



Evolución de la distribución del ingreso en Tucumán

TERCER TRIMESTRE 2019



Informe Técnico, año 2020

Sector Sociedad

Evolución de la distribución del ingreso en Tucumán

Tercer trimestre de 2019

Dirección de Estadística de la Provincia (DEP)

Tucumán, Argentina

Publicación:

Tucumán, abril de 2020

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 y en el edificio ubicado 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

Sitio web: www.estadistica.tucuman.gov.ar

ÍNDICE ANALÍTICO

EVOLUCIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN DEL INGRESO EN TUCUMÁN

2

TERCER TRIMESTRE DE 2019

2

1. POBLACIÓN TOTAL3
 - a. Población total según ingreso per cápita familiar3
 - b. Población total según ingreso total individual5
2. POBLACIÓN OCUPADA.....9
 - a. Población ocupada según ingreso de la ocupación principal9
 - b. Población asalariada según ingreso de la ocupación principal.....10
3. HOGARES 12
 - a. Hogares según ingreso total familiar 12
 - b. Hogares según ingreso per cápita familiar14

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



Evolución de la distribución del ingreso en Tucumán

Tercer trimestre de 2019

La distribución de ingresos es uno de los aspectos de la vida social. 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 2019. 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

a. Población total según ingreso per cápita familiar

La población total del aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo, estimada a partir de la EPH, es 895.599 habitantes.

En la tabla 1 se presenta la distribución del ingreso en el aglomerado según el ingreso per cápita familiar de sus hogares. La escala incluye, al comienzo de la distribución, a las personas pertenecientes a hogares sin ingresos monetarios. Este grupo constituye el 0,1% de la población.

El ingreso medio para el total de la población es \$12.458, según el ingreso familiar per cápita. Cabe destacar que el 10,0% de menores ingresos recibe 2,2% de los ingresos totales, mientras que el 10,0% de mayores ingresos recibe 30,7%.

Tabla 1 - Población según escala de ingreso per cápita familiar. Aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo. Tercer trimestre de 2019

Decil	Escala de ingreso		Población		Ingreso per cápita familiar			
	Desde	Hasta	Población por decil	Porcentaje de personas	Ingreso total por decil (en miles)	Porcentaje del ingreso	Ingreso medio por decil	Mediana por decil
	\$	\$		%	\$	%	\$	\$
1	0	3.650	89.835	10,0	241.665	2,2	2.690	2.680
2	3.650	4.800	89.344	10,0	383.870	3,4	4.297	4.240
3	4.800	6.200	89.814	10,0	488.795	4,4	5.442	5.400
4	6.200	7.494	89.256	10,0	608.569	5,5	6.818	6.750
5	7.494	9.071	89.606	10,0	735.154	6,6	8.204	8.200
6	9.071	10.800	89.728	10,0	892.941	8,0	9.952	10.000
7	10.800	13.667	89.624	10,0	1.072.934	9,6	11.972	12.000
8	13.667	18.000	89.418	10,0	1.412.504	12,7	15.797	15.875
9	18.000	25.167	89.554	10,0	1.894.114	17,0	21.151	21.000
10	25.167	107.500	89.420	10,0	3.426.690	30,7	38.321	32.000
Población total (1)			895.599	100,0	11.157.237	100,0	12.458	9.071

(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). INDEC, Encuesta Permanente de Hogares.

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 2019, la brecha de ingresos por promedios del ingreso per cápita familiar es 14. 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, 14 pesos.

