



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO

FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES CUAUTITLAN

IMPORTANCIA DE LA REEXPRESION DE ESTADOS FINANCIEROS EN UNA EMPRESA DE AUTOPARTES.

201966

T E S I S

QUE PARA OBTENER EL TITULO DE LICENCIADO EN CONTADURIA

P R E S E N T A N :

RAUL CANALES MONTES DE OCA

JUAN ENRIQUE MENDEZ AGUILERA

ASESOR: C.P. ARTURO LEON LEON



Universidad Nacional
Autónoma de México



UNAM – Dirección General de Bibliotecas
Tesis Digitales
Restricciones de uso

DERECHOS RESERVADOS ©
PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL

Todo el material contenido en esta tesis esta protegido por la Ley Federal del Derecho de Autor (LFDA) de los Estados Unidos Mexicanos (México).

El uso de imágenes, fragmentos de videos, y demás material que sea objeto de protección de los derechos de autor, será exclusivamente para fines educativos e informativos y deberá citar la fuente donde la obtuvo mencionando el autor o autores. Cualquier uso distinto como el lucro, reproducción, edición o modificación, será perseguido y sancionado por el respectivo titular de los Derechos de Autor.



**FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES CUAUTITLAN
UNIDAD DE LA ADMINISTRACION ESCOLAR
DEPARTAMENTO DE EXAMENES PROFESIONALES**

UNAM
FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES CUAUTITLAN
ASUNTO: VOTOS APROBATORIOS



DEPARTAMENTO DE
EXAMENES PROFESIONALES

DR. JUAN ANTONIO MONTARAZ CRESPO
DIRECTOR DE LA FES CUAUTITLAN
P R E S E N T E

ATN: Q. Ma. del Carmen García Mijares
Jefe del Departamento de Exámenes
Profesionales de la FES Cuautitlán

Con base en el art. 28 del Reglamento General de Exámenes, nos permitimos comunicar a usted que revisamos la TESIS:

"Importancia de la Reexpresión de Estados Financieros
en una empresa de Autopartes"

que presenta el pasante: Raúl Canales Montes de Oca
con número de cuenta: 9001142-9 para obtener el título de :
Licenciado en Contaduría

Considerando que dicho trabajo reúne los requisitos necesarios para ser discutido en el EXAMEN PROFESIONAL correspondiente, otorgamos nuestro VOTO APROBATORIO.

A T E N T A M E N T E

"POR MI RAZA HABLARA EL ESPIRITU"

Cuautitlán Izcalli, Méx. a 25 de Junio de 2001

PRESIDENTE C.P. Jorge López Marín

VOCAL C.P. Alvaro D. Segura Guerrero

SECRETARIO C.P. Arturo León León

PRIMER SUPLENTE L.C. Daniel Herrera Garcia

SEGUNDO SUPLENTE L.C. Pedro Olivera Figueroa



UNIVERSIDAD NACIONAL
AVENIDA DE
MEXICO

**FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES CUAUTITLAN
UNIDAD DE LA ADMINISTRACION ESCOLAR
DEPARTAMENTO DE EXAMENES PROFESIONALES**

ASUNTO: VOTOS APROBATORIOS

FACULTAD DE ESTUDIOS
SUPERIORES CUAUTITLAN



DEPARTAMENTO DE
EXAMENES PROFESIONALES

**DR. JUAN ANTONIO MONTARAZ CRESPO
DIRECTOR DE LA FES CUAUTITLAN
P R E S E N T E**

ATN: Q. Ma. del Carmen García Mijares
Jefe del Departamento de Exámenes
Profesionales de la FES Cuautitlán

Con base en el art. 28 del Reglamento General de Exámenes, nos permitimos comunicar a usted que revisamos la TESIS:

"Importancia de la Reexpresión de Estados Financieros

en una empresa de Autopartes "

que presenta el pasante: Juan Enrique Méndez Aguilera

con número de cuenta: 9008137-2 para obtener el título de :

Licenciado en Contaduría

Considerando que dicho trabajo reúne los requisitos necesarios para ser discutido en el EXAMEN PROFESIONAL correspondiente, otorgamos nuestro VOTO APROBATORIO.

A T E N T A M E N T E

"POR MI RAZA HABLARA EL ESPIRITU"

Cuautitlán Izcalli, Méx. a 25 de Junio de 2001

PRESIDENTE C.P. Jorge López Marín

VOCAL C.P. Alvaro D. Segura Guerrero

SECRETARIO C.P. Arturo León León

PRIMER SUPLENTE L.C. Daniel Herrera Garcia

SEGUNDO SUPLENTE L.C. Pedro Olivera Figueroa

GRACIAS A

DIOS.

*POR POR HABERME AYUDADO A ALCANZAR UNO DE MIS OBJETIVOS,
TERMINAR UNA CARRERA PROFESIONAL.*

¡GRACIAS DIOS MIO !

A MIS PADRES :

*POR QUE GRACIAS A ELLOS SOY LO QUE SOY, POR HABERME DADO LA
VIDA Y POR SU APOYO INCONDICIONAL.*

¡ GRACIAS PAPA Y MAMA !

A MI ESPOSA :

*GRACIAS ARACELI, POR TU COMPRESIÓN Y APOYO Y POR TODO EL TIEMPO QUE DE
ALGUNA MANERA ME REGALASTE PARA ALCANZAR ESTE LOGRO QUE ES DE LOS DOS,
GRACIAS POR TUS ALIENTOS, EN LOS MOMENTOS DIFÍCILES.*

¡ TE AMO !

A MIS HERMANOS J.CARLOS, ROBERTO, J. LUIS Y MARISOL :

*POR TODO EL APOYO QUE ME HAN DADO, POR QUE CREO QUE ESTE ES
UN LOGRO DE TODOS, EN ESPECIAL A J. CARLOS, QUIEN SIEMPRE
ESTUVO A MI LADO ENSEÑÁNDOME Y APOYÁNDOME EN TODO
MOMENTO.*

¡ GRACIAS POR TODO !

A MI ASESOR Y PROFESORES :

*AL PROFESOR C.P. ARTURO LEÓN POR SU VALIOSA AYUDA Y POR SU GRAN AMOR A LA
UNIVERSIDAD. GRACIAS POR TRANSMITIR SUS CONOCIMIENTOS Y FORMAR EXCELENTES
PROFESIONISTAS Y A TODOS LOS PROFESORES QUE ME ENSEÑARON, QUE ME AYUDARON Y
FORMARON DENTRO DE MI ESTANCIA EN LA UNIVERSIDAD.*

¡GRACIAS POR SU AYUDA !

*A TODOS AQUELLOS QUE ME AYUDARON DE UNA U OTRA FORMA A ALCANZAR ESTE
OBJETIVO, AL L.C. RUBEN OCAMPO S, A SU ESPOSA MIRNA GARCIA, A ERICKA GARCIA, POR SU
GRAN AMISTAD. Y A MIS SUEGROS POR SU APOYO INCONDICIONAL EN TODO MOMENTO.*

*AL C.P. ALFONSO ALMARAZ B, POR SUS CONSEJOS, POR EL APOYO QUE ME HA
BRINDADO Y POR SU INFLUENCIA PARA SER CADA DIA MEJOR.. A TODOS MIS AMIGOS EN
ESPECIAL AL L.C. PEDRO VELAZQUEZ, Y A J. ENRIQUE MENDEZ A.. POR SU GRAN AMISTAD.*

¡ MUCHÍSIMAS GRACIAS A TODOS !

RAUL CANALES MONTES DE OCA.

DEDICATORIA

A DIOS:

POR DARME LA OPORTUNIDAD DE CONSEGUIR UN LOGRO MAS EN MI VIDA. CON LA ELABORACIÓN DE LA PRESENTE TESIS.

A MIS PADRES:

RIGOBERTO MENDEZ ANDRADE Y, MARIA DE LA LUZ AGUILERA MAGAÑA, POR SUS CONSEJOS Y SU APOYO DESINTERESADO

A MI ESPOSA:

MARIA DE LOS ANGELES PINEDA CERVANTES, POR SU COMPRENSIÓN Y POR DARME EL TIEMPO QUE LE CORRESPONDIA.

A MIS MAESTROS:

POR TODOS LOS CONOCIMIENTOS QUE ME TRANSMITIERON.

A MI ASESOR DE TESIS:

POR LA ACERTADA ORIENTACIÓN DADA PARA LA REALIZACIÓN DE LA PRESENTE.

JUAN ENRIQUE MENDEZ AGUILERA

IMPORTANCIA DE LA REEXPRESION DE ESTADOS FINANCIEROS EN UNA EMPRESA DE AUTOPARTES

INDICE.

Introducción.

Capitulo 1.

-Antecedentes y efectos de la inflación en la información contable

| | |
|---|----|
| 1.1 La inflación en nuestro país. | 1 |
| 1.2 Concepto teorías y causas de la inflación. | 7 |
| 1.3 La información financiera. | 12 |
| 1.4 Importancia y finalidad | 13 |
| 1.5 Características de la información contable | 13 |
| 1.6 Importancia de actualizar la información financiera | 16 |
| 1.7 Principios de contabilidad generalmente aceptados | 21 |

Capitulo 2

- Estados financieros

| | |
|--|----|
| 2.1 Objetivos de los estados financieros | 24 |
| 2.2 Estados financieros principales. | 25 |
| 2.3 Estados financieros secundarios. | 29 |

Capitulo 3.

-El boletín b10

| | |
|--|----|
| 3.1 Antecedentes | 31 |
| 3.2 Objetivo de la reexpresion de estados financieros | 33 |
| 3.3 Normas generales del boletín b10. | 34 |
| 3.4 Los cuatro documentos de adecuaciones al boletín b10. | 38 |
| 3.5 Análisis del quinto documento de adecuaciones al boletín b10. | 50 |
| 3.6 Principios de contabilidad que se ven afectados por la reexpresion de estados financieros. | 53 |

Capitulo 4.

-Métodos de reexpresion de estados financieros

| | |
|--|----|
| 4.1 Método de ajustes por cambios en el nivel general de precios. | 56 |
| 4.2 Metodología de la reexpresion de estados financieros. por el método de cambios en nivel general de precios. | 57 |
| 4.3 Método de costos específicos. | 63 |
| 4.4 Metodología de la actualización por costos específicos | 67 |
| 4.5 Método de participación | 69 |

Capitulo 5.

-Consolidación de estados financieros

| | |
|---|----|
| 5.1. Antecedentes | 81 |
| 5.2. Terminología | 82 |
| 5.3. Mecánica de la consolidación | 85 |
| 5.4. Aplicación de principios de contabilidad | 96 |

Capitulo 6.

- Aplicación practica de la reexpresion

| | |
|--|-----|
| 6.1 Actividad de la empresa. | 99 |
| 6.2 Políticas contables. | 99 |
| 6.3 Implantación del método de reexpresión y Comentarios . | 102 |

Glosario.

Conclusiones.

Bibliografía.

I.N.P.C.

Tipos de Cambio

INTRODUCCION

La presente tesis tiene por objeto mostrar la importancia de implantar el Boletín B10, el cual surge de la necesidad de presentar información financiera con los efectos de la inflación y devaluación. El presente trabajo se desarrollo en seis capitulos.

En él capitulo I. se presentaran los antecedentes y los efectos de la inflación, su repercusión en la información contable, así como la importancia de actualizar la información, las características de la información contable, y los principios de contabilidad generalmente aceptados como marco de referencia en el uso de la información financiera, sus usuarios internos y externos.

En él capitulo II, consideramos de suma importancia dar conocer los objetivos de los estados financieros así, como un breve análisis de los Estados financieros principales y secundarios, con el objetivo de mostrar cual es la información susceptible de reexpresarse.

En el Capitulo III, se presentaran los antecedentes del Boletín B-10, sus adecuaciones así como el objetivo de la reexpresión, se desarrollara un análisis del quinto documento de adecuaciones al boletín B10, haciendo mención a su importancia, normatividad y vigencia.

En el Capítulo IV se presentara la metodología de reexpresión de estados financieros haciendo énfasis en los dos métodos de actualización, procedimientos de actualización utilizados, se analizara cuales son los rubros que se actualizan en los estados financieros, señalaremos algunas medidas prácticas en época inflacionaria y las ventajas de reexpresar los estados financieros. Este capítulo es la base en el cual se desarrollara el caso práctico que ayudara a la comprensión del Boletín B-10.

En el Capítulo V se presentara la consolidación de estados financieros, antecedentes, su metodología, y métodos de evaluación de inversiones, así como la aplicación de los principios de contabilidad que afectan la consolidación.

En el Capítulo VI se presentara la aplicación del Boletín B-10 en una Empresa de Fabricación de autopartes, se explicara cuales son las principales políticas contables y administrativas, el planteamiento para la implantación del Boletín B-10, un caso practico así como los análisis y comentarios de los Estados financieros reexpresados.

1.1. LA INFLACION EN NUESTRO PAIS

Uno de los problemas más graves que vive México actualmente es la inflación, este fenómeno económico esta provocando un sin número de cambios a los que no se estaba acostumbrado y se ha convertido en un problema mundial.

Todos los días leemos en las paginas financieras de los diarios, noticias alarmantes acerca de lo que esta provocando la inflación: rescisión en muchos países, cierre de empresas, descapitalización, reducción de ingresos reales, incrementos en tasas de interés, reducción del nivel de vida, devaluación y desempleo.

Este fenómeno económico que según parece seguirá por largo tiempo, ha provocado en México una controvertida serie de opiniones y puntos de vista, con respecto a su concepto, sus causas, su control, y en general todos sus efectos.

Resulta fácil pensar que las soluciones son sencillas, sin embargo, al ir penetrando en las diversas causas que la provocan, éstas se complican, por ello es importante conocer algunos aspectos de la inflación en nuestro país.

ANTECEDENTES

En México los periodos inflacionarios fueron de una manera estable, no fue si no hasta después del movimiento armado comprendido entre los años de 1910 a 1920 cuando se empezó a desestabilizar la economía del país. Posteriormente el 28 de agosto de 1925, se promulga la ley que crea al Banco de México S.A. el cual debía de efectuar las siguientes funciones:

- 1) Encargarse del servicio de Tesorería del Gobierno Federal.
- 2) Políticas de cambio con el exterior
- 3) Fijación de Tasas de Interés
- 4) Redescuento de documentos de carácter mercantil.
- 5) Transitoriamente efectuar operaciones bancarias que correspondían a los bancos de deposito y Descuento.
- 6) Regulador de dinero de circulación entre otras.

ANTECEDENTES Y EFECTOS DE LA INFLACION EN LA INFORMACION CONTABLE

En 1932, esta institución comienza a mostrar efectos inflacionarios que padecía el país a través de su índice general de precios al consumidor el cual era de 84.30 % incrementados 10.4 % a 1934 quedando en 94.7 %.

PRINCIPALES EPOCAS INFLACIONARIAS EN MEXICO

La inflación es un fenómeno que ha afectado a la mayoría de los países en sus economías, tuvieron que pasar varios años (1957 –1972), sin que la economía mexicana sufrirá una inflación como la que se viene registrando desde 1972 hasta la fecha. Algunos opinan que el fenómeno de la inflación es un problema fundamentalmente interno, otros que resulta del aumento de precios, en fin solo se trata de identificar las causas: Aumentos de costos, salarios, materias primas, variedad de comerciantes y acaparadores, sin embargo tales fenómenos no son los que provocan un proceso inflacionario.

Cuando la demanda de un bien es mayor que su producción se genera una presión para elevar el precio. Otro fenómeno que se presenta cuando el aumento de la producción es inferior al aumento de la cantidad de dinero en circulación, es el denominado dinero “Inflacionario”, al no existir el suficiente respaldo el excedente de dinero en circulación con producción de bienes y servicios.

Existen razones por las cuales aumenta el dinero en circulación, por ejemplo en el caso de México, es porque el sector público, incurre a través de su gasto excesivo en el déficit, aumentando el dinero en circulación para financiar dichos gastos. Para subsanar este déficit el gobierno emite valores, los cuales solo son documentos colocados en instituciones financieras del país y del extranjero, con la finalidad de obtener recursos adicionales, sin embargo, como no es posible obtener la totalidad de colocación de esos valores en Instituciones privadas, se ve obligado a colocarlos en el banco central, obteniendo así el dinero que el gobierno requiere para enfrentar los problemas financieros, el dinero que para tal caso entrega el banco Central Proviene de dos fuentes. Una parte es el dinero que ya existía en el banco, obtenido por los depósitos que recibe por ley de todas las instituciones financieras del país; la otra es “Dinero Nuevo” que al ser lanzado a la circulación provoca procesos inflacionarios.

En la economía Mexicana se presenta tres periodos Inflacionarios Importantes, que cabe señalar como los mas graves en los últimos sesenta años.

El primero comprendido entre 1940 y 1956, conocido como periodo inflacionario, la inflación medida en términos del INPC, fue del 12.4 % en promedio cada año.

El segundo periodo comprendido en 1957 a 1972, la economía nacional se desenvolvió con estabilidad de precios, es decir, con un ritmo moderado de aumento al nivel general de precios al consumidor

ANTECEDENTES Y EFECTOS DE LA INFLACION EN LA INFORMACION CONTABLE

del 3.3 % de crecimiento promedio anual en los precios al consumidor. A partir de 1973, empieza a manifestarse un proceso inflacionario. Desde entonces los precios, en promedio han aumentado anualmente 20.8 %; este proceso alcanza uno de sus niveles más altos en 1976. 45.9 % según el índice de precios al mayoreo y 27.20 al consumidor. A partir de 1977 se registra una desaceleración, la cual se acentúa en 1978.

Sin embargo a partir de 1979 esta tendencia descendente se revierte y en 1980 el nivel de inflación, de acuerdo al INPC supera el alcanzado en 1976. Un proceso inflacionario que se prolonga mas de un año como el de México es señal de un desequilibrio entre la oferta y la demanda agregada. En el periodo de la estabilidad de precios de 1960-1972, el crecimiento de la oferta y la producción de bienes y servicios fue en promedio anual de 6.8 % y el de la demanda de 10. 8%

En cambio de 1973 a 1976, la producción aumento en promedio anual 4.9 % y la demanda 24.2 %. Esta gran diferencia se tradujo en presiones inflacionarias.

De 1977 a 1980 se acentúa dicha diferencia, la producción crece en un promedio anual de 6.4 % y la demanda en 32.20 %.

Por lo que respecta a la oferta, la evidencia indica que la tasa optima de crecimiento real anual de la oferta en México, oscila entre el 7.5 % y el 8 % y con excepción de 1964 que alcanzo el 11.4 %, nunca ha superado el nivel mundial, una tasa del 8 % o más es excepcional y son contados los países que lo han alcanzado

EL CICLO MEXICANO

Por la influencia importante del gobierno en la economía, en México el ciclo económico tiende a coincidir con el ciclo sexenal presidencial. El patrón mas acentuado del ciclo mexicano se dio en el sexenio de Echeverría y en los primeros dos años del Gobierno anterior. Después de un crecimiento relativamente moderado de 3.5 % en 1977, el Producto Interno Bruto (PIB) creció a un promedio de mas del 8 % durante los cuatro años siguientes (1978-1981). Al sobrevenir el crac económico de 1982 el crecimiento fue negativo (-0.5 %) en 1982 y aun más negativo en 1983 (-5.3), para luego recuperarse a un nivel 3.7 % en 1984 El patrón parabólico tradicional empezó a romper en 1985, cuando la economía creció menos que en 1984, en 2.7 % por los problemas de precio y volumen de las exportaciones petroleras que se empezaron a resentir en junio y el terremoto de septiembre. En 1986 por el crac del petróleo, el crecimiento fue otra vez negativo, de (-3.8) a finales de 1986, la organización de países Exportadores de Petróleo (OPEP) fijo un nuevo precio de petróleo en US \$ 18, y esto contribuyo en 1987 a un ligero repunte en el PIB estimado en 1 %.

ANTECEDENTES Y EFECTOS DE LA INFLACION EN LA INFORMACION CONTABLE

La trayectoria del ciclo fue muy semejante a la que describimos antes en relación con el ciclo estadounidense. En 1977 el ciclo se encontró a su nivel mas bajo, en términos de reducción y empleo, sin embargo, la inflación todavía no había bajado de su nivel récord del año anterior del 27.2 % terminando aquel año en un nivel de 20.7 %. En 1978 la producción se recupero, sin elevar la tasa inflacionaria ya que la capacidad ociosa todavía no se había ocupado plenamente. Así fue como la tasa de inflación bajo todavía mas llegando a su nivel mínimo del sexenio (16 %)

En 1979 la producción siguió su tendencia alcista, pero esta vez también se vio aumentada la tasa de inflación (20 %) y las tasas de interés. Con aumentos del PIB de 8.3 % y 7.9 % respectivamente en 1980 y 1981, la tasa de inflación lleo a un nivel históricamente alto en 1980 (29.8 %), y a pesar de los esfuerzos gubernamentales solo bajo muy ligeramente en 1981 (28.7 %). Cuando se desato la crisis de 1982 la inflación subió a 98.8 %, para luego bajar a (80.8 %) 1983 y (59.20 %) 1984. Mientras tanto el PIB volvió a incrementarse (3.7 %) en 1984, cuando la tasa de inflación todavía estaba en un nivel alto en términos absolutos, pero con tendencia a la baja. En los dos años posteriores, se ve otra vez la tendencia de la inflación de llegar a su pico, mientras que el crecimiento económico esta en declive bajando el crecimiento del PIB a 2.7 % en 1985 y -.8 % en 1986, y subiendo la inflación a 63.7 % en 1985 y 105.7 % en 1986. En 1987, a pesar de la recuperación económica la inflación sigue al alza, por el efecto inercial de la inflación del año anterior terminado el año en un nivel de 159.20 % con un crecimiento del PIB estimado en 1 %

DE 1988 A LA EPOCA ACTUAL.

En la política económica de ese sexenio se propuso reducir la inflación, bajo el supuesto de que eso permitiría establecer las bases para un crecimiento sostenido de las inversiones y de la producción nacional.

Para lograr su objetivo la administración Salinista, adopto medidas para sanear las finanzas publicas, de modo que el gasto público, en equilibrio con los ingresos fiscales, dejo de ser un factor que genera una demanda superior a la capacidad productiva del país.

Sin embargo, lo que probablemente tuvo un mayor efecto en la disminución de la inflación fueron la apertura comercial y la decisión de mantener un tipo de cambio casi fijo, lo cual implicó una sobre valuación del tipo de cambio real, como elementos básicos para inducir una disminución de la inflación en el mercado interno. No había magia con o sin finanzas publicas sanas, al reducir el mínimo los aranceles y dejar casi estable el tipo de cambio, aumento la capacidad de compra relativa de bienes del exterior y se estimulo el ingreso de mercancías producidas en economías eficientes.

ANTECEDENTES Y EFECTOS DE LA INFLACION EN LA INFORMACION CONTABLE

~~Este reflejo en el comportamiento de los diferentes índices de precios, cuyas variaciones dependieron~~
no de mejoras a la productividad o de una mejor asignación de recursos, sino de la intensidad de la competencia externa a la que debieron enfrentar.

Así de acuerdo con el Banco de México, de 1988 a 1994 el INPC en que él ponderan los diferentes precios de los bienes y servicio adquiridos por el consumidor final, creció 150%. Por su parte, el índice de precios de los bienes durables, mercancías en las que existe un importante desarrollo tecnológico en el exterior, además de que sus características finales permiten su transporte a grandes distancias, se registro un crecimiento de solo 53.4 % en los seis años.

Otros productos que sufrieron el embate de la competencia foránea, como es el caso de los bienes no duraderos, entre los que se incluyen los productos alimenticios, también registraron un crecimiento inferior al INCP. No obstante, conviene tener presente que a diferencia de lo que sucede con los bienes durables, para los bienes no durables las condiciones necesarias para su conservación y transporte actuaron como barrera que propicio un, mayor crecimiento, de modo que el índice que mide las variaciones de precios de este grupo reporta una tasa de crecimiento sexenal de 112.3 %.

En cambio el índice que sigue el comportamiento de las tarifas y precios de los servicios, si tuvo un fuerte crecimiento, alcanzando una tasa sexenal de 258.80 % cinco veces el aumento de los bienes durables y más de dos veces el de los bienes no durables. Evidentemente el sector de los servicios fue uno de los que obtuvieron mayor rentabilidad en el sexenio Zedillista.

Por otra parte, así como los precios que integran el INCP tuvieron un comportamiento diferenciado, también se pudo observar algo semejante en relación con los precios de las materias primas y los precios del productor, los precios que venden los fabricantes. En el transcurso del sexenio Salinista los precios de las materias primas encabezaron la tendencia a la baja de la inflación debido a que fueron resultado de una fuerte competencia con insumos importados en una etapa del ciclo en que las cotizaciones internacionales se encontraban a la baja. Los precios productor siguieron una línea paralela.

En las condiciones económicas que propicio el gobierno Salinista, la devaluación con su impacto encarecedor de los precios insumos y bienes terminados de importación, genero presiones de costos y abrió el margen al crecimiento de precios al mercado nacional. Como se sabe esas presiones fueron contenidas mediante la aplicación de una estricta contracción monetaria.

De cualquier modo, como consecuencia de la devaluación se invirtió el comportamiento de los precios en comparación con lo que se observo durante el sexenio anterior, en los primeros seis meses de 1996, el renglón de precios que registro la variación mas baja fue de los servicios; en cambio los precios de los bienes durables, los que en el pasado reciente se mantuvieron deprimidos por la presencia de la competencia foránea,

ANTECEDENTES Y EFECTOS DE LA INFLACION EN LA INFORMACION CONTABLE

crecieron rápidamente. Así mientras que los precios de los servicios crecieron a una tasa del 25.2 % los precios de los bienes no durables lo hicieron en 37.6 % y los durables en 51.20 %.

Algo semejante se pudo observar en los demás renglones de precios. De acuerdo con el Banco de México, mientras que en diciembre de 1994, el índice de precios productor, sin considerar el petróleo de exportación era superior en 1.17% al índice general de precios de las materias primas, en junio esa relación ya se había invertido: al cierre del primer semestre los precios de las materias primas superaban en 7.1% a los precios productor. Eso significa que sin tomar en cuenta otros costos, el margen entre el precio al que vende el fabricante y el precio de sus materias primas se deteriora en casi un 8 % durante el primer semestre de 1995.

Desafortunadamente para las empresas, fuera de los costos salariales, todos los demás componentes de los precios aumentaron considerablemente, ese es el caso de los costos financieros, de los costos fijos en condiciones de baja producción y de las tarifas para el uso de la infraestructura y servicios que requieren de la operación de las empresas. Aunque algunos de estos gastos podrían tener un menor impacto en los precios finales en la medida en que aumenta la producción, lo cierto es que en estos momentos, en los que la contracción del mercado es muy fuerte, su impacto afectara además de la operación la inversión en las empresas.

La dinámica que siguieron los precios en los primeros seis meses del año muestra fehacientemente como al modificarse las condiciones de la competencia, se modifica el comportamiento de los precios de los diferentes sectores.

Es necesario tener claro, que bajo condiciones estables, el comportamiento de los precios tendera a emparejarse. Si el tipo de cambio ya no se modificara, el comportamiento que siguieron los precios en el primer semestre se acompañaría paulatinamente. En los meses siguientes, una vez asimilado el impacto de la devaluación sobre sus costos aplicado el ajuste al alza permitido por el retiro de la competencia foránea, los precios de los bienes durables se desaceleraran, en tanto que en los precios de servicios se observara un crecimiento más rápido a riesgo de quedar rezagados.

Sin embargo, partiendo de los compromisos asumidos en el plan nacional de Desarrollo, el tipo de cambio nominal no será mas un ancla que contribuya a crear la ficción de que se tienen precios estables gracias a la importación de bien. El costo que ha pagado la sociedad mexicana por esa fantasía ha sido muy alto y no debe de comprometerse nuevamente. Esa definición es la principal, la gran diferencia de Zedillo respecto de la administración Salinista. De ahí es de esperar que se adopten medidas que propicien la estabilidad en el tipo de cambio real, de preferencia con un margen de subvaluación, para evitar nuevamente que se disparen los desequilibrios en el exterior, esto es el tipo de cambio nominal seguirá una tendencia a la devaluación, mientras la economía nacional no sea capaz de competir mediante productividad. Y eso llevara tiempo.

ANTECEDENTES Y EFECTOS DE LA INFLACION EN LA INFORMACION CONTABLE

Sea como sea que se logre eso, la experiencia que la modificación requerida en el tipo de cambio nominal para mantener estable el tipo de cambio real, tendrá como efecto establecer un piso abajo del cual no podrá descender la inflación.

Ese mínimo de inflación con el que deberá vivir el país no representa ningún riesgo para el cumplimiento de las metas de crecimiento. Es más, mantener el nivel del tipo de cambio brindará ventajas a los exportadores mexicanos, al mismo tiempo que proporcionará una aportación que permitirá a las empresas nacionales competir en el mercado interno.

Hay quienes consideran que esta estrategia podría significar el regreso a la hiperinflación. Sin embargo, eso no ocurriría porque se mantendrá el equilibrio de las finanzas públicas y la restricción monetaria, acorde al desarrollo de las transacciones económicas. También hay quienes temen que una política de subvaluación del tipo de cambio e inflación administrada propiciaría un superávit en la balanza comercial cuya administración pudiera resultar problemática. Sin embargo, considerando las necesidades del país y los compromisos financieros con el exterior, mejor sería diseñar esquemas que permitan el óptimo aprovechamiento de esos recursos, para evitar más dependencias al respecto.

1.2 CONCEPTOS, TEORIAS, CAUSAS DE LA INFLACION.

Se dice que la inflación es un proceso acumulativo, es decir que una vez puesto en marcha se auto alimenta, se acelera por sí mismo y es muy difícil de controlar. También se dice que es alza generalizada en el nivel de precios, o la elevación del tipo de cambio de las divisas extranjeras, o la inflación de nivel creciente de salarios.

CONCEPTO.

Es un aumento en el índice general de precios de la economía, producido fundamentalmente por un incremento en el circulante, es decir, el monto del dinero disponible en la economía de un país, sin aumentos en la producción de dicha economía como contrapartida que absorberá ese nuevo circulante, los precios tenderían a subir. (1)

Es un aumento continuo y sostenido en el tiempo, del nivel general de precios de una economía, lo que significa una pérdida continua del poder de compra del dinero, o un crecimiento persistente en el costo de vida. (2)

(1) Instituto Mexicano De Ejecutivos de Finanzas

(2) C.P. Joaquín Moreno

ANTECEDENTES Y EFECTOS DE LA INFLACION EN LA INFORMACION CONTABLE

Desde el punto de vista del circulante, la inflación se explica como un desequilibrio en el dinero circulante en relación con la producción, este puede ser causado por una insuficiencia de la producción de bienes y servicios en relación con el circulante o por el exceso de circulante en relación con la producción.

Ejemplo : Cuando un bien X escasea y la demanda es muy alta, empieza a tornarse una presión para elevar el precio. Ahora tomando solamente el mercado del bien citado, su repercusión en una economía es mínima; pero si este aumento no se restringe al art. "X" sino, que también esta afectando a varios productos y si además en los precios es constante, en ese momento nos encontramos ante una inflación.

Por lo que concluimos que la inflación es un proceso irreversible y creciente que es fácil caer en él, pero para recuperarlo es muy difícil, ya que exige sacrificio de los sectores sociales.

La inflación no es un suceso o evento esporádico y pasajero, sino que se integra y toma carta de naturalización e identificación con el proceso de industrialización y modernización en el país. La inflación representa un costo derivado del tipo de desarrollo que se ha establecido en México.

TEORIAS

Son varias las corrientes que tratan de explicar este fenómeno, y de ideologías diferentes, estas parten de enfoques y puntos de vista muy particulares, van en función de la teoría que adopte un país.

1.- Teoría Monetaria: La inflación de los precios por expansión también es conocido como "inflación por demanda excesiva".

La inflación monetaria es, un aumento en los medios adquisitivos que respaldan la demanda de bienes y servicios en cantidades que separan a las ofertas de estas. Si el aumento de la oferta monetaria no obedece el aumento físico de la producción, se precipita la inflación de los precios, inflación por demanda excesiva.

2.- Teoría estructuralista: La inflación es la consecuencia de los desajustes en el aparato productivo y la demanda de la mayoría de la población, la infraestructura existente, el sector financiero e industrial, están enfocados para satisfacer la demanda de bienes del exterior o de pequeños grupos y no de la mayoría de la población.

3.- Teoría de los precios: La política gubernamental ante la necesidad de justificar el alza indiscriminada de los precios, ha venido señalando como causa principal de la inflación a los intermediarios, acaparadores y especuladores y como causa de la misma, el excesivo afán del lucro de los comerciantes y fabricantes.

ANTECEDENTES Y EFECTOS DE LA INFLACION EN LA INFORMACION CONTABLE

4.- Teoría de los Costos y sobreprecios: Afirma que la inflación se produce cuando existe la acción de presión, de los sindicatos en los aumentos de salarios, por arriba del aumento de la productividad, o bien la materia y productos utilizados en el proceso de fabricación aumentan los precios.

5.-Teoría Marxista.- la inflación se origina por la injusta distribución de la riqueza y de la explotación de un grupo privilegiada de capitalistas a la gran mayoría de los obreros.

CAUSAS.

Como hemos mencionado antes, la inflación es el incremento del medio circulante o medios de pago, sin que este respaldado debidamente por la producción de mercancías.

Principales causas por las que se genera la inflación:

1.- Aumento de Circulante:

La principal causa de la inflación es el aumento de dinero en circulación que no esta compensado con aumentos en el volumen real de la producción. Entiendo como el conjunto de bienes y servicios que medidos en dinero, producen los habitantes de un país generalmente en un periodo no mayor de un año. A este valor de la producción total se le conoce como Producto Interno bruto (P.I.B.) siendo este el indicador que se utiliza para medir el crecimiento de una economía.

2.- Aumento de Salarios.

Los aumentos salariales generalmente repercuten sobre los costos y por lo tanto son un factor que provoca aumentos del nivel general de precios, pero estos solo se producen esporádicamente.

3.- Aumento de la Demanda.

Esta repercute en una economía en el momento en que se pierde el equilibrio entre la cantidad de bienes y servicio que produce (Oferta), y la cantidad que queremos comprar (demanda) originando el desfloramiento entre la oferta y la demanda de productos y servicios, al crecer mayormente tanto los demandantes como su capacidad y demanda, la capacidad instalada para fabricar productos y satisfactores.

4.- Deuda externa

El importe de nuestra deuda externa del servicio de la misma, ambos cada vez mayores y por ende cada vez más costosos, debido a las cargas financieras.

5.- Aumento en el Gasto.

Incrementos en el gasto publico y ausencias en el poder legislativo que califique automáticamente el monto de importe; el objetivo y resultado o eficiencia del mismo gasto público, debido a que, este es determinado por el gobierno antes de saber sus ingresos, al ser estos insuficientes trae como consecuencia que el Estado necesite mayores recursos para Financiar sus crecientes necesidades lo que lo obliga a hacer lo siguiente:

- Incremento de Impuestos
- Aumento en la emisión de moneda por parte del Banco Central
- Incremento en la Deuda Externa.

6.- Subsidios:

El aumento a subsidios de ciertas paraestatales que lejos de cumplir con el cometido social implícito en su funcionamiento desperdician irresponsablemente recursos en pos de cubrir su ineficiencia.

7.- Importaciones.

El exceso de importaciones con relación a las exportaciones que realiza el país, esto por que los productos importados son más baratos que los producidos en el país.

8.- Capitales Externos.

Cuando estos ingresan al país con el propósito de producir.

9. Las tasa de interés

Las que cobran nuestros acreedores por el servicio de la deuda externa, las cuales son muy elevadas, con lo cual la deuda se vuelve incosteable o indefinida.

10.- Incremento demográfico

El crecimiento de la población ha sido desordenado o irregular, ha faltado coordinación, educación y apoyos suficientes, para detener el gran índice de crecimiento natal.

CONSECUENCIAS

- Una deformación estructural y no coyuntural de la economía
- Perdida, baja o deterioro del poder adquisitivo del dinero.
- Dependencia del exterior en lo comercial, tecnológico y financiero
- Inestabilidad económica.
- Encarecimiento del dinero al elevar los costos de financiamiento
- Incertidumbre social
- Escasez
- Carestia del trabajo
- Devaluación.
- Desencadenamiento del espiral de precios

TIPOS DE INFLACION.

La inflación es un fenómeno social Internacional, no es una plaga involuntaria o hecho sobre humano ajeno a la voluntad de los hombres.

De acuerdo con la estructura de cada país, podemos advertir en cada una de ellas un tipo de inflación con características especiales:

1. – Por su Intensidad .

| | |
|-----------------|------------------------------------|
| - Moderada | Menos del 10% Anual. |
| -Inflación Alta | Entre 10 Y 20% anual |
| -Muy Alta | Entre 20 Y 100% Anual |
| -Altísima | 100 % a cualquier cifra controlada |
| -Hiperinflación | Cuando sale totalmente de Control. |

2.- Por su Persistencia

| | |
|------------|---|
| -Temporal | Situaciones Transitorias |
| -Sostenida | Periodos Largos. |
| -Crónica | Como estilo de vida ,es decir permanente. |

1.3 LA INFORMACION FINANCIERA.

La información dentro de la administración de una empresa es la base de toda buena decisión, por ello el ejecutivo financiero tiene la necesidad de contar con la información apropiada para formar o enriquecer su juicio sobre algún asunto.

La información contable nace en el registro adecuado y sistemático de las operaciones realizadas de una empresa, es decir, a través de su contabilidad y de acuerdo al sistema de registro que se haya establecido.

La información que proporciona la contabilidad queda resumida básicamente en los estados financieros, los cuales sirven de base para la toma de decisiones de inversión y de préstamo y en general de políticas financieras.

La Información financiera es utilizada como herramienta administrativa que permite a los diferentes responsables de la toma de decisiones, contar con elementos de valuación y control de los resultados de acuerdo a lo planeado, para motivarlos a actuar con oportunidad y por verdadera excepción.

Dada la importancia de la información contable para la administración de las empresas, accionistas y en general todos los interesados de dicha información, es importante destacar que si es correctamente determinada, cumplirá con la finalidad de ser imparcial y, por ende, equitativa para todos los usuarios de la misma.

CONCEPTO.

1) Son los datos producidos en forma sistemática y que estructuralmente, expresados en forma cuantitativa de las transacciones que realiza una empresa o organización a una fecha determinada, para facilitar a los interesados el tomar adecuadamente decisiones sobre dicha información. (IMCP)

2) La información indispensable para la administración, terceros interesados y todos aquellos que tengan relación directa e indirecta con las transacciones que realice la entidad, esta deberá ser oportuna y veraz y se habrá de presentar en forma periódica.

3) Para nosotros la información financiera son todos los datos relacionados con las operaciones financieras de una empresa expresados en valores monetarios y que muestran la historia, evaluación y los cambios existidos de un periodo a otro, mostrados en forma sintetizada en los estados financieros.

1.4 IMPORTANCIA Y FINALIDAD.

Es importante destacar dos grandes sectores de usuarios de la información financiera, ya que algunas de las alternativas de decisión relacionadas con ciertos problemas de la empresa se encuentran íntimamente vinculados con el aspecto prioritario de que dicha información contenga, precisamente desde el punto de vista del sector de usuarios a quienes se distingue: Internos y externos.

El universo de usuarios esta formado por entidades que requiere la información financiera para finalidades específicas en su relación con la empresa en lo que a ellas se refiere. En otros términos cada núcleo de usuarios obtendrá cierto tipo de información general que se vinculara con la naturaleza que guarde la entidad que la produzca y con la clase de acción u observación a que esta vinculación conduzca.

Dentro del sector de usuarios externos se reconocen:

- Inversionistas o aportadores de capital de la empresa.
- Instituciones financieras, proveedores y acreedores.
- Trabajadores y empleados de la organización.
- Autoridades Hacendarias y fiscales.
- Público en general.

Los usuarios internos de la información, que constituye el segundo sector son evidentemente todos aquellos a quienes compete el encauzamiento de las actividades de la entidad, tanto de las directrices generales como en las específicas que se suscriben a una o varias áreas de la organización. Se han clasificado en dos grandes grupos:

- El primero constituido por el consejo de administradores.
- El segundo, integrado por su estructura gerencial en sus diferentes niveles.

La información financiera es importante para que los usuarios externos e internos, el aspecto prioritario de la información útil y significativa para cada uno de los diferentes sectores suele ser distinto.

1.5 CARACTERISTICAS DE LA INFORMACION CONTABLE

Desde este enfoque, puede establecerse que tanto las entidades externas de la empresa como las internas, tendrán un interés esencial en que dicha información ponga de relieve determinados ángulos de la empresa, en cuanto a su estructura y a los resultados de sus operaciones dentro del entorno económico en que se desenvuelve.

ANTECEDENTES Y EFECTOS DE LA INFLACION EN LA INFORMACION CONTABLE

Los puntos más importantes y significativos en los que se enmarca este interés de usuarios externos e internos son los relacionados con las áreas siguientes:

- liquidez
- Solvencia
- Utilidad periódica
- Rentabilidad
- Flexibilidad Financiera
- Mantenimiento de Capital.

Al incluir en la información financiera los diferentes rubros que la integran, se debe tener presente las áreas más críticas hacia donde habrá de dirigirse las principales alternativas de decisión, por parte de sus usuarios externos e internos, es decir concebirla con un carácter realmente dinámico.

El objetivo total de la información financiera radica en su utilidad como factor básico de contribución para la toma de decisiones en sus usuarios externos e internos.

La información financiera presenta datos de carácter general sobre el ente económico por medio de los estados financieros, los cuales deben reunir ciertas características para ser útiles a los usuarios de la información.

Esta información ha de reunir un conjunto de requisitos esenciales para desempeñar cabalmente su función: se producirá periódicamente, será confiable, significativa y oportuna.

