



Evolución de la

distribución del ingreso en Tucumán

TERCER TRIMESTRE 2023

DIRECCIÓN DE ESTADÍSTICA DE LA PROVINCIA



INFORME TÉCNICO, AÑO 2024

Sector Sociedad
Evolución de la distribución del ingreso en
Tucumán
Tercer Trimestre 2023
Dirección de Estadística de la Provincia (DEP)
Provincia de Tucumán

Publicación:

Tucumán, 22 de febrero de 2024

Publicaciones de la DEP Tucumán

Las publicaciones editadas por la Dirección de Estadística de la Provincia de Tucumán pueden ser consultadas en www.estadisticatucumangovar.gov.ar y en 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@rigtucumangovar.gov.ar

Sitio web: www.estadisticatucumangovar.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. Población total..... 4
2. Población ocupada 9
3. Hogares..... 12

EQUIPO DE TRABAJO

Director de Estadística de la Provincia

Antonio Raúl García

Responsable de Indicadores Sociodemográficos

Daiana Soto Fernández

Supervisor de Indicadores Sociodemográficos

Miguel Ángel Barilaro

Asistentes

Lourdes Martina Albornoz

Teresita Casanovas

Guadalupe Gorostiaga

Francisco José Urpi

EVOLUCIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN DEL INGRESO EN TUCUMÁN

TERCER TRIMESTRE DE 2023

Conocer y medir la distribución del ingreso y la desigualdad es necesario para comprender fenómenos económicos, tales como el crecimiento de la economía. En el marco del debate sobre cuestiones distributivas, la desigualdad de ingresos es considerada uno de los principales problemas que enfrentan las sociedades en la actualidad. Por todo esto, resulta de gran importancia contar con información que refleje la situación actual de la provincia y haga posible el análisis de las variables distributivas.

La distribución del ingreso surge de los datos proporcionados por la Encuesta Permanente de Hogares (EPH). La EPH lleva a cabo un relevamiento exhaustivo de los ingresos de los hogares, para lo cual realiza un conjunto de preguntas destinadas a indagar las distintas fuentes de ingreso, tanto de las personas en forma individual como de los hogares en su conjunto. Los ingresos relevados provienen tanto de fuentes laborales, ya sean de ocupados asalariados o independientes, como no laborales, principalmente jubilaciones y pensiones, y subsidios.

En este informe se presentan los principales indicadores de la distribución del ingreso para el aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo referidos al tercer trimestre de 2023. Se incluye la distribución por deciles de distintos conceptos de ingreso (individual, de la ocupación principal, total familiar y per cápita familiar) para la población total, la población ocupada y los hogares. Adicionalmente, se presentan series de indicadores de desigualdad tales como el coeficiente de Gini y brechas de ingreso.

1. Población total

1.1 Población total según ingreso per cápita familiar

La población total del aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo, estimada a partir de la EPH, es 918.724 habitantes.

En la tabla 1 se presenta la distribución del ingreso en el aglomerado según el ingreso per cápita familiar de sus hogares. El ingreso medio para el total de la población es \$91.224, según el ingreso familiar per cápita Cabe destacar que el 10,0% de menores ingresos recibe 2,4% de los ingresos totales, mientras que el 10,0% de mayores ingresos recibe 27,7%.

Según la Organización para la Cooperación Económica y el Desarrollo (OCDE), se establece que la clase media es aquella familia cuyos ingresos se sitúan entre el 75% y el 200% del ingreso per cápita familiar La clase baja se sitúa por debajo del 75%, y la clase alta por encima del 200% Teniendo en cuenta esto, la clase baja se encuentra entre el primer y quinto decil, la clase media se encuentra entre el sexto y noveno decil, y la clase alta en el décimo decil.

Tabla 1 - Población según escala de ingreso per cápita familiar Aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo tercer trimestre de 2023.

Decil	Escala de ingreso		Población		Ingreso per cápita familiar			
	Desde	Hasta	Población por decil	Porcentaje de personas	Ingreso total por decil	Porcentaje del ingreso	Ingreso medio por decil	Mediana por decil
	\$	\$		%	\$	%	\$	\$
1	0	32.000	91.996	10	2.041.229	2,4	22.188	24.354
2	32.000	42.500	91.787	10	3.423.606	4,1	37.300	37.345
3	42.500	50.833	92.076	10	4.329.553	5,2	47.022	46.750
4	51.040	60.000	91.687	10	5.092.776	6,1	55.545	55.714
5	60.000	71.750	92.068	10	6.112.829	7,3	66.395	67.500
6	71.750	86.250	91.791	10	7.157.328	8,5	77.974	80.000
7	86.250	102.500	92.041	10	8.654.693	10,3	94.031	93.333
8	102.500	127.500	91.764	10	10.479.590	12,5	114.202	112.500
9	127.500	166.667	91.662	10	13.292.915	15,9	145.021	145.000
10	166.667	650.000	91.852	10	23.225.264	27,7	252.855	220.000
Población total ⁽¹⁾			918.724	100	83.809.782	100,0	91.224	71.750

⁽¹⁾ Las diferencias en los totales de población y de ingresos entre los distintos cuadros se deben al uso de los diferentes ponderadores correspondientes en cada caso

Fuente: Dirección Estadística de la Provincia (DEP), en base a la Encuesta Permanente de Hogares (EPH) de INDEC

La tabla 2 muestra la brecha de ingresos por medianas y promedios del ingreso per cápita familiar de la población La brecha de ingresos es la razón entre el promedio (o mediana) del ingreso per

cápita familiar del decil con mayores ingresos (decil 10) y el promedio (o mediana) del ingreso per cápita familiar del decil con menores ingresos (decil 1).

