

E/CEPAL/L.115/6

Noviembre 1974

Comisión Económica para América Latina

Banco Internacional de
Reconstrucción y Fomento

Development Research Center

PROYECTO SOBRE MEDICION Y ANALISIS DE LA DISTRIBUCION
DEL INGRESO EN PAISES DE AMERICA LATINA

TABULADOS DE TRABAJO

País: VENEZUELA

Encuesta: "IV ENCUESTA DE HOGARES POR MUESTREO DEL AREA METROPOLITANA
DE CARACAS"

Período: Junio de 1971

Cobertura: Area metropolitana de Caracas

Organismo: Dirección General de Estadística y Censos Nacionales

Código de encuesta: 6.4

INTRODUCCION

En la primera etapa del Proyecto sobre Medición y Análisis de la Distribución del Ingreso en Países de América Latina, que realizan conjuntamente la CEPAL y el Banco Mundial, se ha propuesto la sistematización de la información disponible de encuestas de hogares referente a la distribución del ingreso y del consumo, y a su relación con características socioeconómicas sobresalientes.

Con este propósito se ha organizado en la División de Estadística de la CEPAL un Archivo de Datos sobre distribución del ingreso procedentes de encuestas de hogares en países de la región, cuyas características se indican en el documento ECLA/EST/DRAFT/108.*/ La organización de ese Archivo ha implicado la sistematización de la información disponible de las encuestas seleccionadas para constituirlo, de acuerdo con un sistema de tabulaciones de aplicación uniforme a todas las encuestas.

Ese sistema incluye las interacciones que se han considerado de mayor interés para el análisis de la distribución del ingreso y de su relación con otros aspectos socioeconómicos, entre 30 características seleccionadas de los hogares y de las personas.

Se ha considerado de interés editar las tabulaciones más pertinentes para el análisis de la distribución del ingreso, sin perjuicio de otras formas de utilización de los datos almacenados en el Archivo. Ello se lleva a cabo a través de esta serie de fascículos con las tabulaciones de trabajo seleccionadas de cada encuesta.

La Parte I incluye los cuadros elaborados y los parámetros calculados para analizar y presentar en forma sumaria la distribución del ingreso resultante de la encuesta. La Parte II contiene las tabulaciones de detalle, con los resultados de la encuesta, debidamente expandidos. En la Parte III se proporciona, finalmente, una síntesis de las características técnicas conocidas de la muestra y de la encuesta.

*/ Oscar Altimir, "Un archivo de datos sobre distribución del ingreso procedentes de encuestas de hogares en países latinoamericanos", febrero 1974, ECLA/EST/DRAFT/108.

CODIGO DE LAS TABULACIONES Y NOMINA DE LAS
CARACTERISTICAS SELECCIONADAS

Las tabulaciones de detalle de la Parte II se hallan ordenadas de acuerdo con un código uniforme literal-numérico. Las letras mayúsculas identifican la sección temática sobre la que informa la tabulación:

- A: Ingresos y características de los hogares;
- B: Ingresos y características socioeconómicas de las personas;
- C: Consumo de los hogares.

Los indicadores numéricos identifican cada una de las características que intervienen en la tabulación de acuerdo con el siguiente código:

1. Ingreso del hogar
2. Grupo socioeconómico
3. Sexo y edad
4. Tamaño del hogar
5. Número de perceptores
6. Ingreso de los perceptores
7. Fuente y tipo de ingreso
8. Tipo de hogar
9. Tipo de actividad
10. Categoría ocupacional
11. Rama de actividad
12. Ocupación
13. Situación de empleo
14. Duración del desempleo
15. Semanas de empleo en el año
16. Tipo de jornada
17. Horas trabajadas por semana
18. Remuneración por jornada completa
19. Número de ocupaciones
20. Categoría ocupacional en la ocupación secundaria
21. Rama de actividad en la ocupación secundaria
22. Alfabetización
23. Nivel educacional alcanzado
24. Tipo de vivienda
25. Tipo de edificación
26. Número de cuartos
27. Régimen de tenencia
28. Servicios sanitarios y provisión de electricidad
29. Consumo final del hogar
30. Finalidad del gasto

DEFINICIONES

Hogar: Corresponde al concepto de hogar doméstico. Incluye hogares unipersonales y colectivos.

La definición considerada por la encuesta es la siguiente:

"El hogar multipersonal, es un grupo de dos o más personas que se asocian para ocupar en su totalidad o en parte, una vivienda para proveerse de sus necesidades de alojamiento, alimentación o de otra índole vital. Los miembros del grupo pueden en mayor o menor medida poner en común sus ingresos y tener un presupuesto único. El grupo puede estar compuesto solamente de personas empadronadas y entre sí, de personas sin vínculos mutuos de parentesco y de parientes y no parientes a la vez, comprendiendo a los huéspedes con pensión completa, pero no simplemente a los que alquilan un cuarto (que deberá estar tratado como un hogar diferenciado)".

Los hogares con más de cinco huéspedes con pensión completa se considera hogar colectivo: La población institucional está considerada en los correspondientes hogares colectivos.

Jefe de hogar: Es la persona considerada así por los miembros del hogar. En ciertos casos, el jefe puede ser un pariente del principal sostén del hogar o también la única persona adulta entre los miembros del hogar.

Población en edad activa: De 10 años o más.

Población económicamente activa:

- a) Ocupados: Todas las personas que, durante la semana anterior a la entrevista:
 - estaban trabajando;
 - se encontraban temporalmente ausentes del trabajo.
- b) Desocupados: Todas las personas que, durante la semana anterior a la entrevista:
 - no trabajaron y no tenían un empleo o negocio, pero querían trabajar y habían estado buscando trabajo durante la semana de referencia o en los últimos meses.

Perceptor: Se computaron los ingresos sólo de las personas que perciben ingresos y forman parte de la población económicamente activa. Se publicaron sin embargo, sólo las tabulaciones correspondientes a perceptores activos en actividades no agrícolas.

Ingresos: Se computaron sólo los ingresos primarios, provenientes de la participación en una actividad productiva.

En todos los casos (tanto para asalariados como para empresarios) se computa el ingreso normal o acostumbrado o en efectivo en todas las ocupaciones, incluidas las comisiones. Los montos declarados se convirtieron a términos semanales, en el caso de los asalariados y a términos mensuales, en el caso de los empresarios.

ADVERTENCIA SOBRE LAS CLASIFICACIONES USADAS
PARA ALGUNAS CARACTERISTICAS

9. Tipo de actividad

Se aplica a toda la población en edad activa. La población económicamente activa se clasifica en ocupada y desocupada, de acuerdo con las definiciones ya indicadas. La población no económicamente activa corresponde a las personas que no estaban ocupadas ni desocupadas, incluyendo a las retiradas o voluntariamente ociosas.

11. Rama de actividad económica

La clasificación utilizada aparentemente es la CIIU, Serie H, N^o 4, Rev.1.

12. Ocupación

La clasificación utilizada es la COTA-1960.

PARTE I

CUADROS SUMARIOS

PAIS: VENEZUELA
 PERIODO: MAY.-OCT. 1970
 ENCUESTA: 6.4

CARACAS

CUADRO 8

PERCEPTORES NO AGRICOLAS E INGRESOS MENSUALES DE LOS PERCEPTORES POR GRUPOS DE DECILES DE PERCEPTORES.-

GRUPOS DE DECILES DE PERCEPTORES	VALORES DECILES		INGRESO MEDIO MENSUAL (EN BOLIVARES)	INGRESO MENSUAL AGREGADO DE LOS PERCEPTORES	
	DESDE (BOLIVARES)	HASTA (BOLIVARES)		VALORES ABSOLUTOS (MILES)	FRECUENCIA RELATIVA
1	1.	289.	149.36	14.09	1.6
2	290.	441.	366.02	27.38	3.0
3	442.	565.	505.26	37.59	4.2
4	566.	682.	622.61	46.32	5.1
5	683.	806.	745.61	55.38	6.1
6	807.	939.	870.78	64.78	7.2
7	940.	1142.	1029.62	76.61	8.5
8	1143.	1484.	1302.26	96.87	10.6
9	1485.	3483.	3309.20	246.17	27.3
10	3484.		3167.66	235.63	26.2

TOTALES 1210.92 900.00

PAIS: VENEZUELA
 PERIODO: MAY./OCT. 1970
 ENCUESTA: 6.4

CUADRO 9

CARACAS

CORRESPONDENCIA ENTRE LOS GRUPOS DECILICOS DE PERCEPTORES NO AGRICOLAS, Y LA DISTRIBUCION DE LOS PERCEPTORES DE ACUERDO CON LAS CLASES DE CUANTIA DEL INGRESO UTILIZADAS EN LA ENCUESTA.