La información financiera debe estar integrada en una estructura cuantificable y comprensible emitida con periodicidad regular, pues no podrá cumplir satisfactoriamente con los objetivos que se han señalado en el ámbito de los distintos sectores de la entidad, ni auspiciar decisiones y cursos de acción correctos si no contara con una serie de cualidades, cuyo significado y sentido deben tenerse presentes en todo momento.

CARACTERISTICAS

Las características que debe reunir la información financiera son las siguientes:

UTILIDAD.-La información debe ser adecuada a los usuarios de la misma, es decir, que puede ser comprendida en la utilización para la toma de decisiones; consecuentemente se requerirá que los datos contenidos en la información proporcionada, cumpla con ciertos requisitos básicos, que pueden ser:

ANTECEDENTES Y EFECTOS DE LA INFLACION EN LA INFORMACION CONTABLE

- a) En primer termino será fehaciente, es decir, constituirá un reflejo de la realidad y de las diferentes circunstancias que la conforman
- b) Tendrá que ser significativa, diseñada y estructurada de tal manera que permita un adecuado análisis y una interpretación correcta.
- c) Requiere ser comparable. A este respecto debe tenerse presente que la comparabilidad suele establecerse en dos áreas:
 - Internamente, entre planes y realidades subsecuentes.
 - Externamente entre empresas diferentes, con toda la gama de modalidades que de este tipo de comparaciones se deriva.
- d) La oportunidad es una cualidad obvia, se refiere lógicamente al hecho de disponer de los datos necesarios en el momento preciso y no después.

CONFIABILIDAD.- Es la característica por lo cual el usuario acepta y utiliza los estados financieros para tomar decisiones y para que sea cumpla con lo antes mencionado.

- a) Sea estable, se tenga la certeza de que se procesa bajo el mismo método todas las operaciones de la empresa, y que todo cambio que se haga y que sea de efectos importantes deben de ser dados a conocer para evitar errores a los usuarios de la información.
- b) Sea objetiva, implica que las reglas no han sido deliberadamente distorsionadas y que la información presente la realidad de acuerdo con dichas reglas
- c) Tiene que ser verificable, esto es, que se puedan aplicar pruebas para comprobar la información producida, que sirva para la toma de decisiones.

PROVISIONALIDAD.- Esta es relativa a las restricciones o limitaciones que en su precisión o exactitud conlleva la información emanada de la contabilidad en razón de que se sabe, que en muchos de los eventos que esta disciplina registra, no son o no están totalmente terminados y en consecuencia no pueden conocerse cuales serán los resultados precisos.

1.6 IMPORTANCIA DE ACTUALIZAR LA INFORMACION FINANCIERA.

La presente década se ha caracterizado por drásticos cambios en las economías de la mayoría de los países, especialmente los de América Latina, principalmente por la inflación galopante que ha experimentado y la interdependencia de las economías nacionales, lo cual ha trastocado los principios contables bajo los cuales se habían preparado los reportes financieros. Uno de los más afectados es el valor histórico, que suponía que todas las transacciones de un ente económico deberían quedar registradas en efectivo o su equivalente en el momento en que se produjeran.

Aun más grave es que los dos principales atributos que todo sistema de información debe poseer, la utilidad y la confiabilidad, han sido perdidos por la contabilidad financiera, a tal grado que una organización que no lleve a cabo el proceso de reversión contable, de admitir que su contabilidad no es útil ni confiable, por la inflación.

En su calidad de herramienta de la administración, la información financiera seguirá siendo un medio indispensable para evaluar la efectividad con que la administración logra mantener intacta la inversión de los accionistas y obtener adicionalmente un rendimiento justo.

La información financiera seguirá siendo el mejor apoyo para la toma de decisiones de los negocios, recordemos que a mejor calidad en la información, corresponde mejor probabilidad de éxito en las decisiones. Pero para lograr la calidad en la información, esta deberá incorporar a su contenido datos que satisfagan las necesidades de los diferentes usuarios.

Cuando se afirma que la inflación significa un aumento generalizado y significativo en los precios de bienes y servicios dentro de un país determinado, se está implicando, automáticamente, que también sufre este incremento en los precios de los insumos que la empresa utiliza para producir bienes y servicios con el fin de generar los ingresos correspondientes.

La información que se presenta en el balance general se ve distorsionada fundamentalmente por las inversiones representadas por bienes, que fueron registrados a su costo de adquisición y cuyo precio ha variado con el transcurso del tiempo.

Para entender mejor la repercusión de la inflación en los estados financieros, es necesario estudiar cada rubro de dichos estados por separado, los cuales analizaremos de acuerdo a la siguiente clasificación:

- 1.-Partidas a corto plazo.
- 2.-Partidas a largo plazo.
- 3.- Partidas de Resultados.

1.- Partidas a Corto Plazo

Son las que sirven de base para que la empresa lleve a cabo su ciclo económico, es decir el de producir, vender y cobrar, y que en épocas de inflación tienen trastornos importantes, también se les conoce como capital de trabajo, entre los principales tenemos:

- a) Efectivo : Conocido también como activo disponible y lo componen las cuentas de caja, bancos e inversiones temporales; estos rubros pierden su poder de compra en época de inflación debido al aumento constante de los precios, provocando que cada vez que se quiera adquirir bienes o servicios que se requiere de una cantidad mayor de efectivo.
- b) Cuentas por cobrar: La empresa, al mantener altas inversiones en cuentas por cobrar, ya sea por altos créditos de vencimiento que este otorgando o que no este cobrando en las fechas convenidas, sufre perdidas por exposición a la inflación, dado que al convertirse en efectivo, este tendrá un poder de compra menor al que tenía en la fecha en que fue realizada, la venta o el servicio.
- c) Inventarios : Son los bienes o productos que la empresa tiene preparados para su venta, pero en ocasiones por los efectos de la inflación permanecen estáticos y con el paso del tiempo se vuelven obsoletos, lo cual ocasiona cambios en los precios de mercado por su obsolescencia y lento movimiento.
- d) Cuentas por Pagar: Los proveedores son quienes nos dan el financiamiento de las materias primas y en épocas de inflación establecen condiciones de crédito riguroso, teniendo que pagarles precios altos con créditos limitados, con el riesgo de que fallen los programas de producción por no contarse con las materias primas necesarias.

2.- Partidas a largo Plazo .

En el caso de activos que se han adquirido con el propósito de utilizarlos y no venderlos y para que el activo circulante lleve a cabo su ciclo económico; en el caso del financiamiento a largo plazo, consiste en la obtención de recursos para algún proyecto que pudiera tener una empresa, este se puede obtener de dos maneras, por medio del capital propio o a través de terceras personas.

- a) Activo Fijo: Ante un fenómeno inflacionario el valor de los activos fijos se incrementa por los que es necesario registrar estos cambios en la información financiera, así como su respectiva depreciación, con el objeto de mantener la cantidad necesaria para reponer dicho bien al final de su vida útil, en el

ANTECEDENTES Y EFECTOS DE LA INFLACIÓN EN LA INFORMACION CONTABLE

caso de terrenos su valor se ve incrementado por el simple hecho de transcurrir el tiempo o por la urbanización que en su entorno se genere y no necesariamente exista la inflación. Al no presentar los activos fijos actualizados en el balance, se limita la capacidad de endeudamiento de la empresa, por estarse mostrando una aparente debilidad de la estructura financiera.

- b) Financiamiento a largo plazo de terceras personas (pasivo a Largo plazo), Muchas veces este tipo de inversiones se solicita por la insuficiencia del capital propio, se deberá tener mucho cuidado al hacer este tipo de negociaciones que tendrá que ser lo más ventajoso posible a los intereses de la empresa, ya que en periodos de inestabilidad monetaria, la complejidad de la función directiva se incrementa por ser más difícil prever como evolucionar los factores del entorno económico y resulta aun más incierto la planeación de un financiamiento a largo plazo.

También hay que considerar diversas circunstancias para solicitar un crédito, algunas de ellas son:

- Tipos y tasa de interés
 - Indices de inflación
 - Tasas de impuestos
 - Tasas de Aumentos generales de materias primas
 - Plazo
 - Condiciones
- c) Capital Contable: Representa la propiedad de los accionistas, ya sea por sus aportaciones o la retención de utilidades que se generaron, y es el elemento de mayor importancia en el ciclo financiero a largo plazo.

Las aportaciones de capital y retención de utilidades ocurren en fechas diferentes, si no existiera inflación estas partidas se reflejaran cuantificadas en la información financiera con una misma unidad monetaria que se considera de capacidad adquisitiva uniforme; caso contrario, con el seguimiento del fenómeno inflacionario que reduce el poder adquisitivo de este capital, será necesario determinar, cuantas unidades monetarias actuales son equivalentes a aquellas que en diferentes épocas, fueron aportadas o retenidas por el negocio ya que se debe conservar íntegramente, en principio como punto de partida para que la empresa pueda cumplir con sus objetivos.

3.-Partidas de Resultados.

El estado de resultados muestra en forma resumida, las operaciones efectuadas en un negocio durante un periodo, y el producto o rendimiento neto del mismo.

El impacto de la inflación en los resultados de la empresa es más directo e inmediato y se deja sentir tanto en los ingresos como en los gastos, que son expresadas en unidades monetarias de diferente poder adquisitivo.

Por lo que respecta a los ingresos cuando la moneda pierde poder adquisitivo, los precios suben y por consiguiente, las ventas crecen en unidades monetarias; así las utilidades que se obtienen en tales circunstancias pueden originar una falsa sensación de prosperidad. Con inflaciones altas, al producirse una disminución en el volumen de unidades físicas, la utilidad que se realice, será cada vez más insuficiente para reponer la capacidad de poder de compra de los accionistas, a pesar de que en términos de dinero su propiedad sea mayor.

El costo de ventas debe representar el costo de producir o comprar un bien en la misma fecha que la venta ya que al comparar estos dos conceptos y no coincidan con las fechas, dicho costo pudo haber sufrido un incremento.

De acuerdo con las prácticas o tendencias para actualizar la información, el objetivo de ésta es corresponder al costo de ventas obtenido por el artículo, con el costo que debería haber obtenido al momento de la venta.

Otro concepto que debe considerarse es la depreciación, que es la recuperación del valor de un bien por el simple transcurso del tiempo, esta debe actualizarse con el objeto de reflejar adecuadamente los efectos de la inflación.

Todo esto ocasiona que las empresas tengan fluctuaciones en sus utilidades de año en año, las que en algunos casos son de consideración, lo que da lugar que al distribuir dichas utilidades entre los propietarios, ellos sufren en sus dividendos las mismas fluctuaciones, unos años reciben dividendos atractivos y otros años dividendos insignificantes; por eso al elaborar el proyecto de distribución de utilidades se debe tener en consideración la desvalorización de la moneda, en virtud de que al no tomarse en cuenta la baja del poder adquisitivo de aquella, deja de conservarse intacto el valor real del capital.

ASPECTOS IMPORTANTES DE ACTUALIZAR LA INFORMACION FINANCIERA

De acuerdo con el presente y las perspectivas futuras a mediano plazo el fenómeno inflacionario habrá de permanecer en el ámbito por un tiempo considerable; de ahí que la contabilidad haya tenido que dar un paso trascendental, al incluir en la información financiera la reexpresión de los renglones afectados por este fenómeno.

ANTECEDENTES Y EFECTOS DE LA INFLACION EN LA INFORMACION CONTABLE

Esto implica una serie de etapas que constituye la fase, de la transformación de una contabilidad que habia llegado a ser normal, en una contabilidad real, para cumplir así con su objetivo de proporcionar una información veraz que coadyuve al cumplimiento cabal de sus propósitos internos y externos.

Un aspecto de los más importantes, es proporcionar los datos que sirvan de base para tomar decisiones correctas y preservar la continuidad y crecimiento de las empresas.

En toda empresa, el o los responsables de tomar una decisión necesitan el conocimiento oportuno y verídico de una serie de situaciones, hechos y resultados que proporcionan fundamentalmente la información financiera que les permita formarse un criterio amplio y suficiente para evaluar las diversas opciones posibles y elegir datos confiables, oportunos y relevantes, que se interpreten de una manera adecuada en el curso de acción más recomendable para la entidad.

Gran parte de la inestabilidad de las empresas obedece a la carencia de información oportuna y veraz y accesible o a la incorrecta información disponible.

Los estados financieros se preparan con el fin de presentar una revisión periódica o informe acerca del progreso de la administración y tratar sobre la situación de las inversiones en el negocio y los resultados obtenidos durante el periodo que se estudia.

La información financiera histórica ha dejado de reflejar la situación real de las compañías derivado del impacto de la inflación, esto ha traído como consecuencia que las decisiones que se tomen sobre esta información sean incorrectas.

Para este fenómeno es necesario reexpresar los estados financieros. Una correcta interpretación de la reexpresión de los estados financieros despertara en los usuarios de la información inquietudes y brindar elementos de juicio para la toma de decisiones, así como la búsqueda de protección y rentabilidad del capital.

Al perder la moneda una de sus principales cualidades, la de ser unidad cuantitativa uniforme, se produce una distorsión generalizada:

- 1) La información pierde significación: Por la pérdida de valor de las cifras en que está expresada.
- 2) Su carácter pertinente se afecta en lo esencial, en la medida en que las cifras distorsionadas no pueden servir de base para la toma de decisiones adecuadas.

ANTECEDENTES Y EFECTOS DE LA INFLACION EN LA INFORMACION CONTABLE

- 3) Pierde confiabilidad y comparabilidad. Como es lógico de un periodo a otro o por el simple transcurso del tiempo ya no podemos comparar las cifras, debido a que ya no valen lo mismo.
- 4) Su estabilidad se deteriora. Frente a un fenómeno cuya característica determinante es la pérdida de uniformidad en la unidad de medida, la estabilidad no se observa como una cualidad.

El problema inflacionario ha existido siempre, inicialmente en una proporción baja, pero en las últimas décadas su grado se ha incrementado demasiado. Ante esto, la contabilidad que había venido apegándose a que la unidad monetaria era estable y que el principio de valor histórico original era inviolable, ha tenido cambios para poder manifestar de una manera más correcta la situación de una empresa.

En un principio fueron varias las razones de eludir la reconsideración integral de actualizar o reexpresar el contenido de la información financiera, entre ellas:

- 1.- El primero afectaba a los valores como activos fijos de trabajo y los inventarios en una escala menor.
- 2.- El impacto sobre la pérdida del poder adquisitivo del dinero no era un fenómeno universalmente conocido, no se había presentado en una forma sostenida ni con un carácter significativo.
- 3.- No se quería enfrentar el problema dado que al hacer una reexpresión o actualización del nuevo valor de los activos fijos, y los inventarios afectados por costos de reposición superiores, con su repercusión en mayores costos de producción, operación y su efecto en resultados, tendría que partirse de cifras alejadas de hechos fehacientes y comprobables.

Estas consideraciones hacen patente la necesidad de reexpresarse la información financiera para restituirle valor informativo, ya sean desde el punto de vista de la pérdida del poder adquisitivo general que ha sufrido la unidad monetaria o desde lo referente a lo correspondiente a los insumos específicos de una entidad determinada.

1.7 PRINCIPIOS DE CONTABILIDAD GENERALMENTE ACEPTADOS.

Los principios de contabilidad generalmente aceptados pueden ser definidos como las reglas o normas desarrolladas por la técnica contable, que son de observancia para registrar las operaciones y la presentación de los estados financieros, es decir la presentación de la situación financiera y de los resultados de las operaciones hecha a través de los estados financieros, no es una presentación arbitraria si no basada en la experiencia, el desarrollo de la técnica contable y la aceptación general.

ANTECEDENTES Y EFECTOS DE LA INFLACION EN LA INFORMACION CONTABLE

La técnica contable ha establecido tres clases de conceptos que son principios, reglas particulares y criterio prudencial de la aplicación de las reglas particulares. Los principios se dividen en tres grandes grupos:

A) LOS QUE IDENTIFICAN Y DELIMITAN AL ENTE ECONOMICO Y SUS ASPECTOS FINANCIEROS

B) LOS QUE ESTABLECEN LA BASE PARA CUANTIFICAR LAS OPERACIONES DEL ENTE ECONOMICO Y SU PRESENTACION.

C) LOS QUE ESTABLECEN LOS REQUISITOS CUALITATIVOS DE LA INFORMACION FINANCIERA.

A) LOS QUE IDENTIFICAN Y DELIMITAN AL ENTE ECONOMICO Y SUS ASPECTOS FINANCIEROS

- 1) *Unidad o entidad.* Se acepta que una empresa tiene vida y operación diferentes de la persona o socios que la forman, es decir tienen personalidad jurídica propia y totalmente separada
- 2) *Realización.*- Se presume que los costos y gastos se registran paralelamente a los ingresos que los originaron.
- 3) *Periodo Contable.*- Se presume que las operaciones de las empresas se dividen en lapsos o ejercicios y al terminar cada uno se efectúan cierres de las operaciones.

B) LOS QUE ESTABLECEN LA BASE PARA CUANTIFICAR LAS OPERACIONES DEL ENTE ECONOMICO Y SU PRESENTACION.

1.- *Base de costo o valor histórico.*- El poder adquisitivo de la moneda, en su constante fluctuación, tiene importancia secundaria para el registro de las operaciones, siendo de mayor importancia el valor nominal empleado en las operaciones: es decir, las operaciones deben de ser registradas al valor de los activos erogados con el fin de unificar las diferentes estimaciones de valor y ofrecer una evidencia documental del costo.

2.- *Continuidad o negocio en marcha.*-Bajo esta presunción se establece que una empresa tiene existencia continua y no limitada a un lapso determinado. De no ser así todos los activos tendrían que presentarse a su valor de realización.

3 - *Dualidad económica*.- La doble dimensión de la estructura contable de la unidad económica es básica para su comprensión y su realización con otras entidades. La dualidad se constituye, por una parte, con los recursos con los que cuenta el ente económico, para la realización de sus fines y, por la otra con las fuentes de esos recursos: es decir los hechos y los fenómenos económicos financieros que afectan el patrimonio de la entidad y al registrarse se aprecia su efecto en la estructura financiera.

C) LOS QUE ESTABLECEN LOS REQUISITOS CUALITATIVOS DE LA INFORMACION FINANCIERA.

1 - *Revelación suficiente*. Los estados financieros deben contener en forma clara y comprensible la información necesaria para que el lector pueda juzgar la situación financiera y resultado de las operaciones.

2.- *Importancia Relativa*. La información que contienen los estados financieros debe mostrar aspectos importantes susceptibles de ser cuantificables en unidades monetarias. El detallar en los estados financieros partidas relativamente insignificantes, hace que la atención del lector se fije en los conceptos fundamentales. Las partidas de reducida importancia relativa, con respecto a los totales que se presentan de tales partidas menores sean esenciales para alguna finalidad específica. Deben agruparse partidas homogéneas que conduzcan a totales o subtotales, cuyo dato sea de utilidad, sin mezclar partidas de naturaleza diferente entre sí.

3 - *Consistencia*.- La información que se presenta en los estados financieros requiere que siga procedimientos de cualificación aceptados en estados anteriores o precedentes, con objeto de que algún cambio en dichos procedimientos no conduzca a conclusiones erróneas. Cuando sea necesario indicar el cambio efectuado en los estados financieros y su repercusión en las cifras contables. Usualmente esto es aplicable a la agrupación y presentación de información.

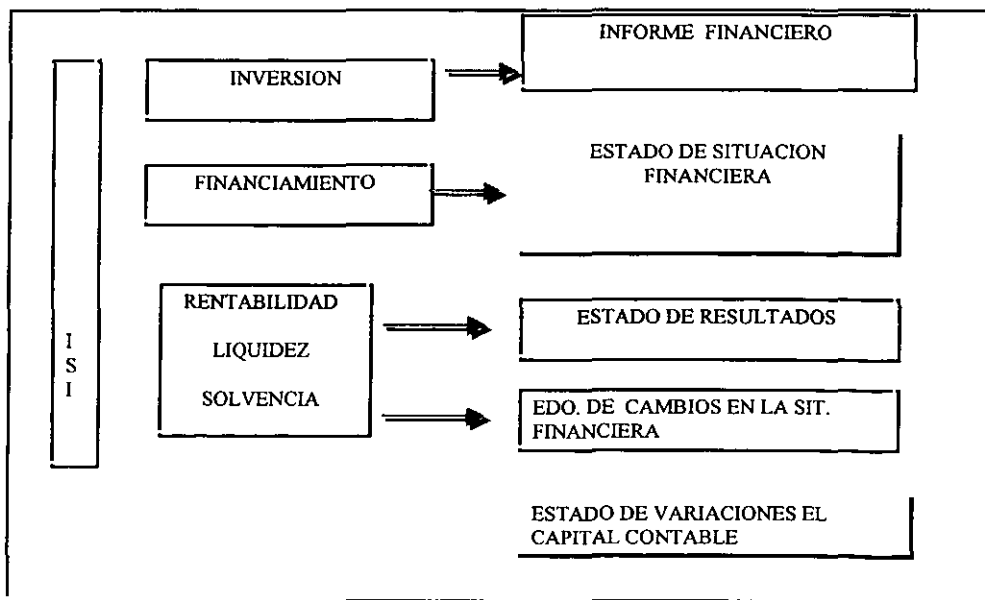
2.1 OBJETIVO DE LOS ESTADOS FINANCIEROS

El producto final del proceso contable es la información financiera, para que los diversos usuarios puedan tomar decisiones, la información financiera que dichos usuarios se centra principalmente en:

- Evaluación de la Situación financiera
- Evaluación de la rentabilidad
- Evaluación de la liquidez
- Evaluación de la solvencia

Tomando en cuenta las necesidades de la información de los usuarios, la contabilidad considera tres informes básicos que debe presentar todo negocio, de tal manera que existen cuatro estados financieros considerados como básicos o principales. *El estado de situación financiera o balance general* cuya finalidad es presentar una relación de recursos (Activos) de un negocio, así como de las fuentes de financiamiento (Pasivo y Capital), de dichos Recursos. *El estado de resultados* que informa sobre la rentabilidad del mismo negocio, *el estado de cambios en la situación financiera*, cuyo objetivo es dar información acerca de la liquidez del negocio, es decir presentar la lista de fuentes de recursos y los desembolsos del mismo, y el estado de variaciones en el capital contable que muestra los cambios sufridos en el patrimonio de los socios.

INFORMES BASICOS PARA LA TOMA DE DECISIONES



2.2 ESTADOS FINANCIEROS PRINCIPALES

A) ESTADO DE SITUACION FINANCIERA.

El estado de situación financiera, también conocido como balance general, presenta en un mismo reporte la información necesaria para tomar decisiones en las áreas de inversión y financiamiento, dicho informe incluye ambos conceptos, por que parte de la idea de que los recursos con que cuenta el negocio deben estar correspondidos directamente con las fuentes necesarias para adquirirlos .

El estado de situación financiera o balance general es un estado financiero que muestra el monto del activo, pasivo y capital en una fecha específica, en otras palabras, muestra los recursos con que cuenta la compañía, lo que debe y el capital aportado por los socios.

B) ESTADO DE RESULTADOS

Este estado, junto con el de situación financiera, el de cambios en el capital contable y el de cambios en la situación financiera, forman el grupo de los estados financieros básicos. Estos cuatro estados son los fundamentales para juzgar la situación financiera y los resultados de operación de una empresa. Mientras el estado de situación financiera expresa en unidades monetarias la forma en que están invertidos los recursos, así como la propiedad que de ellos se tiene, el estado de cambios en el capital contable muestra los cambios de la inversión de los propietarios; el estado de cambios en la situación financiera señala la generación y uso de los fondos entre dos fechas; el estado de resultados muestra los efectos de las operaciones de una empresa y su resultado final, en forma de un beneficio o una pérdida. Estos estados se relacionan entre sí en cuanto a la modificación sufrida en el capital contable, en virtud del resultado de las operaciones. Desde un punto de vista objetivo, el estado de resultados muestra un resumen de los hechos significativos que originaron un aumento o disminución en el patrimonio de la entidad durante un periodo determinado. Para evaluar el futuro, con frecuencia se emplea el estado de resultados, ya que los resultados obtenidos son una buena base como indicadores.

El estado de resultados es eminentemente dinámico en cuanto a que expresa, en forma acumulativa, las cifras de ingresos, costos y gastos resultantes en un periodo determinado; no puede considerarse estático, ya que la acumulación de cifras tiene un carácter de movimiento, a diferencia del estado de situación financiera, cuyo carácter es preponderantemente financiero. El estado de resultados también es preponderantemente económico, ya que muestra cifras expresadas en unidades monetarias de un lapso mas o menos corto (un año),

ESTADOS FINANCIEROS

en el cual las fluctuaciones en el poder adquisitivo de la moneda son relativamente reducidas y por tanto similares en su contenido económico.

El Boletín A3, Realización y Periodo Contable, emitido por el Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A. C., señala al respecto:

Desde el punto de vista del periodo contable:

"La aplicación de un adecuado 'corte de operaciones' en relación a ingresos, egresos, producción, pasivos, etc., tanto al inicio como al final del periodo contable, a fin de que se muestren correcta y completamente las transacciones realizadas."

Desde el punto de vista de la aplicación conjunta del concepto realización periodo contable:

"Que al realizarse un ingreso se reconozcan paralelamente los costos y gastos que le sean inherentes, independientemente de cuando se liquiden.

"Que se establezcan estimaciones y provisiones que aun cuando se desconozca su monto exacto y se calculen aproximadamente, se refieran a ciertos costos y gastos devengados.

"Que se ajusten en periodos contables subsecuentes las diferencias entre las cifras definitivas y las contabilizadas previamente."

En épocas de inflación alta, la que puede considerarse de más de un dígito, se deben reconocer los efectos de la inflación en la información financiera a través de darle efecto en los resultados a las actualizaciones del estado de situación financiera. Se deben de enfrentar los ingresos del ejercicio con diferente poder de compra a costos y gastos que le son relativos, actualizando su poder de compra.

USUARIOS DEL ESTADO

- Accionistas y propietarios.
- Administradores.
- Acreedores.
- Prospectos de inversionistas.
- Autoridades hacendarais y gubernamentales.

C) ESTADO DE VARIACIONES EN EL CAPITAL CONTABLE:

Es un estado financiero básico, que muestra las alteraciones sufridas en el patrimonio de los socios, es decir en las diferentes clasificaciones del capital contable, durante un periodo de tiempo determinado. Puede darse el caso de que una empresa no tenga movimientos en el capital contable en este caso se le llama estado

ESTADOS FINANCIEROS

de utilidades retenidas, el cual es un estado dinámico y es el enlace entre el estado de situación financiera y el estado de resultados.

La importancia de este estado radica en el interés del accionista, socio o propietario en conocer las modificaciones que ha sufrido su patrimonio, o la proporción que le corresponda en el ejercicio o periodo de los resultados obtenidos. En forma secundaria el estado tiene importancia porque muestra los dividendos repartidos, las segregaciones que se hacen de las utilidades, para fines generales o específicos, por ejemplo trasposos a las reservas de capital. Es recomendable que todos los movimientos del estado de variaciones en el capital contable estén autorizados en actas y estatutos. No se debe perder de vista que el capital contable es propiedad de los accionistas y estos deberán ordenar su manejo y distribución.

ORIGEN DE LOS AUMENTOS O DISMINUCIONES EN EL CAPITAL CONTABLE

| CONCEPTO | AUMENTO | DISMINUCION |
|---|--|--|
| Capital social | a) Aportaciones b) Capitalización de Utilidades y perdidas | a) Reducción o extinción b) Capitalización de pérdidas |
| Aportaciones no reembolsables Efectuadas por terceros | a) Donaciones | a) Restitución de Donaciones |
| Utilidades retenidas aplicadas a Reservas | a) Traspaso de las utilidades pendientes de aplicar | a) Aplicación a fines específicos b) Dividendos decretados c) Absorción de Pérdidas si no son suficientes las utilidades dadas por aplicar. d) Capitalización |
| Utilidades Retenidas pendientes De aplicar | a) Utilidades del ejercicio | a) Aplicación a reservas de capital b) Dividendos Decretados c) Absorción de Perdidas d) Capitalización |
| Perdidas Acumulables | a) Perdidas del ejercicio | a) Aplicación de utilidades b) Aplicación de Reservas de capital. C) Aportaciones. |

ESTADOS FINANCIEROS

Cabe mencionar que el superávit por reevaluación de activos fijos se puede ver aumentado por la actualización de los activos fijos, así como disminuido por insuficiencias en la actualización. En cuanto a su presentación el cambio que sufre con respecto al estado de situación financiera es que este es un estado dinámico en el cual se tiene que hacer mención del periodo que cubre.

D) ESTADO DE CAMBIOS EN LA SITUACION FINANCIERA.

Este estado se formula para informar sobre los cambios ocurridos en la situación financiera de la entidad entre dos periodos.

Como se ha visto el estado de situación financiera muestra la situación financiera a una fecha determinada, el estado de resultados muestra el resultado de las operaciones en un periodo determinado, el estado que nos ocupa complementa la información para el usuario de los estados financieros sobre las fuentes y orígenes de los recursos de la entidad así como sus aplicaciones o empleo durante el mismo periodo. Esto es los cambios sufridos por las entidades en su estructura financiera entre dos periodos.

OBJETIVOS DEL ESTADO

- a) Informar sobre los cambios ocurridos en la estructura financiera de la entidad, mostrando la generación de recursos provenientes de las operaciones del periodo
- b) Revelar la información financiera completa sobre los cambios en la estructura financiera de la entidad que no muestran el estado de situación financiera y el estado de resultados.

La información debe seleccionar, clasificar y resumir de manera que el estado muestre en forma clara el resultado de las actividades de financiamiento e inversión así como los recursos provenientes de las operaciones y cambios en la estructura financiera que se refiera

ELEMENTOS QUE INTEGRAN EL ESTADO

La base para preparar el estado, es un estado de situación financiera comparativo que proporcione las variaciones entre una fecha y otra, así como la relación existente entre el estado de resultados.

Conforme al Boletín B-4 de la Comisión de Principios de Contabilidad las variaciones obtenidas debe corregirse, ya que pueden compensar movimientos de origen y aplicación, que deben ser mostrados en el estado en forma separada.

ESTADOS FINANCIEROS

ORIGEN DE RECURSOS

- 1.- AUMENTOS DE CAPITAL.
- 2.- AUMENTOS DE PASIVOS.
- 3.- DISMINUCION DE ACTIVOS.
- 4.- DISMINUCION DEL CAPITAL DE TRABAJO.

APLICACION DE RECURSOS

- 1.-DISMINUCIONES DE CAPITAL CONTABLE
- 2.-DISMINUCION DE PASIVOS
- 3.- AUMENTOS DE ACTIVOS
- 4.-AUMENTOS DE CAPITAL DE TRABAJO

Del detalle anterior se aprecia que la estructura financiera de la empresa se afecta por los siguientes grandes grupos que sufren cambios:

- A) Capital de trabajo
- B) Activos no circulantes
- C) Pasivos a largo Plazo
- D) Capital contable

El Capital de Trabajo: es la diferencia entre los activos circulantes y los pasivos circulantes y muestra la posible disponibilidad del activo en exceso del pasivo circulante, representando la capacidad que tiene la entidad para cubrir obligaciones dentro de un año (o del ciclo financiero a corto plazo si este es mayor de un año).

2.3 ESTADOS FINANCIEROS SECUNDARIOS

El estado de costo de producción y ventas es considerado como secundario, de acuerdo con el método usado para valorizar los inventarios de productos terminados difiere la presentación del estado de resultados, ya que dicha valoración tiene un efecto directo en la determinación del estado de costo de producción y ventas.

COSTOS TRADICIONALES ABSORBENTES

Bajo este sistema, el costo unitario del producto se valoriza con la totalidad del costo de producción por lo que el costo de ventas absorbe la totalidad del costo unitario de los artículos vendidos en el periodo.

COSTOS DIRECTOS O MARGINALES

Las empresas que tienen establecido este sistema de costeo, cargan al costo de producción únicamente los costos directos y variables, por lo que sus inventarios de artículos terminados quedan valorizados a estos costos, como consecuencia sus costos de producción fijos e indirectos son absorbidos por los resultados. La presentación de éste en el estado de resultados consiste en disminuir de las ventas netas el costo directo y los

costos variables de distribución y venta para determinar la contribución marginal, absorbiendo posteriormente los costos periódicos de producción y operación.

COSTOS PREDETERMINADOS Y ESTANDAR

Para las empresas que tienen establecidos estos sistemas de costos, es aconsejable que presenten dentro del estado de resultados la variación obtenida entre sus costos reales y los estándar con el objeto de identificar el grado de eficiencia alcanzado en los costos reales en relación con los estándar.

La ventaja fundamental del uso de este sistema es el análisis de las variaciones obtenidas, las cuales pueden tener su origen a cambios en volúmenes de producción y costos de los insumos. En el primer caso la variación se debe a un mayor o menor número de unidades de producción; en el segundo a un mayor o menor costo de producción debido a un mayor o menor uso, a un mayor o menor precio de materias primas, mano de obra y gastos de producción contra los costos que se habían predeterminado

3.1 ANTECEDENTES.

El problema de los precios específicos cambiantes, así como el fenómeno inflacionario han sido determinantes en la necesidad de actualizar la información financiera. Cabe mencionar que la aceptación de esta necesidad no fue espontánea sino gradual.

En mayo de 1970, la comisión de Principios de Contabilidad del Instituto Mexicano de Contadores Públicos A.C. emitió el boletín titulado "Activo Fijo" acerca de la actualización de activos fijos y su correspondiente depreciación y señala el principio de valuación es en base "al costo de adquisición, al de construcción, en su caso a su valor equivalente"; además dice "Sin embargo en el caso de pérdidas considerables del poder adquisitivo de la moneda, que afecten significativamente el valor del costo de los activos fijos se atenderá a lo que se establezca en boletines particulares que al efecto emita la Comisión de Principios de Contabilidad".

Aunque este boletín no fue aprobado como norma de observancia general, reconoce la necesidad de la actualización de los activos fijos por la afectación que sufren por la pérdida del valor adquisitivo de la moneda. Mas tarde, en octubre de 1973 se publica el primer boletín oficial de carácter normativo para la profesión organizada mexicana, el boletín A-1, intitulado "Esquema de la teoría básica de la contabilidad financiera". en un párrafo de dicho boletín menciona la no-violación del valor histórico al actualizar el valor del mismo, señala lo siguiente;

... "Si se ajustan las cifras por cambios en el nivel general de precios y se aplican a todos los conceptos susceptibles de ser modificados que integran los estados financieros, se considerara que no ha habido violación de este principio "valor histórico original "; Sin embargo, esta situación debe quedar debidamente aclarada en la información que se produzca".

Es en 1973 cuando inicia propiamente a nivel de norma contable el proceso de actualización de la información financiera en México. En octubre de ese mismo año la Comisión de Principios de Contabilidad emitió también el boletín B-5, "Registro de transacciones en Moneda extranjera " en el cual se ratifica un estudio de la propia Comisión emitido en marzo de 1972 titulado "Los efectos del cambio en la paridad de monedas extranjeras ".

En el boletín B-5 se permite la reexpresión de activos no monetarios de origen extranjero en función del cambio de la paridad de la moneda nacional, siempre y cuando, y en la medida y proporción en que dichos pasivos se encontraran física y documentalmente identificados con activos no monetarios adquiridos.

En años anteriores las variaciones por tipo de cambio se reflejaban en el estado de resultados en forma de pérdida o utilidad cambiaria, es en 1976 cuando se decide reglamentar esta situación; en caso de que la pérdida cambiaria se asociara con algún activo fijo o inventario importado, se deberá cargar la pérdida cambiaria directamente a la cuenta de activo correspondiente. Si no se podía identificar se llevaría la pérdida cambiaria al estado de resultados las reglas anteriores fueron obligatorias para los periodos contables que iniciaron el 1o. de julio de 1974.

Las reglas contenidas en los boletines A-1 Y B-5 fueron las herramientas para actualizar los estados financieros de las empresas durante los años 1974 a 1979, periodo en el cual se tuvo una inflación del 20.8 por ciento.

En febrero de 1980, la Comisión de Principios de Contabilidad hizo publico el boletín B-7 "Revelación de los efectos de la inflación en la información financiera ", en el cual se establecen los conceptos que deberían ser actualizados, y son los siguientes:

- 1.- Inventario y costo de ventas.
- 2.- Inmuebles, maquinaria y equipo, así como su depreciación acumulada y la del ejercicio.
- 3.- Inversión de los accionistas (capital contable), incluyendo la determinación de:
 - a) Reserva para mantenimiento del capital
 - b) Ganancias o pérdidas acumuladas por posición monetaria
 - c) Superávit por retención de activos no monetarios

La actualización de la información complementaria, es decir la que no afecta la información financiera real de la empresa se llevaría a cabo aplicando cualquiera de los siguientes métodos:

- 1.- Método de ajuste por cambios en el nivel general de precios, utilizando para esto el Índice Nacional de Precios al Consumidor que publica el Banco de México.
- 2.- Método de actualización por costos específicos con base en valores de reposición.

El boletín B-7 es el antecedente más importante y significativo de las normas actuales acerca de la reexpresión de la información financiera en México. Sin embargo la información financiera básica debía seguir elaborándose utilizando costos históricos excepto en las transacciones en moneda extranjera como lo establecía el boletín B-5, fungiendo como complementaria la información actualizada de acuerdo al boletín B7.

Esta premisa implicaba, desde luego, continuar reconociendo que la información oficialmente valida era la histórica, en tanto que la reexpresión solo proporcionaría datos complementarios para una mejor

evaluación de la realidad presente, en función de los dos problemas que constituyen la materia de esta obra: inflación y precios específicos cambiantes.

En febrero de 1981, la Comisión de principios de contabilidad publica la circular 14 sobre "Tratamiento contable de las fluctuaciones cambiarias, aclaraciones al boletín B-5, transacciones en moneda extranjera ". Por primera vez se señala que debe reconocerse un costo integral de financiamiento, formado por los intereses, fluctuaciones cambiarias y resultados por posición monetaria.

Lo anterior incorpora al costo integral de financiamiento el resultado por posición monetaria y, según el boletín B-7, que se encontraba en proceso de experimentación, no resultaba factible realizar una modificación radical y tampoco era conveniente publicar un nuevo boletín B-5, por lo que se consideró necesario adecuar el boletín B-5 a la situación prevaleciente y evitar así una distorsión significativa en los estados financieros básicos en lo referente a la utilidad del ejercicio.

En diciembre de 1982, la Comisión de Principios de Contabilidad dio a conocer la circular 19, Tratamiento Contable de las transacciones en moneda extranjera, la cual tiene como objetivo recomendar:

- 1.- Cual debe ser el tipo de cambio aplicable para cuantificar en moneda nacional las transacciones y eventos.
2. - El tratamiento contable de las fluctuaciones cambiarias.
3. - Los aspectos que deben revelarse en la información financiera.

Esta circular no aborda el problema de la inflación, sino únicamente el tratamiento contable de las transacciones en moneda extranjera. Después de un periodo de auscultación que rebaso los seis meses fue promulgado en junio de 1983 el boletín B-10, "Reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera ", que fue sin duda un paso trascendental en las normas de reexpresión financiera relegando la información financiera derivada de las normas del costo histórico tradicional.

El boletín B-10 sustituyo y dejo sin efecto al boletín B-7, así como a las disposiciones relacionadas con las fluctuaciones cambiarias contenidas en el boletín B-5, y abrogó igualmente las circulares 14 y 19. La aplicación de sus normas es obligatoria a partir de los ejercicios sociales que concluyen el 31 de diciembre de 1984.

3.2 OBJETIVO DE LA REEXPRESIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS

El boletín B-10 contiene las reglas relativas a la reexpresión y presentación de la información financiera que se origina en un ambiente inflacionario, y es aplicable a todas las entidades que preparan los estados financieros básicos:

1.- Balance general que muestra la situación financiera de una empresa en cuanto a sus activos, pasivos y capital a una fecha determinada.

2.- Estado de resultados que muestra la utilidad o pérdida de una entidad de acuerdo a sus ingresos, costos y gastos de un periodo determinado.

3.- El estado de variaciones en el capital contable que muestra los cambios en la inversión de los propietarios durante el periodo.

4.- El estado de cambios en la situación financiera que muestra los orígenes y aplicaciones de los recursos de una entidad al comparar durante un periodo.

Se excluyen a las entidades no lucrativas para la utilización de este boletín.

3.3 NORMAS GENERALES DEL BOLETIN B-10

i) Todos los estados financieros deben expresarse en moneda de poder adquisitivo igual al de la fecha del balance.

ii) Cuando se presenten estados financieros comparativos, estos serán expresados en pesos de poder adquisitivo del cierre del último ejercicio informado.

iii) Deberá determinarse el resultado por tenencia de activos no monetarios.

iv) Deberá integrarse el costo integral de financiamiento.

PARTIDAS A ACTUALIZAR.

Se deben actualizar por lo menos los siguientes rubros:

- Inventarios y costo de ventas.
- Inmuebles, maquinaria y equipo, su depreciación acumulada y la depreciación del periodo.
- Capital contable.

A partir de 1986 son exigencias en las primeras adecuaciones al boletín B-10:

1.- Actualizar todas las partidas no monetarias del balance y sus costos y gastos asociados en el estado de resultados.

2.- Determinar el resultado por tenencia de activos no monetarios.

3.- Costo integral de financiamiento.

MÉTODOS DE REEXPRESIÓN

Existen dos métodos para actualizar la información financiera:

1.- Método de ajuste al costo histórico por cambios en el nivel general de precios.

El ajuste corrige la unidad de medida empleada por la contabilidad tradicional, utilizando pesos constantes (valor actual) en vez de pesos nominales (valor histórico).

2.- Método de actualización de costos específicos llamado también valores de reposición.

Se basa en la medición de valores que se generan en el presente en lugar de valores provocados por intercambios realizados en el pasado.

A causa de que se parte de bases diferentes los resultados al aplicar un método u otro serán diferentes, y las entidades serán libres de elegir el método que más se adecue a las características y circunstancias de su realidad.

