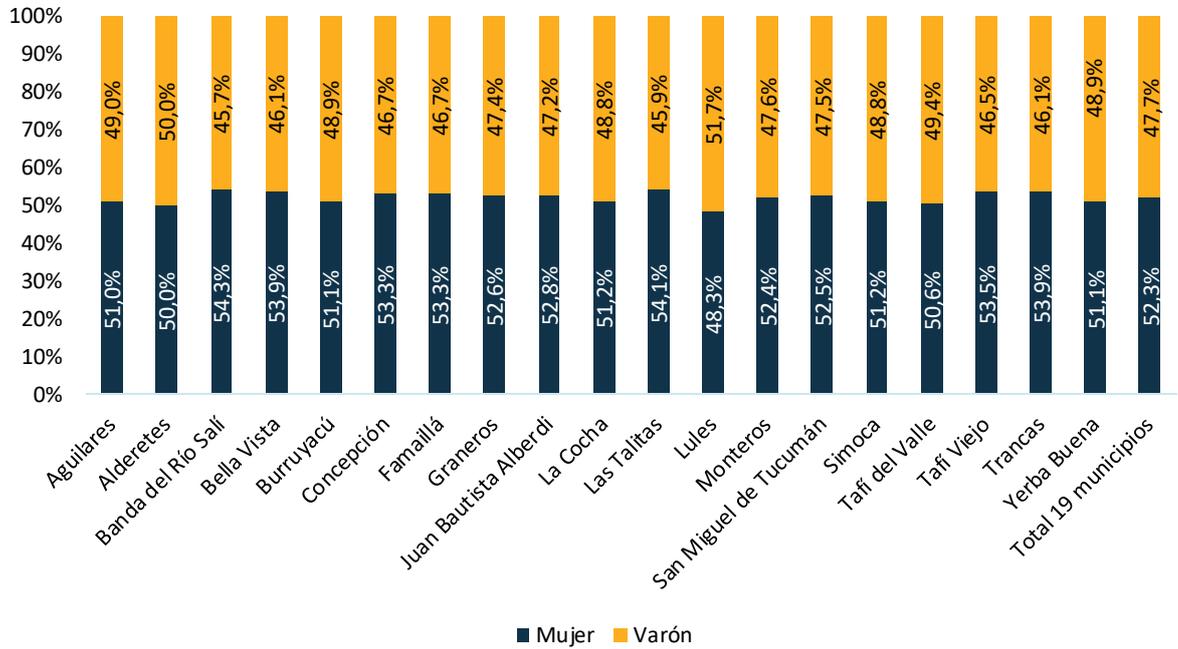


**Nota:** Estimación de la población departamental por grupos quinquenales de edad ajustada a la proyección provincial.

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

En el gráfico 2 se presenta el porcentaje de población según sexo al nacer en los 19 municipios de la provincia, se observa que hay mayor proporción de mujeres (52,3%) sobre varones (47,7%).

**Gráfico 2.** Población según sexo al nacer y municipio. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Nota:** La categoría intersexual es un dato estadísticamente no significativo, con tamaño muestral insuficiente por lo que se excluye del gráfico.

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

#### 1.4. Índice de masculinidad

Los valores observados en la dinámica y estructura demográfica de la población se traducen a su vez en la evolución del índice de masculinidad (IM) con respecto al total de mujeres. Esta medida muestra el número de varones por cada 100 mujeres. La tabla 1 muestra que en la mayoría de los municipios los varones se encuentran en inferioridad numérica respecto de las mujeres excepto Lules que expresa el predominio masculino de su población.

**Tabla 1** -Índice de masculinidad por municipio. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Municipio	Índice de masculinidad
Aguilares	95,9
Alderetes	100,0
Banda del Río Salí	84,3
Bella Vista	85,4
Burruyacú	95,6
Concepción	87,7
Famaillá	87,7
Graneros	90,2
Juan Bautista Alberdi	89,4
La Cocha	95,2
Las Talitas	84,9

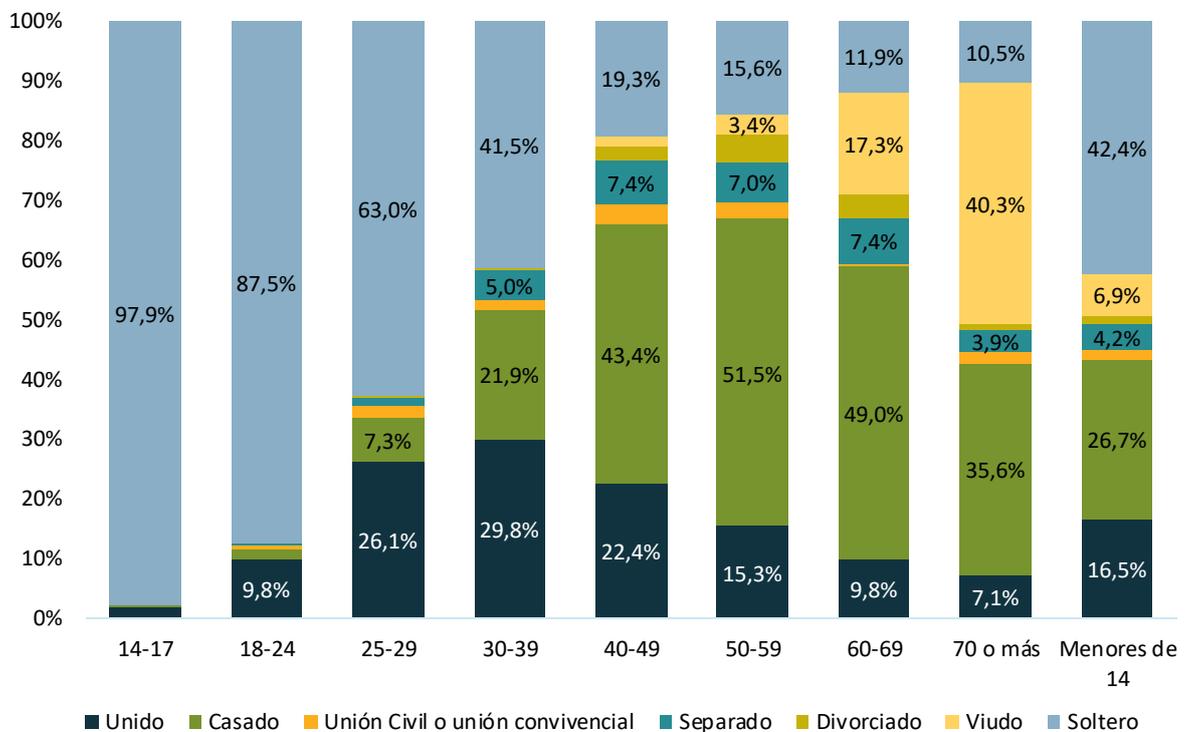
Lules	107,1
Monteros	90,7
San Miguel de Tucumán	90,4
Simoca	95,4
Tafí del Valle	97,7
Tafí Viejo	86,8
Trancas	85,5
Yerba Buena	95,8
<b>Total 19 municipios</b>	<b>91,2</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

### 1.5. Situación conyugal

Se define como situación conyugal la situación respecto a la convivencia en pareja de las personas de 14 años y más, sea esta de hecho o de derecho. En el gráfico 3 se observa que la cantidad de solteros disminuye a medida que incrementa la edad de las personas, lo contrario sucede en el caso de los casados y viudos.

**Gráfico 3.** Población de 14 años y más según situación conyugal y grupo de edad. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

**Tabla 2** -Población de 14 años y más según situación conyugal por municipio. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Municipio	Situación conyugal (%)							Total
	Unido	Casado	Unión Civil	Separado	Divorciado	Viudo	Soltero	
Aguilares	15,7	26,2	2,0	4,2	2,2	8,3	41,5	100,0
Alderetes	21,0	26,0	2,8	4,6	0,9	5,1	39,8	100,0
Banda del Río Salí	19,7	25,0	0,2	4,7	1,1	8,6	40,7	100,0
Bella Vista	20,9	18,7	1,0	5,2	0,6	7,4	46,2	100,0
Burruyacú	20,1	26,4	-	2,3	2,3	3,8	45,1	100,0
Concepción	17,1	26,2	1,4	3,1	1,5	6,3	44,5	100,0
Famaillá	22,8	23,0	3,4	6,5	0,5	4,8	39,0	100,0
Graneros	16,6	14,3	11,2	4,1	1,9	6,2	45,8	100,0
Juan Bautista Alberdi	15,6	26,1	0,8	4,3	0,6	6,5	46,0	100,0
La Cocha	18,3	20,9	2,8	3,9	2,6	6,2	45,3	100,0
Las Talitas	21,3	28,3	1,4	5,1	2,2	6,1	35,6	100,0
Lules	20,5	25,6	2,9	3,7	1,1	5,1	41,1	100,0
Monteros	18,5	24,1	2,9	5,2	2,1	6,1	41,2	100,0
San Miguel de Tucumán	13,9	27,0	1,7	4,1	1,4	7,9	44,0	100,0
Simoca	19,1	24,0	0,2	4,3	0,5	6,3	45,6	100,0
Tafí del Valle	25,4	21,7	-	5,3	0,9	4,0	42,7	100,0
Tafí Viejo	16,4	28,8	2,7	3,8	2,4	5,3	40,5	100,0
Trancas	13,6	32,4	1,0	5,4	1,3	7,0	39,3	100,0
Yerba Buena	17,7	31,3	-	3,8	2,9	4,3	40,0	100,0
<b>Total 19 municipios</b>	<b>16,5</b>	<b>26,7</b>	<b>1,7</b>	<b>4,2</b>	<b>1,5</b>	<b>6,9</b>	<b>42,4</b>	<b>100,0</b>

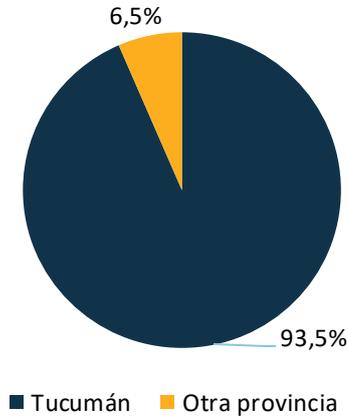
**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

## 1.6. Migraciones

La riqueza de la información permite analizar la dinámica de las migraciones internas en el país. Para dar cuenta de este fenómeno a continuación se analiza la relación entre el lugar de nacimiento de las personas y el de su residencia habitual. En términos generales estos movimientos migratorios están asociados a las posibilidades económicas, culturales y/o sociales que ofrecen los distintos municipios que en determinados períodos de tiempo se convierten en lugares atractivos para ser habitados. Es por ello que las migraciones internas se producen, generalmente, desde las zonas menos favorecidas hacia las más beneficiadas en términos de fuentes de trabajo, mejores niveles de ingreso, mejores condiciones educativas y otras condiciones de desarrollo.

El gráfico 4 muestra que, en promedio, el 93,5% de la población nació dentro de los límites de la provincia, ya sea en la localidad de residencia actual o en otra localidad. La tabla 3 desagrega esta información por municipio, destacándose como receptores de migrantes de otras provincias a los municipios de San Miguel de Tucumán, Burruyacú, Yerba Buena y Alderetes.

**Gráfico 4.** Población según lugar de nacimiento. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Nota:** la categoría de lugar de nacimiento país limítrofe u otro país es un dato no significativo estadísticamente, con tamaño muestral insuficiente por lo que se excluye de la gráfica, por ese motivo los porcentajes no suman 100.

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

**Tabla 3** -Población según lugar de nacimiento por municipio. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Municipio	Lugar de nacimiento (%)				Total
	Tucumán	Otra provincia	País limítrofe (1)	Otro país (1)	
Aguilares	95,3	4,6	-	-	100,0
Alderetes	92,4	6,7	-	-	100,0
Banda del Río Salí	94,6	5,2	-	-	100,0
Bella Vista	96,8	3,1	-	-	100,0
Burruyacú	91,6	7,6	-	-	100,0
Concepción	96,9	3,0	-	-	100,0
Famailá	98,5	1,5	-	-	100,0
Graneros	95,9	3,9	-	-	100,0
Juan Bautista Alberdi	96,2	3,8	-	-	100,0
La Cocha	94,4	5,5	-	-	100,0
Las Talitas	94,2	5,0	-	-	100,0
Lules	93,6	4,2	-	-	100,0
Monteros	94,3	5,7	-	-	100,0
San Miguel de Tucumán	91,0	8,6	-	-	100,0
Simoca	94,1	5,8	-	-	100,0
Tafí del Valle	97,2	2,6	-	-	100,0
Tafí Viejo	97,2	2,7	-	-	100,0
Trancas	92,9	6,5	-	-	100,0
Yerba Buena	92,1	7,2	-	-	100,0
<b>Total 19 municipios</b>	<b>93,0</b>	<b>6,5</b>	-	-	<b>100,0</b>

**Nota (1):** dato no significativo estadísticamente, con tamaño muestral insuficiente.

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

### 1.7. Estructura de la vivienda

Vivienda se define operativamente como cualquier recinto fijo o móvil que se ha construido o adaptado para alojarlas. También deberán considerarse como vivienda aquellos locales no destinados originalmente a fines habitacionales, pero se usan como vivienda de un hogar.

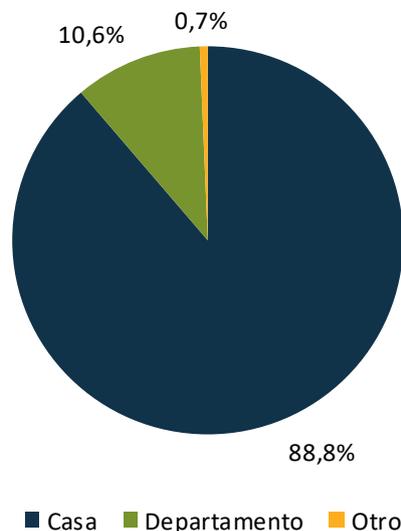
Representa un bien vital para la existencia humana, porque permite el refugio, albergue, protección ambiental, seguridad y privacidad de sus ocupantes.

### 1.8. Tipo de vivienda

La consideración de las viviendas según su tipo permite apreciar la evolución de su calidad entre año y año. Este año es la primera cohorte de la ECVT por lo que servirá de base para futuras comparaciones. Las categorías de vivienda que se consideran son tres: casa, departamento y otro.

El gráfico 5 muestra que las viviendas de mayor solidez (las casas y los departamentos) representan el 99,4% de las viviendas de los 19 municipios, y solo un 0,7% para las viviendas de tipo más precarios. La tabla 5 desagrega esta información a nivel municipal.

**Gráfico 5.** Viviendas según su tipo. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

**Tabla 4** -Viviendas según tipo de vivienda por municipio. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Municipio	Tipo de vivienda (%)			Total
	Casa	Departamento	Otro	
Aguilares	91,8	8,2	-	100,0
Alderetes	92,3	7,7	-	100,0
Banda del Río Salí	97,6	2,4	-	100,0
Bella Vista	98,6	1,4	-	100,0
Burruyacú	91,1	8,9	-	100,0
Concepción	83,6	15,0	1,4	100,0
Famaillá	93,9	5,5	0,6	100,0
Graneros	98,5	1,0	0,5	100,0
Juan Bautista Alberdi	95,6	4,4	-	100,0
La Cocha	100,0	0,0	-	100,0
Las Talitas	95,5	3,3	1,1	100,0
Lules	92,3	7,0	0,6	100,0
Monteros	91,4	7,4	1,2	100,0
San Miguel de Tucumán	84,4	14,6	0,9	100,0
Simoca	94,9	4,6	0,4	100,0
Tafí del Valle	84,4	15,6	-	100,0
Tafí Viejo	94,8	5,2	-	100,0
Trancas	96,9	3,1	-	100,0
Yerba Buena	91,4	8,6	-	100,0
<b>Total 19 municipios</b>	<b>88,8</b>	<b>10,6</b>	<b>0,7</b>	<b>100,0</b>

**Nota:** Otro tipo de vivienda incluye pieza de inquilinato, pieza en hotel/pensión, local no construido para habitación u otro tipo no descripto.

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

### 1.9. Estructura de los hogares

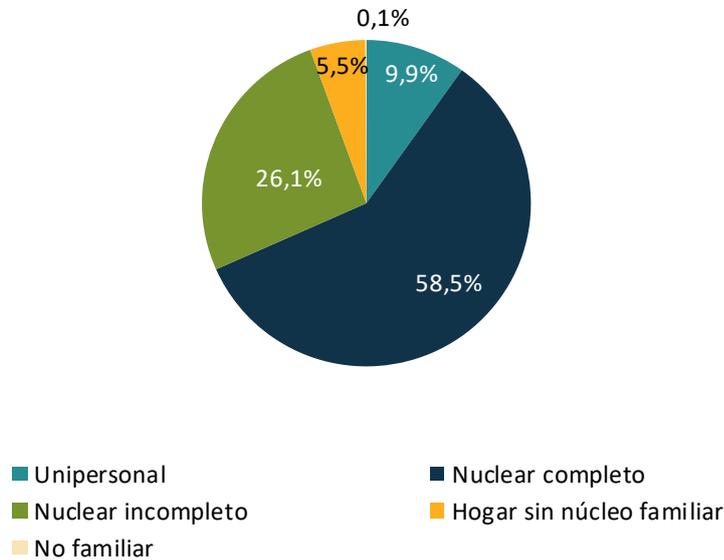
Operativamente se define un hogar como la persona o grupo de personas, parientes o no, que habitan bajo el mismo techo y comparten los gastos de alimentación y/u otros gastos esenciales para vivir.

### 1.10. Tipo de hogar

La clasificación tipo de hogar utilizada caracteriza al hogar según la composición de personas que lo habitan. Un hogar unipersonal solo cuenta con un jefe, pudiendo tener o no servicio doméstico. Los hogares nucleares son aquellos donde convive una pareja sola o una pareja con hijos (completo), o un jefe con al menos un hijo (incompleto). Los hogares sin núcleo familiar con otros familiares y/u otros no familiares están compuesto por el jefe (sin cónyuge ni hijos) y otros familiares tales como yerno/ nuera, nietos, padres/ suegros, abuelos, hermanos, cuñado, sobrino u otro. Y por último los hogares multipersonales no familiares están compuesto por un jefe y otros no familiares.

Los resultados de 2022 mencionados en el gráfico 6 y tabla 5 arrojan una preponderancia en los hogares con núcleo completo (58,5%), predominando dentro de ellos los hogares de parejas e hijos solos, sin otros familiares ni no familiares (62,5%).

**Gráfico 6.** Hogares según tipo de hogar. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

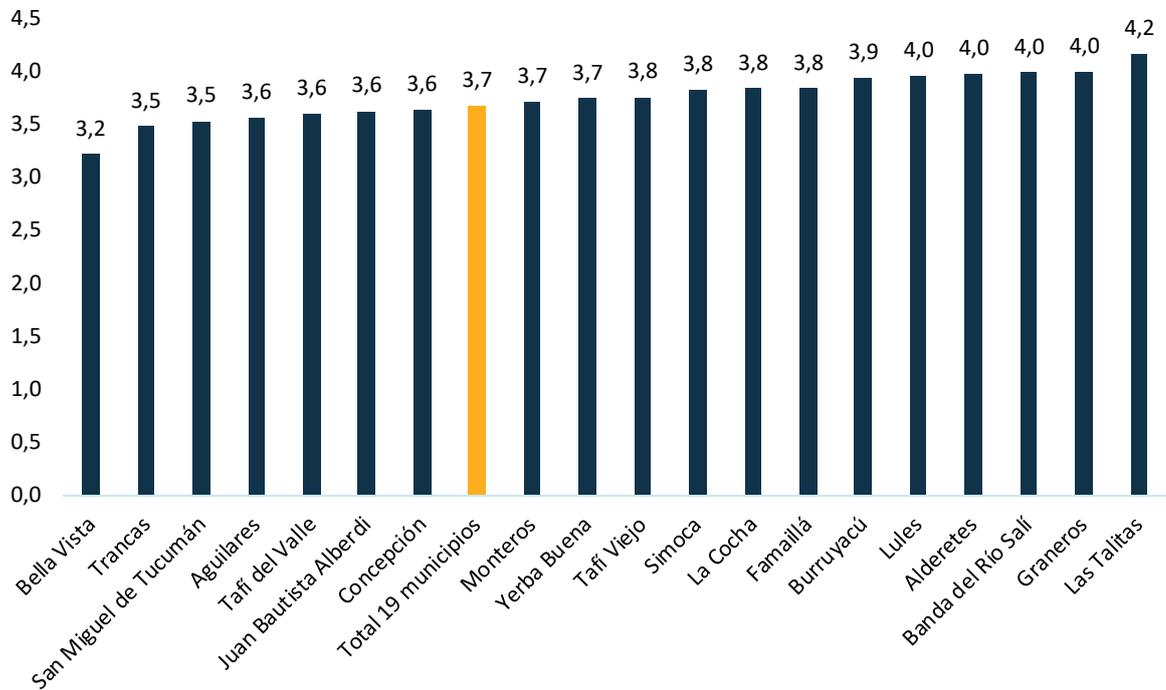
**Tabla 5** -Hogares según tipo. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Tipo de hogar	%
<b>Unipersonal</b>	<b>9,9</b>
<b>Nuclear completo</b>	<b>58,5</b>
Nuclear completo de pareja e hijos	62,5
Nuclear completo de pareja e hijos con otros familiares	19,0
Nuclear completo de pareja e hijos con otros no familiares	0,2
Nuclear completo de pareja sola	16,3
Nuclear completo de pareja sola con otros familiares	2,0
Nuclear completo de pareja sola con otros no familiares	0,1
<b>Nuclear incompleto</b>	<b>26,1</b>
Nuclear incompleto	60,3
Nuclear incompleto con otros familiares	38,6
Nuclear incompleto con otros no familiares	1,1
<b>Hogar sin núcleo familiar</b>	<b>5,5</b>
Hogar sin núcleo familiar con otros no familiares	0,7
Hogar sin núcleo familiar con otros familiares	99,3
<b>No familiar</b>	<b>0,1</b>
<b>Total</b>	<b>100,0</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

El gráfico 7 muestra que los hogares de Tucumán están conformados, en promedio, por 3,7 personas en el hogar. Destacándose los hogares de Las Talitas como el de mayor tamaño medio 4,2 personas en el hogar.

**Gráfico 7.** Tamaño medio del hogar por municipio. Tucumán. Año 2022

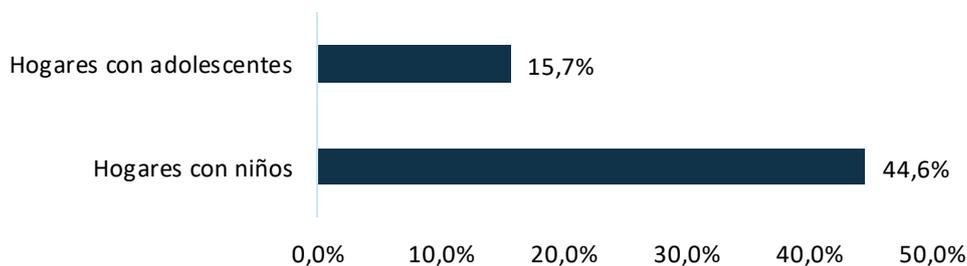


**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

### 1.11. Hogares con niños/as y adolescentes

Los hogares con niños/as son aquellos hogares particulares en los cuales hay al menos un menor de 14 años, en la provincia representan el 44,6% de los hogares. Los hogares con adolescentes son aquellos en los cuales al menos uno de sus miembros tiene entre 15 y 17 años y representan el 15,7% de los hogares (gráfico 8). La tabla 6 presenta estos resultados a nivel municipal.