La brecha de ingresos nos permite ver el grado de discrepancia entre el decil de ingresos mayores y aquel de menores ingresos (representa cuantas veces obtiene el primero, el ingreso del segundo) Si bien no permite ver qué ocurre al interior de esos deciles, ni lo que ocurre en los deciles medios, resulta una aproximación a la distribución del ingreso, ya que sociedades más igualitarias tienen un valor de brecha de ingreso menor.

En el tercer trimestre de 2023, la brecha de ingresos por promedios del ingreso per cápita familiar es 11. Esto quiere decir que por cada peso que recibe una persona del decil de menores ingresos, una persona perteneciente al decil de mayores ingresos recibe, en promedio, 11 pesos.

Tabla 2 - Brecha de ingresos por medianas y promedios del ingreso per cápita familiar de la población Aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo Evolución primer trimestre 2020 - tercer trimestre 2023.

	2020				2021				2022				2023		
	1 Trim.	2 Trim.	3 Trim.	4 Trim.	1 Trim.	2 Trim.	3 Trim.	4 Trim.	1 Trim.	2 Trim.	3 Trim.	4 Trim.	1 Trim.	2 Trim.	3 Trim.
Mediana decil 10/decil 1	12	12	13	10	13	10	9	10	10	9	9	9	9	8	9
Promedio decil 10/decil 1	13	16	14	15	17	14	12	11	12	11	11	11	11	11	11

Fuente: Dirección Estadística de la Provincia (DEP), en base a la Encuesta Permanente de Hogares (EPH) de INDEC.

Para la comparación en el tiempo debe tenerse en cuenta que el aguinaldo es captado e incluido en el ingreso del hogar en el momento de ser percibido. Esto implica que los trimestres 1 y 3 de cada año están afectados por esta fuente de ingresos, mientras que los trimestres 2 y 4 no lo están. Por este motivo, en las tablas 3 y 4 se presentan las brechas de ingresos correspondientes a los trimestres sin aguinaldo y con aguinaldo, respectivamente.

Tabla 3 - Brecha de ingresos por medianas y promedios del ingreso per cápita familiar de la población. Trimestres sin aguinaldo. Aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo. Evolución segundo trimestre 2018 – segundo trimestre 2023.

	2018		2019		2020		2021		2022		2023
	2 Trim.	4 Trim.	2 Trim.	4 Trim.	2 Trim.	4 Trim.	2 Trim.	4 Trim.	2 Trim.	4 Trim.	2 Trim.
Mediana decil 10/decil 1	11	9	8	12	12	10	10	10	9	9	8
Promedio decil 10/decil 1	13	13	11	14	16	15	14	11	11	11	11

Fuente: Dirección Estadística de la Provincia (DEP), en base a la Encuesta Permanente de Hogares (EPH) de INDEC.

Tabla 4 - Brecha de ingresos por medianas y promedios del ingreso per cápita familiar de la población. Trimestres con aguinaldo. Aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo. Evolución tercer trimestre 2016 - tercer trimestre 2023.

