

COMISION ECONOMICA PARA AMERICA LATINA .
COMITE DE COOPERACION ECONOMICA
DEL ISTMO CENTROAMERICANO
SUBCOMITE DE COORDINACION ESTADISTICA
DEL ISTMO CENTROAMERICANO

CCE/SC.2/GTEI/III/DI.6
10 de junio de 1964

Tercera Reunión del Grupo de Trabajo
sobre Estadísticas Industriales
San Salvador, El Salvador, 10 a 13 de junio de 1964

ESTADISTICAS INDUSTRIALES DE EL SALVADOR

Documento preparado por la Dirección General de Estadística
y Censos de El Salvador para la Tercera Reunión del Grupo
de Trabajo sobre Estadísticas Industriales

ESTADISTICAS INDUSTRIALES DE
EL SALVADOR

Documento preparado por la Dirección General de
Estadística y Censos de El Salvador

Antecedentes

El Salvador, antes de 1951, carecía de estadísticas industriales, pues apenas se hacían algunas investigaciones relativas a la producción de sal marina, ladrillos de cemento y producción minera. También se recopilaban algunos datos basados en los timbres fiscales que eran adquiridos anualmente por los productores de azúcar, aguardiente, cerveza, aguas gaseosas, cigarrillos y vinos de frutas.

Como parte del Programa del Censo de las Américas de 1950 (COTA), la Dirección General de Estadística y Censos planificó y levantó el Primer Censo Industrial y Comercial de 1952, con datos referidos al año anterior.

El Primer Censo Industrial y Comercial y los datos del Directorio Nacional de Establecimientos, facilitaron el trabajo de selección de industrias que se consideraron importantes, en vista del valor de su producción. Con este criterio, se inició el sistema de estadísticas industriales continuas, efectuándose investigaciones mensuales, que en su principio incluían 20 industrias principales, elaborados por 292 establecimientos.

La industria se ha incrementado en los últimos años, como una consecuencia de la promulgación de leyes proteccionistas y la apertura de nuevos mercados. Este fenómeno ha traído consigo una mayor demanda de datos sobre la actividad industrial y la Dirección General de Estadística y Censos, para atender esa demanda de datos creó una sección especial dedicada a las estadísticas industriales continuas, que desde 1952 vienen siendo recopiladas y publicadas en los Boletines y Anuarios Estadísticos. En la actualidad se investigan 44 clases de indus-

trias en 323 establecimientos.

En El Salvador se han levantado hasta la fecha/³censos industriales y comerciales, en los años de 1952, 1957 y 1962. Desde 1962 se ha mantenido la investigación mensual de las industrias más importantes y en el primer trimestre de 1964 se efectuó una encuesta anual de Industria, Construcción, Transporte, Electricidad, Comercio y Servicios.

Estadísticas Industriales Continuas

a) Recolección de datos: El método de recolección de datos, adoptado para las estadísticas industriales continuas, es el de envío por correo, sujeto a comprobación por entrevista personal y, como en otros países de mayor experiencia en esta clase de investigaciones, se emplea para cada clase de industria, un cuestionario especial, precodificado, que incluye el nombre de las materias primas consumidas y el de los productos elaborados.

b) Período de referencia: La información se recopila mensualmente y los datos son publicados por trimestre, en el Boletín Estadístico y se publican en cuadros-resúmenes cada año, en el Anuario Estadístico.

c) Unidad estadística: Para los efectos de las Estadísticas Industriales Continuas, la Unidad Estadística lo constituye el establecimiento industrial, cuya definición es la siguiente:

Establecimiento industrial es la planta o plantas donde se realizan actividades de transformación manual o mecánica de materias primas o productos semi-elaborados, encaminados a la producción de bienes, bajo una sola dirección técnica o administrativa, como: fábricas, minas, talleres de reparación, etc. Caso de que en el mismo local se realizan diversas actividades industriales y llevan registros separados, deberán llenarse distintos formularios, como las fábricas de aguas gaseosas y hielo; aserraderos y fábricas de muebles, etc.

d) Legislación: La Ley Orgánica del Servicio Estadístico Nacional, especifica los campos mismos que investigará la Dirección General de

Estadística y Censos, entre los cuales se encuentran los Censos Industriales y Comerciales y las Estadísticas Continuas de Industrias.

El artículo 8 de la citada Ley faculta a la Dirección General de Estadística y Censos para planear, recolectar, compilar y publicar las Estadísticas Continuas.

Además la Ley referida le concede poder coercitivo a la Dirección General, para llenar su cometido, como lo establece su artículo 14: "Todas las oficinas del Estado, inclusive las del servicio exterior, los organismos autónomos, y en general, todas las personas naturales y jurídicas domiciliadas o residentes en el país, están obligadas a suministrar a la Dirección General de Estadística y Censos, con la regularidad y término prudencial que ella fije, los datos que requiera el servicio estadístico nacional, y no podrán excusarse de esta obligación". El Art. 15, dice: "La infracción al artículo anterior hará incurrir a los respectivos jefes de oficina, organismos, asociaciones, corporaciones y fundaciones, lo mismo que a las personas naturales en una multa de diez a cien colones por la primera vez; de cien a quinientos por la segunda; de un mil por cada una de las siguientes, sin que dicha sanción los exima de la obligación de suministrar los datos que requiera el servicio estadístico nacional.

En igual pena incurrirán cuando la información que suministren a la Dirección General de Estadística y Censos fuere notoriamente falsa.

e) Cobertura: Las Estadísticas Industriales Continuas investigan los establecimientos industriales con un personal ocupado de 5 y más personas.

