

**Artículos estacionales**

No disponible.

**Cálculo**

El índice se calcula según la fórmula de Laspeyres como un promedio aritmético ponderado de base fija, cuyos coeficientes de ponderación corresponden al período de base.

En primer lugar se calculan índices separados de cada uno de los seis distritos. El Índice Nacional es un promedio ponderado de los números índices de los seis distritos, cuyos coeficientes de ponderación son proporcionales a la población de cada uno de ellos.

**Organización y publicación**

Ministry of Economic Development, Central Statistical Office: "Belize Consumer Price Index (trimestral)" (Belmopan).

**BERMUDAS****Denominación oficial**

Consumer Price Index (Índice de precios del consumo).

**Alicance**

El índice se compila mensualmente y abarca aproximadamente el 87 por ciento de todos los hogares de las Bermudas cuyos ingresos semanales oscilaban entre 200 y 1.499 dólares de Bermudas (B\$) en 1982.

**Base oficial**

Enero de 1985 = 100.

**Fuente de la ponderación**

La determinación de los coeficientes de ponderación y la selección de los artículos se basaron en los resultados de una encuesta sobre los gastos de los hogares realizada en 1982. La encuesta comprendió unos 750 hogares que en el momento de la encuesta tenían ingresos semanales comprendidos entre 200 y 1.499 B\$. No se ajustaron los coeficientes de ponderación para tomar en cuenta las modificaciones de precio ocurridas entre la encuesta y el período de base.

**Ponderaciones y composición**

Grupos principales	Número de artículos	Ponderación aproximada	Número de cotizaciones de precio
Alimentación	111	181	2 000
Alquiler	1	218	420
Vestido y calzado	37	60	200
Bebidas alcohólicas y tabaco	4	26	80
Combustible y luz	2	45	2
Muebles, moblaje, equipo y gastos del hogar	52	147	450
Transportes, viajes al extranjero	15	171	85
Educación, recreación y lecturas	17	84	115
Asistencia médica y aseo personal	9	68	400
Total	248	1 000	3 752

**Gastos de consumo de los hogares**

A los efectos del índice comprenden todas las adquisiciones de los hogares para el consumo, al contado o a crédito, más las contribuciones periódicas que en esos momentos se efectuaban a instituciones tales como compañías de seguros u organismos de seguridad social. Se incluyen las viviendas ocupadas por sus propietarios pero no los impuestos a los ingresos y otras cargas fiscales directas, los ahorros e inversiones, la devolución de préstamos y los regalos.

**Método de recolección de los datos**

Los precios se obtienen mediante entrevistas personales de los funcionarios del Departamento de Estadísticas realizadas a diversos puntos de venta y verificadas en cada uno de ellos, de ser necesario, por el personal de supervisión. Los precios de alimentos, artículos para el hogar, tabaco y bebidas alcohólicas, productos de aseo personal, medicamentos adquiridos sin prescripción facultativa y suministros médicos se recopilan mensualmente en once de los mayores supermercados del país. Se llevan a cabo encuestas trimestrales de los precios que suelen variar con más lentitud, como los de automóviles, motocicletas, vestidos y calzados, electrodomésticos, medicamentos que exigen prescripción médica, etc. El registro de los precios de matrículas escolares, primas de seguros de automóviles y seguros de enfermedad, así como las tasas de los permisos de circulación y conducción de automóviles, es anual. De resultar ne-

cesario, se modifica la frecuencia de la recolección de los precios que experimenten una rápida evolución, con la finalidad de mantenerlos al día.

**Vivienda**

Para las casas ocupadas por sus propietarios se estima como alquiler un valor anual equivalente que se incluye en el cálculo de los coeficientes de ponderación del componente vivienda del conjunto de los artículos del índice. No obstante, a los efectos del registro de los precios, las modificaciones de las cotizaciones del alquiler se basan simplemente en la fluctuaciones de mercado del alquiler mensual de una muestra representativa de casas alquiladas. No se observan los gastos concretos que sean específicos de las viviendas ocupadas por sus propietarios, tales como tipos de intereses hipotecarios, costes de reparaciones y seguros, ni gastos indicativos como la depreciación.

**Especificación de las variedades**

En cada uno de los puntos de venta de la muestra se seleccionan determinadas variedades para investigar sus precios. Para su recolección periódica se seleccionan las marcas, clases y volúmenes (tamaños vendibles) más populares, con asesoramiento del administrador o gerente del punto de venta.

**Sustitución, cambio de calidad, etc.**

Cuando cambia la calidad de un artículo se recurre al método de enlaces.

