

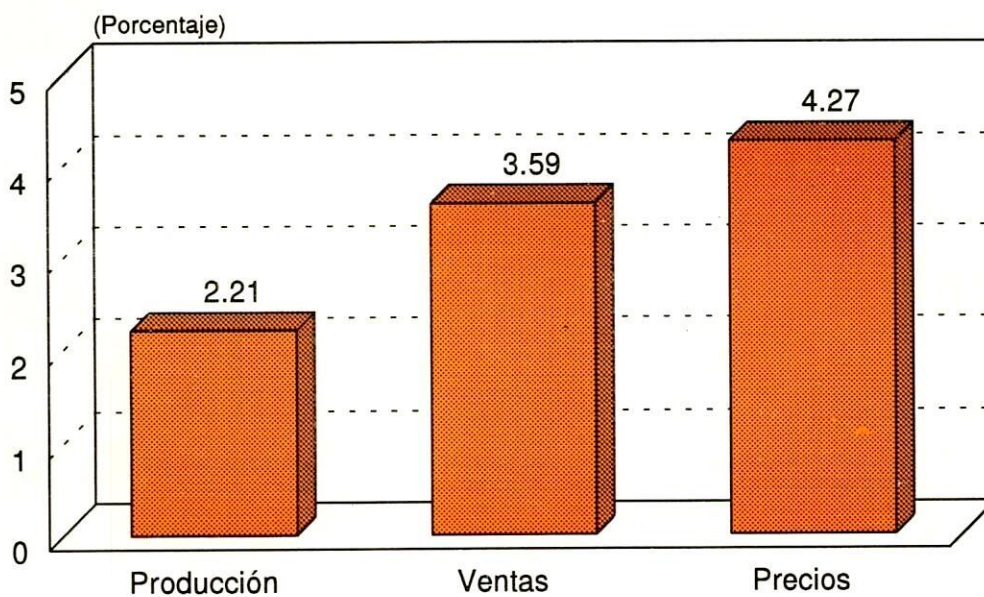
F
RD
0377
1997
1er



BANCO CENTRAL DE LA REPUBLICA DOMINICANA

ENCUESTA DE OPINION EMPRESARIAL AL SECTOR MANUFACTURERO PRIMER TRIMESTRE DE 1997

**Indicadores Ponderados por Número de Empleados de Producción,
Ventas y Precios en relación a igual trimestre del año anterior
Enero-Marzo de 1997**



Santo Domingo, D.N.
Abril 1997

F
ED
0377
1997
Ier.

**ENCUESTA DE OPINION EMPRESARIAL AL SECTOR
MANUFACTURERO
PRIMER TRIMESTRE DE 1997**

1003
Copia

BANCO CENTRAL DE LA REPUBLICA DOMINICANA

BIBLIOTECA

97 214

13.6.97

Don.-

ELABORACION Y COMPOSICION:

Departamento de Programación Monetaria e
Investigación Económica

DIAGRAMACION E IMPRESION:

Subdirección de Impresos y Publicaciones del
Banco Central de la República Dominicana

BANCO CENTRAL DE LA REPUBLICA DOMINICANA

Calle Pedro Henríquez Ureña esq. Leopoldo Navarro
Santo Domingo, República Dominicana

ISBN No. 84-89548-31-5

Impreso en la República Dominicana

Printed in the Dominican Republic

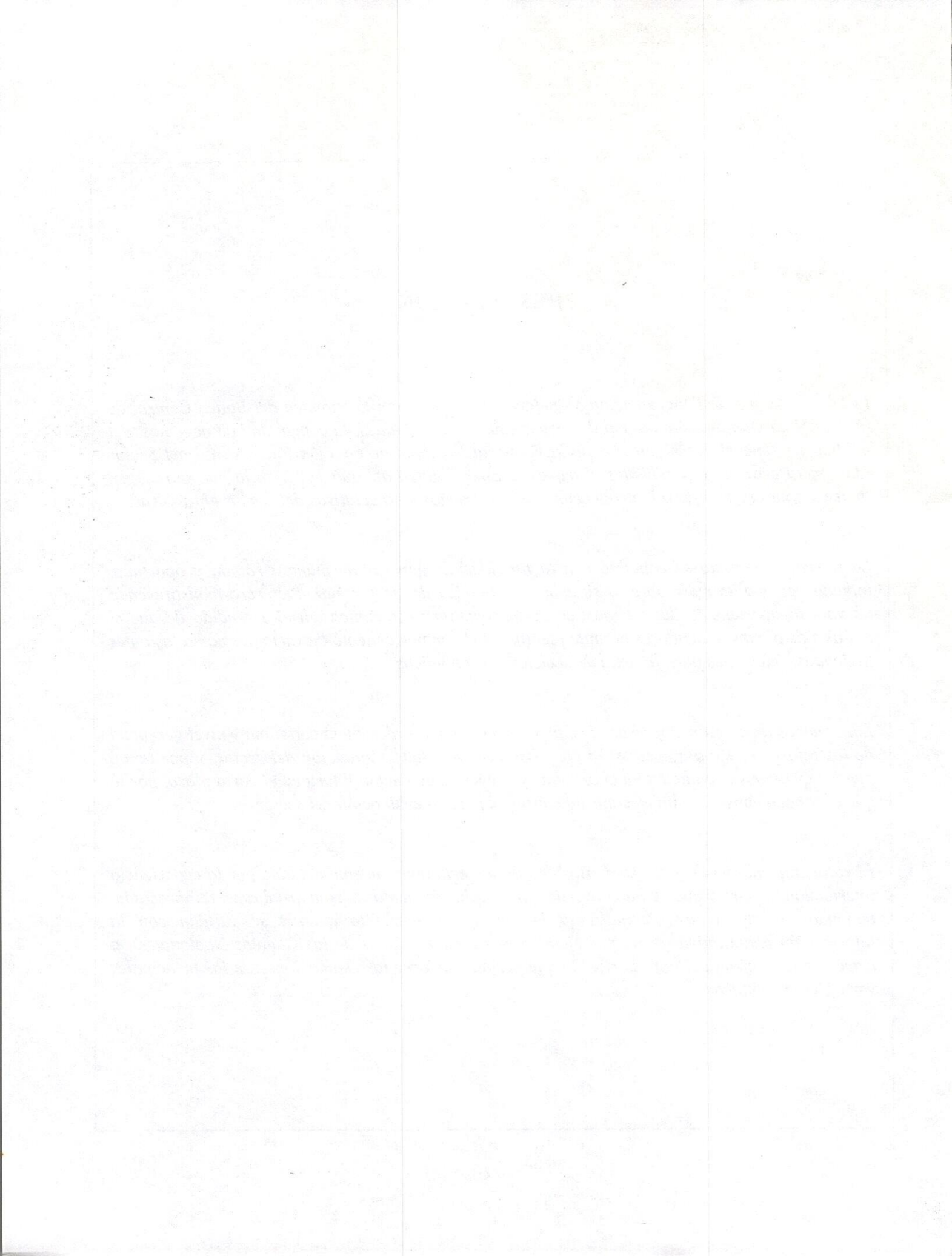
PRESENTACION

El Departamento de Programación Monetaria e Investigación Económica del Banco Central de la República Dominicana, pone a disposición de las autoridades, la comunidad de negocios y el público en general, los resultados de la Encuesta Nacional de Opinión Empresarial del Sector Manufacturero, correspondientes al trimestre Enero-Marzo del año 1997, en la que se recogen informaciones referentes a la producción, ventas, precios y expectativas del sector, entre otras.

La presente encuesta se concibió con la finalidad de generar de manera rápida y oportuna, indicadores cualitativos sobre la situación económica del sector manufacturero, constituyendo un valioso instrumento del diagnóstico de la coyuntura económica, en el entendido de que el análisis de dichos indicadores permite identificar el comportamiento de variables como las antes indicadas, relevantes para la toma de decisiones económicas.

Los sondeos de opinión empresarial se fundamentan en la experiencia cotidiana y nivel gerencial de los informantes, ya que conocen con bastante exactitud la situación del sector, y por tanto, pueden evaluar su condición en el presente y prever su evolución futura en el corto plazo, por lo que el sondeo constituye un mecanismo confiable para la evaluación del sector.

El valor informativo de estas encuestas de opinión está ampliamente avalado por la experiencia internacional, por lo que se ha convertido en una herramienta de trabajo altamente apreciada, teniendo los resultados obtenidos su mayor aprovechamiento cuando se validan con la información cuantitativa (como por ejemplo series cuantitativas de las Cuentas Nacionales), a través de la confrontación posterior, lo que permite mejorar las estimaciones de las principales variables económicas.



INDICE

	Pag.
I. PRODUCCION.....	2
II. DEMANDA INTERNA Y EXTERNA.....	3
2.1 Demanda Interna.....	3
2.2 Demanda Externa.....	4
III. PRECIOS.....	5
3.1 Precio Medio de las Ventas.....	5
3.2 Precio de la Materia Prima Nacional e Importada	5
IV. SITUACION ECONOMICA.....	7
4.1 Análisis por tamaño de empresa.....	8
V. EXPECTATIVAS.....	8
VI. CONCLUSIONES.....	10
VII. INDICE DE ANEXOS.....	11

ENCUESTA DE OPINION EMPRESARIAL AL SECTOR MANUFACTURERO PRIMER TRIMESTRE DE 1997

La Encuesta de Opinión Empresarial correspondiente al primer trimestre de 1997 se llevó a cabo del 17 al 25 de marzo, a nivel nacional, y utilizando una muestra conformada por 280 empresas¹. La encuesta fue respondida de manera válida por 237 empresas, un 85% de la muestra, de las cuales un 68% opera en el Distrito Nacional. La tabla a continuación presenta el total de empresas y personal ocupado por grupo, de acuerdo a la actividad que desempeñan.²

RAMA DE ACTIVIDAD	TOTAL DE EMPRESAS POR GRUPO	NUMERO DE EMPLEADOS
Elaboración de Productos de Molinería	10	835
Elaboración de Azúcares	3	9,156
Elaboración de Otros Productos Alimenticios	56	11,879
Elaboración de Bebidas y Productos de Tabaco	21	11,964
Fabricación de Productos Textiles, Prendas de Vestir, Adobo y Teñido de Pieles	25	2,847
Curtido y Adobo de Cuero, Fabricación de Artículos de Cuero y Calzado	6	324
Fabricación de Sustancias y Productos Químicos	21	3,820
Fabricación de Productos de Caucho y Plástico	15	2,355
Fabricación de Otros Productos Minerales, Metálicos, No Metálicos, Maquinaria y Equipo	33	4,758
Fabricación de Metales Comunes	2	107
Otras Industrias de Manufactura	45	2,688
TOTALES	237	50,733

A los industriales se les solicitó comparar los niveles de producción, ventas y precio de su producto principal en el primer trimestre de 1997 con los obtenidos en el primer y cuarto trimestre del año 1996. La encuesta requirió, además, la evaluación sobre la situación económica del período y las expectativas que sobre las variables mencionadas se tienen para el período abril-junio del presente año. A fines de comparar los resultados, se calcula para cada una de las respuestas **un saldo de opinión**, restando al porcentaje de las empresas que dentro de cada rama industrial reportan mayores niveles de producción, venta o precios, el porcentaje de las que señalan menores resultados. Para algunas variables estos saldos se ponderan por el número de empleados, de manera que se puedan contrastar con los

¹ De estas empresas, 167 son obligatorias dada su importancia dentro del sector manufacturero y 113 son seleccionadas de manera aleatoria. Al igual que en ocasiones anteriores, se excluyeron refinación de petróleo, las zonas francas y las empresas estatales, con excepción de la rama elaboración de azúcares donde por primera vez se incluyó un ingenio estatal con la finalidad de mejorar la representatividad de la misma.

² Las empresas se clasifican por rama de actividad de acuerdo al CIU y se agrupan conforme a los criterios del Departamento de Cuentas Nacionales y Estadísticas Económicas del Banco Central.

resultados del Producto Bruto Interno de la actividad industrial, que se obtiene de las cuentas nacionales trimestrales que elabora el Banco Central.

En comparación con el primer trimestre de 1996, los saldos de opinión ponderados para la producción y las ventas durante el período enero-marzo 1997 arrojaron resultados positivos, indicando así una mejoría en la actividad industrial. Este resultado también se evidencia en las opiniones favorables de los empresarios sobre la situación económica del trimestre. En cuanto a los precios, un mayor número de compañías fueron afectadas en este período por aumentos en los valores de las materias primas nacionales e importadas, incremento en los costos que se reflejó en los niveles de precios de los productos manufacturados localmente.

El mejoramiento en el suministro de energía eléctrica, la introducción de nuevas tecnologías y el aumento de la demanda del producto y la productividad, fueron citados por los industriales como los factores positivos más importantes sobre la situación económica del producto principal. Estos se mostraron optimistas sobre las expectativas de los niveles de producción y la situación económica para el próximo trimestre, no obstante que una mayor proporción del total de empresas espera incrementos en los precios de sus productos.

El grupo de las empresas que tienen más de 50 empleados mostró un comportamiento en relación a la producción y las ventas mucho más favorable que las de menor tamaño, y evaluó, en consecuencia, de manera más positiva la situación económica durante el período enero-marzo 1997.

