



Buenos Aires, 8 de abril de 2003

Índice de Precios al Consumidor del Gran Buenos Aires, Ciudad de Buenos Aires y Partidos del Gran Buenos Aires Marzo 2003

El Índice de Precios al Consumidor de la Ciudad de Buenos Aires y el de los Partidos del Gran Buenos Aires, que se presentan por primera vez en este informe, fueron calculados utilizando los índices elementales (a nivel de variedad) del IPC-GBA base 1999=100 y la composición del consumo de los hogares residentes en cada una de esas jurisdicciones, que surge de la ENGH'96/97, para los capítulos, grupos y subgrupos de bienes y servicios. Para la selección de productos y sus variedades en cada subgrupo se consideró la composición del consumo de la región metropolitana. Dadas las diferencias significativas que existen entre las estructuras de gastos de los hogares residentes en cada una de estas subregiones se considera de utilidad presentar también los datos correspondientes al agregado GBA.

El Nivel General del IPC de la Ciudad de Buenos Aires registró una variación de 0,4% con relación al mes anterior y el de los partidos del Gran Buenos Aires de 0,7%. Si se compara con diciembre de 2001, las variaciones fueron 40,3% y 47,3% respectivamente.

Cuadro 1. Índice de Precios al Consumidor GBA, Ciudad de Buenos Aires y Partidos del GBA, base 1999=100

Nivel General y Capítulos	Índice Marzo 2003		
	GBA	Ciudad Bs.As.	Partidos de GBA
Nivel general	140,99	137,07	143,71
Alimentos y bebidas	157,16	154,52	158,49
Indumentaria	149,55	149,00	149,91
Vivienda y servicios básicos	113,15	113,54	112,71
Equipamiento y mantenimiento del hogar	149,31	139,02	157,72
Atención médica y gastos para la salud	134,69	132,64	136,37
Transporte y comunicaciones	133,30	132,96	133,50
Esparcimiento	148,96	147,34	150,61
Educación	104,87	103,59	105,85
Otros bienes y servicios	146,51	142,11	149,29

Cuadro 2. Índice de Precios al Consumidor GBA, Ciudad de Buenos Aires y Partidos del GBA, base 1999=100
Variaciones de marzo de 2003 respecto del mes anterior y de diciembre de 2001, según capítulos.

Nivel General y Capítulos	Variaciones respecto del mes anterior			Variaciones respecto de dic. 2001		
	GBA	Ciudad Bs.As.	Partidos de GBA	GBA	Ciudad Bs.As.	Partidos de GBA
Nivel general	0,6	0,4	0,7	44,5	40,3	47,3
Alimentos y bebidas	1,2	1,2	1,2	64,3	60,2	66,3
Indumentaria	5,5	5,9	5,2	62,5	62,8	62,3
Vivienda y servicios básicos	0,6	0,3	0,8	15,9	15,9	15,9
Equipamiento y mantenimiento del hogar	0,1	0,1	0,1	56,2	44,8	65,6
Atención médica y gastos para la salud	0,6	0,8	0,5	31,4	28,5	33,9
Transporte y comunicaciones	-0,3	-0,3	-0,3	32,9	34,2	32,2
Esparcimiento	-2,3	-3,0	-1,6	56,0	55,3	56,8
Educación	0,9	1,0	0,7	7,3	6,1	8,3
Otros bienes y servicios	--	--	--	41,7	38,9	43,5

Los bienes, que en la canasta del IPC de la Ciudad de Buenos Aires representan un 45%, tuvieron una variación de 1,0% mientras que los servicios, que representan el 55% restante tuvieron una variación de -0,3%, con respecto al mes anterior. Con respecto a diciembre de 2001 estas variaciones fueron de 72,5% para los bienes y de 15,4% para los servicios.

En el caso de los partidos del Gran Buenos Aires los bienes representan un 59% de la canasta y tuvieron una variación de 1,0%, mientras que la variación de los servicios fue de 0,1% con respecto al mes anterior. Con respecto a diciembre de 2001 estas variaciones fueron de 73,5% para los bienes y de 11,9% para los servicios.

