C. E. S.
Centro Estadístico de Servicios
DIRECCIÓN DE DIFUSIÓN
I. N. D. E. C.
23 MAY 2000

MEMORANDO

Para Información de :	*Producido por:*
INTEGRANTE DEL COMITE EJECUTIVO DE ENCUESTAS A HOGARES	COORDINADOR DEL COMITE DE ENCUESTAS A HOGARES DIRECTOR DE LA DIRECCION DE ENCUESTAS A HOGARES BUENOS AIRES, 12 ENE 1999

ASUNTO: La variable ingreso en la EPH.

En relación al tema de referencia adjunto, para su información, un informe técnico relacionado con la no respuesta de la variable ingresos.

Lic. CLYDE CHARRE DE TRABUCHI
Dirección Encuestas a Hogares
I.N.D.E.C.

Director del INDEC
Dr. Hector Móntero
Director de la Dirección de Estudios de Ingresos y Gastos de los Hogares
Lic. Carmen Dopico
Director de la Dirección Nacional de Recursos Humanos y Organización
Lic. Ana Maria Edwin
Director de la Dirección Nacional de Metodología Estadística, Tecnología y Coordinación del Sistema Estadístico Nacional
Sr. Patricio Carranza
Director de la Dirección Nacional de Estadísticas sociales y de Población
Lic. Alejandro Giusti
Director de la Dirección Asistente de Estadísticas Sociodemográficas y Económicas
Lic. Samuel Goldberg
Director de la Dirección de Metodología Estadística
Lic. Norma Pizarro
Director de la Dirección de Difusión
Lic. Leonardo Piatti
Coordinador del Marco de Muestreo Nacional Urbano
Lic. Sara Novaro

Informe Técnico

Hogares y Población con ingreso desconocido

En la información referida a los ingresos de la población se reconocen cuatro situaciones diferenciables relacionadas con cambios en la metodología de captación de la información en campo.

La primera situación, hasta mayo de 1989, se caracteriza por las exigencias particulares en relación a la captación de los datos referidos a la población económicamente activa que, necesariamente, debían ser entrevistados personalmente respondiendo al cuestionario individual sin intermediación alguna. Los activos ausentes sólo tenían respuesta en las preguntas 1 a 11 (determinación de la condición de actividad).

Una segunda situación se da a partir de la onda de octubre de 1989, con la implementación del "proxi". Luego de una fase experimental, entre octubre de 1986 y mayo de 1989, se adoptó esta modalidad con el objeto de rescatar la información del activo ausente. Se basa en la aceptación de la respuesta por parte de cualquier componente del hogar de 18 años y más para captar, además de la condición de actividad, las preguntas referentes a la condición de ocupación, ingresos y educación.

La tercera situación comienza con la onda de octubre de 1992, en la que se implementa una estrategia de "triangulación" con el objeto de disminuir la no respuesta en las variables "ingresos" y "tamaño del establecimiento" ante el desconocimiento de dicha información por parte del "proxi". Se instruyó a los encuestadores para requierir al proxi la consulta con el activo ausente y realizar una nueva entrevista para obtener la información personalmente o por vía telefónica. Dentro de esta misma etapa, y debido al aumento de la proporción de activos no autoinformantes detectada, en mayo de 1993 se realizó una reinstrucción a los encuestadores.