I. PRODUCCION

Los resultados arrojados por la encuesta de opinión empresarial en el primer trimestre del año 1997, muestran un aumento de la producción con respecto a igual período del año anterior. Esta mejoría en la actividad industrial viene indicada por un saldo de opinión ponderado³ positivo, 2.2%, destacándose las ramas de: a) Elaboración de otros productos alimenticios; b) Elaboración de azúcares y c) Fabricación de productos de caucho y plástico. En la encuesta correspondiente a Enero-Marzo 1996, El saldo de opinión ponderado de la producción fue de 7.5 por ciento.

Cuando los empresarios compararon sus niveles de producción en el trimestre enero-marzo de 1997 con respecto a los del período octubre-diciembre de 1996, el saldo de opinión ponderado fue positivo en 7.74%, influenciado principalmente por el dinamismo de la industria azucarera. Las otras ramas que reportaron valores positivos fueron "Elaboración

³ El saldo de opinión ponderado se define como la sumatoria de los porcentajes de variación de la variable en estudio para cada empresa, multiplicado por el número de empleados de la empresa dividido entre el total de empleados de las firmas que respondieron en forma válida el cuestionario. La fórmula aplicada es: $\sum X_i \cdot W_i / W_n$, donde X_i es el porcentaje de variación de la variable en estudio, W_i el número de empleados de cada empresa y W_n el total de empleados de las empresas que respondieron.

de otros productos alimenticios” y “Fabricación de otros productos minerales, metálicos, no metálicos, maquinarias y equipos”.

DESCRIPCIÓN DEL GRUPO	Indicadores Ponderados					
	Respecto a Ene-Mar 1996			Respecto a Oct-Dic 1996		
	Producción	Ventas	Precios	Producción	Ventas	Precios
Elaboración de Productos de Molinería	0.10	0.25	0.08	-0.18	0.13	0.11
Elaboración de Azúcares	1.52	1.74	0.00	10.73	10.73	0.00
Elaboración de Otros Productos Alimenticios	1.87	1.72	0.60	1.33	0.61	0.51
Elaboración de Bebidas y Productos de Tabaco	-1.23	-1.23	2.98	-3.53	-4.22	2.69
Fabricación de Productos Textiles, Prendas de Vestir, Adobo y Teñido de Pieles	0.17	0.15	0.18	-0.81	-1.44	-0.10
Curtido y Adobo de Cuero, Fabricación de Artículos de Cuero y Calzados	-0.10	-0.08	-0.01	-0.12	-0.11	-0.02
Fabricación de Sustancias y Productos Químicos	-0.12	0.23	0.22	-0.16	0.22	-0.01
Fabricación de Productos de Caucho y Plástico	0.23	0.38	-0.23	-0.29	-0.16	-0.13
Fabricación de Otros Productos Minerales, Metálicos, No Metálicos y Maquinarias y Equipos	-0.25	0.45	0.43	1.00	0.77	0.34
Fabricación de Metales Comunes	0.02	0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.01
Otras Industrias Manufactureras	0.01	-0.04	0.03	-0.21	-0.16	0.01
Totales	2.21	3.59	4.27	7.74	6.34	3.39

II. DEMANDA INTERNA Y EXTERNA

2.1 Demanda Interna

Las ventas del trimestre enero-marzo 1997 también evidenciaron un aumento en relación a las del primer trimestre de 1996, registrándose un saldo de opinión ponderado de 3.6 por ciento. En los cuadros a continuación se presentan las respuestas sobre las comparaciones de los niveles de producción y venta, agrupadas por ramas industriales. Se destaca en el caso de las ventas, que las ramas con resultados más favorables fueron las a) Elaboración de azúcares b) Elaboración de otros productos alimenticios y b) Fabricación de productos de caucho y plástico.

Asimismo, el indicador ponderado respecto al trimestre anterior fue positivo en 6.34%, influenciado fundamentalmente por el comportamiento de la rama “Elaboración de azúcares”. También reportaron resultados positivos las ramas de “Fabricación de otros productos minerales, metálicos, no metálicos, maquinarias y equipo” y la de “Elaboración de otros productos alimenticios”, entre otras. Por otra parte, las actividades con saldos menos favorables se vieron afectadas en sentido general, por factores de índole estacional, tal como la disminución de la demanda (temporada post navideña), y a la aplicación de las medidas económicas a fines del pasado año, como fueron el aumento del precio de los combustibles y la unificación cambiaria.

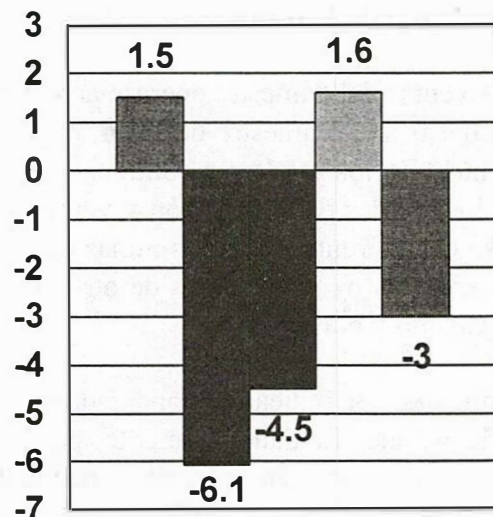
2.2 Demanda externa

De las 237 empresas encuestadas, 66 destinaron parte de su producción al mercado externo. **La tendencia de las respuestas de los industriales exportadores durante los pasados 5 trimestres, indica que un mayor número de empresas ha estado reportando menores ventas al extranjero.** El saldo de opinión de la comparación de las exportaciones de manufactura en el trimestre enero-marzo de 1997 con respecto al trimestre anterior, fue de 3.0% negativo, inferior a los obtenidos en el primer y cuarto trimestre del año pasado.

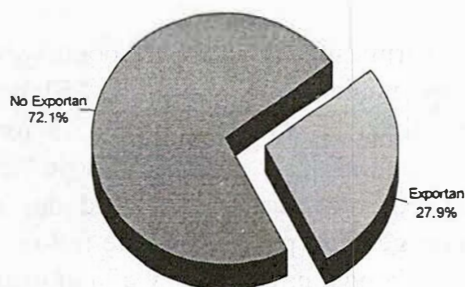
Las ramas industriales que presentaron un menor dinamismo en sus exportaciones fueron las de: a) Fabricación de productos textiles, prendas de vestir, adobo y teñido de pieles y b) Fabricación de productos de caucho y plástico. Las ramas a) Elaboración de otros productos alimenticios, b) Elaboración de azúcares y c) Fabricación de otros productos minerales, metálicos, no metálicos y maquinarias y equipos, en cambio, fueron en las que un mayor número de empresas reportaron un incremento en su volumen de exportaciones. El cuadro siguiente muestra dicha situación. No obstante estos resultados, las expectativas de los industriales es de que habrá una mejoría en las exportaciones para el próximo trimestre. El saldo de opinión resultante fue positivo en 32.9% en esa pregunta.

SALDO OPINION EXPORTACIONES

- Ene-Mar 1996 vs Oct-Dic 1995: 1.5
- Abr-Jun 1996 vs Ene-Mar 1996: -6.1
- Jul-Sep 1996 vs Abr-Jun 1996 : -4.5
- Oct-Dic 1996 vs Jul-Sep 1996 : 1.6
- Ene-Mar 1997 vs Oct-Dc 1996 : -3.0



Porcentaje de Empresas Exportadoras
Enero-Marzo de 1997



DESCRIPCIÓN DEL GRUPO	Total	No.	%	Saldo
	Empresas	Empresas	Por	respecto
	Ene-Mar 1997	Exportan	Grupo	trimestre anterior
Elaboración de Azúcares	3	3	100.0	33.3
Fabricación de Sustancias y Productos Químicos	21	9	42.9	0.0
Elaboración de Bebidas y Productos de Tabaco	21	9	42.9	-33.3
Elaboración de Otros Productos Alimenticios	56	17	30.4	47.1
Fab. Otros Prod. Minerales, Metálicos, No Metálicos, Maq. & Equipo	33	9	27.3	22.2
Fabricación de Productos de Caucho y Plástico	15	4	26.7	(50.0)
Fabricación de Textiles, Prendas Vestir, Adobo, Tefido de Pielés	25	6	24.0	(83.3)
Otras Industrias de Manufactura	45	8	17.8	(25.0)
Curtido y Adobo de Cuero, Fabricación Calzado y Artículos de Cuero	6	1	16.7	(100.0)
Fabricación de Metales Comunes	2	0	0.0	0.0
Elaboración de Productos de Molinería	10	0	0.0	0.0
Total	237	66	27.8	(3.03)

III. PRECIOS

3.1 Precio medio de las ventas

El saldo de opinión correspondiente a enero-marzo 1997 con respecto a octubre-diciembre 1996 fue de 15.7 por ciento, superior al de las últimas cuatro encuestas. En las ramas que elaboran productos de molinería, bebidas y tabaco, y otros productos alimenticios se encontró el mayor porcentaje de empresas reportando precios más elevados.⁴ Para medir la influencia en estos resultados de las variaciones de precios en las materias primas, se introdujeron dos preguntas nuevas en la presente encuesta.

3.2 Precio de la materia prima nacional e importada

El 51.3% de los industriales encuestados opinó que los precios de la materia prima nacional aumentaron con respecto al trimestre anterior, mientras que el 4.8% reportó que fueron menores. **Con respecto a las materias primas importadas, un 55.4% compró a mayores precios y un 6.0% a menores.**⁵ En los cuadros a continuación se presentan por ramas estos resultados.

⁴ En diciembre de 1996 se unificó la tasa de cambio y se modificó la estructura de precio de los combustibles, medidas que tuvieron su efecto en la inflación del trimestre enero-marzo del 1997. El saldo de opinión ponderado por el número de empleados de las empresas para esta variable fue de 4.5%, indicando la misma tendencia de aumento de precios.

⁵ Los saldos de opinión ponderados para estas dos preguntas fueron 9.9 y 5.2%, respectivamente.

DESCRIPCION DEL GRUPO	Ene-Mar 1997 vs Oct-Dic 1996				
	No. Empresas	% Empresas con Precios			
		Mayor	Menor	Igual	Saldo
Fabricación de Metales Comunes	2	0.0	50.0	50.0	(50.0)
Fabricación de Textiles, Prendas Vestir, Adobo, Teñido de Pieles	25	16.0	16.0	68.0	0.0
Elaboración de Azúcares	3	0.0	0.0	100.0	0.0
Fabricación de Productos de Caucho y Plástico	15	26.7	26.7	46.7	0.0
Curtido y Adobo de Cuero, Fabricación Calzado y Artículos de Cuero	6	16.7	16.7	66.7	0.0
Otras Industrias de Manufactura	45	17.8	13.3	68.9	4.4
Fabricación de Sustancias y Productos Químicos	21	23.8	14.3	61.9	9.5
Fab. Otros Prod. Minerales, Metálicos, No Metálicos, Maq. & Equipo	33	21.2	3.0	75.8	18.2
Elaboración de Otros Productos Alimenticios	56	30.4	7.1	62.5	23.2
Elaboración de Bebidas y Productos de Tabaco	21	52.4	4.8	42.9	47.6
Elaboración de Productos de Molinería	10	50.0	0.0	50.0	50.0
Total	237	26.2	10.5	63.3	15.7

DESCRIPCIÓN DEL GRUPO	Materia Prima Nacional			
	No. Empresas	Empresas que no utilizan Materia Prima Nacional	Saldos de Opinión	
			Con respecto a Oct-Dic 1996	Con respecto a Ene-Mar 1996
	Por Grupo			
Elaboración de Productos de Molinería	10	0	70.0	40.0
Elaboración de Azúcares	3	0	66.7	66.7
Elaboración de Otros Productos Alimenticios	56	0	57.1	39.3
Otras Industrias de Manufactura	45	3	52.4	35.7
Curtido y Adobo de Cuero, Fabricación Calzado y Artículos de Cuero	6	0	50.0	50.0
Fab. Otros Prod. Minerales, Metálicos, No Metálicos, Maq. & Equipo	33	0	48.5	60.6
Fabricación de Productos de Caucho y Plástico	15	2	46.2	53.8
Fabricación de Textiles, Prendas Vestir, Adobo, Teñido de Pieles	25	1	33.3	25.0
Fabricación de Sustancias y Productos Químicos	21	1	30.0	45.0
Elaboración de Bebidas y Productos de Tabaco	21	0	23.8	38.1
Fabricación de Metales Comunes	2	0	0.0	100.0
Total	237	7	46.5	42.6

DESCRIPCIÓN DEL GRUPO	Materia Prima Importada			
	No. Empresas		Saldos de Opinión	
	No. Empresas	que importan	Con respecto	Con respecto
	Por Grupo	Materia Prima	a Oct-Dic 1996	a Ene-Mar 1996
Elaboración de Bebidas y Productos de Tabaco	21	18	66.7	77.8
Otras Industrias Manufactureras	45	34	55.9	50.0
Fabricación de Productos de Caucho y Plástico	15	13	53.8	61.5
Fab. Otros Prod. Minerales, Metálicos, No Metálicos, Maq. & Equipo	33	21	52.4	50.0
Fabricación de Textiles, Prendas Vestir, Adobo, Teñido de Pieles	25	20	50.0	15.0
Curtido y Adobo de Cuero, Fabricación Calzado y Artículos de Cuero	6	6	50.0	33.3
Fabricación de Metales Comunes	2	2	50.0	100.0
Fabricación de Sustancias y Productos Químicos	21	18	38.9	61.1
Elaboración de Otros Productos Alimenticios	56	34	38.2	41.2
Elaboración de Azúcares	3	0	0.0	0.0
Elaboración de Productos de Molinería	10	2	0.0	0.0
Total	237	168	49.4	48.5

IV. SITUACION ECONOMICA

La situación económica⁶ en el trimestre enero-marzo 1997 fue favorable para un significativo número de las empresas, dando como resultado un saldo de opinión de 10.9 por ciento.