Por lo anterior no es recomendable mezclar los dos métodos para la reexpresión de los estados financieros de una misma entidad, al igual en el caso de las empresas que consoliden, deben manejar cada una de ellas los mismo métodos de reexpresión para que las cifras consolidadas tengan significación.

De tal forma se debe utilizar un mismo método para la reexpresión del inventario y su costo de ventas. También debe ser uno solo el utilizado para el activo fijo, su depreciación acumulada y su depreciación del ejercicio.

PARTIDAS MONETARIAS Y NO MONETARIAS.

-Para comenzar a comprender la reexpresión de estados financieros se debe hacer distinción entre las partidas monetarias y las no monetarias. Son activos y pasivos monetarios aquellos que están expresados y son representativos de moneda corriente actual, por lo cual no pueden ser modificados en su monto por lo cual los tenedores de los mismos sufren un aumento o disminución en el poder adquisitivo.

Algunos ejemplos de activos monetarios son: caja, bancos, inversiones temporales, documentos por cobrar, clientes, deudores diversos, funcionarios y empleados; así mismo se consideran pasivos monetarios: proveedores, acreedores diversos, cuentas por pagar y acreedores diversos a corto y largo plazo.

Se consideran activos no monetarios:

-Aquellos activos que se tienen para ser vendidos o para ser transformados y posteriormente venderse, por ejemplo: Inventarios y mercancías en tránsito.

-Los activos que se utilizan para realizar la actividad económica o productiva correspondiente, es decir los activos fijos de la empresa o negociación.

-Los activos que representan un derecho a recibir un servicio por ejemplo: rentas y seguros pagados por anticipado.

-Los activos que representen un derecho a recibir determinada suma de dinero cuyos importes dependan de los precios futuros de determinados bienes o servicios, por ejemplo el crédito mercantil.

Pasivos no monetarios:

Para efectos de reexpresión se consideran todas las cuentas de capital excepto el superávit por reevaluación o cuentas sujetas a cancelación en el proceso de reexpresión. Por consiguiente podemos identificar las partidas no monetarias como las que están sujetas a modificación de su valor cuando existan cambios en los índices de inflación, y son estas las que nos ocuparan en la reexpresión de estados financieros.

LINEAMIENTOS PARTICULARES PARA LA APLICACION DE LAS NORMAS GENERALES.

Al utilizar el método de ajuste al costo histórico por cambios en el nivel general de precios, deberá considerarse si dentro del costo de las partidas que se actualizan se encuentran incluidas fluctuaciones cambiarias (situación que puede presentarse cuando se hace la primera actualización de los estados financieros), las cuales deberán restarse del costo histórico y, deberán reflejarse disminuyendo el efecto monetario del ejercicio.

Para que exista congruencia debe utilizarse el mismo procedimiento para la actualización del inventario y del costo de ventas, esto se logra si la actualización se determina a nivel de artículos disponibles para la venta, excepto en los dos siguientes casos:

- 1.- Al utilizar PEPS, el inventario queda actualizado, más no así el costo de ventas.
- 2.- Al emplear UEPS el costo de ventas estará actualizado, pero el inventario no.

En estos casos el concepto que no quedo actualizado deberá actualizarse por cualquiera de los procedimientos señalados.

REVELACION

En el propio cuerpo de los estados financieros se deberá revelar:

- 1) Que la información este reexpresada en pesos de poder adquisitivo a una fecha determinada.
- 2) Así pues se mencionará:
 - El método empleado
 - Criterios de cuantificación
 - Significado e implicación de ciertos conceptos

ELEMENTOS CONSIDERABLES AL REALIZAR LA REEXPRESIÓN

- 1.- Verificar que los estados financieros estén elaborados conforme a principios de contabilidad y que cuadren.
- 2.- Basarse en el estado de cambios en el capital contable nominal (histórico), para asegurarse de considerar todos los movimientos del capital al momento de la actualización.
- 3.- Verificar que se actualicen todos los movimientos nominales (históricos) en todas las partidas de los estados financieros.
- 4.- Al aplicar el B-10 para actualizar mensualmente las depreciaciones y amortizaciones cargadas a resultados debe de partirse del saldo final actualizado, es decir en febrero de 1998 se partirá del saldo actualizado a enero 1998. de esta forma se mostrarán en resultados las cifras en pesos del mes correspondiente.
- 5.- Si la empresa aplica el método de participación, este debe ser mensual para mantener congruencia con las actualizaciones.
- 6.- En caso de manejar movimientos de excepción en la actualización de alguna partida, en cuanto a la fecha de referencia de los índices debe darse el mismo tratamiento a su contrapartida. (Ejemplo: depreciación vs el costo).
- 7.- En el estado de cambios en la situación financiera en pesos constantes (reexpresados), la diferencia de los movimientos de las partidas monetarias en pesos constantes (reexpresados contra los movimientos nominales históricos) corresponde a su efecto monetario.

8.- A fin de lograr la oportunidad en la información mensual, en ocasiones es necesario utilizar un índice de precios estimado, el cual debe sustituirse por el definitivo en el siguiente periodo mensual, sin reformar la información ya reportada. Al finalizar el ejercicio los índices utilizados deben ser los definitivos.

9.- Para no tener diferencias en la aplicación del B-10, es necesario mantener congruencia en la cantidad de decimales utilizados en los factores para cálculos de reexpresión.

10.- El número de decimales a utilizarse en los factores de reexpresión, por lo menos debe de ser igual al número de dígitos que tengan los mayores importes de los estados financieros. Lo anterior es importante para no tener diferencias significativas por redondeo en los estados financieros.

11.- Dado que el sistema de reexpresión utilizado es en base mensual la aplicación del costo de reposición en los activos no monetarios también debe ser sobre la misma base.

12.- La utilización del costo de reposición en pesos nominales o constantes en el activo fijo despreciables trae como consecuencia la obtención de una diferencia entre el cálculo de la depreciación acumulada y la depreciación efectivamente cargada a resultados, la cual se encuentra considerada en el superávit por revaluación en el caso de los pesos nominales y correspondientemente en el resultado por tenencia de activos no monetarios, en el caso de pesos constantes.

13.- En el estado de cambios en la situación financiera en pesos constantes, el movimiento de las partidas monetarias es igual si se utiliza el costo histórico, o el costo de reposición.

14.- La valuación de activos no monetarios por el costo de reposición, constituye la aplicación de valores y no de flujo de efectivo en los estados financieros, por lo tanto el resultado por tenencia de activos no monetarios que resulte en las diferentes partidas, debe eliminarse al preparar el estado de cambios en la situación financiera.

3.4 LOS CUATRO DOCUMENTOS DE ADECUACIONES AL BOLETIN B-10

PRIMER DOCUMENTO DE ADECUACIONES AL BOLETIN B-10

El 16 de octubre de 1985 el Consejo Nacional Directivo del Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C. aprobó la promulgación del Primer Documento de Adecuaciones al boletín B-10.

En resumen el documento presenta un cambio en el tratamiento del Resultado por Tenencia de Activos No Monetarios (RETANOM), e incorpora las principales reformas contenidas en las circulares 25 y 26,

publicadas con anterioridad al documento, además de otras adecuaciones menores. A continuación se transcriben y comentan dichas modificaciones.

1.-PARTIDAS QUE DEBEN ACTUALIZARSE.

Las partidas de los estados financieros que deben actualizarse son:

-En el balance: todas las partidas no monetarias, incluyendo como tales a las que integran el capital contable.

-En el estado de resultados: los costos o gastos asociados con los activos no monetarios y en su caso los ingresos asociados con pasivos no monetarios.

Esta disposición adecua el boletín con objeto de obligar a actualizar todas las partidas no monetarias por lo que deben incluirse cuentas que antes eran optativas como gastos de instalación, patentes y marcas, servicios pagados por anticipado, etc.

Al aplicarse este cambio debe tomarse en cuenta la importancia relativa de las partidas en cuestión, indicando solamente que si la empresa por una razón justificada, como puede ser su poca importancia o dudas sobre su naturaleza no las actualiza, debe considerarlas como monetarias como efectos del calculo de posición monetaria, es decir la partida tendrá que ser definida por la empresa en cuanto a su naturaleza monetaria o no monetaria y tratarla como tal en toda la reexpresión.

2.- METODOLOGIA DE LA ACTUALIZACION.

Los métodos a utilizar son los siguientes:

a) El método de actualización de costos específicos (valores de reposición) es únicamente aplicable a los rubros de inventarios y/o activos fijos tangibles, así como a los costos o gastos del periodo asociados con dichos rubros.

b) Las inversiones subsidiarias no consolidadas y asociadas previstas en el boletín B-8 de esta Comisión, independientemente del método de actualización que se aplique, deben presentarse valuadas por el método de participación determinado con base en los estados financieros actualizados de las subsidiarias y/o asociadas con la misma metodología que los de la entidad tenedora.

c) Las demás partidas no monetarias deberán invariablemente actualizarse mediante método de ajustes por cambios en el nivel general de precios

Obsérvese como se aclara que solo puede utilizarse el método de costos específicos en inventarios y/o activos fijos tangibles y sus partidas correlativas. También se dan reglas para la valuación de acciones y otras partidas no monetarias que no están contenidas en el boletín actual.

3.- ACTIVOS NO MONETARIOS

El párrafo 3.1 reitera que "prevalecen los límites máximos de valor de realización al que pueden presentarse los inventarios y las inversiones temporales en valores negociables ", fijados por la propia Comisión de Principios de Contabilidad (CPC) en sus boletines C4 y C2 respectivamente.

4.- CAPITAL CONTABLE

Se dan reglas para la actualización del capital contable y su presentación en el balance.

5.- SE DAN REGLAS PARA EL CALCULO DEL RESULTADO MONETARIO.

Como mencionamos en el primer punto, " que las partidas no monetarias que por alguna razón justificada (poca importancia o duda sobre su naturaleza) no se actualicen se consideraran monetarias para fines de la determinación del efecto monetario.

6.-RESULTADO POR TENENCIA DE ACTIVOS NO MONETARIOS

El párrafo 6.1 se refiere a la presentación de este rubro, indicando que "el resultado por tenencia de activos no monetarios del periodo se llevará independientemente de su naturaleza favorable o desfavorable, al capital contable.

Este cambio modifica las normas de presentación contenidas en el boletín B-10 inicial con lo que se le da al RETANOM un tratamiento a largo plazo.

El párrafo 6.2 se refiere a su determinación residual, textualmente señala "La actualización de todas las partidas no monetarias del balance, así como las de los costos o gastos asociados con las mismas, permiten la determinación residual (por diferencia) de alguno de los conceptos siguientes: Actualización del capital, efecto monetario y, en su caso resultado por tenencia de activos no monetarios. No obstante es aconsejable la determinación específica de cada uno de dichos conceptos como medio de aprobación de la determinación correcta de los mismos".

7. - ESTADO DE RESULTADOS

El párrafo 7.1 habla de la necesidad de actualizar el estado de resultados, expresado en su gran parte en Pesos Poder de Compra promedio del ejercicio a Pesos Poder de Compra de fin de ejercicio, textualmente dice "En consideración a la etapa de inducción en que se encuentra actualmente el B-10, no se establece la actualización de todos los conceptos componentes del estado de resultados, debe actualizarse como parte de la actualización de los conceptos integrantes del capital contable, al hacer su incorporación al balance".

Esta nota fue modificada en el momento en que entró en vigor el Tercer Documento de Adecuaciones en enero de 1990.

8.- ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

Se menciona que al aplicar el B-10 en la preparación de estados financieros consolidados, deberán observarse los lineamientos siguientes:

8.1-El capital contable objeto de actualización será de la entidad tenedora que es la que figura como tal en el balance consolidado.

8.2-El efecto monetario se determinará con base en la posición monetaria consolidada. El importe obtenido en esta forma debe ser igual, o muy aproximado, la que resulte de la suma algebraica de los efectos monetarios de las entidades consolidantes, antes de su aplicación al costo integral de financiamiento en dichas entidades.

8.3-El costo integral de financiamiento se determinará con base en las cifras consolidadas de sus componentes, intereses, fluctuaciones cambiarias y efecto monetario, segregando en su caso la porción que corresponde al interés minoritario de las subsidiarias.

9.- REVELACION

Se dan las siguientes reglas para la adecuada presentación del Boletín B-10:

9.1- Deberá revelarse en forma apropiada una síntesis de los efectos producidos con motivo de la actualización de los estados financieros del periodo, en el que se incluyan como mínimo los conceptos siguientes.

- Actualización de activos y pasivos monetarios, así como de sus costos, gastos e ingresos asociados.
- Actualización del capital contable.

- Efecto monetario (con la porción cargada o acreditada a resultados, en su caso).
- Resultado por tenencia de activos no monetarios, en su caso.

9.2-Deberá revelarse apropiadamente, a través de las notas a los estados financieros, el desglose del renglón de actualización del capital social y de los resultados acumulados, de tal manera que se pueda apreciar el importe de cada uno de dichos conceptos, expresados en unidades monetarias del poder adquisitivo general a la fecha del balance correspondiente.

10.- VIGENCIA

La aplicación de las normas contenidas en las adecuaciones ha sido obligatoria a partir de los ejercicios sociales que concluyeron el, o después del 31 de diciembre de 1985, se exhortaba en la publicación del documento a que las empresas observaran las normas con anterioridad a la fecha mencionada.

SEGUNDO DOCUMENTO DE ADECUACIONES AL BOLETIN B-10

En octubre de 1987 fue aprobado un segundo documento de adecuaciones, las cuales cubren los siguientes aspectos:

1.-TRATAMIENTO DEL EFECTO MONETARIO FAVORABLE

Se debe llevar la totalidad del efecto monetario favorable al estado de resultados, independientemente de si este es superior o no a la suma de los intereses y fluctuaciones cambiarias.

2.-COMPARABILIDAD DE LOS ESTADOS FINANCIEROS DE PERIODOS ANTERIORES

Para fines de comparabilidad de los estados financieros, deben revelarse a una misma unidad de medida (equivalente a pesos poder de compra del último ejercicio que se esta informando), los rubros de:

- ventas netas
- utilidad de operación
- utilidad o pérdida neta
- activos totales
- capital contable

Se aclara que la reexpresión de estas cifras es únicamente para fines de presentación y no aplica modificación alguna en los registros contables.

3.-INFORMACION COMPLEMENTARIA RELATIVA AL COSTO HISTORICO ORIGINAL DE LAS PARTIDAS NO MONETARIAS.

Se solicita se permita a las empresas que así lo deseen, la posibilidad de eliminar la revelación del costo histórico original de las partidas no monetarias. También esto dejó de ser vigente a partir del Tercer Documento de Adecuaciones.

4.- VIGENCIA

El documento es obligatorio a partir del 31 de diciembre de 1987.

TERCER DOCUMENTO DE ADECUACIONES AL BOLETÍN B-10

En el mes de julio de 1989 fue publicado el Tercer Documento de Adecuaciones al Boletín B-10, mismo que es de observancia obligatoria para las empresas a partir del 1o. de enero de 1990, aunque se permitió su observancia en forma anticipada en 1989.

El documento uniforma la presentación de todos los estados financieros a una misma unidad de medida: pesos poder de compra del cierre del ejercicio, es decir, el Estado de Resultados, el Estado de Variaciones en el Capital Contable y el Estado de Cambios en la Situación Financiera, deberán presentarse valuados en la misma unidad de medida del Balance General.

También se obliga a reexpresar los estados financieros de periodos anteriores, cuando estos se presentan para fines de comparabilidad, a pesos poder de compra del periodo sobre el cual se informa. A continuación transcribimos el tercer documento de adecuaciones acompañándolo con nuestros comentarios.

ASPECTOS RELEVANTES.

1.- ANTECEDENTES.

1.1 .-Por la relativa novedad de los conceptos y normas relacionadas con los efectos de la inflación sobre los estados financieros, en la inversión original del Boletín B-10 se adopto un enfoque "parcial simplificado". Bajo este enfoque las partidas del balance general sujetas a ser actualizadas, se expresaban a pesos poder adquisitivo de cierre y las del estado de resultados a pesos de poder adquisitivo del promedio del año.

1.2 .-El primer documento de adecuaciones al Boletín B-10 emitido en octubre de 1985, establece que en el balance general se deben de actualizar "todas las partidas no monetarias..." y en "el estado de resultados, los costos y gastos asociados con los activos no monetarios, y en su caso, los ingresos asociados con pasivos no

monetarios. Con esto se logro que el balance general se expresara en unidades monetarias homogéneas: pesos de poder adquisitivo a la fecha de cierre. Por lo que toca al estado de resultados se continua con el criterio sostenido en el Boletín B-10, de que este queda expresado normalmente a pesos de poder adquisitivo del promedio del año.

1.3 .-Por otra parte en enero de 1987 se emitió la circular 28 donde se establecen criterios para presentar la información financiera de periodos anteriores en forma comparable con el actual.

1.4 .-En noviembre de 1987, los criterios de la circular 28 se emiten con carácter de normas en el Segundo Documento de adecuaciones al Boletín B-10. En estos criterios se respeta la idea de que los estados de resultados de ejercicios anteriores que se presenten para fines comparativos se deben reexpresar a pesos de poder adquisitivo promedio del ejercicio actual, y el Balance General a pesos de cierre del ejercicio actual; además, establece la opción de presentar, en una nota, solo algunos renglones de estados financieros.

Este documento señala que:

"En opinión de algunos miembros de la profesión... para lograr una mejor comparabilidad, se requiere primeramente que los estados financieros originalmente emitidos, estén todos ellos expresados en pesos poder adquisitivo al cierre del ejercicio ".

1.5 .-En la parte final del referido párrafo 5.5 del documento, se menciona expresamente que el tema de la actualización de los estados financieros en pesos poder adquisitivo del cierre del ejercicio, en particular el de resultados se encontraba aun en proceso de investigación. Las conclusiones de dicho proceso quedan reflejadas en este documento en el que, dentro de su alcance, se establece en primer termino, la reexpresión de los estados financieros en pesos de un mismo poder adquisitivo.

1.6 .-Si bien la inflación ha mostrado una tendencia a la baja en los últimos meses, que ha comenzado a sostenerse y a crear expectativas, de índices inflacionarios anuales de rango sensible inferiores a los recientemente experimentados, el proceso de actualización de los rubros que integran la información financiera utilizando una unidad de expresión homogénea, sigue siendo válido y debe continuar hasta que la inflación, en función de la experiencia, alcance niveles realmente mínimos, en términos anuales.

La Comisión de Principios de Contabilidad explica en este punto las distancias de medidas utilizadas para la actualización de los estados financieros más importantes: El Balance General y El Estado de Resultados.

Con relación al punto 1.6 en un apéndice anexo al segundo documento de adecuaciones, la Comisión de Principios de Contabilidad da su punto de vista del porque emitió el documento en los momentos en que la inflación iba a la baja, como sigue:

“Ciertamente, tal y como se indica en el párrafo 1.6 del documento, en los últimos meses la inflación ha mostrado una tendencia a la baja y existen expectativas de que esta situación se mantenga a lo largo del tiempo.

Como es de todos conocido, la distorsión que provoca la inflación en los estados financieros está en función tanto de los niveles de la misma como de su duración en el tiempo. A mayores niveles de inflación mayor será la distorsión. A mayor duración en el tiempo mayor será la falta de comparabilidad entre periodos provocada por el efecto acumulativo de la inflación.

Se considera que a niveles inflacionarios anuales de dos dígitos, la distorsión sobre los estados financieros es significativa.

Finalmente, no debe perderse de vista que la determinación de la tendencia del fenómeno inflacionario solo es válida en un horizonte de tiempo suficientemente amplio “.

2.-FUNDAMENTO DE LA REEXPRESIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS EN MONEDA DE CAPACIDAD ADQUISITIVA HOMOGÉNEA.

2.1 El uso de moneda de capacidad adquisitiva homogénea ha sido congénito al surgimiento y desarrollo de la técnica contable. No por que la moneda haya mantenido siempre el mismo poder adquisitivo, sino porque, convencionalmente la técnica contable le dio este carácter en el cuerpo de los estados financieros fundamentales.

2.2 La inflación rompió este convencionalismo, por lo que surgió la necesidad de actualizar la información financiera y darle reconocimiento dentro de los estados financieros básicos.

2.3 Este proceso debe llegar a abarcar todos los estados financieros básicos, independientemente de que se refieran a la posición y estructura financiera, a los resultados de la actuación gerencial e influencia del entorno, a las modificaciones en su patrimonio o a los cambios en la propia posición y estructura financiera en términos de efectivo. Todos ellos integran un conjunto informativo, afectado por el mismo fenómeno, que ha sido necesario reconocer dentro del cuerpo de la información financiera.

2.4 Al respecto, se considera que un estado cubre los resultados ocurridos a lo largo de un periodo determinado, no debe expresarse en las monedas de poder adquisitivo variable en que se reflejaron a través de ese periodo, ya que su combinación en ese estado representan necesariamente un híbrido. Acumular en un estado cifras de diferente poder adquisitivo, es darle heterogeneidad a su significación, es decir, distorsionarla. Cada grupo de eventos ocurridos dentro de los subperiodos en que se divide el periodo principal, se cuantifica originalmente, en efecto, en la moneda prevalectante en cada uno; pero eso no implica que todos ellos no

puedan conjugarse y evaluarse en su conjunto, en una unidad monetaria homogénea que los unifique y les de significado, como ocurrió por tanto tiempo con la contabilidad tradicional.

2.5 El uso de estados financieros expresados en moneda de diferente poder adquisitivo provoca que:

a) Se dificulte y aun deforme su comprensión e interpretación por parte del usuario de la información financiera, al no permitir que se distingan los cambios reales en los negocios respecto de cambios derivados de modificaciones en el poder adquisitivo del dinero.

b) Se dificulta su interpelación con el balance general, que si esta íntegramente expresado en una sola moneda. La integración entre las cifras consignadas por el grupo de estados financieros correspondientes a una fecha determinada es fundamental para la justa apreciación, análisis e interpretación de la información que suministran individualmente.

c) Se distorsiona la comparación de los estados financieros a través del tiempo, inclusive dentro del propio ejercicio y, obviamente, los de unas entidades con las de otras.

2.6 La reexpresión de los estados financieros en pesos de un mismo poder adquisitivo permite que el conjunto de evaluaciones, análisis y proyecciones financieras se efectúen en términos reales. Robustece igualmente, la evaluación del impacto inflacionario en la estructura y resultados de la empresa. Esto es factible debido a que el efecto monetario en que necesariamente se refleja, esta expresado igualmente en moneda del mismo poder adquisitivo en los estados financieros del periodo respectivo, y actualizado en moneda de poder adquisitivo de los periodos subsecuentes, cuando se compare con los estados financieros correspondientes a dichos periodos.

3.-OBJETIVO

Este documento tiene el propósito de adecuar algunos puntos de las reglas contables relativas a la forma de reflejar en los estados financieros el efecto de la inflación, con la finalidad de que estos proporcionen información de mayor significado y calidad para la toma de decisiones.

4.-ALCANCE

Las adecuaciones comprenden los aspectos relativos a:

- Expresión de Estados Financieros en pesos de un mismo poder adquisitivo.
- Presentación de los conceptos del capital contable en el balance general.
- Comparabilidad de los estados financieros en el tiempo.

5.-REXPRESION DE LOS ESTADOS FINANCIEROS EN PESOS DE UN MISMO PODER ADQUISITIVO

5.1.- Todos los estados financieros deben expresarse en moneda del mismo poder adquisitivo.

5.2.-Esto implica que todas y cada una de las partidas que integran los estados financieros deben reexpresarse a pesos de poder adquisitivo de cierre del ultimo ejercicio.

5.3.- Las partidas se reexpresaran en el caso del estado de resultados, relacionando el Índice General de Precios al Consumidor al final del periodo a que se refiera dicho estado, con el Índice General de Precios al Consumidor a la fecha del Balance inicial. Una vez determinadas las diferencias entre los saldos de los dos balances actualizados a los pesos de cierre del ultimo de ellos estas se analizaran en función de los conceptos del capital contable que reflejen cambios durante el ejercicio.

El punto 5.1 es el principal del documento: la obligación de reexpresar todas las partidas de los estados financieros a una misma unidad de medida.

En el punto 5.2 puede dar la impresión de una doble actualización o de manejar conceptos aparentemente incompatibles, nuevamente la CPC da su opinión al respecto como sigue:

“Es conveniente recordar que la formulación de información contable implica por un lado la determinación del valor que se le asignara a una partida, y por el otro, la definición de la medida que se empleara para reexpresar dicho valor”.

Al definir el valor que se debe asignar a una partida específica de los estados de resultados financieros, la selección es entre el valor histórico o valor actual.

Al definir la medida para cuantificar dicho valor, la selección es entre pesos nominales o pesos de un mismo poder adquisitivo.

Lo anterior implica que tanto los valores históricos como los valores actuales se pueden expresar ya sea a pesos nominales o a pesos de un mismo poder adquisitivo.

Este tercer documento de adecuaciones al establecer que los estados financieros se deben reexpresar a pesos de poder adquisitivo de cierre, simplemente esta haciendo referencia al criterio de la medida (pesos de cierre), y no del valor (histórico o actual).Por ultimo este documento nos recuerda la necesidad de actualizar los saldos iniciales de las cuentas de capital contable para poder elaborar el estado de variaciones del mismo.

6.-PRESENTACION DE LOS CONCEPTOS DE CAPITAL CONTABLE EN EL BALANCE GENERAL.

6.1 La actualización del capital contable deberá distribuirse entre los distintos rubros que la componen; consecuentemente en el Balance General cada partida del capital contable deberá estar integrada por la suma de su valor nominal y su correspondiente actualización.

6.2 En el caso de que por razones legales o de otra índole se requiera informar de los valores nominales, estos deberán ser revelados.

En nuestra opinión la actualización del capital social deberá presentarse por separado al capital social, ya que este último está representado por acciones y sujeto a diversas normas jurídicas, y por lo tanto, no es conveniente presentarlo en los estados financieros incluyendo el importe de su actualización.

Cuando se presentan estados financieros comparativos, estos se deberán expresar en pesos de poder adquisitivo del cierre del último ejercicio informado.

No se considera válido presentar en una nota información parcial reexpresada de estados financieros de periodos anteriores, debido a que su contenido es muy limitado.

Esta regla va a facilitar el análisis e interpretación de los estados financieros, ya que obliga a informar la unidad de medida de los estados financieros comparativos.

7.- CIFRAS EN PESOS NOMINALES

En términos generales no es necesario ni recomendable, presentar información en pesos nominales por la confusión que puede provocar en el usuario.

8.- REVELACIÓN

En el propio cuerpo de los estados financieros y en nota a los mismos, deberá revelarse que la información está expresada en pesos de poder adquisitivo a determinada fecha.

Es conveniente que incluso este dato aparezca desde los encabezados de los estados financieros.

10.- VIGENCIA

10.1.- Esta norma entrará en vigor en periodos iniciados a partir del 1.º de enero de 1990.

10.2.- Las reglas contenidas en el Boletín B-10 y el primero y segundo Documento de Adecuaciones que se opongan a las presentes disposiciones, quedan sin efecto.

11.- TRANSITORIO

Sin perjuicio de lo mencionado en el párrafo número 8, cuando el usuario lo considere conveniente para evaluar el impacto del cambio derivado de estas normas, se considerará aceptable que durante el primer ejercicio de su aplicación obligatoria se incluya como información adicional las cifras que se hubieran presentado de haber estado vigente las normas modificadas por este documento de adecuaciones.

CUARTO DOCUMENTO DE ADECUACIONES AL BOLETÍN B-10

1.-GENERALIDADES

En el mes de octubre de 1991, fue aprobado el Cuarto Documento de Adecuaciones al Boletín B-10, obligatorio para los estados financieros que se preparen a partir de esa fecha. El documento dejó sin efecto los conceptos sobre paridad técnica vigentes hasta 1990, dando nuevas reglas que se ven enseguida.

2.- CONCLUSIONES DEL CUARTO DOCUMENTO DE ADECUACIONES AL BOLETÍN B-10

Se transcriben a continuación las conclusiones del mismo:

Se considera que no hay un método que cuantifique razonablemente la contingencia por el riesgo cambiario de una manera general para todas las empresas. Por lo tanto se elimina la norma establecida en el Boletín B-10 de reconocer un gasto y un pasivo por riesgo cambiario, de acuerdo a la metodología de la paridad técnica.

Ante las diferentes situaciones que prevalecen en las empresas en cuanto a su estructura y operación con divisas y su capacidad específica para enfrentarlas, se amplían los requisitos de revelación de esta materia. Al requisito actual de revelar la posición monetaria en moneda extranjera en el cuerpo de los estados financieros o a través de sus notas se agregará lo siguiente:

- Instrumentos de protección contra riesgos cambiarios, activos o pasivos.

- La posición de activos y pasivos no monetarios de origen extranjero o cuyo costo de reposición se puede determinar únicamente en monedas extranjeras. La clasificación se hará con base en la integración de

partes, componentes materiales, etc., de origen extranjero, que se haga en forma objetiva y sistemática para determinar el costo de reposición. Esta información es aplicable a las empresas que utilizan el método de costos específicos.

- El monto de las exportaciones e importaciones de bienes y servicios excluyendo las de activo fijo; el monto de los ingresos y gastos por intereses en moneda extranjera y el resultado neto de los dos conceptos anteriores.

Como puede observarse la CPC dejó de hacer obligatorio el concepto de paridad técnica y en su lugar solicita una mayor información sobre la posición en moneda extranjera de la empresa.

3.-VIGENCIA

Como ya se menciono el documento es obligatorio para los estados financieros que se preparen a partir de esa fecha.

También se dejan sin efecto las siguientes disposiciones y el Boletín B-10 relativas a la paridad técnica:

- Normas relativas a la paridad técnica.
- Presentación de la paridad técnica.
- En la presentación de los activos y pasivos en moneda extranjera solo se deja sin efecto la paridad técnica o de equilibrio.

3.5. ANALISIS DEL QUINTO DOCUMENTO DE ADECUACIONES AL BOLETIN B-10

La marcada desaceleración del fenómeno inflacionario " aunada a la experiencia acumulada a través de los años en la preparación y utilización de la información financiera reconociendo los efectos de la inflación, han provocado en los distintos sectores de la actividad empresarial y financiera del país, haya externado sus opiniones sobre la necesidad de adecuar las normas para el reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera a las circunstancias del entorno actual, y el esperado y previsible para el futuro próximo.

La comisión de Principios de Contabilidad, después de haber consultado a los representantes de los diferentes sectores y haber analizado y discutido las diferentes propuestas para adecuar dichas normas, ha identificado básicamente las siguientes posturas al respecto.

- a) Dejar la norma sin modificación alguna
- b) La eliminación integral del reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera.
- c) La obligación de presentar todos los estados financieros a pesos de un mismo poder adquisitivo (Utilización integral de pesos Constantes)
- d) Que independientemente de los puntos anteriores se unifique el criterio para la actualización de activos no monetarios. A este respecto, el boletín B-10 originalmente emitido propone se llegue a aceptar un solo método, cuando el avance de la tecnología y la experiencia lo provean los elementos de juicio necesarios para decidir cual debe prevalecer

NORMATIVIDAD

La normatividad propuesta en este documento esta dividida en cuatro incisos los cuales en esencia se refieren:

- a) Los niveles actuales de inflación continúan siendo relevantes “ por lo que se deben seguir aplicando las reglas pertinentes contenidas en el boletín B-10 y sus documentos de adecuaciones. Es importante recordar que la aplicación de cualquier regla contable debe evaluarse a luz del principio de importancia relativa.
- b) El uso de pesos de un mismo poder adquisitivo para presentar los estados financieros, no se considera indispensable en los niveles actuales de inflación, por no ser relevantes las distorsiones en la información que se presenta.
- c) Es necesario contar con un solo método de actualización por tal motivo la actualización de activos mediante el método de costos específicos debe discontinuarse y aplicarse únicamente el método de ajustes por cambios en el nivel general de precios.
- d) Aquellas empresas que han venido aplicando el método de costos específicos, estas deben tomar el valor de los activos no monetarios a la fecha del inicio de vigencia del documento, como la base sobre la cual, en lo sucesivo, se aplicara la actualización por el Índice General de Precios al Consumidor.

COMENTARIOS

1.- Existe una contradicción entre los dos primeros incisos: En el inciso (a) se concluye que deben seguir aplicando las reglas del B-10 porque los niveles generales de inflación continúan siendo relevantes, en cambio en el inciso (b), se afirma que no se considera indispensable el uso de pesos constantes, en los niveles actuales

de inflación por no ser relevantes. Dos reglas correlacionadas de reexpresión de la información financiera, no deben apoyarse en fundamentos totalmente opuestos, porque alguna de las dos conclusiones puede ser incorrecta y según nuestro análisis el inciso (b) no tiene sustento técnico alguno y no procede.

2.- Tampoco se expresa en este documento una razón técnica válida para discontinuar el método de costos específicos. Por medio de este método los activos no monetarios se reexpresan en función de sus respectivos valores de reposición y no constituye una opción diferente respecto del basado en el nivel general de precios para obtener resultados de actualización equivalentes, sino que se trata de un concepto de actualización distinto que al menos parcialmente, puede aplicarse y se aplica hasta en ámbitos no inflacionarios.

En este método destacan dos elementos integrantes de la actualización, que son el atribuible a la pérdida del poder adquisitivo del dinero y el exceso o defecto que se produce por cambio concreto en valores de los distintos conceptos no monetarios de la entidad. la combinación de ambos elementos es la que determina el valor específico de tales conceptos y el hecho de que algunos valuadores no apliquen este método correctamente, no niega la existencia ni la validez del mismo. Es un método útil para la información de la situación financiera y los resultados de operación y en la técnica contable debe mantenerse como una opción válida para determinar el valor de los conceptos no monetarios.

3.- Para aquellas empresas que han venido aplicando el método de costos específicos según el inciso d de normatividad propuesta por este documento deberán tomar como base el valor específico de su activo monetario y aplicarle en lo sucesivo el factor de actualización derivado de índice general de precios al consumidor. El producto resultante sería inaceptable, ya que no es recomendable mezclar los dos métodos en la actualización de los activos porque la información obtenida con cada uno de estos métodos no es comparable, debido a que tienen bases diferentes y se emplean criterios distintos.

Por otra parte, la eliminación del método de actualización mediante costos específicos -Valores actuales- por causa del mal uso que han hecho de él ciertos valuadores, implica un retroceso técnico considerable. Representa el abandono de un valioso instrumento de actualización de la información para toma de decisiones que es para lo que en último análisis debería de servir la información contable. - en aras de la preservación de un costo histórico del que nuestra profesión parece no querer apartarse bajo circunstancia alguna. Es decir, todo indica la intención de retomar el concepto que ya parecía haberse superado en nuestro país por parte de las empresas que adoptaron esa opción proporcionada por el boletín B-10.

CONCLUSIONES

La comisión de Principios de Contabilidad, no obstante los recientes acontecimientos económicos, ratifica que el método de ajuste por cambios en el nivel general de precios, es el que mejor se apega a los requerimientos actuales ya que no viola el principio de valor histórico original base de nuestro marco

conceptual de contabilidad, mantiene la objetividad de la información y es congruente con la normatividad aceptada internacionalmente.

Con objeto de dar oportunidad a que las empresas tuvieran un año más para prepararse para abandonar el método de costos específicos y reconociendo que en el momento actual existe un desfase importante entre los factores de inflación y el cambio de paridad del nuevo peso las disposiciones de este documento entraran en vigor a partir del 1 de enero de 1997, en todo lo que establezcan el boletín B-10 y sus cuatro documentos de adecuaciones que se contraponga a esta norma.

3.6 PRINCIPIOS DE CONTABILIDAD QUE SE VEN AFECTADOS POR LA REEXPRESION DE ESTADOS FINANCIEROS

REALIZACION Y PERIODO CONTABLE

La realización implica un cambio en la situación financiera de la empresa o en el resultado de operación de la entidad y al mismo tiempo la identificación con un determinado periodo contable, dado que las transacciones que realiza una entidad requieren de una medición en el sentido más amplio en cuanto a la realización tiempo, monto y proyección para ser reflejadas adecuadamente las operaciones de la entidad.

Específicamente o concretamente existe realización de eventos financiero –económicos, para fines contables y cuyo efecto es necesario reflejar en el periodo que pertenecen.

- a) Cuando la entidad ha afectado transacciones con otros entes económicos a este respecto un derecho se adquiere y una obligación surge cuando se formaliza, independientemente de cuando se liquide
- b) Cuando ha tenido lugar transformaciones internas que modifican la estructura de recurso o sus fuentes, esto se refiere a cuantificar las decisiones que en el ámbito de la administración se denomina costos, o sea las que tienen efectos económicos para la entidad e influyen en su trayectoria a diferencia de las decisiones que no ponen en juego o alteran los recursos de la misma.
- c) Pero también pueden producirse eventos o fenómenos económicos externos ajenos a las decisiones de la administración y que afectan en alguna forma. El tipo de situaciones que deberían estar comprendidas en esta tercera forma de realización, serían eventos tales como: La reevaluación devaluación de una moneda extranjera, los cambios en el poder adquisitivo de la moneda, los efectos una huelga, etc.

Desde el punto de vista del periodo contable se desprende e implica lo siguiente:

- 1) Que delimite la información financiera en cuanto a su fecha o periodo.
- 2) Mostrar separadamente en el balance general las cuentas por cobrar y por pagar a corto y largo plazo, cuando sea practico y significativo.
- 3) La separación en el estado de resultados de partidas extraordinarias así como los ajustes a los resultados de periodos contables anteriores
- 4) La aplicación de un adecuado "Corte de Operaciones ", con relación a ingresos, egresos, producción, pasivos, etc. tanto al inicio como al final del periodo contable, a fin de que se muestren correcta y completamente las transacciones realizadas.

De la aplicación conjunta de estos principios se concluye que:

- a) Que se consideren como un activo y pasivo los pagos anticipados y los anticipos recibidos, por concepto de servicios a proporcionar, así como la utilidad no devengada, reconociendo que se han realizado como tal pero devengado como un gasto o ingreso, respectivamente; lo cual origina que en balance general se muestre las transacciones que, son cuantificables como activo, pasivo, capital y resultados acumulados, que no se han realizado, pero que se van a consumir o liquidar en lapsos futuros o sus beneficios afectan a mas de un periodo y, que en el estado de resultados se incluyan estrictamente los ingresos, costos y gastos que se han devengado.
- b) Que al realizarse un ingreso se reconozcan paralelamente los costos y gastos que le sean inherentes, independientemente de cuando se liquiden.
- c) Que se establezcan estimaciones y provisiones que aun cuando se desconozca su monto exacto y se calculen aproximadamente, se refieran a ciertos costos y gastos devengados.

VALOR HISTORICO.

Al concepto de asignar valor, lo denominamos valor histórico original y decimos que las transacciones y eventos económicos que la contabilidad cuantifica se registran según las cantidades de efectivo que se afecten, su equivalente o la estimación razonable de que ellos se haga en el momento que se consideren realizados contablemente.

REVELACION SUFICIENTE

El Boletín " Esquema de la teoría básica de la contabilidad financiera ", establece que el principio que se refiere a la información es la revelación suficiente, conceptuándolo de la siguiente manera. " La Información contable presentada en los estados financieros debe contener en forma clara y comprensible todo lo necesario para juzgar los resultados de la situación financiera de la entidad.

IMPORTANCIA RELATIVA

Este principio por su característica conceptual, tiene estrecha relación con los demás principios que constituye la doctrina contable y abarca tanto el conjunto de datos que entran al sistema, como la información resultante de sus operaciones. Ambos conceptos deben equilibrarse en su detalle y multiplicidad, tomando en cuenta los requisitos de utilidad y finalidad de la información.

El concepto de importancia relativa se refiere básicamente al efecto que tiene las partidas en la información financiera y en ese sentido toda partida cuyo monto o naturaleza tenga significado debe ser procesada y presentada pues de no hacerse distorsionaría los objetivos que pretende la información financiera.

CONSISTENCIA

Por otra parte, el principio de consistencia se basa específicamente en el seguimiento de las mismas reglas de cuantificación, promoviendo la comparabilidad de los estados financieros, situación que no se lograba aunque se respetaran dichas reglas, en virtud de que se compararan pesos de distinto poder adquisitivo. y por último la dualidad económica ya que sin ella la contabilidad no puede proporcionar la información correcta en épocas inflacionarias, porque es precisamente a través de ella, donde se reflejan los derechos y obligaciones de la entidad por lo tanto no puede abandonarla y reexpresar la información sin seguir un orden lógico y sistemático.

CONCLUSIONES

Los principios de contabilidad citados anteriormente, ya contienen bases que sirven de apoyo a la actualización de los estados financieros, especialmente el de realización y el de valor histórico que previene el ajuste por cambios en el nivel general de precios, así como la condición de que dicho ajuste sea debidamente aclarado en la información que se produzca, y es aun en donde se tiene que hacer uso de notas y de cierta información adicional.

4.1- METODO DE AJUSTES POR CAMBIOS EN EL NIVEL GENERAL DE PRECIOS.

Para entender el Método de Niveles Generales de Precios (NGP) es necesario recordar cual es el propósito y definición del valor del dinero.

El propósito del dinero es el de servir básicamente como:

- a) Un medio de intercambio, es decir, nosotros pagaremos "x" cantidad de pesos y recibiremos por ella "y" cantidad de bienes; y
- b) Servir como un depositario de valor.

En esta forma podemos concluir que el valor del dinero esta dado por las cantidades de bienes y servicios por las que puede intercambiarse, sin embargo es evidente que el valor del dinero actual no es el mismo que el valor del dinero hace diez años o el valor del mismo hace cincuenta o el valor del dinero de hace cien años, sobre todo si entendemos este en función a la capacidad o la medida del " poder de compra " de los pesos, ya que para comprar los mismos bienes estamos erogando en la actualidad una mayor cantidad de pesos.

El método de NGP busca convertir unidades monetarias (pesos) que reflejan un distinto poder de compra, en una nueva unidad de medición común dada precisamente por su poder de compra, es decir cambiar la unidad de medida actual del peso por un peso en función a su poder de compra en el momento en que este llevando a cabo la operación.

