

ENCUESTA NACIONAL DE HOGARES 2006 CONDICIONES DE VIDA Y POBREZA

1. DEFLACTACION Y ANUALIZACION DE VALORES MONETARIOS

a. OBJETIVO

Eliminar el efecto de las alteraciones en los precios que se presentan en la actividad económica, con la finalidad de llevar la información recopilada de ingresos a valores constantes. De esta manera se podrá realizar la comparación de unidades monetarias tomadas en diferentes períodos de tiempo.

b. DEFINICION OPERATIVA DEL INGRESO

Es el proceso de transformar valores monetarios nominales en valores monetarios reales (a precios de un determinado período). Para el caso de la Encuesta será el promedio del año 2006, para lo cual se aplicará un INDICE llamado DEFLACTOR (IPC). Este índice se obtendrá para cada departamento.

c. PROCEDIMIENTO A SEGUIR

Se deflactará en función al período de referencia de la información y de acuerdo a la tabla siguiente:

Sea

t_d = día de inicio de la semana de referencia

t_m = mes de inicio de la semana de referencia

CUESTIONARIO ENAHO.01

VARIABLES	÷ DEFLACTOR (IPC)
CAPITULO 100: CARACTERISTICAS DE LA VIVIENDA Y DEL HOGAR	
Fecha de Referencia: <i>Resultado de la Encuesta</i> P105B * 12 P106 * 12 P108(1:4,6) * 1 P109 * 12 P117A(i) * 12 P117B(i) * 12 P117C(i) * 12	t_{m-1} t_{m-1} $\frac{(t_{m-1} + t_{m-2} + \dots + t_{m-12})}{12}$ t_{m-1} t_{m-1} t_{m-1} t_{m-1}
CAPITULO 601: ALIMENTOS	
Fecha de Referencia: <i>Fecha del Capítulo 600</i> <u>Frecuencia</u> P601-C(i), (Diario, 01) * 15 * 24 P601-C(i), (Interdiario, 02) * 7.5 * 24 P601-C(i), (Semanal, 03) * 4.33 * 12 P601-C(i), (Quincenal, 04) * 24, Si $t_d = 1 - 15$ P601-C(i), (Quincenal, 04) * 24, Si $t_d = 16 - 31$ P601-C(i), (Mensual, 05) * 12 P601-C(i), (Bimestral, 06) * 6 P601-C(i), (Trimestral, 07) * 4 P601-C(i), (Semestral, 08) * 2	t_m t_m t_m t_{m-1} t_m t_{m-1} $\frac{(t_{m-1} + t_{m-2})}{2}$ $\frac{(t_{m-1} + t_{m-2} + t_{m-3})}{3}$ $\frac{(t_{m-1} + t_{m-2} + \dots + t_{m-6})}{6}$

VARIABLES	÷ DEFLACTOR (IPC)
P601-C(i), (2 Veces x Sem., 09) * 2 * 4.33 * 12 P601-C(i), (3 Veces x Sem., 10) * 3 * 4.33 * 12 P601-C(i), (4 Veces x Sem., 11) * 4 * 4.33 * 12 P601-C(i), (Otro, 12) * 1	t_m t_m t_m $\frac{(t_{m-1} + t_{m-2} + \dots + t_{m-12})}{12}$
CAPITULO 602: ALIMENTOS PARA CONSUMIR DENTRO DEL HOGAR	
Fecha de Referencia: <i>Fecha del Capítulo 600</i> P602-E(i) * P602-A * 4.33 * 12, Si $t_d = 1 - 15$ P602-E(i) * P602-A * 4.33 * 12, Si $t_d = 16 - 31$ Obs.: Si P602-A es igual a Missing, entonces considerar como valor mínimo una vez por semana.	t_{m-1} t_m
CAPITULO 603: MANTENIMIENTO DE LA VIVIENDA	
Fecha de Referencia: <i>Resultado de la Encuesta</i> P603-B(i) * 12 P603-C(i) * 12	t_{m-1} t_{m-1}
CAPITULO 604: TRANSPORTES Y COMUNICACIONES	
Fecha de Referencia: <i>Resultado de la Encuesta</i> P604-B(i) * 12 P604-C(i) * 12	t_{m-1} t_{m-1}
CAPITULO 605: SERVICIOS A LA VIVIENDA	
Fecha de Referencia: <i>Resultado de la Encuesta</i> P605-B(i) * 12 P605-C(i) * 12	t_{m-1} t_{m-1}
CAPITULO 606: ESPARCIMIENTO, DIVERSION Y SERVICIOS DE CULTURA	
Fecha de Referencia: <i>Resultado de la Encuesta</i> P606-B(i) * 12 P606-C(i) * 12	t_{m-1} t_{m-1}
CAPITULO 606D: BIENES Y SERVICIOS DE CUIDADOS PERSONALES	
Fecha de Referencia: <i>Resultado de la Encuesta</i> P606-F(i) * 12 P606-G(i) * 12	t_{m-1} t_{m-1}
CAPITULO 607: VESTIDO Y CALZADO	
Fecha de Referencia: <i>Resultado de la Encuesta</i> P607-B(i) * 4 P607-C(i) * 4	$\frac{t_{m-1} + t_{m-2} + t_{m-3}}{3}$ $\frac{t_{m-1} + t_{m-2} + t_{m-3}}{3}$