Las ramas industriales en las que la situación económica del producto principal fue más favorable fueron: a) Fabricación de sustancias y productos químicos, b) Elaboración de azúcares y c) Fabricación de otros productos minerales, metálicos, no metálicos y maquinarias y equipos. En sentido contrario, las ramas con situación económica menos favorable fueron: a) Curtido y adobo de cuero; Fabricación de artículos de cuero y calzado, y b) Fabricación de productos textiles, prendas de vestir; adobo y teñido de pieles.

De acuerdo a la opinión de los empresarios la actividad productiva se vio influenciada principalmente por los siguientes factores:

- **Factores Positivos:** Aumento de la productividad como resultado de la introducción de nuevas tecnologías y mejoría en el suministro de la energía eléctrica;
- **Factores Negativos:** Disminución de la demanda del producto; Aumento en la competencia; Aumento de los precios de las materias primas.

⁶ Definida como el conjunto de factores económicos, financieros y laborales que afectan el proceso productivo y que se reflejan en el rendimiento de la empresa.

4.1 Análisis por tamaño de empresa

Con el propósito de tener una mejor aproximación a la realidad de las empresas, se clasificaron las mismas en tres categorías de acuerdo al número de empleados: de 1 a 19; de 20 a 49; y de 50 y más.

Las empresas de más de 50 empleados presentaron saldos de opinión positivos en su producción y sus ventas con respecto a igual trimestre del año anterior, los otros dos grupos presentaron resultados negativos.

El principal responsable del saldo de opinión de 10.9% relativo a la situación económica en el trimestre del total de las empresas encuestadas, fue el grupo de empresas que constan con cincuenta o más empleados. **Este grupo, además, reportó mayores aumentos en las inversiones en activos fijos con respecto al cuarto trimestre de 1996, que los del resto de las empresas.**

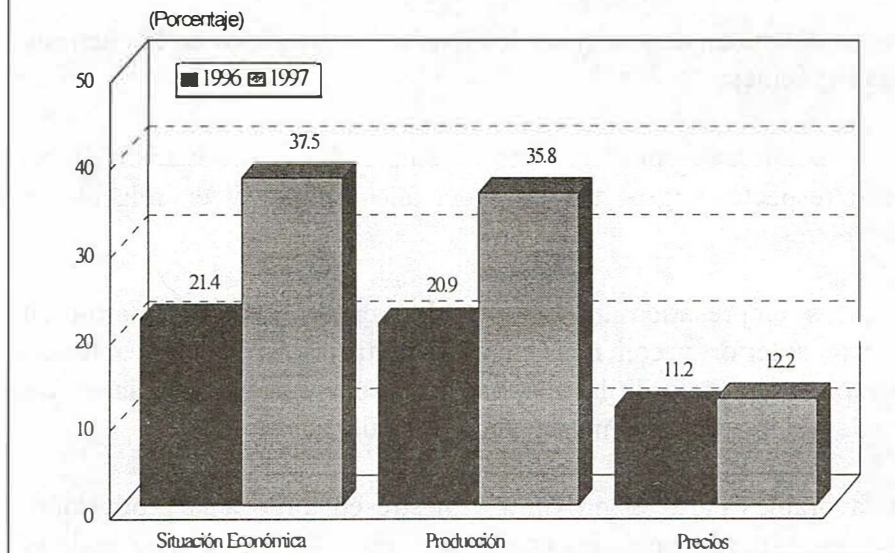
Saldo de Opinión por Tamaño de Empresa	1-19 Empleados	20-49 Empleados	50 y Más Empleados
Producción			
Respecto al mismo trimestre del año anterior	(14.9)	(15.8)	11.3
Ventas Producto Principal			
Respecto al mismo trimestre del año anterior	(17.0)	(5.3)	11.9
Precio Medio de las Ventas			
Respecto al trimestre anterior	10.6	21.1	15.9
Para el Próximo Trimestre	6.4	7.9	15.2
Situación Económica			
En el trimestre	(21.3)	5.3	23.2
Respecto al mismo trimestre del año anterior	25.5	7.9	(2.0)

V. EXPECTATIVAS

Los saldos de opinión sobre las expectativas que tienen los empresarios del sector manufacturero indican que se espera una mejoría para el próximo trimestre tanto en los niveles de producción como en la situación económica del producto principal. El 48.5% de los encuestados opinó que la producción será mayor, el 38.8% espera que sea igual mientras que el 12.7% espera que sea menor, dando como resultado un saldo de 35.8 por ciento.

Los saldos de opinión correspondientes a las expectativas de la situación económica de las empresas para el próximo trimestre y próximo semestre fueron de 37.5% y 46.4% respectivamente. Esto podría estar explicado en el aumento de las inversiones realizadas por las empresas en activos fijos (maquinaria y equipo), las cuales pudieron haberse efectuado con el fin de modernizarse y así poder enfrentar la competencia internacional, factor que ocupó el segundo lugar entre los que influenciaron la actividad productiva.

Comparación de las Perspectivas de Situación Económica y Producción en el Primer Trimestre de 1996 y 1997 y Perspectivas de los Precios en Octubre-Diciembre 1996 y Enero-Marzo 1997



Por otro lado, las expectativas de los empresarios en torno a los precios reflejan la noción de que los mismos se incrementen para el próximo trimestre. El saldo de opinión para estas expectativas fue de 12.2 por ciento.

El saldo de opinión correspondiente al personal ocupado con respecto al

trimestre anterior fue negativo en 5.1%, no obstante las expectativas de ocupación para el próximo trimestre son favorables.

DESCRIPCION DEL GRUPO	Expectativas		
	Saldos de Opinión		
	Producción	Precios	Situación Económica
Elaboración de Productos de Molinería	70.0	(40.0)	60.0
Elaboración de Bebidas y Productos de Tabaco	52.4	14.3	52.4
Fabricación de Metales Comunes	50.0	50.0	50.0
Fab. Otros Prod. Minerales, Metálicos, No Metálicos, Maq. & Equipo	48.5	9.1	39.4
Fabricación de Sustancias y Productos Químicos	42.9	19.0	47.6
Fabricación de Productos de Caucho y Plástico	40.0	-	26.7
Elaboración de Azúcares	33.3	100.0	66.7
Elaboración de Otros Productos Alimenticios	32.1	14.3	35.7
Otras Industrias de Manufactura	28.9	15.6	33.3
Fabricación de Textiles, Prendas Vestir, Adobo, Teñido de Pieles	16.0	12.0	28.0
Curtido y Adobo de Cuero, Fabricación Calzado y Artículos de Cuero	(16.7)	16.7	-
Total	35.8	12.2	37.5

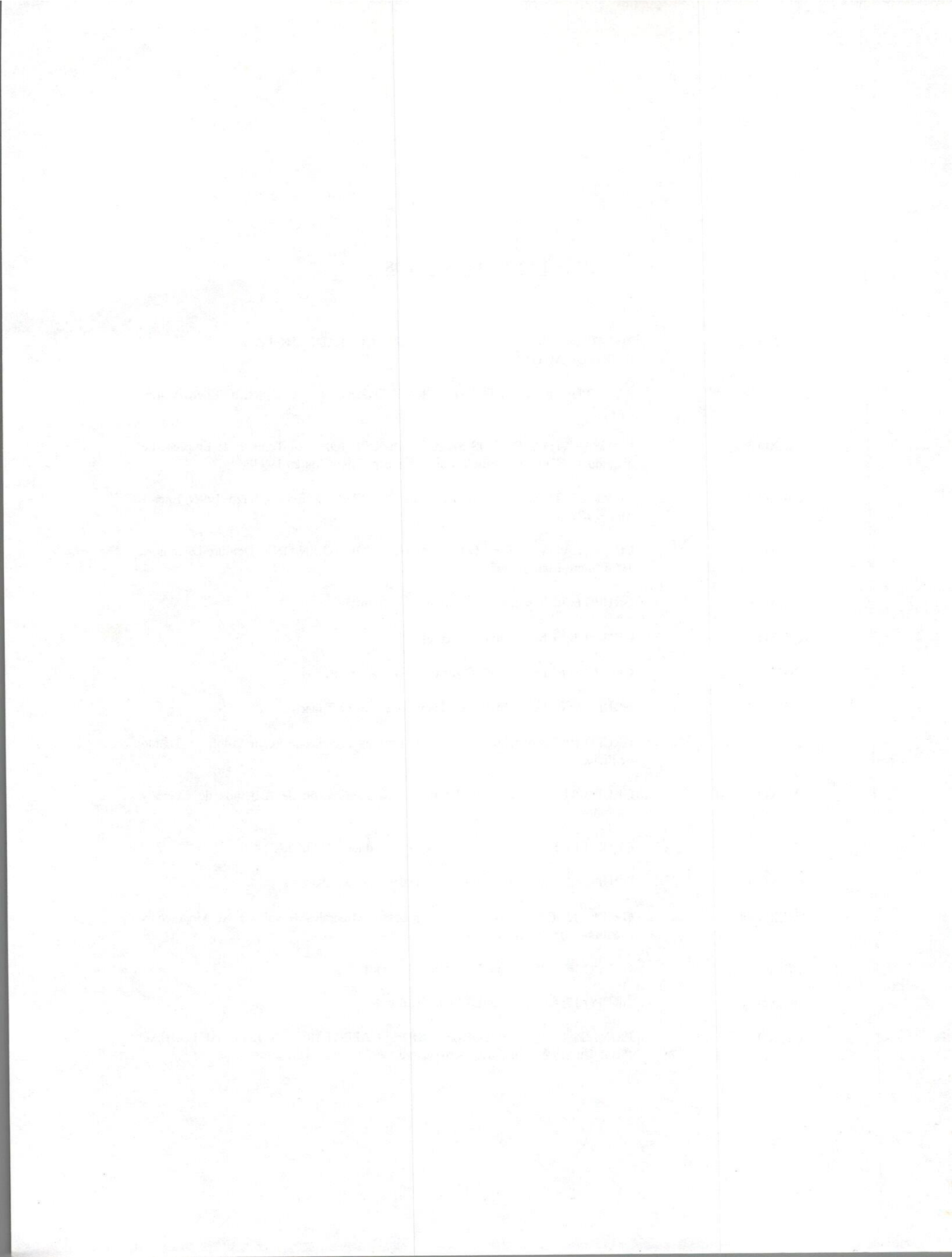
VI. CONCLUSIONES

Las principales conclusiones obtenidas de acuerdo a los resultados arrojados en la encuesta Enero-Marzo 1997 son las siguientes:

- ♣ De acuerdo al indicador ponderado por el número de empleados la producción de las empresas aumentó con respecto a igual trimestre del año anterior y en relación al trimestre anterior.
- ♣ Según la opinión de los empresarios los precios de venta se incrementaron en comparación al trimestre anterior y con respecto a igual trimestre del año anterior, derivado del incremento en el precio de la materia prima, como consecuencia de las medidas gubernamentales adoptadas en el mes de diciembre del pasado año.
- ♣ Existen expectativas favorables para el próximo trimestre en torno a la producción, situación económica y las exportaciones, las cuales para esta última variable podrían estar motivadas por la unificación cambiaria adoptada a finales del pasado año.
- ♣ Las empresas incrementaron sus inversiones en activos fijos, principalmente en la adquisición de nuevas tecnologías (maquinarias y equipos) y en la reparación de las ya existentes, con la finalidad de eficientizar la actividad productiva.