**Gráfico 8.** Hogares con niños/as y adolescentes. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



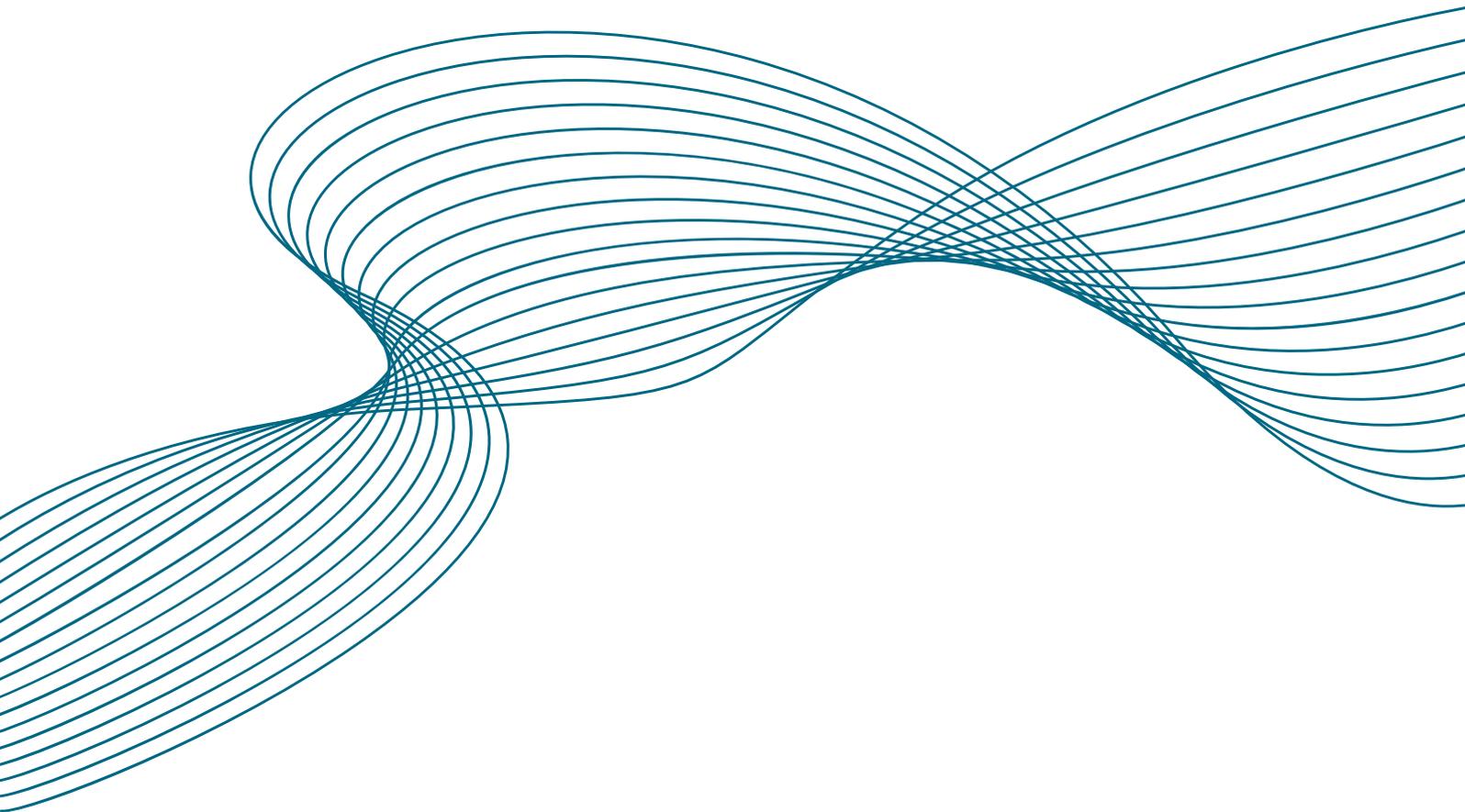
**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022



**Tabla 6** -Hogares con niños/as y adolescentes por municipio. En porcentaje. Tucumán.  
Año 2022

Municipio	Hogares con niños	Hogares con adolescentes
	%	%
Aguilares	43,7	15,6
Alderetes	51,8	22,2
Banda del Río Salí	49,9	19,3
Bella Vista	35,4	11,2
Burruyacú	57,6	19,0
Concepción	45,6	13,2
Famailá	53,3	19,9
Graneros	49,2	15,9
Juan Bautista Alberdi	44,5	18,7
La Cocha	50,5	18,8
Las Talitas	55,4	19,3
Lules	51,1	19,4
Monteros	48,4	16,4
San Miguel de Tucumán	41,0	13,8
Simoca	52,6	15,7
Tafí del Valle	47,0	19,5
Tafí Viejo	49,3	18,1
Trancas	43,7	13,5
Yerba Buena	40,1	13,6
<b>Total 19 municipios</b>	<b>44,6</b>	<b>15,7</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022



## **Condiciones de las viviendas, entorno y saneamiento básico**

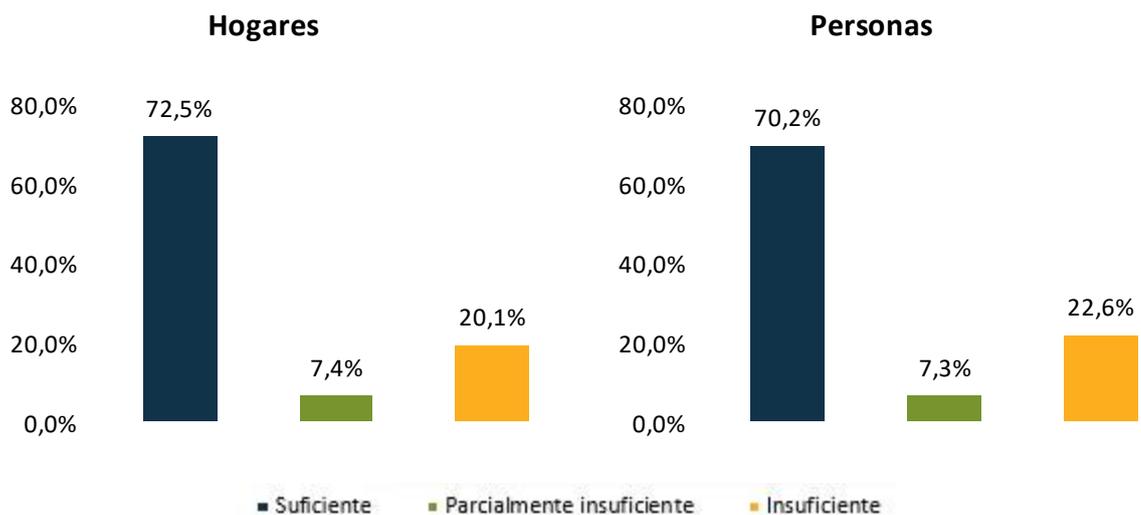
---

## 2. Condiciones de las viviendas, entorno y saneamiento básico

### 2.1. Características habitacionales

Dentro de las características habitacionales se incluye el indicador de calidad de los materiales de la vivienda, el cual se basa en un grupo de variables referidas a los materiales constructivos de los pisos y techos y la presencia de cielorraso. Se tiene en cuenta la protección o abrigo del medio natural y de factores ambientales adversos que dichos materiales proporcionan y, en función de ello, se establece la suficiencia o insuficiencia de su calidad. De allí resulta que, en el año 2022, el 72,5% de los hogares y el 70,2% de las personas habitan en viviendas cuyos materiales poseen calidad suficiente. Por otro lado, el 20,1% de los hogares habita en viviendas cuyos materiales poseen una calidad insuficiente y el 7,4% lo hace en viviendas cuyos materiales poseen una calidad parcialmente insuficiente. En el caso de las personas, estos porcentajes son 22,6% y 7,3%, respectivamente (gráfico 9).

**Gráfico 9.** Hogares y personas según calidad de los materiales de la vivienda. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

La tabla 7 muestra la incidencia del **hacinamiento crítico**, en virtud de las limitaciones que este genera a los miembros de los hogares en materia de privacidad, salud y generación de entornos aptos para el estudio y la socialización. Se consideran hogares con hacinamiento crítico aquellos en los que habitan más de tres personas por cuarto.

El 97,9% de los hogares, que alberga al 96,2% de las personas, habita en condiciones que no reflejan hacinamiento crítico. A su vez, en los hogares sin hacinamiento crítico, en el 78,8% habitan menos de 2 personas por cuarto y en el 19,1% habitan de 2 a 3 personas por cuarto. Por el contrario, el 2,1% de los hogares se encuentra en una situación de hacinamiento crítico, lo cual involucra al 3,8% de las personas.

**Tabla 7** -Hogares y personas según condición de hacinamiento. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Condición de hacinamiento	Hogares	Personas
	%	%
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Sin hacinamiento crítico</b>	<b>97,9</b>	<b>96,2</b>
Menos de 2 personas por cuarto	78,8	70,4
De 2 a 3 personas por cuarto	19,1	25,8
<b>Con hacinamiento crítico (más de 3 personas por cuarto)</b>	<b>2,1</b>	<b>3,8</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

En la tabla 8 podemos observar de manera desagregada la cantidad y porcentaje de hacinamiento crítico en los 19 municipios de la provincia. Se puede observar que el municipio de Graneros presenta un mayor porcentaje de hacinamiento crítico.

**Tabla 8** -Hogares con hacinamiento crítico. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Municipio	Hogares con hacinamiento crítico (más de 3 personas por cuarto)
	%
Aguilares	2,7
Alderetes	3,4
Banda del Río Salí	0,9
Bella Vista	2,9
Burruyacú	1,9
Concepción	6,1
Famaillá	2,5
Graneros	6,2
Juan Bautista Alberdi	2,2
La Cocha	2,7
Las Talitas	4,7
Lules	3,7
Monteros	3,2
San Miguel de Tucumán	1,3
Simoca	1,3
Tafí del Valle	0,9
Tafí Viejo	3,0
Trancas	0,4
Yerba Buena	0,5
<b>Total 19 municipios</b>	<b>2,1</b>

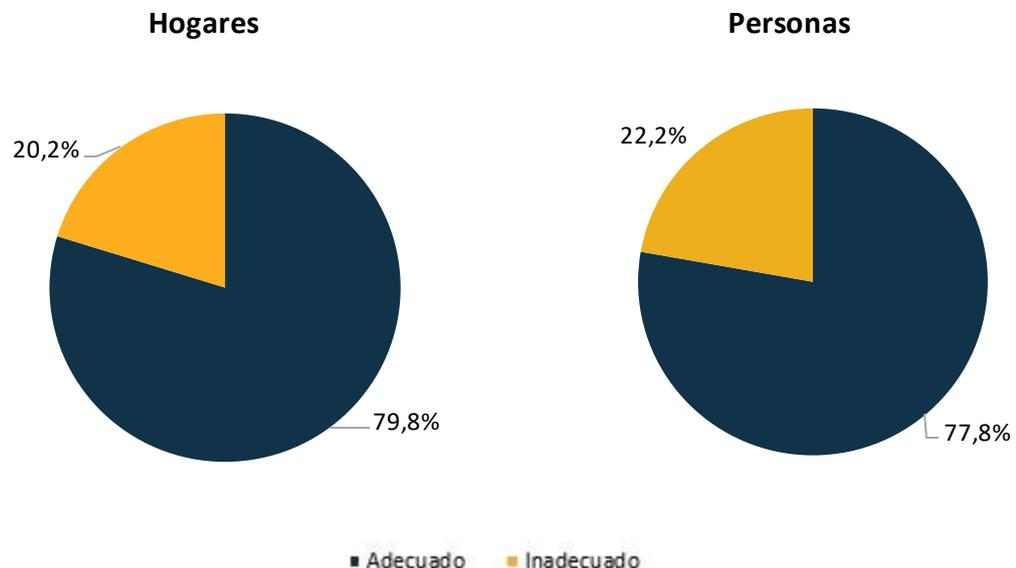
**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

Se presentan a continuación los resultados referidos al **saneamiento**, considerando la tenencia de baño, su ubicación (dentro o fuera del terreno), la exclusividad o no de su uso, el tipo de desagüe y su instalación. Se definen como hogares con saneamiento inadecuado

aquellos que presentan al menos una de estas características: a) no poseen baño, b) poseen el baño fuera del terreno, c) comparten el baño con otros hogares, d) el desagüe del baño no está conectado a la red pública (cloaca) ni tampoco a cámara séptica, o e) el baño no tiene descarga de agua.

En el gráfico 10 puede observarse que el 79,8% de los hogares (donde habitan el 77,8% de las personas) presenta condiciones de saneamiento adecuadas, mientras que el restante 20,2% de los hogares no dispone de un saneamiento adecuado. En dichos hogares habita el 22,2% de las personas.

**Gráfico 10.** Hogares y personas según tipo de saneamiento. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

En la tabla 9 se considera exclusivamente la tenencia de baño con descarga de agua, debido a que su ausencia resulta una situación crítica dentro del conjunto de hogares con saneamiento inadecuado. Este indicador refiere al equipamiento sanitario mínimo para el desarrollo de ciertas funciones biológicas (eliminación de las excretas) en condiciones saludables.

El 91,8% de los hogares (y el 90,5% de las personas) habita en viviendas que poseen baño con descarga de agua. En cambio, el 8,2% de los hogares no posee baño con descarga de agua, lo cual implica al 9,5% de las personas.



**Tabla 9** -Hogares y personas según tenencia de baño con descarga de agua. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Tenencia de baño con descarga	Hogares %	Personas %
<b>Total</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
Tiene	91,8	90,5
No tiene	8,2	9,5

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

En la tabla 10 se observa el número de hogares que no disponen de un baño con descarga de agua en los 19 municipios de la provincia. El mayor porcentaje se da en el municipio de Banda del Río Salí con un 24,3% seguido por Burruyacú con un 19,0%. Mientras que los casos con menores números se dan en Trancas con 2,8% y Yerba Buena con 2,6%.

**Tabla 10** -Hogares que no tienen baño con descarga. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Municipio	Hogares que no tienen baño con descarga %
Aguilares	5,9
Alderetes	17,7
Banda del Río Salí	24,3
Bella Vista	6,1
Burrucacú	19,0
Concepción	8,7
Famaillá	6,2
Graneros	19,5
Juan Bautista Alberdi	5,7
La Cocha	8,1
Las Talitas	14,9
Lules	13,9
Monteros	3,6
San Miguel de Tucumán	5,7
Simoca	6,3
Tafí del Valle	5,4
Tafí Viejo	7,7
Trancas	2,8
Yerba Buena	2,6
<b>Total 19 municipios</b>	<b>8,2</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

Otro indicador contemplado es la distribución de los hogares y las personas según la disponibilidad de agua en la vivienda, es decir, si acceden al agua dentro o fuera de esta.

La tabla 11 muestra que el 94,2% de los hogares, que alberga al 93,9% de las personas, tiene disponibilidad de agua en el interior de la vivienda. A su vez, dentro de estos hogares se distinguen aquellos que obtienen el agua a través de la red pública de agua corriente (93,7% de los hogares) o a través de perforación con bomba a motor (5,5%). También se muestra el dato desagregado por tiempo de provisión del agua en la vivienda, donde el 78,5% de los hogares tienen un acceso continuo al agua durante todo el día, esto representa al 77,8% de personas. El 21,5% tiene un acceso intermitente al agua, de los cuales 16,4% de hogares acceden sin tiempos establecidos.

El 5,8% de los hogares debe acceder al agua fuera de la vivienda. Este porcentaje es del 6,1% en el caso de las personas.

**Tabla 11** -Hogares y personas según disponibilidad de agua en la vivienda y tiempo de provisión de agua. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Disponibilidad de agua	Hogares	Personas
	%	%
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Dentro de la vivienda</b>	<b>94,2</b>	<b>93,9</b>
<b>Procedencia del agua</b>		
Red pública (agua corriente)	93,7	93,6
Perforación con bomba a motor	5,5	5,5
Perforación con bomba manual u otra fuente	0,9	0,9
<b>Tiempo de provisión del agua</b>		
Continuo (tiene agua todo el día)	78,5	77,8
Intermitente con horarios establecidos	5,1	5,0
Intermitente sin horarios establecidos	16,4	17,2
<b>Fuera de la vivienda</b>	<b>5,8</b>	<b>6,1</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

En la tabla 12 podemos ver la cantidad de hogares que disponen de agua fuera de la vivienda.

**Tabla 12** -Hogares que disponen de agua fuera de la vivienda. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Municipio	Hogares que disponen de agua fuera de la vivienda
	%
<b>Aguilares</b>	3,6
<b>Alderetes</b>	12,9
<b>Banda del Río Salí</b>	12,0
<b>Bella Vista</b>	8,2
<b>Burruyacú</b>	14,6
<b>Concepción</b>	8,7
<b>Famaillá</b>	12,3
<b>Graneros</b>	11,3
<b>Juan Bautista Alberdi</b>	3,9
<b>La Cocha</b>	7,0
<b>Las Talitas</b>	7,2
<b>Lules</b>	10,5
<b>Monteros</b>	6,3
<b>San Miguel de Tucumán</b>	4,0
<b>Simoca</b>	4,5
<b>Tafí del Valle</b>	2,7
<b>Tafí Viejo</b>	6,0
<b>Trancas</b>	0,7
<b>Yerba Buena</b>	2,0
<b>Total 19 municipios</b>	<b>5,8</b>

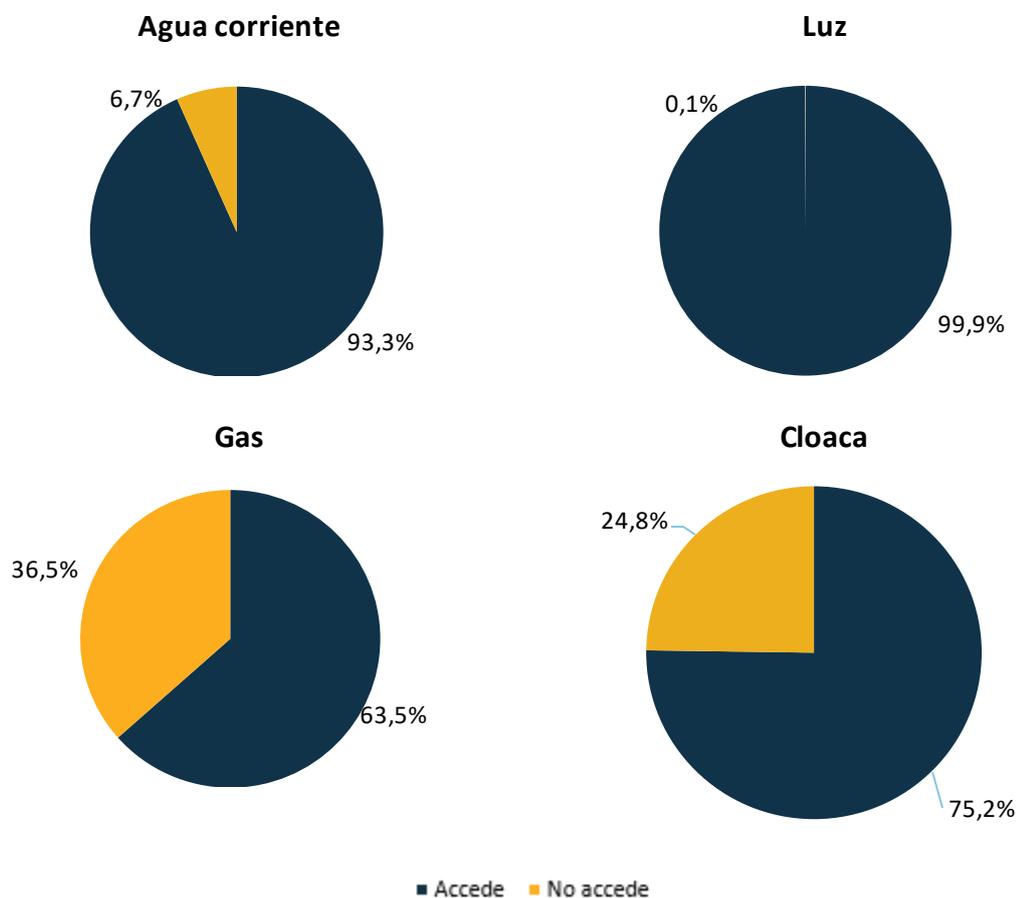
**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

## 2.2. Servicios públicos

El siguiente conjunto de gráficos muestra el acceso de los hogares a los servicios de suministro de agua corriente y gas a través de redes públicas, a las redes de desagües cloacales y al servicio de luz. El 93,3% de los hogares cuenta con acceso a la red de agua corriente; el 99,9% accede a servicios de luz; el 63,5% accede a la red de gas natural y el 75,2%, a la red de cloacas. De allí surge que el 6,7% de los hogares no accede a la red pública de agua corriente; el 0,1% no dispone de luz; el 36,5% no dispone de gas de red; y el 24,8% carece de conexión a las redes cloacales. El gráfico 12 muestra los resultados que arrojan estos indicadores si se toma como universo el total de personas.

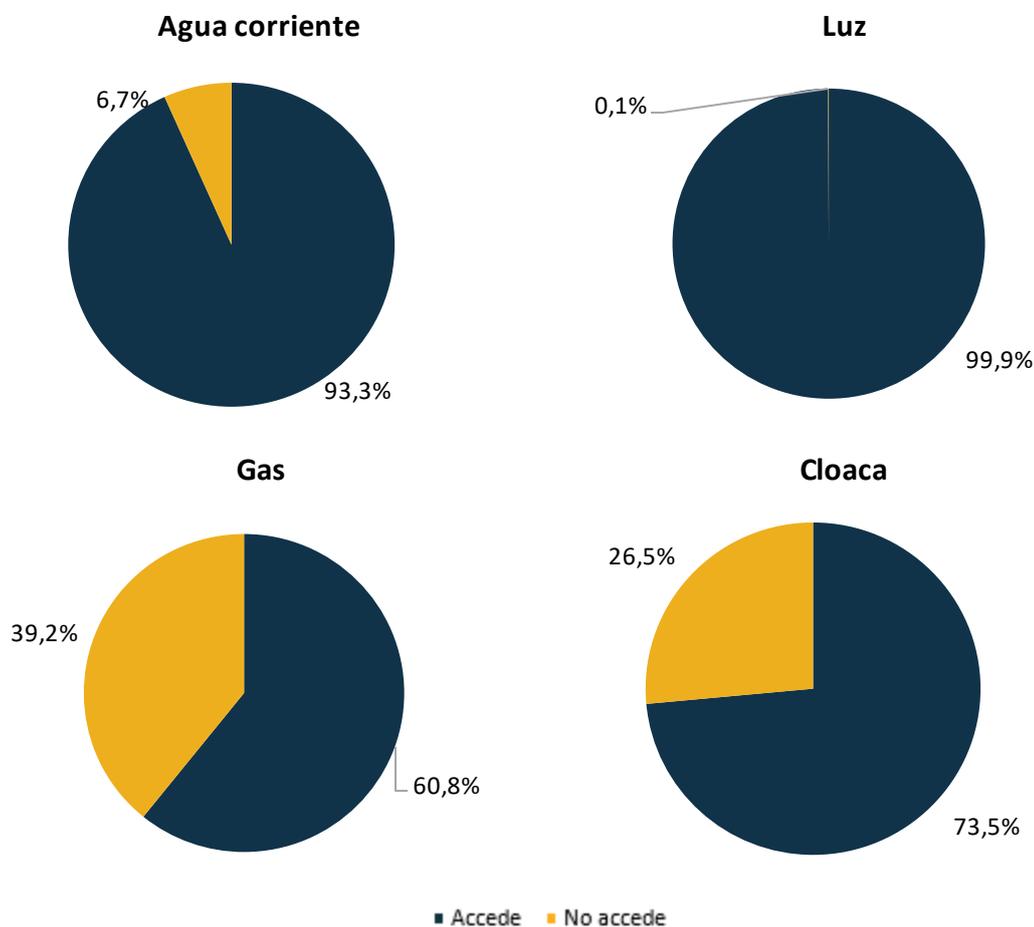
Si bien aquí se presentan los resultados para los 19 municipios relevados por la ECVT, cabe señalar que este indicador puede presentar resultados disímiles según zona, en función de cuán extendidas se encuentren estas redes en cada territorio. Por otra parte, el acceso a estos servicios no solo depende de la existencia de las redes en las inmediaciones de la vivienda, sino también de que, en caso de que existan, los hogares puedan realizar las conexiones domiciliarias a estas.

**Gráfico 11.** Hogares según acceso a redes públicas de agua corriente, luz, gas y cloacas. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

**Gráfico 12.** Personas según acceso a redes públicas de agua corriente, luz, gas y cloacas.  
En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

En la tabla 13 podemos observar los hogares que no tienen acceso a los servicios públicos en cada uno de los 19 municipios, en el municipio de Alderetes hay 0,9% de hogares que no acceden al servicio de luz.