GRUPOS DECIL. PERCEPT.	VALORES DECILICOS		ING. MEDIOS MENSUALES (ESTIMADOS)	COMPOSICION DE LOS GRUPOS DECILICOS POR CLASES DE CUANTIA DEL INGRESO MENSUAL (Bolivares)									
	DESDE	HASTA		1	150	300	500	700	1000	1500	2000	2500	3000
	(BOLIVARES)			A	A	A	A	A	A	A	A	A	Y
				149	299	499	699	999	1499	1999	2499	2999	HAS
				(% SOBRE EL TOTAL DEL GRUPO DECILICO)									
1	1.	289.	189.	29.2	70.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	290.	641.	368.	0.0	6.5	93.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	642.	965.	505.	0.0	0.0	44.1	55.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	966.	682.	623.	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	683.	806.	744.	0.0	0.0	0.0	13.5	86.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	807.	939.	871.	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	940.	1142.	1030.	0.0	0.0	0.0	0.0	36.8	63.2	0.0	0.0	0.0	0.0
8	1143.	1486.	1302.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	1487.	3483.	2150.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	70.2	42.1	21.9	16.1
10	3484.		6862.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	46.1	0.0	0.0

PAIS: VENEZUELA
 PERIODO: MAY.-OCT.1970
 ENCUESTA: 6.4

CUADRO 10

CARACAS

PERCEPTORES NO AGRICOLAS E INGRESOS MENSUALES DE LOS PERCEPTORES, POR CLASES DE CUANTIA DEL INGRESO MENSUAL DEL PERCEPTOR.

CLASES DE CUANTIA DE INGRESO MENSUAL (EN BOLIVARES)	PERCEPTORES			INGRESOS MEDIOS MENSUALES (EST.) (EN BOLIVARES)	INGRESO MENSUAL AGREGADO		
	FRECUENCIA ABSOLUTA (HELES)	FRECUENCIA RELATIVA (%)	FRECUENCIA REL. ACUMUL. (%)		VALORES ABSOLUTOS (MILLONES)	FRECUENCIA RELATIVA (%)	FRECUENCIA REL. ACUMUL. (%)
1.	149.	21.7	2.9	92.17	2.00	0.2	0.2
150.	299.	57.5	7.7	234.78	13.50	1.5	1.7
300.	499.	102.6	13.8	404.30	41.40	4.6	6.3
500.	699.	126.0	16.9	598.41	75.40	8.4	14.7
700.	999.	166.1	22.3	841.06	139.70	15.5	30.2
1000.	1499.	124.1	16.7	1216.76	151.00	16.8	47.0
1500.	1999.	92.2	7.0	1704.91	89.00	9.9	56.8
2000.	2499.	31.3	4.2	2230.03	69.80	7.7	64.6
2500.	2999.	16.3	2.2	2742.33	44.70	5.0	69.5
3000.		46.3	6.2	5924.61	274.30	30.5	100.0
TOTALES		743.9		1210.92	900.80		

POBLACION: 743.9
 INGRESO MAXIMO COMPUTADO: *****
 FUNCION DE PARETO CLASE SUPERIOR
 INGRESO MAXIMO= 236596.94
 ALFA= 2.00
 K= 740.82
 VARIANZA DE LOS LOGARITMOS: 0.16
 RAZON DE ELTETO-FRIGYES-RASKINA: 2.10
 COEFICIENTE DE LORENZ-GINI: 0.46
 INDICE DE THEIL: 0.16
 COEFICIENTE DE KUSNETZ: 0.67

Cuadro 13

COMPOSICION DE LOS PERCEPTORES ASALARIADOS ACTIVOS EN ACTIVIDADES NO AGRICOLAS
POR CARACTERISTICAS SELECCIONADAS, SEGUN CLASES DE CUANTIA DEL INGRESO

(En porcentaje)

PAIS: Venezuela
ENCUESTA: 6.4
PERIODO: Abril 1971
COBERTURA: Nacional

Características	Total percep- tores	Clase de cuantía de ingreso semanal (en bolívares)											Solo espe- cie	No decla- rado
		Menos de 25	25 a 49	50 a 74	75 a 99	100 a 149	150 a 199	200 a 249	250 a 374	375 a 499	500 y más			
3. Sexo y edad														
A. Sexo	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>
Hombres	68.9	28.8	24.6	39.5	49.6	64.8	75.6	79.4	79.8	84.5	88.9	7.7	66.0	
Mujeres	31.1	71.2	75.4	60.5	50.4	35.2	24.4	20.6	20.2	15.5	11.1	92.3	34.0	
B. Edad	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	
10 - 14	1.3	17.3	15.0	0.4	1.5	0.8	-	-	-	-	0.2	15.4	0.6	
15 - 19	11.4	30.8	33.9	3.8	27.0	17.2	6.8	1.8	0.7	0.7	0.4	15.4	5.7	
20 - 24	19.4	11.5	15.0	2.2	28.8	30.2	24.6	16.1	12.7	6.3	2.4	7.7	12.6	
25 - 34	30.4	9.6	14.5	1.5	19.7	24.4	36.9	36.0	39.6	40.6	32.1	23.0	29.6	
35 - 44	21.1	17.4	10.6	1.1	11.5	15.9	18.3	25.9	27.8	28.7	36.0	15.4	27.0	
45 - 54	10.8	9.6	8.4	0.6	8.9	7.0	8.4	13.3	12.9	16.8	19.0	15.4	13.3	
55 - 64	4.5	3.9	2.2	0.3	2.2	3.5	4.2	5.5	5.1	5.3	8.7	-	5.7	
65 y más	1.1	1.9	0.4	0.1	0.4	1.0	0.8	1.4	1.2	1.6	1.2	7.7	2.5	
11. Rama de actividad económica	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	
Explotación de minas y canteras	11.1	-	-	0.5	0.2	0.6	0.4	0.8	1.2	3.3	5.1	-	1.3	
Industrias manufactureras	27.5	17.3	12.3	35.6	34.7	32.5	26.5	28.1	26.2	24.4	16.6	-	25.1	
Construcción	4.1	-	0.9	1.1	2.7	3.2	3.5	6.8	6.0	7.2	3.8	-	2.5	
Electricidad, gas, agua y servicios sanitarios	2.4	-	-	0.4	0.2	2.5	2.7	3.4	4.4	2.0	3.0	-	1.3	
Comercio y finanzas	19.8	28.8	17.6	16.3	19.3	21.0	19.1	20.3	19.3	22.8	18.0	38.5	25.1	
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	5.7	-	1.3	1.3	2.2	4.1	8.4	9.0	7.5	4.3	5.0	-	6.3	
Servicios	39.2	53.9	67.9	44.6	40.3	35.9	39.2	31.5	35.2	36.0	48.5	61.5	37.1	
Actividades no especificadas y no se aplica	0.2	-	-	0.2	0.4	0.2	0.2	0.1	0.2	-	-	-	1.3	
12. Ocupación	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	
Profesionales, técnicos y personas en ocupaciones afines	15.0	1.9	1.3	2.9	5.1	8.2	9.4	13.5	21.2	31.4	52.7	15.4	15.7	
Gerentes, administradores y funcionarios de categoría directiva	3.7	-	0.4	0.2	0.9	0.6	1.4	1.9	5.2	11.5	19.2	-	3.8	
Empleados de oficina y ocupaciones afines	21.9	1.9	3.5	6.2	14.6	23.0	30.2	30.1	28.2	22.1	8.3	-	23.8	
Vendedores y personas en ocupaciones afines	9.3	7.8	7.1	11.7	12.0	8.9	9.5	8.9	8.9	9.6	8.7	-	6.9	
Mineros, canteros y ocupaciones afines	0.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	0.2	-	0.6	
Conductores de medios de transporte y personas en ocupaciones afines	5.5	-	2.2	1.7	2.4	5.2	8.5	9.2	5.8	2.3	2.6	-	6.9	

Cuadro 13 ... (conclusión)