Tabla 2 - Brecha de ingresos por medianas y promedios del ingreso per cápita familiar de la población. Aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo. Evolución segundo trimestre 2016 - tercer trimestre 2019

	2016			2017			2018			2019				
	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	10	11	10	10	8	10	10	9	11	10	9	14	8	12
Promedio decil 10/decil 1	13	13	13	12	10	12	12	12	13	14	13	16	11	14

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

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 2016 - segundo trimestre 2019

	2016		2017		2018		2019
	2 Trim.	4 Trim.	2 Trim.	4 Trim.	2 Trim.	4 Trim.	2 Trim.
Mediana decil 10/decil 1	10	10	8	10	11	9	8
Promedio decil 10/decil 1	13	13	10	12	13	13	11

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

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 2019

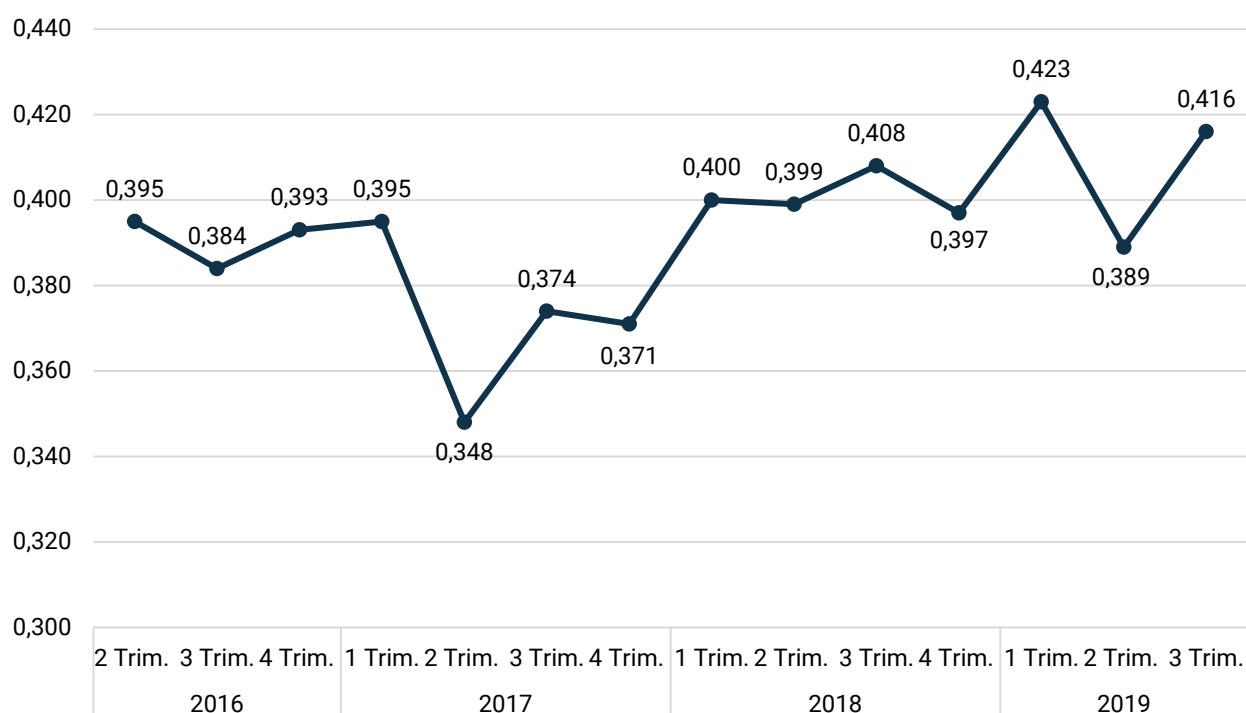
	2016		2017		2018		2019
	3 Trim.	1 Trim.	3 Trim.	1 Trim.	3 Trim.	1 Trim.	3 Trim.
Mediana decil 10/decil 1	11	10	10	9	10	14	12
Promedio decil 10/decil 1	13	12	12	12	14	16	14

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

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 2019, el coeficiente de Gini es de 0,416 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. Segundo trimestre 2016 - tercer trimestre 2019



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

b. Población total según ingreso total 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 40,0% de la población total.