Supongamos que tenemos dos operaciones celebradas en distintas fechas entre las cuales se ha registrado una inflación del 300%.

En este caso la contabilidad tradicional sumaria las cantidades erogadas como iguales. Independientemente de su distinto poder de compra que las hace diferentes, en tanto el método de NGP buscaría saber a cuanto equivale el poder de compra de estos dos pesos erogados en distintas fechas.

En esta forma si la inflación que se registro en el periodo fue de 300 %, un peso de 19X0 equivale a tres pesos poder de compra de 19x2, es decir, para poder comprar lo mismo que adquirió en 19x0, ahora tendría que erogar el triple. En general el método de ajustes por cambios en el nivel general de precios consiste en corregir la unidad de medida empleada para la contabilidad tradicional, utilizando pesos constantes en vez de pesos nominales, es decir, consiste en evaluar los rubros en pesos del mismo valor con el objeto de expresar la situación financiera y los resultados de operación en base a una moneda simplificada, sin mezclar unidades monetarias de diversos años con diferente poder adquisitivo.

MÉTODOS DE REEXPRESIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS

Este método tiene ventajas y desventajas en su utilización, las cuales se describen a continuación:

Ventajas.

- a) Es un cambio en la unidad de medición, respeta todos los principios contables.
- b) Es objetivo y comparable.
- c) El resultado por posición monetaria es medible y revelable.
- d) Permite la comparabilidad de la información financiera contable entre dos periodos diferentes.
- e) Su costo es accesible y su manejo sencillo.

Desventajas.

- a) El índice que se utiliza es común, no particular.
- b) El índice de precios general no coincide con el de la partida específica.

4.2 METODOLOGÍA DE LA REEXPRESIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS POR EL MÉTODO DE AJUSTES POR CAMBIOS EN EL NIVEL GENERAL DE PRECIOS.

El método de Ajustes por Cambios en el Nivel General de Precios parte del conocimiento de que toda entidad operativa posee dos clases de valores: monetarios, y no monetarios. Los valores monetarios no se modifican por la inflación, en cambios los no monetarios si son modificados en función a la inflación.

Cuando se aplique el método de ajuste al costo histórico por cambios en el nivel general de precios para la actualización de conceptos no monetarios, deberá considerarse si dentro de las partidas que se actualizan se encuentran incluidas fluctuaciones cambiarias. La actualización se hará sobre la base del valor histórico original segregando y no indexando las fluctuaciones cambiarias aplicadas a dicho costo. En estos casos dichas fluctuaciones deben reflejarse disminuyendo el efecto monetario del ejercicio.

OBJETIVO.

Reexpresar las inversiones en activos no monetarios, las aportaciones del capital y las utilidades acumuladas, originadas en años anteriores y en el actual, a pesos de un mismo poder adquisitivo.

REGLA GENERAL.

1.- Para determinar el factor de actualización se debe dividir el índice general de precios actual, entre el índice nacional de precios más antiguo.

2.- Multiplicar el factor de reexpresión de cada año por los valores históricos de los conceptos no monetarios.

REGLAS PARTICULARES DE LOS CONCEPTOS NO MONETARIOS MAS RELEVANTES Y DE MAYOR APLICACION.

Actualización de inventarios.

Para determinar la actualización de los inventarios y del costo de ventas, la empresa debe de escoger el método que le permita una información mas apegada a la realidad. Bajo el método de ajustes por cambios en el nivel general de precios el costo histórico de los inventarios se reexpresa en pesos de poder adquisitivo a la fecha del balance mediante el uso de un factor derivado del INPC.

El monto de la actualización será la diferencia entre el costo histórico a precios nominales y el valor actualizado. En caso de existir inventarios previamente reexpresados el monto a comparar contra el nuevo valor será el actualizado anterior.

Los inventarios podrán estar valuados por los siguientes métodos:

- 1.- Primeras entradas - Primeras salidas (PEPS).
- 2.- Valuación del inventario al precio de la ultima compra efectuada en el ejercicio.
- 3.- Valuación a costo estándar.
- 4.- Empleando índices específicos para los inventarios emitidos por una institución reconocida o desarrollada por la propia empresa con base a estudios técnicos.
- 5.- Por costos de reposición.

Hay que tener presente que el importe de los inventarios no debe de exceder a su valor de realización.

Actualización del costo de ventas.

El objetivo de actualizar el costo de ventas es relacionar el precio de venta obtenido por el artículo con el costo que le hubiera correspondido al momento de la misma.

El costo de ventas se expresa en pesos de poder adquisitivo del mes en que se realizo la venta, mediante el uso del factor derivado del INPC. Esto se logra determinando el costo de ventas mensual aplicando el factor derivado del INPC de los inventarios iniciales y finales del mes con el fin de que se reflejen los precios del mismo. El costo de ventas del periodo deberá quedar expresado en pesos de poder adquisitivo de la fecha del Balance General.

Para que exista congruencia debe seguirse el mismo procedimiento para la actualización del inventario y del costo de ventas, esto se logra si la actualización se determina a nivel de artículos disponibles para la venta, excepto en los dos siguientes casos:

METODOS DE REEXPRESION DE ESTADOS FINANCIEROS

- 1.- Al usar PEPS el inventario queda actualizado mas no así el costo de ventas.
- 2.- Al emplear UEPS el costo de ventas estará actualizado pero el inventario no.

La actualización del inventario y del costo de ventas debe formar parte de la información contenida en los estados financieros básicos. En los estados financieros o en sus notas se deberá revelar el método y procedimiento seguido para la actualización del inventario y del costo de ventas.

ACTUALIZACION DE INMUEBLES PLANTA Y EQUIPO , DEPRECIACION.

El monto de actualización del activo fijo es la diferencia entre su valor actualizado neto y su valor en libros al cierre del ejercicio. En periodos subsecuentes al primero en que se actualizo el activo fijo se deberá tomar como valor en libros el ultimo valor actualizado menos su depreciación acumulada.

El método de costo histórico por cambios en el nivel general de precios, expresa el costo histórico del activo fijo y su depreciación acumulada a pesos constantes de poder adquisitivo general al cierre del ejercicio, utilizando el I.N.P.C. que publica el Banco de México.

La depreciación del ejercicio deberá basarse tanto en el valor actualizado de los activos como en su vida probable, determinada mediante estimaciones técnicas. Para permitir una comparación adecuada, el sistema de depreciación utilizado para valores actualizados y para costos históricos debe ser congruente, esto es, las tasas, procedimientos y vida probables deben de ser iguales. La depreciación del costo y la de su complemento por actualización deben concluir el mismo año.

Para determinar la depreciación del periodo se debe tomar como base el valor actualizado a la fecha que mejor permita enfrentar ingresos contra gastos; el total del periodo será la sumatoria del total de movimientos mensuales por este concepto, expresados en pesos de poder adquisitivo de la fecha del Balance General.

En el balance general se presentaran los valores actualizados de los activos fijos y en el estado de resultados el monto de la depreciación del ejercicio. Deberá revelarse aquella información pertinente e indispensable que permita al usuario de los estados financieros captar el significado e implicaciones del monto en que aparecen determinados los activos fijos y la depreciación.

ACTUALIZACION DEL CAPITAL CONTABLE.

La actualización del capital es la cantidad necesaria para mantener la inversión de los accionistas en términos del poder adquisitivo de la moneda, equivalente al de las fechas en que se hicieron las aportaciones y en que las utilidades les fueron retenidas.

El monto de actualización del capital será la diferencia entre el valor histórico a precios nominales y el actualizado. En periodos subsecuentes será la diferencia entre el nuevo saldo actualizado y la actualización anterior.

Método para determinar la actualización del capital.

Deben actualizarse todos los renglones integrantes del capital contable, independientemente de su naturaleza deudora o acreedora por lo cual se debe reconstruir el valor original del capital social, de otras aportaciones de los accionistas y de las utilidades retenidas, utilidad del ejercicio y superávit donado, en términos de pesos de poder adquisitivo al fin del año mediante la aplicación de factores derivados del I.N.P.C.

No deben actualizarse:

- a) El superávit por reevaluación (o concepto equivalente) que pueda existir, incluso incorporado dentro del capital social, cuando se lleve a cabo la actualización de saldos iniciales en el primer periodo de aplicación del Boletín B-10
- b) El capital social preferente que este sujeto a ser amortizado en efectivo a un importe fijo predeterminado, se asemejara a un pasivo, convirtiéndose en partida monetaria.

Para actualizar los saldos iniciales del capital social, de otras aportaciones de los socios y utilidades acumuladas, será necesario desglosar cada uno de estos renglones por antigüedad de aportaciones y de retenciones de utilidades, aplicando a cada capa, los factores derivados del I.N.P.C. correspondientes.

El calculo de esta Actualización debe hacerse considerando lo siguiente:

- 1) Los aumentos de capital hechos con utilidades acumuladas deberán ser actualizadas desde la fecha en que se retuvieron las utilidades correspondientes, ya que desde esa fecha estas han sido reportadas como parte del capital contable, y por lo tanto es responsabilidad de la administración mantener su poder adquisitivo dentro de la empresa.
- 2) Las pérdidas también deben reexpresarse.
- 3) En la preparación de estados financieros consolidados el capital contable objeto de la actualización será el de la entidad tenedora.

Presentación.

La actualización del capital contable deberá distribuirse entre los distintos rubros que lo componen; consecuentemente en el balance general, cada partida del capital contable deberá estar integrada por la suma de su valor nominal y su correspondiente actualización.

Todos los conceptos de actualización de cada cuenta de capital contable son contablemente susceptibles de capitalización (o sea de incorporarse al capital social). El monto máximo capitalizable será la suma algebraica de dichos conceptos.

El importe del capital social y otras aportaciones no incluidas en dicho rubro, actualizado mediante su reexpresion en unidades monetarias de poder adquisitivo general a la fecha del balance, será la base para calificar contablemente las distribuciones que constituyan reembolsos de capital. Cualquier distribución en que las entidades efectúen un cargo a su capital contable, que originen su disminución por debajo de dicha base se conceptuara contablemente como reembolso de capital.

Contrapartida de la actualización: Será la cuenta transitoria donde se mostraran todos los efectos de la aplicación del Boletín B-10, la cual deberá quedar saldada al final del periodo.

COSTO INTEGRAL DE FINANCIAMIENTO

El costo integral de financiamiento se compone de los siguientes conceptos:

- a) Intereses
- b) Resultado por posición monetaria
- c) Fluctuaciones cambiarias

En época inflacionaria el concepto de costo integral de financiamiento se amplia para incluir, además de los intereses, las fluctuaciones cambiarias y el resultado por posición monetaria, debido a que estos factores repercuten directamente en la tasa de interés sobre el costo a pagar por el uso de la deuda. En el caso de los pasivos en moneda nacional es alta, entre otras cosas porque se trata de cubrir la disminución del poder adquisitivo del dinero. Para los pasivos en moneda extranjera, su costo esta determinado por los intereses, las fluctuaciones cambiarias y por la disminución en el poder adquisitivo de la moneda.

Fluctuaciones cambiarias: Son las variaciones que ocurren en la valuación de activos y pasivos monetarios en moneda extranjera, derivadas de las fluctuaciones en tipo de cambio de mercado de las divisas involucradas.

MÉTODOS DE REEXPRESIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS

Los activos y pasivos monetarios en divisas se registrarán al tipo de cambio de mercado relativo a la fecha de la transacción y deberán valuarse al tipo de cambio de mercado, correspondiente a la fecha de balance.

Efecto por posición monetaria: Nace del hecho de que existen activos monetarios y pasivos monetarios que durante una época inflacionaria ven disminuido su poder adquisitivo, al mismo tiempo que siguen manteniendo su valor nominal. En caso de los activos monetarios esto provoca pérdida, ya que cuando la empresa los convierta en dinero o haga uso del mismo, dispondrá de una cantidad igual al valor nominal de estos pero con un poder adquisitivo menor. Por lo que respecta a las deudas, el fenómeno es exactamente el mismo pero con un efecto favorable para la empresa, ya que liquidara un pasivo con cantidades de dinero de menor poder adquisitivo.

El término de “Posición Monetaria “ indica la forma en que la estructura financiera de un negocio se ve afectada en función de la inflación.

Se consideran tres tipos principales:

- a) Posición monetaria larga o activa.- En la cual los activos monetarios son superiores a los pasivos monetarios. En este caso la inflación causara un efecto desfavorable para la empresa.
- b) Posición monetaria corta o pasiva.- Los activos monetarios son inferiores a los pasivos monetarios. En este caso el efecto será favorable para la empresa.
- c) Posición monetaria nivelada.- En la cual el monto de los activos monetarios es semejante a los pasivos monetarios. Es importante destacar que el resultado de las posiciones monetarias de las empresas lleva a la conclusión de que cada una de ellas tiene, por decirlo de alguna manera, su propia tasa interna de inflación, dependiendo de como este estructurada en función de estas partidas.

Determinación del efecto por posición monetaria.

El efecto monetario debe cuantificarse en unidades monetarias, de poder adquisitivo similar al de los otros componentes del estado de resultados. Para este propósito el efecto monetario del periodo será la suma algebraica de efectos monetarios mensuales determinados aplicando a las posiciones monetarias existentes al principio de cada mes, las tasa de inflación de los meses correspondientes (cuantificadas con base al Índice Nacional de Precios al Consumidor).El total del periodo será la sumatoria de todos los movimientos mensuales por este concepto, expresados en pesos de poder adquisitivo a la fecha del Balance General.

Las partidas no monetarias que por alguna razón justificada no se actualicen, se consideraran monetarias para fines de la determinación del efecto monetario.

El efecto por posición monetaria se determinara y registrara al final del periodo. Para su registro se empleara una cuenta de resultados debiendo llevar la contrapartida contra la cuenta transitoria en la cual se registró la actualización de los conceptos no monetarios.

4.3 - METODO DE COSTOS ESPECIFICOS.

Aspectos Generales.

El método de costos específicos también es conocido como valores de reposición, el cual se basa en la medición de valores que se generan en el presente, en lugar de valores provocados por intercambios provocados en el pasado.

Este método busca sustituir los valores históricos de los bienes por sus valores de reposición, las causas que originan diferencias entre las cifras a su valor histórico y las cifras a su valor de reposición o reemplazo por mencionar algunas son las siguientes:

- La inflación
- La oferta y la demanda
- La plusvalía de los bienes
- La estimación defectuosa de la vida probable de los bienes, etc.

Estos factores son tomados en cuenta por el método de costos específicos a diferencia del método de ajustes por cambios en el nivel general de precios que solo toma el primero de los antes mencionados.

También se dice que “el costo de reposición, significa el importe que tendrá que ser incurrido en la reposición de los activos tangibles de la empresa, ya sea mediante la compra o reproducción de bienes similares; o bien tratándose de maquinaria y equipo, de la reposición de su capacidad equivalente con base en los últimos adelantos tecnológicos “.

Objetivo.

El objetivo de este método es convertir los valores reexpresados en pesos de poder adquisitivo general, a valores de reposición o de avalúo.

El método se aparta totalmente del principio del costo histórico, actualizando los rubros no monetarios del activo, así como los costos derivados de los mismos, en función de sus valores específicos de reposición. La información complementaria y los datos históricos para el desarrollo de este método es necesario primeramente actualizar la información financiera a través del método de ajustes por cambios en el nivel general de precios y posteriormente complementar la actualización con las diferencias que pueden existir entre las cifras actualizadas a través del índice general de precios y los valores de reposición que muestren los avalúos. Los valores de reposición únicamente se aplican a los inventarios y a los activos fijos

representados por los inmuebles, maquinaria y equipo. Los otros conceptos no monetarios se deben actualizar aplicando el índice general de precios.

Valores de reposición.

En este método se emplean los valores de reposición, que ya se han mencionado que se definen como "la cantidad de dinero necesaria para adquirir un activo semejante en su estado actual (valor de adquisición más costos incidentales como fletes, seguros instalaciones, etc. , menos deméritos) que le permita a la empresa mantener su capacidad operativa".

La valuación de los activos se puede determinar mediante el avalúo de un perito independiente o empleando un índice específico emitido por el Banco de México o una institución de reconocido prestigio. El avalúo deberá contener, por lo menos, la siguiente información:

El valor neto de reposición.- Es la diferencia entre el valor de reposición nuevo y el demérito provocado principalmente por el uso y obsolescencia.

La vida útil remanente.- Estimación del periodo de tiempo en que el activo puede servir a la empresa.

El valor de desecho.- Es la estimación final del activo una vez terminada su vida útil, cuando existan elementos suficientes que indiquen su posible existencia.

El avalúo determina un valor que se entiende como una estimación de valor físico en uso, en condiciones de operación. Por lo tanto debe considerarse el valor que tiene en cuestión para la empresa como unidad productiva, y no considerarse el valor que podría tener el bien en caso de venta, en forma individual o en la venta total de la empresa, coincidentemente con el principio de contabilidad de "negocio en marcha".

El avalúo debe estar basado en un tratamiento congruente para todos los bienes de la misma clase y características comunes; mediante el calculo técnico se asignan valores individuales de los bienes o grupos homogéneos.

El calculo no debe producir solamente cifras globales, sino que deben asignar valores específicos a los distintos bienes de existencia.

Las empresas podrán determinar por si mismas, solo en circunstancias excepcionales, el valor neto de reposición, siempre y cuando dispongan de elementos objetivos y verificables para hacerlo; es recomendable que un valuador revise y dictamine sobre las estimaciones hechas por la empresa.

MÉTODOS DE REEXPRESIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS

En los ejercicios inmediatos siguientes (a la actualización mediante avalúo) se podrán actualizar las cifras utilizando índices específicos de precios de los activos fijos de que se trate (estos índices son publicados por El Banco de México bajo la forma de conceptos por gasto familiar).

En casos excepcionales cuyo cambio de valor de reposición sufre una modificación en la misma proporción de los cambios en el nivel general de precios, se podrá emplear el índice nacional de precios al consumidor.

Cuando es evidente que las cifras tienden a apartarse de las de mercado es necesario que se practique un nuevo avalúo, los activos en desuso se valuarán a su valor neto de realización (precios estimados de venta, menos costos en que se incurra para venderlos). También es conveniente calcular los efectos al nivel de valor en libros, es decir, la diferencia entre los valores de adquisición y su depreciación acumulada. Es necesario conservar el valor histórico de los activos.

Ventajas y desventajas del método de costos específicos.

Ventajas :

- 1.- Da una imagen más real de la empresa en lo relativo a la valuación de sus inversiones no monetarias.
- 2.- Asegura mantenimiento de capital.

Desventajas:

- 1.- Dificultad para la obtención del valor en algunos activos.
- 2.- Su operación es costosa, requiere de avalúos.
- 3.- Existen dificultades serias en su interpretación.
- 4.- Su objetividad es criticable ya que depende del criterio del valuador.

Resultado por tenencia de activos no monetarios.

Esta partida únicamente existe cuando se sigue el método de costos específicos. Representa la variación en el valor de los activos no monetarios por encima o por debajo de la inflación, si la variación es superior a la que se obtendría de aplicar el índice nacional de precios al consumidor, habrá una ganancia por el Resultado por Tenencia de Activos No Monetarios (RETANM), en caso contrario se producirá una pérdida por dicho concepto.

El resultado por tenencia de activos no monetarios deberá desglosarse por cada concepto no monetario, de tal manera que pueda apreciarse la magnitud en que la actualización de estos, exceda o quede por debajo del cambio resultante de la aplicación del nivel general de precios.

MÉTODOS DE REEXPRESIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS

Regla general.

- 1.- Comparar los valores de reposición o de avalúo con los valores reexpresados con índices de precios.
- 2.- Las diferencias resultantes de la comparación anterior deben adicionarse o restarse a los valores reexpresados con índices de precios.
- 3.- La suma algebraica de tales diferencias representan el resultado por tenencia de activos monetarios.

La metodología de la actualización por costos específicos puede desarrollarse con dos técnicas diferentes, así converjan ambas en las mismas cifras finales de actualización y que a continuación se explican:

- 1) En la primera de ellas puede partirse de las cifras históricas directamente, modificándolas con las derivadas de los costos de reposición de los distintos activos no monetarios que se actualizan.
- 2) En la segunda, que es la que nos parece más lógica por el desarrollo de la actualización se efectúa en dos etapas:

a) Las cifras actualizadas a pesos constantes al momento presente, usando la técnica de actualización por el método de cambios en el nivel general de precios.

b) Se parte de las cifras ya actualizadas, o sea de los costos históricos expresados en unidades de poder adquisitivo actual, se ajustan estas para reexpresarlas a su valor de reposición.

La razón por la cual esta segunda alternativa nos parece más conveniente es la de que destacan los dos elementos integrantes de la actualización por costos específicos, que son: el atribuirle a la pérdida del poder adquisitivo del dinero y el exceso o defecto que se produce por una modificación concreta en los valores de los distintos conceptos no monetarios manejados por la entidad.

Presentación en el balance del RETANM.

El RETANM del periodo se registrará, independientemente de su naturaleza favorable o desfavorable, en el Capital Contable; es una partida que está sujeta a seguirse actualizando en los ejercicios siguientes. Las partidas que se ven afectadas al determinar el RETANM, son las siguientes:

- Inventarios
- Inmuebles, maquinaria y equipo
- Depreciaciones de inmuebles
- Costo de ventas
- Depreciación del periodo

4.4. METODOLOGIA DE LA ACTUALIZACION POR COSTOS ESPECIFICOS.

El método de actualización de costos específicos (valores de reposición) es aplicable únicamente a los rubros de:

- Inventarios.
- Activos fijos tangibles
- Costos y gastos del periodo asociados con los rubros mencionados anteriormente

Se recomienda que en la actualización de inventarios, activos fijos y sus respectivas cuentas de resultados se aplique el mismo método.

Actualización de inventarios.

En este método se registrara el valor de reposición, el cual se entiende que es el costo en que incurrirá la empresa en la fecha del balance, para adquirir o producir un artículo igual al que integra su inventario.

El método de actualización de costos específicos se puede determinar por cualquiera de los siguientes medios (cuando estos sean representativos del mercado):

- 1.- Aplicando el método de primeras entradas, primeras salidas (PEPS).
- 2.- Valuación del inventario al precio de la última compra efectuada en el ejercicio
- 3.- Valuación del inventario al costo estándar cuando este sea representativo (CE).
- 4.- Emplear índices específicos para los inventarios emitidos por una institución reconocida o desarrollados por la propia empresa con base en estudios técnicos. En este medio el procedimiento de actualización es similar al de índices de precios, solo que debe manejarse el Índice Específico en lugar de Niveles Generales de precios.
- 5.- Emplear costo de reposición cuando estos sean sustancialmente diferentes al precio de la última compra efectuada en el ejercicio.

El importe de los inventarios no debe exceder a su valor de realización

Valor de realización.

Tanto en niveles generales de precios como en costos específicos existe un límite a la actualización de las inversiones no monetarias que es el valor de realización. Se entiende como tal el valor esperado de venta de los bienes menos los gastos directos de venta que ocasione (comisiones, regalías, fletes, etc.).

Actualización del costo de ventas.

El objetivo de actualizar el costo de ventas es relacionar el precio de venta obtenido por el artículo, con el costo que le hubiera correspondido al momento de la misma.

La actualización del costo de ventas puede hacerse a través del siguiente procedimiento:

- 1.- Estimar su valor actualizado mediante la utilización de un índice específico
- 2.- Aplicar el método de últimas entradas primeras salidas (UEPS) en el caso de que en el ejercicio se hayan consumido capas de años anteriores; el método debe de ser completado con los ajustes correspondientes.
- 3.- Valuar el costo de ventas a costos estándar, cuando estos sean representativos de los costos vigentes al momento de las ventas.
- 4.- Determinar el valor de reposición de cada artículo en el momento de la venta.

En la actualización del inventario y del costo de ventas, debe existir congruencia. Lo que no sucede en el caso de la valuación del inventario a PEPS en donde este queda actualizado, pero no el costo de ventas y en el caso de la determinación del costo de ventas con UEPS, sucede lo contrario, el costo queda actualizado pero no el inventario. En estos casos se debe actualizar el concepto que no quedó actualizado a través de cualesquiera de los otros procedimientos señalados.

Es evidente que bajo las normas del tercer documento de adecuaciones del Boletín B-10 la actualización del costo de ventas en cada uno de estos casos, si como la de las propias ventas se efectuara a pesos de cierre del periodo o del ejercicio de que se trate.

Actualización de Inmuebles, Maquinaria y Equipo.

En este método se actualizan los activos a valor de reposición, los cuales se pueden determinar por cualquiera de las formas explicados en el tema anterior:

Depreciación

La depreciación del ejercicio deberá basarse tanto en el valor actualizado de los activos, como en su vida probable, determinada mediante estimaciones técnicas. Para permitir una comparación adecuada, el sistema de depreciación utilizado para valores actualizados y para costos históricos debe ser congruente, esto es, las tasas, procedimientos y vidas probables serán iguales; la depreciación del costo y la de su complemento por actualización deben concluir el mismo año. No se afectaran las utilidades de ejercicios anteriores por la actualización de la depreciación acumulada.

Para la determinación de la depreciación del periodo se debe tomar como base el valor actualizado a la fecha que mejor permita enfrentar ingresos contra gastos; el total del periodo será la sumatoria de todos los movimientos mensuales por este concepto expresados en pesos de poder adquisitivo de la fecha del Balance General.

No se afectaran las utilidades de ejercicios anteriores por la actualización de la depreciación acumulada, aun cuando dicha diferencia lleve implícita corrección de la vida estimada; esta actualización será considerada en la cuenta relativa a la contrapartida de la actualización.

Uno de los problemas que se presentan al reexpresar los activos fijos por el método de ajuste al costo histórico por cambios en el nivel general de precios, es el de activos cuya depreciación acumulada es desproporcionadamente mayor a la cantidad que le correspondería, computada sobre una base realista de su vida probable. A fin de corregir esta diferencia, se debe reexpresar el costo original con el índice que corresponda y a la cifra resultante aplicarle la proporción de vida útil consumida con relación a la vida probable reestimada. En esta forma se obtiene el costo y depreciación acumulada, actualizados.

Depreciación del ejercicio.

Es la depreciación llevada al estado de resultados, se expresa en función al valor de reposición de los activos que mejor enfrente ingresos contra gastos, aplicando las tasas que marque la ley según el activo que se trate.

4.5. METODO DE PARTICIPACION

Frente a la apertura económica que se ha dado en los últimos años, numerosas empresas han seleccionado como una opción de crecimiento la adquisición de empresas ya establecidas o la creación de otras, con la finalidad de abarcar mercados nuevos o de prepararse para los cambios en su entorno.

Estas situaciones generan un gran campo para el desarrollo de técnicas de registro de este tipo de inversiones, con la finalidad de mantener informados a los interesados en las finanzas de la empresa de la situación de esta con la mayor objetividad pretendiendo siempre que las decisiones que de los estados financieros se deriven, sean verdaderamente sobre bases adecuadas, que permitan reducir la incertidumbre. Una de las operaciones contables que más diversidad de opiniones ha generado por parte de los estudiosos de la contabilidad se refiere al método adecuado para la valuación de las inversiones en acciones de otra empresa. Estas inversiones pueden ser de dos tipos: temporales y permanentes.

Inversiones temporales.

Se considera que una inversión es temporal cuando se realiza con la finalidad de convertirla mas tarde en efectivo. En general, este tipo de inversiones se efectúan para no tener recursos ociosos durante un periodo determinado, aunque se espera que estos sean requeridos por la operación del negocio posteriormente.

MÉTODOS DE REEXPRESION DE ESTADOS FINANCIEROS

Las inversiones temporales se presentan en los estados financieros como un activo circulante. Algunos ejemplos de este tipo de inversiones son: Cetes, pagares con rendimiento liquidable al vencimiento, mesas de dinero, ciertas inversiones en fondos de la bolsa de valores, etc.

Inversiones permanentes.

Estas inversiones tienen una característica común muy importante: no se efectúan con la finalidad de convertirlas a efectivo en un futuro próximo, sino con un objetivo de permanencia indefinida en los activos de la empresa. Así, estas inversiones permanentes son a plazo mayor de un año. Pueden efectuarse solo como un método de obtener un rendimiento razonable respecto del dinero invertido en ellas, o por lo contrario, pueden tener la finalidad de obtener algún grado de influencia en la administración de la empresa emisora de las acciones adquiridas.

En ocasiones una empresa puede efectuar la adquisición de acciones de otra empresa de tal manera que esta le otorgue una influencia significativa en la administración de la empresa emisora. Se considera que, a menos que se demuestre lo contrario, hay influencia significativa cuando una empresa posee directa o indirectamente, a través de subsidiarias o asociadas, más de 10% de las acciones ordinarias en circulación con derecho a voto, en cualquiera de los siguientes casos:

- Tener nombrados consejeros, sin que estos sean mayoría.
- Participación en la definición de las políticas de operación y financieras.
- Transacciones importantes entre la compañía tenedora y la asociada.
- Intercambio de personal gerencial.
- Proveer información técnica esencial.

Aplicación del método.

El Boletín B-8 “Estados Financieros Consolidados y Combinados y Valuación de Inversiones Permanentes”, de la Comisión de Principios de Contabilidad establece el tratamiento que debe darse al “Método de Participación”.

En términos generales, bajo este método o técnica contable la inversión en la empresa asociada, debe ser registrada a su valor contable a la fecha de la compra por la compañía adquirente. Las variaciones en el capital contable de la asociada deberán ser reconocidas en el estado de resultados de la tenedora en el periodo contable en que estas sean generadas, independientemente de la fecha en que los dividendos sean pagados a los accionistas.

El valor contable de cada una de las acciones puede obtenerse de la siguiente manera:

CCT - CAP

NAOC

MÉTODOS DE REEXPRESION DE ESTADOS FINANCIEROS

Donde :

CCT = Importe del capital contable de la empresa.

CAP = Importe del capital representado por acciones preferentes.

NAOC=Numero de acciones ordinarias en circulación.

El objetivo de este método es el registro, mediante la cuenta de inversión en acciones, de la relación recíproca tan estrecha que hay entre el inversionista y la empresa emisora, es decir, entre la empresa tenedora y las subsidiarias o asociadas.

Por ejemplo, si una empresa posee 30% de las acciones ordinarias en circulación de otra y esta genera durante el ejercicio una utilidad de \$200,000 la utilización del método del costo no reflejaría movimientos en la cuenta de inversión. Sin embargo, la aplicación del método de participación originaría un incremento en la cuenta de la inversión por la cantidad de \$60,000 que corresponden al 30% de las utilidades generadas por la asociada.

La mecánica anterior también sería aplicable en los casos en los que la asociada reporte pérdidas, ya que esta situación también afecta directamente el valor contable de la inversión.

Así se puede observar que el saldo de la cuenta de inversión en la tenedora variara proporcionalmente en función del capital contable de la emisora. Por lo tanto, los cobros de dividendos que efectúe la tenedora deberán disminuir el saldo de esta cuenta, ya que provienen de las utilidades acumuladas de la emisora, las cuales ya fueron registradas como ingreso en el periodo en que fueron generadas.

Para aclarar un poco más lo anteriormente expuesto, supongamos una empresa que adquiere en enero de 1991 30% de las acciones de otra. El importe pagado por dichas acciones fue de \$300,000 y corresponden a su valor contable. Supongamos también que la asociada obtuvo los siguientes resultados durante los años de 1991 a 1994 y efectuó pago de dividendos a sus accionistas de acuerdo con la tabla siguiente:

| Año | Utilidades | Dividendos pagados |
|------|------------|--------------------|
| 1991 | 100 000 | 20 000 |
| 1992 | 150 000 | 30 000 |
| 1993 | (60 000) | 20 000 |
| 1994 | 200 000 | 50 000 |
| | <hr/> | <hr/> |
| | 390 000 | 120 000 |

MÉTODOS DE REEXPRESION DE ESTADOS FINANCIEROS

Se deberán hacer los siguientes asientos contables:

Por la compra de acciones:

| | |
|-------------------------------------|---------|
| Inversiones en acciones de X , S.A. | 300 000 |
| Bancos | 300 000 |

1991 por la participación en la utilidad de X ,S.A.

| | |
|--|--------|
| Inversiones en acciones de X , S.A. | 30 000 |
| Participación en los resultados de X ,S.A. | 30 000 |

Con este asiento se reconoce el incremento en el patrimonio de la empresa que se adquirió como resultado de una modificación patrimonial en la empresa X, S.A.

Este reconocimiento se efectúa en el periodo contable en que esta modificación ocurre, sin importar si es distribuida o no como dividendo a los accionistas. La cuenta de participación en los resultados de X, S.A. formara parte del estado de resultados de la empresa inversora, debiendo presentarse por separado después del resultado normal de sus operaciones.

Por el cobro de los dividendos:

| | |
|-----------------------------------|-------|
| Bancos | 6 000 |
| Inversión en acciones de X , S.A. | 6 000 |

El dividendo cobrado por la tenedora disminuye el importe de la cuenta de inversión ya que proviene de los resultados obtenidos por la asociada; es decir el pago de dividendos disminuye el importe del capital contable de la asociada. El cobro de dividendos no afecta los resultados del ejercicio de la tenedora, ya que estos como se ha comentado se afectan por el incremento patrimonial total del ejercicio y no por los cobros parciales que se efectúan

MÉTODOS DE REEXPRESSION DE ESTADOS FINANCIEROS

1992

Por la participación en los resultados de X ,S.A.

| | | |
|--|--------|--------|
| Inversiones en acciones de X , S.A. | 45 000 | |
| Participación en los resultados de X ,S.A. | | 45 000 |

Correspondiente al 30% de las utilidades de X, S.A.

Por el cobro de los dividendos:

| | | |
|-----------------------------------|-------|-------|
| Bancos | 9 000 | |
| Inversión en acciones de X , S.A. | | 9 000 |

El asiento corresponde al 30% del total de los dividendos distribuidos en el ejercicio por la compañía X, S.A.

1993

Por la participación en los resultados de X ,S.A.

| | | |
|---|--------|--------|
| Participación de los resultados de X , S.A. | 18 000 | |
| Inversión en acciones de X, S.A. | | 18 000 |

El reconocimiento de las variaciones en el patrimonio de la asociada opera en ambos sentidos, es decir, deberán reconocerse tanto las utilidades como las pérdidas. Una pérdida en la asociada originara una disminución en su capital contable y en consecuencia una disminución en el saldo de la cuenta de inversión en acciones de X, S.A.

Los principios de contabilidad a este respecto señalan que nunca podrá haber un saldo negativo en la cuenta de inversión en acciones, por lo tanto, el saldo mínimo al que puede disminuirse por pérdidas de la asociada, será cero.

Por los dividendos cobrados:

MÉTODOS DE REEXPRESIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS

| | | |
|-----------------------------------|-------|-------|
| Bancos | 6 000 | |
| Inversión en acciones de X , S.A. | | 6 000 |

1994

Por la participación en la utilidad de X ,S.A.

| | | |
|--|--------|--------|
| Inversiones en acciones de X , S.A. | 60 000 | |
| Participación en los resultados de X ,S.A. | | 60 000 |

Por los dividendos cobrados:

| | | |
|-----------------------------------|--------|--------|
| Bancos | 15 000 | |
| Inversión en acciones de X , S.A. | | 15 000 |

Si se parte de que se adquiere 30% del capital de X, S.A. por la cantidad de \$300 000, puede concluirse que el capital contable de la asociada al momento de la compra era de \$1 000 000. Por otra parte. El capital de X, S.A. se incrementa durante los cuatro años por unas utilidades acumuladas de \$390 000 y se vio disminuido por dividendos pagados por \$120 000. Así el capital contable de la asociada al finalizar los cuatro años asciende a \$1 270 000. Si se multiplica este capital final por el porcentaje de propiedad sobre el que posee la tenedora, resulta lo siguiente:

$$\$ (1\,270\,000 \times 30\%) = \$381\,000.00$$

Saldo de la cuenta de inversión en acciones de X, S.A. = \$381 000.00

Con lo anterior se comprueba la relación entre el capital de la asociada y la inversión de la tenedora.

El saldo de la cuenta de inversión en acciones de X, S.A., se modifica periódicamente para reflejar las variaciones en el patrimonio de la asociada que afectan a la tenedora.

MÉTODOS DE REEXPRESIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS

Tratamiento de las pérdidas de la asociada. Es posible que, ocasionalmente algún suceso afecte de manera permanente el valor de mercado de las acciones de las asociadas.

Así como la falta de capacidad para la generación de un ingreso futuro origina por definición una disminución en el valor contable de un activo, al ser modificado su valor de uso, la modificación permanente en el valor de mercado de una inversión permanente en acciones debe ocasionar un ajuste a la baja en su valuación.

Una posible causa de una variación de este tipo puede deberse a que la asociada haya sufrido algún atraso tecnológico o competitivo importante que ocasione su desplazamiento del mercado.

De acuerdo con el criterio prudencial y con los principios de realización y periodo contable, esta baja de valor de mercado de la inversión, deberá ser reconocida en el ejercicio en que esto ocurra y no en el periodo en el que se efectúe la enajenación de las acciones.

Tratamiento de partidas extraordinarias de la asociada. Según el principio de consistencia, los movimientos de los resultados del ejercicio, originados por partidas extraordinarias, deben ser presentados por separado en los estados financieros de la entidad.

El tratamiento contable para las partidas extraordinarias, únicamente debe efectuarse cuando la importancia relativa de estas lo amerite. Supóngase que la empresa A, S.A., posee 30% de la participación en el capital social de la empresa X, S.A. Durante el ejercicio la asociada tuvo utilidades por \$150 000.00 de las cuales \$50 000.00 fueron originadas por una situación extraordinaria.

El asiento contable por la participación, sería el siguiente:

| | |
|--|--------|
| Inversiones en acciones de X, S.A. | 45 000 |
| Participación en los resultados de X, S.A. | 30 000 |
| Participación en las utilidades extraordinarias de X, S.A. | 15 000 |

Al contrario si la asociada hubiera obtenido una utilidad normal de \$200 000 y una pérdida extraordinaria de \$50 000.00, el asiento sería el siguiente:

| | |
|--|--------|
| Inversiones en acciones de X, S.A. | 45 000 |
| Participación en las utilidades extraordinarias de X, S.A. | 15 000 |
| Participación en las utilidades de X, S.A. | 60 000 |

En ocasiones es posible que una partida considerada como extraordinaria por la asociada, no lo sea para la tenedora. Esto implica que, si bien la asociada necesitara presentar por separado el importe de esta partida en su estado de resultados, la tenedora no tendría que hacerlo si su importancia no lo amerita.

Diferencias entre el valor contable de las acciones adquiridas y el importe pagado por ellas. Al aplicar el método de participación la inversión en acciones deberá ser valuada al valor contable o valor en libros de las mismas, en la contabilidad de la asociada.

Tomando en cuenta que el valor de mercado de las acciones esta determinado principalmente por la percepción de utilidades futuras en cantidad adecuada, por parte de los potenciales inversionistas, es razonable suponer que las acciones de una empresa que genere mas utilidades que la competencia, tendrán mas demanda y por lo tanto alcanzaran un mayor margen de utilidad al aplicarse los mecanismos de la oferta y la demanda.

Este valor tendera a estabilizarse cuando el precio de mercado sea igual al valor presente de las utilidades futuras que se espera genera la emisora.

Otra razón por la cual se puede presentar esta diferencia se debe a que las técnicas contables de medición del valor, se enfocan mas bien a los valores de reposición, a los valores históricos o a los valores de uso, mas que a los valores de mercado de los activos, estas técnicas de valuación, pueden ocasionar diferencias principales en:

- Los inventarios.
- Los activos fijos.

En los inventarios según se maneje PEPS, UEPS, Promedios o algún otro método.

En los activos fijos, de acuerdo con el criterio y con los métodos utilizados para la depreciación. También cuando una empresa utiliza el método de índices de precios para actualizar sus activos fijos, en la generalidad de los casos el valor actualizado de los mismos no coincidirá con el valor de mercado ya que al aplicarse el índice general de precios al consumidor en lugar de un índice específico, se pierde gran parte de la significación de las cifras al momento de ser comparados. El importe de la diferencia entre el valor de mercado y el valor contable de la inversión deberá ser registrado por separado.

Diferencias atribuibles a los inventarios. Cuando la diferencia sea atribuible a inventarios, es lógico suponer que será revertida durante el mismo ejercicio de la adquisición. debido a la característica del inventario de ser un activo circulante. En este caso, el importe de esta diferencia se registrara por medio de la cuenta denominada: "Exceso en la inversión en asociadas atribuible a inventarios" o alguna similar que

indique la característica principal de esta cuenta. Su importe deberá ser cancelado con abono a la cuenta de "Participación en los resultados de asociadas", al finalizar el ejercicio.

Diferencias atribuibles a los activos fijos. En este caso, la diferencia deberá ser cancelada contra la cuenta de participación en los resultados de asociadas, durante los años de vida útil remanente del activo o activos objeto de la diferencia. Esto se debe a la característica de los activos fijos de tener una vida útil que abarca varios ejercicios. Podrá utilizarse el método de línea recta para dicha amortización, con excepción de los casos en los que la asociada utilice algún método de depreciación acelerada que origine diferencias significativas con el de línea recta. El nombre de la cuenta podrá ser: "Exceso en la inversión en asociadas atribuible a activos fijos" o alguno similar.

Diferencias atribuibles a crédito mercantil. La comisión de principios de contabilidad define al crédito mercantil como el valor presente del diferencial de los flujos de efectivo futuros de la entidad que se compra, descontados con la tasa promedio del sector del mercado accionario al que pertenece, y los mismos flujos de efectivo descontados con la tasa real de la misma entidad.

En caso de haber un remanente no atribuible ni a inventarios ni a activos fijos, este deberá ser considerado como un crédito mercantil, sujeto a amortización. El plazo para efectuarla deberá ser estimado por la empresa sobre alguna base razonable y consistente. Por ejemplo, si se debiese a alguna patente podría tomarse la vigencia legal de esta. De acuerdo con una plática conservadora, se acostumbra utilizar de 10 a 20 años. La amortización se hará contra la cuenta de participación en los resultados de asociadas.