INDICE DE ANEXOS

ANEXO 1:	TOTAL DE EMPRESAS Y PERSONAL OCUPADO EN LA MUESTRA POR RAMA DE ACTIVIDAD
ANEXO 2:	SALDO DE OPINION TOTAL DEL SECTOR MAÑUFACTURERO/Enero-Marzo 1997
ANEXO 3:	COMPARATIVO DE LOS SALDOS DE OPINIÓN- Por Tamaño de Empresa de acuerdo al Número de Empleados. Trimestre Enero-Marzo 1997
ANEXO 4:	COMPARATIVO DE LOS SALDOS DE OPNIÓN/ Enero-Marzo 1996/ Enero-Marzo 1997
ANEXO 5:	COMPARATIVO DE LOS SALDOS DE OPINIÓN/ Octubre-Diciembre 1996/Enero-Marzo 1997
ANEXO 6:	GRUPO 6: Elaboración de Productos de Molinería
ANEXO 7:	GRUPO 7: Elaboración de Azúcares
ANEXO 8:	GRUPO 8: Elaboración de Otros Productos Alimenticios
ANEXO 9:	GRUPO 9: Elaboración de Bebidas y Productos de Tabaco
ANEXO 10:	GRUPO 10: Fabricación de Productos Textiles, Prendas de Vestir, Adobo y Teñido de Pieles
ANEXO 11:	GRUPO 11: Curtido y Adobo de Pieles, Fabricación de Artículos de Cuero y Calzados
ANEXO 12:	GRUPO 13: Fabricación de Sustancias y Productos Químicos
ANEXO 13:	GRUPO 14: Fabricación de Productos de Caucho y Plástico
ANEXO 14:	GRUPO 15: Fabricación de Otros Productos Minerales, Metálicos, No Metálicos y Maquinarias y Equipos
ANEXO 15:	GRUPO 16: Fabricación de Metales Comunes
ANEXO 16:	GRUPO 17: Otras Industrias Manufactureras
ANEXO 17:	PRINCIPALES FACTORES QUE AFECTARON LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA Trimestre Enero-Marzo 1997/Octubre-Diciembre 1996



TOTAL DE EMPRESAS Y PERSONAL OCUPADO EN LA MUESTRA POR RAMA DE ACTIVIDAD

Trimestre Enero-Marzo 1997

RAMA DE ACTIVIDAD	TOTAL DE EMPRESAS POR GRUPO	PARTICIPACION PORCENTUAL	NUMERO DE EMPLEADOS	PARTICIPACION PORCENTUAL
Elaboración de Productos de Molinería	10	4.3	835	1.7
Elaboración de Azúcares	3	1.3	9,156	18.3
Elaboración de otros Productos Alimenticios	56	24.0	11,879	23.7
Elaboración de Bebidas y Productos de Tabaco	21	9.6	11,964	23.9
Fabricación de Productos Textiles, Prendas de Vestir, Adobo y Teñido de Pieles	25	10.5	2,847	5.6
Curtido y Adobo de cuero, Fabricación de Artículos de Cuero y Calzado	6	2.5	324	0.6
Fabricación de Sustancias y Productos Químicos	21	8.9	3,820	7.5
Fabricación de Productos de Caucho y Plástico	15	6.3	2,355	4.6
Fabricación de otros Productos Minerales, Metálicos, No Metálicos, y Maquinarias y Equipos de Oficina	33	13.9	4,758	9.4
Fabricación de Metales Comunes	2	0.8	107	0.2
Otras Industrias de Manufactura	45	19.0	2,688	5.3
TOTALES	237	100.0	50,733	100.0

SALDO DE OPINION TOTAL DEL SECTOR MANUFACTURERO

Trimestre Enero-Marzo 1997

(Porcentajes)

VARIABLES	MAYOR (1)	IGUAL (2)	MENOR (3)	SALDO (1-3)
I. PRODUCCION				
1.1 Respecto al trimestre anterior	27.0	29.1	43.9	(16.9)
1.2 Respecto al mismo trimestre del año anterior	36.7	27.8	35.4	1.3
1.3 Para el próximo trimestre	48.5	38.8	12.7	35.8
II. OCUPACION				
2.1 Personal ocupado con respecto al trimestre anterior	27.0	40.9	32.1	(5.1)
2.2 Personal ocupado para el próximo trimestre	19.4	65.4	15.2	4.2
III. DEMANDA INTERNA				
3.1 Ventas del producto principal con respecto al trimestre anterior	29.1	27.8	43.0	(13.9)
3.2 Ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	40.1	22.8	37.1	3.0
3.3 Volumen de pedidos recibidos con respecto al trimestre anterior	31.8	29.0	39.2	(7.4)
3.4 Volumen de pedidos por atender a fin del trimestre	25.8	32.4	41.8	(16.0)
IV. DEMANDA EXTERNA				
4.1 Exportaciones respecto al trimestre anterior	31.8	33.3	34.8	(3.0)
4.2 Exportaciones para el próximo trimestre	44.8	43.3	11.9	32.9
V. PRECIOS				
5.1 Precio medio de las ventas con respecto al trimestre anterior	26.2	63.3	10.5	15.7
5.2 Precio medio de las ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	38.0	48.1	13.9	24.1
5.3 Precio medio de las ventas para el próximo trimestre	19.8	72.6	7.6	12.2
VI. MATERIA PRIMA				
6.1 Precio de la materia prima nacional con respecto al trimestre anterior	51.3	43.9	4.8	46.5
6.2 Precio de la materia prima nacional con respecto a igual trimestre del año anterior	55.7	31.3	13.0	42.7
6.3 Precio de la materia prima importada con respecto al trimestre anterior	55.4	38.7	6.0	49.4
6.2 Precio de la materia prima importada con respecto a igual trimestre del año anterior	59.8	29.0	11.2	48.6
VII. SITUACION ECONOMICA				
7.1 Situación en el trimestre	31.2	48.5	20.3	10.9
7.2 Situación con respecto al trimestre anterior	31.6	32.9	35.4	(3.8)
7.3 Situación para el próximo trimestre	54.4	28.7	16.9	37.5
7.4 Situación para el próximo semestre	61.2	24.1	14.8	46.4
VIII. INVERSION EN ACTIVOS FIJOS				
8.1 Inversión en activos fijos con respecto al trimestre anterior	26.6	67.1	6.3	20.3
8.2 Inversión en activos fijos con respecto a igual trimestre del año anterior	36.3	54.4	9.3	27.0
IX. EXISTENCIAS DEL PRODUCTO PRINCIPAL				
9.1 A fin del trimestre	29.1	32.4	38.5	(9.4)
X. CAPACIDAD PRODUCTIVA				
10.1 Aprovechamiento de la capacidad productiva	5.9	67.1	27.0	(21.1)
10.2 Capacidad productiva disponible en relación a la demanda esperada para el próximo año	19.4	68.4	12.2	7.2

COMPARATIVO DE LOS SALDOS DE OPINION
Por Tamaño de Empresa de acuerdo al Número de Empleados
Trimestre Enero-Marzo 1997

VARIABLES	1 a 19 Empleados				20 a 49 Empleados				50 y Más Empleados			
	MAYOR (1)	IGUAL (2)	MENOR (3)	SALDO TOTAL (1-3)	MAYOR (1)	IGUAL (2)	MENOR (3)	SALDO TOTAL (1-3)	MAYOR (1)	IGUAL (2)	MENOR (3)	SALDO TOTAL (1-3)
I. PRODUCCION												
1.1 Respecto al trimestre anterior	21.3	34.0	44.7	(23.4)	31.6	21.1	47.4	(15.8)	27.8	29.1	43.0	(15.2)
1.2 Respecto al mismo trimestre del año anterior	29.8	25.5	44.7	(14.9)	28.9	26.3	44.7	(15.8)	41.1	29.1	29.8	11.3
1.3 Para el próximo trimestre	44.7	36.2	19.1	25.5	44.7	39.5	15.8	28.9	50.3	39.7	9.9	40.4
II. OCUPACION												
2.1 Personal ocupado con respecto al trimestre anterior	8.5	59.6	31.9	(23.4)	23.7	28.9	47.4	(23.7)	33.8	37.7	28.5	5.3
2.2 Personal ocupado para el próximo trimestre	10.6	72.3	17.0	(6.4)	23.7	60.5	15.8	7.9	20.5	64.9	14.6	6.0
III. DEMANDA INTERNA												
3.1 Ventas del producto principal con respecto al trimestre anterior	19.1	36.2	44.7	(25.5)	31.6	23.7	44.7	(13.2)	31.8	25.8	42.4	(10.6)
3.2 Ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	29.8	23.4	46.8	(17.0)	36.8	21.1	42.1	(5.3)	44.4	23.2	32.5	11.9
3.3 Volumen de pedidos recibidos con respecto al trimestre anterior	33.3	26.2	40.5	(7.1)	37.1	28.6	34.3	2.9	30.0	30.0	40.0	(10.0)
3.4 Volumen de pedidos por atender a fin del trimestre	21.4	31.0	47.6	(26.2)	28.6	31.4	40.0	(11.4)	26.5	33.1	40.4	(14.0)
IV. DEMANDA EXTERNA												
4.1 Exportaciones respecto al trimestre anterior	-	-	100.0	(100.0)	28.6	14.3	57.1	(28.6)	32.8	36.2	31.0	1.7
4.2 Exportaciones para el próximo trimestre	-	-	100.0	(100.0)	42.9	28.6	28.6	14.3	45.8	45.8	8.5	37.3
V. PRECIOS												
5.1 Precio medio de las ventas con respecto al trimestre anterior	21.3	68.1	10.6	10.6	28.9	63.2	7.9	21.1	27.2	61.6	11.3	15.9
5.2 Precio medio de las ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	25.5	68.1	6.4	19.1	34.2	50.0	15.8	18.4	43.0	41.7	15.2	27.8
5.3 Precio medio de las ventas para el próximo trimestre	17.0	72.3	10.6	6.4	23.7	60.5	15.8	7.9	19.9	75.5	4.6	15.2
VI. MATERIA PRIMA												
6.1 Precio de la materia prima nacional con respecto al trimestre anterior	54.3	41.3	4.3	50.0	47.4	42.1	10.5	36.8	51.7	44.8	3.4	48.3
6.2 Precio de la materia prima nacional con respecto a igual trimestre del año anterior	47.8	32.6	19.6	28.3	52.6	36.8	10.5	42.1	59.3	29.7	11.0	48.3
6.1 Precio de la Materia Prima importada con respecto al trimestre anterior	68.2	27.3	4.5	63.6	50.0	40.9	9.1	40.9	54.5	39.8	5.7	48.8
6.2 Precio de la materia prima importada con respecto a igual trimestre del año anterior	68.2	18.2	13.6	54.5	47.8	34.8	17.4	30.4	61.0	30.1	8.9	52.0
VII. SITUACION ECONOMICA												
7.1 Situación en el trimestre	10.6	57.4	31.9	(21.3)	28.9	47.4	23.7	5.3	38.4	46.4	15.2	23.2
7.2 Situación con respecto al trimestre anterior	40.4	44.7	14.9	25.5	42.1	23.7	34.2	7.9	33.1	31.8	35.1	(2.0)
7.3 Situación para el próximo trimestre	55.3	19.1	25.5	29.8	52.6	28.9	18.4	34.2	54.3	31.8	13.9	40.4
7.4 Situación para el próximo semestre	68.1	10.6	21.3	46.8	52.6	34.2	13.2	39.5	60.9	25.8	13.2	47.7
VIII. INVERSION EN ACTIVOS FIJOS												
8.1 Inversión en activos fijos con respecto al trimestre anterior	6.4	80.9	12.8	(6.4)	21.1	78.9	-	21.1	34.4	59.6	6.0	28.5
8.2 Inversión en activos fijos con respecto a igual trimestre del año anterior	10.6	80.9	8.5	2.1	26.3	68.4	5.3	21.1	47.0	43.0	9.9	37.1
XIX. EXISTENCIAS DEL PRODUCTO PRINCIPAL												
9.1 A fin del trimestre	35.7	39.3	25.0	10.7	23.1	30.8	46.2	(23.1)	29.0	31.5	39.5	(10.5)
X. CAPACIDAD PRODUCTIVA												
10.1 Aprovechamiento de la capacidad productiva	-	66.0	34.0	(34.0)	2.6	65.8	31.6	(28.9)	8.6	68.2	23.2	(14.6)
10.2 Capacidad productiva disponible en relación a la demanda esperada para el próximo año	10.6	63.8	25.5	(14.9)	18.4	71.1	10.5	7.9	22.5	69.5	7.9	14.6

Nota: 151 Empresas con 50 y más empleados
38 Empresas con 20 a 49 empleados
47 Empresas con 1 a 19 empleados

COMPARATIVO DE LOS SALDOS DE OPINION

Trimestre Enero-Marzo 1996/Enero-Marzo 1997

(Porcentajes)

