



LA ACTIVIDAD INDUSTRIAL EN EL ECUADOR : 2006 - 2007

NOTA METODOLÓGICA

* Este tríptico se basa en *Estimaciones Por Muestreo a Nivel Nacional* de los resultados de las Encuestas Económicas Continuas Anuales del INEC del 2006-2007 (Marco de Muestreo Año 2006: 3712 establecimientos económicos).

* El *Muestreo es Estratificado, con Asignación de Mínima Varianza (Asignación de Neyman)* del tamaño calculado: 974 establecimientos económicos, distribuidos en cada rama de actividad (dos dígitos de la CIU-3).

* La información del tríptico se refiere a establecimientos grandes, medianos y pequeños de los sectores de la producción de la CIU-3; y se basa en las principales variables de las Encuestas Económicas Continuas Anuales del INEC (donde se pueden obtener los correspondientes conceptos).

* Los datos proceden de la *Encuesta Nacional por Muestreo de la Producción Industrial (ENPRIN-2007)*, levantada entre Abril y Julio del año 2008 (datos más desagregados puede obtenerse consultando en la *Biblioteca y Centro de Información del INEC*, los resultados de dicha encuesta).

INEC: DECON-ME

Diciembre 2008

Cuadro No. 1.- ACTIVIDAD INDUSTRIAL NACIONAL EN TODOS LOS ESTABLECIMIENTOS ECONÓMICOS (GRANDES, MEDIANOS y PEQUEÑOS) INVESTIGADOS - Valores Monetarios a Precios Corrientes en Dólares Americanos -

No.	SECTORES DE LA PRODUCCIÓN Principales Variables	COMERCIO		MANUFACTURA		MINERÍA		SERVICIOS		TOTAL SECTORES		Variación % (*)
		Año 2.006	Año 2.007	Año 2.006	Año 2.007	Año 2.006	Año 2.007	Año 2.006	Año 2.007	Año 2.006	Año 2.007	
1.-	NÚMERO DE ESTABLECIMIENTOS	1.156	1.159	1.481	1.477	54	54	1.021	1.023	3.712	3.713	0,03
2.-	PERSONAL OCUPADO	80.800	94.220	168.988	179.701	3.719	4.267	84.481	88.729	337.988	366.917	8,56
3.-	REMUNERACIONES	823.925.251	951.944.909	1.482.412.371	1.644.142.283	70.127.216	85.469.121	556.818.360	609.390.703	2.933.283.198	3.290.947.016	12,19
4.-	PRODUCCIÓN TOTAL	2.964.382.219	3.499.965.915	13.748.121.437	18.417.502.973	4.916.857.480	4.473.102.813	3.425.513.024	3.723.908.926	25.054.874.160	30.114.480.627	20,19
5.-	CONSUMO INTERMEDIO	1.506.795.283	1.744.046.776	8.823.299.612	10.521.101.689	670.716.832	687.015.080	2.544.455.613	2.742.835.059	13.545.267.340	15.694.998.604	15,87
6.-	VALOR AGREGADO A PRECIOS PRODUCTOR	1.457.586.935	1.755.919.139	4.924.821.825	7.896.401.284	4.246.140.648	3.786.087.733	881.057.412	981.073.864	11.509.606.820	14.419.482.020	25,28
7.-	DEPRECIACIONES	116.720.659	119.710.189	427.891.887	454.523.086	61.771.226	60.640.887	116.579.658	129.076.071	722.963.430	763.950.233	5,67
8.-	FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL	421.036.708	286.873.951	813.289.083	860.373.591	-206.429.495	41.191.617	80.056.158	21.369.753	1.107.952.454	1.209.808.912	9,19

Cuadro No. 2.- ACTIVIDAD INDUSTRIAL NACIONAL EN LOS ESTABLECIMIENTOS ECONÓMICOS GRANDES: con 100 o más personas ocupadas - Valores Monetarios a Precios Corrientes en Dólares Americanos -