Valor de mercado inferior al valor contable. En muy raras ocasiones el valor de mercado de una empresa, se cotiza a un precio menor que el valor en libros. Una de las razones puede ser que haya sido mal valuada en alguna de las partidas de los estados financieros de la tenedora.

Otra causa posible puede ser una venta imprevista, es decir, cuando por alguna circunstancia especial el propietario de las acciones se ve obligado a vender un paquete de acciones a un precio bajo, con el fin de disponer de efectivo lo más pronto posible.

En caso de que la diferencia negativa se debiera a errores en la valuación de cifras de los estados financieros de la asociada será conveniente que sean corregidos previamente a la aplicación del método de participación.

Eliminación de utilidades no realizadas por operaciones de intercompañías. Cuando una venta de activos ocurre entre una empresa del grupo y un tercero ajeno a ella, es sumamente claro que se ha realizado el proceso que genera un ingreso.

En el caso de una venta de activos entre compañías que forman un grupo, queda la duda si esta operación debe considerarse como realizada para fines contables, o no.

Cuando el activo adquirido por alguna de las compañías del grupo ya ha sido vendido a terceros a la fecha de los estados financieros, es claro también que la operación original puede considerarse realizada. Sin embargo, no puede decirse lo mismo de los activos que a la fecha de cierre permanecen en poder de la adquirente hasta esa fecha, ya que no puede hablarse de que una entidad genere utilidades o pérdidas consigo mismo.

Venta de inventarios entre intercompañías. De acuerdo con lo mencionado anteriormente, la tenedora al reconocer la participación que le corresponde en los resultados de la asociada no puede incluir dentro de esa participación la proporción que le corresponde a sí misma de la utilidad obtenida por ventas entre ambas empresas. Esto es porque estaría reconociendo una utilidad no realizada según los principios de contabilidad.

Por lo anterior la utilidad no realizada incluida en los inventarios finales de las empresas del grupo y que haya sido generada por transacciones entre ellas, deberá ser eliminada para una correcta aplicación del método de participación.

Esta eliminación es necesaria ya que el reconocimiento del ingreso por parte de la empresa vendedora, debe diferirse hasta el momento que esas mercancías sean vendidas a terceros.

Diferimiento de impuestos (por utilidades no realizadas).El principio del periodo contable, indica que debe existir un enfrentamiento entre los ingresos generados por la empresa y los costos y gastos que le sean relativos.

El Impuesto Sobre la Renta y la Participación de los Trabajadores en las Utilidades pueden conceptualizarse en el renglón de gastos, ya que son estrictamente indispensables para la obtención del ingreso, además de que normalmente guardan una estrecha relación con aquellos.

Sin embargo, si se trata de utilidades no realizadas por venta de activos entre empresas, es claro que esta no-realización únicamente se refiere a lo contable. El método de participación no es reconocido fiscalmente como válido para efectos del pago de dicho impuesto. Por lo tanto, la compañía vendedora tendrá que efectuar el pago de los impuestos y de la PTU correspondientes a esta utilidad.

Ventas de activos fijos entre inter compañías. El caso de las ventas de activos entre compañías del grupo es particularmente importante para el registro contable de la participación. El efecto de las utilidades o pérdidas no realizadas originadas por estas operaciones dura varios periodos futuros, de acuerdo con la vida útil de los bienes objeto de transacción.

METODOS DE REEXPRESION DE ESTADOS FINANCIEROS

Divertimento de impuestos. Al igual que en el caso de las ventas de inventarios, la empresa que registra la utilidad en venta de activos fijos tiene que absorber el pago del ISR y la PTU que la utilidad no realizada contablemente que esta operación origine.

Sin embargo, es claro que se esta pagando por anticipado un impuesto cuyo efecto se revertirá en periodos futuros.

Aplicación del Boletín B-10. Al aplicar el boletín B-10 de los Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados resulta que las modificaciones en el patrimonio de la asociada no son únicamente originadas por las utilidades o pérdidas; también lo son por los efectos de la inflación que influye en el capital contable de la tenedora.

Al respecto del párrafo 29 del Boletín B-8 de los PCGA, dice:

a) Valuar las inversiones al valor neto en libros a la fecha de compra y agregar (o deducir) la parte proporcional, posterior a la compra, de la utilidades (o pérdidas), de las cuentas del capital contable derivadas de la actualización y de otras cuentas de capital.

Es claro que para la compañía tenedora la inversión en acciones de la asociada constituye un activo no monetario, debido a que esta inversión esta directamente identificada con el activo neto de la asociada, o sea con su capital contable. Por lo tanto esta partida deberá ser actualizada desde la fecha de su adquisición, hasta la fecha de los estados financieros.

El método que se debe utilizar para esta actualización debe ser el de índices de precios, porque, debido al criterio de mantenimiento financiero del capital que deberá adoptar obligatoriamente la asociada, su capital contable también deberá ser actualizado por este método.

Por lo tanto si la inversión en acciones fue registrada al valor contable del momento de su compra, y ambas empresas utilizan el mismo periodo de actualización (de la fecha de compra a la fecha de balance), y, si no hay errores en calculo de la reexpresión, el saldo actualizado de la cuenta de inversión deberá ser correspondido exactamente por el capital contable actualizado de la asociada al momento de la compra, multiplicado por el porcentaje de participación.

De esta manera la utilidad o pérdida de la asociada, generada con posterioridad a la fecha de la compra y expresada a pesos de la fecha del balance, constituirá de todas maneras la base para el reconocimiento de la participación en la misma, por parte de la tenedora.

MÉTODOS DE REEXPRESION DE ESTADOS FINANCIEROS

Hay otras partidas que influyen en el patrimonio de la asociada, derivadas de la aplicación del Boletín B-10, que no son reconocidas a través del estado de resultados, sino que afectan de manera directa al capital contable de la misma. Un ejemplo de estas partidas lo constituye el resultado por tenencia de activos no monetarios, que representa la modificación sufrida en el valor de los inventarios y los activos fijos de la empresa, por causas distintas a la inflación.

Esta cuenta surge únicamente cuando la empresa utiliza el método de costos específicos (Avalúos) para la actualización de sus inventarios y sus activos fijos y se obtiene por diferencia entre el valor de avalúo de los mismos y su costo histórico actualizado por índices.

La cuenta mencionada modifica el patrimonio de la asociada, y por lo tanto, deberá ser objeto de reconocimiento por parte de la tenedora al aplicar el método de participación. Reglas de presentación. El Boletín B-8 en su párrafo 33, indica las reglas de presentación que deberán observar las entidades que valúen sus inversiones en asociadas a través del método de participación.

- Se deberá divulgar que se utilizó el método de participación.
- El estado de resultados debe mostrar los efectos de la inclusión del método de participación.
- Los Estados Financieros o sus notas deben divulgar la parte de utilidades (o pérdidas) acumuladas y de las otras cuentas de capital contable correspondientes a las compañías reconocidas por el método de participación
- Si después de analizar la diferencia entre el costo de acciones y su valor contable proporcional al momento de la compra, todavía quedara un remanente, este deberá revelarse. Por dicho remanente se deberá indicar el periodo de su amortización y el importe amortizado en el ejercicio.
- Si la inversión en asociadas o la participación en sus resultados es material en relación con los estados financieros tomados en conjunto, se deberá revelar la actividad de las asociadas más significativas.
- Cuando el monto de las utilidades disponibles de las asociadas difiera en forma importante de las cifras de utilidades que se han reconocido por el método de participación, dicho monto deberá divulgarse en una nota a los estados financieros.

CONSOLIDACION DE ESTADOS FINANCIEROS

5.1. ANTECEDENTES

Un cambio en las relaciones políticas en los países europeos a fines del siglo XIV, propicio principalmente en Alemania e Italia, un amplio desarrollo de las actividades comerciales e industriales de esta región, lo cual introdujo entre otras a la formación de agrupaciones de negocios cuyo objetivo era el de obtener beneficios tanto en el aspecto económico como en el social y político, dichas empresas de que se tenga noticia y a través de los años siguientes, experimentaron un desarrollo cada vez mayor. Estas primeras organizaciones fueron las que a través de obtener información de todas las organizaciones hasta llegar a hora lo que se conoce como consolidación de estados financieros.

El Cuadro sinótico que se muestra a continuación muestra las fechas de las primeras presentaciones de estados financieros consolidados, en los informes anuales de seis grandes compañías norteamericanas de los Estados Unidos de Norte América,

| COMPAÑIA | FECHA DEL PRIMER BALANCE CONSOLIDADO | FECHA DEL PRIMER ESTADO DE RESULTADOS CONSOLIDADO |
|-------------------|---|---|
| NATIONAL LEAD Co. | DIC 31, DE 1892 | DIC 31 DE 1892 |
| GENERAL ELECTRIC | DIC 31, DE 1894 | DIC. 31 DE 1894 |
| US. RUBBER CO. | DIC 31, DE 1902 | DIC 31 DE 1902 |
| U.S. STEEL Co. | DIC 31, DE 1902 | DIC 31 DE 1902 |
| KODAK Co. | DIC 31, DE 1902 | DIC 31 DE 1902 |

Desde las fechas de estos y otros estados financieros aparecieron durante el periodo de 1890 a 1910, el empleo de los estados financieros consolidados para informar la situación financiera y los resultados de las operaciones de ciertas agrupaciones de empresas ha venido siendo una práctica común. Debemos señalar que el primer estudio acerca de estados financieros consolidados fue de A. I. DICKINSON, apareciendo en el primer volumen "The Journal of Accountancy", en el cual el autor recomendaba que con, objeto de que un balance de la compañía inversionista mostrara una situación exacta, debería sustituirse el renglón de inversión en compañías subsidiarias, por activos y pasivos de estas últimas.

En lo que respecta al método de participación es difícil precisar en que fecha se empezó a utilizar, a través de dicho método las inversiones en otras compañías; sin embargo suponemos que esto sucedió casi al mismo tiempo que se comenzó a preparar los estados financieros consolidados. Algunos métodos de contabilidad para las compañías tenedoras de acciones, emitidas por otras empresas, ocuparon la atención de ciertos contadores en los Estados Unidos de Norteamérica, a principios de este siglo. R.L. DICKSSE Y R.H. MONTEGOMERI.

El método adecuado para mostrar la situación de las cuentas de las corporaciones (Holdings Companies). ha recibido considerablemente atención recientemente, porque se tiene la certeza de que algunas corporaciones han omitido considerar en sus libros las pérdidas sufridas en sus compañías subsidiarias, mientras que las utilidades si se habían registrado en las tenedoras, produciendo de tal manera cifras erróneas en lo resultados de netos de dichas empresas.

Con lo anterior, los autores pusieron en relieve que las utilidades eran transferidas en forma de dividendos a las subsidiarias a la empresa tenedora de las acciones, mientras que las pérdidas se mostraban únicamente en las cuentas de las subsidiarias originando esto que se presentara una situación engañosa en los estados financieros de la compañía tenedora. Como solución a lo anterior los tratadistas de la época propugnaron que la parte proporcional de las pérdidas sufridas por las subsidiarias fueran transmitidas y reconocidas en los libros de la compañía tenedora, así como el registro de la parte proporcional de las utilidades que le corresponden cuando estas fueran registradas en los libros de las subsidiarias, independientemente de la fecha en que estas decretaran dividendos. Este procedimiento se ha perfeccionado hasta llegar a lo que hoy en día se le conoce como " METODO DE PARTICIPACION ", para la valuación de las inversiones en acciones comunes emitidas por compañías subsidiarias y asociadas.

Como conclusión el objetivo de los estados financieros consolidados es presentar la situación financiera y los resultados de operación de diversas empresas, como se tratara de una empresa.

5.2 TERMINOLOGIA

ACCION : Desde el punto de vista mercantil, acción es una de las partes en que se divide el capital social de una sociedad anónima, o de una en comandita por acciones.

CLASIFICACION :

- 1) Atendiendo a su forma de circulación
 - a) Nominativas
 - b) Al portador

- 2) Atendiendo al numero de títulos que representa:
 - a) Unicas
 - b) Múltiples

- 3) Atendiendo a la exhibición de capital o forma de pago
 - a) En numerario
 - b) En especie

4 Atendiendo a los derechos que confiere:

- a) Ordinarios
- b) Preferentes

Acciones Ordinarias: También se les conoce con el nombre de acciones comunes y son aquellas que no tiene calificación o preferencia alguna, se les considera con derecho a voto general, interviniendo en todos los actos administrativos de la empresa emisora; sin embargo en cuanto al pago de dividendos en su caso tendrán derecho a las acciones preferentes, después que aquellos se hayan cubierto.

Acciones Preferentes: Estas acciones, a diferencia de las ordinarias, gozan de ciertos privilegios o derechos, entre los más comunes de estos derechos se observan, la seguridad de obtener un dividendo fijo, independientemente de los resultados negativos que pudiera obtener la empresa, así como la primacía en el pago en caso de liquidación o pago de dividendos.

Inversión permanente en acciones.- Son aquellas efectuadas en títulos representativos del capital social de otras empresas con la intención de mantenerlas por un plazo indefinido. Generalmente estas inversiones se realizan para ejercer control y tener injerencia sobre otras empresas, aunque puede haber otras razones para realizar este tipo de inversiones

Se considera que se tiene control de otra empresa cuando se posee directa o indirectamente, a través de subsidiarias, más del 50% de las acciones en circulación con derecho voto de la compañía emisora, a menos que se demuestre por alguna de las formas que se mencionan a continuación que se ha cedido el poder para gobernar a la empresa.

Una participación accionaria del 50% o menos puede representar control, si se tiene el poder en cualquiera de las siguientes formas.

- Poder sobre más del 50% de los derechos de voto en virtud de acuerdo formal con otros accionistas.
- Poder derivado de estatutos o acuerdo formal de accionistas para gobernar las políticas de operación y financieras de la empresa.
- Poder para nombrar o remover la mayoría de los miembros del consejo de administración o del órgano que efectivamente gobierne las políticas de operación y financieras de la empresa
- Poder para nombrar o remover la mayoría de los miembros de Consejo de Administración o del órgano que efectivamente gobierne las políticas de operación y financieras de la empresa.
- Poder formal para decidir la mayoría de los votos del Consejo de Administración u Órgano de gobierno actuante.

Compañía Tenedora: Es aquella empresa poseedora del 25% o más del capital social en acciones comunes emitidas por otra.

Compañía Controladora: Se designa con este nombre a toda empresa que ejerza un control directo o indirecto en la administración de otra u otras empresas, a través de una posesión mayor del 50% de su capital social en acciones comunes.

Subsidiarias : Es el nombre que se da a la empresa cuyas acciones ordinarias han sido adquiridas en su mayoría (mas del 50%) por otra llamada controladora.

Asociada : Es una compañía en la cual la tenedora tiene influencia significativa en su administración, pero sin llegar a tener el control de la misma, ya que es propietaria de menos del 25 % y no mas del 50% de las acciones ordinarias en circulación.

Afiliadas : Son aquellas compañías que sin tener inversiones de importancia entre sí, tienen accionistas comunes que son propietarios del 25% o más de sus acciones ordinarias.

Influencia Significativas: Es el poder para participar en decidir las políticas de operación y financieras de la empresa en la cual se tiene la inversión, pero sin tener el poder gobierno sobre dichas políticas.

Se considera que a menos que se demuestre lo contrario existe influencia significativa cuando una empresa posee directa o indirectamente, a través de subsidiarias o asociadas, mas del 10% de las acciones ordinarias en circulación con derecho a voto de la compañía emisora.

También existe influencia significativa cuando la inversión representa menos del 10% del poder de voto, en cualquiera de los siguientes casos:

- Tener nombrados Consejeros, sin que estos sean mayoría.
- Participación en el proceso de definir políticas de operación y financieras
- Transacciones importantes entre la compañía tenedora y la asociada
- Intercambio de personal gerencial.
- Proveer información técnica esencial.

Estados Financieros Consolidados: Son aquellos que presentan la situación financiera, resultados de operación y cambios en la situación financiera de una entidad económica integrada por la compañía controladora y sus subsidiarias como si se tratara de una sola compañía.

Estados Financieros Combinados: Son aquellos que presentan la situación financiera, resultados de operación y cambios en la situación financiera de compañías afiliadas como si fuera una sola.

Interés Minoritario: Es la porción de utilidad o pérdida neta del ejercicio y del resto del capital contable de las subsidiarias consolidadas que es atribuible a accionistas ajenos a la compañía controladora

5.3-MECANICA

Los Estados financieros consolidados son documentos que muestran la situación financiera y los resultados de operaciones de un grupo de empresa interrelacionadas por la propiedad de sus acciones y que consideradas desde un punto de vista económica, forman todas una sola organización que opera bajo un control común; por lo tanto este estado financiero muestra la situación financiera de un grupo de empresas.

Para la obtención de tales estados financieros consolidadas es necesario seguir una serie de pasos que se denomina proceso contable y se resume en los siguientes pasos:

JUSTIFICACION.

La preparación de estados financieros consolidados cobra actualmente en nuestro medio gran importancia, ya que estos documentos representan un avance en materia de información contable, al lograrse con ellos un amplio concepto de la situación financiera que guarda un grupo de empresas consideradas como una sola.

Existen otras razones que justifican la preparación de estados financieros; por ello creemos conveniente señalar a continuación las más importantes:

Tener una visión de conjunto de la situación financiera y los resultados de operación de empresas, considerado como una sola entidad económica, resulta necesario tanto para los accionistas, administradores y acreedores, como para los posibles accionistas, entre otros interesados.

Es importante señalar las limitaciones de los estados financieros consolidados aunque la existencia de ellas no significa que deba omitirse su preparación cuando sea necesario.

Los estados financieros consolidados proporcionan información que puede ser de menor importancia para los accionistas minoritarios y los acreedores de las subsidiarias, debido a que no detallan los activos, pasivos, ingresos y egresos, etc., de dichas subsidiarias.

CONSOLIDACION DE ESTADOS FINANCIEROS

INTERES MINORITARIO.

La legislación Mexicana en Materia Mercantil, no permite que una persona física o moral posea la totalidad de acciones emitidas por una empresa, por lo que únicamente se puede dar el caso de que una subsidiaria sea poseída por interés mayoritario y por otro minoritario.

El interés minoritario es la parte del capital de la subsidiaria que esta en poder de accionistas ajenos a la compañía controladora y se determina de la siguiente manera:

| | | |
|---------------------|------------------------------------|--------------------|
| | ACCIONES DE LA SUBSIDIARIA | |
| INTERES MINORITARIO | <u>PODER DE TERCERAS PERSONAS.</u> | X CAPITAL CONTABLE |
| | ACCIONES DE LA SUBSIDIARIA EN | DE LA SUBSIDIARIA |
| | CIRCULACION | |

Es importante señalar que el interés minoritario únicamente surge con motivo de la consolidación de estados financieros, al efectuarse el asiento de eliminación de la cuenta de inversiones en subsidiarias.

Los estados financieros consolidados son estados compuesto y por consiguiente puede haber compensaciones entre las situaciones de las diferentes empresas integrantes del grupo.

- 1.- Obtener los estados financieros de las compañías integrantes del grupo que habrán de consolidarse.
- 2.- Elaborar la hoja de distribución a fin de uniformar cuanto sea posible todos los conceptos
- 3.- Registrar en una hoja de trabajo de consolidación, los estados financieros de las compañías integrantes del grupo.
- 4.- Formular los ajustes y los asientos de eliminación.
- 5.- Registrar los asientos del punto anterior en la hoja de trabajo para la consolidación.
- 6.- Sumar horizontal y verticalmente las columnas de la hoja de trabajo de consolidación.
- 7.- Preparar los estados financieros consolidados.

ELIMINACION DE OPERACIONES ENTRE COMPAÑIAS

Uno de los aspectos más importantes en la formulación de estados financieros consolidados es, indudablemente, la eliminación de las partidas recíprocas provenientes de las operaciones realizadas entre compañías que forman el grupo acerca del cual habrán de prepararse los estados financieros consolidados y, puesto que estos estados representan la situación financiera y los resultados de operación de un grupo de compañías considera como una sola entidad, cualquier relación interdepartamental, por lo cual no sería razonablemente que aparecieran en los mismos saldos recíprocos, si no únicamente aquellos derechos y obligaciones adquiridos por la entidad con personas físicas o morales ajenas a la misma.

CONSOLIDACION DE ESTADOS FINANCIEROS

ELIMINACION DE INVERSIONES EN ACCIONES SUBSIDIARIAS EN LA FECHA DE ADQUISICION DE LAS ACCIONES

Pueden revestir tres modalidades:

- 1.- Compra de acciones a un precio igual a su valor contable.
- 2.- Compras de acciones a un precio superior al valor contable de esas acciones
- 3.- Compra de acciones a un precio inferior al valor contable de las mismas.

En el primer caso, o sea cuando la compra de acciones se hace a un precio igual al valor contable de las mismas, la eliminación no representa ninguna dificultad, en virtud de que el capital contable de la subsidiaria es igual a la inversión de la compañía controladora, mas el interés minoritario existente, por lo que el asiento de eliminado sería.

| | DEBE | HABER |
|-------------------------------------|-------|-------|
| Capital Social (Subsidiaria) | xxxxx | |
| Superávit (Subsidiaria) | xxxxx | |
| Inversiones en Acciones Subsidiaria | | xxxxx |
| Interés minoritario | | xxxxx |

En el segundo caso (compra de acciones a un precio superior a su valor contable), la cantidad pagada en exceso sobre el capital contable de la subsidiaria puede ser tratado así:

Asignar a dicho exceso a bienes específicos debido a que estos hayan valuado originalmente en forma correcta, ya sea que los activos estén subvaluados o los pasivos sobrestimados; reconocer el exceso como un activo intangible (Crédito Mercantil), sobre el cual sea ha pagado un precio; cuando este pago en exceso sea originado por un error de compra debido a una apreciación mayor en el precio de las acciones y su valor correcto fuese menor, la diferencia deberá aplicarse a resultados, cuando no sea posible identificar con exactitud ese exceso y este no se deba a un error de compra, se tratara como un crédito mercantil.

Si el exceso considerado como un activo intangible (Crédito Mercantil), el asiento de eliminación será el siguiente:

| | DEBE | HABER |
|------------------------------|-------|-------|
| Crédito Mercantil | xxxxx | |
| Capital Social (Subsidiaria) | xxxxx | |

CONSOLIDACION DE ESTADOS FINANCIEROS

| | | |
|-------------------------------------|-------|-------|
| Superávit (Subsidiaria) | XXXXX | |
| Inversiones en Acciones Subsidiaria | | XXXXX |
| Superávit por consolidación | | XXXXX |
| Interés minoritario | | XXXXX |

Por ultimo cuando la compra de acciones se haga a un precio inferior al valor contable de las mismas, el tratamiento contable puede ser el siguiente.

Asignar la diferencia a bienes específicos, como en el caso de que los bienes de la subsidiaria se encuentren sobrevaluados, haciendo necesario un ajuste en papeles de trabajo, de tal manera que se corrijan diferencias, o bien, asignar la diferencia a una cuenta de superávit por consolidación, en caso de que la controladora comprase acciones de la subsidiaria a precio de oportunidad; en tal situación procederá el siguiente asiento de eliminación.

| | DEBE | HABER |
|-------------------------------------|-------|-------|
| Capital Social (Subsidiaria) | XXXXX | |
| Superávit (Subsidiaria) | XXXXX | |
| Inversiones en Acciones Subsidiaria | | XXXXX |
| Superávit por consolidación | | XXXXX |
| Interés minoritario | | XXXXX |

ELIMINACION DE INVERSIONES EN SUBSIDIARIAS, EN FECHA POSTERIOR A LA DE SU ADQUISICION.

Considerando que las empresas subsidiarias obtienen utilidades o sufren pérdidas después de que sus acciones han sido adquiridas por una compañía denominada controladora, pueden presentarse dos situaciones al momento de preparar los estados financieros consolidados: que esa compañía controladora maneje la inversión a un precio de costo o mercado, o él mas bajo a través del método de participación.

Inversión Manejada al costo: En primer lugar, supongamos que la empresa Controladora A. Adquiere el 100 % de las acciones emitidas por la subsidiaria al valor a que en esa fecha tenían en libros; transcurre un ejercicio y la subsidiaria obtiene una utilidad de \$ 10,000.00, misma que se reflejara en un aumento de su activo circulante.

CONSOLIDACION DE ESTADOS FINANCIEROS

EjemPlo:

COMPAÑÍA SUBSIDIARIA B
 BALANCE GENERAL AL __ DE __ DE ____
 (En la fecha de adquisición)

ACTIVO

| | | | |
|-----------------|--------------|---------------------------|--------------|
| Circulante | \$ 90,000.00 | Pasivo a Corto Plazo. | \$ 30,000.00 |
| | | Capital Social | \$ 45,000.00 |
| | | Superávit | \$ 15,000.00 |
| Total de Activo | \$ 90,000.00 | Total de pasivo y Capital | 90,000.00 |

A continuación se presenta en forma de diario, el asiento de eliminación habrá de efectuarse:

| | DEBE | HABER |
|--|-----------|-----------|
| Capital Social (Subsidiaria B) | 45,000.00 | |
| Superávit (Subsidiaria B) | 15,000.00 | |
| Inversiones en Acciones Subsidiaria Controladora | | 60,000.00 |

Tomando como punto de partida los datos anteriores de la subsidiaria B, en la fecha de compra de sus acciones, en el supuesto de que la empresa A adquiere el 80% de las acciones de la subsidiaria B a un precio de \$ 75,000.000 y que esta empresa obtuviese utilidades por \$ 10,000.00 después de transcurrido el ejercicio, el asiento de diario con el cual se elimina la inversión contra el capital contable sería el siguiente:

| | DEBE | HABER |
|--|-----------|-----------|
| Capital Social (Subsidiaria B) | 45,000.00 | |
| Superávit (Subsidiaria B) | 15,000.00 | |
| Crédito Mercantil | 27,000.00 | |
| Inversiones en Acciones Subsidiaria Controladora | | 75,000.00 |
| Interés Minoritario | | 12,000.00 |

Inversión manejada con el método de participación.

A fin de apreciar más claramente la diferencia de la eliminación de la inversión en Acciones, en caso de valorar esta última con el método de participación. Se utilizaran las mismas cifras del ejemplo anterior.

CONSOLIDACION DE ESTADOS FINANCIEROS

La empresa A adquirió el 100 % del capital emitido por la subsidiaria B, en la cantidad de \$ 60,000.00, que equivale al capital contable de dicha subsidiaria; transcurre un ejercicio y esta obtiene una utilidad de \$ 10,000.00, por lo que a, la empresa controladora, procederá a reconocer en sus libros la participación que le corresponde en esas utilidades con el siguiente asiento:

| | DEBE | HABER |
|--|--------------|-----------|
| Inversiones en Acciones Subsidiaria Controladora Subsidiaria B | \$ 10,000.00 | |
| Utilidades no distribuidas de (Subsidiaria B) | | 10,000.00 |

El asiento de eliminación de la inversión será el siguiente:

| | | |
|--|-----------|-----------|
| Capital Social (Subsidiaria B) | 45,000.00 | |
| Superávit (Subsidiaria B) | 25,000.00 | |
| Inversiones en Acciones Subsidiaria Controladora (Subsidiaria B) | | 70,000.00 |

Ahora trataremos el problema de un porcentaje menor al 100% de las acciones y sobreprecio con relación a su valor contable, para este caso se utilizan las cifras de los ejemplos mostrados cuando se trato el caso la inversión manejada al costo, es decir la compañía A Adquiere el 80% de las acciones de la subsidiaria b al precio de \$ 75,000.00 y esta obtiene una utilidad de \$ 10,000.00. Después de transcurrido un ejercicio.

El asiento que la compañía controladora tendría que registrar para reconocer la participación de los resultados de la subsidiaria b, es el siguiente:

| | | |
|--|-------------|----------|
| Inversiones en Acciones Subsidiaria Controladora Subsidiaria B | \$ 8,000.00 | |
| Utilidades no distribuidas de (Subsidiaria B) | | 8,000.00 |

Por consecuencia el asiento de diario con el que se elimina la inversión contra la parte proporcional del capital contable de la subsidiaria, será este:

| | | |
|--|-----------|-----------|
| Capital Social (Subsidiaria B) | 45,000.00 | |
| Superávit (Subsidiaria B) | 25,000.00 | |
| Crédito Mercantil | 27,000.00 | |
| Inversiones en Acciones Subsidiaria Controladora (Subsidiaria B) | | 83,000.00 |
| Interés Minoritario. | | 14,000.00 |

CONSOLIDACION DE ESTADOS FINANCIEROS

ELIMINACION DE CUENTAS POR COBRAR Y POR PAGAR.

Las cuentas por cobrar y por pagar entre compañías deberán ser eliminadas antes de preparar el balance consolidado; es necesario que dichas cuentas estén debidamente conciliadas, con objeto de facilitar dicha eliminación. Entre los conceptos más comunes que pueden originar cuentas por cobrar y pagar pueden citarse:

- a) Cuentas corrientes
 - b) Documentos
 - c) Interés.
- a) Cuentas corrientes: Es muy frecuente la realización de operaciones entre las diversas empresas integrantes del grupo, la cual origina derechos para una y obligaciones para otra; en este tipo de operaciones se encuentran: compra-venta de mercancías, préstamos, no documentados, etc. Cuando los saldos de las cuentas corrientes entre compañías coincidan: el asiento de eliminación será:

| | DEBE | HABER |
|-----------------------------|------|-------|
| Cuentas por pagar (Cía A) | XXXX | |
| Proveedores | XXXX | |
| Acreedores | XXXX | |
| Cuentas por cobrar (Cía B) | | XXXXX |
| Clientes | | XXXXX |
| Deudores | | XXXXX |

- b) Documentos por Pagar: Esta cuenta es originada generalmente por préstamos entre compañías, los cuales son garantizados con doctos; en tal caso el asiento de eliminación a efectuarse es similar al referido anteriormente:

| | | |
|---------------------------|------|------|
| Doctos por pagar (Cía A) | XXXX | |
| Doctos por Cobrar (Cía B) | | XXXX |

- c) Intereses: Estos Saldos representan simplemente cuentas por cobrar y pagar entre compañías y pueden ser consecuencias de las operaciones mencionadas en los puntos anteriores; el asiento de eliminación:

| | DEBE | HABER |
|------------------------------|------|-------|
| Intereses por pagar (Cía A) | XXXX | |
| Doctos por Cobrar (Cía B) | | XXXX |

ELIMINACION DE VENTAS DE MERCANCIAS

Una de las operaciones más frecuentes que se realizan entre las empresas de un grupo es la compra-venta de mercancías. Este tipo de operaciones debe eliminarse antes de formular los estados financieros consolidados, ya que fueron celebrados dentro del grupo. La eliminación de este tipo de operaciones presenta diferentes aspectos, dependiendo de las condiciones en que se hayan realizado, es decir:

- Ventas realizadas al Costo
- Ventas que llevan implícita una utilidad.
- Ventas realizadas a menos Costo.

Ventas realizadas al costo.

Quando las ventas entre compañías hayan sido efectuadas al costo, el asiento de eliminación será:

| | | |
|-------------------------------------|-------|-------|
| Ventas (Cía A, vendedora) | xxxxx | |
| Costo de Ventas (Cía b, compradora) | | xxxxx |

Ventas que llevan implícita una utilidad.

Si las ventas efectuadas compañías del grupo ya fueron realizadas a terceros, no existe mayor problema ya que se considera que esta realizada la utilidad, por lo que únicamente se deben eliminar la venta y costo respectivo. Si al cierre del ejercicio existieran inventarios que hubieran sido vendidos, entonces deberá eliminarse, además de la venta, la utilidad, la utilidad que llevan implícita en los mismos, para lo cual se hará el asiento de eliminación siguiente:

| | DEBE | HABER |
|-------------------------------|-------|-------|
| Ventas (Cía A, vendedora) | xxxxx | |
| Costo de Ventas (Cía b, COMP) | | xxxxx |
| Inventarios | | xxxxx |

Ventas realizadas a menos del costo.

En forma similar al asiento anterior, se deberá eliminar la venta y la pérdida no obtenida por haber vendido a menos del costo y no realizada.

CONSOLIDACION DE ESTADOS FINANCIEROS

| | | |
|-------------------------------|-------|-------|
| Ventas (Cía. A, vendedora) | xxxxx | |
| Inventarios | xxxxx | |
| Costo de Ventas (Cía b, COMP) | | xxxxx |

ELIMINACIÓN DE OPERACIONES POR VENTAS DE ACTIVOS FIJOS

Este tipo de eliminaciones presenta aspectos semejantes a los mencionados en la eliminación de ventas de mercancías entre compañías, pero con las características particulares del caso, dependiendo de la forma en que se realizaron esas operaciones.

Dentro de este grupo de eliminaciones se tiene las siguientes variantes:

- Eliminación por ventas de activo fijo realizadas a precio de Costo
- Eliminación por ventas de activo fijo que lleven implícita una utilidad.
- Eliminación por ventas de activo fijo a un precio menor del costo.

ELIMINACIÓN POR VENTAS DE ACTIVO FIJO QUE LLEVEN IMPLÍCITA UNA UTILIDAD.

La compañía A compra a la compañía B, activos fijos por \$ 30,000.00, los cuales tienen un valor neto para esta última de \$ 25,000.00 con lo cual obtiene una utilidad de \$ 5,000.00. Los asientos par registrar una operación:

| | DEBE | HABER |
|---------------------------------|--------------|-----------|
| En los libros de la Compañía B: | | |
| -1- | | |
| Bancos | \$ 30,000.00 | |
| Activo Fijo | | 30,000.00 |
| Utilidad en venta de Activo | | 5,000.00 |
| En los libros de la compañía A: | | |
| -2- | | |
| Activos Fijo | \$ 30,000.00 | |
| Bancos | | 30,000.00 |
| -3- | | |
| Costos o Gastos Depreciación | 3,000.00 | |
| Depreciación Acumulada | | 3,000.00 |

CONSOLIDACION DE ESTADOS FINANCIEROS

El asiento de eliminación será el siguiente:

-4-

| | | |
|--------------------------------------|----------|----------|
| Utilidad en Venta de Activo fijo | 5,000.00 | |
| (Compañía B) | 500.00 | |
| Depreciación Acumulada (Compañía A) | | |
| Activo fijo (Compañía a) | | 5,000.00 |
| Costos y Gastos (Compañía A) | | 500.00 |

ELIMINACION DE OPERACIONES ORIGINADAS POR INTERESES, INGRESOS POR SERVICIOS PRESTADOS, RENTAS, ETC.

Entre las operaciones efectuadas entre Compañías integrantes de un grupo económico, es común encontrar aquellas que se originan por intereses, ingresos por servicios prestados, rentas, etc. Por lo que es necesario llevar a cabo la eliminación de las mismas debido a que no han sido realizadas con empresas ajenas a la entidad. El asiento de eliminación es el siguiente:

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Ingresos por Intereses, Servicios | XXXXXX |
| Prestamos, rentas, etc. | XXXXXX |
| | |
| Gastos por Intereses, servicios | XXXXXX |
| Prestamos, rentas, etc. | XXXXXX |

DIVIDENDOS PAGADOS POR SUBSIDIARIAS:

Los dividendos pagados por una subsidiaria a la compañía controladora tendrán el siguiente tratamiento en la contabilidad de esta última:

- 1) Los dividendos que provengan de utilidades de subsidiarias o asociadas, deberán registrarse en la contabilidad de la controladora o tenedora en la cuenta de inversión en acciones, ya que estas utilidades forman parte del valor en libros de la subsidiaria o asociada y que se supone ya fueron registradas con anterioridad al registrar el método de participación.
- 2) Si la inversión en acciones es en una compañía en la que no se tenga el control o no se ejerza una influencia significativa y los dividendos pagados provienen de utilidades anteriores a la adquisición, la compañía controladora los deberá registrar en una cuenta de resultados que podría llamarse " Ingresos por dividendos ".

CONSOLIDACION DE ESTADOS FINANCIEROS

Los asientos a registrarse en la compañía de la subsidiaria y la controladora, quedarían como sigue:
En el momento de haberse decretado los dividendos en la asamblea de accionistas:

CONTABILIDAD DE LA SUBSIDIARIA

| | | |
|---------------------------------|---------------|---------------|
| Utilidades Acumuladas | \$ 100,000.00 | |
| Dividendos decretados por pagar | | \$ 100,000.00 |

CONTABILIDAD TENEDORA

| | | |
|----------------------------------|---------------|---------------|
| Bancos | \$ 100,000.00 | |
| Dividendos decretados por Cobrar | | \$ 100,000.00 |

- 3) En el momento de consolidar los estados financieros de las compañías controladora y subsidiaria, deberá tenerse en cuidado de que los dividendos se hayan aplicado a la cuenta de inversión en acciones subsidiarias, en los registros de la controladora.

CONSOLIDACION DE ESTADOS FINANCIEROS REEXPRESADOS

El reconocimiento de la inflación en la información financiera de acuerdo con los lineamientos del Boletín B-10 da efectos importantes en un proceso de consolidación de estados financieros, así mismo la valuación de inversiones permanentes en acciones a través del método de participación.

Los rubros más comunes que se actualizan, así como Los que surgen al reexpresar estados financieros son:

BALANCE GENERAL

- 1) Actualización de Inventarios
- 2) Actualización de Activo fijo
- 3) Actualización de Cargos Diferidos
- 4) Actualización del Capital Social y Resultados Acumulados
- 5) Exceso o Insuficiencia en la actualización del Capital.

RESULTADOS

- 1) Actualización de Costo de Ventas
- 2) Actualización de la Depreciación del año.
- 3) Resultado por posición Monetaria.

CONSOLIDACION DE ESTADOS FINANCIEROS

- Por lo que se refiere a Los puntos 1) a 3) anteriores, únicamente se "suman en línea", en un proceso de consolidación de estados financieros y no tienen efecto en la valuación de inversiones permanentes en acciones a través del método de participación.
- Los puntos 4) a 5) son rubros que forman parte del capital contable de una empresa, por lo que, se tiene que reconocer El método de participación, sobre los montos de dichos rubros y, consolidación de estados financieros, eliminar contra la inversión en subsidiarias.
- Los puntos 6) a 8) tienen un efecto directo en el resultado del ejercicio de una compañía subsidiaria, por lo que al reconocer el método de participación sobre dicho resultado se les da efecto integral al reconocerse dentro de la participación en subsidiarias, y consolidación de estados financieros se tendrá que eliminar dicha participación contra la cuenta de inversiones en subsidiarias y el resultado del ejercicio de la subsidiaria.
- El resultado por posición monetaria consolidado debe ser determinado enfrentando los activos y pasivos monetarios consolidados y el resultado debe ser similar al que resultara de sumarlos en línea (REPOMO de tenedora mas REPOMO de Subsidiarias). De esta situación se sugiere que el enfrentamiento de activos y pasivos monetarios consolidados se elabore con el propósito de comprobación, ya que si se tomara este resultado y no fuera igual al resultado de la suma en línea recta surgiría una diferencia que en el proceso de consolidación se tendría que enfrentar contra otra cuenta, perdiendo exactitud. Además es importante tomar en cuenta que para poder consolidar estados financieros reexpresados esto tienen que incluir dicha reexpresión antes de considerar el método de participación y consolidación.

5.4- APLICACIÓN DE PRINCIPIOS DE CONTABILIDAD

Los estados financieros consolidados, son producto de la técnica contable, cuyo objeto principal es proporcionar la información en forma a la administración, para que esta vigile y administre la entidad para lograr su desarrollo, el tratamiento que se dé a las inversiones en acciones de otras empresas, en los casos en los que se adquiera el control de estas, deberá estar fundamentado en los principios de contabilidad generalmente aceptados, como sigue:

ENTIDAD.

Este principio constituye la base para la formulación de estados financieros consolidados, ya que identifica al ente que realiza operaciones económicas, tomando como base un centro de decisiones que está encaminado a fines específicos. En una relación entre la empresa controladora y las subsidiarias, el centro de decisiones del grupo se encuentra en la controladora, lo cual es consecuencia de poseer más del 50% de las acciones ordinarias de las

CONSOLIDACION DE ESTADOS FINANCIEROS

empresas subsidiarias, lo que se traduce en el control administrativo de las mismas. Al elaborar estados financieros consolidados del grupo en cuestión se cumplirá con el principio de entidad.

REALIZACION.

Este principio considera que la contabilidad se compone por eventos susceptibles de ser valuados y por ende presentados en la información financiera. En la elaboración de estados financieros consolidados, al efectuarse la eliminación de las operaciones realizadas entre las empresas que forman el grupo se cumple con este principio, ya que las pérdidas o utilidades originadas por dichas operaciones no han sido realizadas con otros entes económicos, y el grupo de empresas representa una sola entidad económica.

PERIODO CONTABLE.

Este principio se desprende de la necesidad de conocer los resultados de operación y la situación financiera de una entidad que tiene la existencia continua, por lo cual se divide su vida en periodos convencionales. Los costos y gastos deben identificarse con el ingreso que originaron, independientemente de la fecha en que se paguen.

La información que se utilice en estados financieros consolidados, debe ser preparada a una misma fecha; sin embargo, existe la posibilidad de que no en todas las empresas del grupo la fecha de cierre sea la misma, lo que teóricamente sería lo deseable. El Boletín B-7 del Instituto Mexicano de Contadores Públicos establece, que en caso de existir diferencias en la fecha de preparación de los estados financieros individuales, éstas no deberán exceder de tres meses de la fecha de los estados financieros consolidados. En este caso será necesario cerciorarse de que en dicho período no existan variaciones de importancia que afecten los estados financieros consolidados, ya que esto motivaría asientos de ajuste en la consolidación.