PAÍS: Venezuela
 ENCUESTA: 6.4
 PERÍODO: Abril 1971
 COBERTURA: Nacional

Características	Total percep- tores	Clase de cuantía de ingreso semanal (en bolívares)											Solo espeie	No decla- rado
		Menos de 25	25 a 49	50 a 74	75 a 99	100 a 149	150 a 199	200 a 249	250 a 374	375 a 499	500 y más			
Artesanos y operarios en ocupaciones relacionadas con la hilandería, confección del vestuario y calzado, carpintería, industria de la construcción mecánica y artes gráficas	20.1	13.4	11.9	26.9	22.3	23.7	19.4	24.3	21.4	15.8	3.7	-	12.5	
Otros artesanos y operarios	6.1	1.9	2.2	9.3	11.3	10.2	7.2	4.2	3.5	0.7	0.8	-	3.1	
Trabajadores de servicios personales y afines	17.8	73.1	71.4	41.1	3.4	20.1	13.5	7.7	5.3	4.3	1.4	84.6	20.1	
Otros trabajadores n.e.o.c. y trabajadores en ocupaciones no identificables o no declaradas	0.6	-	-	-	-	0.1	0.9	0.1	0.5	2.3	2.4	-	0.6	
13. Situación de empleo	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
Ocupados	92.3	98.1	92.5	88.1	90.5	87.8	90.9	94.4	96.4	96.4	98.6	100.0	89.9	
Desocupados	7.7	1.9	7.5	11.9	9.5	12.2	9.1	5.6	3.6	3.6	1.4	-	10.1	
17. Horas trabajadas por semana a/	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
1 - 14	0.4	7.8	1.0	0.8	0.5	0.5	0.2	-	-	0.7	0.2	-	0.8	
15 - 21	1.7	3.9	1.9	1.0	1.2	1.3	0.9	1.8	2.1	1.7	2.9	-	3.8	
22 - 29	1.9	-	1.9	2.5	1.2	1.8	1.7	2.3	2.4	0.4	1.0	-	7.7	
30 - 40	40.2	31.4	36.8	25.8	32.7	33.6	41.9	37.9	44.6	53.5	57.5	38.5	48.4	
41 - 48	45.3	25.5	37.3	52.9	52.8	54.5	46.9	46.6	42.8	36.8	28.7	23.0	28.5	
49 ó más	10.5	31.4	21.1	17.0	11.6	8.3	8.4	11.4	8.1	6.9	9.7	38.5	10.8	
23. Nivel educacional alcanzado	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
Analfabetos	2.8	11.5	16.7	6.0	5.1	3.1	1.7	0.9	0.6	-	-	23.1	1.9	
Sin instrucción	1.8	5.8	2.2	2.6	2.4	2.3	1.7	2.5	0.2	1.0	0.6	-	3.1	
Primaria	50.6	73.1	67.4	74.2	66.1	60.1	54.7	48.1	39.8	26.1	11.1	53.8	50.3	
1 - 3 años	9.4	28.8	25.1	19.2	16.8	11.8	8.2	6.3	4.4	1.0	0.6	34.6	9.1	
4 - 6 años	41.1	42.3	42.3	54.5	49.3	48.2	46.4	41.8	35.4	25.1	10.3	19.2	41.2	
No declarado	0.1	-	-	0.5	-	0.1	0.1	-	-	-	0.2	-	-	
Secundaria	26.3	7.7	10.1	11.9	18.6	24.2	28.5	32.9	33.6	37.2	25.7	7.7	28.3	
Técnica y normal	2.4	-	-	0.9	0.7	1.4	2.6	4.0	5.7	2.0	1.2	-	1.3	
Superior	9.8	1.9	0.9	0.9	2.2	2.6	4.0	4.8	11.3	25.1	-	15.4	9.4	
Otras ramas	6.3	-	2.7	3.5	4.9	6.3	6.8	6.8	8.7	8.6	0.4	-	5.7	

a/ Perceptores ocupados trabajando.

CUADRO 14

CARACAS

PERCEPTORES NO AGRICOLAS POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y POR CLASES DE CUANTIA DEL INGRESO MENSUAL DEL PERCEPTOR.

CLASES DE CUANTIA DE INGRESO MENSUAL (EN BOLIVARES)		CATEGORIA OCUPACIONAL		
DE	HASTA	SALARIADOS	EMPRESARIOS	TOTAL
1.	149.	14.2 (2.4)	7.5 (5.0)	21.7 (7.4)
150.	299.	50.0 (8.4)	7.5 (5.0)	57.5 (13.4)
300.	499.	92.3 (15.5)	10.1 (6.8)	102.4 (22.3)
500.	699.	106.8 (18.0)	19.2 (12.9)	126.0 (31.2)
700.	999.	137.3 (23.1)	28.8 (19.3)	166.1 (42.4)
1000.	1499.	95.2 (16.0)	28.9 (19.4)	124.1 (35.4)
1500.	1999.	39.6 (6.7)	12.6 (8.5)	52.2 (15.2)
2000.	2499.	21.8 (3.7)	9.5 (6.4)	31.3 (10.1)
2500.	2999.	11.5 (1.9)	4.8 (3.2)	16.3 (5.1)
3000.		26.2 (4.4)	20.1 (13.5)	46.3 (17.9)
TOTALES (MILES)		594.9 (100.0)	149.0 (100.0)	743.9 (100.0)
FRECUENCIAS RELATIVAS (%)		79.97	20.03	100.00
INGRESOS MEDIOS MENSUALES ESTIMADOS		1086.40	1708.05	1210.92
INGRESOS MENSUALES AGREGADOS DE LOS PERCEPTORES				
VALORES ABSOLUTOS (MILLONES)		646.30	254.50	900.80
FRECUENCIAS RELATIVAS (%)		71.75	28.25	100.00
COEFICIENTES DE GINI		0.44	0.49	0.46

PAIS: VENEZUELA
PERIODO: MAY.-OCT.1970
ENCUESTA: 6.4

CUADRO 16

CARACAS

INGRESOS MEDIOS MENSUALES (ESTIMADOS) DE LOS PERCEPTORES NO AGRICOLAS, CLASIFICADOS POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y RAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA.
(BOLIVARES)

CATEGORIA OCUPACIONAL	T O T A L	ASALARIADOS	EMPRESARIOS
T O T A L	1210.71	1084.10	1716.04
EXPLOTACION DE MINAS Y CANTERAS	2358.64	2367.74	1749.00
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	1037.70	945.66	1462.45
CONSTRUCCION	1320.63	1169.10	1547.33
ELECTRICIDAD, GAS , AGUA Y SERVICIOS SANITARIOS.	1316.65	1292.41	3110.40
COMERCIO	1299.29	1074.53	1893.54
TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO Y COMUNICACIONES.	1154.42	1161.17	1144.45
SERVICIOS	1250.18	1117.79	2296.72
ACTIVIDADES NO BIEN ESPECIFICADAS Y NO SE APLICA	701.55	726.30	639.69

PAIS: VENEZUELA
PERIODO: MAY.-OCT. 1970
ENCUESTA: 6.4

CUADRO 17

CARACAS

INGRESOS MEDIOS MENSUALES (ESTIMADOS) DE LOS PERCEPTORES ASALARIADOS NO AGRICOLAS
CLASIFICADOS POR OCUPACION

OCUPACIONES	INGRESOS MEDIOS MENSUALES (BOLIVARES)
T O T A L	1050.5
PROFESIONALES, TECNICOS Y AFINES	2028.1
GERENTES, ADMINISTRATIVOS Y FUN. DIRECTIVOS	2616.8
EMPLEADOS DE OFICINA Y OTROS	945.8
VENEDORES Y OTROS	1023.4
MINEROS, CANTEROS Y PERS. EN OCUPACIONES AFINES	2635.9
CONDUCTORES DE TRANSPORTE Y AFINES	974.4
ARTESANOS Y OPERARIOS DE LA HILANDERIA Y AFINES	779.0
OTROS ARTESANOS Y OPERARIOS	639.4
TRABAJADORES DE LOS SERVICIOS Y AFINES	469.7
OTROS TRABAJADORES N.E.D.C. O NO DECLARA	2264.0

PAIS: VENEZUELA
PERIODO: MAY.-OCT. 1970
ENCUESTA: 6.4

CUADRO 18

CARACAS

INGRESOS MEDIOS MENSUALES (ESTIMADOS) DE LOS PERCEPTORES ASALARIADOS NO AGRICOLAS
CLASIFICADOS POR NIVEL EDUCACIONAL ALCANZADO

NIVEL EDUCACIONAL ALCANZADO	INGRESOS MEDIOS MENSUALES (BOLIVARES)
TOTAL	1078.1
ANALFABETOS.	435.2
SIN INSTRUCCION.	741.2
PRIMARIA. (1 - 3 AÑOS)	581.8
PRIMARIA. (4 - 6 AÑOS)	779.2
SECUNDARIA.	1185.1
TECNICA Y NORMAL	1143.9
SUPERIOR	2698.3
OTRAS FORMAS	1162.0