VARIABLES	Enero-Marzo 1996				Enero-Marzo 1997			
	MAYOR (1)	IGUAL (2)	MENOR (3)	SALDO TOTAL (1-3)	MAYOR (1)	IGUAL (2)	MENOR (3)	SALDO TOTAL (1-3)
I. PRODUCCION								
1.1 Respecto al trimestre anterior	28.60	29.00	42.40	(13.8)	27.0	29.1	43.9	(16.9)
1.2 Respecto al mismo trimestre del año anterior	40.30	26.20	33.50	6.8	36.7	27.8	35.4	1.3
1.3 Para el próximo trimestre	41.90	37.10	21.00	20.9	48.5	38.8	12.7	35.8
II. OCUPACION								
2.1 Personal ocupado con respecto al trimestre anterior	12.90	54.80	32.30	(19.4)	27.0	40.9	32.1	(5.1)
2.2 Personal ocupado para el próximo trimestre	18.10	64.10	17.80	0.3	19.4	65.4	15.2	4.2
III. DEMANDA INTERNA								
3.1 Ventas del producto principal con respecto al trimestre anterior	34.30	21.40	44.30	(10.0)	29.1	27.8	43.0	(13.9)
3.2 Ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	42.30	21.80	35.90	6.4	40.1	22.8	37.1	3.0
3.3 Volumen de pedidos recibidos con respecto al trimestre anterior	32.50	28.20	39.30	(6.8)	31.8	29.0	39.2	(7.4)
3.4 Volumen de pedidos por atender a fin del trimestre	11.20	48.40	40.00	(28.8)	25.8	32.4	41.8	(16.0)
IV. DEMANDA EXTERNA								
4.1 Exportaciones respecto al trimestre anterior	31.10	39.30	29.60	1.5	31.8	33.3	34.8	(3.0)
4.2 Exportaciones para el próximo trimestre	39.10	47.80	13.10	26.0	44.8	43.3	11.9	32.9
V. PRECIOS								
5.1 Precio medio de las ventas con respecto al trimestre anterior	12.90	73.80	13.30	(0.4)	26.2	63.3	10.5	15.7
5.2 Precio medio de las ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	36.7	48.4	14.9	21.8	38.0	48.1	13.9	24.1
5.3 Precio medio de las ventas para el próximo trimestre	10.1	80.6	9.3	0.8	19.8	72.6	7.6	12.2
VI. MATERIA PRIMA*								
6.1 Precio de la materia prima nacional con respecto al trimestre anterior	-	-	-	-	51.3	43.9	4.8	46.5
6.2 Precio de la materia prima nacional con respecto a igual trimestre del año anterior	-	-	-	-	55.7	31.3	13.0	42.7
6.3 Precio de la materia prima importada con respecto al trimestre anterior	-	-	-	-	55.4	38.7	6.0	49.4
6.2 Precio de la materia prima importada con respecto a igual trimestre del año anterior	-	-	-	-	59.8	29.0	11.2	48.6
VII. SITUACION ECONOMICA								
7.1 Situación en el trimestre	32.3	47.2	20.5	11.8	31.2	48.5	20.3	10.9
7.2 Situación con respecto al trimestre anterior	29.0	37.9	33.1	(4.0)	31.6	32.9	35.4	(3.8)
7.3 Situación para el próximo trimestre	42.7	35.9	21.4	21.4	54.4	28.7	16.9	37.5
7.4 Situación para el próximo semestre	49.6	31.0	19.4	30.2	61.2	24.1	14.8	46.4
VIII. INVERSION EN ACTIVOS FIJOS*								
8.1 Inversión en activos fijos con respecto al trimestre anterior	-	-	-	-	26.6	67.1	6.3	20.3
8.2 Inversión en activos fijos con respecto a igual trimestre del año anterior	-	-	-	-	36.3	54.4	9.3	27.0
IX. EXISTENCIAS DEL PRODUCTO PRINCIPAL								
9.1 A fin del trimestre	13.2	43.4	33.4	(20.2)	29.1	32.4	38.5	(9.4)
X. CAPACIDAD PRODUCTIVA								
10.1 Aprovechamiento de la capacidad productiva	8.9	61.7	29.4	(20.6)	5.9	67.1	27.0	(21.1)
10.2 Capacidad productiva disponible en relación a la demanda esperada para el próximo año	14.9	70.2	14.9	-	19.4	68.4	12.2	7.2

* Estas preguntas fueron incluidas a partir del trimestre Enero-Marzo 1997. Por tal motivo la información correspondiente a los trimestres anteriores no está disponible.

COMPARATIVO DE LOS SALDOS DE OPINION

Trimestre Octubre-Diciembre 1996/Enero-Marzo 1997

(Porcentajes)

VARIABLES	Octubre-Diciembre 1996				Enero-Marzo 1997			
	MAYOR (1)	IGUAL (2)	MENOR (3)	SALDO TOTAL (1-3)	MAYOR (1)	IGUAL (2)	MENOR (3)	SALDO TOTAL (1-3)
I. PRODUCCION								
1.1 Respecto al trimestre anterior	43.8	30.0	26.2	17.6	27.0	29.1	43.9	-16.9
1.2 Respecto al mismo trimestre del año anterior	37.3	24.5	38.2	-0.9	36.7	27.8	35.4	1.3
1.3 Para el próximo trimestre	39.9	40.8	19.3	20.6	48.5	38.8	12.7	35.9
II. OCUPACION								
2.1 Personal ocupado con respecto al trimestre anterior	26.2	46.4	27.5	-1.3	27.0	40.9	32.1	-5.1
2.2 Personal ocupado para el próximo trimestre	18.0	64.4	17.6	0.4	19.4	65.4	15.2	4.2
III. DEMANDA INTERNA								
3.1 Ventas del producto principal con respecto al trimestre anterior	46.8	25.3	27.9	18.9	29.1	27.8	43.0	-13.9
3.2 Ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	36.1	21.0	42.9	-6.9	40.1	22.8	37.1	3.0
3.3 Volumen de pedidos recibidos con respecto al trimestre anterior	46.9	29.7	23.4	23.4	31.8	29.0	39.2	-7.4
3.4 Volumen de pedidos por atender a fin del trimestre	34.5	33.0	32.5	1.9	25.8	32.4	41.8	-16.0
IV. DEMANDA EXTERNA								
4.1 Exportaciones respecto al trimestre anterior	31.7	38.1	30.2	1.6	31.8	33.3	34.8	-3.0
4.2 Exportaciones para el próximo trimestre	38.5	50.8	10.8	27.7	44.8	43.3	11.9	32.8
V. PRECIOS								
5.1 Precio medio de las ventas con respecto al trimestre anterior	10.3	76.8	12.9	-2.6	26.2	63.3	10.5	15.6
5.2 Precio medio de las ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	25.3	55.8	18.9	6.4	38.0	48.1	13.9	24.1
5.3 Precio medio de las ventas para el próximo trimestre	15.5	80.3	4.3	11.2	19.8	72.6	7.6	12.2
VI. MATERIA PRIMA*								
6.1 Precio de la materia prima nacional con respecto al trimestre anterior	-	-	-	-	51.3	43.9	4.8	46.5
6.2 Precio de la materia prima nacional con respecto a igual trimestre del año anterior	-	-	-	-	55.7	31.3	13.0	42.6
6.3 Precio de la materia prima importada con respecto al trimestre anterior	-	-	-	-	55.4	38.7	6.0	49.4
6.2 Precio de la materia prima importada con respecto a igual trimestre del año anterior	-	-	-	-	59.8	29.0	11.2	48.5
VII. SITUACION ECONOMICA								
7.1 Situación en el trimestre	38.2	46.8	15.0	23.2	31.2	48.5	20.3	11.0
7.2 Situación con respecto al trimestre anterior	38.6	36.5	24.9	13.7	31.6	32.9	35.4	-3.8
7.3 Situación para el próximo trimestre	41.6	33.5	24.9	16.7	54.4	28.7	16.9	37.6
7.4 Situación para el próximo semestre	59.7	28.3	12.0	47.6	61.2	24.1	14.8	46.4
VIII. INVERSION EN ACTIVOS FIJOS*								
8.1 Inversión en activos fijos con respecto al trimestre anterior	-	-	-	-	26.6	67.1	6.3	20.3
8.2 Inversión en activos fijos con respecto a igual trimestre del año anterior	-	-	-	-	36.3	54.4	9.3	27.0
IX. EXISTENCIAS DEL PRODUCTO PRINCIPAL								
9.1 A fin del trimestre	25.9	39.7	34.5	-8.6	29.1	32.4	38.5	-9.5
X. CAPACIDAD PRODUCTIVA								
10.1 Aprovechamiento de la capacidad productiva	9.9	68.2	21.9	-12.0	5.9	67.1	27.0	-21.1
10.2 Capacidad productiva disponible en relación a la demanda esperada para el próximo año	21.0	64.4	14.6	6.4	19.4	68.4	12.2	7.2

* Estas preguntas fueron incluidas a partir del trimestre Enero-Marzo 1997. Por tal motivo la información correspondiente a los trimestres anteriores no está disponible.

GRUPO 6
ELABORACION DE PRODUCTOS DE MOLINERIA
SALDO DE OPINION
Trimestre Enero-Marzo 1997

VARIABLES	(Porcentajes)				
	MAYOR (1)	IGUAL (2)	MENOR (3)	SALDO (1-3)	SALDO TOTAL
I. PRODUCCION					
1.1 Respecto al trimestre anterior	20.0	10.0	70.0	(50.0)	(16.9)
1.2 Respecto al mismo trimestre del año anterior	40.0	20.0	40.0	-	1.3
1.3 Para el próximo trimestre	70.0	30.0	-	70.0	35.8
II. OCUPACION					
2.1 Personal ocupado con respecto al trimestre anterior	10.0	60.0	30.0	(20.0)	(5.1)
2.2 Personal ocupado para el próximo trimestre					4.2
III. DEMANDA INTERNA					
3.1 Ventas del producto principal con respecto al trimestre anterior	40.0	30.0	30.0	10.0	(13.9)
3.2 Ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	40.0	30.0	30.0	10.0	3.0
3.3 Volumen de pedidos recibidos con respecto al trimestre anterior	60.0	20.0	20.0	40.0	(7.4)
3.4 Volumen de pedidos por atender a fin del trimestre	88.9	11.1	-	88.9	(16.0)
IV. DEMANDA EXTERNA					
4.1 Exportaciones respecto al trimestre anterior	-	-	-	-	(3.0)
4.2 Exportaciones para el próximo trimestre	-	-	-	-	32.9
V. PRECIOS					
5.1 Precio medio de las ventas con respecto al trimestre anterior	50.0	50.0	-	50.0	15.7
5.2 Precio medio de las ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	60.0	30.0	10.0	50.0	24.1
5.3 Precio medio de las ventas para el próximo trimestre	-	60.0	40.0	(40.0)	12.2
VI. MATERIA PRIMA					
6.1 Precio de la materia prima nacional con respecto al trimestre anterior	70.0	30.0	-	70.0	46.5
6.2 Precio de la materia prima nacional con respecto a igual trimestre del año anterior	50.0	40.0	10.0	40.0	42.7
6.3 Precio de la materia prima importada con respecto al trimestre anterior	50.0	-	50.0	-	49.4
6.2 Precio de la materia prima importada con respecto a igual trimestre del año anterior	50.0	-	50.0	-	48.6
VII. SITUACION ECONOMICA					
7.1 Situación en el trimestre	30.0	50.0	20.0	10.0	10.9
7.2 Situación con respecto al trimestre anterior	40.0	20.0	40.0	-	(3.8)
7.3 Situación para el próximo trimestre	60.0	40.0	-	60.0	37.5
7.4 Situación para el próximo semestre	70.0	30.0	-	70.0	46.4
VIII. INVERSION EN ACTIVOS FIJOS					
8.1 Inversión en activos fijos con respecto al trimestre anterior	30.0	60.0	10.0	20.0	20.3
8.2 Inversión en activos fijos con respecto a igual trimestre del año anterior	40.0	50.0	10.0	30.0	27.0
IX. EXISTENCIAS DEL PRODUCTO PRINCIPAL					
9.1 A fin del trimestre	30.0	-	70.0	(40.0)	(9.4)
X. CAPACIDAD PRODUCTIVA					
10.1 Aprovechamiento de la capacidad productiva	10.0	50.0	40.0	(30.0)	(21.1)
10.2 Capacidad productiva disponible en relación a la demanda esperada para el próximo año	50.0	50.0	-	50.0	7.2