VALOR HISTORICO ORIGINAL

Las transacciones y eventos económicos que la contabilidad cuantifica se registran según las cantidades erogadas en efectivos en el momento de dicha operación, estas cifras deberán de ser modificadas en el caso de que ocurran eventos posteriores que les hagan perder su significado original, aplicando métodos de ajuste en forma sistemática que preserven la imparcialidad y objetividad de la información contable.

CONSOLIDACION DE ESTADOS FINANCIEROS

La aplicación de este principio en los estados financieros consolidados se observará cuando se realicen ajustes en las cifras originales, por cambios en los niveles de precios; esta situación se mostrará en los estados financieros tanto de la controladora como de las subsidiarias, en caso de que alguna u algunas de ellas no realicen esta aplicación, deberán explicarse las variaciones en los estados financieros de las empresas en cuestión.

REVELACION SUFICIENTE

La información contable presentada en los estados financieros consolidados debe contener en forma clara y comprensible todo lo necesario para juzgar los resultados de operación y la situación financiera de la entidad económica.

IMPORTANCIA RELATIVA

Cuando una de las compañías integrantes del grupo carezca de importancia en relación con la cía. Controladora u otras subsidiarias, pueden dichas empresas no ser incluidas en la consolidación y no se estará faltando a principios de contabilidad ya que en realidad se estará aplicando el principio de importancia relativa.

CONSISTENCIA

Los usos de la información contable requieren que se sigan procedimientos de cuantificación que permanezcan en el tiempo. En relación a la preparación de estados financieros consolidados, deberá de observarse la apelación de este principio con respecto a la política de consolidación, es decir, cuando para la preparación de estados financieros una entidad económica haya adoptado una política tal que se ajuste a los principios de contabilidad, deberá existir continuidad en su apelación, en caso contrario, tendrá que hacerse notar dicho cambio, así como los efectos que muestran los estados financieros consolidados.

6.1. ACTIVIDA DE LA EMPRESA

AÑO 1997

CIA A : La Cia "A" S.A. de C.V. se Constituyo el 30 de Noviembre de 1979 y su principal actividad es la fabricación y venta e interiores para autos, para la industria Automotriz.

CIA B : La Cia "B" S.A. de C.V. se Constituyo el 31 de Diciembre de 1980 y su principal actividad es la fabricación y venta e interiores para autos, para la industria Automotriz. así como la prestación de servicios a la Cia "A", tales como energía Eléctrica arrendamiento de Maquinaria, entre los más importantes.

TENEDORA: La Cia "TENEDORA " S.A. de C.V. se Constituyo el 30 de Noviembre de 1979, creando como subsidiaria a la Cia " A" y Cia " B", su principal actividad es la prestación de servicios, intereses, desarrollo de tecnología y cobro de regalías a sus subsidiarias, la mayor parte de sus ingresos los obtiene a través de la participación en los resultados de sus subsidiarias.

6.2. POLÍTICAS CONTABLES .

Las políticas de contabilidad más importantes utilizadas por la Cia para la preparación de sus estados financieros se resumen a continuación:

Inventarios : Valuados al costo de reposición.

Maquinaria Y Equipo: Valuados a costo Histórico, la depreciación es calculada en línea recta sobre la base de los saldos iniciales mensuales de activos y aplicando las tasas máximas de depreciación señaldas en la Ley del Impuesto Sobre la renta.

| | |
|----------------------|-----|
| Maquinaria y Equipo | 8% |
| Moldes | 35% |
| Equipo De Transporte | 25% |
| Mobiliario Y Equipo | 10% |
| Equipo de Computo | 30% |

Cargos Diferidos: Valuados a costo de adquisición, y la amortización es calculada por él método línea recta sobre la base de los saldos iniciales mensuales de activos y aplicando las tasas máximas de Amortización señaldas en la Ley del Impuesto Sobre la renta.

APLICACION PRACTICA DE LA REEXPRESION

Inversiones en Valores: Valuados al costo de valor de mercado

Capital Social de la Cia: es variable y sin limite el mínimo fijo se encuentra representado por:

| Capital social | Cia "A" | | Cia "B" | | | |
|-----------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|------------|
| | Acciones | Importe | Acciones | Importe | | |
| TENEDORA | | | | | | |
| Fijo | 100 | 100 | 20,000 | 20,000 | 1,847,000 | 1,847,000 |
| Variable | 22,269,000 | 22,269,000 | 3,673,000 | 3,673,000 | 56,539,000 | 56,539,000 |

La parte fija son acciones con valor nominal de un peso y la parte variable con el mismo valor todas ellas pagadas y suscritas.

Utilidades Acumuladas: La utilidad neta es sujeta al requisito que establece que el 5 % de las utilidades de cada año debe destinarse a incrementar la reserva legal, hasta que el monto de esta sea igual al 20 % del Capital Social. Así como los dividendos que se paguen estarán libres de impuesto si provienen de la cuenta de utilidad fiscal neta, de acuerdo a las disposiciones fiscales vigentes en la Ley del impuesto sobre la renta.

La Ptu es determinada en términos generales sobre la utilidad fiscal excluyendo el efecto de la inflación.

La Cia C, S.A. de C.V., fue constituida el 22 de mayo de 1998, iniciando operaciones el 1 de junio de 1998, el principal objeto de la compañía es la prestación de servicios de maquila con suministro de mano de obra para operaciones de manufactura, exclusivamente para la CIA "A" y CIA "B".

A partir del 22 de Mayo de 1998, la administración de la CIA "A" (Parte Relacionada), acordó llevar a cabo la reestructuración operativa de los sistemas de administración y producción que venían realizando, transfiriendo a partir del 1 de junio de 1998, la totalidad de su personal sindicalizado y de confianza a la Cia "C". El capital inicial para esta nueva compañía fue aportado por la tenedora, la cual esta es dueña y partícipe de los resultados de sus subsidiarias al 100 %.

6.3. IMPLANTACIÓN DEL METODO DE REEXPRESIÓN Y COMENTARIOS

A partir de 1997, La compañía decidió reconocer los efectos de la inflación en sus Estados financieros al 31 de diciembre de 1997, de conformidad con lo establecido en el Boletín B-10 y sus adecuaciones emitido por el Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C., por lo tanto los estados financieros presentados en el caso practico están expresado a pesos de poder adquisitivo de 1997, y 1998, respectivamente.

El capital social y los resultados acumulados al 31 de diciembre de 1997, y 1998 incluyen el efecto de actualización, el cual es determinado aplicando factores derivados del I.N.P.C., desde la fecha de aportación, o generación de utilidades, respectivamente. Esta actualización representa la reserva necesaria para mantener a pesos de valor constante las aportaciones de los accionistas y los resultados acumulados

El Exceso en la actualización del capital corresponde basicamente a los resultados por posición monetaria al inicio de la reexpresión.

El costo integral de financiamiento, incluye los intereses devengados a cargo y a favor, las utilidades y pérdidas cambiarias y el resultado por posición monetaria.

El resultado por posición monetaria representa el efecto que ha producido la inflación sobre los activos y pasivos monetarios, La tenencia de activos produce una pérdida, por le contrario la tenencia de pasivos produce una utilidad.

Maquinaria y Equipo, se reconocen los efectos de la inflación en los activos, depreciación acumulada y en el año de acuerdo con el método de ajustes por cambios en el nivel general de precios, mediante la aplicación de índices derivados del, I.N.P.C., sobre los valores actualizados especificos previamente reconocidos hasta antes de 1997, de Conformidad con el Quinto Documento de Adecuaciones al Boletín B-10.

CIA B S.A.DE C.V.

B- 10 1997

REEXPRESION INICIAL

| CIA | CONCEPTO | 1997 | CANCELACION SUPERAVIT | ACTUALIZACION | CIFRAS ACTUALIZADAS |
|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|------------------------|
| ACTIVO | | | | | |
| ACTIVO CIRCULANTE | | | | | |
| ELECTIVO E INVERSIONES TEMP. | | | | | |
| 101-103 | ELECTIVO EN CAJA BANCOS | 428,000 | | | 428,000 |
| 117 | VALORES DE INMED. REALIZACION | 12,272,000 | | | 12,272,000 |
| 112 | ACCIONES | 0 | | | 0 |
| | TOTAL DE EFECTIVO E INV. TEMP. | 12,700,000 | 0 | 0 | 12,700,000 |
| CUENTAS POR COBRAR | | | | | |
| 102-108-111-120 | CUENTAS | 25,381,745 | | | 25,381,745 |
| 111-116-173 | COMPANIAS AFILIADAS | 1,889,000 | | | 1,889,000 |
| 118 | IVA ACREDITABLE | 0 | | | 0 |
| 115 | DEUDOS DIVERSOS | 0 | | | 0 |
| 130 | OTRAS CUENTAS POR COBRAR | 53,400 | | | 53,400 |
| | TOTAL DE CUENTAS POR COBRAR | 27,324,145 | 0 | 0 | 27,324,145 |
| INVENTARIOS | | | | | |
| 121 | PRODUCTOS TERMINADOS | 2,057,000 | | 14,310 | 2,071,310 |
| 125 | PRODUCCION EN PROCESO | 709,000 | | 4,932 | 713,932 |
| 128-132 | MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES | 13,565,000 | | 94,367 | 13,659,367 |
| 134 | ANTICIPO A PROVEEDORES | 598,000 | | 4,160 | 602,160 |
| 133-176 | MERCANCIAS EN TRANSITO | 5,023,700 | | 34,948 | 5,058,648 |
| 129 | RESERVA PARA OBSOLECENCIA | 0 | | | 0 |
| | TOTAL DE INVENTARIOS | 21,952,700 | 0 | 152,717 | 22,105,417 |
| PAGOS ANTICIPADOS | | | | | |
| 167-169 | SEGUROS PAG. POR ANTICIPADO | 0 | | | 0 |
| 165-170 | IMPUESTOS ANTICIPADOS | 506,500 | | | 506,500 |
| 163 | GASTOS DE INSTALACION | 1,184,816 | | | 1,184,816 |
| | TOTAL PAGOS ANTICIPADOS | 1,691,316 | 0 | 0 | 1,691,316 |
| | TOTAL ACTIVO CIRCULANTE | 63,668,161 | 0 | 152,717 | 63,820,878 |
| ACTIVO FIJO | | | | | |
| INMUEBLES, MAQUINARIA Y EQUIPO | | | | | |
| 137 | CONSTRUCCIONES EN PROCESO | 514,099 | | | 514,099 |
| 141 | MAQUINARIA Y EQPO HIST | 17,412,798 | | 37,865,498 | 55,278,296 |
| 145 | MAQUINARIA Y EQPO REV | 68,388,895 | (68,388,895) | | 0 |
| 151 | MOLDES Y TROQUELES HIST | 8,646,142 | | 7,634,887 | 16,281,029 |
| 152 | MOLDES Y TROQUELES REV | -1,478,128 | 1,478,128 | | 0 |
| 148 | EQUIPO DE TRANSPORTE HIST | 98,957 | | 4,989 | 103,946 |
| 149 | EQUIPO DE TRANSPORTE REV | 10,493 | (10,493) | | 0 |
| 147 | MOBILIARIO Y EQUIPO HIST | 162,536 | | 622,712 | 785,247 |
| 146 | MOBILIARIO Y EQUIPO REV | 3,818,340 | (3,818,340) | | 0 |
| 153 | EQ DE COMPUTO HIST | 517,179 | | 165,629 | 682,808 |
| 153 | EQ DE COMPUTO REV | 195,223 | (195,223) | | 0 |
| 155 | MAQUINARIA EN PROCESO | 430,048 | | | 430,048 |
| 154 | MAQUINARIA EN TRANSITO | 0 | | | 0 |
| | TOTAL DE INMUEBLES, MAQ. Y EQ. | 98,716,583 | (70,934,823) | 46,293,714 | 74,075,473 |
| DEPRECIACIONES | | | | | |
| 174 | DEPREC. DE MAQUINARIA HIST | (6,443,732) | | (23,000,969) | (29,444,701) |
| 175 | DEPREC. DE MAQUINARIA REV | (25,827,626) | 25,827,626 | | 0 |
| 181 | DEPREC. DE MOLDES Y TROQUELES HIST | (6,971,821) | | (7,039,451) | (14,011,273) |
| 183 | DEPREC. DE MOLDES Y TROQUELES REV | 6,160,468 | (6,160,468) | | 0 |
| 178 | DEPREC. DE EQUIPO DE TRANSPORTE HIST | (9,130) | | (465) | (9,595) |
| 179 | DEPREC. DE EQUIPO DE TRANSPORTE REV | 3,657 | (3,657) | | 0 |
| 176 | DEPREC. DE MOB. Y EQUIPO REV | (2,386,327) | 2,386,327 | | 0 |
| 177 | DEPREC. DE MOB. Y EQUIPO HIST | (46,566) | | (471,068) | (517,634) |
| 173 | DEPREC. DE COMPUTO HIST | (173,451) | | (123,729) | (297,180) |
| 180 | DEPREC. DE COMPUTO REV | (42,975) | 42,975 | | 0 |
| | TOTAL DE DEPRECIACIONES | (35,737,503) | 22,092,802 | (30,635,682) | (44,280,383) |
| | EQUIPO NETO | 62,979,080 | (48,842,021) | 15,658,031 | 29,795,091 |
| | TOTAL ACTIVO | 126,647,242 | (48,842,021) | 15,810,748 | 93,615,969 |

| C.I.A. | CONCEPTO | 1997 | CANCELACION SUPERAVIT | ACTUALIZACION | CIFRAS ACTUALIZADAS |
|------------------------------------|--------------------------------------|--------------------|--------------------------|-------------------|------------------------|
| PASIVO | | | | | |
| PASIVO A CORTO PLAZO | | | | | |
| | DOCTOS POR PAGAR | | | | 0 |
| 202 | NACIONALES | 0 | | | 0 |
| | TOTAL DOCTOS POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ACREEDORES DIVERSOS | | | | |
| 206-211 | NACIONALES | 28,977,000 | | | 28,977,000 |
| | TOTAL DE ACREEDORES DIVERSOS | 28,977,000 | 0 | 0 | 28,977,000 |
| | PROVEEDORES | | | | |
| 203-209 | NACIONALES | 5,725,808 | | | 5,725,808 |
| 205 | EXTRANJEROS | 21,180,280 | | | 21,180,280 |
| | TOTAL DE PROVEEDORES | 26,906,088 | 0 | 0 | 26,906,088 |
| | OTRAS CTAS POR PAGAR | | | | |
| 200-210-224 | NACIONALES | 0 | | | 0 |
| 213 | EXTRANJEROS | 839,000 | | | 839,000 |
| | TOTAL DE OTRAS CTAS POR PAGAR | 839,000 | 0 | 0 | 839,000 |
| | IMPUESTOS POR PAGAR | | | | |
| 201 | IMPUESTO SOBRE LA RENTA | 3,027,204 | | | 3,027,204 |
| 218 | IMPUESTO AL VALOR AGREGADO | 751,500 | | | 751,500 |
| 201 | IMPUESTOS Y CUOTAS POR PAGAR | 1,960,000 | | | 1,960,000 |
| 226 | PARTICIPACION DE UTILIDADES | 864,915 | | | 864,915 |
| | TOTAL DE IMPUESTOS POR PAGAR | 6,603,619 | 0 | 0 | 6,603,619 |
| | TOTAL PASIVO CORTO PLAZO | 63,325,707 | 0 | 0 | 63,325,707 |
| CAPITAL CONTABLE | | | | | |
| 300 | CAPITAL SOCIAL | 22,270,000 | | 27,432,249 | 49,702,249 |
| | RESERVA LEGAL | 856,134 | | 1,150,487 | 2,006,621 |
| 320-321 | RESULTADO DE EJERCICIO ANT | (13,428,134) | | (34,325,409) | (47,753,544) |
| | RESULTADO DEL EJERCICIO | 4,757,035 | | 283,824 | 5,040,859 |
| 330-336 | SUPERAVIT POR REV DE ACTIVOS | 48,836,000 | (48,836,000) | | (0) |
| 323-329 | OTRAS CTAS DE CAPITAL | 30,500 | | | 30,500 |
| | RESULTADO POR POSICION MONETARIA | | (6,021) | 21,269,598 | 21,263,577 |
| | RETIENAS | | | | 0 |
| | TOTAL DE CAPITAL CONTABLE | 63,321,535 | (48,842,021) | 15,810,748 | 30,290,262 |
| TOTAL DE PASIVO MAS CAPITAL | | 126,647,242 | (48,842,021) | 15,810,748 | 93,615,969 |

| No DE C TA | CONCEPTO | IMPORTE | IMPORTE | % |
|------------|---------------------------------------|-------------|--------------------|----------------|
| 400-420 | VENTAS BRUTAS | 164,964,000 | | 103.67% |
| 480-499 | DESCUENTOS S/VENTAS | (5,845,890) | | -3.67% |
| | VENTAS NETAS | | 159,118,110 | 100.00% |
| 707-710 | CONSUMO DE MATERIALES | 99,721,057 | | 62.67% |
| 650-705 | MANO DE OBRA DIRECTA | 5,729,100 | | 3.60% |
| 600-706 | GASTOS DE FABRICACION | 23,402,000 | | 14.71% |
| | COSTO DE VENTAS | | 128,852,157 | |
| | UTILIDAD BRUTA | | 30,265,953 | |
| 500 | GASTOS DE OPERACION | 19,035,000 | | 11.96% |
| 690 | GASTOS DE ADMON CORPORATIVOS | 1,233,000 | | 0.77% |
| | | | 20,268,000 | |
| | UTILIDAD DE OPERACION | | 9,997,953 | |
| 540 | GASTOS FINANCIEROS EXTERNOS | 4,322,000 | | 2.72% |
| 582 | PERDIDA EN CAMBIOS | 4,555,000 | | 2.86% |
| 592 | UTILIDAD EN CAMBIOS | (5,328,000) | | -3.35% |
| 550 | GTS Y PROD FINANCIEROS | 96,800 | | 0.06% |
| 550 | PRODUCTOS FINANCIEROS EXTERNOS | (1,882,000) | | -1.18% |
| 560 | PRODUCTOS FINANCIEROS ESTRUCT. | 0 | | 0.00% |
| | | | 1,763,800 | |
| 590 | OTROS GASTOS | 592,000 | | 0.37% |
| 580 | PRODUCTOS DIVERSOS | (1,007,000) | | -0.63% |
| | | | (415,000) | |
| | UTILIDAD ANTES DE IMPTOS Y PTU | | 8,649,153 | |
| 720 | ISR Y 2% AL ACTIVO | 3,027,203 | | 1.90% |
| 725 | PTU DEL EJERCICIO | 864,915 | | 0.54% |
| | | | 3,892,118 | |
| | UTILIDAD NETA | | 4,757,035 | 2.99% |

CIA A. S.A. DE C.V.

Reexpresion de Estados Financieros segun B-10.

Cedula para

Al

Procedimiento de Reexpresion

Actualizacion de Inventarios finales.

Al 31 de Diciembre de 1997.

I.N.P.C.

Hoja No

I.N.P.C.

3/18

231 8860

| Concepto ó Grupo Inventarios | I.N.P.C. Fecha de Reexpresion | Indice Promedio del periodo | Factor de Ajuste Promedio | Saldo en Libros a la Fecha | (=) Valor Reexpresado | Valor de la Actualizacion |
|-----------------------------------|-------------------------------|------------------------------|--|--|-----------------------|---------------------------|
| Materias Primas | 231.8860 | 230.2840 | 1.0070 | 13,565,000 | 13,659,367 | 94,367 |
| Materiales en Proceso | 231.8860 | 230.2840 | 1.0070 | 709,000 | 713,932 | 4,932 |
| Articulos Terminados | 231.8860 | 230.2840 | 1.0070 | 2,057,000 | 2,071,310 | 14,310 |
| Anticipo a Proveedores | 231.8860 | 230.2840 | 1.0070 | 598,000 | 602,160 | 4,160 |
| Mercancias en Transito | 231.8860 | 230.2840 | 1.0070 | 5,023,700 | 5,058,648 | 34,948 |
| Saldo al 31 de Diciembre de 1997. | | | | 21,952,700 | 22,105,417 | 152,717 |
| ASIENTO CONTABLE | DEBE | HABER | Nota : Los Inventarios están valuados a precios promedios; la rotación de inventarios de 1996, arrojo un factor de 6.0 (Correspondiendo a un inventario con dos meses de Antigüedad) | | | |
| Act. de inventarios | 152,717 | | | El asiento es un cargo a la cuenta Actualización del Inventario con crédito a la cuenta transitoria en el proceso de Actualización " Corrección por Reexpresión " En la pagina 21 se pueden observar los asientos y en la pagina 22 los esquemas de Mayor. | | |
| Correccion por Reexpresion | | 152,717 | | | | |
| <i>Mes/Año</i> | <i>I.N.P.C.</i> | <i># Meses de Antigüedad</i> | <i>Indice Promedio</i> | | | |
| Nov / '97 | 228.682 | | | | | |
| Dic / '97 | 231.886 | | | | | |
| Suma | 460,568 | 2 | 230.2840 | | | |

CIA A, S.A. DE C.V.
Reexpresion de Estados Financieros segun B-10.

Hoja No
INPC DE MES ACTUAL (DIC '97)

4122
231 AN60

Cédula para Actualización de Capital Contable
Al 31 de Diciembre de 1997
Procedimiento de Reexpresion I.N.P.C

| Concepto o Grupo <i>Capital Social</i> | Mes / Año de Aportacion | I N P C Fecha de Reexpresion | Indice de Fecha de Aportacion | Factor de Actualizacion | Saldo en Libros a la Fecha | El Valor Reexpresado | Valor de La Actualizacion |
|---|-------------------------|------------------------------|---|-------------------------|----------------------------|----------------------|---------------------------|
| <i>Capital Social Inicial</i> | NOV / 1979 | 231 8860 | 0 3352 | 691 7840 | 100 | 69 178 | 69 078 |
| Aportacion a Capital Social | OCT / 1988 | 231 8860 | 41 7402 | 5 5555 | 418.500 | 2,324 960 | 1 906 460 |
| Aportacion a Capital Social | OCT / 1989 | 231 8860 | 49 3075 | 4 7029 | 292.200 | 1,374 174 | 1 081,974 |
| Aportacion a Capital Social | DIC / 1990 | 231 8860 | 67 1568 | 3 4529 | 1,051.200 | 3,629,693 | 2 578,493 |
| Aportacion a Capital Social | OCT / 1991 | 231 8860 | 76 0555 | 3,0489 | 4,495,000 | 13 704 828 | 9 209 828 |
| Aportacion a Capital Social | DIC / 1995 | 231 8860 | 156 9150 | 1 4778 | 28 248,000 | 41 744 357 | 13 496 357 |
| Disminucion a Capital Social | MAY / 1997 | 231 8860 | 215 8340 | 1 0744 | (12 235,000) | (13 144 941) | (909 941) |
| T O T A L | | | | | 22,270,000 | 49,702,249 | 27,432,249 |
| AJUSTE A DICIEMBRE 1997 | | | | | | | 27,432,249 |
| ASIENTO CONTABLE | DEBE | HABER | Nota : La actualización de esta cuenta es la cantidad necesaria para mantener la inversion de los accionistas en términos del poder adquisitivo de la moneda, equivalente al de las fechas en que se hicieron las aportaciones - | | | | |
| Correccion por Reexpresion | 27,432,249 | | La Actualización es la suma de sus actualizaciones, conforme a la diferentes fechas de Capital Aportado, el asiento contable es un cargo a la cuenta " Correccion por Reexpresion" con crédito a la cuenta " Actualización de Capital " | | | | |
| Act. de Capital Social | | 27,432,249 | | | | | |

CIA A, S.A. DE C.V.

Hoja No

5/22

Reexpresión de Estados Financieros según B-10.

Cédula para

Actualización Reserva Legal.

II

II 31 de Diciembre de 1997

Procedimiento de Reexpresión

I.N.P.C.

| Concepto ó Grupo <i>Reserva Legal</i> | Año de Obtención | Utilidad (Perdida) | Reserva Legal 5% | I.N.P.C. Fecha de Reexpresión | Índice de Fecha de Aportación | Factor de Actualización | Saldo en Libros a la Fecha | (=) Valor Reexpresado | Valor de la Actualización |
|--|------------------|--------------------|------------------|--|-------------------------------|-------------------------|----------------------------|-----------------------|---------------------------|
| Resultado del ejercicio | OCT / 84 | 11,095 | 555 | 231.8860 | 2.5139 | 92.2415 | 555 | 51,171 | 50,616 |
| | OCT / 85 | 15,590 | 780 | 231.8860 | 3.9488 | 58.7232 | 780 | 45,775 | 44,995 |
| | DIC / 92 | 7,256,000 | 362,800 | 231.8860 | 85.1814 | 2.7223 | 362,800 | 987,636 | 624,836 |
| | DIC / 93 | 4,877,000 | 243,850 | 231.8860 | 93.4878 | 2.4804 | 243,850 | 604,843 | 360,993 |
| | DIC / 96 | 4,963,000 | 248,150 | 231.8860 | 181.4098 | 1.2782 | 248,150 | 317,196 | 69,046 |
| TOTAL | | 17,122,685 | 856,134 | | | | 856,134 | 2,006,621 | 1,150,487 |
| | | | | <p>Nota : La Actualización es la suma de sus actualizaciones, conforme a la diferentes fechas de en que se fue creando la reserva Legal , el asiento contable es un cargo a la cuenta Corrección por Reexpresión con crédito a la cuenta " Actualización de Reserva Legal "</p> | | | | | |
| ASIENTO CONTABLE | DEBE | HABER | | | | | | | |
| Corrección por Reexpresión | 1,150,487 | | | | | | | | |
| Act. de Reserva legal | | 1,150,487 | | | | | | | |

| Concepto o Grupo Util. Ejer. Anteriores. | Mes / Año de Aportación | INPC Fecha de Reexpresión | Índice de Fecha de Aportación | Factor de Actualización | Resultado del Ejercicio | Reserva Legal | Saldo en Libros a la Fecha | Valor Reexpresado | Valor de la Actualización |
|--|-------------------------|---------------------------|---|-------------------------|-------------------------|----------------|----------------------------|---------------------|---------------------------|
| Resultado del ejercicio | OCT / 83 | 231 8860 | 1 4844 | 156 2153 | (23,685) | | (23,685) | (1,000,960) | (3,676,275) |
| | OCT / 84 | 231 8860 | 2 5139 | 92 2415 | 11,095 | 555 | 10,540 | 972,249 | 961,209 |
| | OCT / 85 | 231 8860 | 3 9488 | 58 7232 | 15,590 | 780 | 14,811 | 869,719 | 854,909 |
| | OCT / 86 | 231 8860 | 7 0645 | 32 8241 | (58,700) | | (58,700) | (1,926,776) | (1,868,076) |
| | OCT / 87 | 231 8860 | 15 7935 | 14 6824 | (1,063,000) | | (1,063,000) | (15,607,359) | (14,544,359) |
| | OCT / 88 | 231 8860 | 36 8717 | 6 2890 | (43,900) | | (43,900) | (276,087) | (272,187) |
| | OCT / 89 | 231 8860 | 40 6878 | 5 6992 | (1,430,000) | | (1,430,000) | (8,149,789) | (6,719,789) |
| | DIC / 90 | 231 8860 | 60 1204 | 3 8570 | (79,400) | | (79,400) | (306,248) | (226,848) |
| | DIC / 91 | 231 8860 | 73 7451 | 3 1444 | (2,291,000) | | (2,291,000) | (7,203,880) | (4,912,880) |
| | DIC / 92 | 231 8860 | 85 1814 | 2 7223 | 7,256,000 | 362,800 | 6,893,200 | 18,765,089 | 11,871,889 |
| | DIC / 93 | 231 8860 | 93 4878 | 2 4804 | 4,877,000 | 243,850 | 4,633,150 | 11,492,009 | 6,858,859 |
| | DIC / 94 | 231 8860 | 100 0000 | 2 3189 | (10,436,000) | | (10,436,000) | (24,199,623) | (13,763,623) |
| | DIC / 95 | 231 8860 | 134 9993 | 1 7177 | (14,269,000) | | (14,269,000) | (24,509,618) | (10,240,618) |
| | DIC / 96 | 231 8860 | 181 4098 | 1 2782 | 4,963,000 | | 4,714,850 | 9,026,729 | 3,311,879 |
| TOTAL | | | | | (12,572,000) | 856,134 | (13,428,134) | (47,733,544) | (34,325,409) |
| AJUSTE A DICIEMBRE 1997 | | | | | 17,122,683 00 | | | | (34,325,409) |
| ASIENTO CONTABLE | DEBE | HABER | | | | | | | |
| Corrección por Reexpresión | (34,325,409) | | Nota Debido a que los resultados del Ejercicio se dieron en 12 de Cada Ejercicio, se determina el factor de acuerdo a un índice de promedio anual. Obsérvese como las pérdidas también se Actualizan, por formar parte del los resultados de ejercicios anteriores. En este caso las pérdidas son mayores a las utilidades, por lo que el asiento contable es un cargo a la cuenta " Actualización de resultados de ejercicios Anteriores " con crédito a la cuenta "Corrección por Reexpresión " | | | | | | |
| Act de Ejerc Ant | | (34,325,409) | | | | | | | |

CIA A, S.A. DE C.V.

Hoja No 7/22

Reexpresion de Estados Financieros segun B-10.

Cedula para

Actualizacion Inicial de Utilidad del Ejercicio

INPC DE MES ACTUAL (DIC '97)

231.886

Al

Al 31 de Diciembre de 1997

Procedimiento de Reexpresion

INPC

| Concepto o Grupo <i>Utilidad del Ejercicio</i> | Mes / Año de Aportacion | INPC Fecha de Reexpresion | Indice de Fecha Prom Utilidad | Factor de Actualizacion | Saldo en Libros a la Fecha | Valor Reexpresado | Valor de la Actualizacion |
|--|-------------------------|---------------------------|-------------------------------|-------------------------|--|-------------------|---------------------------|
| UTILIDAD DEL EJERCICIO | 1997 | 231.886 | 218.8298 | 1.0597 | 4.757.035 | 5.040.859 | 283.824 |
| ASIENTO CONTABLE | DEBE | HABER | | | | | |
| Correccion por Reexpresion Act. de Utilidad del Ejercicio | 283.824 | 283.824 | | | | | |
| | | | | Nota | En este caso por ser el primer año, se actualiza igual que la cuenta de Resultados de ejercicios anteriores, hemos querido mostrarla por separado, pero tambien se puede incluir como Resultado de Ejercicios Anteriores, en la cedula b-22 y el efecto aplicarse en el mismo asiento ya que lo que se tendrá que hacer es el traspaso del resultado del Ejercicio | | |

Actualizacion por I.N.P.C

231 8860

| Concepto | Historico | Actualizacion al 31 de Diciembre de 1995 | Actualizacion al 31 de Diciembre 1996 | Actualizacion al 31 de Diciembre 1997 | Correccion por Reexp DEBE; (HABER) |
|-----------------------------|---------------------|---|--|--|--|
| Equipo de Computo | 517,179 | 175,047 | 332,471 | 682,808 | 165,629 |
| Equipo de Oficina | 162,536 | 338,670 | 432,498 | 785,248 | 622,712 |
| Moldes y Troqueles | 8,646,142 | 9,123,105 | 13,453,840 | 16,281,029 | 7,634,887 |
| Maquinaria y Epo Inds. | 17,412,798 | 34,772,199 | 44,975,214 | 55,278,296 | 37,865,498 |
| Equipo de Transporte | 98,957 | | | 103,945 | 4,989 |
| | <u>26,837,613</u> | <u>44,409,022</u> | <u>59,194,023</u> | <u>73,131,327</u> | <u>46,293,714</u> |
| Dep./Equipo de Computo | (173,451) | 44,758 | 118,715 | (297,180) | (123,729) |
| Dep./Equipo de Oficina | (46,566) | 299,592 | 401,558 | (517,634) | (471,068) |
| Dep./Moldes y Troqueles | (6,971,820) | 4,080,623 | 8,024,287 | (14,011,273) | (7,039,451) |
| Dep./Maquinaria y Epo Inds. | (6,443,732) | 14,166,633 | 21,148,035 | (29,444,701) | (23,000,969) |
| Dep./Equipo de Transporte | (9,130) | | (9,595) | (9,595) | (465) |
| | <u>(13,644,700)</u> | <u>18,591,607</u> | <u>29,692,595</u> | <u>(44,280,383)</u> | <u>(30,635,682)</u> |
| Activo Fijo Neto | <u>13,192,914</u> | <u>25,817,415</u> | <u>29,501,428</u> | <u>28,850,944</u> | <u>15,658,031</u> |

AJUSTE A DIC '97

DEBE

HABER

| | | |
|----------------------------------|-------------------|-------------------|
| Act. Equipo de Computo | 165,629 | |
| Act. Equipo de Oficina | 622,712 | |
| Act. Moldes y Troqueles | 7,634,887 | |
| Act. Maquinaria y Epo Inds. | 37,865,498 | |
| Act. Equipo de Transporte | 4,989 | |
| Act. Dep./Equipo de Computo | | 123,729 |
| Act. Dep./Equipo de Oficina | | 471,068 |
| Act. Dep./Moldes y Troqueles | | 7,039,451 |
| Act. Dep./Maquinaria y Epo Inds. | | 23,000,969 |
| Act. Dep./Equipo de Transporte | | 465 |
| Correccion por reexpresion | (15,658,031) | |
| Sumas | <u>30,635,682</u> | <u>30,635,682</u> |

Nota : La compañía tenía la política de actualizar su maquinaria y equipo por medio de avalúo, practicado por perito independiente al tomarse la decisión de actualizar por I.N.P.C. Se tiene que cancelar el efecto del avalúo practicado.

| Concepto | historico al 31 de diciembre '97 | Actualizado por I.N.P.C. | Correc por Reexpresion DEBE (HABER) | AVALUO | RETANM * DEBE (HABER) |
|--|-------------------------------------|-----------------------------|--|---------------------|----------------------------|
| Equipo de Computo | 517,179 | 682,808 | (165,629) | 712,403 | (29,594) |
| Equipo de Oficina | 162,536 | 785,248 | (622,712) | 3,980,876 | (3,195,628) |
| Moldes y Troqueles | 8,646,142 | 16,281,029 | (7,634,887) | 7,168,014 | 9,113,015 |
| Maquinaria y Epo Inds | 17,412,798 | 55,278,296 | (37,865,498) | 85,801,693 | (30,523,397) |
| Equipo de Transporte | 98,957 | 103,945 | (4,989) | 109,450 | (5,504) |
| Suma | 26,837,613 | 73,131,327 | (46,293,714) | 97,772,436 | (24,641,110) |
| Dep./Equipo de Computo | (173,451) | (297,180) | 123,729 | (173,451) | (123,729) |
| Dep./Equipo de Oficina | (46,566) | (517,634) | 471,068 | (2,386,327) | 1,868,693 |
| Dep./Moldes y Troqueles | (6,971,820) | (14,011,273) | 7,039,452 | 6,160,468 | (20,171,741) |
| Dep./Maquinaria y Epo Inds | (6,443,732) | (29,444,701) | 23,000,969 | (25,827,626) | (3,617,075) |
| Dep./Equipo de Transporte | (8,130) | (9,595) | 465 | 3,657 | (13,252) |
| Suma | (13,644,700) | (44,280,383) | 30,635,683 | (22,223,279) | (22,057,104) |
| Activo Fijo Neto | 13,192,914 | 28,850,944 | (15,658,030) | 75,549,158 | (46,698,214) |
| Capital social | (22,270,000) | (49,702,249) | 27,432,249 | | |
| Reserva Legal | 0 | 0 | 0 | | |
| Utilidades de Ejerc. Ant. | 12,572,000 | 47,753,544 | (35,181,544) | | |
| Utilidad Neta del ejercicio | (4,757,035) | (5,040,859) | 283,824 | | |
| Perdida Monetaria Acumulada. | | | | | |
| Cancelacion del Superavit | | | | | |
| Rev Equipo de Computo | 195,223 | | | | (195,223) |
| Rev Equipo de Oficina | 3,818,340 | | | | (3,818,340) |
| Rev Moldes y Troqueles | (1,478,128) | | | | 1,478,128 |
| Rev Maquinaria y Epo Inds | 68,388,895 | | | | (68,388,895) |
| Rev Equipo de Transporte | 10,493 | | | | (10,493) |
| | | | | | 0 |
| Rev Dep./Equipo de Computo | (42,975) | | | | 42,975 |
| Rev Dep./Equipo de Oficina | (2,386,327) | | | | 2,386,327 |
| Rev Dep./Moldes y Troqueles | 6,160,468 | | | | (6,160,468) |
| Rev Dep./Maquinaria y Epo Inds | (25,827,626) | | | | 25,827,626 |
| Rev Dep./Equipo de Transporte | 3,657 | | | | (3,657) |
| | | | | | 0 |
| Neto equipo Revaluacion | 48,842,021 | | | | (48,842,021) |
| | | | | | 0 |
| Superavit por Revaluacion | (48,836,000) | | | | 48,836,000 |
| | | | | | 0 |
| Efecto monetario Acum | (6,021) | | | | 6,021 |
| Cancelacion del Avaluo anterior | 0 | | | | 0 |

Nota :

La compañía tenía la política de actualizar su maquinaria y equipo por medio de avalúo, practicado por perito independiente al tomarse la decisión de actualizar por I.N.P.C. Se tiene que cancelar el efecto del avalúo practicado.