VARIABLES	÷ DEFLACTOR (IPC)
CAPITULO 609: GASTOS DE TRANSFERENCIAS	
Fecha de Referencia: <i>Resultado de la Encuesta</i> P609-A(i) * 4	$\frac{t_{m-1} + t_{m-2} + t_{m-3}}{3}$
CAPITULO 610: MUEBLES Y ENSERES	
Fecha de Referencia: <i>Resultado de la Encuesta</i> P610-B(i) * 1 P610-C(i) * 1	$\frac{(t_{m-1} + t_{m-2} + \dots + t_{m-12})}{12}$ $\frac{(t_{m-1} + t_{m-2} + \dots + t_{m-12})}{12}$
CAPITULO 611: OTROS BIENES Y SERVICIOS	
Fecha de Referencia: <i>Resultado de la Encuesta</i> P611-B(1:9) * 1 P611-B(10:11) * 12 P611-C(1:9) * 1 P611-C(10:11) * 12	$\frac{(t_{m-1} + t_{m-2} + \dots + t_{m-12})}{12}$ t_{m-1} $\frac{(t_{m-1} + t_{m-2} + \dots + t_{m-12})}{12}$ t_{m-1}
CAPITULO 612: EQUIPAMIENTO DEL HOGAR	
Fecha de Referencia: <i>Resultado de la Encuesta</i> P612-F = 1 \wedge P612-G(i) * 4.33 * 12 P612-F = 2 \wedge P612-G(i) * 24, Si $t_d = 1 - 15$ P612-F = 2 \wedge P612-G(i) * 24, Si $t_d = 16 - 31$ P612-F = 3, 4 \wedge P612-G(i) * 12	t_m t_{m-1} t_m t_{m-1}

CUESTIONARIO ENAHO 01-A

VARIABLES	÷ DEFLACTOR (IPC)
CAPITULO 300: EDUCACIÓN	
Fecha de Referencia: <i>Resultado de la Encuesta</i> P311B(i), P311D(i) * 1 P312B(i), P312C(i) * 12 P314B(i), P314C(i) * 12	$\frac{(t_{m-1} + t_{m-2} + \dots + t_{m-12})}{12}$ t_{m-1} t_{m-1}
CAPITULO 400: SALUD	
Fecha de Referencia: <i>Resultado de la Encuesta</i> P416(1:5) * 12, P418(1:5) * 12; si $t_d = 1 - 15$ P416(1:5) * 12, P418(1:5) * 12; si $t_d = 16 - 30$ P416(6:12) * 4 P418(6:12) * 4 P416(13:15) * 1, P418(13:15) * 1	t_{m-1} t_m $\frac{(t_{m-1} + t_{m-2} + t_{m-3})}{3}$ $\frac{(t_{m-1} + t_{m-2} + \dots + t_{m-12})}{12}$
CAPITULO 500: EMPLEO E INGRESO	
Fecha de Referencia: <i>Fecha del Capítulo 500</i> P523 = 1 (diario) (P524A: P524E) * 25 * 12 P523 = 2 (semanal) (P524A : P524E) * 4.33 * 12 P523 = 3 (quincenal), si $t_d = 1 - 15$ (P524A : P524E) * 24 P523 = 3 (quincenal), si $t_d = 16 - 31$ (P524A : P524E) * 24 P523 = 4 (mensual) (P524A : P524E) * 12 P527 * 12 (Diario = 1) P529 (1:6) > 0 * 25 * 12 (Semanal = 2) P529 (1:6) > 0 * 4.33 * 12 (Quincenal = 3), si $t_d = 1 - 15$ P529 (1:6) > 0 * 24 (Quincenal = 3), si $t_d = 16 - 31$ P529 (1:6) > 0 * 24	t_m t_m t_{m-1} t_m t_{m-1} $\frac{(t_{m-1} + t_{m-2})}{2}$ t_m t_m t_{m-1} t_m