Total de empresas encuestadas dentro de este grupo: 10

GRUPO 7
ELABORACION DE AZUCARES
SALDO DE OPINION
Trimestre Enero-Marzo 1997

VARIABLES	(Porcentajes)				
	MAYOR (1)	IGUAL (2)	MENOR (3)	SALDO (1-3)	SALDO TOTAL
I. PRODUCCION					
1.1 Respecto al trimestre anterior	66.7	-	33.3	33.3	(16.9)
1.2 Respecto al mismo trimestre del año anterior	33.3	33.3	33.3	-	1.3
1.3 Para el próximo trimestre	33.3	66.7	-	33.3	35.8
II. OCUPACION					
2.1 Personal ocupado con respecto al trimestre anterior	100.0	-	-	100.0	(5.1)
2.2 Personal ocupado para el próximo trimestre	33.3	66.7	-	33.3	4.2
III. DEMANDA INTERNA					
3.1 Ventas del producto principal con respecto al trimestre anterior	66.7	-	33.3	33.3	(13.9)
3.2 Ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	33.3	33.3	33.3	-	3.0
3.3 Volumen de pedidos recibidos con respecto al trimestre anterior	66.7	-	33.3	33.3	(7.4)
3.4 Volumen de pedidos por atender a fin del trimestre	50.0	50.0	-	50.0	(16.0)
IV. DEMANDA EXTERNA					
4.1 Exportaciones respecto al trimestre anterior	33.3	66.7	-	33.3	(3.0)
4.2 Exportaciones para el próximo trimestre	33.3	66.7	-	33.3	32.9
V. PRECIOS					
5.1 Precio medio de las ventas con respecto al trimestre anterior	-	100.0	-	-	15.7
5.2 Precio medio de las ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	-	100.0	-	-	24.1
5.3 Precio medio de las ventas para el próximo trimestre	100.0	-	-	100.0	12.2
VI. MATERIA PRIMA					
6.1 Precio de la materia prima nacional con respecto al trimestre anterior	66.7	33.3	-	66.7	46.5
6.2 Precio de la materia prima nacional con respecto a igual trimestre del año anterior	66.7	33.3	-	66.7	42.7
6.3 Precio de la materia prima importada con respecto al trimestre anterior	-	-	-	-	49.4
6.2 Precio de la materia prima importada con respecto a igual trimestre del año anterior	-	-	-	-	48.6
VII. SITUACION ECONOMICA					
7.1 Situación en el trimestre	66.7	-	33.3	33.3	10.9
7.2 Situación con respecto al trimestre anterior	66.7	33.3	-	66.7	(3.8)
7.3 Situación para el próximo trimestre	66.7	33.3	-	66.7	37.5
7.4 Situación para el próximo semestre	66.7	-	33.3	33.3	46.4
VIII. INVERSION EN ACTIVOS FIJOS					
8.1 Inversión en activos fijos con respecto al trimestre anterior	66.7	33.3	-	66.7	20.3
8.2 Inversión en activos fijos con respecto a igual trimestre del año anterior	66.7	33.3	-	66.7	27.0
IX. EXISTENCIAS DEL PRODUCTO PRINCIPAL					
9.1 A fin del trimestre	33.3	66.7	-	33.3	(9.4)
X. CAPACIDAD PRODUCTIVA					
10.1 Aprovechamiento de la capacidad productiva	-	33.3	66.7	(66.7)	(21.1)
10.2 Capacidad productiva disponible en relación a la demanda esperada para el próximo año	66.7	33.3	-	66.7	7.2

Total de empresas encuestadas dentro de este grupo: 3

GRUPO 8
ELABORACION DE OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS
SALDO DE OPINION
Trimestre Enero-Marzo 1997

VARIABLES	(Porcentajes)				
	MAYOR (1)	IGUAL (2)	MENOR (3)	SALDO (1-3)	SALDO TOTAL
I. PRODUCCION					
1.1 Respecto al trimestre anterior	35.7	35.7	28.6	7.1	(16.9)
1.2 Respecto al mismo trimestre del año anterior	50.0	21.4	28.6	21.4	1.3
1.3 Para el próximo trimestre	50.0	32.1	17.9	32.1	35.8
II. OCUPACION					
2.1 Personal ocupado con respecto al trimestre anterior	33.9	42.9	23.2	10.7	(5.1)
2.2 Personal ocupado para el próximo trimestre	12.5	67.9	19.6	(7.1)	4.2
III. DEMANDA INTERNA					
3.1 Ventas del producto principal con respecto al trimestre anterior	37.5	32.1	30.4	7.1	(13.9)
3.2 Ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	51.8	23.2	25.0	26.8	3.0
3.3 Volumen de pedidos recibidos con respecto al trimestre anterior	30.4	39.1	30.4	-	(7.4)
3.4 Volumen de pedidos por atender a fin del trimestre	17.4	43.5	39.1	(21.7)	(16.0)
IV. DEMANDA EXTERNA					
4.1 Exportaciones respecto al trimestre anterior	58.8	29.4	11.8	47.1	(3.0)
4.2 Exportaciones para el próximo trimestre	50.0	33.3	16.7	33.3	32.9
V. PRECIOS					
5.1 Precio medio de las ventas con respecto al trimestre anterior	30.4	62.5	7.1	23.2	15.7
5.2 Precio medio de las ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	35.7	48.2	16.1	19.6	24.1
5.3 Precio medio de las ventas para el próximo trimestre	25.0	64.3	10.7	14.3	12.2
VI. MATERIA PRIMA					
6.1 Precio de la materia prima nacional con respecto al trimestre anterior	58.9	39.3	1.8	57.1	46.5
6.2 Precio de la materia prima nacional con respecto a igual trimestre del año anterior	60.7	17.9	21.4	39.3	42.7
6.3 Precio de la materia prima importada con respecto al trimestre anterior	50.0	38.2	11.8	38.2	49.4
6.2 Precio de la materia prima importada con respecto a igual trimestre del año anterior	55.9	29.4	14.7	41.2	48.6
VII. SITUACION ECONOMICA					
7.1 Situación en el trimestre	42.9	42.9	14.3	28.6	10.9
7.2 Situación con respecto al trimestre anterior	33.9	39.3	26.8	7.1	(3.8)
7.3 Situación para el próximo trimestre	53.6	28.6	17.9	35.7	37.5
7.4 Situación para el próximo semestre	60.7	21.4	17.9	42.9	46.4
VIII. INVERSION EN ACTIVOS FIJOS					
8.1 Inversión en activos fijos con respecto al trimestre anterior	23.2	73.2	3.6	19.6	20.3
8.2 Inversión en activos fijos con respecto a igual trimestre del año anterior	33.9	57.1	8.9	25.0	27.0
IX. EXISTENCIAS DEL PRODUCTO PRINCIPAL					
9.1 A fin del trimestre	28.2	30.8	41.0	(12.8)	(9.4)
X. CAPACIDAD PRODUCTIVA					
10.1 Aprovechamiento de la capacidad productiva	8.9	66.1	25.0	(16.1)	(21.1)
10.2 Capacidad productiva disponible en relación a la demanda esperada para el próximo año	21.4	71.4	7.1	14.3	7.2

Total de empresas encuestadas dentro de este grupo: 56

GRUPO 9
ELABORACION DE BEBIDAS Y PRODUCTOS DE TABACO
SALDO DE OPINION
Trimestre Enero-Marzo 1997

(Porcentajes)

VARIABLES	MAYOR (1)	IGUAL (2)	MENOR (3)	SALDO (1-3)	SALDO TOTAL
I. PRODUCCION					
1.1 Respecto al trimestre anterior	14.3	9.5	76.2	(61.9)	(16.9)
1.2 Respecto al mismo trimestre del año anterior	33.3	9.5	57.1	(23.8)	1.3
1.3 Para el próximo trimestre	61.9	28.6	9.5	52.4	35.8
II. OCUPACION					
2.1 Personal ocupado con respecto al trimestre anterior	19.0	19.0	61.9	(42.9)	(5.1)
2.2 Personal ocupado para el próximo trimestre	28.6	57.1	14.3	14.3	4.2
III. DEMANDA INTERNA					
3.1 Ventas del producto principal con respecto al trimestre anterior	9.5	9.5	81.0	(71.4)	(13.9)
3.2 Ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	28.6	9.5	61.9	(33.3)	3.0
3.3 Volumen de pedidos recibidos con respecto al trimestre anterior	11.1	16.7	72.2	(61.1)	(7.4)
3.4 Volumen de pedidos por atender a fin del trimestre	27.8	11.1	61.1	(33.3)	(16.0)
IV. DEMANDA EXTERNA					
4.1 Exportaciones respecto al trimestre anterior	22.2	22.2	55.6	(33.3)	(3.0)
4.2 Exportaciones para el próximo trimestre	66.7	33.3	-	66.7	32.9
V. PRECIOS					
5.1 Precio medio de las ventas con respecto al trimestre anterior	52.4	42.9	4.8	47.6	15.7
5.2 Precio medio de las ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	71.4	28.6	-	71.4	24.1
5.3 Precio medio de las ventas para el próximo trimestre	14.3	85.7	-	14.3	12.2
VI. MATERIA PRIMA					
6.1 Precio de la materia prima nacional con respecto al trimestre anterior	38.1	47.6	14.3	23.8	46.5
6.2 Precio de la materia prima nacional con respecto a igual trimestre del año anterior	57.1	23.8	19.0	38.1	42.7
6.3 Precio de la materia prima importada con respecto al trimestre anterior	72.2	22.2	5.6	66.7	49.4
6.2 Precio de la materia prima importada con respecto a igual trimestre del año anterior	83.3	11.1	5.6	77.8	48.6
VII. SITUACION ECONOMICA					
7.1 Situación en el trimestre	23.8	61.9	14.3	9.5	10.9
7.2 Situación con respecto al trimestre anterior	23.8	19.0	57.1	(33.3)	(3.8)
7.3 Situación para el próximo trimestre	66.7	19.0	14.3	52.4	37.5
7.4 Situación para el próximo semestre	71.4	14.3	14.3	57.1	46.4
VIII. INVERSION EN ACTIVOS FIJOS					
8.1 Inversión en activos fijos con respecto al trimestre anterior	33.3	57.1	9.5	23.8	20.3
8.2 Inversión en activos fijos con respecto a igual trimestre del año anterior	47.6	33.3	19.0	28.6	27.0
IX. EXISTENCIAS DEL PRODUCTO PRINCIPAL					
9.1 A fin del trimestre	47.1	35.3	17.6	29.4	(9.4)
X. CAPACIDAD PRODUCTIVA					
10.1 Aprovechamiento de la capacidad productiva	9.5	61.9	28.6	(19.0)	(21.1)
10.2 Capacidad productiva disponible en relación a la demanda esperada para el próximo año	19.0	76.2	4.8	14.3	7.2

Total de empresas encuestadas dentro de este grupo: 21

GRUPO 10
FABRICACION DE PRODUCTOS TEXTILES, PRENDAS DE VESTIR
ADOBO Y TEÑIDO DE PIELS
SALDO DE OPINION
Trimestre Enero-Marzo 1997

(Porcentajes)

VARIABLES	MAYOR (1)	IGUAL (2)	MENOR (3)	SALDO (1-3)	SALDO TOTAL
I. PRODUCCION					
1.1 Respecto al trimestre anterior	12.0	24.0	64.0	(52.0)	(16.9)
1.2 Respecto al mismo trimestre del año anterior	36.0	32.0	32.0	4.0	1.3
1.3 Para el próximo trimestre	36.0	44.0	20.0	16.0	35.8
II. OCUPACION					
2.1 Personal ocupado con respecto al trimestre anterior	16.0	44.0	40.0	(24.0)	(5.1)
2.2 Personal ocupado para el próximo trimestre	12.0	64.0	24.0	(12.0)	4.2
III. DEMANDA INTERNA					
3.1 Ventas del producto principal con respecto al trimestre anterior	12.0	20.0	68.0	(56.0)	(13.9)
3.2 Ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	36.0	28.0	36.0	-	3.0
3.3 Volumen de pedidos recibidos con respecto al trimestre anterior	16.7	20.8	62.5	(45.8)	(7.4)
3.4 Volumen de pedidos por atender a fin del trimestre	12.5	29.2	58.3	(45.8)	(16.0)
IV. DEMANDA EXTERNA					
4.1 Exportaciones respecto al trimestre anterior	-	16.7	83.3	(83.3)	(3.0)
4.2 Exportaciones para el próximo trimestre	33.3	16.7	50.0	(16.7)	32.9
V. PRECIOS					
5.1 Precio medio de las ventas con respecto al trimestre anterior	16.0	68.0	16.0	-	15.7
5.2 Precio medio de las ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	28.0	56.0	16.0	12.0	24.1
5.3 Precio medio de las ventas para el próximo trimestre	16.0	80.0	4.0	12.0	12.2
VI. MATERIA PRIMA					
6.1 Precio de la materia prima nacional con respecto al trimestre anterior	41.7	50.0	8.3	33.3	46.5
6.2 Precio de la materia prima nacional con respecto a igual trimestre del año anterior	37.5	50.0	12.5	25.0	42.7
6.3 Precio de la materia prima importada con respecto al trimestre anterior	50.0	50.0	-	50.0	49.4
6.2 Precio de la materia prima importada con respecto a igual trimestre del año anterior	35.0	45.0	20.0	15.0	48.6
VII. SITUACION ECONOMICA					
7.1 Situación en el trimestre	12.0	48.0	40.0	(28.0)	10.9
7.2 Situación con respecto al trimestre anterior	24.0	36.0	40.0	(16.0)	(3.8)
7.3 Situación para el próximo trimestre	56.0	16.0	28.0	28.0	37.5
7.4 Situación para el próximo semestre	64.0	16.0	20.0	44.0	46.4
VIII. INVERSION EN ACTIVOS FIJOS					
8.1 Inversión en activos fijos con respecto al trimestre anterior	12.0	84.0	4.0	8.0	20.3
8.2 Inversión en activos fijos con respecto a igual trimestre del año anterior	28.0	68.0	4.0	24.0	27.0
IX. EXISTENCIAS DEL PRODUCTO PRINCIPAL					
9.1 A fin del trimestre	22.7	31.8	45.5	(22.7)	(9.4)
X. CAPACIDAD PRODUCTIVA					
10.1 Aprovechamiento de la capacidad productiva	-	64.0	36.0	(36.0)	(21.1)
10.2 Capacidad productiva disponible en relación a la demanda esperada para el próximo año	12.0	88.0	-	12.0	7.2

Total de empresas encuestadas dentro de este grupo: 25

GRUPO 11
CURTIDO Y ADOBO DE CUERO, FABRICACION DE ARTICULOS
DE CUERO Y CALZADOS
SALDO DE OPINION
Trimestre Enero-Marzo 1997