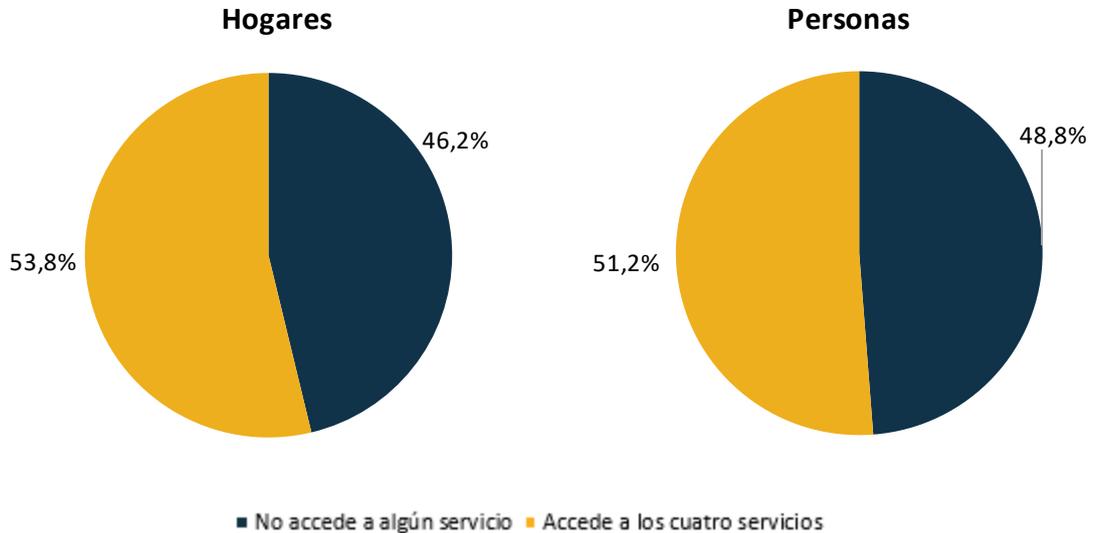
**Tabla 13** -Hogares que no acceden a servicios públicos. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Municipio	Hogares que no acceden a servicios públicos			
	Agua Corriente	Luz	Gas de red	Cloacas
	%	%	%	%
Aguilares	12,7	-	36,4	14,8
Alderetes	22,5	0,9	69,4	96,2
Banda del Río Salí	21,7	-	64,6	81,4
Bella Vista	7,1	-	47,0	39,5
Burruyacú	-	-	96,2	89,9
Concepción	0,7	-	52,4	7,3
Famaillá	1,5	-	66,2	19,4
Graneros	-	0,5	94,9	100,0
Juan Bautista Alberdi	2,0	-	49,0	13,6
La Cocha	2,4	-	92,3	97,7
Las Talitas	3,0	-	57,1	84,7
Lules	3,9	0,3	53,5	19,4
Monteros	19,6	-	42,1	10,3
San Miguel de Tucumán	2,3	-	20,9	5,6
Simoca	21,0	-	61,5	52,1
Tafí del Valle	7,8	-	90,5	97,1
Tafí Viejo	5,4	-	43,5	26,0
Trancas	12,5	-	12,0	93,7
Yerba Buena	29,2	-	27,8	31,9
<b>Total 19 municipios</b>	<b>6,7</b>	<b>0,1</b>	<b>39,2</b>	<b>26,5</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

En el gráfico 13 se presenta la distribución de los hogares y las personas según accedan o no **al menos a uno de estos servicios**. El 53,8% de los hogares, que abarca al 51,2% de las personas, accede a los servicios de agua corriente, luz, cloacas y gas natural antes mencionados. Como complemento, el 46,2% de los hogares no accede a al menos uno de los servicios considerados, en los que habitan el 48,8% de las personas. Si bien este indicador se presenta aquí a través de una variable dicotómica, cabe señalar que existen distintas situaciones dentro del conjunto de hogares que no acceden a estos servicios. Por ejemplo, entre quienes no acceden a los desagües cloacales se encuentran aquellos que disponen de cámara séptica y pozo ciego, solo de pozo ciego, de hoyo/excavación en la tierra o quienes no poseen baño.

**Gráfico 13.** Hogares y personas según acceso a servicios públicos. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

Dentro de los hogares que acceden a luz se presenta la procedencia del servicio. La tabla 14 muestra que el 98,3% de los hogares que acceden a luz lo hacen por red pública con medidor domiciliario y 0,9% a través de red pública con medidor comunitario/social. El 0,7% de los hogares accede a través de una conexión irregular a la red pública y 0,1% no tiene luz.

**Tabla 14 -** Hogares y personas según procedencia del acceso a la luz. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Procedencia del acceso a la luz	Hogares	Personas
	%	%
<b>Tiene luz</b>	<b>99,9</b>	<b>99,9</b>
Red pública con medidor domiciliario	98,3	98,3
Red pública con medidor comunitario/social	0,9	1,0
Conexión irregular a la red pública	0,7	0,6
Otro (1)	0,1	0,1
<b>No tiene luz</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

**Nota (1):** Dato no significativo estadísticamente, con tamaño muestral insuficiente.

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

En la tabla 15 podemos ver la cantidad de hogares que tienen una conexión irregular de luz eléctrica en cada municipio de la provincia de Tucumán. Puede destacarse que los porcentajes de estos hogares no es muy grande en ninguno de los municipios, pero que los valores más altos se observan en el municipio de Aguilares con 1,4% seguido por el municipio de Concepción con 1,3%.

**Tabla 15** - Hogares con conexión irregular. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Municipio	Hogares con conexión irregular de luz %
Aguilares	1,4
Alderetes	1,2
Banda del Río Salí	0,3
Bella Vista	-
Burruyacú	0,6
Concepción	1,3
Famaillá	0,5
Graneros	0,5
Juan Bautista Alberdi	0,4
La Cocha	0,5
Las Talitas	-
Lules	1,0
Monteros	-
San Miguel de Tucumán	0,4
Simoca	0,5
Tafí del Valle	-
Tafí Viejo	-
Trancas	-
Yerba Buena	0,4
<b>Total 19 municipios</b>	<b>0,7</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

### 2.3. Características del hábitat

La tabla 16 presenta dos indicadores que permiten caracterizar a los hogares según la zona en la cual se encuentra ubicada la vivienda en la que residen. Por un lado, se tiene en cuenta la cercanía a basurales considerando una distancia de tres cuadras o menos. Por otro lado, se contemplan las viviendas ubicadas en zonas inundables, incluyendo como tales aquellas en las que hubo inundaciones en los doce meses anteriores al momento de la encuesta.

El 19,5% de los hogares habita en una vivienda que se encuentra cerca de basurales; esto significa que el 20,8% de las personas habita en dichas viviendas. Con respecto a las viviendas localizadas en zonas inundables, el 21,8% de los hogares (compuestos por el 23,3% de las personas) habita en dichas zonas. Como complemento, el 80,5% de los hogares habita en zonas alejadas de basurales (a más de 3 cuadras de distancia), mientras que el 78,2% de los hogares habita en zonas no inundables (en los últimos 12 meses).

**Tabla 16** - Hogares y personas que habitan en viviendas cercanas a basurales o en zonas inundables. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

	Hogares %	Personas %
Habitán cerca de basurales	19,5	20,8
Habitán en zonas inundables	21,8	23,3

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

En la tabla 17 podemos observar los hogares que habitan en viviendas cercanas a basurales o en zonas inundables para los 19 municipios de la provincia de Tucumán. Con respecto a los hogares cercanos a basurales se destacan los municipios de Las Talitas con 41,5%, seguido por San Miguel de Tucumán con un 21,7%. En las zonas inundables los municipios con mayor porcentaje de hogares son Banda del Río Salí con 38,0% y San Miguel de Tucumán con 28,7%.

**Tabla 17** -Hogares que habitan en viviendas cercanas a basurales o en zonas inundables en cada municipio de la provincia de Tucumán. Año 2022

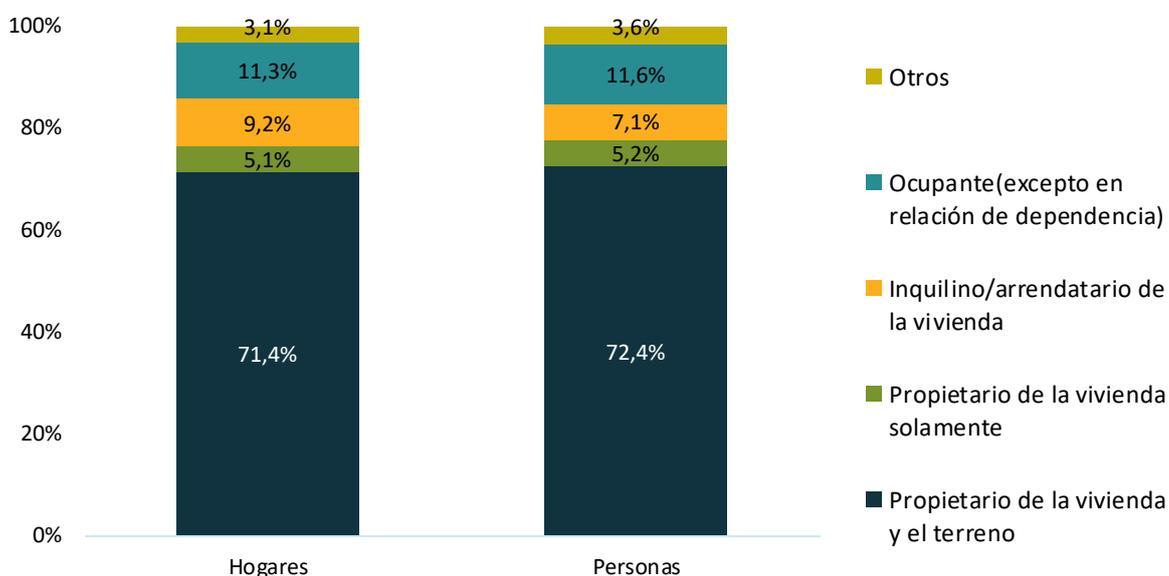
Municipio	Hogares que habitan cerca de basurales	Hogares que habitan en zonas inundables
	%	%
Aguilares	11,6	7,1
Alderetes	20,9	25,2
Banda del Río Salí	27,0	38,0
Bella Vista	8,0	12,5
Burruyacú	4,4	15,8
Concepción	1,6	0,4
Famaillá	9,7	2,8
Graneros	4,6	25,1
Juan Bautista Alberdi	18,4	24,0
La Cocha	8,8	15,3
Las Talitas	41,5	21,8
Lules	12,2	20,0
Monteros	15,1	10,3
San Miguel de Tucumán	21,7	28,7
Simoca	7,8	15,6
Tafí del Valle	0,7	-
Tafí Viejo	16,1	6,0
Trancas	7,2	4,5
Yerba Buena	19,2	11,5
<b>Total 19 municipios</b>	<b>19,5</b>	<b>21,8</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

## 2.4. Régimen de tenencia de la vivienda

En el gráfico 14 se presentan los hogares según el régimen de tenencia de la vivienda que habitan. El 71,4% de los hogares son propietarios de la vivienda y del terreno, mientras que el 5,1% de los hogares son propietarios de la vivienda, pero no del terreno. Por su parte, el 9,2% de los hogares son inquilinos. Dentro de la categoría de “Ocupantes” que aquí se presenta, se incluyen aquellos ocupantes por pago de impuestos o expensas, los ocupantes gratuitos con permiso y los ocupantes de hecho (sin permiso); en conjunto, representan el 11,3% del total de hogares. Finalmente, en la categoría “Otros” se incluyen a los ocupantes en relación de dependencia, a los hogares que habitan viviendas en sucesión y otras situaciones no contempladas en las opciones anteriores.

**Gráfico 14.** Hogares y personas según régimen de tenencia de la vivienda. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

En la tabla 18 podemos ver la cantidad de hogares que tiene ocupantes de viviendas en los 19 municipios de Tucumán. El mayor porcentaje de estos casos se dan en el municipio de Banda del Río Salí con un 21,7%, seguido por el municipio de San Miguel de Tucumán con un 13,9% y las Talitas con 10,0%.

**Tabla 18** -Hogares con ocupantes de vivienda en cada municipio de la provincia. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Municipio	Hogares Ocupantes de vivienda (excepto en relación de dependencia)
	%
Aguilares	9,5
Alderetes	8,8
Banda del Río Salí	21,7
Bella Vista	3,6
Burruyacú	1,9
Concepción	6,6
Famaillá	2,5
Graneros	9,7
Juan Bautista Alberdi	8,1
La Cocha	2,3
Las Talitas	10,0
Lules	9,8
Monteros	6,9
San Miguel de Tucumán	13,9
Simoca	5,6
Tafí del Valle	4,3
Tafí Viejo	8,3
Trancas	5,6
Yerba Buena	4,1
<b>Total 19 municipios</b>	<b>11,3</b>

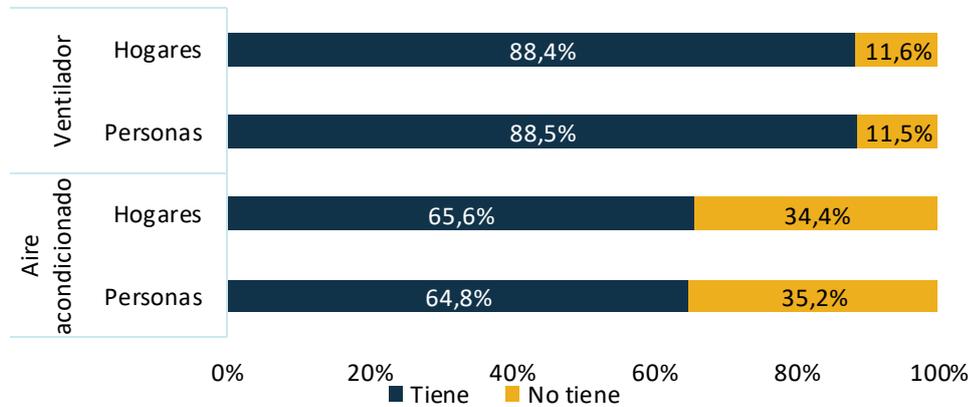
**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

## 2.5. Tenencia de bienes

### 2.5.1. Climatización del hogar

La tenencia de sistemas de climatización en el hogar permite dar a los espacios cerrados las condiciones de temperatura, humedad, calidad del aire necesarias para el bienestar de las personas y/o la conservación de las cosas. Incluye la climatización en invierno y verano: calefacción, ventilador y aire acondicionado. En el gráfico 15 se presenta los hogares según el tipo de climatización utilizada en verano, como se puede tener más de un sistema de climatización la interpretación se realiza de manera individual. El 88,4% de los hogares posee ventilador y el 65,6% posee aire acondicionado, esto equivale al 88,5% y 64,8% de las personas respectivamente.

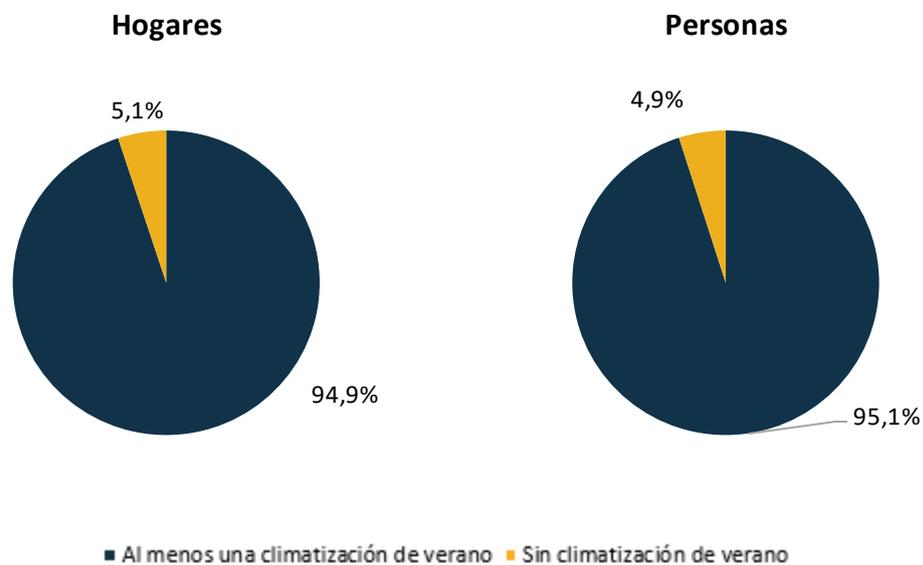
**Gráfico 15.** Hogares y personas según tenencia de sistemas de climatización de verano. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

En el gráfico 16 se agrupan los tipos de climatización y se presentan los hogares que poseen al menos un tipo de climatización de verano. En 2022 el 94,9% de los hogares pertenecientes a los 19 municipios posee al menos un tipo de climatización de verano en el hogar.

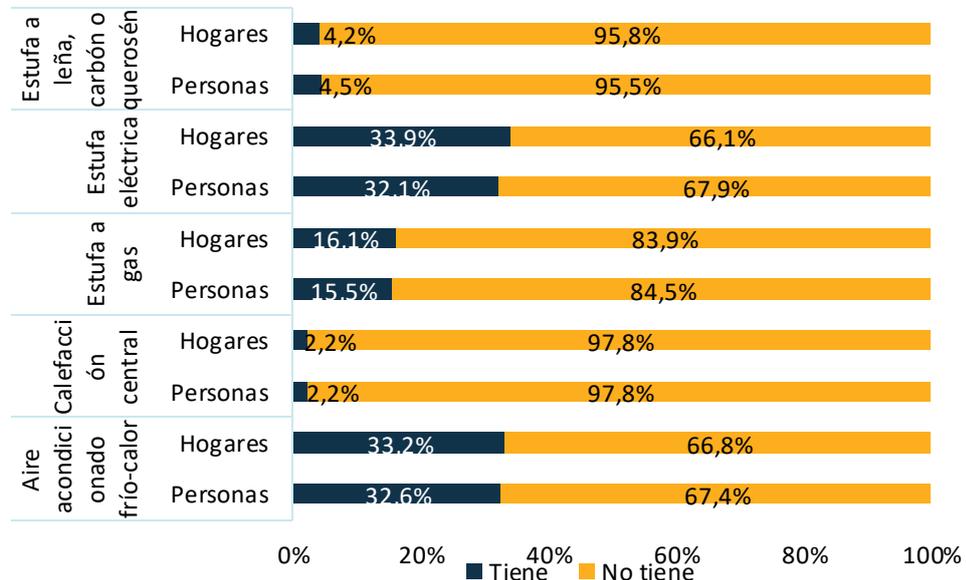
**Gráfico 16.** Hogares y personas con al menos un tipo de climatización de verano. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

Dentro de la categoría de climatización de invierno se incluye: aire acondicionado frío-calor, calefacción central, estufa a gas y estufa eléctrica. El gráfico 17 muestra que el 33,9% de los hogares posee estufa eléctrica y el 33,2% posee aire acondicionado frío-calor.

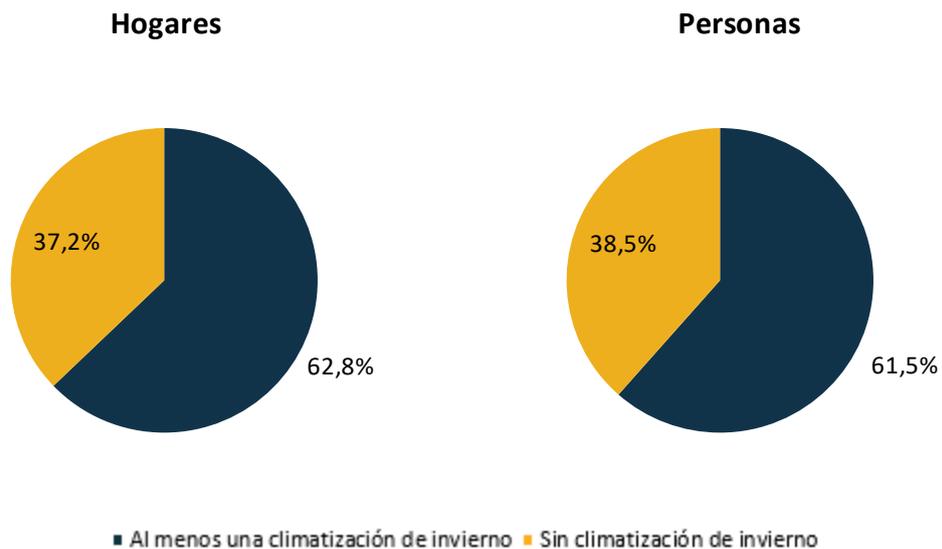
**Gráfico 17.** Hogares y personas según tenencia de sistemas de climatización de invierno. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

El gráfico 18 agrupa estas categorías y muestra que el 62,8% de los hogares posee al menos una climatización de invierno, que representa al 61,5% de las personas.

**Gráfico 18.** Hogares y personas con al menos un tipo de climatización de invierno. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

Dado que las necesidades de climatización en cada municipio son diferentes, se observa en la tabla 19 que el 91,4% de los hogares de Tafí del Valle no tienen climatización de verano, en cambio, 1,7% de los hogares no tienen ninguna climatización de invierno. Estos resultados

contrastan a la situación general del resto de los municipios, los cuales tienen mayor climatización de verano.

**Tabla 19** -Hogares que no poseen climatización ni de verano ni de invierno. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Municipio	Hogares sin climatización de verano	Hogares sin climatización de invierno
	%	%
Aguilares	3,7	37,9
Alderetes	7,7	44,0
Banda del Río Salí	2,0	39,8
Bella Vista	2,5	31,5
Burrucacú	6,3	39,2
Concepción	3,2	32,4
Famaillá	4,8	62,8
Graneros	7,7	42,1
Juan Bautista Alberdi	3,4	45,6
La Cocha	8,3	25,2
Las Talitas	4,3	40,3
Lules	4,6	51,9
Monteros	4,1	37,8
San Miguel de Tucumán	3,7	38,0
Simoca	2,2	35,9
Tafí del Valle	91,4	1,7
Tafí Viejo	4,5	33,0
Trancas	7,1	23,0
Yerba Buena	2,7	13,9
<b>Total 19 municipios</b>	<b>5,1</b>	<b>37,2</b>

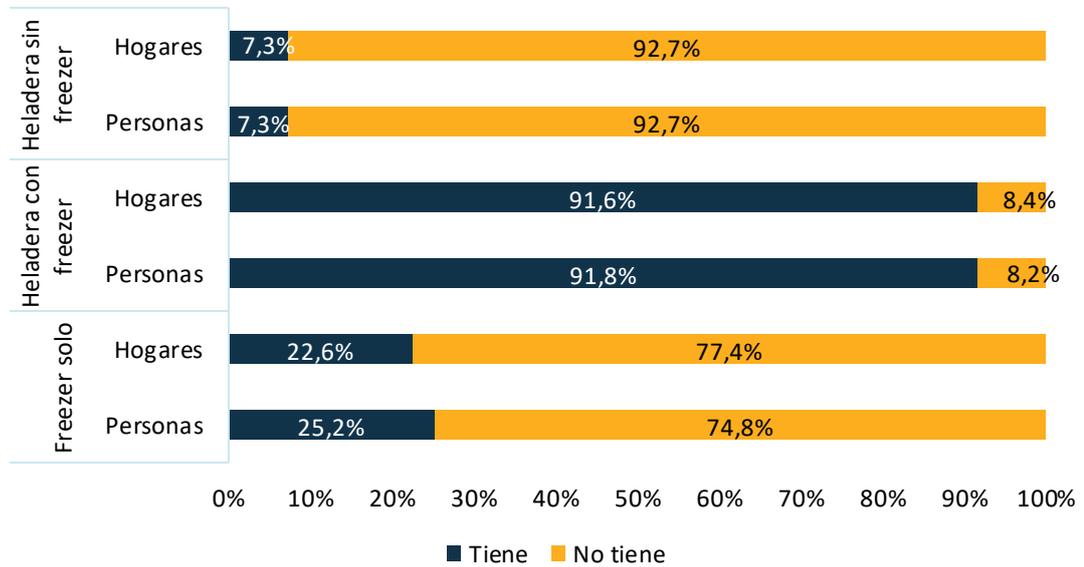
**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

### 2.5.2. Refrigeración de alimentos

La mayoría de los alimentos de consumo diario necesitan refrigeración puesto que son perecederos. Por esto, resulta fundamental que se garantice la inocuidad de estos evitando así posibles problemas de salud.

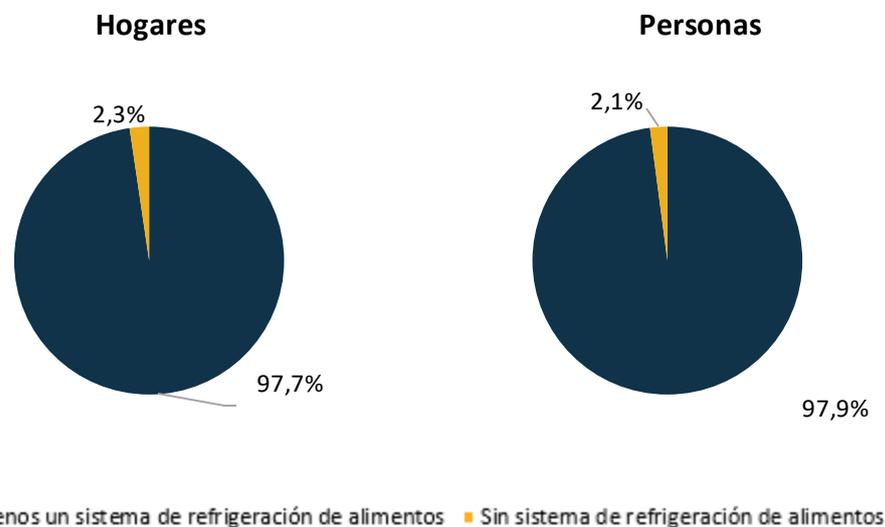
El gráfico 19 muestra que el 91,6% de los hogares posee heladera con freezer, además se encuentra que el 7,3% de los hogares posee heladera sin freezer y el 22,6% posee un freezer solo (sin heladera). El gráfico 20 agrupa todos los tipos de refrigeración de alimentos y muestra que el 97,7 % de los hogares (representando al 97,9% de las personas) posee al menos un tipo de método de refrigeración de alimentos.