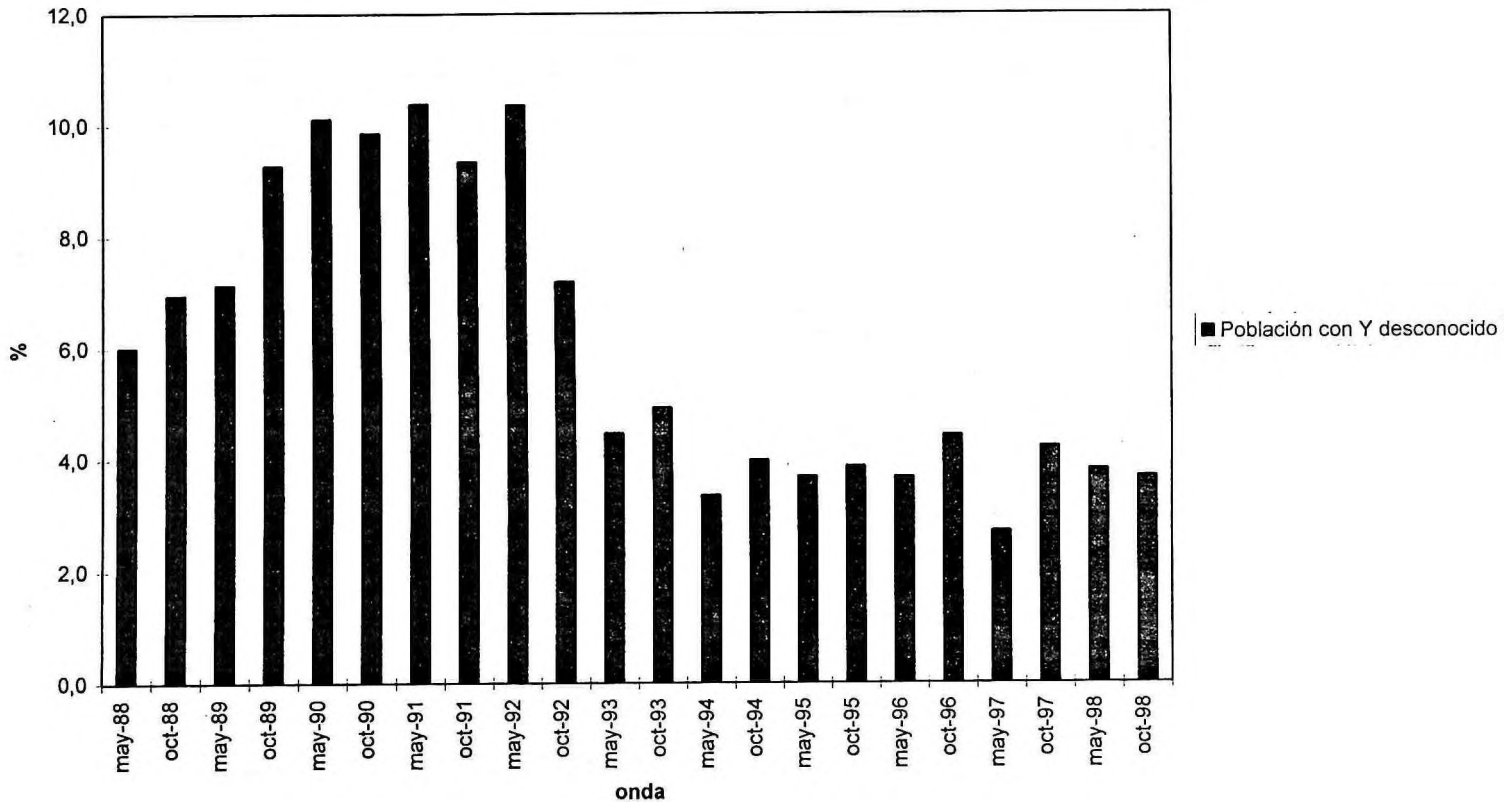
La última situación se inicia con la onda de mayo de 1995, a partir del cambio producido en la pregunta del bloque de ingresos. El mismo constaba hasta este momento de una única pregunta, la 47, en la que se registraban los montos percibidos según su fuente de procedencia, como así también la percepción o no de ingresos en especie. A partir de mayo de 1995 y hasta la fecha los ingresos se captan a través de dos preguntas : una que registra los montos y los ingresos en especie percibidos por la actividad laboral, y otra que capta los ingresos no laborales.

Población total, población con ingreso conocido y población con ingreso desconocido para el período Mayo1988 - Octubre 1998. GBA. (*)

onda	población total	población c/ingresos	población s/ingresos	población c/ingreso conocido	población c/ingreso desconocido	prop. de población c/ingreso desconocido
	A	B	C	D = B+C	E	F = E/A
may-88	10913784	4749067	5508324	10257391	656393	6,0
oct-88	11099349	4756956	5569581	10326537	772812	7,0
may-89	11072588	4847103	5433808	10280911	791677	7,1
oct-89	11102919	4494490	5577863	10072353	1030566	9,3
may-90	11159987	4358259	5671745	10030004	1129983	10,1
oct-90	11233064	4424098	5699805	10123903	1109161	9,9
may-91	10863325	4299089	5435771	9734860	1128465	10,4
oct-91	10913996	4444408	5448298	9892706	1021290	9,4
may-92	10992963	4393545	5459198	9852743	1140220	10,4
oct-92	11043972	4727468	5519965	10247433	796539	7,2
may-93	11123074	5167260	5456813	10624073	499001	4,5
oct-93	11175028	5109113	5512598	10621711	553317	5,0
may-94	11253591	5355953	5518335	10874288	379303	3,4
oct-94	11474122	5226585	5787626	11014211	459911	4,0
may-95	11315779	5216230	5679768	10895998	419781	3,7
oct-95	11435046	5197064	5791988	10989052	445994	3,9
may-96	11549103	5187468	5933799	11121267	427836	3,7
oct-96	11561652	5122650	5922878	11045528	516124	4,5
may-97	11634094	5469555	5846549	11316104	317990	2,7
oct-97	11689330	5469570	5721996	11191566	497764	4,3
may-98	11774007	5580967	5740785	11321752	452255	3,8
oct-98	11781632	5585885	5757742	11343627	438005	3,7

(*) Información proveniente del cuadro 26_1: Población total según escala de ingreso individual.