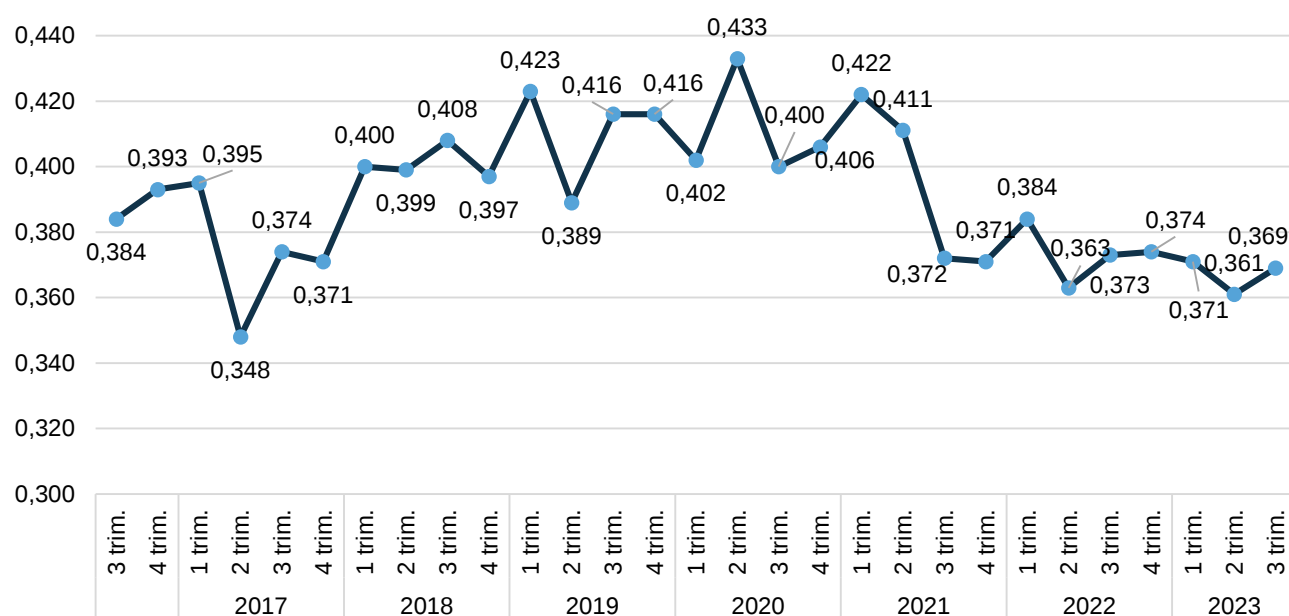
	2018	2019		2020		2021		2022		2023	
	3 Trim.	1 Trim.	3 Trim.	1 Trim.	3 Trim.	1 Trim.	3Trim.	1 Trim.	3 Trim.	1 Trim.	3 Trim.
Mediana decil 10/decil 1	10	14	12	12	13	13	9	10	9	9	9
Promedio decil 10/decil 1	14	16	14	13	14	17	12	12	11	11	11

Fuente: Dirección Estadística de la Provincia (DEP). INDEC, Encuesta Permanente de Hogares (EPH).

El **coeficiente de Gini** se utiliza para medir la desigualdad en los ingresos. Es un número entre 0 y 1, en donde 0 se corresponde con la perfecta igualdad (todos tienen los mismos ingresos) y el valor 1 se corresponde con la perfecta desigualdad (una persona tiene todos los ingresos y los demás ninguno).

En el tercer trimestre de 2023, el coeficiente de Gini es de 0,369 en el aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo. En el gráfico 1 puede observarse la evolución de este indicador.

Gráfico 1 - Coeficiente de Gini del ingreso per cápita familiar de las personas. Aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo. tercer trimestre 2016 – tercer trimestre 2023.



Fuente: Dirección Estadística de la Provincia (DEP), en base a la Encuesta Permanente de Hogares (EPH) de INDEC.

1.2 Población total según ingreso individual

El ingreso total individual comprende las diversas fuentes de ingreso individual, tanto los ingresos laborales (provenientes del trabajo) como los no laborales (jubilaciones y pensiones, subsidios, entre otros).

Se presenta en la tabla 5 la distribución de personas según escala de ingreso individual. Se excluye de esta escala a la población sin ingresos individuales, que representa 35,3% de la población total.

Tabla 5 -Población total según escala de ingreso individual. Aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo. tercer trimestre de 2023.

Decil	Escala de ingreso		Población		Ingresos individuales		
	Desde	Hasta	Población por decil	Porcentaje de personas	Ingreso total por decil (en miles)	Porcentaje del ingreso	Ingreso medio por decil
	\$	\$		%	\$	%	\$
1	2.500	30.000	59.468	10	1.075.538	1,3	18.086
2	30.000	56.000	59.199	10	2.505.206	3	42.318
3	56.180	76.000	59.294	10	3.952.935	4,7	66.667
4	76.000	89.000	59.547	10	4.925.212	5,9	82.711
5	89.000	108.000	59.040	10	5.772.005	6,9	97.764
6	108.000	130.000	59.303	10	7.035.578	8,4	118.638
7	130.000	160.000	59.329	10	8.611.115	10,2	145.142
8	160.000	200.000	59.426	10	10.884.257	12,9	183.156
9	200.000	289.000	59.464	10	14.212.828	16,9	239.016
10	290.000	927.000	58.995	9,9	25.159.040	29,9	426.460
Población con ingresos ⁽¹⁾ ⁽²⁾			593.065	64,6	84.133.715	100,1	141.863
Población sin ingresos			323.914	35,3			
No respuesta individual ⁽³⁾			1.757	0,2			
Población total			918.736	100,1			

⁽¹⁾ Las diferencias en los totales de población y de ingresos entre los distintos cuadros se deben al uso de los diferentes ponderadores correspondientes en cada caso.

⁽²⁾ La suma del porcentaje de población por decil corresponde al total de población con ingresos.

⁽³⁾ En hogar respuesta.

Fuente: Dirección Estadística de la Provincia (DEP), en base a la Encuesta Permanente de Hogares (EPH) de INDEC.