INTEGRACION DE ACTIV. DE ACTIVO FIJO

EQUIPO DE COMPUTO

TASA DE DEPREC. MENSUAL: 2.50%

TASA DE DEPREC. 30%

| FECHA ADQUIS. | AÑOS | MESES | (1) COSTO DE ADQUISICION | (3) RVA DEPLIB 31-12-96 | (2) DEPREC. DEL EJERC | (4) (2)+(3) 003 DEPREC. ACUMULADA | | (5) (4)/(1) % | (6) (7) (8) (6)/(7) FACTORES DE UTILIZACION | | | (9) (10) (11) (10)/(9) CORRECCION POR REEXRESION | |
|---------------|------|-------|-----------------------------|----------------------------|--------------------------|---|----------------------------|------------------|--|----------------------|-------------------|---|--|
| | | | | | | INSTRUMENTO ACTUAL | INSTRUMENTO DE ADQUISICION | | FACTOR ACTUAL | COSTO DE ADQUISICION | DEPREC. ACUMULADA | | |
| MAY 92 | 3 | 4 | 9,117.82 | 9,117.82 | 0.00 | 9,117.82 | 100.00% | 231.886 | 84.3109 | 2.7511 | 25.075 | 25.075 | |
| DIC 93 | 3 | 4 | 3,796.90 | 3,796.90 | 0.00 | 3,796.90 | 100.00% | 231.886 | 96.4550 | 2.4041 | 9.128 | 9.128 | |
| SEP 94 | 2 | 3 | 11,430.81 | 7,715.80 | 3,429.24 | 11,145.04 | 97.50% | 231.886 | 101.2827 | 2.2895 | 26.17 | 25.516 | |
| OCT 94 | 2 | 2 | 4,365.00 | 2,837.25 | 1,309.50 | 4,146.75 | 95.00% | 231.886 | 101.8146 | 2.2775 | 9.941 | 9.444 | |
| OCT 94 | 2 | 2 | 5,238.00 | 3,404.70 | 1,571.40 | 4,976.10 | 95.00% | 231.886 | 101.8146 | 2.2775 | 11.939 | 11.331 | |
| OCT 94 | 2 | 2 | 3,358.00 | 2,182.70 | 1,007.40 | 3,190.10 | 95.00% | 231.886 | 101.8146 | 2.2775 | 7.648 | 7.266 | |
| OCT 94 | 2 | 2 | 1,222.00 | 794.30 | 366.60 | 1,160.90 | 95.00% | 231.886 | 101.8146 | 2.2775 | 2.783 | 2.644 | |
| NOV 94 | 2 | 1 | 13,425.17 | 8,390.73 | 4,027.55 | 12,418.28 | 92.50% | 231.886 | 102.3588 | 2.2654 | 30.414 | 28.133 | |
| FEB 95 | 1 | 10 | 18,868.54 | 10,377.70 | 5,660.56 | 16,038.26 | 85.00% | 231.886 | 111.6841 | 2.0763 | 39.176 | 33.300 | |
| SEP 95 | 1 | 3 | 20,430.00 | 7,661.25 | 6,129.00 | 13,790.25 | 67.50% | 231.886 | 145.3170 | 1.5957 | 32.601 | 22.005 | |
| OCT 95 | 1 | 2 | 13,295.25 | 4,653.34 | 3,988.58 | 8,641.91 | 65.00% | 231.886 | 148.3070 | 1.5636 | 20.788 | 13.512 | |
| DIC 95 | 1 | 0 | 29,116.05 | 8,734.82 | 8,734.82 | 17,469.63 | 60.00% | 231.886 | 156.915 | 1.4778 | 43.027 | 25.816 | |
| ENE 96 | 0 | 11 | 44,671.46 | 12,284.65 | 13,401.44 | 25,686.09 | 57.50% | 231.886 | 162.556 | 1.4265 | 63.724 | 36.641 | |
| AGTO 96 | 0 | 4 | 11,096.64 | 1,109.66 | 3,328.99 | 4,438.66 | 40.00% | 231.886 | 185.942 | 1.2471 | 13.838 | 5.535 | |
| OCT 96 | 0 | 2 | 38,880.00 | 1,944.00 | 11,664.00 | 13,608.00 | 35.00% | 231.886 | 191.273 | 1.2123 | 47.135 | 16.497 | |
| ABR 97 | 0 | 0 | 11,168.00 | 0.00 | 2,233.60 | 2,233.60 | 20.00% | 231.886 | 213.882 | 1.0842 | 2.422 | 2.422 | |
| MAY 97 | 0 | 0 | 90,600.32 | 0.00 | 15,855.06 | 15,855.06 | 17.50% | 231.886 | 215.834 | 1.0744 | 97.338 | 17,034 | |
| SEP 97 | 0 | 0 | 9,486.37 | 0.00 | 711.48 | 711.48 | 7.50% | 231.886 | 224.395 | 1.0334 | 9.803 | 735 | |
| SEP 97 | 0 | 0 | 19,461.16 | 0.00 | 1,459.59 | 1,459.59 | 7.50% | 231.886 | 224.395 | 1.0334 | 20,111 | 1,508 | |
| OCT 97 | 0 | 0 | 30,698.00 | 0.00 | 1,534.90 | 1,534.90 | 5.00% | 231.886 | 226.152 | 1.0254 | 31.476 | 1,574 | |
| NOV 97 | 0 | 0 | 81,272.00 | 0.00 | 2,031.80 | 2,031.80 | 2.50% | 231.886 | 228.682 | 1.0140 | 82,411 | 2,060 | |
| DIC 97 | 0 | 0 | 13,242.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00% | 231.886 | 231.886 | 1.0000 | 13,242 | 0 | |
| DIC 97 | 0 | 0 | 32,940.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00% | 231.886 | 231.886 | 1.0000 | 32,940 | 0 | |

Nota : Observese como para todos los activos se tienen diferentes factores de acuerdo a la fecha de adquisicion de los activos , la actualizacion es la suma de todas las actualizaciones Como la cuenta de Activos fijos es de caracter deudor el asiento contable que se deriva es un cargo a la cuenta " Actualizacion de XXXXXX ", con credito a la cuenta " Correccion por Reexresion "

Ya que la cuenta de Depreciacion de Activo fijo en general es de naturaleza acreedora, el asiento contable es un cargo a la cuenta " Correccion por Reexresion " con credito a la cuenta " Actualizacion de depreciacion XXXXX ", notese que la actualizacion de la depreciacion del activo fijo se toman los mismos factores que los utilizados para los activos , esto debido a que se asume que se empezaron a depreciar en el mes de adquisicion . Hemos marcado con XXXXX el nombre del activo de que se trate para generalizar la mecanica

INSTR. DE 1947 251.8860

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

FEDERACION DE CAMARAS DE COMERCIO

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

Asociacion Nacional de Industriales de Mexico (ANID)

INTEGRACION DE ACTIVO FIBO PARA EFECTOS DE REVALUACION
MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA

TASA DE DEPRECIACION 0.0087

TASA DE DEPREC. -IP-

| FECHA AÑO/MES | (1) AÑOS MES/S | (2) COSTO DE ADQUISICION | (3) VALOR DE 31-12-96 | (4) DEPREC. DE EJERC. | (5) DEPREC. ACUMULADA | (6) % DEPREC. | (7) FACTORES DE DEPRECIACION | | | (8) CANTIDAD DE DEPRECIACION | | |
|------------------|----------------------|--------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------|---------------------------------|--------------------------|------------------|---------------------------------|-----------------------|--------|
| | | | | | | | FACTOR DE ACTUAL | FACTOR DE ADQUISICION | FACTOR ACTUAL | CANTIDAD ADQUISICION | CANTIDAD ACUMULADA | |
| MAY 86 | 10 | 0 | 121.92 | 121.92 | 0.00 | 121.92 | 100.00% | 231.886 | 7.0553 | 32.8669 | 4.007 | 1.871 |
| JUN 86 | 10 | 0 | 26.00 | 26.00 | 0.00 | 26.00 | 100.00% | 231.886 | 7.5082 | 30.8844 | 803 | 8.53 |
| JUN 86 | 10 | 0 | 207.82 | 207.82 | 0.00 | 207.82 | 100.00% | 231.886 | 7.5082 | 30.8844 | 6.418 | 6.418 |
| AGO 86 | 10 | 0 | 126.70 | 126.70 | 0.00 | 126.70 | 100.00% | 231.886 | 8.5113 | 27.2445 | 3.452 | 3.452 |
| AGO 86 | 10 | 0 | 126.70 | 126.70 | 0.00 | 126.70 | 100.00% | 231.886 | 8.5113 | 27.2445 | 3.452 | 3.452 |
| AGO 86 | 10 | 0 | 126.70 | 126.70 | 0.00 | 126.70 | 100.00% | 231.886 | 8.5113 | 27.2445 | 3.452 | 3.452 |
| OCT 86 | 10 | 0 | 249.87 | 249.87 | 0.00 | 249.87 | 100.00% | 231.886 | 9.5376 | 24.3128 | 6.075 | 6.075 |
| JUN 87 | 9 | 7 | 156.07 | 149.56 | 6.50 | 156.07 | 100.00% | 231.886 | 17.0233 | 13.6217 | 2.126 | 2.126 |
| JUN 87 | 9 | 7 | 74.68 | 71.56 | 3.11 | 74.68 | 100.00% | 231.886 | 17.0233 | 13.6217 | 1.917 | 1.917 |
| MAY 87 | 9 | 8 | 1,262.51 | 1,220.43 | 42.08 | 1,262.51 | 100.00% | 231.886 | 15.8747 | 14.6073 | 18.442 | 18.442 |
| MAY 87 | 9 | 8 | 397.95 | 384.68 | 13.26 | 397.95 | 100.00% | 231.886 | 15.8747 | 14.6073 | 5.513 | 5.513 |
| MAY 87 | 9 | 8 | 86.12 | 83.25 | 2.87 | 86.12 | 100.00% | 231.886 | 15.8747 | 14.6073 | 1.258 | 1.258 |
| MAY 87 | 9 | 8 | 273.43 | 264.31 | 9.11 | 273.43 | 100.00% | 231.886 | 15.8747 | 14.6073 | 3.994 | 3.994 |
| MAY 87 | 9 | 8 | 630.88 | 609.85 | 21.03 | 630.88 | 100.00% | 231.886 | 15.8747 | 14.6073 | 9.215 | 9.215 |
| MAY 87 | 9 | 8 | 203.79 | 197.00 | 6.79 | 203.79 | 100.00% | 231.886 | 15.8747 | 14.6073 | 2.972 | 2.972 |
| JUN 87 | 9 | 7 | 376.48 | 360.80 | 15.69 | 376.48 | 100.00% | 231.886 | 17.0233 | 13.6217 | 5.128 | 5.128 |
| AGO 87 | 9 | 5 | 1,525.71 | 1,436.71 | 89.00 | 1,525.71 | 100.00% | 231.886 | 19.9061 | 11.6490 | 17.773 | 17.773 |
| SEP 87 | 9 | 4 | 1,430.00 | 1,334.67 | 95.33 | 1,430.00 | 100.00% | 231.886 | 21.2175 | 10.9290 | 15.628 | 15.628 |
| SEP 87 | 9 | 4 | 1,034.00 | 965.07 | 68.93 | 1,034.00 | 100.00% | 231.886 | 21.2175 | 10.9290 | 11.301 | 11.301 |
| SEP 87 | 9 | 4 | 552.00 | 515.20 | 36.80 | 552.00 | 100.00% | 231.886 | 21.2175 | 10.9290 | 6.633 | 6.633 |
| SEP 87 | 9 | 4 | 25.00 | 23.33 | 1.67 | 25.00 | 100.00% | 231.886 | 21.2175 | 10.9290 | 273 | 273 |
| SEP 87 | 9 | 4 | 12.00 | 11.20 | 0.80 | 12.00 | 100.00% | 231.886 | 21.2175 | 10.9290 | 131 | 131 |
| SEP 87 | 9 | 4 | 4,368.84 | 4,077.58 | 291.26 | 4,368.84 | 100.00% | 231.886 | 21.2175 | 10.9290 | 47.747 | 47.747 |
| MAR 88 | 8 | 10 | 288.00 | 254.40 | 28.80 | 283.20 | 98.33% | 231.886 | 37.4414 | 6.1933 | 1.784 | 1.784 |
| MAY 88 | 8 | 8 | 212.00 | 183.73 | 21.20 | 204.93 | 96.67% | 231.886 | 39.3407 | 5.8943 | 1.250 | 1.250 |
| JUN 88 | 8 | 7 | 636.00 | 545.90 | 63.60 | 609.50 | 95.83% | 231.886 | 40.1432 | 5.7765 | 3.674 | 3.674 |
| JUN 88 | 8 | 7 | 170.00 | 145.92 | 17.00 | 162.92 | 95.83% | 231.886 | 40.1432 | 5.7765 | 942 | 942 |
| JUN 88 | 8 | 7 | 424.00 | 363.93 | 42.40 | 406.33 | 95.83% | 231.886 | 40.1432 | 5.7765 | 2.444 | 2.444 |
| JUL 88 | 8 | 6 | 863.74 | 734.18 | 86.37 | 820.55 | 95.00% | 231.886 | 40.8134 | 5.6816 | 4.907 | 4.907 |
| JUL 88 | 8 | 6 | 971.71 | 825.95 | 97.17 | 923.12 | 95.00% | 231.886 | 40.8134 | 5.6816 | 5.521 | 5.521 |
| AGO 88 | 8 | 5 | 1,708.00 | 1,437.57 | 170.80 | 1,668.37 | 94.17% | 231.886 | 41.1888 | 5.6298 | 9.616 | 9.616 |
| AGO 88 | 8 | 5 | 867.60 | 729.73 | 86.76 | 816.41 | 94.17% | 231.886 | 41.1888 | 5.6298 | 4.861 | 4.861 |
| AGO 88 | 8 | 5 | 578.00 | 486.48 | 57.80 | 544.28 | 94.17% | 231.886 | 41.1888 | 5.6298 | 3.254 | 3.254 |
| AGO 88 | 8 | 5 | 427.00 | 359.39 | 42.70 | 402.09 | 94.17% | 231.886 | 41.1888 | 5.6298 | 2.464 | 2.464 |
| SEP 88 | 8 | 4 | 995.12 | 829.26 | 99.51 | 928.77 | 93.33% | 231.886 | 41.4241 | 5.5979 | 5.571 | 5.571 |
| ABR 89 | 7 | 9 | 615.00 | 476.63 | 61.50 | 538.13 | 87.50% | 231.886 | 46.0027 | 5.0407 | 3.100 | 3.100 |
| ABR 89 | 7 | 9 | 660.00 | 511.50 | 66.00 | 577.50 | 87.50% | 231.886 | 46.0027 | 5.0407 | 3.327 | 3.327 |
| ABR 89 | 7 | 9 | 622.90 | 482.75 | 62.29 | 545.04 | 87.50% | 231.886 | 46.0027 | 5.0407 | 3.140 | 3.140 |
| ABR 89 | 7 | 9 | 81.58 | 63.22 | 8.16 | 71.38 | 87.50% | 231.886 | 46.0027 | 5.0407 | 411 | 411 |
| SEP 89 | 7 | 4 | 513.80 | 376.79 | 51.38 | 428.17 | 83.33% | 231.886 | 48.5889 | 4.7724 | 2.452 | 2.452 |
| SEP 89 | 7 | 4 | 513.80 | 376.79 | 51.38 | 428.17 | 83.33% | 231.886 | 48.5889 | 4.7724 | 2.452 | 2.452 |
| SEP 89 | 7 | 4 | 513.80 | 376.79 | 51.38 | 428.17 | 83.33% | 231.886 | 48.5889 | 4.7724 | 2.452 | 2.452 |
| NOV 92 | 4 | 2 | 4,104.00 | 1,710.00 | 410.40 | 2,120.40 | 51.67% | 231.886 | 88.0488 | 2.6336 | 10.808 | 5.584 |
| OCT 94 | 2 | 2 | 3,500.00 | 758.33 | 350.00 | 1,108.33 | 31.67% | 231.886 | 101.8146 | 2.2775 | 2.524 | 2.524 |
| ENE 96 | 1 | 0 | 18,690.00 | 1,869.00 | 1,869.00 | 3,738.00 | 20.00% | 231.886 | 101.8146 | 2.2775 | 42.56 | 4.513 |
| ENC 96 | 0 | 0 | 106,343.34 | 0.00 | 10,634.33 | 10,634.33 | 10.00% | 231.886 | 101.8146 | 2.2775 | 242.20 | 24.220 |

INTEGRACION DE ACTIVO DE ACTIVO FIJO
MOLDES Y TROQUELES

10022

TASA DE DEPREC. MENSUAL =

2.92%

TASA DE DEPREC. 35%

| FECHA ADQUIS. | AÑOS | MES | COSTO DE ADQUISICION | RVA DE PLB 31-12-96 | DEPREC. DEL EJERC. | DEPREC. ACUMULADA | % DEPREC. | FACTOR DE RECUPERACION | | | CUBANOS IMPRESIONES | |
|------------------|------|-----|-------------------------|------------------------|-----------------------|----------------------|--------------|-------------------------|-----------------------------|-------------|-------------------------|----------------------|
| | | | | | | | | IMP. EJERC. R. U. II | IMP. EJERC. IMP. IMPRES. | F. U. U. II | COSTO DE ADQUISICION | DEPREC. ACUMULADA |
| ENE 91 | 2 | 10 | 58.800,00 | 58.800,00 | 0,00 | 58.800,00 | 100,00% | 231.886 | 68.800,00 | 3.5671 | 192.984 | 107.0820 |
| JUN 91 | 2 | 10 | 23.143,22 | 23.143,22 | 0,00 | 23.143,22 | 100,00% | 231.886 | 73.2775 | 3.1645 | 73.278 | 73.278 |
| AGO 91 | 2 | 10 | 500,00 | 500,00 | 0,00 | 500,00 | 100,00% | 231.886 | 74.4395 | 3.1151 | 1.558 | 1.558 |
| AGO 91 | 2 | 10 | 500,00 | 500,00 | 0,00 | 500,00 | 100,00% | 231.886 | 74.4395 | 3.1151 | 1.558 | 1.558 |
| AGO 91 | 2 | 10 | 500,00 | 500,00 | 0,00 | 500,00 | 100,00% | 231.886 | 74.4395 | 3.1151 | 1.558 | 1.558 |
| AGO 91 | 2 | 10 | 500,00 | 500,00 | 0,00 | 500,00 | 100,00% | 231.886 | 74.4395 | 3.1151 | 1.558 | 1.558 |
| AGO 91 | 2 | 10 | 49.500,00 | 49.500,00 | 0,00 | 49.500,00 | 100,00% | 231.886 | 74.4395 | 3.1151 | 154.157 | 154.157 |
| AGO 91 | 2 | 10 | 12.571,20 | 12.571,20 | 0,00 | 12.571,20 | 100,00% | 231.886 | 74.4395 | 3.1151 | 50.160 | 50.160 |
| SEPT 91 | 2 | 10 | 650,00 | 650,00 | 0,00 | 650,00 | 100,00% | 231.886 | 75.181 | 3.0844 | 2.005 | 2.005 |
| SEP 91 | 2 | 10 | 650,00 | 650,00 | 0,00 | 650,00 | 100,00% | 231.886 | 75.181 | 3.0844 | 2.005 | 2.005 |
| SEP 91 | 2 | 10 | 650,00 | 650,00 | 0,00 | 650,00 | 100,00% | 231.886 | 75.181 | 3.0844 | 2.005 | 2.005 |
| DIC 91 | 2 | 10 | 26.612,56 | 26.612,56 | 0,00 | 26.612,56 | 100,00% | 231.886 | 79.7780 | 2.9066 | 77.353 | 77.353 |
| OCT 92 | 2 | 10 | 10.654,55 | 10.654,55 | 0,00 | 10.654,55 | 100,00% | 231.886 | 87.3233 | 2.6355 | 28.291 | 28.291 |
| NOV 92 | 2 | 10 | 112.681,11 | 112.681,11 | 0,00 | 112.681,11 | 100,00% | 231.886 | 88.0488 | 2.6336 | 296.758 | 296.758 |
| NOV 92 | 2 | 10 | 12.355,89 | 12.355,89 | 0,00 | 12.355,89 | 100,00% | 231.886 | 88.0488 | 2.6336 | 32.541 | 32.541 |
| NOV 92 | 2 | 10 | 24.802,87 | 24.802,87 | 0,00 | 24.802,87 | 100,00% | 231.886 | 88.0488 | 2.6336 | 65.321 | 65.321 |
| NOV 92 | 2 | 10 | 3.121,98 | 3.121,98 | 0,00 | 3.121,98 | 100,00% | 231.886 | 88.0488 | 2.6336 | 8.252 | 8.252 |
| NOV 92 | 2 | 10 | 103.885,41 | 103.885,41 | 0,00 | 103.885,41 | 100,00% | 231.886 | 88.0488 | 2.6336 | 273.565 | 273.565 |
| NOV 92 | 2 | 10 | 31.441,97 | 31.441,97 | 0,00 | 31.441,97 | 100,00% | 231.886 | 88.0488 | 2.6336 | 82.806 | 82.806 |
| NOV 92 | 2 | 10 | 31.441,97 | 31.441,97 | 0,00 | 31.441,97 | 100,00% | 231.886 | 88.0488 | 2.6336 | 82.806 | 82.806 |
| NOV 92 | 2 | 10 | 44.397,39 | 44.397,39 | 0,00 | 44.397,39 | 100,00% | 231.886 | 88.0488 | 2.6336 | 116.925 | 116.925 |
| NOV 92 | 2 | 10 | 44.462,20 | 44.462,20 | 0,00 | 44.462,20 | 100,00% | 231.886 | 88.0488 | 2.6336 | 117.096 | 117.096 |
| NOV 92 | 2 | 10 | 44.397,39 | 44.397,39 | 0,00 | 44.397,39 | 100,00% | 231.886 | 88.0488 | 2.6336 | 116.925 | 116.925 |
| NOV 92 | 2 | 10 | 33.405,42 | 33.405,42 | 0,00 | 33.405,42 | 100,00% | 231.886 | 88.0488 | 2.6336 | 87.977 | 87.977 |
| NOV 92 | 2 | 10 | 27.575,36 | 27.575,36 | 0,00 | 27.575,36 | 100,00% | 231.886 | 88.0488 | 2.6336 | 72.623 | 72.623 |
| NOV 92 | 2 | 10 | 30.575,31 | 30.575,31 | 0,00 | 30.575,31 | 100,00% | 231.886 | 88.0488 | 2.6336 | 80.523 | 80.523 |
| NOV 92 | 2 | 10 | 30.575,31 | 30.575,31 | 0,00 | 30.575,31 | 100,00% | 231.886 | 88.0488 | 2.6336 | 80.523 | 80.523 |
| DIC 92 | 2 | 10 | 26.165,14 | 26.165,14 | 0,00 | 26.165,14 | 100,00% | 231.886 | 89.3025 | 2.5966 | 67.941 | 67.941 |
| DIC 92 | 2 | 10 | 6.350,27 | 6.350,27 | 0,00 | 6.350,27 | 100,00% | 231.886 | 89.3025 | 2.5966 | 16.489 | 16.489 |
| DIC 92 | 2 | 10 | 26.165,14 | 26.165,14 | 0,00 | 26.165,14 | 100,00% | 231.886 | 89.3025 | 2.5966 | 67.941 | 67.941 |
| DIC 92 | 2 | 10 | 11.354,03 | 11.354,03 | 0,00 | 11.354,03 | 100,00% | 231.886 | 89.3025 | 2.5966 | 29.482 | 29.482 |
| ENE 93 | 2 | 10 | 66.879,98 | 66.879,98 | 0,00 | 66.879,98 | 100,00% | 231.886 | 90.4227 | 2.5645 | 171.511 | 171.511 |
| FEB 93 | 2 | 10 | 26.496,91 | 26.496,91 | 0,00 | 26.496,91 | 100,00% | 231.886 | 91.1616 | 2.5437 | 67.400 | 67.400 |
| FEB 93 | 2 | 10 | 42.318,62 | 42.318,62 | 0,00 | 42.318,62 | 100,00% | 231.886 | 91.1616 | 2.5437 | 107.645 | 107.645 |
| MAY 93 | 2 | 10 | 104.274,30 | 104.274,30 | 0,00 | 104.274,30 | 100,00% | 231.886 | 92.7488 | 2.5002 | 260.701 | 260.701 |
| AGO 93 | 2 | 10 | 53.000,00 | 53.000,00 | 0,00 | 53.000,00 | 100,00% | 231.886 | 94.2188 | 2.4611 | 130.441 | 130.441 |
| AGO 93 | 2 | 10 | 20.000,00 | 20.000,00 | 0,00 | 20.000,00 | 100,00% | 231.886 | 94.2188 | 2.4611 | 49.223 | 49.223 |
| DIC 93 | 2 | 10 | 12.804,00 | 12.804,00 | 0,00 | 12.804,00 | 100,00% | 231.886 | 96.455 | 2.4041 | 30.782 | 30.782 |
| DIC 93 | 2 | 10 | 45.806,29 | 45.806,29 | 0,00 | 45.806,29 | 100,00% | 231.886 | 96.455 | 2.4041 | 110.122 | 110.122 |
| ENE 94 | 2 | 10 | 57.662,89 | 57.662,89 | 0,00 | 57.662,89 | 100,00% | 231.886 | 97.2027 | 2.3856 | 137.560 | 137.560 |
| ENE 94 | 2 | 10 | 81.450,00 | 81.450,00 | 0,00 | 81.450,00 | 100,00% | 231.886 | 97.2027 | 2.3856 | 194.306 | 194.306 |
| MAY 94 | 2 | 7 | 56.415,02 | 51.008,58 | 5.406,44 | 56.415,02 | 100,00% | 231.886 | 99.1629 | 2.3384 | 131.923 | 131.923 |
| JUN 94 | 2 | 6 | 18.879,64 | 16.519,69 | 2.359,96 | 18.879,64 | 100,00% | 231.886 | 99.6589 | 2.3268 | 43.929 | 43.929 |
| MAY 94 | 2 | 7 | 414.834,61 | 375.079,63 | 39.754,99 | 414.834,62 | 100,00% | 231.886 | 99.1629 | 2.3384 | 970.064 | 970.064 |
| JUN 94 | 2 | 6 | 88.318,17 | 77.278,40 | 11.039,77 | 88.318,17 | 100,00% | 231.886 | 99.6589 | 2.3268 | 205.498 | 205.498 |
| JUL 94 | 2 | 5 | 43.633,00 | 36.906,25 | 6.726,76 | 43.633,00 | 100,00% | 231.886 | 100.101 | 2.3165 | 101.077 | 101.077 |
| JUL 94 | 2 | 5 | 10.593,00 | 8.959,91 | 1.633,09 | 10.593,00 | 100,00% | 231.886 | 100.101 | 2.3165 | 24.539 | 24.539 |
| JUL 94 | 2 | 5 | 43.633,00 | 36.906,25 | 6.726,76 | 43.633,00 | 100,00% | 231.886 | 100.101 | 2.3165 | 101.077 | 101.077 |
| JUL 94 | 2 | 5 | 9.442,00 | 7.986,36 | 1.455,64 | 9.442,00 | 100,00% | 231.886 | 100.101 | 2.3165 | 21.873 | 21.873 |
| JUL 94 | 2 | 5 | 17.880,00 | 15.123,50 | 2.756,50 | 17.880,00 | 100,00% | 231.886 | 100.101 | 2.3165 | 41.419 | 41.419 |
| SEP 94 | 2 | 3 | 196.340,00 | 154.617,75 | 41.722,25 | 196.340,00 | 100,00% | 231.886 | 101.2827 | 2.2895 | 444.519 | 444.519 |
| ACT 94 | 2 | 4 | 8.420,00 | 6.876,33 | 1.543,67 | 8.420,00 | 100,00% | 231.886 | 100.5676 | 2.3038 | 19.415 | 19.415 |
| SEP 94 | 2 | 3 | 276.737,30 | 217.530,62 | 58.806,68 | 276.737,31 | 100,00% | 231.886 | 101.2827 | 2.2895 | 633.588 | 633.588 |
| SEP 94 | 2 | 3 | 276.737,30 | 217.530,62 | 58.806,68 | 276.737,31 | 100,00% | 231.886 | 101.2827 | 2.2895 | 633.588 | 633.588 |

2.802.941,70

2.564.202,57

238.739,10

2.802.941,70

6.916.162,24

6.916.162,40

INTEGRACION DE ACTIVO FIJO
MOLDES Y TROQUELES

| | | TASA DE DEPREC. MENSUAL | | | | | 2.92% | | | | | | | |
|------------------|---------------|-------------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|-------------|---------|----------------------|---------------------------|------------------|-------------------------|---------------------|--------------|--------------|
| | | (1) | (3) | (2) | (4)=(2)+(3) | (5) | (4)/(1) | (6) | (7) | (8) (5)/(7) | (9) (1)/(9) | (10) (3)/(9) | (11) (5)/(9) | (12) (4)/(9) |
| FECHA ADQUIS. | AÑOS MESES | COSTO DE ADQUISICION | RVA DEP LIND 31-12-96 | DEPREC DEL EJERC | DEPREC ACUMULADA | % DEPREC | | IMP. FECHA ACTUAL | IMP. FECHA ADQUISICION | FACTOR ACTUAL | COSTO DE ADQUISICION | DEPREC ACUMULADA | | |
| ENE-95 | 1 11 | 97,674.00 | 65,522.98 | 32,150.98 | 97,673.96 | 100.00% | | 231,886 | 107,143 | 2.1643 | 211,393 | 211,393 | | |
| ENE-95 | 1 11 | 193,886.00 | 130,065.19 | 65,820.73 | 193,885.92 | 100.00% | | 231,886 | 107,143 | 2.1643 | 419,621 | 419,621 | | |
| ENE-95 | 1 11 | 66,872.00 | 44,859.97 | 22,012.01 | 66,871.97 | 100.00% | | 231,886 | 107,143 | 2.1643 | 144,729 | 144,729 | | |
| ENE-95 | 1 11 | 193,886.00 | 130,065.19 | 65,820.73 | 193,885.92 | 100.00% | | 231,886 | 107,143 | 2.1643 | 419,621 | 419,621 | | |
| ENE-95 | 1 11 | 66,872.00 | 44,859.97 | 22,012.01 | 66,871.97 | 100.00% | | 231,886 | 107,143 | 2.1643 | 144,729 | 144,729 | | |
| ENE-95 | 1 11 | 8,000.00 | 5,366.67 | 2,633.33 | 8,000.00 | 100.00% | | 231,886 | 107,143 | 2.1643 | 17,314 | 17,314 | | |
| FEB-95 | 1 10 | 193,886.00 | 124,410.18 | 67,860.10 | 193,270.28 | 99.17% | | 231,886 | 111,684 | 2.0763 | 402,559 | 399,204 | | |
| FEB-95 | 1 10 | 73,881.00 | 47,406.98 | 25,858.35 | 73,265.33 | 99.17% | | 231,886 | 111,684 | 2.0763 | 153,397 | 152,118 | | |
| FEB-95 | 1 10 | 73,881.00 | 47,406.98 | 25,858.35 | 73,265.33 | 99.17% | | 231,886 | 111,684 | 2.0763 | 153,397 | 152,118 | | |
| FEB-95 | 1 10 | 193,886.00 | 124,410.18 | 67,860.10 | 193,270.28 | 99.17% | | 231,886 | 111,684 | 2.0763 | 402,559 | 399,204 | | |
| FEB-95 | 1 10 | 73,881.00 | 47,406.98 | 25,858.35 | 73,265.33 | 99.17% | | 231,886 | 111,684 | 2.0763 | 153,397 | 152,118 | | |
| FEB-95 | 1 10 | 73,881.00 | 47,406.98 | 25,858.35 | 73,265.33 | 99.17% | | 231,886 | 111,684 | 2.0763 | 153,397 | 152,118 | | |
| MZO-95 | 1 9 | 60,000.00 | 36,750.00 | 21,000.00 | 57,750.00 | 96.25% | | 231,886 | 118.27 | 1.9806 | 117,639 | 117,639 | | |
| MZO-95 | 1 9 | 60,000.00 | 36,750.00 | 21,000.00 | 57,750.00 | 96.25% | | 231,886 | 118.27 | 1.9806 | 117,639 | 117,639 | | |
| JUL-95 | 1 5 | 109,364.00 | 54,226.32 | 38,277.40 | 92,503.72 | 84.58% | | 231,886 | 140,049 | 1.6557 | 381,079 | 353,163 | | |
| JUL-95 | 1 5 | 109,364.00 | 54,226.32 | 38,277.40 | 92,503.72 | 84.58% | | 231,886 | 140,049 | 1.6557 | 381,079 | 353,163 | | |
| NOV-95 | 1 1 | 2,041,637.20 | 774,128.36 | 714,580.02 | 1,488,708.28 | 72.92% | | 231,886 | 148,307 | 1.5626 | 2,192,241 | 2,727,676 | | |
| ENE-96 | 0 11 | 204,142.42 | 65,493.69 | 71,449.85 | 136,945.54 | 67.08% | | 231,886 | 162,536 | 1.4265 | 291,209 | 195,353 | | |
| ENE-96 | 0 11 | 954,471.00 | 306,226.11 | 334,064.85 | 640,290.96 | 67.08% | | 231,886 | 162,536 | 1.4265 | 1,361,352 | 913,379 | | |
| JUN-96 | 0 6 | 199,877.48 | 34,978.56 | 69,957.12 | 104,935.68 | 52.50% | | 231,886 | 180,931 | 1.2816 | 236,168 | 134,488 | | |
| JUL-96 | 0 5 | 219,695.00 | 32,038.85 | 76,893.25 | 108,932.10 | 49.58% | | 231,886 | 183,503 | 1.2637 | 277,621 | 137,652 | | |
| MAR-97 | 0 0 | 35,815.59 | 0.00 | 9,401.59 | 9,401.59 | 26.25% | | 231,886 | 217,596 | 1.0959 | 39,250 | 10,703 | | |
| JUN-97 | 0 0 | 368,252.92 | 0.00 | 64,444.26 | 64,444.26 | 17.50% | | 231,886 | 217,749 | 1.0649 | 392,161 | 68,628 | | |
| OCT-97 | 0 0 | 170,075.11 | 0.00 | 9,921.05 | 9,921.05 | 5.83% | | 231,886 | 217,749 | 1.0649 | 181,113 | 10,569 | | |
| | | 5,843,200.72 | 2,254,008.43 | 1,914,870.17 | 4,168,878.60 | | | | | | 9,264,866.95 | 7,395,110.39 | | |
| | | 8,446,142.42 | 4,818,311.00 | 2,153,609.35 | 6,971,820.36 | | | | | | 16,281,029.20 | 14,011,272.78 | | |

| FECHA ADUICION | ANOS | MINUTOS | CONTINUA | | DEPRECIACION | ACUMULADA | DEPRECIACION | VALOR EN LA FECHA | VALOR EN LA FECHA | VALOR EN LA FECHA | VALOR EN LA FECHA | VALOR EN LA FECHA | VALOR EN LA FECHA | VALOR EN LA FECHA | VALOR EN LA FECHA | VALOR EN LA FECHA | VALOR EN LA FECHA | VALOR EN LA FECHA | VALOR EN LA FECHA | VALOR EN LA FECHA |
|-------------------|------|---------|-------------------|-------------------|--------------|------------|--------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | | | VALOR EN LA FECHA | VALOR EN LA FECHA | | | | | | | | | | | | | | | | |
| JUL 84 | 12 | 6 | 363.00 | 363.00 | 0.00 | 363.00 | 100.00% | 231.8860 | 2.7502 | 84.0116 | 30.602 | 1.27158 | 1.27158 | | | | | | | |
| JUL 84 | 12 | 6 | 1,754.58 | 1,754.58 | 0.00 | 1,754.58 | 100.00% | 231.8860 | 2.7502 | 84.0116 | 30.602 | 1.27158 | 1.27158 | | | | | | | |
| SEPT 85 | 12 | 10 | 312.00 | 309.52 | 12.48 | 312.00 | 100.00% | 231.8860 | 3.4028 | 60.2064 | 20.655 | 1.27158 | 1.27158 | | | | | | | |
| MAR 85 | 11 | 10 | 2,850.00 | 2,608.60 | 152.00 | 2,850.00 | 100.00% | 231.8860 | 3.7807 | 61.1811 | 21.358 | 1.27158 | 1.27158 | | | | | | | |
| MAR 85 | 11 | 10 | 130.88 | 127.96 | 6.98 | 130.88 | 100.00% | 231.8860 | 2.9665 | 50.2635 | 9.2663 | 1.27158 | 1.27158 | | | | | | | |
| MAR 85 | 11 | 10 | 14.64 | 13.56 | 2.08 | 14.64 | 100.00% | 231.8860 | 4.6440 | 40.1666 | 4.735 | 1.27158 | 1.27158 | | | | | | | |
| SEPT 85 | 11 | 4 | 180.90 | 164.02 | 14.47 | 180.90 | 98.67% | 231.8860 | 4.6440 | 40.1666 | 4.735 | 1.27158 | 1.27158 | | | | | | | |
| SEPT 85 | 11 | 4 | 276.00 | 240.24 | 22.68 | 276.00 | 98.67% | 231.8860 | 4.6440 | 40.1666 | 4.735 | 1.27158 | 1.27158 | | | | | | | |
| SEPT 85 | 11 | 4 | 193.40 | 175.55 | 15.47 | 193.40 | 98.67% | 231.8860 | 4.6440 | 40.1666 | 4.735 | 1.27158 | 1.27158 | | | | | | | |
| OCT 85 | 11 | 3 | 3,462.50 | 3,462.75 | -0.25 | 3,462.75 | 98.00% | 231.8860 | 4.7780 | 48.1114 | 16.064 | 2.9888 | 2.9888 | | | | | | | |
| OCT 85 | 11 | 3 | 82.71 | 82.71 | 6.62 | 82.71 | 98.00% | 231.8860 | 4.7780 | 48.1114 | 16.064 | 2.9888 | 2.9888 | | | | | | | |
| NOV 85 | 11 | 2 | 184.90 | 166.41 | 14.70 | 184.90 | 97.53% | 231.8860 | 4.9961 | 48.3534 | 18.872 | 3.7603 | 3.7603 | | | | | | | |
| NOV 85 | 11 | 2 | 92,233.31 | 84,648.20 | 7,585.10 | 92,233.31 | 96.00% | 231.8860 | 5.8117 | 59.8084 | 4.104489 | 4.7778 | 4.7778 | | | | | | | |
| FEB 86 | 10 | 11 | 567.58 | 567.58 | 40.60 | 567.58 | 95.53% | 231.8860 | 6.2011 | 28.2011 | 21.6852 | 18.846 | 18.846 | | | | | | | |
| FEB 86 | 10 | 11 | 8,900.00 | 7,653.00 | 1,247.00 | 8,900.00 | 94.00% | 231.8860 | 6.8639 | 31.6493 | 10.796 | 20.678 | 20.678 | | | | | | | |
| ENE 87 | 10 | 0 | 75,707.49 | 60,637.09 | 15,070.40 | 75,707.49 | 88.00% | 231.8860 | 11.8759 | 19.5352 | 1.40084 | 1.162487 | 1.162487 | | | | | | | |
| ENE 87 | 10 | 0 | 1,300.00 | 1,000.00 | 300.00 | 1,300.00 | 88.00% | 231.8860 | 11.8759 | 19.5352 | 23.312 | 23.312 | 23.312 | | | | | | | |
| MAY 87 | 8 | 8 | 379.55 | 298.13 | 81.42 | 379.55 | 85.33% | 231.8860 | 15.8212 | 14.6073 | 8.08 | 8.08 | 8.08 | | | | | | | |
| MAY 87 | 8 | 8 | 948.50 | 727.02 | 221.02 | 948.50 | 85.33% | 231.8860 | 15.8212 | 14.6073 | 5.532 | 10.952 | 10.952 | | | | | | | |
| JUN 87 | 7 | 7 | 1,103.40 | 3,912.61 | 4,016.01 | 1,103.40 | 84.67% | 231.8860 | 17.0233 | 13.6212 | 18.917 | 48.854 | 48.854 | | | | | | | |
| JUN 87 | 7 | 7 | 2,980.89 | 3,032.62 | 51.73 | 2,980.89 | 84.67% | 231.8860 | 17.0233 | 13.6212 | 52.22 | 22.12 | 22.12 | | | | | | | |
| JUL 87 | 9 | 6 | 8,091.40 | 6,150.98 | 1,940.42 | 8,091.40 | 84.00% | 231.8860 | 18.4021 | 12.6011 | 101.986 | 79.381 | 79.381 | | | | | | | |
| JUL 87 | 9 | 6 | 1,293.52 | 5,715.92 | 6,014.47 | 1,293.52 | 84.00% | 231.8860 | 18.4021 | 12.6011 | 47.259 | 40.129 | 40.129 | | | | | | | |
| AUG 87 | 9 | 6 | 8,614.29 | 2,882.68 | 5,731.61 | 8,614.29 | 83.53% | 231.8860 | 19.9061 | 11.6480 | 100.248 | 82.622 | 82.622 | | | | | | | |
| AUG 87 | 9 | 5 | 1,924.96 | 6,489.43 | 6,891.44 | 1,924.96 | 83.53% | 231.8860 | 19.9061 | 11.6480 | 23.412 | 18.696 | 18.696 | | | | | | | |
| AUG 87 | 9 | 5 | 1,916.98 | 1,450.01 | 4,767.99 | 1,916.98 | 83.53% | 231.8860 | 19.9061 | 11.6480 | 23.412 | 18.696 | 18.696 | | | | | | | |
| SEPT 87 | 9 | 4 | 1,153.84 | 881.53 | 92.31 | 1,153.84 | 82.67% | 231.8860 | 21.2175 | 10.9280 | 10.252 | 10.252 | 10.252 | | | | | | | |
| SEPT 87 | 9 | 4 | 8,500.00 | 6,346.67 | 2,153.33 | 8,500.00 | 82.67% | 231.8860 | 21.2175 | 10.9280 | 42.846 | 76.24 | 76.24 | | | | | | | |
| SEPT 87 | 9 | 4 | 1,716.00 | 16,016.00 | 14,300.00 | 1,716.00 | 82.67% | 231.8860 | 21.2175 | 10.9280 | 25.422 | 10.252 | 10.252 | | | | | | | |
| SEPT 87 | 9 | 4 | 21,200.00 | 27,850.67 | 6,650.67 | 21,200.00 | 82.67% | 231.8860 | 21.2175 | 10.9280 | 42.846 | 165.701 | 165.701 | | | | | | | |
| SEPT 87 | 9 | 4 | 9,107.43 | 6,804.21 | 2,303.22 | 9,107.43 | 82.67% | 231.8860 | 21.2175 | 10.9280 | 36.918 | 82.848 | 82.848 | | | | | | | |
| SEPT 87 | 9 | 4 | 5,290.00 | 4,293.33 | 986.67 | 5,290.00 | 82.67% | 231.8860 | 21.2175 | 10.9280 | 69.518 | 80.451 | 80.451 | | | | | | | |
| SEPT 87 | 9 | 4 | 8,904.76 | 6,648.89 | 2,255.87 | 8,904.76 | 82.67% | 231.8860 | 21.2175 | 10.9280 | 42.846 | 82.848 | 82.848 | | | | | | | |
| SEPT 87 | 9 | 4 | 13,813.35 | 1,480.00 | 12,333.35 | 13,813.35 | 82.67% | 231.8860 | 21.2175 | 10.9280 | 202.186 | 167.141 | 167.141 | | | | | | | |
| SEPT 87 | 9 | 4 | 6,387.50 | 4,789.35 | 1,598.15 | 6,387.50 | 82.67% | 231.8860 | 21.2175 | 10.9280 | 69.518 | 47.206 | 47.206 | | | | | | | |
| SEPT 87 | 9 | 4 | 78,243.35 | 4,789.35 | 73,454.00 | 78,243.35 | 82.67% | 231.8860 | 21.2175 | 10.9280 | 855.121 | 766.968 | 766.968 | | | | | | | |
| SEPT 87 | 9 | 4 | 180,315.00 | 134,655.30 | 45,659.70 | 180,315.00 | 82.67% | 231.8860 | 21.2175 | 10.9280 | 1,970,682 | 1,629,087 | 1,629,087 | | | | | | | |
| SEPT 87 | 9 | 4 | 1,223.00 | 914.67 | 308.33 | 1,223.00 | 82.67% | 231.8860 | 21.2175 | 10.9280 | 13.388 | 13.388 | 13.388 | | | | | | | |
| SEPT 87 | 9 | 4 | 1,477.30 | 1,103.20 | 374.10 | 1,477.30 | 82.67% | 231.8860 | 21.2175 | 10.9280 | 16.148 | 16.148 | 16.148 | | | | | | | |
| SEPT 87 | 9 | 4 | 2,110.00 | 1,711.42 | 398.58 | 2,110.00 | 82.67% | 231.8860 | 21.2175 | 10.9280 | 21.314 | 21.314 | 21.314 | | | | | | | |
| SEPT 87 | 9 | 4 | 1,234.54 | 921.79 | 312.75 | 1,234.54 | 82.67% | 231.8860 | 21.2175 | 10.9280 | 11.092 | 11.092 | 11.092 | | | | | | | |
| SEPT 87 | 9 | 4 | 3,562.33 | 2,660.00 | 892.33 | 3,562.33 | 82.67% | 231.8860 | 21.2175 | 10.9280 | 3.892 | 3.108 | 3.108 | | | | | | | |
| SEPT 87 | 9 | 4 | 1,936.88 | 1,456.30 | 480.58 | 1,936.88 | 82.67% | 231.8860 | 21.2175 | 10.9280 | 21.188 | 21.188 | 21.188 | | | | | | | |
| SEPT 87 | 9 | 4 | 23,250.00 | 24,304.00 | -1,054.00 | 23,250.00 | 82.67% | 231.8860 | 21.2175 | 10.9280 | 355.739 | 244.077 | 244.077 | | | | | | | |
| SEPT 87 | 9 | 4 | 9,107.43 | 6,804.21 | 2,303.22 | 9,107.43 | 82.67% | 231.8860 | 21.2175 | 10.9280 | 49.535 | 83.383 | 83.383 | | | | | | | |
| SEPT 87 | 9 | 4 | 14,250.00 | 10,640.00 | 3,610.00 | 14,250.00 | 82.67% | 231.8860 | 21.2175 | 10.9280 | 145.758 | 128.242 | 128.242 | | | | | | | |
| SEPT 87 | 9 | 4 | 7,287.50 | 5,910.00 | 1,377.50 | 7,287.50 | 82.67% | 231.8860 | 21.2175 | 10.9280 | 60.728 | 60.728 | 60.728 | | | | | | | |
| ENE 88 | 9 | 0 | 16,518.32 | 15,893.23 | 625.09 | 16,518.32 | 80.00% | 231.8860 | 22.8755 | 116.512 | 116.512 | 69.248 | 69.248 | | | | | | | |
| ENE 88 | 9 | 0 | 6,425.25 | 4,662.18 | 1,763.07 | 6,425.25 | 80.00% | 231.8860 | 22.8755 | 116.512 | 45.271 | 45.271 | 45.271 | | | | | | | |
| ENE 88 | 9 | 0 | 1,300.00 | 926.00 | 374.00 | 1,300.00 | 80.00% | 231.8860 | 22.8755 | 116.512 | 7.515 | 7.515 | 7.515 | | | | | | | |
| ENE 88 | 9 | 0 | 64,220.00 | 46,238.40 | 17,981.60 | 64,220.00 | 80.00% | 231.8860 | 22.8755 | 116.512 | 452.974 | 362.376 | 362.376 | | | | | | | |

CASA DE C.C.V. INTEGRACION DE ACTIVO FIJO PARA EFECTOS DE REEVALUACION MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL

Table with columns: FECHA ADQUISICION, ANOS, MENS, COSTO DE ADQUISICION, RVA DE P/LIB 11-12-96, DEPRECIAC. MET. LINEAR, DEPRECIAC. ACUMULADA, %, INVR. FECHA, FACTOR DE DEPRECIACION, INVR. FECHA, FACTOR, CUBANOS RECONSTRUIDOS, CONCEPTO, MONEDAS, VALOR EN MAY. 1987.