La brecha de ingresos del ingreso individual es 26, valor que casi duplica el calculado para el ingreso per cápita familiar. Esto quiere decir que la diferencia entre los ingresos (laborales y no laborales) que obtienen en promedio los individuos del decil con mayores ingresos y el de menores ingresos es mayor que la que existe al considerar el ingreso per cápita familiar.

Tabla 5 - Población total según escala de ingreso individual. Aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo. Tercer trimestre de 2019

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	100	4.200	53.981	10,1	131.112	1,2	2.429
2	4.200	8.000	53.332	9,9	334.063	3,0	6.264
3	8.000	10.000	53.608	10,0	488.895	4,4	9.120
4	10.000	12.000	53.761	10,0	589.371	5,3	10.963
5	12.000	15.000	53.483	10,0	732.078	6,6	13.688
6	15.000	19.000	53.505	10,0	900.115	8,1	16.823
7	19.000	24.400	53.758	10,0	1.132.597	10,2	21.068
8	24.500	30.000	53.480	10,0	1.465.712	13,2	27.407
9	30.000	42.000	53.541	10,0	1.871.311	16,9	34.951
10	42.000	150.000	53.598	10,0	3.448.554	31,1	64.341
Población con ingresos (1) (2)			536.047	59,9	11.093.807	100,0	20.696
Población sin ingresos			357.809	40,0			
No respuesta individual (3)			1.724	0,2			
Población total			895.580	100,0			

(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). INDEC, Encuesta Permanente de Hogares.

La población con ingreso individual se compone en un 53,2% por mujeres y 46,8% 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 2019, la brecha de género del ingreso total individual es 0,79. Esto quiere decir que por cada 100 pesos que gana en promedio un varón, una mujer gana 79.

Por otro lado, la brecha de ingresos entre el primer y el último decil es mayor entre las mujeres (27) que entre los varones (26).

Tabla 6 - Población total según escala de ingreso individual por sexo. Aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo. Tercer trimestre de 2019

Decil	Población (4)			Porcentaje de población (3)			Ingreso total por decil (en miles) (4)			Porcentaje del ingreso (3)			Ingreso medio por decil	
	Varones	Mujeres	Total	Varones	Mujeres	Total	Varones	Mujeres	Total	Varones	Mujeres	Total	Varones	Mujeres
			%	%	%	\$	\$	%	%	%	\$	\$		
1	17.670	36.311	10,1	3,3	6,8	42.836	88.276	1,2	0,4	0,8	2.424	2.431		
2	20.111	33.221	9,9	3,8	6,2	132.004	202.060	3,0	1,2	1,8	6.564	6.082		
3	22.884	30.724	10,0	4,3	5,7	207.769	281.126	4,4	1,9	2,5	9.079	9.150		
4	25.096	28.665	10,0	4,7	5,3	277.026	312.345	5,3	2,5	2,8	11.039	10.896		
5	22.957	30.526	10,0	4,3	5,7	315.192	416.885	6,6	2,8	3,8	13.730	13.657		
6	24.817	28.688	10,0	4,6	5,4	419.283	480.832	8,1	3,8	4,3	16.895	16.761		
7	24.893	28.865	10,0	4,6	5,4	526.030	606.568	10,2	4,7	5,5	21.132	21.014		
8	28.317	25.163	10,0	5,3	4,7	779.335	686.377	13,2	7,0	6,2	27.522	27.277		
9	31.426	22.115	10,0	5,9	4,1	1.104.580	766.730	16,9	10,0	6,9	35.149	34.670		
10	32.639	20.959	10,0	6,1	3,9	2.056.945	1.391.609	31,1	18,5	12,5	63.021	66.397		
Población con ingresos (1)	250.810	285.237	59,9	28,0	31,8	5.860.999	5.232.808	100,0	52,8	47,2	23.368	18.345		
Población sin ingresos	166.931	190.878	40,0	18,6	21,3									
No respuesta individual (2)	1.724	0	0,2	0,2	0,0									
Población total	419.465	476.115	100,0	46,8	53,2									

(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). INDEC, Encuesta Permanente de Hogares.