La población con ingreso individual se compone por un 45,9% por mujeres y 54,1% por varones. La distribución de ingresos según escala de ingreso individual por sexo se presenta en la tabla 6.

La brecha de género del ingreso se calcula como el cociente entre el ingreso medio de las mujeres y el ingreso medio de los varones. En el tercer trimestre de 2023, la brecha de género del ingreso total individual es 0,81. Esto quiere decir que por cada 100 pesos que gana en promedio un varón, una mujer gana 81.

Por otro lado, la brecha de ingresos entre el primer y el último decil es mayor entre los varones (25) que entre las mujeres (22).

Tabla 6 -Población total según escala de ingreso individual por sexo. Aglomerado Gran Tucumán
- Tafí Viejo. Tercer trimestre de 2023.

Decil	Población			Porcentaje de población ⁽³⁾			Ingreso total por decil (en miles)			Porcentaje del ingreso ⁽³⁾			Ingreso medio por decil	
	Total	Varo- nes	Muje- res	Total	Varo- nes	Muje- res	Total	Varones	Mujeres	Total	Varo- nes	Muje- res	Varo- nes	Muje- res
				%	%	%	\$	\$	\$	%	%	%	\$	\$
1	59.468	23.575	35.893	10	4	6	1.075.539	397.249	678.290	1	0,5	0,8	16.850	18.898
2	59.199	26.077	33.122	10	4,4	5,6	2.505.206	1.103.456	1.401.750	3	1,3	1,7	42.315	42.321
3	59.294	26.863	32.431	10	4,5	5,5	3.952.935	1.784.019	2.168.916	5	2,1	2,6	66.412	66.878
4	59.547	26.129	33.418	10	4,4	5,6	4.925.213	2.136.518	2.788.695	6	2,5	3,3	81.768	83.449
5	59.040	26.020	33.020	10	4,4	5,6	5.772.005	2.520.625	3.251.380	7	3,0	3,9	96.873	98.467
6	59.303	27.177	32.126	10	4,6	5,4	7.035.005	3.236.076	3.799.502	8	3,8	4,5	119.074	118.269
7	59.329	31.207	28.122	10	5,3	4,7	8.611.115	4.589.077	4.022.038	10	5,5	4,8	147.053	143.021
8	59.426	31.016	28.410	10	5,2	4,8	10.884.257	5.693.827	5.190.430	13	6,8	6,2	183.577	182.697
9	59.464	35.494	23.970	10	6	4	14.212.828	8.514.154	5.698.674	17	10,1	6,8	239.876	237.742
10	58.995	36.492	22.503	9,9	6,2	3,8	25.159.040	15.515.436	9.643.604	30	18,4	11,5	425.174	428.548
Población con ingresos ⁽¹⁾	593.065	290.050	303.015	64,6	31,6	33	84.133.715	45.490.437	38.643.278	100	54,1	45,9	156.836	127.529
Población sin ingresos	323.914	151.253	172.661	35,3	16,5	18,8								
No respuesta individual ⁽²⁾	1.757	1.757			0,2									
Población total	918.736	443.060	475.676	99,8	48,2	51,8								

(1) La suma del porcentaje de población por decil corresponde al total de población con ingresos.

(2) En hogar respuesta.

(3) En algunos casos, la suma de los porcentajes de población y del ingreso por sexo puede no coincidir con el porcentaje total, debido a que los valores están redondeados a un decimal.

(4) Ver los totales en la tabla 5.

Fuente: Dirección Estadística de la Provincia (DEP), en base a la Encuesta Permanente de Hogares (EPH) de INDEC.

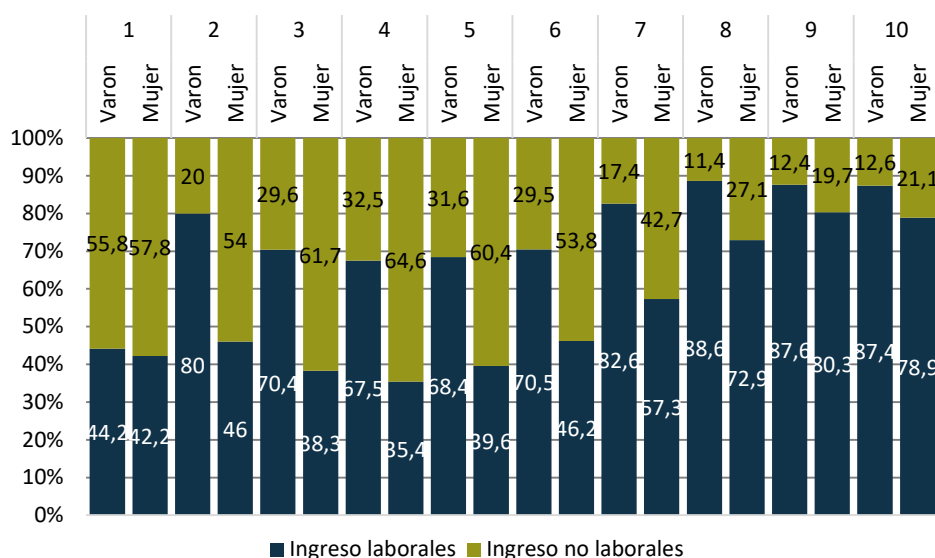
El gráfico 2 presenta los deciles de ingreso total individual por sexo y permite observar la composición de este ingreso según fuente (laboral o no laboral).