(Porcentajes)

VARIABLES	MAYOR (1)	IGUAL (2)	MENOR (3)	SALDO (1-3)	SALDO TOTAL
I. PRODUCCION					
1.1 Respecto al trimestre anterior	16.7	33.3	50.0	(33.3)	(16.9)
1.2 Respecto al mismo trimestre del año anterior	-	66.7	33.3	(33.3)	1.3
1.3 Para el próximo trimestre	16.7	50.0	33.3	(16.7)	35.8
II. OCUPACION					
2.1 Personal ocupado con respecto al trimestre anterior	16.7	33.3	50.0	(33.3)	(5.1)
2.2 Personal ocupado para el próximo trimestre	-	50.0	50.0	(50.0)	4.2
III. DEMANDA INTERNA					
3.1 Ventas del producto principal con respecto al trimestre anterior	-	50.0	50.0	(50.0)	(13.9)
3.2 Ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	16.7	50.0	33.3	(16.7)	3.0
3.3 Volumen de pedidos recibidos con respecto al trimestre anterior	16.7	33.3	50.0	(33.3)	(7.4)
3.4 Volumen de pedidos por atender a fin del trimestre	16.7	33.3	50.0	(33.3)	(16.0)
IV. DEMANDA EXTERNA					
4.1 Exportaciones respecto al trimestre anterior	-	-	100.0	(100.0)	(3.0)
4.2 Exportaciones para el próximo trimestre	-	100.0	-	-	32.9
V. PRECIOS					
5.1 Precio medio de las ventas con respecto al trimestre anterior	16.7	66.7	16.7	-	15.7
5.2 Precio medio de las ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	16.7	66.7	16.7	-	24.1
5.3 Precio medio de las ventas para el próximo trimestre	16.7	83.3	-	16.7	12.2
VI. MATERIA PRIMA					
6.1 Precio de la materia prima nacional con respecto al trimestre anterior	50.0	50.0	-	50.0	46.5
6.2 Precio de la materia prima nacional con respecto a igual trimestre del año anterior	50.0	50.0	-	50.0	42.7
6.3 Precio de la materia prima importada con respecto al trimestre anterior	50.0	50.0	-	50.0	49.4
6.2 Precio de la materia prima importada con respecto a igual trimestre del año anterior	33.3	66.7	-	33.3	48.6
VII. SITUACION ECONOMICA					
7.1 Situación en el trimestre	16.7	33.3	50.0	(33.3)	10.9
7.2 Situación con respecto al trimestre anterior	16.7	33.3	50.0	(33.3)	(3.8)
7.3 Situación para el próximo trimestre	33.3	33.3	33.3	-	37.5
7.4 Situación para el próximo semestre	50.0	16.7	33.3	16.7	46.4
VIII. INVERSION EN ACTIVOS FIJOS					
8.1 Inversión en activos fijos con respecto al trimestre anterior	16.7	83.3	-	16.7	20.3
8.2 Inversión en activos fijos con respecto a igual trimestre del año anterior	16.7	83.3	-	16.7	27.0
IX. EXISTENCIAS DEL PRODUCTO PRINCIPAL					
9.1 A fin del trimestre	-	-	100.0	(100.0)	(9.4)
X. CAPACIDAD PRODUCTIVA					
10.1 Aprovechamiento de la capacidad productiva	-	33.3	66.7	(66.7)	(21.1)
10.2 Capacidad productiva disponible en relación a la demanda esperada para el próximo año	33.3	66.7	-	33.3	7.2

Total de empresas encuestadas dentro de este grupo: 6

GRUPO 13
FABRICACION DE SUSTANCIAS Y PRODUCTOS QUIMICOS
SALDO DE OPINION
Trimestre Enero-Marzo 1997

VARIABLES	(Porcentajes)				
	MAYOR (1)	IGUAL (2)	MENOR (3)	SALDO (1-3)	SALDO TOTAL
I. PRODUCCION					
1.1 Respecto al trimestre anterior	14.3	47.6	38.1	(23.8)	(16.9)
1.2 Respecto al mismo trimestre del año anterior	33.3	33.3	33.3	-	1.3
1.3 Para el próximo trimestre	42.9	57.1	-	42.9	35.8
II. OCUPACION					
2.1 Personal ocupado con respecto al trimestre anterior	28.6	52.4	19.0	9.5	(5.1)
2.2 Personal ocupado para el próximo trimestre	19.0	76.2	4.8	14.3	4.2
III. DEMANDA INTERNA					
3.1 Ventas del producto principal con respecto al trimestre anterior	23.8	38.1	38.1	(14.3)	(13.9)
3.2 Ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	42.9	23.8	33.3	9.5	3.0
3.3 Volumen de pedidos recibidos con respecto al trimestre anterior	33.3	33.3	33.3	-	(7.4)
3.4 Volumen de pedidos por atender a fin del trimestre	40.0	30.0	30.0	10.0	(16.0)
IV. DEMANDA EXTERNA					
4.1 Exportaciones respecto al trimestre anterior	22.2	55.6	22.2	-	(3.0)
4.2 Exportaciones para el próximo trimestre	33.3	66.7	-	33.3	32.9
V. PRECIOS					
5.1 Precio medio de las ventas con respecto al trimestre anterior	23.8	61.9	14.3	9.5	15.7
5.2 Precio medio de las ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	38.1	42.9	19.0	19.0	24.1
5.3 Precio medio de las ventas para el próximo trimestre	19.0	81.0	-	19.0	12.2
VI. MATERIA PRIMA					
6.1 Precio de la materia prima nacional con respecto al trimestre anterior	35.0	60.0	5.0	30.0	46.5
6.2 Precio de la materia prima nacional con respecto a igual trimestre del año anterior	55.0	35.0	10.0	45.0	42.7
6.3 Precio de la materia prima importada con respecto al trimestre anterior	50.0	38.9	11.1	38.9	49.4
6.2 Precio de la materia prima importada con respecto a igual trimestre del año anterior	72.2	16.7	11.1	61.1	48.6
VII. SITUACION ECONOMICA					
7.1 Situación en el trimestre	42.9	57.1	-	42.9	10.9
7.2 Situación con respecto al trimestre anterior	33.3	28.6	38.1	(4.8)	(3.8)
7.3 Situación para el próximo trimestre	57.1	33.3	9.5	47.6	37.5
7.4 Situación para el próximo semestre	66.7	28.6	4.8	61.9	46.4
VIII. INVERSION EN ACTIVOS FIJOS					
8.1 Inversión en activos fijos con respecto al trimestre anterior	28.6	66.7	4.8	23.8	20.3
8.2 Inversión en activos fijos con respecto a igual trimestre del año anterior	47.6	47.6	4.8	42.9	27.0
IX. EXISTENCIAS DEL PRODUCTO PRINCIPAL					
9.1 A fin del trimestre	42.9	47.6	9.5	33.3	(9.4)
X. CAPACIDAD PRODUCTIVA					
10.1 Aprovechamiento de la capacidad productiva	4.8	90.5	4.8	-	(21.1)
10.2 Capacidad productiva disponible en relación a la demanda esperada para el próximo año	38.1	42.9	19.0	19.0	7.2

Total de empresas encuestadas dentro de este grupo: 21

GRUPO 14
FABRICACION DE PRODUCTOS DE CAUCHO Y PLASTICO
SALDO DE OPINION
Trimestre Enero-Marzo 1997

(Porcentajes)

VARIABLES	MAYOR (1)	IGUAL (2)	MENOR (3)	SALDO (1-3)	SALDO TOTAL
I. PRODUCCION					
1.1 Respecto al trimestre anterior	20.0	13.3	66.7	(46.7)	(16.9)
1.2 Respecto al mismo trimestre del año anterior	33.3	46.7	20.0	13.3	1.3
1.3 Para el próximo trimestre	53.3	33.3	13.3	40.0	35.8
II. OCUPACION					
2.1 Personal ocupado con respecto al trimestre anterior	33.3	13.3	53.3	(20.0)	(5.1)
2.2 Personal ocupado para el próximo trimestre	13.3	53.3	33.3	(20.0)	4.2
III. DEMANDA INTERNA					
3.1 Ventas del producto principal con respecto al trimestre anterior	26.7	13.3	60.0	(33.3)	(13.9)
3.2 Ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	33.3	26.7	40.0	(6.7)	3.0
3.3 Volumen de pedidos recibidos con respecto al trimestre anterior	46.2	7.7	46.2	-	(7.4)
3.4 Volumen de pedidos por atender a fin del trimestre	15.4	53.8	30.8	(15.4)	(16.0)
IV. DEMANDA EXTERNA					
4.1 Exportaciones respecto al trimestre anterior	-	50.0	50.0	(50.0)	(3.0)
4.2 Exportaciones para el próximo trimestre	75.0	25.0	-	75.0	32.9
V. PRECIOS					
5.1 Precio medio de las ventas con respecto al trimestre anterior	26.7	46.7	26.7	-	15.7
5.2 Precio medio de las ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	26.7	40.0	33.3	(6.7)	24.1
5.3 Precio medio de las ventas para el próximo trimestre	6.7	86.7	6.7	-	12.2
VI. MATERIA PRIMA					
6.1 Precio de la materia prima nacional con respecto al trimestre anterior	53.8	38.5	7.7	46.2	46.5
6.2 Precio de la materia prima nacional con respecto a igual trimestre del año anterior	61.5	30.8	7.7	53.8	42.7
6.3 Precio de la materia prima importada con respecto al trimestre anterior	61.5	30.8	7.7	53.8	49.4
6.2 Precio de la materia prima importada con respecto a igual trimestre del año anterior	69.2	23.1	7.7	61.5	48.6
VII. SITUACION ECONOMICA					
7.1 Situación en el trimestre	26.7	53.3	20.0	6.7	10.9
7.2 Situación con respecto al trimestre anterior	26.7	26.7	46.7	(20.0)	(3.8)
7.3 Situación para el próximo trimestre	46.7	33.3	20.0	26.7	37.5
7.4 Situación para el próximo semestre	46.7	33.3	20.0	26.7	46.4
VIII. INVERSION EN ACTIVOS FIJOS					
8.1 Inversión en activos fijos con respecto al trimestre anterior	46.7	46.7	6.7	40.0	20.3
8.2 Inversión en activos fijos con respecto a igual trimestre del año anterior	40.0	46.7	13.3	26.7	27.0
IX. EXISTENCIAS DEL PRODUCTO PRINCIPAL					
9.1 A fin del trimestre	33.3	8.3	58.3	(25.0)	(9.4)
X. CAPACIDAD PRODUCTIVA					
10.1 Aprovechamiento de la capacidad productiva	-	66.7	33.3	(33.3)	(21.1)
10.2 Capacidad productiva disponible en relación a la demanda esperada para el próximo año	-	73.3	26.7	(26.7)	7.2

Total de empresas encuestadas dentro de este grupo: 15

GRUPO 15
FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS MINERALES, METALICOS
NO METALICOS Y MAQUINARIAS Y EQUIPOS
SALDO DE OPINION

Trimestre Enero-Marzo 1997

(Porcentajes)

VARIABLES	MAYOR (1)	IGUAL (2)	MENOR (3)	SALDO (1-3)	SALDO TOTAL
I. PRODUCCION					
1.1 Respecto al trimestre anterior	45.5	33.3	21.2	24.2	(16.9)
1.2 Respecto al mismo trimestre del año anterior	45.5	21.2	33.3	12.1	1.3
1.3 Para el próximo trimestre	54.5	39.4	6.1	48.5	35.8
II. OCUPACION					
2.1 Personal ocupado con respecto al trimestre anterior	36.4	42.4	21.2	15.2	(5.1)
2.2 Personal ocupado para el próximo trimestre	15.2	75.8	9.1	6.1	4.2
III. DEMANDA INTERNA					
3.1 Ventas del producto principal con respecto al trimestre anterior	48.5	33.3	18.2	30.3	(13.9)
3.2 Ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	45.5	21.2	33.3	12.1	3.0
3.3 Volumen de pedidos recibidos con respecto al trimestre anterior	40.6	43.8	15.6	25.0	(7.4)
3.4 Volumen de pedidos por atender a fin del trimestre	25.0	34.4	40.6	(15.6)	(16.0)
IV. DEMANDA EXTERNA					
4.1 Exportaciones respecto al trimestre anterior	44.4	33.3	22.2	22.2	(3.0)
4.2 Exportaciones para el próximo trimestre	44.4	55.6	-	44.4	32.9
V. PRECIOS					
5.1 Precio medio de las ventas con respecto al trimestre anterior	21.2	75.8	3.0	18.2	15.7
5.2 Precio medio de las ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	36.4	60.6	3.0	33.3	24.1
5.3 Precio medio de las ventas para el próximo trimestre	18.2	72.7	9.1	9.1	12.2
VI. MATERIA PRIMA					
6.1 Precio de la materia prima nacional con respecto al trimestre anterior	51.5	45.5	3.0	48.5	46.5
6.2 Precio de la materia prima nacional con respecto a igual trimestre del año anterior	63.6	33.3	3.0	60.6	42.7
6.3 Precio de la materia prima importada con respecto al trimestre anterior	57.1	38.1	4.8	52.4	49.4
6.2 Precio de la materia prima importada con respecto a igual trimestre del año anterior	55.0	40.0	5.0	50.0	48.6
VII. SITUACION ECONOMICA					
7.1 Situación en el trimestre	42.4	45.5	12.1	30.3	10.9
7.2 Situación con respecto al trimestre anterior	36.4	39.4	24.2	12.1	(3.8)
7.3 Situación para el próximo trimestre	54.5	30.3	15.2	39.4	37.5
7.4 Situación para el próximo semestre	57.6	27.3	15.2	42.4	46.4
VIII. INVERSION EN ACTIVOS FIJOS					
8.1 Inversión en activos fijos con respecto al trimestre anterior	21.2	75.8	3.0	18.2	20.3
8.2 Inversión en activos fijos con respecto a igual trimestre del año anterior	24.2	69.7	6.1	18.2	27.0
IX. EXISTENCIAS DEL PRODUCTO PRINCIPAL					
9.1 A fin del trimestre	9.1	27.3	63.6	(54.5)	(9.4)
X. CAPACIDAD PRODUCTIVA					
10.1 Aprovechamiento de la capacidad productiva	12.1	66.7	21.2	(9.1)	(21.1)
10.2 Capacidad productiva disponible en relación a la demanda esperada para el próximo año	9.1	69.7	21.2	(12.1)	7.2