**Artículos estacionales**

Las fluctuaciones estacionales de los precios no son objeto de ajuste.

**Cálculo**

El índice se calcula según la fórmula de Laspeyres como un promedio aritmético ponderado de base fija, cuyos coeficientes de ponderación corresponden a 1982.

**Organización y publicación**

Ministry of Finance, Department of Statistics: "Bermuda Annual Digest" (Hamilton).

idem: "Bermuda Quarterly Digest of Statistics".

idem: "Retail Price Index Reference Paper" (abril de 1986).

**BOLIVIA (LA PAZ)****Denominación oficial**

Índice de Precios al Consumidor.

**Alicance**

El índice se compila mensualmente y abarca las familias de obreros y empleados de ingresos bajos y medios de la Paz.

**Base oficial**

1966 = 100.

**Fuente de la ponderación**

La selección de los artículos y la determinación de los coeficientes de ponderación se basaron en los resultados de una encuesta sobre los gastos de los hogares efectuada en la Paz, desde fines de 1964 hasta fines de 1965, de una muestra aleatoria de alrededor 800 familias de obreros y empleados de ingresos bajos y medios.

**Ponderaciones y composición**

Grupos principales	Número de artículos	Ponderación aproximada	Número de cotizaciones de precio
Alimentación	66	51,30	...
Vivienda:			
Alquiler	1	7,41	...
Impuestos sobre los bienes raíces	1	1,25	...
Combustible y luz	2	5,03	...
Gastos del hogar	32	5,18	...
Vestido y calzado	32	12,10	...
Varios	27	17,73	...
Total	161	100,00	...

**Gastos de consumo de los hogares**

No se incluyen los ahorros, las inversiones, los impuestos sobre la renta y otros impuestos directos.

**Método de recolección de los datos**

Los precios son recogidos por investigadores en 1 200 puntos de venta y establecimientos de servicio, con una frecuencia que varía según la naturaleza de los artículos, llegando a ser sema-

nal, mensual, y anual. Los artículos alimenticios y los del grupo "Vivienda" se recogen semanalmente.

Informaciones sobre combustible y jabón de lavar ropa se obtienen semanalmente, y sobre la luz en forma mensual.

Los precios utilizados para el cálculo del índice son los que se pagan en el momento en los puntos de venta seleccionados. No se tienen en cuenta los precios de los descuentos.

#### Vivienda

Los datos referentes al alquiler se obtienen mensualmente de una muestra de 100 viviendas. No se tienen en cuenta las viviendas ocupadas por su propietario.

#### Especificación de las variedades

Las especificaciones de los productos cuyos precios se deben registrar comprenden la marca de fábrica, el tamaño, la unidad, la calidad, el volumen y el peso.

#### Sustitución, cambio de calidad, etc.

Cuando un artículo desaparece del mercado se sustituye por otro similar, manteniendo su ponderación.

#### Artículos estacionales

Los precios fuera de temporada siguen el movimiento de los precios de los demás artículos incluidos en el mismo subgrupo.

#### Cálculo

El índice se calcula según la fórmula de Laspeyres como un promedio aritmético ponderado de base fija, cuyos coeficientes de ponderación corresponden al período de 1964-65.

El índice para un artículo se obtiene utilizando las relaciones de precios del período corriente y del período precedente.

#### Informaciones complementarias

Tanto en la publicación mensual como en la anual se publican los índices General, por Grupos y Subgrupos, y variación e incidencia del índice respecto al mes anterior.

#### Organización y publicación

Instituto Nacional de Estadística, Departamento de Estadísticas Económicas, División de Precios. "Índice de Precios al Consumidor", Boletín mensual (La Paz). ídem: "Índice de Precios al Consumidor", Anuario.

## BOTSWANA

#### Denominación oficial

National Cost of Living Index (Índice nacional del costo de la vida).

#### Alcance

La compilación del índice es mensual y abarca todos los hogares, rurales y urbanos.

#### Base oficial

Septiembre de 1985 = 100.

#### Fuente de la ponderación

La selección de los artículos y la determinación de los coeficientes de ponderación se basan en los resultados de una encuesta sobre los gastos de los hogares, que se realizó entre fines de 1978 y los tres primeros trimestres de 1979, cuya muestra abarcó 915 hogares urbanos y 1 221 rurales, ubicados en las cuatro ciudades principales y en las 13 aldeas que, al realizarse el censo de 1971, contaban con más de 3 000 habitantes. Si bien se ha revisado el número de artículos y las ponderaciones, no se han ajustado los coeficientes de ponderación para tomar en cuenta los cambios de precio entre el período de la encuesta y septiembre de 1985.