GBA. Proporción de población con ingreso desconocido. Mayo 1988 - Octubre 1998



Población ocupada, población ocupada con ingreso conocido y población ocupada con ingreso desconocido para el período Mayo 1988 - Octubre 1998. GBA. (*)

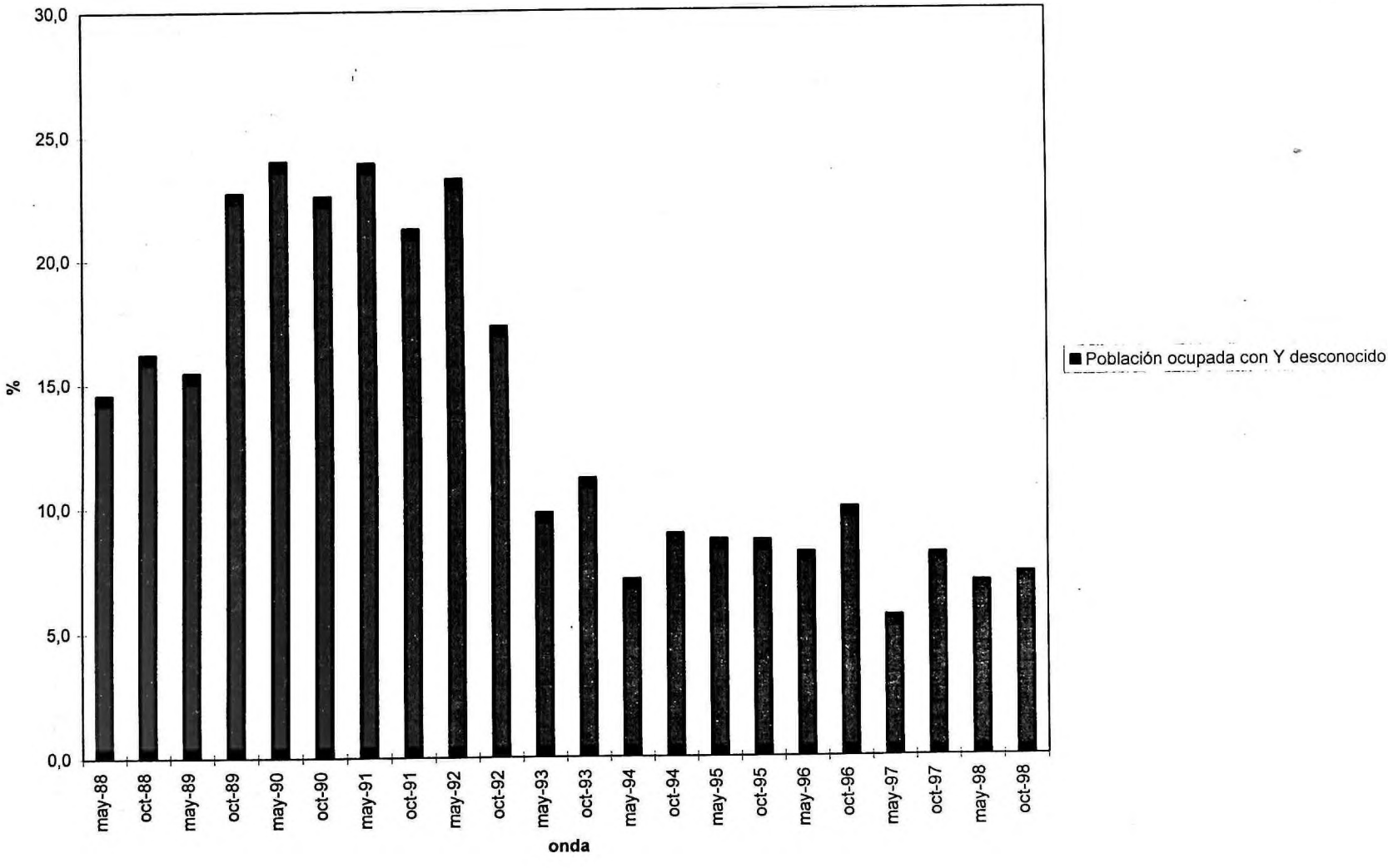
onda	población ocupada	pob. ocupada c/ingresos	pob. ocupada s/ingresos	pob. ocupada c/ingreso conocido	pob. ocupada c/ingreso desconocido	prop. de población ocupada c/ingreso desconocido
	A	B	C	D = B+C	E	F = E/A
may-88	4128382	3462278	63828	3526106	602276	14,6
oct-88	4238226	3512553	38020	3550573	687653	16,2
may-89	4289945	3581003	44960	3625963	663982	15,5
oct-89	4209540	3227375	25693	3253068	956472	22,7
may-90	4171927	3127497	42528	3170025	1001902	24,0
oct-90	4259563	3242191	55698	3297889	961674	22,6
may-91	4160401	3114464	50120	3164584	995817	23,9
oct-91	4216714	3278686	41800	3320486	896228	21,3
may-92	4254334	3209486	54384	3263870	990464	23,3
oct-92	4302707	3499943	57117	3557060	745647	17,3
may-93	4401887	3877253	93327	3970580	431307	9,8
oct-93	4375373	3813660	72505	3886165	489208	11,2
may-94	4351561	3982863	58717	4041580	309981	7,1
oct-94	4300500	3834917	81321	3916238	384262	8,9
may-95	4136627	3716482	60526	3777008	359619	8,7
oct-95	4177806	3733045	82868	3815913	361893	8,7
may-96	4116662	3679672	100725	3780397	336265	8,2
oct-96	4210357	3699805	90379	3790184	420173	10,0
may-97	4342971	4016692	82596	4099288	243683	5,6
oct-97	4516456	4082192	67291	4149483	366973	8,1
may-98	4608967	4214751	72059	4286810	322157	7,0
oct-98	4637514	4212054	85356	4297410	340104	7,3