PARTE II

TABULACIONES DE DETALLE

B

INGRESOS Y CARACTERISTICAS SOCIOECONOMICAS
DE LAS PERSONAS

PAIS: Venezuela
ENCUESTA: 6.4
PERIODO: Mayo-octubre 1970
COBERTURA: Caracas

B.9. POBLACION, POR GRUPOS DE EDAD, SEGUN SEXO

(Miles)

Grupo de edad	Total	Hombres	Mujeres
<u>Total</u>	<u>2 181.2</u>	<u>1 096.7</u>	<u>1 084.5</u>
0 - 4	351.7	182.5	169.2
5 - 9	298.1	149.5	148.6
10 - 14	222.8	109.9	112.9
15 - 19	202.0	96.4	105.6
20 - 24	200.6	103.0	97.6
25 - 34	331.8	170.7	161.1
35 - 44	271.6	144.3	127.5
45 - 54	167.5	83.0	84.5
55 - 64	95.4	43.2	52.2
65 y más años	39.5	14.2	25.3

B.6. PERCEPTORES ACTIVOS, EN ACTIVIDADES NO AGRICOLAS, POR CLASES DE CUANTIA DEL INGRESO

(Miles)

Clase de cuantía de ingreso semanal (en bolívares)	Total perceptores	Perceben sólo remuneraciones en dinero	Perceben sólo remuneraciones en dinero y en especie o sólo especie
--	-------------------	--	--

a) Asalariados según forma de percepción del ingreso

<u>Total</u>	<u>611.9</u>	<u>527.0</u>	<u>84.9</u>
Menos de 25	5.2	3.0	2.2
25 - 49	22.7	9.6	13.1
50 - 74	45.3	30.0	15.3
75 - 99	45.2	35.0	10.2
100 - 149	117.1	102.1	15.0
150 - 199	110.8	105.3	5.5
200 - 249	85.2	82.6	2.6
250 - 374	82.4	80.2	2.2
375 - 499	30.3	29.4	0.9
500 y más	50.5	49.8	0.7
Sólo en especie	1.3	-	1.3
No declarado	15.9	-	15.9

b) Empresarios

<u>Total */</u>	<u>165.1</u>
Menos de 500	25.1
500 - 999	48.0
1 000 - 1 499	28.9
1 500 - 1 999	12.6
2 000 - 2 499	9.5
2 500 - 2 999	4.8
3 000 y más	20.1
No declarado	16.1

*/ Las clases de cuantía de los empresarios está expresada en términos mensuales.

PAIS:	Venezuela
ENCUESTA:	6.4
PERIODO:	Mayo-octubre 1970
COBERTURA:	Caracas

B.9. POBLACION DE 10 Y MAS AÑOS, POR TIPO DE ACTIVIDAD

(Miles)

Tipo de actividad	Total
<u>Total</u>	<u>1 531.4</u>
Población económicamente activa	805.0
Ocupados	740.4
Desocupados	64.6
Población no económicamente activa	726.4
Personas que se ocupan del hogar	356.3
Estudiantes	248.4
Jubilados	11.9
Otros	109.8

PAIS:	Venezuela
ENCUESTA:	6,4
PERIODO:	Mayo-octubre 1970
COBERTURA:	Caracas

B.10. POBLACION ACTIVA, POR CATEGORIA OCUPACIONAL

(Miles)

Categoría ocupacional	Total
<u>Total</u>	<u>793,7</u>
Asalariado	616,9
Empleador	33,8
Trabajador por cuenta propia	134,4
Trabajador familiar	8,6

PAIS:	Venezuela
ENCUESTA:	6.4
PERIODO:	Mayo-octubre 1970
COBERTURA:	Caracas

B.11. POBLACION OCUPADA, POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA

(Miles)

Rama de actividad económica	Total
<u>Total</u>	<u>740.4</u>
Agricultura, silvicultura, caza y pesca	7.6
Explotación de minas y canteras	6.6
Industrias manufactureras	193.3
Construcción	38.0
Electricidad, gas, agua y servicios sanitarios	14.6
Comercio	163.7
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	54.9
Servicios	260.3
Actividades no bien especificadas y no se aplica	1.4

PAIS:	Venezuela
ENCUESTA:	64
PERIODO:	Mayo-octubre 1970
COBERTURA:	Ceraceas

B.12. POBLACION OCUPADA, POR OCUPACION

(Miles)

Ocupación	Total
<u>Total</u>	<u>740.4</u>
Profesionales, técnicos y personas en ocupaciones afines	107.8
Gerentes, administradores y funcionarios de categoría directiva	39.1
Empleados de oficina y personas en ocupaciones afines	125.7
Vendedores y personas en ocupaciones afines	97.2
Agricultores, ganaderos, pescadores, cazadores, madereros y personas en ocupaciones afines	6.1
Mineros, canteros y personas en ocupaciones afines	0.3
Conductores de medios de transporte y personas en ocupaciones afines	53.4
Artesanos y operarios en ocupaciones relacionadas con la hilandería, la confección del vestuario y calzado, la carpintería, la industria de la construcción, la mecánica y las artes gráficas	154.5
Otros artesanos y operarios	38.8
Trabajadores de servicios personales y en ocupaciones afines	114.3
Otros trabajadores n.e.c.e. y trabajadores en ocupaciones no identificables o no declaradas	3.2

PAIS:	Venezuela
ENCUESTA:	6.4
PERIODO:	Mayo-octubre 1970
COBERTURA:	Cerecas

B.23. POBLACION DE 10 Y MAS AÑOS, POR NIVEL EDUCACIONAL ALCANZADO

(Miles)

Nivel educacional alcanzado	Total
<u>Total</u>	<u>1 591.4</u>
Analfabetos	56.3
Sin instrucción	28.8
Primaria	874.9
1 - 3 años	199.6
4 - 6 años	674.1
No declarado	1.2
Secundaria	368.0
1 - 3 años	252.9
4 - 5 años	114.7
No declarado	0.5
Técnica y normal	26.6
Superior	102.9
Otras ramas	73.9

PAIS: Venezuela
 ENCUESTA: 6.4
 PERIODO: Mayo-octubre 1970
 COBERTURA: Caracas

B.3.6. PERCEPTORES ACTIVOS EN ACTIVIDADES NO AGRICOLAS, POR CLASES DE CUANTIA DEL INGRESO Y SEXO, SEGUN GRUPOS DE EDAD

a) Asalariados

(Miles)

Clase de cuantía de ingreso semanal y sexo (en bolívars)	Total	Grupos de edad							
		10-14	15-19	20-24	25-29	35-44	45-54	55-64	65 y más
<u>Total</u>									
<u>Total</u>	<u>611.9</u>	<u>7.9</u>	<u>70.0</u>	<u>119.0</u>	<u>185.9</u>	<u>128.9</u>	<u>65.9</u>	<u>27.4</u>	<u>6.9</u>
Menos de 25	5.2	0.9	1.6	0.6	0.5	0.9	0.5	0.2	0.1
25 - 49	22.7	3.4	7.7	3.4	3.3	2.4	1.9	0.5	0.1
50 - 74	45.3	1.6	17.4	9.9	6.9	5.1	2.6	1.2	0.6
75 - 99	45.2	0.7	12.2	13.0	8.9	5.2	4.0	1.0	0.2
100 - 149	117.1	0.9	20.1	35.4	28.6	18.6	8.2	4.1	1.2
150 - 199	110.8	-	7.5	27.3	40.9	20.3	9.3	4.6	0.9
200 - 249	85.2	-	1.5	13.7	30.7	22.1	11.3	4.7	1.2
250 - 374	82.4	-	0.6	10.5	32.6	22.9	10.6	4.2	1.0
375 - 499	30.3	-	0.2	1.9	12.3	8.7	5.1	1.6	0.5
500 y más	50.5	0.1	0.2	1.2	16.2	18.2	9.6	4.4	0.6
Sólo en especie	1.3	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2	-	0.1
No declarado	15.9	0.1	0.9	2.0	4.7	4.3	2.6	0.9	0.4
<u>Hombres</u>									
<u>Total</u>	<u>421.4</u>	<u>3.4</u>	<u>43.7</u>	<u>79.1</u>	<u>129.2</u>	<u>91.2</u>	<u>48.0</u>	<u>21.5</u>	<u>5.3</u>
Menos de 25	1.5	0.3	0.4	0.4	0.2	0.2	-	-	0.1
25 - 49	5.6	1.2	1.8	0.7	0.9	0.6	0.2	0.2	-
50 - 74	17.9	1.1	10.5	2.9	1.5	1.1	0.5	0.3	-
75 - 99	22.4	0.4	8.4	7.6	3.3	0.9	1.0	0.5	0.2
100 - 149	75.8	0.4	15.1	24.6	18.6	9.4	4.2	2.4	1.1
150 - 199	83.8	-	5.2	20.6	30.7	15.1	7.3	4.0	0.9
200 - 249	67.6	-	1.0	10.7	22.4	18.5	10.0	4.0	1.0
250 - 374	65.7	-	0.4	7.8	24.6	19.2	9.0	4.0	0.7
375 - 499	25.6	-	0.1	1.2	10.2	7.6	4.6	1.4	0.5
500 y más	44.9	-	0.2	1.2	13.6	15.9	9.3	4.1	0.6
Sólo en especie	0.1	-	-	-	-	-	0.1	-	-
No declarado	10.5	-	0.6	1.4	3.2	2.7	1.8	0.6	0.2
<u>Mujeres</u>									
<u>Total</u>	<u>190.4</u>	<u>4.5</u>	<u>26.5</u>	<u>39.8</u>	<u>56.5</u>	<u>37.6</u>	<u>18.0</u>	<u>5.9</u>	<u>1.6</u>
Menos de 25	3.7	0.5	1.2	0.2	0.4	0.7	0.5	0.2	-
25 - 49	17.2	2.3	5.9	2.7	2.3	1.9	1.7	0.3	0.1
50 - 74	27.4	0.6	6.9	7.0	5.3	4.0	2.1	0.9	0.6
75 - 99	22.8	0.2	3.8	5.3	5.6	4.2	3.0	0.6	0.1
100 - 149	41.2	0.5	5.0	10.7	10.0	9.2	4.0	1.7	0.1
150 - 199	27.0	-	2.3	6.7	10.1	5.2	2.0	0.6	0.1
200 - 249	17.5	-	0.5	3.0	8.3	3.6	1.2	0.7	0.2
250 - 374	16.6	-	0.2	2.7	8.0	3.7	1.6	0.2	0.2
375 - 499	4.7	-	0.1	0.7	2.1	1.1	0.5	0.2	-
500 y más	5.6	0.1	-	0.1	2.6	2.2	0.3	0.3	-
Sólo en especie	1.3	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2	-	0.1
No declarado	5.4	0.1	0.4	0.6	1.5	1.6	0.9	0.2	0.1