**Gráfico 19.** Hogares y personas según tenencia de sistemas de refrigeración de alimentos. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

**Gráfico 20.** Hogares y personas con al menos un tipo de refrigeración de alimentos. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

La tabla 20 muestra los hogares que no poseen refrigeración para los alimentos, el municipio con el mayor porcentaje de hogares en esta situación es el municipio de Graneros con un 7,2%.

**Tabla 20** -Hogares sin sistema de refrigeración de alimentos. En porcentaje. Tucumán.  
Año 2022

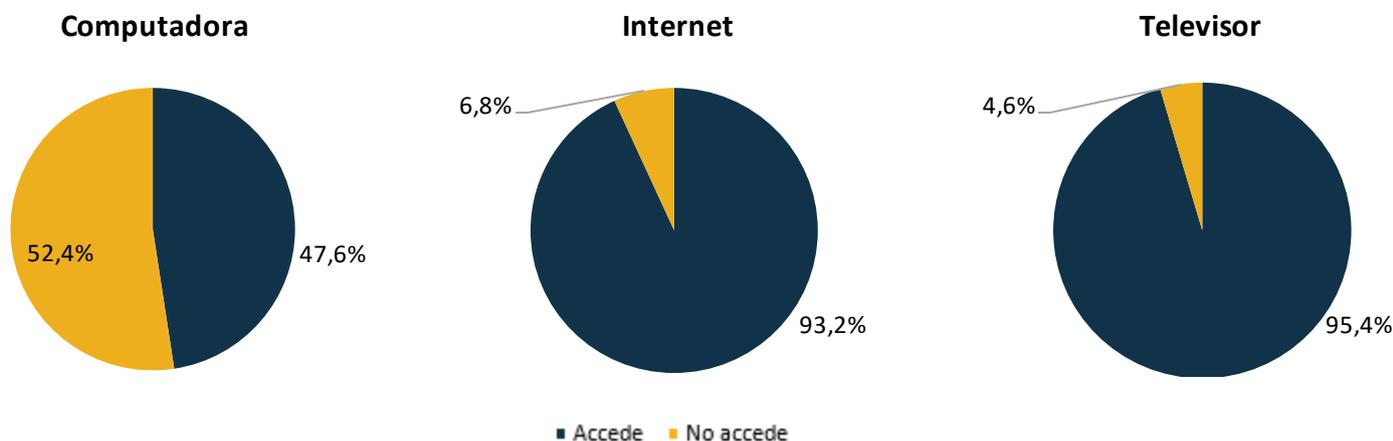
Municipio	Hogares sin sistema de refrigeración de alimentos
	%
Aguilares	2,1
Alderetes	4,9
Banda del Río Salí	3,8
Bella Vista	2,1
Burrucacú	3,2
Concepción	5,6
Famallá	6,8
Graneros	7,2
Juan Bautista Alberdi	1,4
La Cocha	2,5
Las Talitas	2,9
Lules	2,5
Monteros	1,8
San Miguel de Tucumán	1,7
Simoca	1,5
Tafí del Valle	2,0
Tafí Viejo	2,0
Trancas	1,1
Yerba Buena	1,1
<b>Total 19 municipios</b>	<b>2,3</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

### 2.5.3. Tecnologías de la información

Se presenta información básica sobre los accesos a computadora, internet y televisión en los hogares pertenecientes a los 19 municipios de Tucumán. En 2022, se registró que el 47,6% de los hogares urbanos tiene acceso a computadora, el 93,2% a internet y el 95,4% a televisor.

**Gráfico 21.** Hogares con acceso a computadoras, internet y televisor. En porcentaje.  
Tucumán. Año 2022



**Nota:** Acceso a computadora incluye computadoras de escritorio, portátiles (notebook y netbook), y tabletas electrónicas en condiciones de uso. El acceso a internet puede ser a través de una red fija o móvil, ya sea distribuido en forma alámbrica o inalámbrica. Incluye el acceso vía computadora (de escritorio o portátil), telefonía móvil o mediante cualquier otro dispositivo (consolas de juego, tabletas electrónicas, etc.).

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

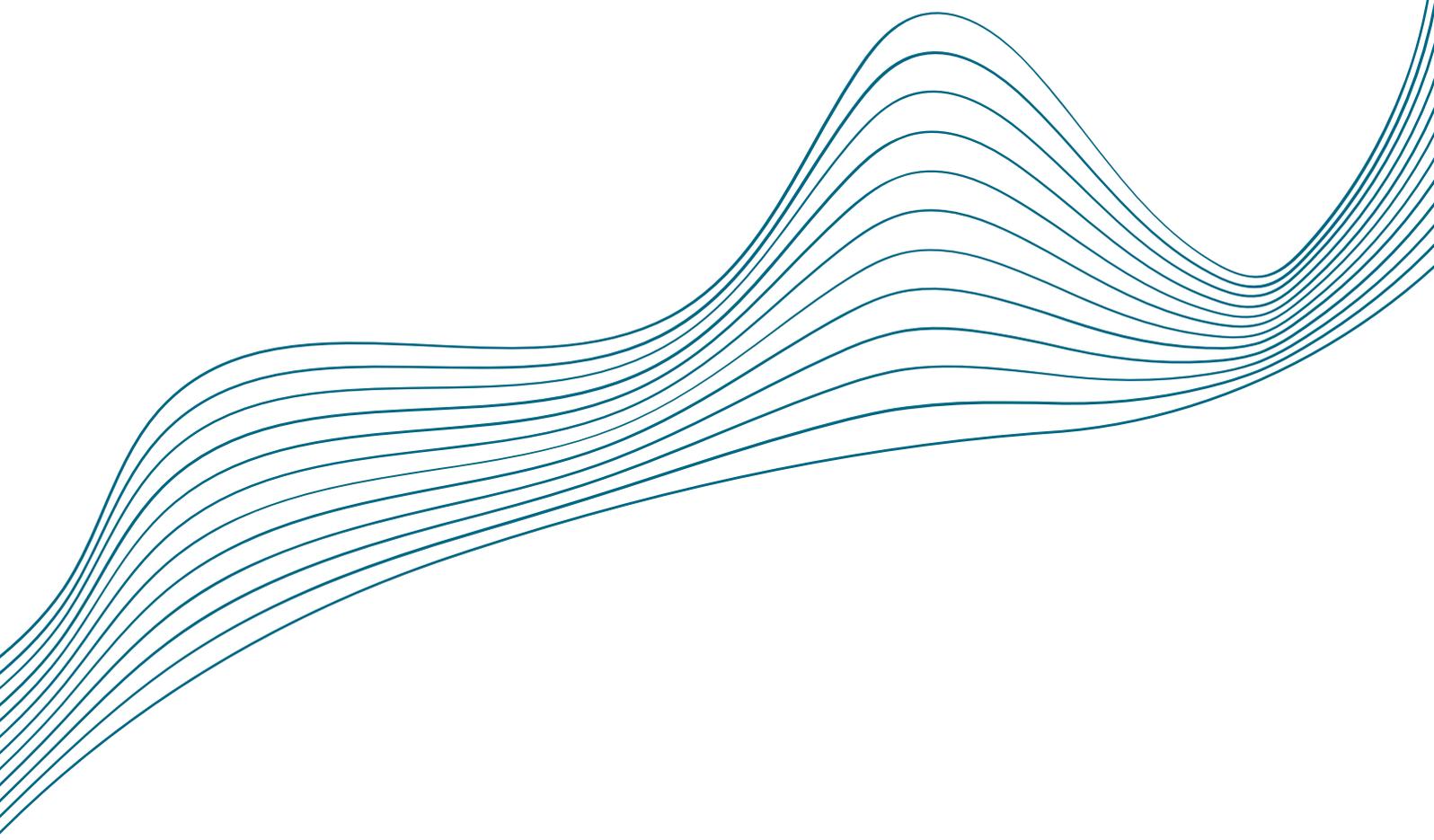
La tabla 21 muestra que el mayor porcentaje de hogares que no posee acceso a computadoras se encuentra en el municipio de Tafí del Valle con un 72,5% seguido por el municipio de Las Talitas 67,4%. Con respecto al acceso a internet hay un 25,3% de los hogares de Concepción que no cuentan con él, siendo este el porcentaje más alto, mientras que para los hogares sin acceso a televisión el valor más alto se encuentra el municipio de San Miguel de Tucumán con un 5,8%.



**Tabla 21** - Hogares sin acceso a computadoras, internet ni televisor en los municipios de la provincia. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Municipio	Hogares sin acceso a computadoras	Hogares sin acceso a internet	Hogares sin acceso a televisor
	%	%	%
Aguilares	59,6	8,7	3,1
Alderetes	59,7	7,2	4,6
Banda del Río Salí	64,6	6,5	2,5
Bella Vista	55,7	3,7	1,4
Burruyacú	66,5	7,6	5,1
Concepción	56,0	11,9	3,8
Famaillá	56,3	4,7	2,3
Graneros	67,2	6,7	4,6
Juan Bautista Alberdi	66,9	11,3	3,8
La Cocha	58,6	6,8	3,0
Las Talitas	67,4	4,6	5,7
Lules	67,2	10,7	4,4
Monteros	54,0	3,2	4,4
San Miguel de Tucumán	47,7	6,9	5,8
Simoca	56,5	5,3	3,4
Tafí del Valle	72,5	4,6	2,5
Tafí Viejo	48,9	7,2	2,7
Trancas	52,2	6,0	2,9
Yerba Buena	31,1	1,6	1,5
<b>Total 19 municipios</b>	<b>52,4</b>	<b>6,8</b>	<b>4,6</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022



## **Mercado laboral**

---

### 3. Mercado laboral

En este capítulo se presenta la información sobre el comportamiento del mercado laboral brindando indicadores respecto de las tasas de empleo y de desocupación, como así también sobre la población ocupada y desocupada.

Para las tasas de empleo y de desocupación, se presenta su composición interna según categorías de interés. De esta manera, es posible analizar las tasas generales de empleo y desocupación según el aporte de cada categoría de las distintas variables analíticas (ver tablas 25, 26 y 27).

#### 3.1. Principales tasas

Los resultados obtenidos indican que durante el tercer cuatrimestre del 2022 en Tucumán la tasa de actividad fue del 48,6%, la tasa de empleo fue del 44,6% y la tasa de desocupación fue del 8,2% para el agregado de los 19 municipios.

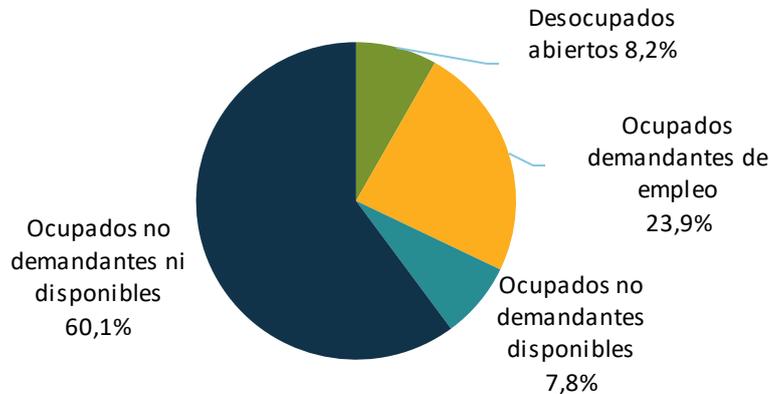
**Tabla 22** -Principales tasas del mercado laboral. En porcentaje. Tucumán. Tercer cuatrimestre 2022

Tasas	%
<b>Actividad</b>	<b>48,6</b>
<b>Empleo</b>	<b>44,6</b>
<b>Desocupación</b>	<b>8,2</b>
<b>Ocupados demandantes de empleo</b>	<b>23,9</b>
<b>Subocupación</b>	<b>14,8</b>
Subocupación demandante	10,7
Subocupación no demandante	4,1
<b>Sobreocupación</b>	<b>32,2</b>
<b>Informalidad</b>	<b>48,7</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Tercer cuatrimestre 2022

La población económicamente activa (PEA) está compuesta por los ocupados y los desocupados. Este último grupo presiona activamente sobre el mercado laboral en búsqueda de una ocupación. A fin de tener un indicador sobre la presión global, se suman los ocupados que, si bien tienen un empleo, buscan activamente otro (ocupados demandantes). En un grado menor de presión laboral, se encuentran aquellos ocupados que no demandan activamente otro empleo, pero están dispuestos a extender su jornada de trabajo. Ejemplo de estos son los subocupados no demandantes y otros ocupados no demandantes disponibles. Los grupos de población que aparecen en el gráfico 22 están representados según el tipo de presión sobre el mercado laboral. En la siguiente tabla se presentan los distintos agrupamientos.

**Gráfico 22.** Grupos de población económicamente activa según tipo de presión sobre el mercado laboral. En porcentaje. Tucumán. Tercer cuatrimestre 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

**Tabla 23** -Grupos de población económicamente activa según tipo de presión en el mercado laboral. En porcentaje. Tucumán. Tercer cuatrimestre 2022

Grupos de la PEA	%
<b>A-Desocupados abiertos</b>	<b>8,2</b>
<b>B-Ocupados demandantes de empleo</b>	<b>23,9</b>
Subocupados demandantes	10,7
Otros ocupados demandantes	13,2
<b>C-Ocupados no demandantes disponibles</b>	<b>7,8</b>
Subocupados no demandantes	3,6
Otros ocupados no demandantes disponibles	4,1
<b>D-Ocupados no demandantes ni disponibles</b>	<b>60,1</b>
<b>Población Económicamente Activa</b>	<b>100,0</b>
<b>Presión sobre el mercado de trabajo (A+B+C)</b>	<b>39,9</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

### 3.2. Síntesis descriptiva

En la tabla 24 se resumen las principales tasas del mercado laboral. La tasa de actividad de la población total de los 19 municipios de Tucumán para el tercer cuatrimestre 2022 fue del 48,6%. Al analizar las poblaciones específicas por sexo y edad, puede observarse que las tasas de actividad de mayor valor se ubican entre los varones de 30 a 64 años (91,7%) y entre las mujeres del mismo grupo etario (68,9%).

En el análisis de la tasa de empleo específica para la población de 14 años y más, es también el grupo etario de 30 a 64 años el que registra las tasas más elevadas (87,6% para los varones y 64,6% para las mujeres).

En lo que respecta a la tasa de desocupación para poblaciones específicas por grupos de sexo y edad, la de mayor intensidad corresponde a las mujeres de 14 a 29 años, para quienes la tasa asciende a 17,1%.

**Tabla 24** -Resumen principales tasas del mercado laboral. En porcentaje. Tucumán. Tercer cuatrimestre 2022

	Actividad	Empleo	Desocupación
	%	%	%
<b>Tasa de la población total</b>	<b>48,6</b>	<b>44,6</b>	<b>8,2</b>
<b>Tasas específicas para la población de 14 años y más</b>			
Tasa de la población de 14 años y más	60,0	55,1	8,2
Varones	70,2	65,1	7,3
Mujeres	51,0	46,2	9,3
Jefes de hogar	64,8	62,2	4,0
Varones de 14 a 29 años	60,5	52,9	12,6
Varones de 30 a 64 años	91,7	87,6	4,4
Mujeres de 14 a 29 años	46,5	38,6	17,1
Mujeres de 30 a 64 años	68,9	64,6	6,3

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

En la tabla 25 se observa la composición de la tasa de empleo.

**Tabla 25** -Composición de la tasa de empleo. En porcentaje. Tucumán. Tercer cuatrimestre 2022

Indicador	%
<b>Tasa de empleo</b>	<b>44,6</b>
<b>Sexo y grupos de edad</b>	
Varones hasta 29 años	7,2
Varones de 30 a 64 años	16,6
Varones de 65 años y más	1,0
Mujeres hasta 29 años	5,3
Mujeres de 30 a 64 años	14,0
Mujeres de 65 años y más	0,5
<b>Relación de parentesco</b>	
Jefe de hogar	16,9
Cónyuge	8,8
Hijos	6,5
Otros componentes	12,4
<b>Nivel educativo</b>	
Primario incompleto	2,1
Primario completo	5,4
Secundario incompleto	6,8
Secundario completo	14,3
Superior y universitario incompleto	6,0
Superior y universitario completo	9,7
Sin instrucción	0,3
<b>Categoría ocupacional</b>	
<b>Asalariado</b>	<b>30,4</b>
Con descuento jubilatorio	15,6
Sin descuento jubilatorio	14,8
<b>No asalariado</b>	<b>14,2</b>
<b>Intensidad de la ocupación</b>	
Subocupado	7,2
Ocupado pleno	21,4

Sobreocupado	15,6
No trabajó en la semana de referencia	0,3

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

En la tabla 26 se analiza la caracterización de la población ocupada, dentro de los asalariados, que representan el 68,1% de los ocupados, el 48,7% no cuenta con descuento jubilatorio. No contar con descuento jubilatorio hace referencia a la población que se encuentra realizando una actividad de manera informal.

En relación con el **nivel educativo** de los ocupados, el 32,0% posee el secundario completo, el 21,8% el nivel superior o universitario completo y el 15,3%, el secundario incompleto.

**Tabla 26** -Caracterización de la población ocupada. En porcentaje. Tucumán. Tercer cuatrimestre 2022

Indicador	%
<b>Sexo y grupos de edad</b>	<b>100,0</b>
Varones hasta 29 años	16,2
Varones de 30 a 64 años	37,2
Varones de 65 años y más	2,2
Mujeres hasta 29 años	11,9
Mujeres de 30 a 64 años	31,5
Mujeres de 65 años y más	1,1
<b>Relación de parentesco</b>	<b>100,0</b>
Jefe de hogar	37,9
Cónyuge	19,7
Hijos	14,7
Otros componentes	27,8
<b>Nivel educativo</b>	<b>100,0</b>
Primario incompleto	4,6
Primario completo	12,1
Secundario incompleto	15,3
Secundario completo	32,0
Superior y universitario incompleto	13,6
Superior y universitario completo	21,8
Sin instrucción	0,6
<b>Categoría ocupacional</b>	<b>100,0</b>
Asalariado	68,1
Con descuento jubilatorio	51,3
Sin descuento jubilatorio	48,7
No asalariado	31,9
<b>Intensidad de la ocupación</b>	<b>100,0</b>
Subocupado	16,1
Ocupado pleno	48,1
Sobreocupado	35,1
No trabajó en la semana de referencia	0,7

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

La tabla 27 indica la población que se encuentra desocupada, el 8,2% de personas está desocupada en los 19 municipios de Tucumán, las mujeres de hasta 29 años, con un 2,2% son



el grupo con un mayor porcentaje de desocupados, seguido de varones de hasta 29 años con un 2,2%.

**Tabla 27** -Composición de la tasa de desocupación. En porcentaje. Tucumán. Tercer cuatrimestre 2022

Indicador	Total
<b>Tasa de desempleo</b>	8,2
<b>Sexo y grupos de edad</b>	
Varones hasta 29 años	2,2
Varones de 30 a 64 años	1,6
Varones de 65 años y más	0,3
Mujeres hasta 29 años	2,3
Mujeres de 30 a 64 años	1,9
Mujeres de 65 años y más	0,0
<b>Relación de parentesco</b>	
Jefe de hogar	1,5
Cónyuge	0,9
Hijos	1,7
Otros componentes	4,2
<b>Nivel educativo</b>	
Primario incompleto	0,4
Primario completo	1,2
Secundario incompleto	1,6
Secundario completo	2,9
Superior y universitario incompleto	1,4
Superior y universitario completo	0,8
Sin instrucción	-

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

### 3.3. Principales tasas del mercado laboral para cada uno de los 19 municipios de Tucumán

La tabla 28 muestra la tasa de actividad, empleo, desempleo e informalidad para cada uno de los municipios. El municipio con mayor tasa de actividad es Tafí del Valle con un 55,8%. Con respecto a la tasa de empleo el municipio con mayor valor es Tafí del Valle con 53,8%. En cuanto al desempleo, el municipio de Graneros registra el valor más alto con 15,1%. Para la tasa de informalidad el municipio de Monteros es la más baja con 34,2%

**Tabla 28** -Tasa de actividad, empleo, desempleo e informalidad. En porcentaje. Tucumán.  
Tercer cuatrimestre 2022

Municipio	Actividad %	Empleo %	Desempleo %	Informalidad %
Aguilares	47,3	43,2	8,6	47,5
Alderetes	46,7	43,4	7,0	60,3
Banda del Río Salí	46,8	40,6	13,2	51,9
Bella Vista	53,4	49,3	7,8	35,8
Burruyacú	49,4	42,3	14,3	53,6
Concepción	48,1	41,5	13,7	66,6
Famaillá	44,6	39,4	11,6	57,5
Graneros	50,4	42,8	15,1	57,4
Juan Bautista Alberdi	47,6	41,1	13,7	54,8
La Cocha	48,4	42,8	11,6	58,5
Las Talitas	45,3	41,0	9,5	56,6
Lules	46,9	44,0	6,0	46,4
Monteros	47,2	42,3	10,4	34,2
San Miguel de Tucumán	49,1	45,7	6,9	46,7
Simoca	47,0	41,9	10,8	47,7
Tafí del Valle	55,8	53,8	3,6	67,5
Tafí Viejo	49,3	44,6	9,5	45,7
Trancas	51,5	48,3	6,1	44,6
Yerba Buena	52,0	48,6	6,5	39,5
<b>Total</b>	<b>48,6</b>	<b>44,6</b>	<b>8,2</b>	<b>48,7</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

La tabla 29 resume la tasa de ocupados demandantes de empleo, subocupación, subocupación demandante y subocupación no demandante para cada uno de los municipios. El municipio con mayor tasa de subocupación es Burruyacú con un 25,1%. Para la tasa de ocupados demandantes de empleo el valor más bajo se encuentra en el municipio de Yerba Buena con un 8,7%.



**Tabla 29** -Tasa de ocupados demandantes de empleo, subocupación, subocupación demandante y subocupación no demandante. En porcentaje. Tucumán. Tercer cuatrimestre 2022

Municipio	Ocupados demandantes de empleo	Subocupación	Subocupación demandante	Subocupación no demandante
	%	%	%	%
<b>Aguilares</b>	27,6	16,5	12,1	4,4
<b>Alderetes</b>	27,4	13,7	9,2	4,6
<b>Banda del Río Salí</b>	30,8	17,6	15,8	1,7
<b>Bella Vista</b>	29,5	19,0	13,6	5,4
<b>Burruyacú</b>	33,6	25,1	16,6	8,5
<b>Concepción</b>	40,8	24,5	24,5	0,0
<b>Famaillá</b>	23,3	10,6	6,5	4,1
<b>Graneros</b>	28,1	24,5	16,6	7,9
<b>Juan Bautista Alberdi</b>	24,6	20,1	15,0	5,1
<b>La Cocha</b>	31,7	16,8	12,1	4,6
<b>Las Talitas</b>	23,4	16,4	12,6	3,7
<b>Lules</b>	17,9	8,4	7,0	1,4
<b>Monteros</b>	14,5	13,2	8,4	4,8
<b>San Miguel de Tucumán</b>	25,3	15,3	10,5	4,8
<b>Simoca</b>	16,0	10,0	7,3	2,7
<b>Tafí del Valle</b>	15,5	8,3	6,4	1,9
<b>Tafí Viejo</b>	19,3	14,2	8,1	6,2
<b>Trancas</b>	26,6	20,8	17,2	3,6
<b>Yerba Buena</b>	8,7	8,1	4,8	3,3
<b>Total</b>	<b>23,9</b>	<b>14,8</b>	<b>10,7</b>	<b>4,1</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

### 3.4. Estrategias del hogar

El objetivo de este subcapítulo es indagar sobre las diversas modalidades de obtención de recursos que utilizan los hogares para su manutención. A los ingresos tradicionalmente captados, se incorporan otros tipos de estrategias con las que puede mantenerse un hogar.

Las estrategias adoptadas no son excluyentes la una de la otra, es decir que puede haber casos en los que un hogar tiene más de una estrategia. En la tabla 30 podemos observar que el 84,8% de los hogares en Tucumán viven de la remuneración que obtienen por su trabajo, un 48,2% que lo hace de una jubilación a pensión, un 26,0% recibe subsidio o ayuda social (en dinero) del gobierno, iglesias, escuela, etc. y hay un 6,4% que recibe mercaderías o ropa por parte de un familiar, vecino u otro individuo que no reside en el hogar.