(*) Información proveniente del cuadro 27: Población ocupada según escala de ingreso de la ocupación principal.

INDEC

EPH

GBA. Proporción de población ocupada con ingreso desconocido.
Mayo1988 - Octubre 1998.



Hogares y población con ingreso conocido y con ingreso desconocido. (*)

Gran Buenos Aires

	Hogares				Población			
	Total de hogares	hogares con total de miembros c/ingr. conocido	hogares con algún miembro c/ ingr. desconocido	Prop. de hogares c/ ingr. desconocido	Población total	población en hogares con ingr. conocido (1)	población en hogares con ingr.desconocido (2)	Prop. de población con ingreso desconocido
may-88	3150886	2644627	506259	16,1	10913784	8869370	2044414	18,7
oct-88	3216220	2601030	615190	19,1	11099349	8699795	2399554	21,6
may-89	3251713	2650759	600954	18,5	11072588	8762085	2310503	20,9
oct-89	3257760	2454049	803711	24,7	11102919	7980208	3122711	28,1
may-90	3283596	2401766	881830	26,9	11159987	7750569	3409418	30,6
oct-90	3255937	2402101	853836	26,2	11233064	7947281	3285783	29,3
may-91	3165402	2305721	859681	27,2	10863325	7567272	3296053	30,3
oct-91	3155903	2352308	803595	25,5	10913996	7741221	3172775	29,1
may-92	3153918	2275498	878420	27,9	10992963	7542371	3450592	31,4
oct-92	3175655	2567792	607863	19,1	11043972	8652869	2391103	21,7
may-93	3224049	2827937	396112	12,3	11123074	9693028	1430046	12,9
oct-93	3251765	2831067	420698	12,9	11175028	9587744	1587284	14,2
may-94	3338633	3045262	293371	8,8	11253591	10191038	1062553	9,4
oct-94	3421162	3057137	364025	10,6	11474122	10191126	1282996	11,2
may-95	3404028	3064454	339574	10,0	11315779	10126300	1189479	10,5
oct-95	3420300	3053578	366722	10,7	11435046	10165513	1269533	11,1
may-96	3413756	3064119	349637	10,2	11508274	10200193	1308081	11,4
oct-96	3437650	3015566	422084	12,3	11561652	10080190	1481462	12,8
may-97	3462352	3219416	242936	7,0	11634094	10858498	775596	6,7
oct-97	3520817	3179442	341375	9,7	11689330	10542284	1147046	9,8
may-98	3575562	3213490	362072	10,1	11774007	10631927	1142080	9,7
oct-98	3568351	3243848	324503	9,1	11781632	10644447	1137185	9,7

(*) Información proveniente de los cuadros 28 y 29.

(1) No están consideradas las personas que, aunque hayan declarado sus ingresos totales, habitan en un hogar donde alguno de sus miembros no lo hizo.

(2) Incluye a las personas que no declararon ingresos, o bien sí los declararon pero habitan en un hogar donde alguno de sus miembros no lo hizo.

GBA. Hogares y población con ingreso desconocido. Mayo 1988 - Octubre 1998