En promedio, el 62,3% de los ingresos totales de las mujeres son laborales. Mientras que los ingresos laborales representan 82,7% de los ingresos totales de los varones.

En el caso de las mujeres, puede destacarse que la proporción de ingresos no laborales supera a la de laborales en 4 de los 10 deciles. En los últimos 2 deciles, la proporción de ingresos que provienen de fuentes no laborales no supera el 30%.

También, la mayor parte del ingreso de los varones corresponde a ingresos laborales en todos los deciles. El decil que representa la mayor proporción de ingresos no laborales es el número 6.

Gráfico 2 - Población total según escala de ingreso individual por fuente y sexo. Aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo. Tercer trimestre de 2023.



Fuente: Dirección Estadística de la Provincia (DEP), en base a la Encuesta Permanente de Hogares (EPH) de INDEC.

2. Población ocupada

2.1 Población ocupada según ingreso de la ocupación principal

Población ocupada es el 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 conjunto de ocupados abarca a los trabajadores dependientes (asalariados), independientes (patrones y cuenta propia) y trabajadores familiares sin remuneración.

La población ocupada del aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo en el tercer trimestre de 2023, estimada a partir de la EPH, es 421.616 personas (46% de la población total).

La distribución del ingreso de la ocupación principal en la población ocupada del aglomerado se muestra en la tabla 7. El ingreso promedio de la población ocupada es \$124.581.

La brecha de ingresos de la ocupación principal para la población ocupada es 20. Por cada 20 pesos que recibe en promedio un ocupado del decil de mayores ingresos en su ocupación principal, un ocupado perteneciente al decil de menores ingresos recibe 1.

Tabla 7 - Población ocupada según escala de ingreso de la ocupación principal. Aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo. Tercer trimestre de 2023.

Decil	Escala de ingreso		Población		Ingresos de la ocupación principal		
	Desde	Hasta	Población por decil	Porcentaje de personas	Ingreso total por decil (en miles)	Porcentaje del ingreso	Ingreso medio por decil
	\$	\$		%	\$	%	\$
1	2.500	30.000	40.510	10,1	684.747	1,4	16.903
2	30.000	50.000	40.283	10	1.503.282	3	37.318
3	50.000	64.000	40.072	10	2.238.662	4,5	55.866
4	64.000	80.000	40.360	10	3.010.140	6	74.582
5	80.000	100.000	40.110	10	3.584.220	7,1	89.360
6	100.000	120.000	40.194	10	4.424.264	8,8	110.073
7	120.000	150.000	40.266	10	5.611.418	11,2	139.359
8	150.000	190.000	40.261	10	6.828.492	13,6	169.606
9	190.000	250.000	40.428	10	8.561.956	17,1	211.783
10	250.000	800.000	39.935	9,9	13.686.732	27,3	342.725
Ocupados con ingresos (1)			402.419	95,4	50.133.914	100	124.581
Ocupados sin ingresos			19.197	4,6			
Población Ocupada			421.616	100			

(1) La suma del porcentaje de población ocupada por decil corresponde al total de población ocupada con ingresos.

Fuente: Dirección Estadística de la Provincia (DEP), en base a la Encuesta Permanente de Hogares (EPH) de INDEC.

2.2 Población asalariada según ingreso de la ocupación principal

Los ocupados pueden pertenecer a distintas categorías ocupacionales. Aquellos trabajadores que se desempeñan bajo las condiciones fijadas por un empleador (dependientes) corresponden a la categoría de asalariados.

En el aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo, la población asalariada está compuesta por 296.635 personas. De esta manera, 70,3% de la población ocupada del aglomerado es asalariada.

De la población asalariada 96,9% posee ingresos. El ingreso medio de los asalariados es \$ 131.426. Por cada peso que recibe un asalariado del decil de menores ingresos, un asalariado del decil de mayores ingresos percibe, en promedio, 17. La brecha de ingresos es menor entre la población asalariada que entre todos los ocupados.

Tabla 8 - Población asalariada según escala de ingreso de la ocupación principal. Aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo. Tercer trimestre de 2023.