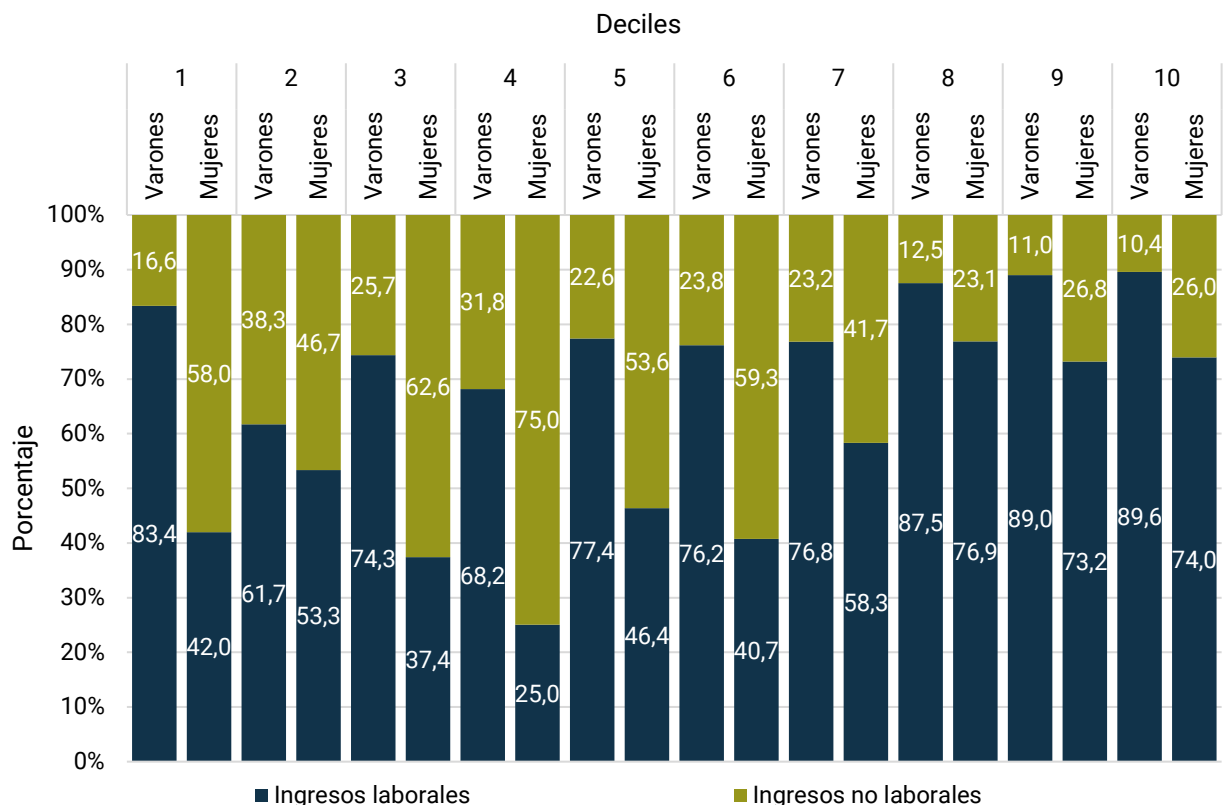
El gráfico 2 presenta los deciles de ingreso total individual por sexo y permite observar la composición de este ingreso según fuente (laboral o no laboral).

En promedio, el 60,9% de los ingresos totales de las mujeres son laborales. Mientras que los ingresos laborales representan 84,2% 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 los primeros 6 deciles (a excepción del segundo donde los ingresos no laborales representan 46,7% del ingreso individual). Esto se revierte en los últimos 4 deciles de ingreso. En los últimos 3 deciles, la proporción de ingresos que provienen de fuentes no laborales no supera el 30,0%.