B.3.6 (conclusión)

b) Empresarios

Clase de cuantía de ingreso mensual y sexo (en bolívares)	Grupos de edad								
	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 y más	
	<u>Total</u>								
<u>Total</u>	<u>165.1</u>	-	<u>3.7</u>	<u>8.2</u>	<u>39.0</u>	<u>54.2</u>	<u>35.4</u>	<u>17.2</u>	<u>6.7</u>
Menos de 500	25.1	-	2.8	2.9	3.8	5.8	3.6	3.6	2.6
500 - 999	48.0	-	0.5	3.4	11.5	17.5	9.5	4.2	1.4
1 000 - 1 499	20.9	-	-	0.7	8.1	9.8	7.3	2.6	0.4
1 500 - 1 999	12.6	-	-	0.3	3.4	5.2	2.6	0.8	0.3
2 000 - 2 499	9.5	-	0.1	0.2	2.7	3.0	2.3	0.9	0.2
2 500 - 2 999	4.8	-	-	0.1	1.5	1.6	0.9	0.6	0.2
3 000 y más	20.1	-	-	-	3.7	7.0	5.4	2.9	1.1
No declarado	16.1	-	0.3	0.6	4.3	5.0	3.8	1.6	0.5
	<u>Hombres</u>								
<u>Total</u>	<u>145.4</u>	-	<u>3.0</u>	<u>6.9</u>	<u>34.6</u>	<u>48.2</u>	<u>31.2</u>	<u>15.4</u>	<u>5.4</u>
Menos de 500	15.9	-	2.2	2.3	2.3	3.0	1.9	2.3	1.9
500 - 999	43.3	-	0.4	3.0	10.6	16.0	8.0	4.1	1.2
1 000 - 1 499	27.2	-	-	0.6	7.4	9.3	7.1	2.4	0.4
1 500 - 1 999	12.0	-	-	0.3	3.1	5.1	2.5	0.7	0.3
2 000 - 2 499	9.3	-	0.1	0.2	2.7	2.9	2.2	1.0	0.2
2 500 - 2 999	4.5	-	-	-	1.3	1.5	1.0	0.5	0.2
3 000 y más	19.2	-	-	-	3.3	6.8	5.2	2.9	1.0
No declarado	14.0	-	0.3	0.5	3.9	4.3	3.3	1.5	0.2
	<u>Mujeres</u>								
<u>Total</u>	<u>19.6</u>	-	<u>0.7</u>	<u>1.2</u>	<u>4.4</u>	<u>6.0</u>	<u>4.4</u>	<u>1.9</u>	<u>1.0</u>
Menos de 500	9.2	-	0.6	0.6	1.5	2.9	1.7	1.3	0.6
500 - 999	4.8	-	0.1	0.4	0.9	1.5	1.6	0.1	0.2
1 000 - 1 499	1.6	-	-	0.1	0.6	0.5	0.2	0.2	-
1 500 - 1 999	0.6	-	-	-	0.2	0.2	0.1	0.1	-
2 000 - 2 499	0.3	-	-	-	0.2	-	0.1	-	-
2 500 - 2 999	0.3	-	-	0.1	0.1	-	-	0.1	-
3 000 y más	0.8	-	-	-	0.4	0.2	0.2	-	-
No declarado	2.0	-	-	-	0.5	0.7	0.5	0.1	0.2

PAIS:	Venezuela
ENCUESTA:	6.4
PERIODO:	Mayo-octubre 1970
COBERTURA:	Caracas

B.6.10. PERCEPTORES ACTIVOS EN ACTIVIDADES NO AGRICOLAS, POR CLASES DE CUANTIAS DEL INGRESO, SEGUN CATEGORIA OCUPACIONAL, JEFES DE HOGAR Y MIEMBROS NO JEFES

(Miles)

Clase de cuantía de ingreso semanal (en bolívares)	Total	Jefes de hogar	Miembros no jefes
<u>a) Asalariados</u>			
<u>Total</u>	<u>611.9</u>	<u>256.5</u>	<u>355.4</u>
Menos de 25	5.2	0.8	4.4
25 - 49	22.7	2.1	20.6
50 - 74	45.3	4.7	40.6
75 - 99	45.2	6.4	38.8
100 - 149	117.1	29.2	87.9
150 - 199	110.8	47.9	62.9
200 - 249	85.2	48.4	36.8
250 - 374	82.4	51.0	31.4
375 - 499	30.3	20.6	9.7
500 y más	50.5	39.4	11.1
Sólo especie	1.3	0.1	1.2
No declarado	15.9	5.9	10.0
<u>b) Empresarios</u>			
<u>Total */</u>	<u>165.1</u>	<u>123.3</u>	<u>41.8</u>
Menos de 500	25.1	10.4	14.7
500 - 999	48.0	34.5	13.5
1 000 - 1 499	28.9	24.6	4.3
1 500 - 1 999	12.6	10.5	2.1
2 000 - 2 499	9.5	8.3	1.2
2 500 - 2 999	4.8	3.8	1.0
3 000 y más	20.1	19.0	1.1
No declarado	16.1	12.2	3.9

*/ Las clases de cuantía de los empresarios está expresada en términos mensuales.

PAIS:	Venezuela
ENCUESTA:	6.4
PERIODO:	Mayo-octubre 1970
COBERTURA:	Caracas

B.6.11. PERCEPTORES ACTIVOS EN ACTIVIDADES NO AGRICOLAS, POR CLASES DE CUANTIA DEL INGRESO, SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA

(Miles)