Decil	Escala de ingreso		Población		Ingresos de la ocupación principal de los asalariados		
	Desde	Hasta	Población por decil	Porcentaje de personas	Ingreso total por decil (en miles)	Porcentaje del ingreso	Ingreso medio por decil
	\$	\$		%	\$	%	\$
1	2.500	32.000	28.823	10	572.558	1,5	19.865
2	34.000	50.400	28.844	10	1.230.307	3,3	42.654
3	52.000	72.000	28.988	10,1	1.813.161	4,8	62.549
4	72.000	90.000	28.448	9,9	2.277.838	6	80.070
5	90.000	110.000	28.816	10	2.811.602	7,4	97.571
6	110.000	133.000	28.914	10,1	3.518.210	9,3	121.678
7	137.000	160.000	28.807	10	4.333.929	11,5	150.447
8	160.000	200.000	28.620	10	5.131.678	13,6	179.304
9	200.000	260.000	28.779	10	6.311.882	16,7	219.322
10	265.000	540.000	28.438	9,9	9.780.742	25,9	343.932
Asalariados con ingresos (1)			287.477	96,9	37.781.907	100	131.426
Asalariados sin ingresos			9.158	3,1			
Población asalariada			296.635	100			

(1) La suma del porcentaje de población asalariada por decil corresponde al total de población asalariada con ingresos.

Fuente: Dirección Estadística de la Provincia (DEP), en base a la Encuesta Permanente de Hogares (EPH) de INDEC.

Una alternativa para medir la informalidad, es analizando la tenencia de descuento jubilatorio. Se puede considerar como informal a aquellos asalariados que no tienen descuento jubilatorio como atributo de su puesto de trabajo.

La población asalariada sin descuento jubilatorio en el tercer trimestre de 2023, representó 48,5% del total de asalariados.

Tabla 9 - Población asalariada según escala de ingreso de la ocupación principal, por tenencia de descuento jubilatorio. Aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo. Tercer trimestre de 2023.

Decil	Población asalariada (1)		Porcentaje de población asalariada (2)			Ingreso de la ocupación principal de los asalariados total por decil (en miles) (1)		Porcentaje del ingreso (3)			Ingreso medio por decil (1)	
	Con dto. jubilatorio	Sin dto. jubilatorio	Total	Con dto.	Sin dto.	Con dto. jubilatorio	Sin dto. jubilatorio	Total	Con dto.	Sin dto.	Con dto. jubilatorio	Sin dto. jubilatorio
			%	%	%	\$	\$	%	%	%	\$	\$
1	0	28.823	10	0	11,1	0	57.2558	1,8	0	1,8	0	19.865
2	3.254	25.590	10	1,3	9,9	147.378	108.2929	3,8	0,5	3,3	45.291	42.318
3	3.641	25.092	10	1,4	9,7	227.240	156.7561	5,5	0,7	4,8	62.411	62.472
4	7.262	21.378	10	2,8	8,3	580.608	1.709.920	7	1,8	5,2	79.952	79.985

5	13.178	15.906	10	5,1	6,1	1.304.700	1.535.122	8,7	4	4,7	99.006	96.512
6	21.722	6.987	10	8,4	2,7	2.665.442	830.217	10,7	8,2	2,5	122.707	118.823
7	19.655	8.984	10	7,6	3,5	2.962.214	1.344.835	13,2	9,1	4,1	150.710	149.692
8	28.611	NA	10	11,1	NA	5.123.158	NA	NA	15,7	NA	179.062	NA
9	27.417	1.539	10	10,6	0,6	6.016.732	330.550	19,4	18,4	1	219.453	214.782
10	26.975	1.463	10	10,4	0,6	9.292.217	488.525	29,9	28,5	1,5	344.475	333.920
Población con ingresos ⁽²⁾	151.715	135.762	96,9	51,1	45,8	28.319.690	9.462.217	100	75	25	186.664	69.697
Población sin ingresos	1135	8.023	3,1	0,4	2,7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Población total	152.850	143.785	100	51,5	48,5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

(1) Ver los totales y escala de ingreso en la tabla 8.

(2) La suma del porcentaje de población asalariada por decil corresponde al total de población asalariada con ingresos.

(3) En algunos casos, la suma de los porcentajes de población y del ingreso por tenencia de descuento jubilatorio puede no coincidir con el porcentaje total debido a que los valores están redondeados a un decimal.

Fuente: Dirección Estadística de la Provincia (DEP), en base a la Encuesta Permanente de Hogares (EPH) de INDEC.

3. Hogares

3.1 Hogares según ingreso total familiar

De acuerdo a las estimaciones, el aglomerado está conformado por 283.536 hogares.

El ingreso total familiar es la suma de los ingresos totales individuales de todos los miembros que componen un hogar e incluye montos no atribuibles a un miembro del hogar en particular. La tabla 10 presenta la distribución de los hogares según la escala de ingreso del ingreso total familiar.

Los hogares con ingreso tienen en promedio un ingreso total familiar de \$295.919. La brecha de ingresos para los hogares según ingreso total familiar es 13. Esto quiere decir que por cada peso que percibe un hogar perteneciente al decil de menores ingresos, un hogar del decil de mayores ingresos recibe 13, en promedio.

Tabla 10 - Hogares según escala de ingreso total familiar. Aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo. Tercer trimestre de 2023.