No.	SECTORES DE LA PRODUCCIÓN Principales Variables	COMERCIO		MANUFACTURA		MINERÍA		SERVICIOS		TOTAL SECTORES		Variación % (*)
		Año 2.006	Año 2.007	Año 2.006	Año 2.007	Año 2.006	Año 2.007	Año 2.006	Año 2.007	Año 2.006	Año 2.007	
1.-	NÚMERO DE ESTABLECIMIENTOS	174	174	338	359	6	5	179	254	697	792	13,63
2.-	PERSONAL OCUPADO	54.751	66.649	129.937	139.796	2.096	2.604	57.222	67.239	244.006	276.288	13,23
3.-	REMUNERACIONES	591.168.952	702.230.743	1.209.859.529	1.382.640.790	58.212.874	75.823.005	377.712.931	440.011.950	2.236.954.286	2.600.706.488	16,26
4.-	PRODUCCIÓN TOTAL	2.080.355.915	2.590.666.342	11.618.533.781	15.957.446.688	4.866.614.982	4.434.461.549	2.149.714.301	2.691.513.851	20.715.218.979	25.674.088.430	23,94
5.-	CONSUMO INTERMEDIO	1.035.305.633	1.289.655.712	7.403.910.274	8.732.318.125	640.838.539	661.776.373	1.553.427.628	1.934.064.268	10.633.482.074	12.617.814.478	18,66
6.-	VALOR AGREGADO A PRECIOS PRODUCTOR	1.045.050.281	1.301.010.630	4.214.623.507	7.225.128.563	4.225.776.443	3.772.685.176	596.286.673	757.449.581	10.081.736.904	13.056.273.950	29,50
7.-	DEPRECIACIONES	84.356.765	89.812.950	356.863.608	395.591.060	59.792.013	58.568.806	63.235.254	116.768.119	564.247.640	660.740.935	17,10
8.-	FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL	279.835.848	183.327.551	670.589.166	710.376.843	-206.978.785	40.192.859	62.642.618	7.721.034	806.088.847	941.618.287	16,81

Cuadro No. 3.- ACTIVIDAD INDUSTRIAL NACIONAL EN LOS ESTABLECIMIENTOS ECONÓMICOS MEDIANOS y PEQUEÑOS: de 10 a 99 personas ocupadas - Valores Monetarios a Precios Corrientes en Dólares Americanos -

No.	SECTORES DE LA PRODUCCIÓN Principales Variables	COMERCIO		MANUFACTURA		MINERÍA		SERVICIOS		TOTAL SECTORES		Variación % (*)
		Año 2.006	Año 2.007	Año 2.006	Año 2.007	Año 2.006	Año 2.007	Año 2.006	Año 2.007	Año 2.006	Año 2.007	
1.-	NÚMERO DE ESTABLECIMIENTOS	982	985	1.143	1.118	48	49	842	769	3.015	2.921	-3,12
2.-	PERSONAL OCUPADO	26.049	27.571	39.051	39.905	1.623	1.663	27.259	21.490	93.982	90.629	-3,57
3.-	REMUNERACIONES	232.756.299	249.714.166	272.552.842	261.501.493	11.914.342	9.646.116	179.105.429	169.378.753	696.328.912	690.240.528	-0,87
4.-	PRODUCCIÓN TOTAL	884.026.304	909.299.573	2.129.587.656	2.460.056.285	50.242.498	38.641.264	1.275.798.723	1.032.395.075	4.339.655.181	4.440.392.197	2,32
5.-	CONSUMO INTERMEDIO	471.489.650	454.391.064	1.419.389.338	1.788.783.564	29.878.293	25.238.707	991.027.985	808.770.791	2.911.785.266	3.077.184.126	5,68
6.-	VALOR AGREGADO A PRECIOS PRODUCTOR	412.536.654	454.908.509	710.198.318	671.272.721	20.364.205	13.402.557	284.770.739	223.624.283	1.427.869.916	1.363.208.070	-4,53
7.-	DEPRECIACIONES	32.363.894	29.897.239	71.028.279	58.932.026	1.979.213	2.072.081	53.344.404	12.307.952	158.715.790	103.209.298	-34,97
8.-	FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL	141.200.860	103.546.400	142.699.917	149.996.748	549.290	998.758	17.413.540	13.648.719	301.863.607	268.190.625	-11,16

(*) : Variación Porcentual = [(2007 / 2006) - 1] * 100

Fuente : INEC, Encuesta Nacional Por Muestreo De La Producción Industrial (ENPRIN)

Elaboración : INEC - DECON - ME

PRINCIPALES VARIABLES OBJETO DE ESTUDIO :

PERSONAL OCUPADO.- Comprende el número promedio de personas que trabajaron en el o para el establecimiento el mes de noviembre del año investigado.

REMUNERACIONES.- Son todos los pagos realizados por el establecimiento a empleados u obreros, tanto en dinero como en especies.

PRODUCCIÓN TOTAL.- Se refiere a la cuantificación de la producción bruta del establecimiento durante el año investigado.

CONSUMO INTERMEDIO.- Son los insumos que se utilizan para producir otros bienes y servicios.

VALOR AGREGADO A PRECIOS PRODUCTOR.- Es la diferencia entre la Producción Total y el Consumo Intermedio utilizado en el proceso productivo.

DEPRECIACIONES.- Es la desvalorización que han experimentado los Activos Fijos durante el año investigado, como resultado del desgaste a través del tiempo.

FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL.- Constituye la suma de las adiciones brutas de capital fijo, las compras netas de terrenos y el aumento de existencias.

NOTA : En los gráficos, la Productividad está en dólares americanos constantes por ocupado; y, el Peso de las Remuneraciones en el Producto está en términos de la unidad monetaria deflactada.