



NOTA METODOLÓGICA

**INDICE DE PRECIOS INDUSTRIALES (IPRI) DE LA COMUNIDAD
AUTONOMA DE EUSKADI. Base 2005.**

ENLACE DE SERIES: IPRI - BASE 2000 - IPRI – BASE 2005

INDICE DE PRECIOS INDUSTRIALES (IPRI) DE LA COMUNIDAD AUTONOMA DE EUSKADI. Base 2005.

ENLACE DE SERIES: IPRI - BASE 2000 - IPRI - BASE 2005

En el mes de Marzo de 2008 se presentaron los resultados del Índice de Precios Industriales de la Comunidad Autónoma de Euskadi en Base 2005. Se presentan ahora las series de los índices obtenidos según la nueva base con las series de índices obtenidos anteriormente en base 2000.

El Índice de Precios Industriales es un índice ponderado de Laspeyres que se basa en ponderaciones fijas calculadas con los datos del año base. Es por tanto, un índice de base fija que va perdiendo representatividad a medida que se aleja del periodo base. Es por ello conveniente proceder cada cierto tiempo a realizar lo que se denomina cambio de base.

El proceso de cambio de base en el IPRI supone una ruptura en la continuidad de las series del índice anteriormente publicadas. Como resulta conveniente disponer de series de datos continuadas en el tiempo a fin de poder utilizarse, tanto para el cálculo de predicciones como de análisis sobre la evolución histórica del índice, es necesario determinar un procedimiento que permita enlazar las series del índice calculado hasta el momento en que se produce ese cambio de base, y poder expresar toda la serie en la nueva base de cálculo.

A tal fin, las series de índices del IPRI base 2000 se transforman en series de índices en base 2005 multiplicándolas por sus correspondientes "coeficientes de enlace",

Estos coeficientes de enlace "k" se calculan como el cociente del valor medio anual de los índices expresados en una y otra base para 2005:

$$k_{00,05} = \frac{\sum_{i=1}^{i=12} I_{i, b05}}{\sum_{i=1}^{i=12} I_{i, b00}}$$

Los coeficientes utilizados para el enlace de las series del IPRI se han obtenido a partir de la comparación por cociente de los datos relativos a 2005.

Las principales características del trabajo realizado se pueden resumir en:

- Los coeficientes se calculan como cociente de las medias anuales con el fin de recoger la mayor cantidad posible de información.
- Se presentan series enlazadas con los índices de base 2000, ya que ello permite ofrecer series de índices correspondientes a 13 años, suficientes para cualquier tipo de análisis, sin considerar los índices obtenidos con bases anteriores.
- Las series de índices enlazadas se presentan según la estructura de clasificaciones sectoriales estandarizadas utilizadas por EUSTAT en sus análisis económicos (A-6, A-17 Y A-31) y el destino económico de los bienes (GSI), lo que ha supuesto recalcular los índices base 2000 de acuerdo con la nueva clasificación sectorial.