Cuadro 3. Índice de Precios al Consumidor GBA, Ciudad de Buenos Aires y Partidos del GBA, base 1999=100

Nivel General, Bienes y Servicios	Índice Marzo 2003		
	GBA	Ciudad Bs. As.	Partidos de GBA
Nivel general	140,99	137,07	143,71
Bienes	164,79	163,82	165,31
Servicios	113,96	115,29	112,72

Cuadro 4. Índice de Precios al Consumidor GBA, Ciudad de Buenos Aires y Partidos del GBA, base 1999=100
Variaciones de marzo 2003 respecto del mes anterior y de diciembre 2001, según bienes y servicios.

Nivel General, Bienes y Servicios	Variaciones respecto del mes anterior			Variaciones respecto de dic. 2001		
	GBA	Ciudad Bs. As.	Partidos de GBA	GBA	Ciudad Bs. As.	Partidos de GBA
Nivel general	0,6	0,4	0,7	44,5	40,3	47,3
Bienes	1,0	1,0	1,0	73,1	72,5	73,5
Servicios	-0,1	-0,3	0,1	13,6	15,4	11,9

La incidencia de un capítulo en el Nivel General mide lo que hubiera variado el Nivel general del Índice si el resto de los precios hubieran permanecido constantes. La suma de todas las incidencias de los capítulos es igual a la variación del Nivel General del Índice.

Cuadro 5. Índice de Precios al Consumidor GBA, Ciudad de Buenos Aires y Partidos del GBA, base 1999=100
Incidencia porcentual de los capítulos en el nivel general

Nivel General y Capítulos	Incidencia Marzo 2003		
	GBA	Ciudad Bs.As.	Partidos de GBA
Nivel general	0,6	0,4	0,7
Alimentos y bebidas	0,42	0,35	0,45
Indumentaria	0,29	0,30	0,28
Vivienda y servicios básicos	0,06	0,05	0,06
Equipamiento y mantenimiento del hogar	0,00	0,00	0,01
Atención médica y gastos para la salud	0,06	0,08	0,04
Transporte y comunicaciones	-0,05	-0,05	-0,05
Esparcimiento	-0,22	-0,36	-0,12
Educación	0,03	0,03	0,02
Otros bienes y servicios	0,01	0,00	0,01

Cuadro 6. Índice de Precios al Consumidor GBA, Ciudad de Buenos Aires y Partidos del GBA, base 1999=100
Incidencia porcentual de los bienes y de los servicios en el nivel general

Nivel General, Bienes y Servicios	Incidencia Marzo 2003		
	GBA	Ciudad Bs. As.	Partidos de GBA
Nivel general	0,6	0,4	0,7
Bienes	0,61	0,54	0,67
Servicios	-0,01	-0,14	0,03

Cuadro7. Índice de Precios al Consumidor GBA, base 1999=100
Índice Nivel General y Capítulos (desde octubre de 2000 hasta marzo de 2003)