**Tabla 30** -Estrategias de manutención. De que viven las personas de los hogares de Tucumán. En porcentaje. Tercer cuatrimestre 2022

De que viven las personas de los hogares	%
... de lo que ganan en el trabajo?	84,8
... de alguna jubilación o pensión?	48,2
... de indemnización por despido?	0,3
... de seguro de desempleo?	0,3
... de subsidio o ayuda social (en dinero) del gobierno, iglesias, etc.?	26,0
... con mercaderías, ropa, alimentos del gobierno, iglesias, escuelas, etc.?	9,5
... con mercaderías, ropa, alimentos de familiares, vecinos u otras personas que no viven en este hogar?	6,4

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

En la tabla 31 se puede ver que cobran los hogares, se pueden destacar que hay un 9,7% de hogares que recibe cuotas de alimentos o ayuda en dinero de personas que no viven en el hogar.

**Tabla 31** -Estrategias de manutención. Que cobran las personas de los hogares de Tucumán. En porcentaje. Año 2022

Que cobran las personas de los hogares	%
... algún alquiler (por una vivienda, terreno, oficina, etc.) de su propiedad? (8)	4,0
... ganancias de algún negocio en el que no trabajan?	1,3
... Intereses o rentas por plazos fijos / inversiones?	3,1
... una beca de estudio?	7,7
... cuotas de alimentos o ayuda en dinero de personas que no viven en el hogar?	9,7

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

En la tabla 32 se observan otras estrategias de financiamiento de los hogares. El 55,0% de los hogares ha recurrido a gastar dinero que tenía ahorrado y un 58,9% ha realizado compras en crédito. Mientras que un 21,1% recibe Asignación Universal por Hijo.

**Tabla 32** -Otras estrategias de financiación de las personas de los hogares de Tucumán. En porcentaje. Año 2022

Otra estrategia de financiación	%
... gastar lo que tenían ahorrado?	55,0
... pedir préstamos a familiar / amigos	26,6
... pedir préstamos a bancos, financieras, etc.?	21,3
¿Compan en cuotas o al fiado con tarjeta de crédito o libreta?	58,9
¿Han tenido que vender alguna de sus pertenencias?	17,8
¿Tuvieron otros ingresos en efectivo? (limosna, juegos de azar, etc.)	1,7
Durante el mes de ... ¿algún miembro del hogar cobró la Asignación Universal por Hijo (AUH) y/o Asignación por embarazo?	21,1

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

Otro punto que es importante a tener en cuenta cuando se habla de estrategias del hogar, son aquellas estrategias que pueden observarse en los hogares en los cuales no hay ningún ingreso por empleo. El porcentaje de esos hogares es de 15,2%.

Se observa, en la tabla 33, que en los mencionados hogares hay un 94,0% que viven de una jubilación o pensión, un 11,9% recibe ayuda por parte de personas que no viven en el hogar con mercaderías y ropa.

**Tabla 33** -Estrategias de manutención. De que viven las personas de los hogares de Tucumán en los cuales no hay ingresos por trabajo. En porcentaje. Año 2022

De que viven las personas de los hogares	%
... de lo que ganan en el trabajo?	
... de alguna jubilación o pensión?	94,0
... de indemnización por despido?	0,3
... de seguro de desempleo?	0,2
... de subsidio o ayuda social (en dinero) del gobierno, iglesias, etc.?	11,5
... con mercaderías, ropa, alimentos del gobierno, iglesias, escuelas, etc.?	8,1
... con mercaderías, ropa, alimentos de familiares, vecinos u otras personas que no viven en este hogar?	11,9

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

**Tabla 34** -Estrategias de manutención. Que cobran las personas de los hogares de Tucumán en los cuales no hay ingresos por trabajo. En porcentaje. Año 2022

Que cobran las personas de los hogares	%
... algún alquiler (por una vivienda, terreno, oficina, etc.) de su propiedad?	5,3
... ganancias de algún negocio en el que no trabajan?	0,8
... Intereses o rentas por plazos fijos / inversiones?	2,2
... una beca de estudio?	3,0
... cuotas de alimentos o ayuda en dinero de personas que no viven en el hogar?	13,2

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

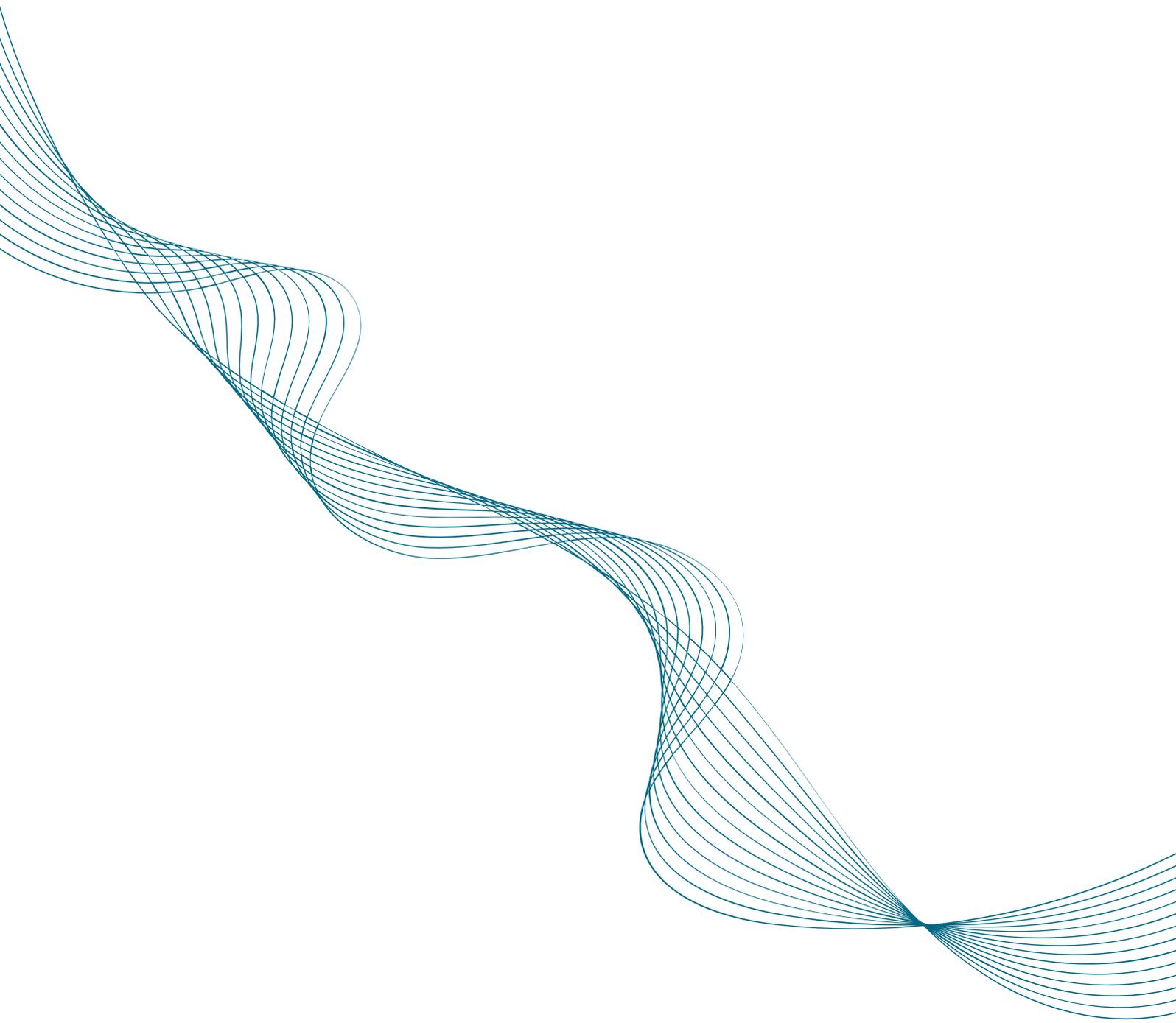
En la tabla 35 se pueden ver otras estrategias de financiamiento, aunque es importante destacar que durante el año 2022 un 52,6% de los hogares que no reciben ingresos por empleo debieron recurrir a gastar sus ahorros y un 50,1% recurrió a realizar comprar en cuotas. Mientras que 9,7% recibe Asignación Universal por Hijo.



**Tabla 35** -Otras estrategias de financiación de las personas de los hogares de Tucumán en los cuales no hay ingresos por trabajo. En porcentaje. Año 2022

Otra estrategia de financiación	%
... gastar lo que tenían ahorrado?	52,6
... pedir préstamos a familiar / amigos	13,6
... pedir préstamos a bancos, financieras, etc.?	21,3
¿Compran en cuotas o al fiado con tarjeta de crédito o libreta?	50,1
¿Han tenido que vender alguna de sus pertenencias?	13,3
¿Tuvieron otros ingresos en efectivo? (limosna, juegos de azar, etc.)	1,5
Durante el mes de ... ¿algún miembro del hogar cobró la Asignación Universal por Hijo (AUH) y/o Asignación por embarazo?	9,7

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022



# Cobertura de salud



## 4. Cobertura médica

Este apartado muestra indicadores que representen medidas resumen que capturan información relevante sobre distintos atributos y dimensiones del estado de salud y del desempeño del sistema de salud y que, vistos en conjunto, intentan reflejar la situación sanitaria de una población y sirven para monitorearla.

El propósito de estos indicadores es generar evidencia sobre el estado y tendencias de la situación de la cobertura médica en la población, con el fin de proveer la materia prima para los análisis y establecer políticas públicas y prioridades.

Se considera que tiene cobertura de salud aquella persona que posee PAMI, OSEP, otra obra social o plan de salud privado o mutual (prepaga). Por el contrario, se considera que no tiene cobertura aquella persona que posee solamente servicio de emergencia o que declaró no estar asociado a nada. Estas personas dependen de forma exclusiva del sistema público de salud.

En la tabla 36 podemos observar que el 65,8% de la muestra cuenta con obra social (que incluye PAMI) o prepaga en el año 2022. El 34,2% restante solo accede al sistema de salud público.

**Tabla 36** -Población por cobertura de salud. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Cobertura de salud	%
Obra social (incluye PAMI) o prepaga	65,8
Sólo sistema público	34,2
<b>Total</b>	<b>100,0</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

En la tabla 37 se muestran los resultados por municipios. El municipio que cuenta con mayor proporción de población con obra social o prepaga es Yerba Buena, con 79,8%, seguido por Bella Vista con 74,9%. Mientras que los municipios con mayor acceso al sistema público son Graneros, con 63,5%, seguido por La Cocha con 45,3%.

**Tabla 37** -Población por cobertura de salud. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Municipio	Obra social (incluye PAMI) o prepaga	Sólo sistema público
	%	%
Aguilares	57,5	42,5
Alderetes	59,5	40,5
Banda del Río Salí	60,4	39,6
Bella Vista	74,9	25,1
Burruyacú	57,7	42,3
Concepción	58,8	41,2
Famailá	57,7	42,3
Graneros	36,5	63,5
Juan Bautista Alberdi	55,0	45,0
La Cocha	54,7	45,3
Las Talitas	58,9	41,1
Lules	61,8	38,2
Monteros	68,9	31,1
San Miguel de Tucumán	69,4	30,6
Simoca	58,5	41,5
Tafí del Valle	56,3	43,7
Tafí Viejo	63,1	36,9
Trancas	65,4	34,6
Yerba Buena	79,8	20,2
<b>Total 19 municipios</b>	<b>65,8</b>	<b>34,2</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

En la tabla 38 podemos observar que el 98,3% de la población de mayores de 65 años de los 19 municipios de la provincia cuenta con obra social o prepaga. El rango etario con menor proporción de población con acceso a obra social o prepaga es el de 0 a 17 años, con el 42,5%. Por último, para el grupo de 18 a 64 años hay una cobertura médica de 62,5%.

**Tabla 38** -Población según grupos de edad y cobertura de salud. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Cobertura de salud	0 a 17 años	18 a 64 años	65 años y más
	%	%	%
Obra social (incluye PAMI) o prepaga	57,5	62,5	98,3
Sólo sistema público	42,5	37,5	1,7
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

En la tabla 39 podemos observar la distinción por rango etario y por municipio. Para los menores, adultos y adultos mayores, el municipio de Graneros es el que cuenta con menor acceso a cobertura médica.

**Tabla 39** -Población según grupos de edad y cobertura de salud. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Municipio	0 a17 años		18 a 64 años		65 años y más	
	Obra social, PAMI o prepaga	Sólo sistema público	Obra social, PAMI o prepaga	Sólo sistema público	Obra social, PAMI o prepaga	Sólo sistema público
	%	%	%	%	%	%
Aguilares	41,8	58,2	54,4	45,6	97,9	2,1
Alderetes	52,2	47,8	57,7	42,3	98,1	1,9
Banda del Río Salí	50,0	50,0	57,0	43,0	100,0	-
Bella Vista	64,3	35,7	75,5	24,5	100,0	-
Burruyacú	50,0	50,0	56,9	43,1	97,7	2,3
Concepción	46,0	54,0	55,5	44,5	98,5	1,5
Famaillá	48,1	51,9	55,8	44,2	97,6	2,4
Graneros	20,8	79,2	34,3	65,7	92,4	7,6
Juan Bautista Alberdi	47,3	52,7	48,8	51,2	96,1	3,9
La Cocha	52,8	47,2	49,0	51,0	98,0	2,0
Las Talitas	50,0	50,0	57,3	42,7	100,0	-
Lules	53,3	46,7	60,9	39,1	94,4	5,6
Monteros	60,5	39,5	66,0	34,0	98,6	1,4
San Miguel de Tucumán	63,6	36,4	64,7	35,3	98,6	1,4
Simoca	51,6	48,4	53,5	46,5	94,7	5,3
Tafí del Valle	49,6	50,4	52,5	47,5	94,8	5,2
Tafí Viejo	56,5	43,5	59,8	40,2	98,6	1,4
Trancas	52,8	47,2	63,8	36,2	97,8	2,2
Yerba Buena	70,0	30,0	79,8	20,2	99,2	0,8
<b>Total</b>	<b>57,5</b>	<b>42,5</b>	<b>62,5</b>	<b>37,5</b>	<b>98,3</b>	<b>1,7</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

Si se analiza la población por sexo y tenencia de cobertura de salud, no se observa una gran diferencia por género. Las mujeres que acceden a obra social o prepaga, representan el 66,5% del grupo, mientras que el 65,1% de los hombres cuenta con obra social o prepaga (ver tabla 40). Al ver los resultados por municipios (ver tabla 41), esa diferencia es variable ya que hay 3 municipios donde los hombres tienen un mayor acceso al sistema privado y en el resto son las mujeres. La mayor diferencia se observa en el municipio de Simoca donde hay un 61,8% de mujeres que acceden al sistema privado mientras que solo un 55,1% de los hombres.

**Tabla 40** -Población según sexo y tenencia de salud. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Tiene cobertura de salud	Hombre %	Mujer %
Obra social (incluye PAMI) o prepaga	65,1	66,5
Sólo sistema público	34,9	33,5
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

**Tabla 41** -Población según sexo y tenencia de salud. En porcentaje.Tucumán. Año 2022

Municipio	Hombre		Mujer	
	Obra social, PAMI o prepaga	Sólo sistema público	Obra social, PAMI o prepaga	Sólo sistema público
	%	%	%	%
Aguilares	55,7	44,3	59,1	40,9
Alderetes	58,7	41,3	60,3	39,7
Banda del Río Salí	59,5	40,5	61,1	38,9
Bella Vista	75,5	24,5	74,5	25,5
Burrucacú	59,2	40,8	56,3	43,7
Concepción	57,4	42,6	60,1	39,9
Famaillá	58,1	41,9	57,3	42,7
Graneros	35,8	64,2	37,2	62,8
Juan Bautista Alberdi	54,0	46,0	56,0	44,0
La Cocha	51,4	48,6	57,7	42,3
Las Talitas	57,0	43,0	60,5	39,5
Lules	58,8	41,2	65,0	35,0
Monteros	67,2	32,8	70,5	29,5
San Miguel de Tucumán	69,4	30,6	69,4	30,6
Simoca	55,1	44,9	61,8	38,2
Tafí del Valle	53,5	46,5	58,9	41,1
Tafí Viejo	62,4	37,6	63,7	36,3
Trancas	63,7	36,3	66,9	33,1
Yerba Buena	79,3	20,7	80,2	19,8
<b>Total</b>	<b>65,1</b>	<b>34,9</b>	<b>66,5</b>	<b>33,5</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

La tabla 42 indica el porcentaje de la población en los 19 municipios de la provincia, bajo los distintos tipos de cobertura por municipio. El 67,7% de los habitantes del municipio de Bella Vista cuentan con obra social (incluye PAMI), siendo el municipio que presenta un mayor acceso. Con respecto a mutual/prepaga/servicio de emergencia, el municipio con mayor acceso es Yerba Buena con un 26,7%. El municipio de la Graneros es el que cuenta con mayor proporción de población que accede a planes y seguros públicos, con 5,8% y también es el municipio con mayor porcentaje de personas que no paga ni le descuentan con un 58,0%

**Tabla 42** -Población según tipo de cobertura. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

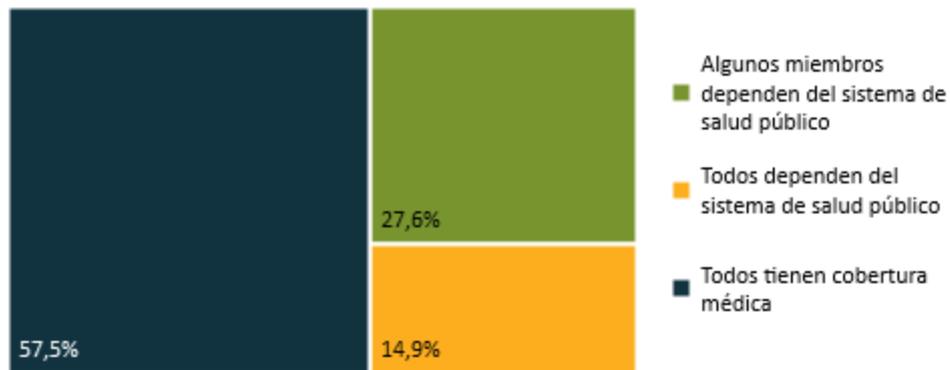
Municipio	Obra Social (incluye PAMI) <sup>(1)</sup>	Mutual / Prepaga / Servicio de emergencia <sup>(1)</sup>	Planes y Seguros Públicos <sup>(1)</sup>	No paga ni le descuentan	NS/NR
	%	%	%	%	%
Aguilares	50,2	8,4	2,2	40,5	0,2
Alderetes	48,7	14,0	2,7	37,8	-
Banda del Río Salí	53,4	8,2	1,3	38,2	0,2
Bella Vista	67,7	8,1	0,4	24,0	1,0
Burruyacú	43,6	17,0	2,4	39,9	-
Concepción	41,5	17,9	0,1	41,1	-
Famailá	46,3	13,4	3,2	39,5	0,2
Graneros	34,3	2,7	5,8	58,0	0,1
Juan Bautista Alberdi	48,0	7,5	5,5	39,9	0,2
La Cocha	36,0	21,7	5,0	41,4	0,2
Las Talitas	49,1	11,1	-	41,1	0,2
Lules	55,3	7,8	3,4	35,2	0,2
Monteros	63,4	8,0	0,5	30,4	0,1
San Miguel de Tucumán	60,3	11,4	1,4	29,5	0,1
Simoca	53,8	6,1	4,1	37,4	-
Tafí del Valle	44,3	17,0	3,4	40,7	
Tafí Viejo	57,7	6,2	1,4	36,2	0,2
Trancas	59,6	12,8	0,9	33,9	-
Yerba Buena	59,6	26,7	1,2	19,4	-
<b>Total</b>	<b>56,2</b>	<b>11,8</b>	<b>1,7</b>	<b>32,8</b>	<b>0,1</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

**Nota (1):** La categoría “tipo de cobertura” para algunas coberturas son de opción múltiple, por lo cual sus totales pueden no coincidir.

El siguiente gráfico nos indica el acceso a cobertura médica, según la cantidad de miembros de una familia con acceso al mismo. Donde podemos ver que el 57,5% de las familias en los municipios de la provincia cuentan con todos los miembros de su familia asegurados, mientras que hay un 27,6% de familias que tienen algunos de sus miembros con seguridad en salud, y hay un 14,9% de familias que no tienen ningún miembro con seguridad y todos dependen del sistema de salud público.

**Gráfico 23.** Hogares según tipo de cobertura de salud de sus miembros. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

En el último año, el 80,2% de la población de los municipios de la provincia de Tucumán consultó a un profesional de la salud. Mientras que un 19,8% no visitó al médico durante el último año.

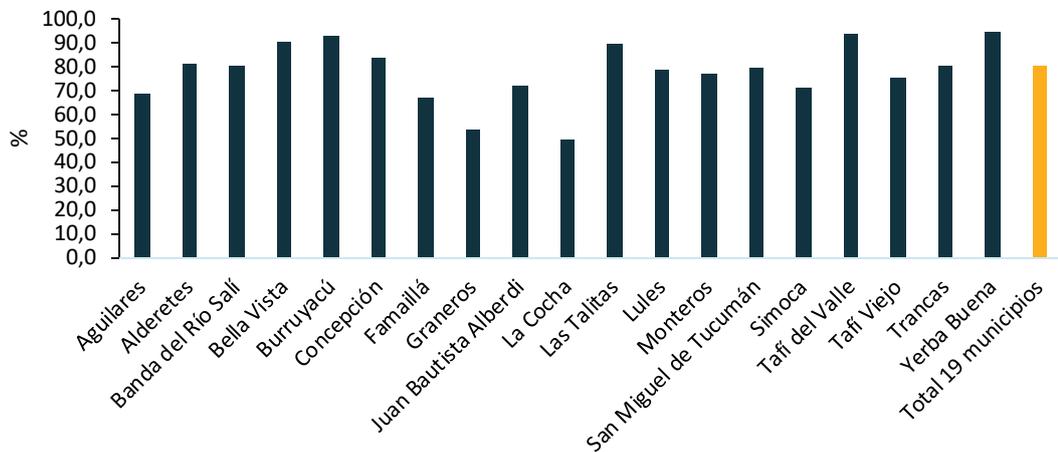
**Tabla 43** -Proporción de la población que consultó a un profesional de la salud en el último año. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Consultó a un profesional de la salud	%
Si	80,2
No	19,8
<b>Total</b>	<b>100,0</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

La población del municipio de Yerba Buena fue la que más consultó a un profesional médico en el último año con un 94,5%, seguido por el municipio de Tafí del Valle con un 94,0%. Mientras que, el municipio que menos consulto fue Graneros, con un 54,1% de visitas médicas por parte de su población, seguido por el municipio de Famaillá con un 67,2% (ver gráfico 24).

**Gráfico 24.** Proporción de la población que consultó a un profesional de la salud en el último año. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

Según la tabla 44, el motivo predominante por el cual la población accedió a una consulta médica el último año es prevención/control con 77,8%. El segundo predominante fue dolencia/enfermedad/afección con 35,6%. Además, se observa que el 54,5% de la población asiste a consultorios privados o sanatorios para sus consultas médicas. El 32,5% concurre a hospitales públicos provinciales y el 27,5% a CAPS.

**Tabla 44** -Proporción de la población según motivos de la última consulta médica y lugar de atención. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

	%
<b>Personas que consultaron a un médico</b>	80,2
<b>Motivo de consulta<sup>(1)</sup></b>	
Prevenición/control	77,8
Accidente	2,7
Dolencia/enfermedad/afección	35,6
Otro	0,2
<b>Lugar de atención<sup>(1)</sup></b>	
Hospital público municipal	9,3
Hospital público provincial	32,5
Consultorio privado/Sanatorio	54,5
CAPS	27,5
Terapia alternativa	0,2

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

**Nota (1):** Las categorías "Lugar de atención" y "motivos de consulta" son de opción múltiple, por lo cual sus totales pueden no coincidir.

En la tabla 45, presenta la misma información anterior, pero desagregada para cada uno de los 19 municipios. Se observa un gran porcentaje de individuos que concurren a establecimientos privados, pero hay excepciones como ser el caso de Graneros en el cual el 70,3% de la población concurre a CAPS. Se observa que el municipio de Tafí del Valle presenta el porcentaje más alto de visitas a hospitales públicos provinciales con un 87,3%. En el caso de atención médica proveniente de hospitales públicos municipales, el porcentaje más alto lo presenta el municipio de Bella Vista con un 43,0%. Famaillá es el municipio que tiene un mayor porcentaje en cuanto a atención médica en consultorios privados o sanatorios con un 69,6%. Por último, Tafí Viejo es el municipio en el cual más se acude a terapias alternativas, aunque esto solo representa un 0,7%.