Decil	Escala de ingreso			Población			Ingreso total familiar		
	Desde	Hasta	Hogares por decil	Porcentaje de hogares	Población por decil	Porcentaje de personas	Ingreso total por decil (en miles)	Porcentaje del ingreso	Ingreso medio por decil
	\$	\$		%		%	\$	%	\$
1	9.000	84.000	28.711	10,1	54.987	6	1.727.135	2,1	60.156
2	85.000	130.000	28.501	10,1	65.144	7,1	2.991.574	3,6	104.964
3	130.000	165.000	28.101	9,9	72.852	7,9	4.161.730	5	148.099
4	166.000	197.000	28.295	10	77.167	8,4	5.152.444	6,1	182.097
5	197.000	240.000	28.421	10	92.988	10,1	6.136.978	7,3	215.931
6	240.000	289.500	27.949	9,9	102.349	11,1	7.381.700	8,8	264.113

7	290.000	345.000	28.425	10	107.030	11,7	8.911.252	10,6	313.500
8	346.000	435.000	28.528	10,1	108.322	11,8	11.084.537	13,2	388.549
9	435.000	560.000	28.377	10	112.116	12,2	13.983.809	16,7	492.787
10	570.000	1.580.000	27.911	9,9	125.452	13,7	22.278.623	26,6	798.202
Total hogares con ingresos ⁽¹⁾			283.219	99,9	918.407	100	83.809.782	100	295.919
Hogares sin ingresos			317	0,1	317				
Total hogares			283.536	100	918.724				

(¹) La suma del porcentaje de hogares por decil corresponde al total de hogares con ingresos.

Fuente: Dirección Estadística de la Provincia (DEP), en base a la Encuesta Permanente de Hogares (EPH) de INDEC.

La distribución del ingreso de los hogares según su fuente (laboral o no laboral) se muestra en la tabla 11. En promedio, 74% de los ingresos de los hogares provienen del trabajo.

Con respecto a la brecha de ingresos, el ingreso no laboral y laboral de los hogares del decil de mayores ingresos es 4 y 19 veces, respectivamente, mayor al que reciben los hogares pertenecientes al decil de menores ingresos.

Los hogares tienen un promedio de 3,2 miembros. Sin embargo, se observa que el número medio de miembros del hogar es menor en los deciles de ingresos más bajos.

La tabla 11 también presenta las relaciones de dependencia. La relación de dependencia según cantidad de ocupados se calcula como el cociente entre la cantidad de personas no ocupadas y la cantidad de personas ocupadas, multiplicado por cien. Mientras que la relación de dependencia según cantidad de perceptores surge del cociente entre la cantidad de personas que no reciben ingresos y aquellas que sí lo hacen, multiplicado por 100. Ambos indicadores expresan, de esta manera, el número de personas que deben ser solventadas económicamente por las personas que disponen de un empleo o perciben ingresos.

Según las estimaciones, en promedio, hay 118 personas no ocupadas cada 100 personas ocupadas y 54 personas sin ingresos por cada 100 personas que perciben ingresos.

Tabla 11 - Hogares según escala de ingreso total familiar por fuente, cantidad de miembros promedio por hogar y relación de dependencia. Aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo. Tercer trimestre de 2023.

Decil	Ingresos de los hogares			Porcentaje de ingresos			Cantidad de miembros promedio por hogar	Relación de dependencia	
	Ingresos totales	Ingresos laborales	Ingresos no laborales	Ingresos totales	Ingresos laborales	Ingresos no laborales		Cantidad de no ocupados cada 100 ocupados	Cantidad de no perceptores cada 100 perceptores
	Miles de \$	Miles de \$	Miles de \$	%	%	%			
1	1.727.135	991.613	735.522	100	57,4	42,6	1,9	160	63
2	2.991.574	1.140.931	1.850.643	100	38,1	61,9	2,3	232	56
3	4.161.730	2.498.201	1.663.529	100	60	40	2,6	140	56
4	5.152.444	3.077.330	2.075.114	100	59,7	40,3	2,7	138	42
5	6.136.978	3.432.148	2.704.830	100	55,9	44,1	3,3	165	59

6	7.381.700	5.409.410	1.972.290	100	73,3	26,7	3,7	117	58
7	8.911.252	6.530.900	2.380.352	100	73,3	26,7	3,8	107	59
8	11.084.537	8.122.400	2.962.138	100	73,3	26,7	3,8	88	46
9	13.983.809	11.763.376	2.220.432	100	84,1	15,9	4,0	94	57
10	22.278.623	19.022.716	3.255.908	100	85,4	14,6	4,5	83	51
Total	83.809.782	61.989.024	21.820.758	100	74	26	3,2	118	54

Fuente: Dirección Estadística de la Provincia (DEP), en base a la Encuesta Permanente de Hogares (EPH) de INDE

3.2. Hogares según ingreso per cápita familiar

El ingreso per cápita familiar se obtiene dividiendo el ingreso total familiar en el número de miembros pertenecientes al hogar.