Clase de cuantía del ingreso semanal (en bolívares)	Rama de actividad económica								
	Total	Explotación de minas y canteras	Industrias manufactureras	Construcción	Electricidad, gas, agua y servicios sanitarios	Comercio	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Servicios	Actividades no bien especificadas y no se aplican
a) Asalariados									
<u>Total</u>	<u>611.9</u>	<u>6.9</u>	<u>168.3</u>	<u>24.8</u>	<u>15.0</u>	<u>121.1</u>	<u>34.7</u>	<u>239.9</u>	<u>1.2</u>
Menos de 25	5.2	-	0.9	-	-	1.5	-	2.8	-
25 - 49	22.7	-	2.8	0.2	-	4.0	0.3	15.4	-
50 - 74	45.3	0.2	16.1	0.5	0.2	7.4	0.6	20.2	0.1
75 - 99	45.2	0.1	15.7	1.2	0.1	8.7	1.0	18.2	0.2
100 - 149	117.1	0.7	38.1	3.8	2.9	24.6	4.8	42.0	0.2
150 - 199	110.8	0.4	29.4	3.9	3.0	21.2	9.3	43.4	0.2
200 - 249	85.2	0.7	23.9	5.8	2.9	17.3	7.7	26.8	0.1
250 - 374	82.4	1.0	21.6	4.9	3.6	15.9	6.2	29.0	0.2
375 - 499	30.3	1.0	7.4	2.2	0.6	6.9	1.3	10.9	-
500 y más	50.5	2.6	8.4	1.9	1.5	9.1	2.5	24.5	-
Sólo en especie	1.3	-	-	-	-	0.5	-	0.8	-
No declarado	15.9	0.2	4.0	0.4	0.2	4.0	1.0	5.9	0.2
b) Empresarios									
<u>Total */</u>	<u>165.1</u>	<u>0.1</u>	<u>38.2</u>	<u>17.9</u>	<u>0.2</u>	<u>51.3</u>	<u>24.1</u>	<u>32.9</u>	<u>0.4</u>
Menos de 500	25.1	-	8.0	3.5	0.1	7.2	1.1	5.1	0.1
500 - 999	48.0	-	10.6	5.8	-	14.0	10.7	6.6	0.3
1 000 - 1 499	28.9	-	6.3	2.8	-	6.9	7.8	4.9	-
1 500 - 1 999	12.6	0.1	3.9	1.0	-	3.3	2.0	2.3	-
2 000 - 2 499	9.5	-	2.7	1.1	-	3.5	0.4	2.0	-
2 500 - 2 999	4.8	-	1.0	0.1	-	1.9	0.4	1.4	-
3 000 y más	20.1	-	3.1	2.0	0.1	7.3	0.4	7.2	-
No declarado	16.1	-	2.6	1.6	-	7.2	1.3	3.4	-

*/ Las clases de cuantía de los empresarios está expresada en términos mensuales.

PAIS:	Venezuela
ENCUESTA:	6,4
PERIODO:	Mayo-octubre 1970
COBERTURA:	Careacas

B.6.13. PERCEPTORES ACTIVOS EN ACTIVIDADES NO AGRICOLAS, POR CLASES DE CUANTIA DEL INGRESO SEGUN SITUACION DE EMPLEO

a) Asociados

(Miles)

Clase de cuantía de ingreso semanal (en bolívars)	Total	Situación de empleo	
		Ocupados	Desocupados
<u>Total</u>	<u>611.9</u>	<u>564.8</u>	<u>47.1</u>
Menos de 25	5.2	5.1	0.1
25 - 49	22.7	21.0	1.7
50 - 74	45.3	39.9	5.4
75 - 99	45.2	40.9	4.3
100 - 149	117.1	102.8	14.3
150 - 199	110.8	100.7	10.1
200 - 249	85.2	80.4	4.8
250 - 374	82.4	79.4	3.0
375 - 499	30.3	29.2	1.1
500 y más	50.5	49.8	0.7
Sólo en especie	1.3	1.3	-
No declarado	15.9	14.3	1.6

PAIS:	Venezuela
ENCUESTA:	6.4
PERIODO:	Mayo-octubre 1970
COBERTURA:	Caracas

B.6.17. PERCEPTORES OCUPADOS TRABAJANDO EN ACTIVIDADES NO AGRICOLAS, POR CLASES DE CUANTIA DEL INGRESO, SEGUN HORAS TRABAJADAS POR SEMANA

a) Asalariados

(Miles)

Clase de cuantía de ingreso semanal (en bolívares)	Total	Horas trabajadas por semana					
		1 - 14	15 - 21	22 - 29	30 - 40	41 - 48	49 o más
<u>Total</u>	<u>549.1</u>	<u>2.2</u>	<u>9.1</u>	<u>10.5</u>	<u>220.8</u>	<u>249.0</u>	<u>57.5</u>
Menos de 25	5.1	0.4	0.2	-	1.6	1.3	1.6
25 - 49	20.9	0.2	0.4	0.4	7.7	7.8	4.4
50 - 74	39.5	0.3	0.4	1.0	10.2	20.9	6.7
75 - 99	40.7	0.2	0.5	0.5	13.3	21.5	4.7
100 - 149	99.9	0.5	1.3	1.8	33.6	54.4	8.3
150 - 199	97.8	0.2	0.9	1.6	41.0	45.9	8.2
200 - 249	77.1	-	1.4	1.8	29.2	35.9	8.8
250 - 374	76.6	-	1.6	1.8	34.2	32.8	6.2
375 - 499	28.8	0.2	0.5	0.1	15.4	10.6	2.0
500 y más	48.4	0.1	1.4	0.5	27.8	13.9	4.7
Sólo en especie	1.3	-	-	-	0.5	0.3	0.5
No declarado	13.0	0.1	0.5	1.0	6.3	3.7	1.4

B.6.12. PERCEPTORES ACTIVOS EN ACTIVIDADES NO AGRICOLAS, POR OCUPACION, SEGUN CLASES DE CUANTIA DEL INGRESO

(Miles)

PAIS: Venezuela
ENCUESTA: 6.4
PERIODO: Mayo-octubre 1970
COBERTURA: Caracas

Ocupación	Total	Clase de cuantía de ingreso semanal (en bolívares)											
		Menos de 25	25-49	50-74	75-99	100-149	150-199	200-249	250-374	375-499	500 y más	Sólo en especie	No declarado
a) Asalariados													
<u>Total</u>	<u>611.9</u>	<u>5.2</u>	<u>22.7</u>	<u>45.3</u>	<u>45.2</u>	<u>117.1</u>	<u>110.8</u>	<u>85.2</u>	<u>82.4</u>	<u>30.3</u>	<u>50.5</u>	<u>1.3</u>	<u>15.9</u>
Profesionales, técnicos y personas en ocupaciones afines	91.8	0.1	0.3	1.3	2.3	9.6	10.4	11.5	17.5	9.5	26.6	0.2	2.5
Gerentes, administradores y funcionarios de categoría directiva	22.5	-	0.1	0.1	0.4	0.7	1.5	1.6	4.3	3.5	9.7	-	0.6
Empleados de oficina y personas en ocupaciones afines	134.3	0.1	0.8	2.8	6.6	27.0	39.5	25.6	23.2	6.7	4.2	-	3.8
Vendedores y personas en ocupaciones afines	56.9	0.4	1.6	5.3	5.4	10.4	10.5	7.6	7.3	2.9	4.4	-	1.1
Mineros, canteros y personas en ocupaciones afines	0.3	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	0.1	-	0.1
Conductores de medios de transporte y personas en ocupaciones afines	33.6	-	0.5	0.8	1.1	6.1	9.4	7.8	4.8	0.7	1.3	-	1.1
Artesanos y operarios en ocupaciones relacionadas con la hilandería, la confección del vestuario y calzado, la carpintería, la industria de la construcción, la mecánica y las artes gráficas	122.9	0.7	2.7	12.2	10.1	27.8	21.5	20.7	17.6	4.8	1.9	-	2.9
Otros artesanos y operarios	37.4	0.1	0.5	4.2	5.1	11.9	8.0	3.6	2.9	0.2	0.4	-	0.5
Trabajadores de servicios personales y en ocupaciones afines	108.8	3.8	16.2	18.6	14.2	23.5	15.0	6.6	4.4	1.3	0.7	1.1	3.2
Otros trabajadores n.e.e.o.o. y trabajadores en ocupaciones no identificables o no declaradas	3.4	-	-	-	-	0.1	1.0	0.1	0.4	0.7	1.2	-	0.1
Clase de cuantía de ingreso mensual (en bolívares)													
	Total	Menos de 500	500-999	1 000-1 499	1 500-1 999	2 000-2 499	2 500-2 999	3 000 y más	No declarado				
b) Empresarios													
<u>Total</u>	<u>165.1</u>	<u>25.1</u>	<u>48.0</u>	<u>28.9</u>	<u>12.6</u>	<u>2.5</u>	<u>4.8</u>	<u>20.1</u>	<u>16.1</u>				
Profesionales, técnicos y personas en ocupaciones afines	18.5	1.6	1.7	1.7	1.2	1.0	1.1	8.3	1.9				
Gerentes, administradores y funcionarios de categoría directiva	18.4	0.8	2.2	2.3	1.3	2.7	0.8	5.6	2.7				
Empleados de oficina y personas en ocupaciones afines	2.0	0.1	0.8	0.4	0.4	-	-	0.1	0.4				
Vendedores y personas en ocupaciones afines	43.9	6.4	13.6	6.5	3.1	2.7	1.7	4.2	5.5				
Mineros, canteros y personas en ocupaciones afines	0.2	-	-	0.1	-	-	-	0.1	-				
Conductores de medios de transporte y personas en ocupaciones afines	23.6	1.0	10.8	7.9	1.9	0.2	0.4	0.2	1.2				
Artesanos y operarios en ocupaciones relacionadas con la hilandería, la confección del vestuario y calzado, la carpintería, la industria de la construcción, la mecánica y las artes gráficas	45.1	10.6	15.3	7.5	3.7	2.2	0.5	1.6	3.6				
Otros artesanos y operarios	4.5	1.4	0.8	0.8	0.7	0.5	0.2	0.1	0.2				
Trabajadores de servicios personales y en ocupaciones afines	8.9	3.2	2.8	1.7	0.3	0.2	0.1	-	0.6				
Otros trabajadores n.e.e.o.o. y trabajadores en ocupaciones no identificables o no declaradas	-	-	-	-	-	-	-	-	-				