**Tabla 45 - Población según lugar de atención. En porcentaje. Tucumán. Año 2022**

Municipio	Hospital público municipal <sup>(1)</sup> %	Hospital público provincial <sup>(1)</sup> %	Consultorio privado/Sanatorio <sup>(1)</sup> %	CAPS <sup>(1)</sup> %	Terapia alternativa <sup>(1)</sup> %
Aguilares	5,7	43,5	52,0	12,4	0,2
Alderetes	2,1	26,7	48,3	40,7	-
Banda del Río Salí	35,6	64,6	50,7	14,4	0,1
Bella Vista	43,0	45,2	51,8	0,1	-
Burruyacú	1,1	81,4	39,7	1,0	-
Concepción	0,6	42,6	51,7	5,7	-
Famaillá	12,0	36,8	69,6	20,4	0,1
Graneros	9,0	8,4	25,6	70,3	-
Juan Bautista Alberdi	0,2	71,7	53,2	0,4	0,2
La Cocha	0,9	71,4	31,2	0,6	-
Las Talitas	7,5	33,7	44,4	52,7	0,4
Lules	23,8	16,1	54,7	35,9	0,1
Monteros	13,3	32,2	61,7	13,0	-
San Miguel de Tucumán	1,0	27,4	56,6	29,2	0,1
Simoca	1,3	61,7	49,0	1,2	0,2
Tafí del Valle	3,6	87,3	37,9	2,1	0,4
Tafí Viejo	35,6	36,9	52,7	45,5	0,7
Trancas	25,0	44,8	58,2	7,4	-
Yerba Buena	17,6	5,1	62,5	23,6	0,1

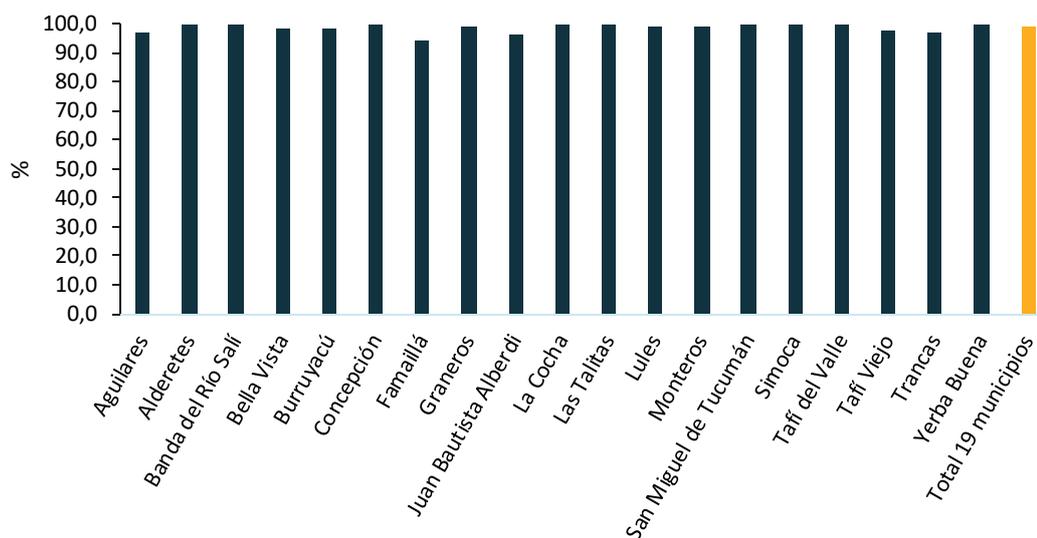
**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

**Nota (1):** Las categorías "Lugar de atención" son de opción múltiple, por lo cual sus totales pueden no coincidir.

El gráfico 25 nos indica la posibilidad que tiene la población, desagregada para cada uno de los municipios, de acceder a atención médica cuando están enfermos. Podemos ver que el 99,5% de la población de Tucumán, tiene posibilidad de acceder a atención médica en caso de enfermedad. El 100,0% de la población de 7 municipios puede acceder a atención médica en caso de enfermedad, entre ellos: Banda del Río Salí, Concepción, San Miguel de Tucumán,

Simoca, Tafí del Valle y Yerba Buena. El municipio de Famaillá tiene el menor porcentaje con 94,5%.

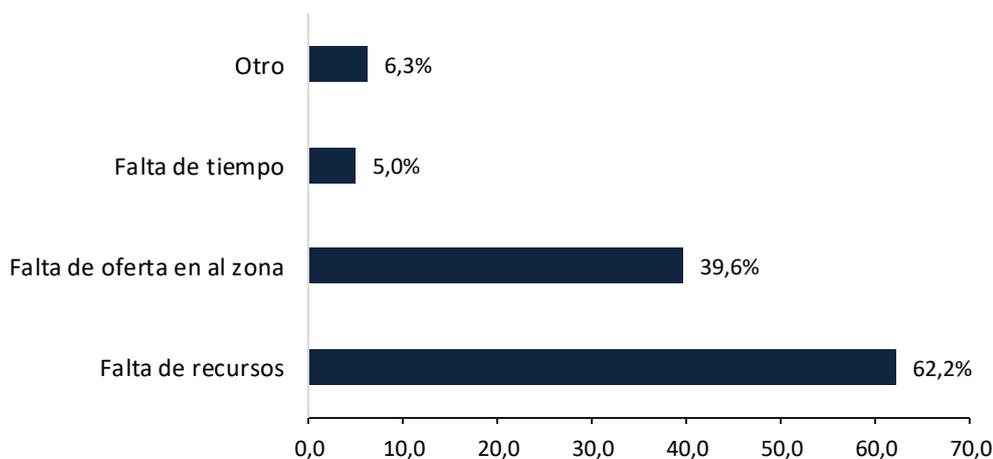
**Gráfico 25.** Población según posibilidad de atención médica cuando están enfermos. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

El gráfico 26, nos muestra las principales razones por las cuales no hay acceso a atención médica para la población, siendo la falta de recursos el principal motivo de no consulta médica para el total de los municipios, representando el 62,2%, mientras que la falta de oferta en la zona o lejanía ocupa el segundo lugar con un 39,6%.

**Gráfico 26.** Población según motivo de no atención médica. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

Finalmente, la tabla 46 nos indica que el 8,5% de la población de los 19 municipios de Tucumán posee al menos una discapacidad (la discapacidad puede ser para caminar, entender, hablar, oír, ver, o comer o vestirse).

**Tabla 46** -Proporción de personas que posee por lo menos una discapacidad. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

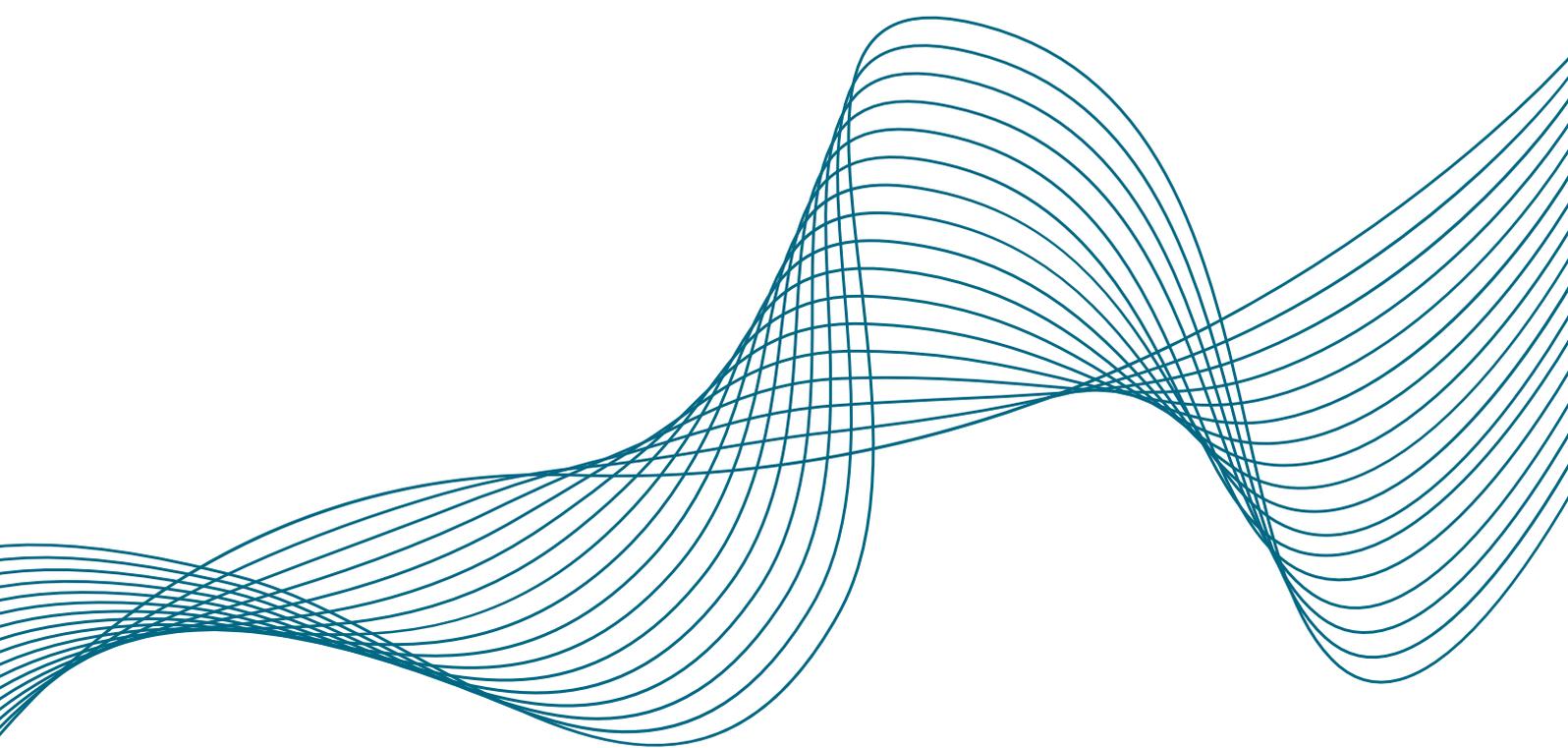
Discapacidad	%
Con discapacidad	8,5
Sin discapacidad	91,5
<b>Total</b>	<b>100,0</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

**Tabla 47** -Proporción de personas que posee por lo menos una discapacidad por municipios. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Municipio	Con discapacidad	Sin discapacidad
	%	%
Aguilares	8,2	91,8
Alderetes	6,3	93,7
Banda del Río Salí	16,5	83,5
Bella Vista	5,0	95,0
Burruyacú	7,9	92,1
Concepción	7,6	92,4
Famaillá	6,1	93,9
Graneros	9,1	90,9
Juan Bautista Alberdi	9,9	90,1
La Cocha	10,7	89,3
Las Talitas	8,6	91,4
Lules	7,5	92,5
Monteros	6,1	93,9
San Miguel de Tucumán	8,8	91,2
Simoca	11,0	89,0
Tafí del Valle	6,3	93,7
Tafí Viejo	6,2	93,8
Trancas	7,5	92,5
Yerba Buena	6,2	93,8
<b>Total</b>	<b>8,5</b>	<b>91,5</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022



**Educación**



## 5. Educación

En esta sección se presentan indicadores sobre la asistencia a establecimientos educativos formales por parte de los niños, niñas y adolescentes y de los jóvenes de 18 a 24 años, e indicadores del nivel educativo alcanzado por la población de 25 años y más. Para comenzar, se presentan los indicadores referidos a los niños, niñas y adolescentes (NNyA) en edad escolar, es decir, entre 4 y 17 años.

La tabla 48 muestra la asistencia a establecimientos educativos formales, según grupo de edad. El 96,0% de la población de entre 4 y 17 años asiste a un establecimiento educativo formal, mientras que el restante 4,0% no asiste. Si se desagrega este resultado por grupo de edad, se observa que la asistencia escolar de los niños y niñas de 4 a 5 años alcanza el 89,83%, de forma tal que la inasistencia es del 10,2%. Luego, los niños y niñas de 6 a 11 años suman el 99,4% de asistencia, de forma tal que el 0,6% de los individuos de este grupo no asisten a la escuela. Por su parte, en el caso de los adolescentes de 12 a 17 años, se observa una asistencia escolar del 94,5%. En este último grupo, el 5,5% no asiste a un establecimiento educativo.

**Tabla 48** -Población de 4 a de 17 años según condición de asistencia escolar, por grupos de edad. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Grupo etario	Total población	Asiste	No asiste	Total
	%	%	%	%
4 a 5 años	12,1	89,8	10,2	100,0
6 a 11 años	42,8	99,4	0,6	100,0
12 a 17 años	45,1	94,5	5,5	100,0
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>96,0</b>	<b>4,0</b>	<b>100,0</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

A continuación, en la tabla 49 se exponen los indicadores referidos al clima educativo del hogar. Este es el promedio de la cantidad de años de escolaridad formal de los mayores de 18 años de cada hogar, lo que da lugar a un valor de clima educativo que luego se categoriza en diferentes niveles. De esta manera, a cada niño, niña o adolescente en edad escolar le corresponde el valor de clima educativo del hogar al que pertenece.

**Tabla 49** -Población de 4 a 17 años según clima educativo del hogar y condición de asistencia escolar. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Años de escolaridad	Nivel clima educativo
Menor a 7	Muy bajo
Desde 7 y menor a 11	Bajo
Desde 11 y menos a 14	Medio
Desde 14 y menor a 16	Alto
Desde 16 y más	Muy alto

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

La tabla 50 relaciona el clima educativo del hogar y la condición de asistencia para la población de 4 a 17 años. En el caso de los NNyA que viven en hogares con clima educativo medio, se

observa un porcentaje de asistencia escolar del 99,4%, mientras que en el caso de aquellos que pertenecen a hogares de clima educativo muy bajo, la asistencia es de 93,6%.

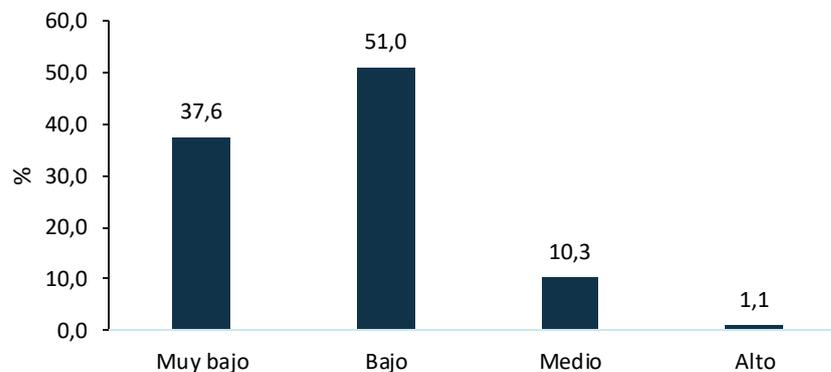
**Tabla 50** -Población de 4 a 17 años según clima educativo del hogar y condición de asistencia. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Clima educativo	Porcentaje		
	Total	Asiste	No asiste
Muy bajo	100,0	93,6	6,4
Bajo	100,0	97,0	3,0
Medio	100,0	99,4	0,6
Alto	100,0	100,0	-
Muy alto	-	-	-
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>96,0</b>	<b>4,0</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

El gráfico 27 muestra la distribución de los NNyA en edad escolar según el clima educativo del hogar. El 51,0% de los NNyA en edad escolar vive en un clima educativo bajo.

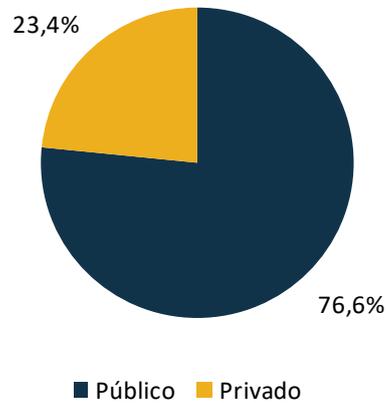
**Gráfico 27.** Población de 4 a 17 según clima educativo del hogar. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

El gráfico 28 muestra la proporción de asistencia a establecimientos públicos y privados, donde podemos observar que el 76,6% de los niños, niñas y adolescentes asisten a un establecimiento estatal.

**Gráfico 28.** Población de 4 a 17 años que asiste según tipo de establecimiento. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

En las próximas tablas se muestra a los jóvenes de 18 a 24 años, según asistan o no a un establecimiento educativo formal. En el caso de aquellos que asisten, en la tabla 51, se distingue el nivel educativo que se encuentran cursando, mientras que entre quienes no asisten, en la tabla 52, se distingue el nivel educativo alcanzado.

El 45,4% de los jóvenes asiste a un establecimiento educativo, y la mayoría de ellos se encuentra cursando el nivel de educación superior/universitario (67,1%). En cambio, el 54,6% no asiste a un establecimiento educativo (ver tabla 51). El 53,8 % de estos cuenta con el nivel secundario completo, y el 22,6%, con el secundario incompleto (ver tabla 52).

**Tabla 51** -Población de 18 a 24 años según asistencia a establecimientos educativos y niveles en curso. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

	%
<b>Asiste</b>	<b>45,4</b>
<b>Nivel en curso</b>	
Primario	2,2
Secundario	29,9
Superior/Universitario	67,1
Educación especial	0,8
<b>No asiste</b>	<b>54,6</b>
<b>Total</b>	<b>100,0</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

**Tabla 52** -Población de 18 a 24 años que no asiste a establecimientos educativos según niveles alcanzados. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Nivel Educativo	%
Sin instrucción	0,2
Primario incompleto	5,3
Primario completo	8,1
Secundario incompleto	22,6
Secundario completo	53,8
Superior universitario incompleto	4,8
Superior universitario completo	5,3
<b>Total</b>	<b>100,0</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

A continuación, se presenta la población de 25 años y más, según el máximo nivel educativo alcanzado, por grupo de edad. Asimismo, se muestra en forma agregada la finalización del nivel primario, del nivel secundario y de la educación superior. En la tabla 53 se puede observar los resultados porcentuales. A modo de ejemplo, se señalan los resultados respecto a la finalización del nivel secundario: el 24,5% de la población de 25 a 29 años no finalizó dicho nivel, el porcentaje asciende al 38,0% en el caso de la población de 30 a 64 años y al 60,4% si se considera la población de 65 años y más.

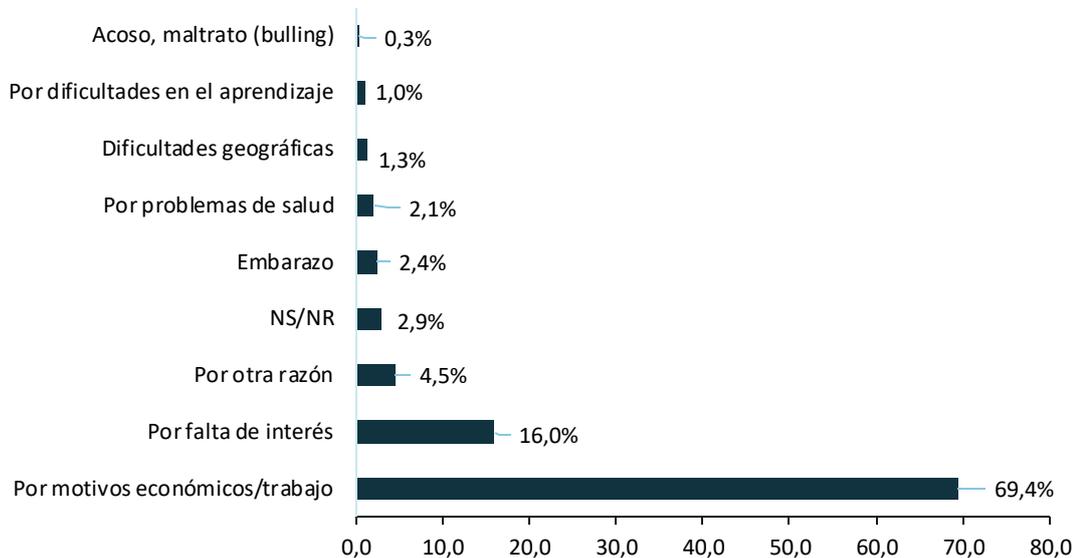
**Tabla 53** -Población de 25 años y más según máximo nivel educativo alcanzado, por grupo de edad. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Nivel educativo	25 a 29 años	30 a 64 años	65 años y más
	%	%	%
Sin instrucción	0,3	1,2	2,5
Primario incompleto	3,3	5,9	18,8
Primario completo	8,2	16,9	31,9
Secundario incompleto	12,7	14,0	7,2
Secundario completo	38,4	28,0	17,5
Superior universitario incompleto	23,1	10,6	2,8
Superior universitario completo	14,1	23,5	19,2
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
No finalizó el primario	3,6	7,1	21,4
Finalizó el primario	96,4	92,9	78,6
No finalizó el secundario	24,5	38,0	60,4
Finalizó el secundario	75,5	62,0	39,6
No finalizó el superior/universitario	85,9	76,5	80,8
Finalizó el superior/universitario	14,1	23,5	19,2

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

El gráfico 29 muestra el motivo de deserción escolar en quienes no asisten o no terminaron sus estudios para los 19 municipios de la provincia de Tucumán. Siendo los motivos económicos la principal causa de abandono con un 69,4%, seguido de falta de interés con un 16,0%.

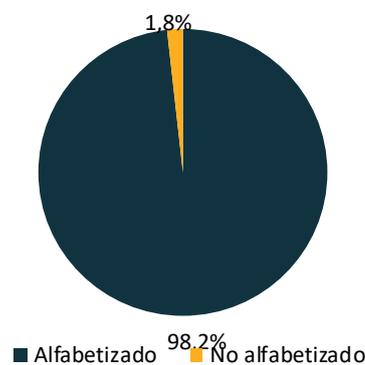
**Gráfico 29.** Motivo de deserción escolar. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

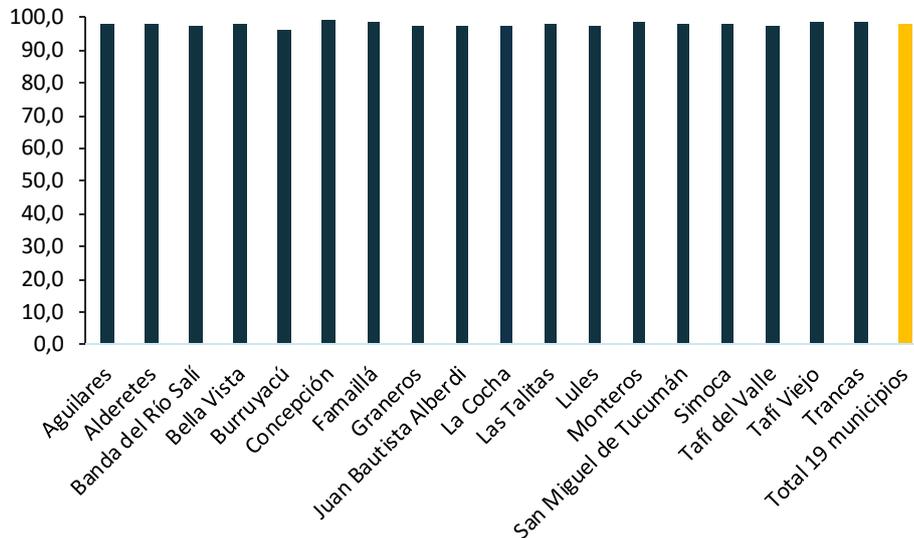
El gráfico 30 muestra los individuos alfabetizados. Se considera que una persona está alfabetizada cuando puede leer y escribir. El propósito de este indicador es mostrar los logros acumulados del sistema educativo en términos de otorgar a la población las competencias básicas de lecto-escritura. La alfabetización de una población ofrece un potencial para el perfeccionamiento intelectual y contribuye al desarrollo económico y sociocultural de la sociedad. Podemos observar que el 98,2 % de la población de los 19 municipios de Tucumán es alfabetada. A su vez, el menor porcentaje de alfabetización corresponde al municipio de Burruyacú con 96,3%, seguido por La Cocha con un 97,2% (ver gráfico 31).

**Gráfico 30.** Tasa de alfabetización. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

**Gráfico 31.** Porcentaje de población alfabetizada en cada uno de los 19 municipios. En porcentaje. Año 2022.



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

En la tabla 54 podemos observar el nivel educativo alcanzado de la población según su edad teórica, es decir por ejemplo si un niño tiene 12 años o más, debería tener la primaria completa, según edad teórica. Los resultados arrojan que del total de la población el 91,3% tiene la primaria completa, mientras que el 60,3% tiene el secundario completo y el 22,4% de la población tiene el nivel universitario completo.

**Tabla 54** -Nivel educativo alcanzado según edad teórica establecida. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Nivel educativo	%
Primario	91,3
Secundario	60,3
Universitario	22,4

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

En la tabla 55 podemos observar el porcentaje de personas que terminaron el nivel educativo correspondiente según edad teórica a nivel municipal. El municipio con mayor tasa de escolaridad para nivel primario pertenece al municipio de Monteros con un 95,4%, seguido de los municipios de Tafí Viejo con 94,8% y Yerba Buena con 94,2%.

Para el nivel secundario, el municipio con mayor tasa de escolaridad pertenece al municipio de Yerba buena con un 74,0%, seguido de los municipios de Bella Vista con 67,1% y San Miguel de Tucumán con 66,7%.