Al seleccionar los artículos del índice, se trató de que en cada subgrupo figurara tanto la totalidad de los artículos más importantes, como una selección de los menos importantes para representar a todos los demás artículos de ese subgrupo. En consecuencia, muchos de los artículos del índice se eligieron por ser representativos de una amplia gama de bienes de consumo y no por su importancia intrínseca.

#### Gastos de consumo de los hogares

A los efectos del índice, comprenden tanto los efectuados al contado como a crédito para adquirir bienes nuevos o de segunda mano. Se excluyen los ingresos en especie, la producción casera para el consumo del propio hogar, los pagos de seguros de vida, pensiones y contribuciones a la seguridad social.

#### Ponderaciones y composición

Grupos principales	Número de artículos (a)	Ponderación aproximada	Número de cotizaciones de precio
Alimentación	48	36,65	2 970
Bebidas y tabaco	7	3,43	270
Vestido y calzado	13	10,84	717
Alquiler, combustible, luz y agua	16	13,07	239
Enseres y gastos del hogar	24	13,70	1 069
Asistencia médica	6	1,30	127
Transportes y comunicaciones	18	10,54	129
Bienes y servicios varios	20	10,46	582
Total	152	100,00	6 103

Nota: (a) Si bien para compilar el índice no se utilizan directamente las ponderaciones nacionales se las incluye a título de referencia.

#### Método de recolección de los datos

Cada mes se recogen los precios en establecimientos de venta al por menor representativos, ubicados en una selección de ciudades y aldeas de todo el país, en particular, cuatro zonas urbanas, ocho aldeas grandes y cinco pequeñas.

Todas las clases de establecimientos (grandes, medianos y pequeños) están representados en la recolección de precios, a cuyo efecto se visitan en total unos 300 establecimientos minoristas por mes. La recolección de precios está a cargo de funcionarios de la Oficina Central de Estadísticas de Gaborone, quienes visitan todas las regiones indicadas durante las dos primeras semanas de cada mes. El total de las cotizaciones de precio registradas cada mes es de aproximadamente 6 100.

Las remuneraciones del servicio doméstico se recogen cada tres meses en Gaborone. Algunos precios se obtienen mediante llamadas telefónicas. También se registran los precios que tienen una cotización oficial cuando se producen descuentos, rebajas por liquidación y precios de mercado libre. Las compras al contado son las únicas que se toman en consideración.

La recolección de los precios se lleva a cabo de conformidad con la Ley de estadísticas de 1976, que obliga a las personas encuestadas a comunicar los datos que se les preguntan y exige al mismo tiempo a la Oficina Central de Estadísticas que mantenga el carácter confidencial estricto de los datos y no los revele a ninguna persona, organización o dependencia oficial ajena a dicha Oficina.

#### Vivienda

Las cotizaciones del alquiler se obtienen de la "Botswana Housing Corporation" y de una encuesta trimestral de la Oficina Central de Estadísticas sobre el precio promedio de los alquileres de viviendas de una habitación, pagados por arrendatarios privados de Gaborone. Las variaciones de alquiler que se produzcan en Gaborone indican las que, muy probablemente, se producen en el resto del país. Las viviendas ocupadas por sus propietarios se representan mediante el interés pagadero por el terreno y la amortización de préstamos para materiales de construcción.

#### Especificación de las variedades

Se utilizan tanto especificaciones detalladas como especificaciones amplias. Las detalladas comprenden descripciones de la marca, factura, calidad, número, etc. Las amplias dan una descripción general de los artículos que se deben seleccionar en un negocio específico.

#### Sustitución, cambio de calidad, etc.

Durante todas las series de un índice, en principio las descripciones no varían, salvo si se debe modificar algún componente, en cuyo caso la descripción del artículo se modificará en consecuencia. A tal efecto, se atribuye un nuevo precio de base al artículo de sustitución, suponiéndose que desde septiembre de 1985 ha tenido la misma tasa de aumento que el artículo sustituido.

En virtud de este procedimiento, si un comercio no tiene existencias de mantequilla de 250 gramos, no se utiliza el precio de los paquetes de medio kilo, pues no resulta indispensable contar con los precios de todos los artículos en la totalidad de los establecimientos. En vez se hace el promedio de todos los precios registrados por 250 gramos de mantequilla en todos los establecimientos de la misma zona y se compara ese promedio con el precio de base correspondiente a ese artículo en la misma zona. Al mes siguiente, la misma descripción del arti-