30

B.6.23. PERCEPTORES ACTIVOS EN ACTIVIDADES NO AGRICOLAS, POR CLASES DE CUANTIA DEL INGRESO, SEGUN NIVEL EDUCACIONAL ALCANZADO

(Miles)

PAIS: Venezuela
ENCUESTA: 6.4
PERIODO: Mayo-octubre 1970
COBERTURA: Caracas

Clase de cuantía de ingreso semanal (en bolívares)	Total	Nivel educacional alcanzado									
		Anal fa betos	Sin instrucción	Pr i m a r i a				Secun daria	Técnicos y normal	Supa rior	Otras ramas
				Total	1-3	4-6	No decla rado				
a) Asalariados											
<u>Total</u>	<u>611.9</u>	<u>16.8</u>	<u>11.1</u>	<u>309.6</u>	<u>57.8</u>	<u>251.4</u>	<u>0.4</u>	<u>161.1</u>	<u>14.7</u>	<u>59.8</u>	<u>38.8</u>
Menos de 25	5.2	0.6	0.3	3.8	1.5	2.2	-	0.4	-	0.1	-
25 - 49	22.7	3.8	0.5	15.3	5.7	9.6	-	2.3	-	0.2	0.6
50 - 74	45.3	2.7	1.2	33.6	8.7	24.7	0.2	5.4	0.4	0.4	1.6
75 - 99	45.2	2.3	1.1	29.9	7.6	22.4	-	8.4	0.3	1.0	2.2
100 - 149	117.1	3.6	2.7	70.4	13.8	56.5	0.1	28.4	1.6	3.0	7.4
150 - 199	110.8	1.9	1.9	60.6	9.1	51.4	0.1	31.6	2.9	4.4	7.5
200 - 249	85.2	0.8	2.1	41.0	5.4	35.6	-	28.0	3.4	4.1	5.8
250 - 374	82.4	0.5	0.2	32.8	3.5	29.2	-	27.7	4.7	9.3	7.2
375 - 499	30.3	-	0.3	7.9	0.3	7.6	-	11.3	0.6	7.6	2.6
500 y más	50.5	-	0.3	5.6	0.3	5.2	0.1	13.0	0.6	28.0	3.0
Sólo en especie	1.3	0.3	-	0.7	0.4	0.2	-	0.1	-	0.2	-
No declarado	15.9	0.3	0.5	8.0	1.4	6.5	-	4.5	0.2	1.5	0.9
b) Empresarios											
<u>Total */</u>	<u>165.1</u>	<u>3.5</u>	<u>4.8</u>	<u>107.7</u>	<u>21.4</u>	<u>86.1</u>	<u>0.2</u>	<u>29.7</u>	<u>1.0</u>	<u>13.4</u>	<u>5.0</u>
Menos de 500	25.1	1.9	1.2	17.9	5.2	12.6	0.1	3.7	0.1	-	0.4
500 - 999	48.0	0.5	1.3	38.7	7.7	30.9	0.1	5.8	0.1	0.5	1.1
1 000 - 1 499	28.9	0.3	0.7	20.0	3.3	16.6	-	5.8	0.1	1.4	0.5
1 500 - 1 999	12.6	0.1	0.1	9.0	1.5	7.5	-	2.3	0.1	0.5	0.6
2 000 - 2 499	9.5	-	0.3	5.1	0.6	4.4	-	3.0	-	0.7	0.4
2 500 - 2 999	4.8	-	0.1	1.8	0.2	1.6	-	1.2	-	1.2	0.4
3 000 y más	20.1	-	-	5.5	0.7	4.8	-	5.9	0.4	7.6	1.3
No declarado	16.1	0.7	1.1	9.7	1.9	7.7	-	2.6	0.2	1.5	0.3

*/ Las clases de cuantía de los empresarios está expresada en términos mensuales.

PAIS:	Venezuela
ENCUESTA:	6.4
PERIODO:	Mayo-octubre 1970
COBERTURA:	Caracas

B.10.11. POBLACION OCUPADA POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA, SEGUN CATEGORIA OCUPACIONAL

(Miles)

Rama de actividad económica	Total	Categoría ocupacional			
		Asala ariado	Emplea dor	Traba dor per cuente propia	Traba jador fami liar
<u>Total</u>	<u>740.4</u>	<u>569.2</u>	<u>33.7</u>	<u>129.1</u>	<u>8.4</u>
Agricultura, silvicultura, caza y pesca	7.6	4.4	0.9	2.1	0.2
Explotación de minas y canteras	6.6	6.5	0.1	-	-
Industrias manufactureras	193.3	153.4	9.8	27.7	2.4
Construcción	38.0	21.6	2.6	13.6	0.2
Electricidad, gas, agua y servicios sanitarios	14.6	14.4	0.1	0.1	-
Comercio	163.7	110.4	11.9	38.4	3.0
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	54.9	31.5	1.1	22.0	0.3
Servicios	260.3	226.0	7.2	24.8	2.3
Actividades no bien especificadas y no se aplican	1.4	1.0	-	0.4	-

PAIS:	Venezuela
ENCUESTA:	6.4
PERIODO:	Mayo-octubre 1970
COBERTURA:	Caracas

B.10.13. POBLACION ACTIVA, POR CATEGORIA
OCUPACIONAL, SEGUN SITUACION DE EMPLEO

(Miles)

Categoría ocupacional	Total	Situación de empleo	
		Ocupados	Desocupados
<u>Total</u>	<u>792.7</u>	<u>740.4</u>	<u>52.3</u>
Asalariado	616.9	569.2	47.7
Empleador	33.8	33.7	0.1
Trabajador por cuenta propia	134.4	129.2	5.3
Trabajador familiar	8.6	8.4	0.2

B.11.12. POBLACION OCUPADA POR OCUPACION, SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA

(Miles)

PAIS:	Venezuela
ENCUESTA:	6.4
PERIODO:	Mayo-octubre 1970
COBERTURA:	Caracas

Ocupación	Total	Rama de actividad económica								
		Agricul- tura, silvi- cultura, caza y pesca	Explota- ción de minas y canteras	Indus- trias manufac- tureras	Cons- truc- ción	Electri- cidad, gas, agua y servi- cios sa- nitarios	Co- mer- cio	Trans- porte, almace- namiento y comu- nicac- iones	Servi- cios	Activi- dades no bien especi- ficadas y no se aplican
<u>Total</u>	<u>740.4</u>	<u>7.6</u>	<u>6.6</u>	<u>193.3</u>	<u>38.0</u>	<u>14.6</u>	<u>163.7</u>	<u>54.9</u>	<u>260.3</u>	<u>1.4</u>
Profesionales, técnicos y personas en ocupaciones afines	107.8	0.6	2.0	7.8	3.9	2.1	8.3	1.6	80.8	0.1
Gerentes, administradores y funcionarios de categoría directiva	39.1	0.1	0.5	8.4	3.1	0.9	12.4	1.9	11.8	-
Empleados de oficina y personas en ocupaciones afines	125.7	0.5	2.8	19.5	2.2	4.8	38.4	6.4	50.4	0.7
Vendedoras y personas, en ocupaciones afines	97.2	0.1	0.1	7.2	-	0.3	84.8	0.7	4.0	-
Agricultores, ganaderos, pescadores, cazadores, madereros y personas en ocupaciones afines	6.1	6.1	-	-	-	-	-	-	-	-
Mineros, canteros y personas en ocupaciones afines	0.3	-	0.2	-	0.1	-	0.1	-	-	-
Conductores de medios de transportes y personas en ocupaciones afines	53.3	0.1	0.1	4.0	0.4	1.4	1.7	41.6	4.0	-
Artesanos y operarios en ocupaciones relacionadas con la hilandería, la confección del vestuario y calzado, la carpintería, la industria de la construcción, la mecánica y las artes gráficas	154.5	-	0.4	114.5	27.6	2.3	2.9	1.0	5.8	-
Otros artesanos y operarios	38.9	0.1	0.2	29.0	0.5	1.3	2.3	0.9	4.1	0.5
Obreros y jornaleros n.e.o.c.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trabajadores de servicios personales y en ocupaciones afines	114.3	-	0.3	2.8	0.2	0.8	12.8	0.8	96.5	0.1
Otros trabajadores n.e.o.c. y trabajadores en ocupaciones no identificables o no declaradas	3.2	-	-	0.1	-	0.1	-	-	3.0	-