En cuanto al nivel universitario, Yerba Buena es el que tiene mayor tasa de escolaridad con un 38,9%, seguido de San Miguel de Tucumán, 29,0%, y Aguilares, 23,9%.



**Tabla 55** -Porcentaje de personas que terminaron el nivel educativo correspondiente según edad teórica. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Municipio	Nivel primario	Nivel secundario	Nivel universitario
	%	%	%
Aguilares	92,3	60,0	23,9
Alderetes	88,5	43,9	6,8
Banda del Río Salí	88,4	43,6	5,1
Bella Vista	93,2	67,1	18,2
Burruyacú	85,1	39,6	5,6
Concepción	92,5	47,9	14,7
Famailá	92,7	44,0	10,5
Graneros	89,8	48,9	14,4
Juan Bautista Alberdi	92,8	54,5	17,7
La Cocha	89,3	50,0	14,8
Las Talitas	92,5	52,6	8,0
Lules	89,0	46,8	10,0
Monteros	95,4	62,4	24,3
San Miguel de Tucumán	90,9	66,7	29,0
Simoca	90,7	56,9	21,7
Tafí del Valle	87,0	41,2	7,5
Tafí Viejo	94,8	60,3	16,1
Trancas	90,2	53,9	16,8
Yerba Buena	94,2	74,0	38,9
<b>Total 19 municipios</b>	<b>91,3</b>	<b>60,3</b>	<b>22,4</b>

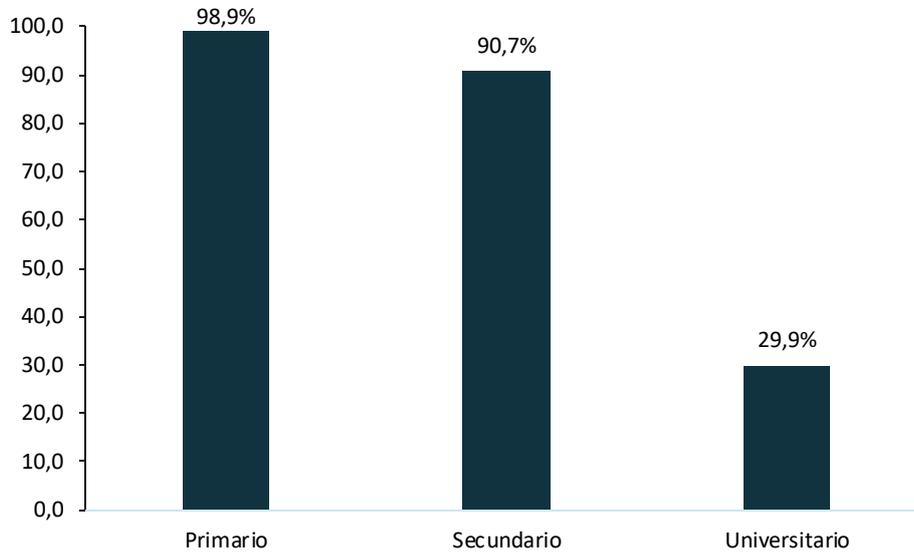
**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

Por último, se presenta la tasa de escolarización neta, con el fin de conocer la importancia relativa de la población escolarizada en cada nivel de enseñanza en el grupo de edad pertinente a dicho nivel. Los grupos de edad para el cálculo de la misma están conformados de la siguiente manera:

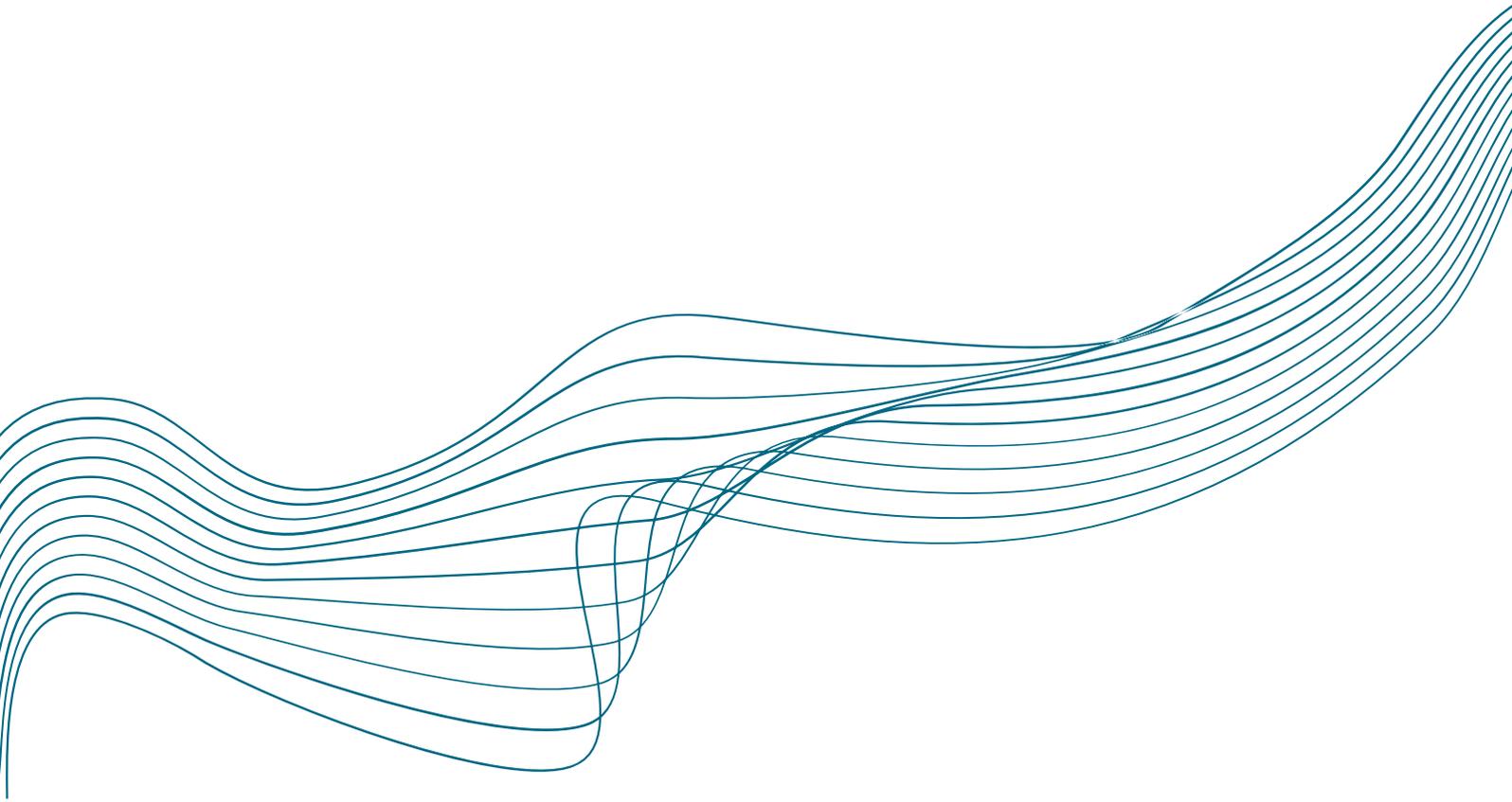
- 6 a 11 años (escolarización inicial/primaria)
- 12 a 17 años (escolarización secundaria),
- 18 a 24 años (escolarización en nivel superior: superior no universitario o universitario).

De total de individuos en edad de estar en el nivel primario en la actualidad el 98,9% asiste a educarse, mientras que el porcentaje disminuye a 90,7% cuando se observa a quienes deberían estar en el nivel secundario actualmente y disminuye aún más cuando se observa a quienes deberían educarse en el nivel superior con un porcentaje de 29,9%.

**Gráfico 32.** Tasa neta de escolarización para cada uno de los niveles. En porcentaje.  
Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022



## Uso del tiempo

---



## 6. Uso del tiempo

En esta sección se presentan datos referidos al uso del tiempo, percepción y seguridad de la población de 18 años y más de los 19 municipios encuestados.

Para uso del tiempo se considera una gran actividad, trabajo doméstico no remunerado que puede ser desagregada en varias preguntas. Para las preguntas de trabajo doméstico se considera una semana habitual.

En la tabla siguiente se puede ver la tasa de participación y tiempo promedio para cada actividad, para toda la población de 18 años o más y por sexo. Es notable que la tasa de participación es mayor en las mujeres para todas las actividades, llegando al 92,5% para las tareas del hogar, ocupando un tiempo promedio en la semana de 23:17 horas, es decir 3 horas por día.

**Tabla 56** - Población de 18 años y más según sexo, tasa de participación y tiempo promedio por tipo de actividades de uso del tiempo. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Actividad	Total		Varón		Mujer	
	Tasa de participación %	Tiempo promedio hh:mm	Tasa de participación %	Tiempo promedio hh:mm	Tasa de participación %	Tiempo promedio hh:mm
Tareas del hogar	84,4	19:33	75,0	14:10	92,5	23:17
Apoyo escolar	19,1	11:49	10,4	10:03	26,5	12:24
Cuidado de otros miembros 0 a 3 años	11,0	30:19	8,2	21:09	13,4	35:02
Cuidado de otros miembros 4 a 12 años	21,7	25:11	16,2	20:21	26,5	27:43
Cuidado de otros miembros adultos mayores o enfermos	6,6	19:48	5,1	21:09	8,0	35:02

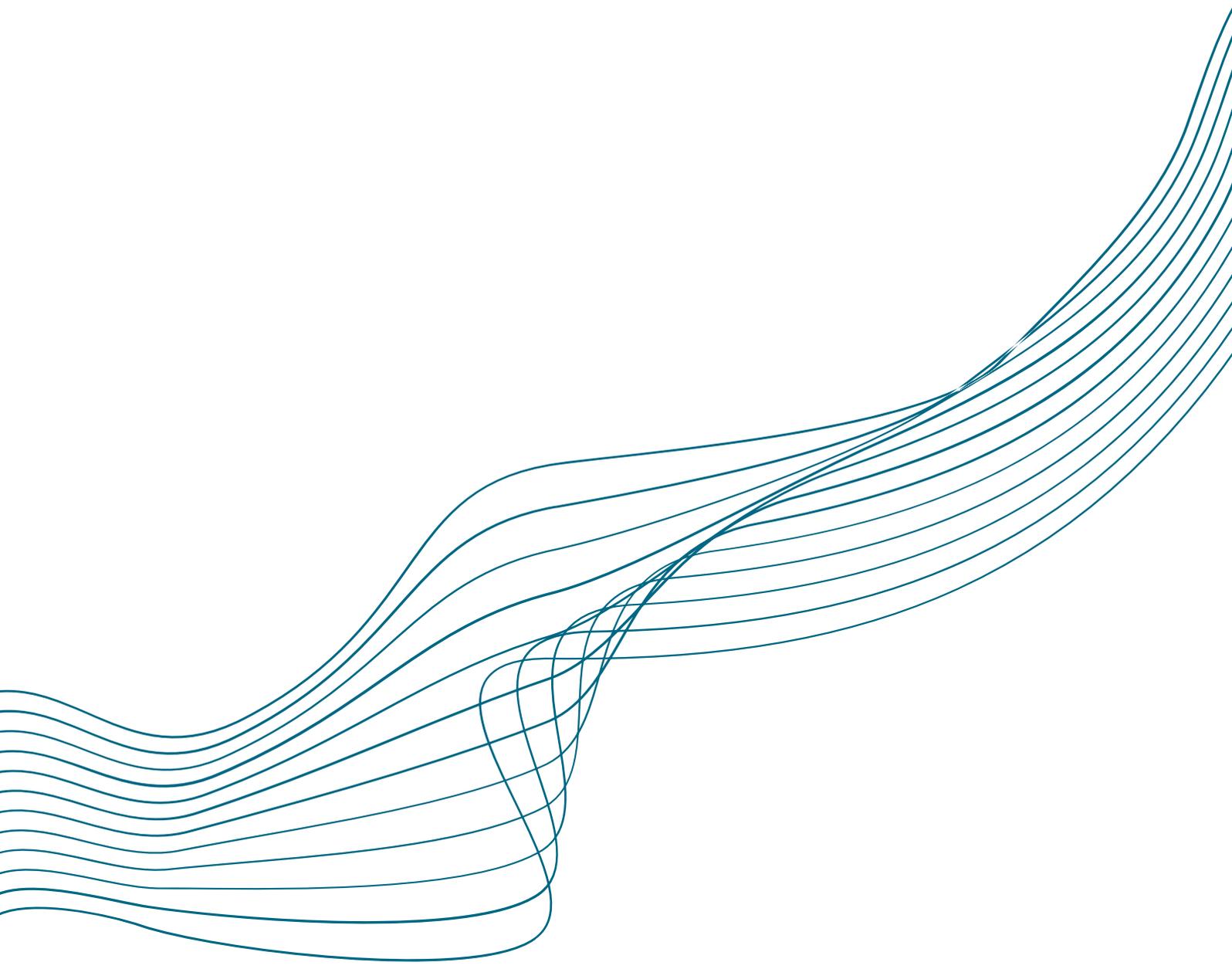
**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

Se presentan las tasas de participación de las actividades para cada uno de los 19 municipios. Se observa que en el municipio de Juan Bautista Alberdi la tasa de participación para toda la población en tareas del hogar llega al 97,2%. Para el municipio de Burruyacú la tasa de cuidado de otros miembros de 4 a 12 años llega al 35,1%.

**Tabla 57** - Población de 18 años y más según sexo, tasa de participación y tiempo promedio por tipo de actividades de uso del tiempo. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Municipio	Actividad				
	Tareas del hogar	Apoyo escolar	Cuidado de otros miembros 0 a 3 años	Cuidado de otros miembros 4 a 12 años	Cuidado de otros miembros adultos mayores o enfermos
	%	%	%	%	%
<b>Aguilares</b>	86,9	21,6	10,9	24,7	10,4
<b>Alderetes</b>	82,9	22,0	11,5	30,5	5,5
<b>Banda del Río Salí</b>	81,5	21,4	16,0	30,7	4,2
<b>Bella Vista</b>	87,5	20,5	12,7	21,9	6,3
<b>Burruyacú</b>	91,5	25,9	18,0	35,1	5,1
<b>Concepción</b>	83,5	11,6	13,5	23,1	2,2
<b>Famaillá</b>	80,5	24,0	11,1	26,8	7,2
<b>Graneros</b>	92,4	17,9	18,6	30,1	6,4
<b>Juan Bautista Alberdi</b>	97,2	24,0	13,9	28,8	3,3
<b>La Cocha</b>	78,7	27,9	12,4	24,2	5,3
<b>Las Talitas</b>	66,7	20,9	15,6	25,8	3,7
<b>Lules</b>	82,1	22,9	13,0	25,8	6,9
<b>Monteros</b>	76,8	20,8	12,5	27,7	3,9
<b>San Miguel de Tucumán</b>	85,7	17,5	8,8	17,9	8,8
<b>Simoca</b>	87,5	18,6	12,3	24,9	4,6
<b>Tafí del Valle</b>	90,4	23,4	12,6	31,0	7,9
<b>Tafí Viejo</b>	90,7	20,4	15,0	27,6	3,8
<b>Trancas</b>	87,5	20,3	11,6	29,4	6,0
<b>Yerba Buena</b>	87,3	18,9	9,1	13,2	2,7
<b>Total</b>	<b>84,4</b>	<b>19,1</b>	<b>11,0</b>	<b>21,7</b>	<b>6,6</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022



**Percepción**

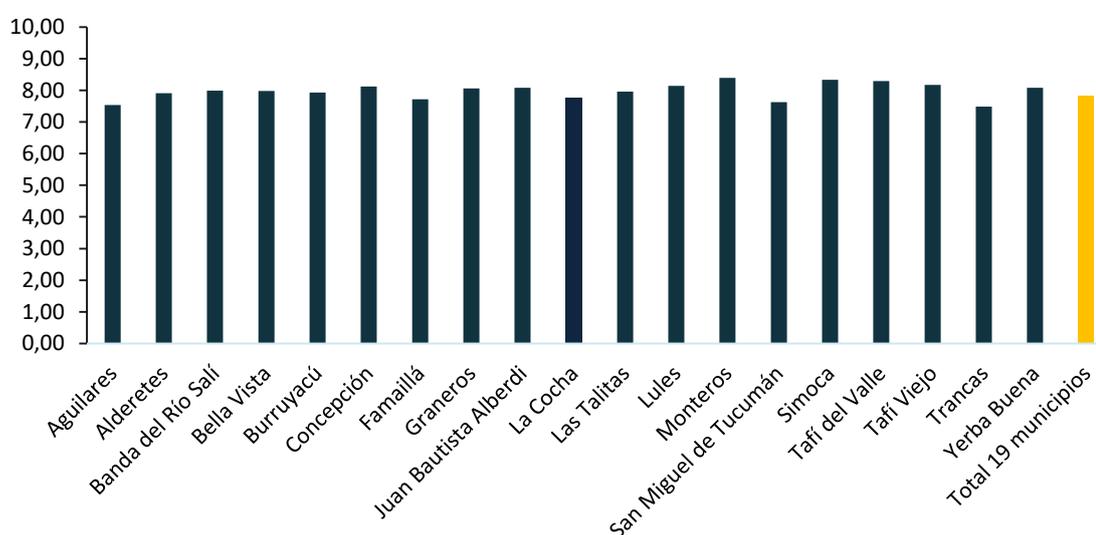
---

## 7. Percepción

La percepción es la manera como se interpreta la información externa e interna, que recibe una persona a través de sus sentidos, de manera que adquiera significado para la misma. En este caso se hace referencia a cómo se percibe la persona en cuanto a su familia, sus amigos, su trabajo, es decir, lo satisfecha que está con su vida en general.

A continuación, se muestra en el gráfico 33 que el municipio de Monteros tiene el mayor valor, de una escala de 1 al 10, con 8,4 de satisfacción general promedio mientras que Trancas tiene el menor valor con 7,5.

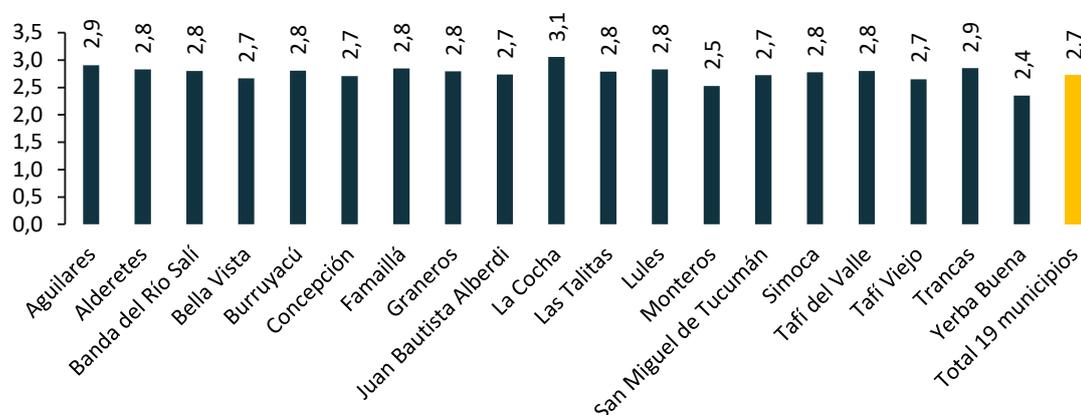
**Gráfico 33.** Satisfacción general promedio. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

En el gráfico 34 muestra que todos los municipios tienen relativamente la misma percepción del estado de salud en promedio, de una escala de 1 a 5, siendo el promedio general para los 19 municipios 2,7; cercano a una salud “buena”. Siendo Yerba Buena, con 2,4 el más bajo y La Cocha con 3,1 el más alto.

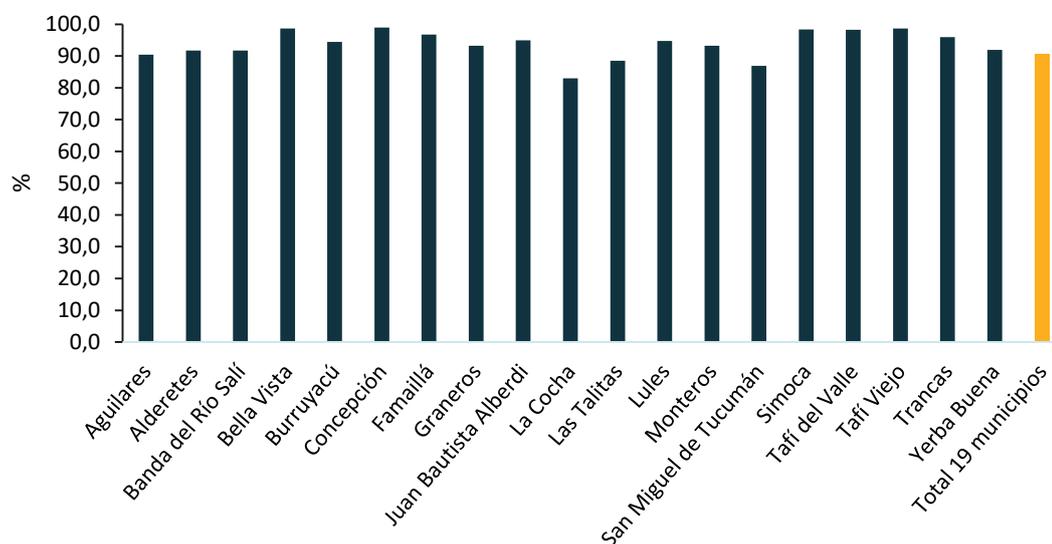
**Gráfico 34.** Percepción del estado de salud promedio. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

En el gráfico 34, se encuentra que dentro de los 19 municipios entrevistados el 90,5% contestó que si cuenta con familiares o amigos en quien apoyarse en caso de necesitarlos.

**Gráfico 35.** Personas de 18 años o más que consideraron que tienen un tercero para recurrir en el caso de tener algún problema. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

### 7.1. Seguridad

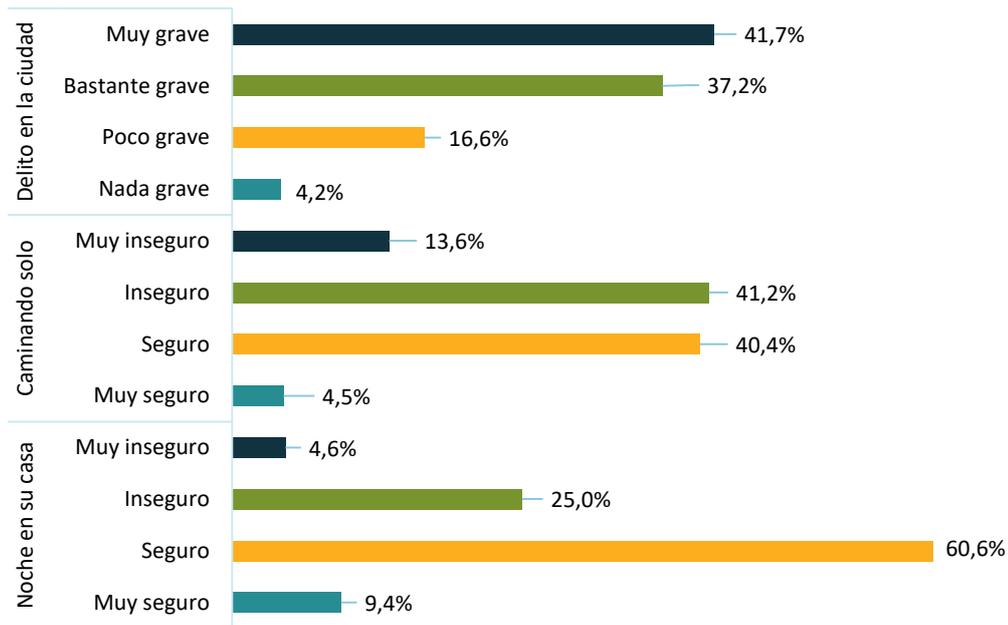
En esta sección se analizará la percepción de las personas con la seguridad de la provincia.

En el gráfico 36 se observa que el 41,7% de las personas de los 19 municipios considera que la inseguridad respecto al delito es un problema “muy grave”; el 37,2% “bastante grave” y el 16,6% lo considera “poco grave”.

Por otro lado, el 41,2% de las personas se sienten “inseguras” caminando solo/a de noche en su casa; el 13,6% se sienten “muy inseguros y el 40,4% se sienten “seguros”.

Por último, el 60,6% de las personas se sienten “seguras” estando solo/a en su casa.

**Gráfico 36.** Porcentaje de personas mayores de 18 años según su percepción por la seguridad. En porcentaje. Tucumán. Año 2022



**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

Por último, se presentan se presentan las tablas con las tasas de percepción para cada uno de los 19 municipios de la provincia.