Año	Mes	Nivel General	Alimentos y bebidas	Indumentaria	Vivienda y servicios básicos	Equipamiento y mantenimiento del hogar	Atención médica y gastos para la salud	Transporte y comunicaciones	Esparcimiento	Educación	Otros bienes y servicios
2000	Octubre	99,74	100,00	95,99	99,41	97,13	101,14	100,56	98,13	99,52	104,02
2000	Noviembre	99,25	98,71	95,39	99,28	96,80	101,22	100,97	97,32	99,54	103,43
2000	Diciembre	99,13	97,74	95,11	99,18	96,63	101,22	101,57	98,85	99,61	103,31
2001	Enero	99,21	97,65	91,32	99,14	96,74	101,94	101,11	102,58	99,45	103,12
2001	Febrero	98,99	97,60	87,69	99,11	96,88	102,24	100,93	102,06	99,82	103,17
2001	Marzo	99,18	98,19	91,29	99,23	96,96	102,45	101,81	98,31	98,41	103,39
2001	Abril	99,84	98,80	96,26	99,39	96,85	102,59	102,97	98,18	98,57	103,34
2001	Mayo	99,90	98,51	96,96	100,48	97,00	102,59	103,15	97,60	98,26	103,42
2001	Junio	99,18	97,32	96,10	100,45	96,84	102,69	101,92	96,57	98,21	103,35
2001	Julio	98,86	97,26	93,12	100,51	96,56	102,61	100,30	98,35	98,27	103,11
2001	Agosto	98,51	96,95	90,08	99,11	96,67	102,57	101,39	97,03	98,22	103,19
2001	Septiembre	98,43	96,81	91,35	98,97	96,22	102,68	101,57	96,14	97,80	103,33
2001	Octubre	98,00	95,77	92,09	98,72	96,02	102,71	101,00	96,00	97,75	103,48
2001	Noviembre	97,68	96,01	92,28	97,68	95,80	102,45	100,40	94,59	97,67	103,32
2001	Diciembre	97,60	95,68	92,05	97,62	95,57	102,47	100,29	95,47	97,69	103,36
2002	Enero	99,84	97,69	90,80	98,09	99,03	102,87	103,57	103,98	97,76	104,46
2002	Febrero	102,97	101,59	90,92	99,05	106,38	105,98	105,25	108,13	98,95	111,32
2002	Marzo	107,05	106,90	98,65	99,86	113,76	108,45	108,13	112,98	99,45	116,88
2002	Abril	118,17	121,03	120,02	101,84	129,02	124,16	115,85	122,49	100,93	129,74
2002	Mayo	122,91	127,03	126,76	103,38	134,48	129,22	119,47	128,71	102,04	135,35
2002	Junio	127,36	133,07	131,71	106,74	138,68	129,81	124,55	134,14	102,86	139,38
2002	Julio	131,42	138,55	134,92	107,09	142,84	130,89	128,09	143,65	103,52	146,23
2002	Agosto	134,50	145,00	135,10	110,68	144,34	131,98	130,26	143,10	103,86	147,40
2002	Septiembre	136,31	149,18	140,89	110,67	144,48	132,42	131,58	143,29	104,17	145,25
2002	Octubre	136,61	148,71	145,97	110,69	145,20	132,48	131,96	144,62	104,34	143,83
2002	Noviembre	137,31	150,23	146,92	110,59	146,86	131,85	132,49	144,76	104,44	144,59
2002	Diciembre	137,57	151,12	146,11	110,38	147,40	131,04	131,72	147,07	104,29	145,25
2003	Enero	139,38	153,46	142,86	111,82	148,23	132,94	133,01	154,14	104,45	144,94
2003	Febrero	140,17	155,30	141,76	112,53	149,21	133,90	133,68	152,47	103,97	146,52
2003	Marzo	140,99	157,16	149,55	113,15	149,31	134,69	133,30	148,96	104,87	146,51

Cuadro8. Índice de Precios al Consumidor de la Ciudad de Buenos Aires, base 1999=100
Índice Nivel General y Capítulos (desde octubre de 2000 hasta marzo de 2003)