En cambio, la mayor parte del ingreso de los varones corresponde a ingresos laborales y esto se mantiene en todos los deciles.

Gráfico 2 - Población total según escala de ingreso individual por fuente y sexo. Aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo. Tercer trimestre de 2019



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

2. Población ocupada

a. 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 2019, estimada a partir de la EPH, es 380.665 personas (42,5% 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 \$18.924.

La brecha de ingresos del ingreso de la ocupación principal para la población ocupada es 24. Por cada 24 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 2019

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	50	3.800	35.991	10,0	79.893	1,2	2.220
2	3.800	7.000	35.958	10,0	194.821	2,9	5.418
3	7.000	10.000	35.881	10,0	295.918	4,4	8.247
4	10.000	12.000	35.712	10,0	380.480	5,6	10.654
5	12.000	15.000	36.148	10,1	512.118	7,5	14.167
6	15.000	20.000	35.672	9,9	632.013	9,3	17.717
7	20.000	24.000	35.931	10,0	758.830	11,2	21.119
8	24.000	29.000	35.769	10,0	932.734	13,7	26.077
9	29.000	35.000	35.784	10,0	1.120.138	16,5	31.303
10	35.000	150.000	35.818	10,0	1.880.482	27,7	52.501
Ocupados con ingresos ⁽¹⁾			358.664	94,2	6.787.425	100,0	18.924
Ocupados sin ingresos			22.001	5,8			
Población ocupada			380.665	100,0			

(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). INDEC, Encuesta Permanente de Hogares.

b. 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 273.831 personas. De esta manera, 71,9% de la población ocupada del aglomerado es asalariada.

De la población asalariada 95,8% posee ingresos. El ingreso medio de los asalariados es \$20.700. Por cada peso que recibe un asalariado del decil de menores ingresos, un asalariado del decil de mayores ingresos percibe, en promedio, 18. La brecha de ingresos es menor entre la población asalariada que entre los ocupados.

Tabla 8 - Población asalariada según escala de ingreso de la ocupación principal. Aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo. Tercer trimestre de 2019

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	500	5.000	26.443	10,1	78.659	1,4	2.975
2	5.000	8.000	26.194	10,0	171.397	3,2	6.543
3	8.000	11.000	26.167	10,0	250.472	4,6	9.572
4	11.000	15.000	26.254	10,0	345.592	6,4	13.163
5	15.000	18.000	26.366	10,1	435.046	8,0	16.500
6	18.000	21.000	26.024	9,9	518.738	9,6	19.933
7	21.000	25.000	26.155	10,0	630.582	11,6	24.109
8	25.000	30.000	26.283	10,0	734.487	13,5	27.945
9	30.000	40.000	26.585	10,1	878.953	16,2	33.062
10	40.000	120.000	25.803	9,8	1.385.194	25,5	53.683
Asalariados con ingresos⁽¹⁾			262.274	95,8	5.429.120	100,0	20.700
Asalariados sin ingresos			11.557	4,2			
Población asalariada			273.831	100,0			

(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). INDEC, Encuesta Permanente de Hogares.

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 2019, representó 45,3% del total de asalariados.

Un aspecto a destacar es que la brecha de ingresos es menor entre los asalariados que no poseen descuento jubilatorio (15) que entre los que lo tienen (25).