**Tabla 58** - Percepción de delito en la ciudad. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Municipio	Nada grave	Poco grave	Bastante grave	Muy grave
	%	%	%	%
<b>Aguilares</b>	1,5	23,0	49,9	24,5
<b>Alderetes</b>	1,1	5,2	46,3	47,1
<b>Banda del Río Salí</b>	25,4	40,9	28,2	5,4
<b>Bella Vista</b>	23,4	50,3	21,5	4,7
<b>Burruyacú</b>	60,3	36,7	3,0	-
<b>Concepción</b>	0,8	3,1	56,6	39,0
<b>Famaillá</b>	1,8	22,3	65,1	10,7
<b>Graneros</b>	21,8	48,9	21,1	7,6
<b>Juan Bautista Alberdi</b>	1,8	18,9	54,5	24,5
<b>La Cocha</b>	1,5	23,0	49,9	24,5
<b>Las Talitas</b>	0,9	7,4	44,0	47,3



Lules	5,6	41,2	31,8	20,8
Monteros	5,9	29	47,4	17,1
San Miguel de Tucumán	1,2	5,9	37,0	55,6
Simoca	16,5	65,5	13,6	4,4
Tafí del Valle	6,4	63,8	27,4	2,3
Tafí Viejo	11,4	52	18,2	17,9
Trancas	4,6	51,1	33,5	10,8
Yerba Buena	0,4	4,8	31,2	63,1
<b>Total</b>	<b>4,2</b>	<b>16,6</b>	<b>37,2</b>	<b>41,7</b>

Fuente: Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022

**Tabla 59** - Caminando solo a casa. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Municipio	Muy seguro	Seguro	Inseguro	Muy inseguro
	%	%	%	%
Aguilares	1,3	47,8	44,8	5,0
Alderetes	1,1	35,0	53,3	9,8
Banda del Río Salí	19,8	47,9	28,7	3,4
Bella Vista	13,7	81,1	4,3	0,7
Burruyacú	27,3	67,9	4,2	0,7
Concepción	0,9	47,9	33,6	17,1
Famaillá	3,2	57,0	35,9	3,9
Graneros	10,8	71,5	15,4	1,8
Juan Bautista Alberdi	2,5	27,7	57,2	12,4
La Cocha	1,3	47,8	44,8	5,0
Las Talitas	1,3	32,8	55,3	10,2
Lules	4,5	64,0	28,8	2,4
Monteros	9,4	62,5	26,1	1,5
San Miguel de Tucumán	1,9	30,9	46,8	20,0
Simoca	17,9	75,2	6,5	0,4
Tafí del Valle	6,5	85,0	8,5	-
Tafí Viejo	4,9	59,6	26,8	8,4
Trancas	5,3	70,2	23,7	0,8
Yerba Buena	10,6	33,1	43,1	12,8
<b>Total</b>	<b>4,5</b>	<b>40,4</b>	<b>41,2</b>	<b>13,6</b>

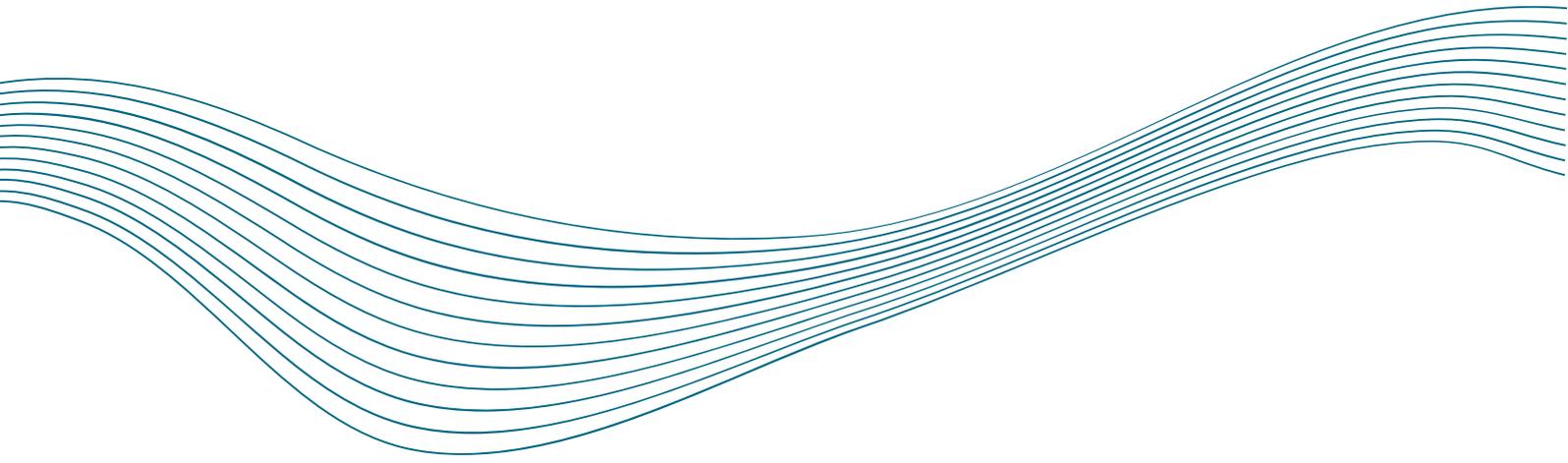
Fuente: Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022



**Tabla 60** - Estando solo en casa. En porcentaje. Tucumán. Año 2022

Municipio	Muy seguro	Seguro	Inseguro	Muy inseguro
	%	%	%	%
<b>Aguilares</b>	2,3	49,3	43,0	4,3
<b>Alderetes</b>	2,8	63,0	25,4	8,1
<b>Banda del Río Salí</b>	27,2	50,4	20,9	1,4
<b>Bella Vista</b>	23,2	75,6	1,2	-
<b>Burruyacú</b>	31,6	64,2	3,5	0,7
<b>Concepción</b>	6,3	75,9	13,1	4,2
<b>Famaillá</b>	4,0	73,4	20,6	2,0
<b>Graneros</b>	13,1	70,4	14,2	1,8
<b>Juan Bautista Alberdi</b>	18,0	70,6	10,9	0,3
<b>La Cocha</b>	2,3	49,3	43,0	4,3
<b>Las Talitas</b>	3,3	63,1	30,0	3,2
<b>Lules</b>	7,7	69,9	18,5	3,6
<b>Monteros</b>	16,8	66,7	16,0	0,6
<b>San Miguel de Tucumán</b>	5,7	57,7	30,7	5,6
<b>Simoca</b>	24,1	71,3	4,4	0,2
<b>Tafí del Valle</b>	15,3	82,1	2,6	-
<b>Tafí Viejo</b>	5,7	69,1	17,7	7,1
<b>Trancas</b>	11,1	77,9	11,0	-
<b>Yerba Buena</b>	23,9	48,4	21,2	6,1
<b>Total</b>	<b>9,4</b>	<b>60,6</b>	<b>25,0</b>	<b>4,6</b>

**Fuente:** Dirección de Estadística de la Provincia (DEP) en base a Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán (ECVT). Año 2022



**Anexo**





## 8. Anexo

A continuación, se amplían los criterios metodológicos empleados para la elaboración de los indicadores que, por su grado de complejidad, requieren agregar mayores precisiones a las ya señaladas.

### 8.1. Calidad de los materiales

El indicador de calidad de los materiales publicado en este informe se basa en los criterios empleados por el INDEC para la elaboración del índice de privación material de los hogares (IPMH). Esta metodología de medición fue desarrollada por la Dirección de Estadísticas Poblacionales en el marco del Censo Nacional de Población y Vivienda de 2001. Cada una de sus dimensiones fue abordada empíricamente a partir de indicadores construidos con dicha fuente, que cumplen los siguientes requisitos: son observables en todo el universo de hogares, permiten reconocer diferentes aspectos de la privación y son susceptibles de elaborarse con otras fuentes además de la censal, como la Encuesta Permanente de Hogares y la Encuesta de Condiciones de Vida de Tucumán.

Para la construcción del indicador referido a la calidad de los materiales de la vivienda en que habita el hogar, se consideraron tres rubros:

- material predominante de los pisos interiores,
- material predominante de la cubierta externa de los techos,
- presencia de revestimiento o cielorraso en la parte interior de los techos.

Se definieron como “suficientes” aquellos materiales que proporcionan las condiciones elementales de habitabilidad y que, por lo general, se encuentran asociados a materiales de calidad suficiente en otras partes constitutivas de la vivienda (por ejemplo, las paredes). Los criterios utilizados fueron:

1. Pisos interiores: atendiendo a la durabilidad y al aislamiento que proporcionan los diferentes materiales, se clasifican como:
  - Suficiente (S): mosaico/baldosa/madera/cerámica/alfombra.
  - Parcialmente insuficiente (PI): cemento o ladrillo y otros.
  - Insuficiente (I): ladrillo suelto o tierra.
2. Cubierta exterior del techo: se consideran las propiedades de los distintos materiales en cuanto a su durabilidad, resistencia, aislamiento térmico e hidrófugo, que presentan las categorías referidas solo al material predominante de los techos, y se agrega un elemento adicional –presencia de cielorraso en el techo–, que se utiliza, fundamentalmente, para los techos de chapas de metal y fibrocemento.
  - Suficiente (S): pizarra/teja, baldosa/losa sin cubierta, membrana/cubierta asfáltica con cielorraso y chapa de metal o fibrocemento con cielorraso y departamentos en propiedad horizontal que desconozcan el material, con cielorraso.

- Parcialmente insuficiente (PI): pizarra/teja, baldosa/losa sin cubierta, membrana/cubierta asfáltica y departamentos en propiedad horizontal que desconozcan el material, sin cielorraso.
- Insuficiente (I): chapa de cartón, caña/tabla/paja y chapa de metal o fibrocemento sin cielorraso.

Considerando estos criterios, la calidad de los materiales de la vivienda es:

- Suficiente: si la calidad del techo y la del piso son suficientes.
- Parcialmente insuficiente: si al menos una de las partes constitutivas de la vivienda es de calidad parcialmente insuficiente.
- Insuficiente: si la calidad del piso o del techo es insuficiente.

El esquema de integración del indicador de calidad de los materiales de la vivienda se presenta en la próxima tabla.

**Cuadro 1** - Descripción de la calidad del techo.

		Calidad del techo		
		S	PI	I
Calidad de los pisos	S	S	PI	I
	PI	PI	PI	I
	I	I	I	I

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INDEC), Encuesta Permanente de Hogares (EPH).

## 8.2. Hacinamiento

Se consideran hogares con hacinamiento crítico aquellos en los que habitan más de tres personas por cuarto. Para ello, se toma en cuenta la cantidad de ambientes/habitaciones que tiene el hogar para uso exclusivo (excluyendo cocina, baño, pasillos, lavadero, garaje), es decir, sin compartir con otros hogares. En este sentido, se considera ambiente/habitación todo cuarto separado por tabiques o paredes desde el piso hasta el techo.

## 8.3. Saneamiento

En este informe, se incluye una variable que clasifica los hogares según las condiciones de saneamiento que presentan. Se definen como hogares con saneamiento inadecuado aquellos que tienen al menos una de estas características: a) no poseen baño, b) poseen el baño fuera del terreno, c) comparten el baño con otros hogares, d) el desagüe del baño no está conectado a la red pública (cloaca) ni tampoco a cámara séptica, o e) el baño no tiene descarga de agua. Los hogares que no presentan ninguna de estas características disponen de un saneamiento adecuado.

A su vez, el informe distingue por separado los hogares según dispongan o no de instalación de baño con descarga de agua (botón/mochila/cadena) en el inodoro, porque resulta una situación crítica dentro del conjunto de hogares con saneamiento inadecuado. Este indicador equivale al indicador de condiciones sanitarias que integra el IPMH, en el cual se define a los



hogares sin instalación de baño con descarga de agua como hogares con condiciones sanitarias insuficientes.

#### 8.4. Disponibilidad de agua en la vivienda

Este indicador se construye distinguiendo los hogares entre aquellos que disponen de agua por cañería dentro de la vivienda y aquellos que acceden al agua fuera de la vivienda, ya sea que el agua esté disponible dentro o fuera del terreno. A su vez, los hogares que disponen de agua dentro de la vivienda se desagregan según la fuente del agua, es decir, si procede de la red pública de agua corriente, de perforación con bomba a motor, de perforación con bomba manual u otra fuente.

#### 8.5. Servicios públicos

Los servicios públicos contemplados en este informe incluyen los de suministro de agua corriente y de gas a través de redes públicas, y también las redes de desagües cloacales. El acceso de los hogares a dichos servicios depende, en primer lugar, de la existencia de estas redes en las inmediaciones de la vivienda y, en segundo lugar, de que se hayan realizado las conexiones domiciliarias a estas.

Si bien los indicadores de acceso a los servicios públicos se presentan en este informe de modo dicotómico –distinguiendo los hogares según accedan o no a estos–, cabe señalar que las variables utilizadas para la construcción de dichos indicadores contienen un conjunto de categorías que permiten caracterizar los hogares que no acceden a las redes públicas según las distintas modalidades a través de las cuales se proveen de agua o combustible, y también los distintos tipos de desagüe de las excretas. Entre los hogares que no acceden al agua corriente, se distinguen aquellos que acceden a través de una perforación con bomba a motor, con bomba manual, u otra fuente (ríos, camión aguatero, lluvia, etc.). Con respecto al gas, entre quienes no acceden a la red de gas natural, se distinguen quienes utilizan gas de tubo/garrafa, querosén, leña, carbón u otro combustible. Finalmente, entre quienes no acceden a los desagües cloacales, se encuentran aquellos que disponen de cámara séptica y pozo ciego, solo de pozo ciego, de hoyo/excavación en la tierra o quienes no poseen baño.

Cabe agregar que los indicadores de acceso al agua corriente y a los desagües cloacales son asimilables a los indicadores de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) 6.1.1 y 6.2.1, respectivamente, si bien estos utilizan como fuente el Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas.

#### 8.6. Características del hábitat

Se incluyen aquí indicadores que permiten caracterizar los hogares según la zona en la cual se encuentra ubicada la vivienda.

Por un lado, se tiene en cuenta la cercanía a basurales considerando una distancia de tres cuadras o menos. Se entiende por basurales a los terrenos o lugares en donde habitualmente se arrojan residuos y desperdicios.



Por otro lado, se consideran las viviendas ubicadas en zonas inundables, entendiendo por tales a las áreas en las que, ya sea por lluvia o crecida de arroyos, ríos o lagunas, el agua llega al umbral de la puerta de entrada de la vivienda o de las viviendas que se encuentran a tres cuadras o menos. Se consideran aquellos casos en los cuales haya habido inundaciones en los doce meses anteriores al momento de la encuesta.

### 8.7. Régimen de tenencia de la vivienda

En este informe se incluye la distribución de los hogares según régimen de tenencia de la vivienda, agrupando algunas de las categorías relevadas en la encuesta. La pregunta utilizada en el relevamiento incluye las siguientes categorías:

1. Propietario de la vivienda y el terreno: tiene derecho a usar o disponer de la vivienda y del terreno (venderla, alquilarla, darla como garantía, etc.), aun cuando esté pendiente de pago (hipoteca).
2. Propietario de la vivienda solamente: dispone únicamente de su vivienda, pero carece de derecho sobre el terreno.
3. Inquilino/arrendatario de la vivienda: debe pagar por el uso de una vivienda un monto determinado en concepto de alquiler.
4. Ocupante por pago de impuestos/expensas: hogar no propietario que ocupa la vivienda por el solo pago de impuestos/expensas.
5. Ocupante en relación de dependencia: hace uso de una vivienda que es alquilada por el empleador o es propiedad de su empleador.
6. Ocupante gratuito (con permiso): hace uso de la vivienda con autorización de su propietario y sin pago alguno, aunque sí puede hacerse cargo de los servicios propios del hogar (luz, gas, teléfono, agua).
7. Ocupante de hecho (sin permiso): hace uso de la vivienda sin autorización del propietario.
8. Está en sucesión: la vivienda se encuentra en esa situación legal por fallecimiento de alguno de sus propietarios. En este caso, si bien el hogar o los hogares que allí habitan pueden en cierto momento acceder al total o parte de la propiedad de la vivienda, en la actualidad no pueden disponer libremente de esa vivienda para venderla o darla como garantía.
9. Otra situación: situaciones no contempladas en las opciones anteriores.

### 8.8. Cobertura médica

Este indicador se basa en la variable relevada por la EPH sobre cobertura médica, para conocer si los miembros del hogar tienen algún tipo de cobertura médica por la cual pagan o les descuentan. Dicha variable incluye las siguientes categorías:

- obra social (incluye PAMI)
- mutual/prepaga/servicio de emergencia
- planes y seguros públicos
- obra social y mutual/prepaga/servicio de emergencia
- obra social y planes y seguros públicos
- mutual/prepaga/servicio de emergencia/planes y seguros públicos

- obra social, mutual/prepaga/servicio de emergencia y planes y seguros públicos
- no paga ni le descuentan
- Ns/Nr

Estas opciones se refieren a tener cobertura paga o por descuento, aunque la persona esté afiliada o asociada por un tercero y el pago lo efectúe otra persona (por ejemplo: obra social del padre o madre, concubinos, etc.). En algunos casos, el pago puede ser efectuado por personas o familiares que no viven en el hogar (por ejemplo: obra social o prepaga de exesposo/a). Como puede observarse, se contemplan los casos en los cuales la persona tiene más de una cobertura (por ejemplo: obra social y servicio de emergencia).

En la Argentina, el sistema público de salud comprende una red de atención formada, principalmente, por los hospitales públicos y los centros de atención primaria de la salud (CAPS), a la cual tienen derecho todos los habitantes del país, porque es de carácter universal. En este marco, los indicadores presentados en este informe agrupan las categorías previamente señaladas a fin de distinguir aquellas personas que solo están cubiertas por el sistema público de salud de aquellas que, además, poseen cobertura por obras sociales, empresas de medicina prepaga, mutuales o servicios de emergencia. Las personas que tienen cobertura solo del sistema público comprenden a aquellas que no tienen ninguna cobertura por la cual pagan o les descuentan y a aquellas que tienen algún plan o seguro público.

## 8.9. Educación

Para el cálculo de los indicadores de esta sección se excluyeron: Personas para las que no se puede determinar situación de asistencia o inasistencia a establecimiento educativo formal por no respuesta. Personas cuyos hogares no tienen clima educativo asignado porque:

- todos los miembros del hogar tienen menos de 18 años,
- todos los miembros mayores asistieron o asisten a educación especial,
- a ningún miembro adulto del hogar se le puede determinar situación de asistencia o inasistencia a un establecimiento educativo formal.

### 8.9.1. Metodología del cálculo del clima educativo del hogar

La variable de clima educativo del hogar presentada en este informe es definida como el promedio de años de estudio alcanzados por el conjunto de las personas mayores de determinada edad que residen en el hogar. Respecto a la edad, se consideró a la población de 18 años y más, dado que es la estipulada para la finalización de la educación obligatoria, de acuerdo con la legislación vigente.

Para la construcción del clima educativo del hogar se tiene en cuenta la cantidad de años de estudio que implica cada nivel educativo formalmente para su aprobación. Para aquellos casos en los que no se concluye un nivel, se identifica el nivel educativo comenzado y se asume que el individuo ha cursado el total de años de escolarización necesarios para la aprobación del nivel anterior, cifra a la cual se le adicionan los años aprobados del nivel incompleto. Cabe aclarar que no se consideran para este indicador los años de escolaridad de las personas que hayan asistido a establecimientos de educación especial, ya que, por sus características, no es posible asignar años de escolaridad equivalentes. Para la agregación, se promedia la cantidad

de años de escolarización de los componentes correspondientes de cada hogar. Finalmente, se crean rangos que permiten identificar hogares con clima educativo muy bajo, bajo, medio, alto y muy alto, en función de la cantidad de años de escolarización promedio. A continuación, se listan la cantidad de años asignados para la finalización de cada uno de los distintos niveles educativos, y la definición de rangos para los grupos de clima educativo del hogar.

**Cuadro 2** - Años de educación por nivel educativo concluido

Nivel educativo concluido	Escolaridad completa (en años de educación de escolaridad)
Preescolar	0
Primaria	7
EGB	9
Secundario	12
Polimodal	12
Terciario	15
Universitario	17
Posgrado	20

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INDEC), Encuesta Permanente de Hogares (EPH).

**Cuadro 3** - Niveles de clima educativo según los años de escolaridad en el hogar

Clima educativo del hogar (en años de escolaridad)	Niveles de clima educativo
Menor a 7	Muy bajo
Desde 7 y menor a 11	Bajo
Desde 11 y menor a 14	Medio
Desde 14 y menor a 16	alto
Desde 15 y más	Muy alto

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INDEC), Encuesta Permanente de Hogares (EPH).

#### 8.10. Mercado laboral

**Población económicamente activa:** la integran las personas que tienen una ocupación o que sin tenerla la están buscando activamente. Está compuesta por la población ocupada más la población desocupada.

**Población ocupada:** conjunto de personas que tienen por lo menos una ocupación, es decir, que en la semana de referencia han trabajado como mínimo una hora (en una actividad económica). El criterio de una hora trabajada, además de preservar la comparabilidad con otros países, permite captar las múltiples ocupaciones informales o de baja intensidad que realiza la población. Para poder discriminar dentro del nivel de empleo qué parte corresponde al empleo de baja intensidad, pueden restarse del empleo total aquellos que trabajan menos de cierta cantidad de horas (por ejemplo, los subocupados). La información recogida permite realizar distintos recortes según la necesidad de información de que se trate, así como caracterizar ese tipo de empleos.

**Población desocupada:** se refiere a personas que, no teniendo ocupación, están buscando activamente trabajo y están disponibles para trabajar. Corresponde a la desocupación abierta.



Este concepto no incluye otras formas de precariedad laboral tales como personas que realizan trabajos transitorios mientras buscan activamente una ocupación, aquellas que trabajan jornadas involuntariamente por debajo de lo normal, los desocupados que han suspendido la búsqueda por falta de oportunidades visibles de empleo, los ocupados en puestos por debajo de la remuneración mínima o en puestos por debajo de su calificación, etc. Estas modalidades son también relevadas por la EPH, como indicadores separados.

**Población ocupada demandante de empleo:** se refiere a la población ocupada que busca activamente otra ocupación.

**Población ocupada no demandante disponible:** se refiere a la población ocupada que no busca activamente otra ocupación, pero está disponible para trabajar más horas.

**Población subocupada:** se refiere a la subocupación por insuficiencia de horas, visible u horaria, y comprende a los ocupados que trabajan menos de 35 horas semanales por causas involuntarias y están dispuestos a trabajar más horas.

**Población sobreocupada:** población ocupada que trabaja más de 45 horas semanales.

**Población subocupada demandante:** se refiere a la población subocupada (por causas involuntarias y dispuestos a trabajar más horas) que además busca activamente otra ocupación.

**Población subocupada no demandante:** se refiere a la población subocupada (por causas involuntarias y dispuestos a trabajar más horas) que no está en la búsqueda activa de otra ocupación.

**Población inactiva:** conjunto de personas que no tienen trabajo ni lo buscan activamente. Puede subdividirse en inactivos marginales e inactivos típicos, según estén dispuestos o no a trabajar.

**Población asalariada sin descuento jubilatorio:** refiere a la población ocupada asalariada que no tiene descuento jubilatorio como atributo del puesto de trabajo.

#### 8.10.1. Cálculo de tasas

**Tasa general:** es una relación entre un grupo de población que tiene una determinada característica sobre el conjunto de población que puede tenerla.

**Tasa específica:** es aquella para la cual esta relación se establece entre un subconjunto particular de esa población. Por ejemplo: tasa de actividad de varones, tasa de empleo hasta 29 años, etcétera.

**Tasa de actividad:** calculada como porcentaje entre la población económicamente activa y la población total de referencia.

**Tasa de empleo:** calculada como porcentaje entre la población ocupada y la población total de referencia.



**Tasa de desocupación:** calculada como porcentaje entre la población desocupada y la población económicamente activa.

**Tasa de demandantes de empleo:** calculada como porcentaje entre la población de demandantes de empleo y la población económicamente activa.

**Tasa de ocupados demandantes de empleo:** calculada como porcentaje entre la población de ocupados demandantes de empleo y la población económicamente activa.

**Tasa de subocupación horaria:** calculada como porcentaje entre la población subocupada y la población económicamente activa.

**Tasa de sobreocupación horaria:** calculada como porcentaje entre la población sobreocupada y la población económicamente activa.

**Tasa de subocupación demandante:** calculada como porcentaje entre la población de subocupados demandantes y la población económicamente activa.

**Tasa de subocupación no demandante:** calculada como porcentaje entre la población de subocupados no demandantes y la población económicamente activa.

**Promedio:** suma de los valores de la variable para todas las unidades en el universo de referencia, dividida el total de unidades en el universo de referencia.

**Composición interna:** representación proporcional que permite comparar el valor relativo que cada categoría de una variable aporta al valor total de una tasa.