Año	Mes	Nivel General	Alimentos y bebidas	Indumentaria	Vivienda y servicios básicos	Equipamiento y mantenimiento del hogar	Atención médica y gastos para la salud	Transporte y comunicaciones	Esparcimiento	Educación	Otros bienes y servicios
2000	Octubre	99,63	100,18	95,89	99,27	97,57	101,66	100,19	97,59	99,44	103,53
2000	Noviembre	99,20	98,94	95,31	99,17	97,30	101,74	100,62	96,72	99,46	102,89
2000	Diciembre	99,23	98,08	94,94	99,11	97,18	101,77	101,10	98,70	99,54	102,80
2001	Enero	99,57	98,06	90,99	99,04	97,21	102,64	100,78	103,56	99,39	102,41
2001	Febrero	99,31	97,99	87,09	99,01	97,30	102,96	100,57	102,80	99,91	102,44
2001	Marzo	99,19	98,52	90,76	99,11	97,35	103,18	101,13	98,15	98,32	102,63
2001	Abril	99,75	99,06	95,97	99,26	97,27	103,35	101,95	98,09	98,52	102,56
2001	Mayo	99,79	98,86	96,71	100,01	97,39	103,34	102,12	97,25	98,17	102,66
2001	Junio	99,17	97,86	95,80	99,98	97,25	103,47	100,91	96,04	98,15	102,52
2001	Julio	98,98	97,81	92,61	100,01	97,02	103,38	99,39	98,31	98,21	102,26
2001	Agosto	98,53	97,53	89,37	99,06	97,08	103,36	100,24	96,55	98,19	102,29
2001	Septiembre	98,44	97,47	90,74	98,94	96,54	103,44	100,41	95,58	97,76	102,40
2001	Octubre	98,09	96,48	91,54	98,79	96,36	103,46	99,81	95,42	97,68	102,52
2001	Noviembre	97,72	96,73	91,78	98,03	96,19	103,19	99,22	93,79	97,61	102,35
2001	Diciembre	97,70	96,43	91,54	97,98	95,98	103,21	99,07	94,88	97,63	102,33
2002	Enero	100,05	98,35	90,13	98,35	98,72	103,56	102,75	104,40	97,59	103,32
2002	Febrero	102,68	101,78	89,94	99,03	104,25	106,08	104,58	108,05	98,55	109,60
2002	Marzo	106,23	106,73	97,56	99,72	110,11	108,14	107,62	112,27	98,81	114,64
2002	Abril	115,96	119,60	119,52	101,28	122,32	121,68	115,83	120,86	99,96	126,44
2002	Mayo	120,18	125,42	126,33	102,30	126,66	126,16	119,45	126,56	100,85	131,55
2002	Junio	124,16	131,25	131,26	104,66	130,06	126,74	124,59	131,92	101,56	135,25
2002	Julio	127,93	136,42	134,23	104,92	133,59	127,68	128,19	141,78	102,10	141,54
2002	Agosto	130,85	142,14	134,05	110,89	134,80	129,04	130,15	140,68	102,34	142,65
2002	Septiembre	132,29	145,93	140,14	110,87	135,04	129,47	131,25	140,78	102,55	140,62
2002	Octubre	132,73	145,75	145,38	110,89	135,67	129,67	131,54	142,27	102,74	139,33
2002	Noviembre	133,37	147,42	146,28	110,75	136,75	129,28	132,24	142,45	102,86	140,03
2002	Diciembre	133,71	148,35	145,44	110,55	137,28	128,60	131,44	145,36	102,71	140,77
2003	Enero	135,92	150,69	142,01	112,49	138,21	130,77	132,64	154,37	102,90	140,56
2003	Febrero	136,50	152,63	140,66	113,17	138,94	131,65	133,38	151,90	102,55	142,10
2003	Marzo	137,07	154,52	149,00	113,54	139,02	132,64	132,96	147,34	103,59	142,11

Cuadro9. Índice de Precios al Consumidor de los Partidos del GBA, base 1999=100
Índice Nivel General y Capítulos (desde octubre de 2000 hasta marzo de 2003)

Año	Mes	Nivel General	Alimentos y bebidas	Indumentaria	Vivienda y servicios básicos	Equipamiento y mantenimiento del hogar	Atención médica y gastos para la salud	Transporte y comunicaciones	Esparcimiento	Educación	Otros bienes y servicios
2000	Octubre	99,81	99,91	96,06	99,56	96,77	100,72	100,78	98,68	99,58	104,34
2000	Noviembre	99,28	98,60	95,45	99,40	96,39	100,79	101,18	97,94	99,61	103,76
2000	Diciembre	99,07	97,57	95,22	99,26	96,18	100,77	101,85	98,99	99,67	103,64
2001	Enero	98,97	97,45	91,54	99,24	96,35	101,36	101,30	101,58	99,50	103,58
2001	Febrero	98,77	97,40	88,07	99,23	96,54	101,66	101,14	101,29	99,75	103,64
2001	Marzo	99,17	98,03	91,62	99,36	96,65	101,85	102,22	98,47	98,49	103,86
2001	Abril	99,90	98,66	96,44	99,53	96,50	101,97	103,58	98,26	98,61	103,84
2001	Mayo	99,98	98,33	97,12	101,01	96,68	101,98	103,76	97,96	98,33	103,90
2001	Junio	99,20	97,05	96,30	101,00	96,51	102,06	102,53	97,12	98,26	103,87
2001	Julio	98,78	96,98	93,44	101,07	96,20	101,97	100,85	98,39	98,32	103,65
2001	Agosto	98,49	96,66	90,52	99,18	96,33	101,93	102,09	97,53	98,24	103,75
2001	Septiembre	98,42	96,47	91,74	99,00	95,96	102,06	102,26	96,72	97,83	103,92
2001	Octubre	97,93	95,41	92,44	98,63	95,74	102,09	101,71	96,59	97,80	104,09
2001	Noviembre	97,64	95,64	92,60	97,28	95,48	101,85	101,11	95,41	97,72	103,93
2001	Diciembre	97,53	95,30	92,38	97,21	95,24	101,86	101,02	96,08	97,74	104,02
2002	Enero	99,69	97,36	91,23	97,81	99,29	102,31	104,06	103,54	97,89	105,17
2002	Febrero	103,18	101,49	91,55	99,06	108,13	105,89	105,64	108,21	99,25	112,40
2002	Marzo	107,61	106,98	99,35	100,01	116,74	108,70	108,44	113,70	99,93	118,28
2002	Abril	119,70	121,75	120,33	102,49	134,49	126,17	115,85	124,16	101,67	131,82
2002	Mayo	124,80	127,85	127,03	104,61	140,87	131,72	119,48	130,92	102,95	137,75
2002	Junio	129,58	133,99	132,00	109,12	145,73	132,31	124,52	136,41	103,86	141,99
2002	Julio	133,84	139,62	135,36	109,58	150,41	133,50	128,03	145,57	104,60	149,20
2002	Agosto	137,03	146,45	135,78	110,42	152,14	134,37	130,33	145,57	105,03	150,40
2002	Septiembre	139,11	150,82	141,36	110,44	152,20	134,83	131,77	145,87	105,41	148,18
2002	Octubre	139,31	150,20	146,34	110,47	152,99	134,78	132,21	147,03	105,57	146,67
2002	Noviembre	140,04	151,64	147,33	110,40	155,13	133,95	132,65	147,13	105,65	147,47
2002	Diciembre	140,24	152,52	146,54	110,18	155,67	133,03	131,89	148,82	105,50	148,08
2003	Enero	141,78	154,86	143,41	111,05	156,42	134,71	133,22	153,90	105,64	147,71
2003	Febrero	142,71	156,64	142,46	111,81	157,60	135,73	133,86	153,06	105,07	149,31
2003	Marzo	143,71	158,49	149,91	112,71	157,72	136,37	133,50	150,61	105,85	149,29