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 2019

Decil	Población asalariada (¹)		Porcentaje de población asalariada (³)			Ingreso de la ocupación principal de los asalariados total por decil (en miles) (¹)		Porcentaje del ingreso (³)			Ingreso medio por decil (¹)	
	Con descuento jubilatorio	Sin descuento jubilatorio	Total	Con dto.	Sin dto.	Con descuento jubilatorio	Sin descuento jubilatorio	Total	Con dto.	Sin dto.	Con descuento jubilatorio	Sin descuento jubilatorio
			%	%	%	\$	\$	%	%	%	\$	\$
1	402	26.041	10,1	0,1	9,5	884	77.775	1,4	0,0	1,4	2.200	2.987
2	3.139	23.055	10,0	1,1	8,4	20.868	150.529	3,2	0,4	2,8	6.648	6.529
3	4.234	21.933	10,0	1,5	8,0	40.813	209.659	4,6	0,8	3,9	9.639	9.559
4	7.931	18.323	10,0	2,9	6,7	106.826	238.766	6,4	2,0	4,4	13.469	13.031
5	13.389	12.977	10,1	4,9	4,7	223.213	211.833	8,0	4,1	3,9	16.671	16.324
6	19.779	6.245	9,9	7,2	2,3	395.009	123.730	9,6	7,3	2,3	19.971	19.813
7	25.065	1.090	10,0	9,2	0,4	604.051	26.531	11,6	11,1	0,5	24.099	24.340
8	23.562	2.721	10,0	8,6	1,0	657.451	77.036	13,5	12,1	1,4	27.903	28.312
9	25.890	695	10,1	9,5	0,3	858.103	20.850	16,2	15,8	0,4	33.144	30.000
10	25.065	738	9,8	9,2	0,3	1.352.730	32.464	25,5	24,9	0,6	53.969	43.989
Población con ingresos (²)	148.456	113.818	95,8	54,2	41,6	4.259.948	1.169.173	100,0	78,5	21,5	28.695	10.272
Población sin ingresos	1.384	10.173	4,2	0,5	3,7							
Población total	149.840	123.991	100,0	54,7	45,3							

(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). INDEC, Encuesta Permanente de Hogares.

3. Hogares

a. Hogares según ingreso total familiar

De acuerdo a las estimaciones, el aglomerado está conformado por 252.512 hogares. De los cuales 0,2% no poseen ingresos monetarios.

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 \$44.287. 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 2019

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	1.700	12.800	25.316	10,0	53.242	6,0	235.511	2,1	9.303
2	12.800	18.000	25.081	10,0	70.084	7,8	393.924	3,5	15.706
3	18.000	23.000	25.217	10,0	75.937	8,5	519.780	4,7	20.612
4	23.200	29.200	25.278	10,0	96.359	10,8	656.391	5,9	25.967
5	29.200	35.000	25.243	10,0	88.915	9,9	800.796	7,2	31.723
6	35.000	41.000	25.481	10,1	90.897	10,2	972.212	8,7	38.154
7	41.080	50.000	24.745	9,8	95.515	10,7	1.118.126	10,0	45.186
8	50.000	63.850	25.533	10,1	105.419	11,8	1.463.117	13,1	57.303
9	64.000	87.000	24.922	9,9	115.139	12,9	1.851.771	16,6	74.303
10	87.000	316.000	25.112	10,0	102.924	11,5	3.145.609	28,2	125.263
Total hogares con ingresos (1)			251.928	99,8	894.431	100,0	11.157.237	100,0	44.287
Hogares sin ingresos			584	0,2	1.168				
Total hogares			252.512	100,0	895.599				

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

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

La distribución del ingreso de los hogares según su fuente (laboral o no laboral) se muestra en la tabla 11. En promedio, 73,3% de los ingresos de los hogares provienen del trabajo. Sin embargo, en los tres primeros deciles de ingreso la mayor parte de los ingresos proviene de fuentes no laborales. En general, la proporción de ingresos que reciben los hogares de fuentes no laborales disminuye a mayor nivel de ingreso.

Con respecto a la brecha de ingresos, el ingreso no laboral y laboral de los hogares del decil de mayores ingresos es 4 y 26 veces, respectivamente, mayor al que reciben los hogares pertenecientes al decil de menores ingresos.