Total de empresas encuestadas dentro de este grupo: 33

GRUPO 16
FABRICACION DE METALES COMUNES
SALDO DE OPINION
Trimestre Enero-Marzo 1997

(Porcentajes)

VARIABLES	MAYOR (1)	IGUAL (2)	MENOR (3)	SALDO (1-3)	SALDO TOTAL
I. PRODUCCION					
1.1 Respecto al trimestre anterior	-	50.0	50.0	(50.0)	(16.9)
1.2 Respecto al mismo trimestre del año anterior	50.0	50.0	-	50.0	1.3
1.3 Para el próximo trimestre	50.0	50.0	-	50.0	35.8
II. OCUPACION					
2.1 Personal ocupado con respecto al trimestre anterior	50.0	50.0	-	50.0	(5.1)
2.2 Personal ocupado para el próximo trimestre	-	100.0	-	-	4.2
III. DEMANDA INTERNA					
3.1 Ventas del producto principal con respecto al trimestre anterior	-	50.0	50.0	(50.0)	(13.9)
3.2 Ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	50.0	50.0	-	50.0	3.0
3.3 Volumen de pedidos recibidos con respecto al trimestre anterior	50.0	-	50.0	-	(7.4)
3.4 Volumen de pedidos por atender a fin del trimestre	50.0	-	50.0	-	(16.0)
IV. DEMANDA EXTERNA					
4.1 Exportaciones respecto al trimestre anterior	-	-	-	-	(3.0)
4.2 Exportaciones para el próximo trimestre	-	-	-	-	32.9
V. PRECIOS					
5.1 Precio medio de las ventas con respecto al trimestre anterior	-	50.0	50.0	(50.0)	15.7
5.2 Precio medio de las ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	50.0	-	50.0	-	24.1
5.3 Precio medio de las ventas para el próximo trimestre	50.0	50.0	-	50.0	12.2
VI. MATERIA PRIMA					
6.1 Precio de la materia prima nacional con respecto al trimestre anterior	-	100.0	-	-	46.5
6.2 Precio de la materia prima nacional con respecto a igual trimestre del año anterior	100.0	-	-	100.0	42.7
6.3 Precio de la materia prima importada con respecto al trimestre anterior	50.0	50.0	-	50.0	49.4
6.2 Precio de la materia prima importada con respecto a igual trimestre del año anterior	100.0	-	-	100.0	48.6
VII. SITUACION ECONOMICA					
7.1 Situación en el trimestre	-	100.0	-	-	10.9
7.2 Situación con respecto al trimestre anterior	50.0	-	50.0	-	(3.8)
7.3 Situación para el próximo trimestre	50.0	50.0	-	50.0	37.5
7.4 Situación para el próximo semestre	100.0	-	-	100.0	46.4
VIII. INVERSION EN ACTIVOS FIJOS					
8.1 Inversión en activos fijos con respecto al trimestre anterior	50.0	50.0	-	50.0	20.3
8.2 Inversión en activos fijos con respecto a igual trimestre del año anterior	100.0	-	-	100.0	27.0
IX. EXISTENCIAS DEL PRODUCTO PRINCIPAL					
9.1 A fin del trimestre	-	-	100.0	(100.0)	(9.4)
X. CAPACIDAD PRODUCTIVA					
10.1 Aprovechamiento de la capacidad productiva	-	100.0	-	-	(21.1)
10.2 Capacidad productiva disponible en relación a la demanda esperada para el próximo año	-	100.0	-	-	7.2

Total de empresas encuestadas dentro de este grupo: 2

GRUPO 17
OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS
SALDO DE OPINION
Trimestre Enero-Marzo 1997

(Porcentajes)

VARIABLES	MAYOR (1)	IGUAL (2)	MENOR (3)	SALDO (1-3)	SALDO TOTAL
I. PRODUCCION					
1.1 Respecto al trimestre anterior	26.7	31.1	42.2	(15.6)	(16.9)
1.2 Respecto al mismo trimestre del año anterior	22.2	33.3	44.4	(22.2)	1.3
1.3 Para el próximo trimestre	44.4	40.0	15.6	28.9	35.8
II. OCUPACION					
2.1 Personal ocupado con respecto al trimestre anterior	17.8	48.9	33.3	(15.6)	(5.1)
2.2 Personal ocupado para el próximo trimestre	26.7	62.2	11.1	15.6	4.2
III. DEMANDA INTERNA					
3.1 Ventas del producto principal con respecto al trimestre anterior	26.7	28.9	44.4	(17.8)	(13.9)
3.2 Ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	33.3	17.8	48.9	(15.6)	3.0
3.3 Volumen de pedidos recibidos con respecto al trimestre anterior	31.0	26.2	42.9	(11.9)	(7.4)
3.4 Volumen de pedidos por atender a fin del trimestre	24.4	29.3	46.3	(22.0)	(16.0)
IV. DEMANDA EXTERNA					
4.1 Exportaciones respecto al trimestre anterior	25.0	25.0	50.0	(25.0)	(3.0)
4.2 Exportaciones para el próximo trimestre	25.0	50.0	25.0	-	32.9
V. PRECIOS					
5.1 Precio medio de las ventas con respecto al trimestre anterior	17.8	68.9	13.3	4.4	15.7
5.2 Precio medio de las ventas con respecto a igual trimestre del año anterior	35.6	48.9	15.6	20.0	24.1
5.3 Precio medio de las ventas para el próximo trimestre	22.2	71.1	6.7	15.6	12.2
VI. MATERIA PRIMA					
6.1 Precio de la materia prima nacional con respecto al trimestre anterior	57.1	38.1	4.8	52.4	46.5
6.2 Precio de la materia prima nacional con respecto a igual trimestre del año anterior	50.0	35.7	14.3	35.7	42.7
6.3 Precio de la materia prima importada con respecto al trimestre anterior	55.9	44.1	-	55.9	49.4
6.2 Precio de la materia prima importada con respecto a igual trimestre del año anterior	61.1	27.8	11.1	50.0	48.6
VII. SITUACION ECONOMICA					
7.1 Situación en el trimestre	20.0	48.9	31.1	(11.1)	10.9
7.2 Situación con respecto al trimestre anterior	31.1	33.3	35.6	(4.4)	(3.8)
7.3 Situación para el próximo trimestre	51.1	31.1	17.8	33.3	37.5
7.4 Situación para el próximo semestre	57.8	31.1	11.1	46.7	46.4
VIII. INVERSION EN ACTIVOS FIJOS					
8.1 Inversión en activos fijos con respecto al trimestre anterior	28.9	57.8	13.3	15.6	20.3
8.2 Inversión en activos fijos con respecto a igual trimestre del año anterior	37.8	48.9	13.3	24.4	27.0
IX. EXISTENCIAS DEL PRODUCTO PRINCIPAL					
9.1 A fin del trimestre	30.0	46.7	23.3	6.7	(9.4)
X. CAPACIDAD PRODUCTIVA					
10.1 Aprovechamiento de la capacidad productiva	2.2	71.1	26.7	(24.4)	(21.1)
10.2 Capacidad productiva disponible en relación a la demanda esperada para el próximo año	15.6	64.4	20.0	(4.4)	7.2

Total de empresas encuestadas dentro de este grupo: 45

**PRINCIPALES FACTORES QUE AFECTARON
LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA
Trimestre Enero-Marzo 1997**

FACTORES	FRECUENCIA	FRECUENCIA /TOTAL (%)
Disminución de la Demanda del Producto	48	14.20
Aumento en la Competencia Nacional e Internacional	32	9.47
Aumento de los precios de las Materias Primas	29	8.58
Variación Estacional de la Producción	27	7.99
Aumento de la Demanda del Producto	27	7.99
Mejora en el Suministro de la Energía Eléctrica	21	6.21
Medidas Económicas	20	5.92
Problemas en el Suministro de la Energía Eléctrica	18	5.33
Problemas de Financiamiento del Capital de Trabajo (Préstamos Bancarios)	8	2.37
Escasez de Materia Prima	6	1.78
Recesión Económica	5	1.48
Variación de Precios	5	1.48
Maquinaria Dañada	4	1.18
Dificultades Financieras por Postergación de Cobros, Variación del Clima, Introducción de Nuevas Tecnologías, Aumento de la Productividad, Otros	89	26.33

Total de Respuestas a esta Pregunta: 338

Trimestre Octubre-Diciembre 1996

FACTORES	FRECUENCIA	FRECUENCIA /TOTAL (%)
Modernización de las Instalaciones Tecnológicas, Mejoramiento en la calidad y/o presentación de los productos, Estabilidad en el ámbito político, Otros	86	28.10
Caída de la Demanda del Producto Principal	52	16.99
Mejoramiento en el Suministro de la Energía Eléctrica	50	16.34
Aumento de la Demanda del Producto Principal	43	14.05
Aumento en la Competencia Nacional e Internacional	30	9.80
Aumento de los Precios de la Materias Primas (Nacionales e Internacionales)	25	8.17
Variación Estacional de las Ventas y la Producción	20	6.54

Total de Respuestas a esta Pregunta: 306

1991
 1990
 1989
 1988
 1987
 1986
 1985
 1984
 1983
 1982
 1981
 1980
 1979
 1978
 1977
 1976
 1975
 1974
 1973
 1972
 1971
 1970
 1969
 1968
 1967
 1966
 1965
 1964
 1963
 1962
 1961
 1960
 1959
 1958
 1957
 1956
 1955
 1954
 1953
 1952
 1951
 1950
 1949
 1948
 1947
 1946
 1945
 1944
 1943
 1942
 1941
 1940
 1939
 1938
 1937
 1936
 1935
 1934
 1933
 1932
 1931
 1930
 1929
 1928
 1927
 1926
 1925
 1924
 1923
 1922
 1921
 1920
 1919
 1918
 1917
 1916
 1915
 1914
 1913
 1912
 1911
 1910
 1909
 1908
 1907
 1906
 1905
 1904
 1903
 1902
 1901
 1900

Year
1991			
1990			
1989			
1988			
1987			
1986			
1985			
1984			
1983			
1982			
1981			
1980			
1979			
1978			
1977			
1976			
1975			
1974			
1973			
1972			
1971			
1970			
1969			
1968			
1967			
1966			
1965			
1964			
1963			
1962			
1961			
1960			
1959			
1958			
1957			
1956			
1955			
1954			
1953			
1952			
1951			
1950			
1949			
1948			
1947			
1946			
1945			
1944			
1943			
1942			
1941			
1940			
1939			
1938			
1937			
1936			
1935			
1934			
1933			
1932			
1931			
1930			
1929			
1928			
1927			
1926			
1925			
1924			
1923			
1922			
1921			
1920			
1919			
1918			
1917			
1916			
1915			
1914			
1913			
1912			
1911			
1910			
1909			
1908			
1907			
1906			
1905			
1904			
1903			
1902			
1901			
1900			

1991

Year
1991			
1990			
1989			
1988			
1987			
1986			
1985			
1984			
1983			
1982			
1981			
1980			
1979			
1978			
1977			
1976			
1975			
1974			
1973			
1972			
1971			
1970			
1969			
1968			
1967			
1966			
1965			
1964			
1963			
1962			
1961			
1960			
1959			
1958			
1957			
1956			
1955			
1954			
1953			
1952			
1951			
1950			
1949			
1948			
1947			
1946			
1945			
1944			
1943			
1942			
1941			
1940			
1939			
1938			
1937			
1936			
1935			
1934			
1933			
1932			
1931			
1930			
1929			
1928			
1927			
1926			
1925			
1924			
1923			
1922			
1921			
1920			
1919			
1918			
1917			
1916			
1915			
1914			
1913			
1912			
1911			
1910			
1909			
1908			
1907			
1906			
1905			
1904			
1903			
1902			
1901			
1900			