Los grupos de industria investigados son los recomendados como de primera prioridad, por el Sub-Comité de Coordinación Estadística del Istmo Centroamericano en sus resoluciones 21 y 54.

Los grupos industriales (CIU) han sido investigados, conforme se indica en el siguiente cuadro:

GRUPO	INVESTIGACIONES		
	Censo 1961 (Cada 5 años)	Encuesta Anual 1963 (Cada año)	Est. Continuas (Cada mes)
201	X	X	
202	X	X	X
203	X	X	X
204	X	X	X
205	X	X	X
206	X	X	X
207	X	X	X a/
208	X	X	X
209	X	X	X
211	X	X	X
212	X	X	X
213	X	X	X
214	X	X	X
220	X	X	X
231	X	X	X
232	X	X	
233	X	X	X
239			
241	X	X	X
242	X	X	
243	X	X	X
244	X	X	X
251	X	X	
252	X	X	
259	X	X	
260	X	X	X
271	X	X	X
272	X	X	X
280	X	X	
291	X	X	X
292			
293	X	X	X
300	X	X	X
311	X	X	X
312	X	X	X
313	X	X	X
319	X	X	X
321			X
329	X	X	

GRUPO	INVESTIGACIONES		
	Censo 1961 (Cada 5 años)	Encuesta Anual 1 9 6 3 (Cada año)	Est. Continuas (Cada mes)
331 -----	X	X	X
332 -----	X	X	X
333 -----	X	X	
334 -----	x	X	X
339 -----	X	X	X
341 -----	X	X	X
342 -----	X	X	
350 -----	X	X	X
360 -----	X	X	X
370 -----	X	X	X
381 -----	X	X	
382 -----			
383 -----	X	X	
384 -----	X	X	
386 -----			
389 -----	X	X	
391 -----	X	X	
392 -----			
394 -----	X	X	
399 -----	X	X	X

a/ Investigación anual, por el período de elaboración.

f) Conceptos investigados. El cuestionario empleado en las Estadísticas Industriales Continuas, contiene los siguientes conceptos:

I - LOCALIZACION DEL ESTABLECIMIENTO

- 1 - Departamento
- 2 - Municipio
- 3 - Cantón
- 4 - Dirección
- 5 - Teléfono
- 6 - Nombre del establecimiento o razón social
- 7 - Nombre del propietario

II - EMPLEO Y REMUNERACIONES

- 1 - Categoría
 - a) Proprietarios que trabajan (sin sueldo)
 - b) Familiares sin sueldo

c./obreros y

- c) Obreros y aprendices
- d) Empleados administrativos, técnicos y otros

2 -Personal ocupado

- a) Total
- b) Masculino
- c) Femenino

3 -Sueldos y Salarios

- a) Total
- b) Masculino
- c) Femenino

III - MATERIA PRIMA CONSUMIDA

- 1 - Nombre de la materia prima
- 2 - Unidad de medida
- 3 - Nacional (cantidad y valor)
- 4 - Extranjera (cantidad y valor)
- 5 - Valor total de empaque y embalajes durante el mes

IV - ELECTRICIDAD, COMBUSTIBLE Y LUBRICANTES

- 1 - Electricidad comprada (K.W.H.)
 - a) Cantidad
 - b) Valor
- 2 - Electricidad producida (K.W.H.)
 - a) Cantidad
- 3 - Combustibles y lubricantes
 - a) Valor

V - PRODUCTO ELABORADO

- 1 - Nombre del producto
- 2 - Unidad de medida
- 3 - Cantidad producida
- 4 - Valor de la producción

Tal como aparece expresado, en el cuestionario en referencia, no se investigan separadamente los conceptos "gerentes" y "otros empleados administrativos", sino que se incluya bajo el rubro de "Empleados Administrativos, técnicos y otros". También no se hace ninguna sub-división en operarios y obreros especializados sino que se incluyan bajo el mismo concepto de Obreros y Aprendices. En cuanto a los "obrerros en su domicilio" no se investigan, por las dificultades que representa en su localización.

El concepto horas-hombre trabajadas, no ha sido incluido en los cuestionarios debido a las dificultades que presenta la obtención

/de tales datos.

de tales datos.

Los conceptos de capital e inversiones fueron incluidos en los cuestionarios del Censo de 1961, especificándose las adquisiciones y ventas de los bienes, nuevos o usados, así como los construidos por cuenta propia.

También se incluyó en el cuestionario del Censo de 1961, y en las cédulas de la Encuesta Anual un capítulo especial para inventarios, abarcando los conceptos siguientes:

- a) Materias Primas, materiales, envases, enpaques y suministros;
- b) Combustibles y lubricantes;
- c) Artículos en proceso de fabricación y,
- d) Productos terminados.

Los conceptos de energía eléctrica y combustibles y lubricantes son investigados en los formularios de las Estadísticas Continuas, así como en la Encuesta Anual y en el Censo (cantidad y valor)

Las materias primas son investigadas, clasificándose en nacional, extranjera y se recopilan los datos correspondientes a su ^{consumida} cantidad y valor. En productos elaborados se investiga, cantidad y valor de los principales productos. El valor de los trabajos y servicios a terceros es investigado sólo en el Censo.

g) Publicación. Las Estadísticas Industriales Continuas recopilan y publican mensualmente informaciones sobre 44 principales industrias correspondientes, en el año de 1963, a 323 establecimientos industriales. Con las investigaciones mensuales se hacen acumulaciones trimestrales y anuales, que se publican en los Boletines Trimestrales y en el Anuario. Se obtiene información anual de las industrias del beneficiado de algodón, producción de azúcar y beneficiado de café.

Los datos aparecen publicados generalmente después de tres meses de haberse recopilado.

asa.