PAIS:	Venezuela
ENCUESTA:	6.4
PERIODO:	Mayo-octubre 1970
COBERTURA:	Ceraceas

B.12.23. POBLACION OCUPADA, POR OCUPACION, SEGUN NIVEL EDUCACIONAL ALCANZADO

(Miles)

Ocupación	Total	Nivel educacional alcanzado								
		Anal- fa- betos	Sin nivel	Primaria			Se- cun- daria	Téc- nica y nor- mal	Su- pe- rior	Otras ramas
				1-3	4-6	N/D				
<u>Total</u>	<u>740.4</u>	<u>20.3</u>	<u>15.6</u>	<u>78.4</u>	<u>317.3</u>	<u>0.5</u>	<u>180.2</u>	<u>14.7</u>	<u>72.6</u>	<u>40.8</u>
Profesionales, técnicos y personas en ocupaciones afines	107.8	0.1	0.1	1.5	15.0	-	22.8	10.3	47.3	10.7
Gerentes, administradores y funcionarios de categoría directiva	39.1	0.2	0.6	1.9	13.0	0.1	14.0	0.4	6.8	2.1
Empleados de oficina y afines	125.7	-	0.6	1.2	32.4	-	65.2	1.7	11.9	12.7
Vendedores y personas en ocupaciones afines	97.2	1.5	2.0	11.5	47.6	0.1	28.5	0.5	2.8	2.6
Agricultores, ganaderos, pescadores, cazadores, trabajadores forestales y personas en ocupaciones afines	6.1	0.8	0.4	2.1	1.8	-	0.7	-	0.2	-
Miñeros, canteros y personas en ocupaciones afines	0.3	-	-	-	0.1	-	-	-	-	0.2
Conductores de medios de transporte, comunicaciones y personas en ocupaciones afines	53.3	0.9	1.2	7.2	34.8	-	7.3	-	0.4	1.6
Artesanos y operarios en fábricas y trabajadores afines	154.5	2.3	3.1	18.9	94.4	-	25.6	1.3	1.8	7.1
Otros artesanos y operarios	38.9	2.9	2.0	6.6	22.1	-	4.2	0.1	0.1	0.9
Trabajadores de los servicios de deporte y diversiones	114.3	11.6	5.6	27.5	55.5	0.3	9.5	0.4	1.2	2.8
Trabajadores en ocupaciones no identificables y n/d y otras ocupaciones n.e.c.e.	3.2	-	-	-	0.6	-	2.4	-	0.1	0.1



PARTE III

CARACTERISTICAS TECNICAS DE LA ENCUESTA



PARTE III

CARACTERISTICAS TECNICAS DE LA ENCUESTA

1. Propósitos de la encuesta
Obtener estimaciones fiables sobre empleo y desempleo e informaciones conexas.
2. Tipo de encuesta
Corresponde a una encuesta continua, diseñada de acuerdo con el modelo "Atlántida", que se realiza a partir de 1968.
3. Organismo ejecutor
Dirección General de Estadística y Censos Nacionales de Venezuela.
4. Campos investigados
 - a) Características básicas de la población
 - b) Características básicas de la vivienda
 - c) Características básicas del hogar
 - d) Características ocupacionales
 - e) Ingresos
 - f) Nivel educativo
5. Cobertura de la encuesta
El universo lo constituye la totalidad de las personas que viven en hogares particulares y colectivos, institucionales o no, del área metropolitana de Caracas (de acuerdo con la definición del Censo de Población de 1961).
6. Período de encuesta
La encuesta se realiza en forma continua con frecuencia cada 30 semanas, a cuyos efectos el tamaño total de la muestra se ha dividido en 30 submuestras semanales. La encuesta 6.4 se realizó de marzo a septiembre de 1970 y la encuesta 6.5 de octubre a abril de 1971.

7. Períodos de referencia

El período de referencia general es la semana anterior a la de realización de la encuesta. En el caso de los ingresos se pregunta por el último período normal de pago, semanal o mensual. Los resultados se pueden centrar, por consiguiente:

Encuesta 6.4: junio 8, 1970

Encuesta 6.5: enero 6, 1971

Los ingresos comprenden ingresos percibidos entre febrero y septiembre de 1970, en el primer caso, y entre septiembre de 1970 y marzo de 1971, en el segundo.

8. Diseño de la muestra

8.1 Técnica de muestreo: Corresponde a un muestreo bietápico por conglomerados, para lo cual se ha considerado como unidad primaria el sector o conglomerado, mientras que las unidades de vivienda constituyeron las unidades finales de muestreo.

Se eligió un tamaño de muestra aproximada de 6 000 hogares.

8.2 Marco muestral: Se estableció sobre la base del IX Censo General de Población y Vivienda de 1961.

8.3 Tamaño de la muestra: Las muestras finales estuvieron constituidas por 5 536 hogares para la encuesta 6.4 y por 5 557 hogares para la encuesta 6.5.

9. Métodos de estimación y acuracidad de las estimaciones

9.1 Estimación de los totales de clase. Factores de expansión.

La estimación de totales de clase se hizo por expansión de los datos muestrales utilizando un factor único de expansión ya que se trata de una muestra autoponderada. Esos factores de expansión son:

i) Encuesta 6.4: 78

ii) Encuesta 6.5: 80

9.2 Márgenes de variabilidad de las estimaciones de clase.

Puede ser de utilidad para el usuario, a efectos de interpretar los resultados, saber que las estimaciones

/de totales

de totales de clase inferiores a 30 500 personas tendrían un coeficiente de variación superior al 10% - con un nivel de confianza del 95% - en el caso de una muestra aleatoria simple de tamaño y fracción de muestreo similares a los de estas encuestas.

10. Cuestionario

10.1 Método de obtención de la información: Interrogatorio directo.

10.2 Formularios: Los formularios e instructivos se cifieron al modelo "Atlántida", con excepción de la parte pertinente al cómputo de los ingresos.

10.3 Preguntas sobre ingresos: Tanto a los asalariados como a los empresarios se les preguntó sobre la ganancia normal en efectivo en todos sus empleos, computando los montos correspondientes.

A los asalariados se les preguntó además si percibían o no pago en especie, sin investigar el monto de esos pagos.

A los empresarios en actividades agrícolas se les preguntó sobre la parte de su producción que destinan a su propio consumo. En todos los casos se incluyó una pregunta de control sobre el monto de los ingresos declarados. Se requirió información sobre el monto del sueldo o salario correspondiente al empleo extra o secundario declarado anteriormente y si dicho monto se había incluido o no en el monto declarado sobre la ganancia habitual en todos sus empleos; en caso de respuesta negativa, se corregía este último monto en la cantidad correspondiente declarada a la pregunta de control.

11. Encuesta piloto

Se realizó una encuesta piloto sobre la población activa en el área metropolitana de Caracas en noviembre-diciembre de 1965. Se entrevistaron 1 890 hogares. Los datos recogidos se refieren exclusivamente a las personas de los hogares particulares.

/Se diseñó

Se diseñó una muestra bietápica estratificada. La unidad primaria fue la manzana y la secundaria el hogar. Las unidades de primera etapa fueron seleccionadas con probabilidad proporcional al tamaño, expresado éste en función del número de viviendas.

12. Referencias bibliográficas acerca de la encuesta

- 1) Oficina Central de Coordinación y Planificación de la Presidencia de la República (CORDIPLAN); Programa de Encuestas de Hogares por Muestra a Nivel Nacional, Doc. III, Dirección General de Estadística y Censos Nacionales, Caracas, julio 1966.
- 2) Dirección General de Estadística y Censos Nacionales; Encuesta de Hogares por Muestreo; Documento Técnico Nº 1, Caracas, Venezuela 1967.
- 3) Dirección General de Estadística y Censos Nacionales; IV Encuesta de Hogares por Muestreo del Area Metropolitana de Caracas - junio 1970, Caracas, Venezuela 1971.
- 4) Dirección General de Estadística y Censos Nacionales; V Encuesta de Hogares por Muestreo del Area Metropolitana de Caracas, enero 1971; Caracas, Venezuela 1972.