Los hogares tienen un promedio de 3,6 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 135 personas no ocupadas cada 100 personas ocupadas y 67 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 2019

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	235.511	103.059	132.452	100,0	43,8	56,2	2,1	195	69
2	393.924	189.540	204.384	100,0	48,1	51,9	2,8	209	83
3	519.780	258.940	260.840	100,0	49,8	50,2	3,0	206	78
4	656.391	423.010	233.382	100,0	64,4	35,6	3,8	179	92
5	800.796	449.837	350.959	100,0	56,2	43,8	3,5	155	64
6	972.212	721.162	251.050	100,0	74,2	25,8	3,6	123	62
7	1.118.126	852.842	265.284	100,0	76,3	23,7	3,9	111	60
8	1.463.117	1.161.668	301.449	100,0	79,4	20,6	4,1	115	63
9	1.851.771	1.369.835	481.936	100,0	74,0	26,0	4,6	127	61
10	3.145.609	2.647.798	497.811	100,0	84,2	15,8	4,1	74	51
Total	11.157.237	8.177.690	2.979.547	100,0	73,3	26,7	3,6	135	67

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

b. 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 2019 es \$12.474.

El 10,0% de hogares con menores ingresos (que comprenden el 14,3% de la población en hogares con ingresos) recibe un 3,6% de los ingresos, mientras que el 9,9% con mayores ingresos (que comprenden 6,2% de la población) percibe el 22,2% de los ingresos.

Tabla 12 - Hogares según escala de ingreso per cápita familiar. Aglomerado Gran Tucumán - Tafí Viejo. Tercer trimestre de 2019

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	850	4.157	25.270	10,0	128.269	14,3	400.265	3,6	3.121
2	4.200	6.000	25.428	10,1	126.859	14,2	636.042	5,7	5.014
3	6.000	7.500	25.207	10,0	113.759	12,7	775.128	6,9	6.814
4	7.500	9.500	25.149	10,0	95.655	10,7	811.960	7,3	8.488
5	9.500	11.000	24.999	9,9	84.438	9,4	864.778	7,8	10.242
6	11.000	13.875	25.225	10,0	82.548	9,2	1.010.928	9,1	12.247
7	13.917	17.250	25.097	10,0	72.004	8,1	1.127.243	10,1	15.655
8	17.250	21.700	25.296	10,0	70.684	7,9	1.378.201	12,4	19.498
9	21.750	30.000	25.249	10,0	64.454	7,2	1.681.123	15,1	26.083
10	30.500	107.500	25.008	9,9	55.761	6,2	2.471.568	22,2	44.324
Total hogares con ingresos (1)			251.928	99,8	894.431	100,0	11.157.237	100,0	12.474
Hogares sin ingresos			584	0,2	1.168				
Total hogares			252.512	100,0	895.599				

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

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

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 nuevamente 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, 5,1 miembros; mientras que los hogares de mayores ingresos están conformados por 2,2 personas, en promedio.

Las relaciones de dependencia varían entre 58 y 245, según ocupados y entre 22 y 139, 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 2019

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	400.265	237.514	162.751	100,0	59,3	40,7	5,1	245	139
2	636.042	435.594	200.448	100,0	68,5	31,5	5,0	217	111
3	775.128	551.846	223.281	100,0	71,2	28,8	4,5	185	100
4	811.960	549.281	262.679	100,0	67,6	32,4	3,8	136	63
5	864.778	611.134	253.644	100,0	70,7	29,3	3,4	135	59
6	1.010.928	786.107	224.821	100,0	77,8	22,2	3,3	108	51
7	1.127.243	821.158	306.085	100,0	72,8	27,2	2,9	97	40
8	1.378.201	1.024.880	353.322	100,0	74,4	25,6	2,8	89	35
9	1.681.123	1.309.136	371.987	100,0	77,9	22,1	2,6	71	28
10	2.471.568	1.851.040	620.529	100,0	74,9	25,1	2,2	58	22
Total	11.157.237	8.177.690	2.979.547	100,0	73,3	26,7	3,6	135	67

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