Cuadro 10. Índice de Precios al Consumidor GBA, Ciudad de Buenos Aires y Partidos del GBA, base 1999=100
Índice según bienes y servicios, (desde octubre de 2000 hasta marzo de 2003)

Año	Mes	GBA		Ciudad Bs. As.		Partidos de GBA	
		Bienes	Servicios	Bienes	Servicios	Bienes	Servicios
2000	Octubre	99,72	99,76	99,54	99,69	99,81	99,81
2000	Noviembre	98,92	99,61	98,81	99,52	98,98	99,70
2000	Diciembre	98,20	100,20	98,13	100,13	98,23	100,27
2001	Enero	97,73	100,90	97,61	101,16	97,79	100,65
2001	Febrero	97,37	100,83	97,16	101,05	97,48	100,61
2001	Marzo	97,99	100,52	97,75	100,36	98,12	100,66
2001	Abril	98,81	101,01	98,60	100,69	98,92	101,30
2001	Mayo	98,75	101,21	98,59	100,77	98,84	101,62
2001	Junio	97,51	101,08	97,37	100,62	97,58	101,51
2001	Julio	96,58	101,45	96,35	101,11	96,70	101,77
2001	Agosto	96,50	100,78	96,21	100,42	96,65	101,12
2001	Septiembre	96,35	100,79	96,10	100,35	96,49	101,20
2001	Octubre	95,66	100,65	95,46	100,22	95,77	101,04
2001	Noviembre	95,52	100,12	95,31	99,68	95,64	100,53
2001	Diciembre	95,18	100,35	94,97	99,93	95,29	100,74
2002	Enero	98,31	101,58	98,32	101,46	98,30	101,69
2002	Febrero	103,93	101,89	103,87	101,72	103,96	102,05
2002	Marzo	111,28	102,25	111,33	102,08	111,25	102,40
2002	Abril	130,64	104,00	130,77	103,90	130,58	104,10
2002	Mayo	138,47	105,23	138,65	105,14	138,38	105,32
2002	Junio	145,45	106,82	145,66	106,66	145,33	106,97
2002	Julio	151,46	108,67	151,54	108,71	151,41	108,63
2002	Agosto	155,89	110,21	155,25	110,99	156,23	109,48
2002	Septiembre	159,13	110,41	158,23	111,16	159,60	109,72
2002	Octubre	159,33	110,82	158,68	111,60	159,67	110,10
2002	Noviembre	160,42	111,06	159,78	111,87	160,77	110,31
2002	Diciembre	160,49	111,53	159,76	112,50	160,88	110,63
2003	Enero	161,84	113,88	160,92	115,56	162,33	112,31
2003	Febrero	163,17	114,05	162,18	115,60	163,70	112,61
2003	Marzo	164,79	113,96	163,82	115,29	165,31	112,72