La tabla 12 muestra la distribución del ingreso en los hogares según la escala del ingreso per cápita familiar. El ingreso per cápita familiar promedio en el tercer trimestre de 2023 es \$91.256.

El 10,1% de hogares con menores ingresos (que comprenden 9,9% de la población en hogares con ingresos) recibe un 3,4% de los ingresos, mientras que el 9,9% con mayores ingresos (que comprenden 3,1% de la población) percibe el 20,4% de los ingresos.

Tabla 12 - Hogares según escala de ingreso per cápita familiar. Aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo. Tercer trimestre de 2023.

Decil	Escala de ingreso		Hogares		Población		Ingreso per cápita familiar		
	Desde	Hasta	Hogares por decil	Porcentaje de hogares	Población por decil	Porcentaje de personas	Ingreso total por decil (en miles)	Porcentaje del ingreso	Ingreso medio por decil
	\$	\$		%		%	\$	%	\$
1	1.667	34.750	28.609	10,1	116.907	12,7	2.884.208	3,4	24.671
2	35.000	47.750	28.399	10	121.186	13,2	5.051.513	6	41.684
3	48.000	58.333	28.318	10	111.090	12,1	5.878.954	7	52.921
4	58.700	71.400	28.347	10	106.923	11,6	6.956.574	8,3	65.062
5	71.667	85.000	28.084	9,9	92.380	10,1	7.162.563	8,5	77.534
6	85.000	100.000	28.283	10	83.379	9,1	7.736.380	9,2	92.786
7	100.000	120.000	28.694	10,1	81.370	8,9	8.917.404	10,6	109.591
8	120.000	149.333	27.878	9,8	80.302	8,7	10.794.272	12,9	134.421
9	150.000	200.000	28.577	10,1	66.602	7,3	11.357.326	13,6	170.525
10	202.500	650.000	28.030	9,9	58.268	6,3	17.070.588	20,4	292.967
Total hogares con ingresos ⁽¹⁾			283.219	99,9	918.407	100	83.809.782	99,9	91.256
Hogares sin ingresos			317	0,1	317				
Total hogares			283.536	100	918.724				

(1) La suma del porcentaje de hogares por decil corresponde al total de hogares con ingresos.

Fuente: Dirección Estadística de la Provincia (DEP), en base a la Encuesta Permanente de Hogares (EPH) de INDEC.

En la tabla 13 se presenta la distribución del ingreso per cápita familiar de los hogares de acuerdo a su fuente (laboral o no laboral). Adicionalmente, se muestran la cantidad promedio de miembros en el hogar y las relaciones de dependencia.

Al ordenar los hogares de acuerdo a la escala de ingreso familiar per cápita, se observa una relación negativa entre los ingresos y la cantidad de miembros del hogar. En este caso, la diferencia observada es más pronunciada. Los hogares de menores ingresos tienen, en promedio, 4,1 miembros; mientras que los hogares de mayores ingresos están conformados por 2,1 personas, en promedio.

Las relaciones de dependencia varían entre 44 y 246, según ocupados y entre 16 y 99, según perceptores. Ambas relaciones de dependencia son menores en los deciles con mayores ingresos.

Tabla 13 - Hogares según escala de ingreso per cápita familiar por fuente laboral y no laboral, cantidad de miembros promedio del hogar y relación de dependencia. Aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo. Tercer trimestre de 2023

Decil	Ingresos de los hogares			Porcentaje de ingresos			Cantidad de miembros promedio por hogar	Relación de dependencia	
	Ingresos totales	Ingresos laborales	Ingresos no laborales	Ingresos totales	Ingresos laborales	Ingresos no laborales		Cantidad de no ocupados cada 100 ocupados	Cantidad de no perceptores cada 100 perceptores
	Miles de \$	Miles de \$	Miles de \$	%	%	%			
1	2.884.208	1.497.938	1.386.270	100	51,9	48,1	4,1	246	99
2	5.051.513	3.478.167	1.573.346	100	68,9	31,1	4,3	193	99
3	5.878.954	4.068.155	1.810.799	100	69,2	30,8	3,9	133	64
4	6.956.574	4.974.426	1.982.148	100	71,5	28,5	3,8	120	63
5	7.162.563	5.030.051	2.132.513	100	70,2	29,8	3,3	104	44
6	7.736.380	5.936.282	1.800.098	100	76,7	23,3	2,9	82	35
7	8.917.404	5.413.365	3.504.039	100	60,7	39,3	2,8	130	36
8	10.794.272	8.632.288	2.161.984	100	80	20	2,9	76	39
9	11.357.326	9.516.435	1.840.891	100	83,8	16,2	2,3	77	36
10	17.070.588	13.441.918	3.628.670	100	78,7	21,3	2,1	44	16
Total	83.809.782	61.989.024	21.820.758	100	74	26	3,2	118	54

Fuente: Dirección Estadística de la Provincia (DEP), en base a la Encuesta Permanente de Hogares (EPH) de INDEC.