VARIABLES	÷ DEFLACTOR (IPC)
<p>(Mensual = 4) P529 (1:6) > 0 * 12</p> <p>(Bimestral = 5) P529 (1:6) > 0 * 6</p> <p>(Trimestral = 6) P529 (1:6) > 0 * 4</p> <p>(Semestral = 7) P529 (1:6) > 0 * 2</p> <p>(Anual – Rara vez = 8) P529 (1:6) > 0 * 1</p>	<p>t_{m-1}</p> <p>$(t_{m-1} + t_{m-2})$ 2</p> <p>$(t_{m-1} + t_{m-2} + t_{m-3})$ 3</p> <p>$(t_{m-1} + t_{m-2} + \dots + t_{m-6})$ 6</p> <p>$(t_{m-1} + t_{m-2} + \dots + t_{m-12})$ 12</p>
<p>P530 * 12</p> <p>P533 * 12</p> <p>P536 * 12</p> <p>P538A : P538E * 12</p> <p>P540</p> <p>P541 * 12</p> <p>P543 * 12</p> <p>P544T * 1</p> <p>P556-CT(País) (Diario = 1) P556-C (1:7) > 0 * 25 * 12</p> <p>(Semanal = 2) P556-C (1:7) > 0 * 4.33 * 12</p> <p>(Quincenal = 3), si $t_d = 1 - 15$ P556-C (1:7) > 0 * 24</p> <p>(Quincenal = 3), si $t_d = 16 - 31$ P556-C (1:7) > 0 * 24</p> <p>(Mensual = 4) P556-C (1:7) > 0 * 12</p> <p>(Bimestral = 5) P556-C (1:7) > 0 * 6</p> <p>(Trimestral = 6) P556-C (1:7) > 0 * 4</p> <p>(Semestral = 7) P556-C (1:7) > 0 * 2</p>	<p>t_{m-1}</p> <p>t_{m-1}</p> <p>t_{m-1}</p> <p>t_{m-1}</p> <p>Idem a Preg. 529</p> <p>t_{m-1}</p> <p>t_{m-1}</p> <p>$(t_{m-1} + t_{m-2} + \dots + t_{m-12})$ 12</p> <p>t_m</p> <p>t_m</p> <p>t_{m-1}</p> <p>t_m</p> <p>t_{m-1}</p> <p>$(t_{m-1} + t_{m-2})$ 2</p> <p>$(t_{m-1} + t_{m-2} + t_{m-3})$ 3</p> <p>$(t_{m-1} + t_{m-2} + \dots + t_{m-6})$ 6</p>

VARIABLES	÷ DEFLACTOR (IPC)
(Anual – Rara vez = 8) P556-C (1:7) > 0 * 1	$\frac{(t_{m-1} + t_{m-2} + \dots + t_{m-12})}{12}$
P556-DT(Extranjero) Se aplicará las mismas frecuencias de P556-CT(País)	Se aplicará los mismos Deflatores de P556-CT(País)
P557-CT Se aplicará las mismas frecuencias de P556-CT(País)	Se aplicará los mismos Deflatores de P556-CT(País)
P558T * 1	$\frac{(t_{m-1} + t_{m-2} + \dots + t_{m-12})}{12}$
P559-D(i) * P559-A / P559-F1 * 4.33 * 12	t_m
P560-D(i) * P560-A / P560-F1 * 4.33 * 12	t_m
Obs. : Si P559-A ó P560-A es igual a Missing, entonces considerar como mínimo una vez por semana.	