Nota metodológica

El Índice de Precios al Consumidor de Gran Buenos Aires (IPC-GBA base 1999=100) que mensualmente suministra el INDEC tiene como área de cobertura geográfica a la Ciudad de Buenos Aires y a los 24 Partidos del Gran Buenos Aires y proporciona índices de precios a nivel de variedades y de todas sus agregaciones para la región en su conjunto.

Tradicionalmente esta región ha sido considerada un área socioeconómica en la que los hogares residentes trabajan y realizan sus gastos de consumo y por ello constituye un mercado único de precios tanto para bienes y servicios de consumo como de salarios.

Sin embargo, el hecho de que está compuesta por dos jurisdicciones político administrativas diferentes plantea demandas para la desagregación geográfica de las estadísticas.

Así, en los últimos meses la Dirección General de Estadística de la Ciudad de Buenos Aires ha transmitido al INDEC el interés de su gobierno por disponer de un IPC para la ciudad. En este marco, para desagregar el IPC-GBA en un componente para la Ciudad de Buenos Aires y otro para los partidos del Gran Buenos Aires se consideró:

- La estructura de gastos de consumo de los hogares residentes en la Ciudad de Buenos Aires y la de residentes en los partidos del Gran Buenos Aires, ya que estas áreas constituyen subregiones consideradas por la Encuesta Nacional de Gastos de los Hogares 1996/97 (ENGH'96/97) para dar estimaciones sobre composición del gasto de los hogares a nivel de subgrupo de artículos. Por ello, el INDEC calculó las ponderaciones que corresponderían al IPC de la Ciudad de Buenos Aires y de los partidos del GBA considerando la composición del gasto de los hogares residentes

en la ciudad y en los partidos hasta el nivel de subgrupo y una desagregación posterior hasta nivel de artículo de la ENGH 96/97 aplicando la estructura del área metropolitana¹.

- b) Teniendo en cuenta que las muestras de informantes de precios no fueron diseñadas para dar resultados específicos a nivel de la ciudad y que tampoco se cuenta con información estadística sobre localización geográfica de las compras realizadas por los hogares residentes en ella siendo probable que una parte se haga en negocios situados fuera de esa jurisdicción, se optó por utilizar, en esta primera etapa, los precios medios del Area Metropolitana en su conjunto. En una segunda etapa se avanzará en la investigación de la ubicación geográfica de los locales donde los residentes de la ciudad y de los partidos realizan sus compras y en el rediseño de las muestras de informantes de precios con el fin de obtener representatividad específica no sólo en cuanto a estructura de la canasta sino también en materia de observaciones de precios. Para ello es imprescindible contar con los resultados de la próxima Encuesta de Gastos de los Hogares.

Una vez finalizados los estudios técnicos necesarios, proyectamos que la Ciudad de Buenos Aires y los partidos del Gran Buenos Aires (en su conjunto) dispongan de sendos índices de precios al consumidor que contemplen no sólo la estructura de gastos de sus residentes sino también la localización geográfica de sus compras.

A continuación se presenta la estructura de ponderación del IPC GBA, IPC de la Ciudad de Buenos Aires y el de los Partidos del Gran Buenos Aires, base 1999=100 (en por ciento del total)

Capítulos	GBA	Ciudad Bs. As.	Partidos de GBA
Alimentos y bebidas	31,29	25,55	35,27
Indumentaria	5,18	4,92	5,37
Vivienda y servicios básicos	12,69	16,52	10,03
Equipamiento y mantenimiento del hogar	6,55	7,19	6,11
Atención médica y gastos para la salud	10,04	11,01	9,37
Transporte y comunicaciones	16,97	15,48	17,99
Esparcimiento	8,67	10,71	7,25
Educación	4,20	4,45	4,03
Otros bienes y servicios	4,43	4,18	4,60

¹ Salvo en el caso de vivienda y transporte público, cuyas estructuras corresponden a cada una de las subregiones por separado.