TASA DE DEPRECIACION (1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12) (13) (14) (15) (16) (17) (18) (19) (20) (21) (22) (23) (24) (25) (26) (27) (28) (29) (30) (31) (32) (33) (34) (35) (36) (37) (38) (39) (40) (41) (42) (43) (44) (45) (46) (47) (48) (49) (50) (51) (52) (53) (54) (55) (56) (57) (58) (59) (60) (61) (62) (63) (64) (65) (66) (67) (68) (69) (70) (71) (72) (73) (74) (75) (76) (77) (78) (79) (80) (81) (82) (83) (84) (85) (86) (87) (88) (89) (90) (91) (92) (93) (94) (95) (96) (97) (98) (99) (100)

DEPRECIACION

VALOR EN MAY. 1987

MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL

FASA DE DEPREC. (MENSUAL) (M)

0.0067

| FASE DE DEPREC. (MENSUAL) (M) | | | FASE DE DEPREC. (MENSUAL) (M) | | | FASE DE DEPREC. (MENSUAL) (M) | | | FASE DE DEPREC. (MENSUAL) (M) | | | FASE DE DEPREC. (MENSUAL) (M) | | |
|-------------------------------|------|-------|-------------------------------|-----------------------|--------------------|-------------------------------|-----------|--------------------|-------------------------------|---------------|---------------|---|-------------------|--|
| FASE DE DEPREC. (MENSUAL) (M) | | | FASE DE DEPREC. (MENSUAL) (M) | | | FASE DE DEPREC. (MENSUAL) (M) | | | FASE DE DEPREC. (MENSUAL) (M) | | | FASE DE DEPREC. (MENSUAL) (M) | | |
| FECHA ADQUIS. | AÑOS | MESES | COSTO DE ADQUISICION | RVA DE P. H. 31-12-96 | DEPREC. DEL EJERC. | DEPREC. ACUMULADA | % DEPREC. | INVC. FECHA ACTUAL | INVC. FECHA ADQUISICION | FACTOR ACTUAL | FACTOR ACTUAL | CURVA DE LIQUIDACION COSTO DE ADQUISICION | DEPREC. ACUMULADA | |
| JUN 89 | 7 | 7 | 25,710.21 | 14,284.19 | 1,896.82 | 16,281.01 | 68.67% | 231.8860 | 47.2025 | 4.9126 | 116.470 | 79.082 | | |
| JUL 89 | 7 | 6 | 5,887.16 | 3,532.30 | 470.87 | 4,003.27 | 68.00% | 251.8860 | 47.6743 | 4.8640 | 28.655 | 19.472 | | |
| JUL 89 | 7 | 6 | 48,950.00 | 29,370.00 | 2,910.00 | 33,286.00 | 68.00% | 251.8860 | 47.6743 | 4.8640 | 28,091 | 16,100 | | |
| AGO 89 | 7 | 5 | 6,320.52 | 3,750.18 | 505.64 | 4,255.82 | 67.33% | 251.8860 | 48.1287 | 4.8180 | 20.455 | 20.455 | | |
| AGO 89 | 7 | 5 | 6,320.52 | 3,750.18 | 505.64 | 4,255.82 | 67.33% | 251.8860 | 48.1287 | 4.8180 | 20.455 | 20.455 | | |
| AGO 89 | 7 | 5 | 7,297.92 | 4,330.10 | 583.83 | 4,913.93 | 67.33% | 251.8860 | 48.1287 | 4.8180 | 35.162 | 23.678 | | |
| SEP 89 | 7 | 4 | 10,621.80 | 6,231.46 | 849.74 | 7,081.20 | 66.67% | 251.8860 | 48.5889 | 4.7724 | 50.692 | 33.744 | | |
| SEP 89 | 7 | 4 | 22,297.02 | 13,080.92 | 1,785.76 | 14,864.68 | 66.67% | 251.8860 | 48.5889 | 4.7724 | 106.410 | 70.010 | | |
| OCT 89 | 7 | 3 | 13,771.45 | 7,987.44 | 1,101.72 | 9,089.16 | 66.10% | 251.8860 | 49.3075 | 4.7029 | 64.265 | 42.745 | | |
| OCT 89 | 7 | 3 | 7,310.13 | 4,919.88 | 264.81 | 2,184.69 | 66.10% | 251.8860 | 49.3075 | 4.7029 | 15.567 | 10.271 | | |
| DIC 89 | 7 | 1 | 1,261.40 | 714.79 | 180.91 | 815.70 | 64.67% | 251.8860 | 51.6870 | 4.4864 | 5.659 | 3.667 | | |
| ENE 90 | 7 | 0 | 4,040.00 | 2,262.40 | 323.20 | 2,585.60 | 64.00% | 251.8860 | 54.3815 | 4.2798 | 17.290 | 11.066 | | |
| MAR 90 | 6 | 10 | 5,286.76 | 2,860.10 | 422.94 | 3,313.04 | 62.67% | 251.8860 | 56.3853 | 4.1125 | 21.742 | 13.625 | | |
| MAR 90 | 6 | 10 | 1,406.75 | 769.02 | 112.54 | 881.56 | 62.67% | 251.8860 | 56.2853 | 4.1125 | 5.785 | 3.625 | | |
| MAR 90 | 6 | 10 | 300.00 | 164.00 | 24.00 | 188.00 | 62.67% | 251.8860 | 56.2853 | 4.1125 | 1.234 | 0.773 | | |
| JUL 90 | 6 | 6 | 55,000.00 | 28,600.00 | 4,400.00 | 33,000.00 | 60.00% | 251.8860 | 60.6106 | 3.8258 | 210.421 | 126.253 | | |
| AGO 90 | 6 | 5 | 48,941.30 | 25,123.20 | 3,915.30 | 29,038.51 | 59.33% | 251.8860 | 61.6434 | 3.7617 | 184.104 | 104.253 | | |
| FEB 91 | 5 | 11 | 1,550.00 | 733.67 | 124.00 | 857.67 | 55.33% | 251.8860 | 70.0706 | 3.3093 | 5.129 | 2.838 | | |
| FEB 91 | 5 | 11 | 15,840.00 | 7,497.60 | 1,267.20 | 8,764.80 | 55.33% | 251.8860 | 70.0706 | 3.3093 | 52.420 | 29.006 | | |
| FEB 91 | 5 | 11 | 4,831.20 | 2,286.77 | 386.50 | 2,673.26 | 55.33% | 251.8860 | 70.0706 | 3.3093 | 15.988 | 8.847 | | |
| MAY 91 | 5 | 8 | 993,485.90 | 450,380.28 | 79,478.87 | 529,859.15 | 53.33% | 251.8860 | 72.5165 | 3.1977 | 5,176.872 | 1,694.322 | | |
| JUN 91 | 5 | 7 | 5,041.82 | 2,252.01 | 407.35 | 2,655.36 | 52.67% | 251.8860 | 73.2775 | 3.1645 | 15.955 | 8.402 | | |
| JUN 91 | 5 | 7 | 64,247.27 | 28,697.11 | 5,139.78 | 33,826.90 | 52.67% | 251.8860 | 73.2775 | 3.1645 | 203.210 | 167.077 | | |
| JUN 91 | 5 | 7 | 103,450.06 | 46,207.70 | 8,276.01 | 54,483.70 | 52.67% | 251.8860 | 73.2775 | 3.1645 | 327.367 | 172.413 | | |
| JUN 91 | 5 | 7 | 1,600.80 | 715.02 | 128.06 | 843.09 | 52.67% | 251.8860 | 73.2775 | 3.1645 | 5.066 | 2.668 | | |
| JUN 91 | 5 | 7 | 143,880.10 | 64,266.45 | 11,510.41 | 75,776.85 | 52.67% | 251.8860 | 73.2775 | 3.1645 | 455.507 | 239.795 | | |
| JUN 91 | 5 | 7 | 120,777.43 | 52,947.25 | 9,662.19 | 62,609.45 | 52.67% | 251.8860 | 73.2775 | 3.1645 | 382.199 | 201.291 | | |
| JUN 91 | 5 | 7 | 143,880.10 | 64,266.45 | 11,510.41 | 75,776.85 | 52.67% | 251.8860 | 73.2775 | 3.1645 | 455.507 | 239.795 | | |
| JUN 91 | 5 | 7 | 143,880.10 | 64,266.45 | 11,510.41 | 75,776.85 | 52.67% | 251.8860 | 73.2775 | 3.1645 | 455.507 | 239.795 | | |
| JUN 91 | 5 | 7 | 103,450.06 | 46,207.70 | 8,276.01 | 54,483.70 | 52.67% | 251.8860 | 73.2775 | 3.1645 | 455.507 | 239.795 | | |
| JUL 91 | 5 | 6 | 8,570.18 | 3,770.88 | 685.81 | 4,456.49 | 52.00% | 251.8860 | 73.9250 | 3.1368 | 314.500 | 170.903 | | |
| JUL 91 | 5 | 6 | 8,570.18 | 3,770.88 | 685.81 | 4,456.49 | 52.00% | 251.8860 | 73.9250 | 3.1368 | 26.883 | 13.979 | | |
| JUL 91 | 5 | 6 | 143,880.10 | 63,307.25 | 11,510.41 | 74,817.65 | 52.00% | 251.8860 | 73.9250 | 3.1368 | 451.320 | 234.686 | | |
| JUL 91 | 5 | 6 | 103,450.06 | 45,518.03 | 8,276.01 | 53,794.03 | 52.00% | 251.8860 | 73.9250 | 3.1368 | 224.500 | 168.740 | | |
| JUL 91 | 5 | 6 | 120,777.43 | 53,142.07 | 9,662.19 | 62,804.27 | 52.00% | 251.8860 | 73.9250 | 3.1368 | 378.852 | 197.603 | | |
| JUL 91 | 5 | 6 | 530.18 | 233.28 | 42.41 | 275.69 | 52.00% | 251.8860 | 73.9250 | 3.1368 | 1.063 | 0.65 | | |
| JUL 91 | 5 | 6 | 530.18 | 233.28 | 42.41 | 275.69 | 52.00% | 251.8860 | 73.9250 | 3.1368 | 1.065 | 0.65 | | |
| JUL 91 | 5 | 6 | 7,908.87 | 3,479.90 | 632.71 | 4,112.61 | 52.00% | 251.8860 | 73.9250 | 3.1368 | 24.808 | 12.900 | | |
| AGO 91 | 5 | 5 | 5,020.00 | 2,175.33 | 401.60 | 2,576.93 | 51.33% | 251.8860 | 74.4395 | 3.1151 | 15.638 | 8.027 | | |
| AGO 91 | 5 | 5 | 5,020.00 | 2,175.33 | 401.60 | 2,576.93 | 51.33% | 251.8860 | 74.4395 | 3.1151 | 15.638 | 8.027 | | |
| AGO 91 | 5 | 5 | 689.60 | 298.83 | 55.17 | 353.99 | 51.33% | 251.8860 | 74.4395 | 3.1151 | 2.148 | 1.103 | | |
| AGO 91 | 5 | 5 | 689.60 | 298.83 | 55.17 | 353.99 | 51.33% | 251.8860 | 74.4395 | 3.1151 | 2.148 | 1.103 | | |
| AGO 91 | 5 | 5 | 300.00 | 130.00 | 24.00 | 154.00 | 51.33% | 251.8860 | 74.4395 | 3.1151 | 935 | 480 | | |
| AGO 91 | 5 | 5 | 47,000.00 | 20,166.67 | 1,760.00 | 24,126.67 | 51.33% | 251.8860 | 74.4395 | 3.1151 | 146.409 | 75.157 | | |
| AGO 91 | 5 | 5 | 13,155.17 | 5,700.57 | 1,052.41 | 6,752.99 | 51.33% | 251.8860 | 74.4395 | 3.1151 | 40.980 | 21.036 | | |
| AGO 91 | 5 | 5 | 4,584.13 | 1,986.45 | 366.73 | 2,353.18 | 51.33% | 251.8860 | 74.4395 | 3.1151 | 14.280 | 7.330 | | |
| AGO 91 | 5 | 5 | 10,573.00 | 4,581.63 | 845.84 | 5,427.47 | 51.33% | 251.8860 | 74.4395 | 3.1151 | 32.936 | 16.907 | | |
| SEP 91 | 5 | 4 | 29,800.00 | 12,714.67 | 2,384.00 | 15,096.67 | 50.67% | 251.8860 | 75.1810 | 3.0844 | 91.914 | 46.570 | | |
| SEP 91 | 5 | 4 | 296,165.79 | 126,364.07 | 23,693.26 | 150,957.33 | 50.67% | 251.8860 | 75.1810 | 3.0844 | 913.484 | 462.832 | | |
| SEP 91 | 5 | 4 | 292,950.39 | 124,992.47 | 23,436.03 | 148,478.20 | 50.67% | 251.8860 | 75.1810 | 3.0844 | 905.567 | 457.807 | | |
| NOV 91 | 5 | 2 | 52,151.10 | 21,555.79 | 4,172.09 | 25,727.87 | 49.33% | 251.8860 | 79.9438 | 2.9720 | 155.152 | 76.542 | | |
| DIC 91 | 5 | 1 | 910,223.03 | 370,157.37 | 72,817.84 | 442,975.21 | 48.67% | 251.8860 | 79.7786 | 2.9066 | 2,645.673 | 1,287.561 | | |
| FEB 92 | 4 | 11 | 150,825.31 | 59,324.62 | 12,066.02 | 71,390.65 | 47.33% | 251.8860 | 82.1910 | 2.8213 | 425.525 | 201.445 | | |
| FEB 92 | 4 | 11 | 150,825.31 | 59,324.62 | 12,066.02 | 71,390.65 | 47.33% | 251.8860 | 82.1910 | 2.8213 | 425.525 | 201.445 | | |

INTEGRACION DE ACTIVO FIJO PARA EFECTOS DE REEVALUACION
MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL

TASA DE DEPREC. MENSUAL (% TM) =

0.0067

| FECHA ADQUIS. | AÑOS | MESES | COSTO DE ADQUISICION | RVA DEP LIB 31-12-96 | DEPREC DEL EJERC. | DEPREC ACUMULADA | % | INPC FECHA ACTUAL | INPC FECHA ADQUISICION | FACTOR | COSTO DE ADQUISICION | DEPREC ACUMULADA |
|---------------|------|-------|----------------------|----------------------|-------------------|------------------|--------|-------------------|------------------------|--------|----------------------|------------------|
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) | (11) | (12) | (13) |
| JUL 92 | 4 | 6 | 292,984.98 | 105,474.59 | 23,438.50 | 128,913.39 | 44.00% | 231.8860 | 84.4265 | 2.7145 | 292,984.98 | 349,956.26 |
| OCT 92 | 4 | 3 | 614,000.00 | 208,760.00 | 49,126.00 | 257,880.00 | 42.00% | 231.8860 | 87.3233 | 2.6555 | 614,000.00 | 684,797.27 |
| OCT 92 | 4 | 3 | 11,700.29 | 3,978.10 | 936.02 | 4,914.12 | 42.00% | 231.8860 | 87.3233 | 2.6555 | 11,700.29 | 13,449.49 |
| OCT 92 | 4 | 3 | 5,850.14 | 1,989.05 | 468.01 | 2,457.06 | 42.00% | 231.8860 | 87.3233 | 2.6555 | 5,850.14 | 6,535.55 |
| OCT 92 | 4 | 3 | 240,501.41 | 81,770.48 | 19,240.11 | 101,010.59 | 42.00% | 231.8860 | 87.3233 | 2.6555 | 240,501.41 | 268,232.22 |
| OCT 92 | 4 | 3 | 130,150.71 | 40,885.24 | 9,620.06 | 50,505.30 | 42.00% | 231.8860 | 87.3233 | 2.6555 | 130,150.71 | 154,116.16 |
| OCT 92 | 4 | 3 | 14,298.22 | 4,861.39 | 1,143.86 | 6,005.25 | 42.00% | 231.8860 | 87.3233 | 2.6555 | 14,298.22 | 15,942.71 |
| OCT 92 | 4 | 3 | 120,250.71 | 40,885.24 | 9,620.06 | 50,505.30 | 42.00% | 231.8860 | 87.3233 | 2.6555 | 120,250.71 | 144,149.47 |
| OCT 92 | 4 | 3 | 14,298.22 | 4,861.39 | 1,143.86 | 6,005.25 | 42.00% | 231.8860 | 87.3233 | 2.6555 | 14,298.22 | 15,942.71 |
| NOV 92 | 4 | 2 | 80,564.87 | 26,854.96 | 6,445.19 | 53,300.15 | 43.33% | 231.8860 | 88.0488 | 2.6336 | 80,564.87 | 87,609.99 |
| NOV 92 | 4 | 2 | 120,250.71 | 40,083.57 | 9,620.06 | 49,703.63 | 41.33% | 231.8860 | 88.0488 | 2.6336 | 120,250.71 | 130,960.00 |
| NOV 92 | 4 | 2 | 292,984.98 | 97,661.49 | 23,438.76 | 121,000.25 | 41.33% | 231.8860 | 88.0488 | 2.6336 | 292,984.98 | 318,030.10 |
| NOV 92 | 4 | 2 | 120,250.71 | 40,083.57 | 9,620.06 | 49,703.63 | 41.33% | 231.8860 | 88.0488 | 2.6336 | 120,250.71 | 130,960.00 |
| NOV 92 | 4 | 2 | 120,250.71 | 40,083.57 | 9,620.06 | 49,703.63 | 41.33% | 231.8860 | 88.0488 | 2.6336 | 120,250.71 | 130,960.00 |
| NOV 92 | 4 | 2 | 95,807.50 | 31,923.83 | 7,664.00 | 39,600.43 | 41.33% | 231.8860 | 88.0488 | 2.6336 | 95,807.50 | 104,292.10 |
| DIC 92 | 4 | 1 | 69,939.25 | 22,853.36 | 5,596.74 | 28,450.10 | 40.67% | 231.8860 | 89.3025 | 2.5966 | 69,939.25 | 75,874.59 |
| DIC 92 | 4 | 1 | 120,250.71 | 39,281.90 | 9,620.06 | 48,901.96 | 40.67% | 231.8860 | 89.3025 | 2.5966 | 120,250.71 | 126,981.13 |
| ENE 93 | 3 | 11 | 9,700.00 | 3,039.33 | 776.00 | 3,813.33 | 39.33% | 231.8860 | 90.4227 | 2.5645 | 9,700.00 | 9,784.41 |
| FEB 93 | 3 | 10 | 292,984.98 | 89,848.73 | 23,438.80 | 113,287.53 | 38.67% | 231.8860 | 91.1616 | 2.5437 | 292,984.98 | 328,167.27 |
| MZO 93 | 3 | 9 | 18,728.92 | 5,618.68 | 1,498.31 | 7,116.99 | 38.00% | 231.8860 | 91.6927 | 2.5299 | 18,728.92 | 17,998.85 |
| MZO 93 | 3 | 9 | 13,091.00 | 3,927.30 | 1,047.28 | 4,974.58 | 38.00% | 231.8860 | 91.6927 | 2.5299 | 13,091.00 | 12,580.10 |
| MZO 93 | 3 | 9 | 33,410.53 | 10,023.16 | 2,632.84 | 12,696.00 | 38.00% | 231.8860 | 91.6927 | 2.5299 | 33,410.53 | 32,108.59 |
| JUN 93 | 3 | 6 | 702,342.59 | 196,655.93 | 56,187.41 | 252,843.33 | 36.00% | 231.8860 | 93.2689 | 2.4862 | 702,342.59 | 628,621.10 |
| AGO 93 | 3 | 4 | 16,992.00 | 4,531.20 | 1,359.36 | 5,890.56 | 34.67% | 231.8860 | 94.2188 | 2.4611 | 16,992.00 | 14,498.00 |
| NOV 93 | 3 | 1 | 18,094.25 | 4,463.25 | 1,447.54 | 5,910.79 | 32.67% | 231.8860 | 95.7252 | 2.4224 | 18,094.25 | 14,318.18 |
| NOV 93 | 3 | 1 | 192,796.72 | 47,556.52 | 15,423.74 | 62,980.26 | 32.67% | 231.8860 | 95.7252 | 2.4224 | 192,796.72 | 152,564.41 |
| NOV 93 | 3 | 1 | 19,466.00 | 4,801.61 | 1,557.28 | 6,358.89 | 32.67% | 231.8860 | 95.7252 | 2.4224 | 19,466.00 | 15,404.44 |
| DIC 93 | 3 | 0 | 36,466.86 | 8,752.03 | 2,917.35 | 11,669.40 | 32.00% | 231.8860 | 96.4550 | 2.4041 | 36,466.86 | 28,034.44 |
| FEB 94 | 2 | 10 | 18,936.61 | 4,292.30 | 1,514.93 | 5,807.23 | 30.67% | 231.8860 | 97.7028 | 2.3734 | 18,936.61 | 13,793.33 |
| MZO 94 | 2 | 9 | 78,625.00 | 17,297.50 | 6,290.00 | 23,587.50 | 30.00% | 231.8860 | 98.2050 | 2.3612 | 78,625.00 | 55,666.67 |
| MAY 94 | 2 | 7 | 14,905.00 | 3,080.37 | 1,192.40 | 4,272.77 | 28.67% | 231.8860 | 99.1629 | 2.3384 | 14,905.00 | 9,992.92 |
| MZO 94 | 2 | 9 | 42,370.00 | 9,321.40 | 3,389.60 | 12,711.00 | 30.00% | 231.8860 | 98.2050 | 2.3612 | 42,370.00 | 30,014.00 |
| MAY 94 | 2 | 7 | 53,388.91 | 11,033.71 | 4,271.11 | 15,304.82 | 28.67% | 231.8860 | 99.1629 | 2.3384 | 53,388.91 | 35,789.91 |
| JUN 94 | 2 | 6 | 21,330.00 | 4,266.00 | 1,706.40 | 5,972.40 | 28.00% | 231.8860 | 99.6589 | 2.3268 | 21,330.00 | 15,897.00 |
| JUN 94 | 2 | 6 | 4,059.30 | 811.86 | 324.74 | 1,136.60 | 28.00% | 231.8860 | 99.6589 | 2.3268 | 4,059.30 | 2,645.50 |
| JUL 94 | 2 | 5 | 68,536.60 | 13,250.41 | 5,482.93 | 18,733.34 | 27.33% | 231.8860 | 100.1010 | 2.3163 | 68,536.60 | 43,396.60 |
| JUL 94 | 2 | 5 | 1,727,504.37 | 333,984.18 | 138,200.35 | 472,184.53 | 27.33% | 231.8860 | 100.1010 | 2.3163 | 1,727,504.37 | 1,093,823.37 |
| AGO 94 | 2 | 4 | 21,330.00 | 3,981.60 | 1,706.40 | 5,688.00 | 26.67% | 231.8860 | 100.5676 | 2.3058 | 21,330.00 | 15,115.00 |
| SEP 94 | 2 | 3 | 8,118.78 | 1,461.38 | 649.50 | 2,110.88 | 26.00% | 231.8860 | 101.2827 | 2.2893 | 8,118.78 | 4,833.33 |
| SEP 94 | 2 | 3 | 23,240.00 | 4,183.20 | 1,859.20 | 6,042.40 | 26.00% | 231.8860 | 101.2827 | 2.2893 | 23,240.00 | 15,834.00 |
| SEP 94 | 2 | 3 | 716,669.34 | 129,000.48 | 57,333.55 | 186,334.03 | 26.00% | 231.8860 | 101.2827 | 2.2893 | 716,669.34 | 426,610.00 |
| AGT 94 | 2 | 4 | 409,349.24 | 76,411.86 | 32,747.94 | 109,159.80 | 26.67% | 231.8860 | 100.5676 | 2.3058 | 409,349.24 | 243,686.00 |
| SEP 94 | 2 | 3 | 398,881.43 | 71,798.66 | 31,910.51 | 101,709.17 | 26.00% | 231.8860 | 101.2827 | 2.2893 | 398,881.43 | 227,441.00 |
| JUN 94 | 2 | 6 | 44,461.42 | 8,892.28 | 3,556.91 | 12,449.20 | 28.00% | 231.8860 | 99.6589 | 2.3268 | 44,461.42 | 28,967.00 |
| NOV 94 | 2 | 1 | 10,012.00 | 1,668.67 | 800.96 | 2,469.63 | 24.67% | 231.8860 | 102.3588 | 2.2654 | 10,012.00 | 5,595.00 |
| DIC 94 | 2 | 0 | 77,304.35 | 12,368.70 | 6,184.35 | 18,553.04 | 24.00% | 231.8860 | 103.2566 | 2.2457 | 77,304.35 | 41,665.00 |

CASA DE CV
 INTEGRACION DE ACTIVO FIDIO PARA EFECTOS DE REEVALUACION
 MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL

CASA DE DEPREC. MENSUAL (TAB) 0.0067

| CASA DE DEPREC. MENS. | | (1) | (2) | (3) | (4) (5)+(3) | (6) (4)+(3) | (7) | (8) (6)/(7) | (9) | (10) (9)/(7) | (11) (10)/(7) | (12) (11)/(7) | (13) (12)/(7) |
|-----------------------|------|-----|----------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|-----------|-----------------------|-----------------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| FECHA | AÑOS | MES | COSTO DE ADQUISICION | RESA DE P.D.B. 74-42-98 | DEPREC. DEL EJERC. | DEPREC. ACUMULADA | % DEPREC. | INTE. EFECT. D.C.T.U. | INTE. EFECT. D.C.R. ENCLAV. | VALOR | VALOR | VALOR | VALOR |
| ADQUS. | | | | | | | | | | | | | |
| JAN 95 | 1 | 11 | 292,405.00 | 44,835.43 | 23,392.40 | 68,227.83 | 23.34% | 231.8860 | 107.1430 | 2.1643 | 632.842 | 117.6850 | |
| FEB 95 | 1 | 12 | 292,405.00 | 44,835.43 | 23,392.40 | 68,227.83 | 23.33% | 231.8860 | 107.1430 | 2.1643 | 632.842 | 117.6650 | |
| MAR 95 | 1 | 1 | 81,000.00 | 11,340.00 | 6,480.00 | 17,820.00 | 22.00% | 231.8860 | 118.2700 | 1.9066 | 158.813 | 34.4900 | |
| ABRIL 97 | 0 | 8 | 44,435.00 | 0.00 | 2,369.87 | 2,369.87 | 5.33% | 231.8860 | 218.8820 | 1.0494 | 17.075 | 5.4110 | |
| MAYO 97 | 0 | 7 | 2,355,719.00 | 0.00 | 109,955.55 | 109,955.55 | 4.67% | 231.8860 | 215.8340 | 1.0744 | 2,520.918 | 115.1100 | |
| JUN 97 | 0 | 6 | 279,286.34 | 0.00 | 11,171.46 | 11,171.46 | 4.00% | 231.8860 | 217.7490 | 1.0649 | 292.419 | 11.8870 | |
| SEPT 97 | 0 | 3 | 91,583.51 | 0.00 | 1,827.67 | 1,827.67 | 2.00% | 231.8860 | 224.5490 | 1.0555 | 94.449 | 1.8890 | |
| NOV 97 | 0 | 1 | 79,662.42 | 0.00 | 531.08 | 531.08 | 0.67% | 231.8860 | 228.6820 | 1.0130 | 80.779 | 5.3600 | |
| DIC 97 | 0 | 0 | 94,900.23 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00% | 231.8860 | 231.8860 | 1.0000 | 94.900 | 0.0000 | |
| ENE 97 | 0 | 0 | 74,944.84 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00% | 231.8860 | 231.8860 | 1.0000 | 74.944 | 0.0000 | |
| DIC 97 | 0 | 0 | 13,166.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00% | 231.8860 | 231.8860 | 1.0000 | 13.166 | 0.0000 | |
| | | | 17,412,798.30 | 5,167,806.34 | 1,275,927.63 | 6,443,731.96 | | | | | 55,278,296.28 | 29,444,701.14 | |

INTEGRACION DE ACTIVO FIJO PARA EFECTOS DE REEVALUACION
EQUIPO DE TRANSPORT

TASA DL DEPREC MENSUAL = 2.08%

TASA DE DEPREC 30%

| | | | (1) | (3) | (2) | (4)-(2)+(3) | (5) (4)/(1) | (6) | (7) | (8) (6)/(7) | (9) (1)+(8) | (10) (4)+(8) |
|---------|------|-------|-------------|--------------|-----------|-------------|-------------|-------------------------|-------------|-------------|---------------------|--------------|
| | | | COSTO DE | RVA DE P.LIB | DEPREC | DEPREC | % | FACTOR DE ACTUALIZACION | | | CUBRAS REINPRISADAS | |
| FECHA | AÑOS | MESES | ADQUISICION | 0.00 | DEL EJERC | ACUMULADA | DEPREC | INPC FECHA | INPC FECHA | FACTOR | COSTO DE | DEPREC |
| ADQUIS. | | | | | | | | ACTUAL | ADQUISICION | ACTUAL | ADQUISICION | ACUMULADA |
| JUL 97 | 0 | 0 | 42,434.78 | 0.00 | 4,420.29 | 4,420.29 | 10.42% | 231,8860 | 219,6460 | 1.0557 | 44,800 | 4,667 |
| AGS 97 | 0 | 0 | 56,521.74 | 0.00 | 4,710.15 | 4,710.15 | 8.33% | 231,8860 | 221,5990 | 1.0464 | 59,146 | 4,929 |
| | | | 98,956.52 | 0.00 | 9,130.43 | 9,130.43 | 0.19 | 463.77 | 441.25 | 2.10 | 103,945.08 | 9,595.41 |

Cia A. S.A. De C.V.
Asientos contables para B-10

Hoja No 21/22

| CUENTA | DEBE | HABER |
|---|--------------|--------------|
| 1 | | |
| Act. de inventarios | 152,717 | |
| Correccion por Reexpresion | | 152,717 |
| Actualización de inventarios | | |
| 2 | | |
| Correccion por Reexpresion | 27,432,249 | |
| Act. de Capital Social | | 27,432,249 |
| Actualización de Capital | | |
| 3 | | |
| Correccion por Reexpresion | (34,325,409) | |
| Act. de Ejerc. Ant | | (34,325,409) |
| Actualización de Resultado de ejercicios anteriores | | |
| 4 | | |
| Correccion por Reexpresion | 283,824 | |
| Act. de Utilidad del Ejercicio | | 283,824 |
| Actualización de Resultado del ejercicio 1997. | | |
| - 4 a- | | |
| Correccion por Reexpresion | 1,150,487 | |
| Actualización Reserva Legal | | 1,150,487 |
| Actualización de Resultado del ejercicio 1997. | | |
| - 5 - | | |
| Act. Equipo de Computo | (195,223) | |
| Act. Equipo de Oficina | (3,818,340) | |
| Act. Moldes y Troqueles | 1,478,128 | |
| Act. Maquinaria y Epo Inds | (68,388,895) | |
| Act. Equipo de Transporte | (10,493) | |
| Act. Dep./Equipo de Computo | | (42,975) |
| Act. Dep./Equipo de Oficina | | (2,386,327) |
| Act. Dep./Moldes y Troqueles | | 6,160,468 |
| Act. Dep./Maquinaria y Epo Inds. | | (25,827,626) |
| Act. Dep./Equipo de Transporte | | 3,657 |
| Superavit por Revaluacion | 48,636,000 | |
| Cancelacion del superavit por Revaluacion | | |
| - 6 - | | |
| Act. Equipo de Computo | 165,629 | |
| Act. Equipo de Oficina | 622,712 | |
| Act. Moldes y Troqueles | 7,634,887 | |
| Act. Maquinaria y Epo Inds. | 37,865,498 | |
| Act. Equipo de Transporte | 4,989 | |
| Act. Dep./Equipo de Computo | | 123,729 |
| Act. Dep./Equipo de Oficina | | 471,068 |
| Act. Dep./Moldes y Troqueles | | 7,039,452 |
| Act. Dep./Maquinaria y Epo Inds | | 23,000,969 |
| Act. Dep./Equipo de Transporte | | 465 |
| Correccion por Reexpresion | | 15,658,030 |
| Actualización por I.N.P.C. | | |
| 18,888,757 | | 18,894,778 |

Cia A.S.A. De C.V.
Esquemas de Mayor p/Boletín B-10

| Actualización de Inventarios M.P. | |
|-----------------------------------|------------|
| si | 13,565,000 |
| 1i | 94,367 |
| <hr/> | |
| | 13,659,367 |
| si | 13,659,367 |

| Actualización de Inv. Prod. Proc. | |
|-----------------------------------|---------|
| si | 709,000 |
| 1i | 4,932 |
| <hr/> | |
| | 713,932 |
| si | 713,932 |

| Actualización de Inv. Prod. Term. | |
|-----------------------------------|-----------|
| si | 2,057,000 |
| 1i | 14,310 |
| <hr/> | |
| | 2,071,310 |
| si | 2,071,310 |

| Actualización de Ant. Prov. | |
|-----------------------------|---------|
| si | 598,000 |
| 1i | 4,160 |
| <hr/> | |
| | 602,160 |
| si | 602,160 |

| Actualización de Ant. Prov. (Cont.) | |
|-------------------------------------|---------|
| si | 598,000 |
| 1i | 4,160 |
| <hr/> | |
| | 602,160 |
| si | 602,160 |

| Actualización de Construc. Proceso | |
|------------------------------------|---------|
| si | 514,099 |
| <hr/> | |
| | 514,099 |
| si | 514,099 |

| Actualización Maq. Eno | |
|------------------------|------------|
| si | 17,412,798 |
| 2i | 37,865,498 |
| 10i | 0 |
| <hr/> | |
| | 55,278,296 |
| si | 55,278,296 |

| Actualización Moldes y Troqueles | |
|----------------------------------|------------|
| si | 8,646,142 |
| 2i | 7,634,857 |
| <hr/> | |
| | 16,281,029 |
| si | 16,281,029 |

| Actual. Eqpo de Transp. | |
|-------------------------|---------|
| si | 98,957 |
| 2i | 4,989 |
| 11i | 0 |
| <hr/> | |
| | 103,945 |
| si | 103,945 |

| Actualización Mob y Ep. de Of. (Cont.) | |
|--|---------|
| si | 162,536 |
| 2i | 622,712 |
| 2i | 0 |
| <hr/> | |
| | 785,247 |
| si | 785,247 |

| Actualización Ep. de Computo | |
|------------------------------|---------|
| si | 517,179 |
| 2i | 165,629 |
| 7i | 0 |
| <hr/> | |
| | 682,808 |
| si | 682,808 |

| Actualización Maq y eqpo Proc. | |
|--------------------------------|---------|
| si | 430,048 |
| 2i | 0 |
| <hr/> | |
| | 430,048 |
| si | 430,048 |

| Actualización Dep. Maq. Ep. | |
|-----------------------------|------------|
| si | 8,443,732 |
| 14i | 23,000,969 |
| 11i | 0 |
| <hr/> | |
| | 29,444,701 |
| si | 29,444,701 |

| Actualización Dep. Mold y Troc. | |
|---------------------------------|------------|
| si | 0 |
| 14i | 5,971,821 |
| 12i | 7,039,451 |
| <hr/> | |
| | 14,011,273 |
| si | 14,011,273 |

| Actualización Dep. Maq. Ep. (Cont.) | |
|-------------------------------------|------------|
| si | 0 |
| 14i | 8,443,732 |
| 12i | 23,000,969 |
| <hr/> | |
| | 31,444,701 |
| si | 31,444,701 |

| Actualización Dep. Mob y Ep. | |
|------------------------------|---------|
| si | 46,566 |
| 2i | 471,068 |
| 11i | 0 |
| <hr/> | |
| | 517,634 |
| si | 517,634 |

| Actualización Dep. Ep. de Computo | |
|-----------------------------------|---------|
| si | 173,451 |
| 2i | 123,728 |
| 11i | 0 |
| <hr/> | |
| | 297,180 |
| si | 297,180 |

| Rev. Maq. Ep. | |
|---------------|------------|
| si | 68,388,895 |
| 16i | 68,388,895 |
| <hr/> | |
| | 68,388,895 |
| si | 68,388,895 |

| Rev. Moldes y Troqueles | |
|-------------------------|-------------|
| si | (1,478,128) |
| 16i | (1,478,128) |
| <hr/> | |
| | (1,478,128) |
| si | (1,478,128) |

| Rev. Ep. de Transp. | |
|---------------------|--------|
| si | 10,493 |
| 16i | 10,493 |
| <hr/> | |
| | 10,493 |
| si | 10,493 |

| Rev. Mob y Ep. de Oficina | |
|---------------------------|-----------|
| si | 3,818,340 |
| 16i | 3,818,340 |
| <hr/> | |
| | 3,818,340 |
| si | 3,818,340 |

| Rev. Ep. de Computo | |
|---------------------|---------|
| si | 195,223 |
| 16i | 195,223 |
| <hr/> | |
| | 195,223 |
| si | 195,223 |

| Rev. Dep. Maq. Ep. | |
|--------------------|------------|
| si | 25,827,626 |
| 18i | 25,827,626 |
| <hr/> | |
| | 25,827,626 |
| si | 25,827,626 |

| Rev. Dep. Mold y Troc. | |
|------------------------|-------------|
| si | (8,160,468) |
| 18i | (8,160,468) |
| <hr/> | |
| | (8,160,468) |
| si | (8,160,468) |

| Rev. Dep. Ep. de Transp. | |
|--------------------------|---------|
| si | (3,657) |
| 18i | (3,657) |
| <hr/> | |
| | (3,657) |
| si | (3,657) |

| Rev. Dep. Maq. Ep. | |
|--------------------|------------|
| si | 25,827,626 |
| 18i | 25,827,626 |
| <hr/> | |
| | 25,827,626 |
| si | 25,827,626 |

| Rev. Dep. Mold y Troc. | |
|------------------------|-------------|
| si | (8,160,468) |
| 18i | (8,160,468) |
| <hr/> | |
| | (8,160,468) |
| si | (8,160,468) |

| Rev. Dep. Ep. de Transp. | |
|--------------------------|---------|
| si | (3,657) |
| 18i | (3,657) |
| <hr/> | |
| | (3,657) |
| si | (3,657) |

| Rev. Dep. Mob y Ep. | |
|---------------------|-----------|
| si | 2,386,327 |
| 18i | 2,386,327 |
| <hr/> | |
| | 2,386,327 |
| si | 2,386,327 |

| Rev. Dep. Ep. de Computo | |
|--------------------------|--------|
| si | 42,975 |
| 18i | 42,975 |
| <hr/> | |
| | 42,975 |
| si | 42,975 |

| Act. Cap. Social | |
|------------------|------------|
| si | 22,270,000 |
| 13i | 27,432,249 |
| <hr/> | |
| | 49,702,249 |
| si | 49,702,249 |

| Act. Result. Ejerc. Ant. | |
|--------------------------|--------------|
| si | (13,428,134) |
| 14i | (34,325,409) |
| <hr/> | |
| | (47,753,544) |
| si | (47,753,544) |

| Act. Result. Ejerc. | |
|---------------------|-----------|
| si | 4,757,035 |
| 15i | 283,824 |
| <hr/> | |
| | 5,040,859 |
| si | 5,040,859 |

| Superavit por Rev. Act. Fijos | |
|-------------------------------|------------|
| si | 48,836,000 |
| 18i | 48,836,000 |
| <hr/> | |
| | 48,836,000 |
| si | 48,836,000 |

| Act. Otras Ctas. de Cap. | |
|--------------------------|--------|
| si | 0 |
| 15i | 30,500 |
| <hr/> | |
| | 30,500 |
| si | 30,500 |

Cia A S.A. De C.V.
Esquemas de Mayor p/Boletín B-10

| Correc. Por Reexpresion | |
|-------------------------|--------------|
| 2) | 15,658,031 |
| 3) | 27,432,249 |
| 4) | (34,325,409) |
| 5) | 283,824 |
| 4a) | 1,150,487 |
| <hr/> | |
| 7) | 21,269,598 |

| RETAMN | |
|--------|---|
| 9) | 0 |
| 12) | 0 |
| 13) | 0 |
| 15) | 0 |
| <hr/> | |
| 0 | 0 |

| EFECTO MONETARIO ACUM. | |
|------------------------|------------|
| (6,021) | (6) |
| 21,269,598 | (7) |
| <hr/> | |
| 0 | 21,263,577 |

| Reserva Legal | |
|---------------|-----------|
| 856,134 | (8) |
| 1,150,487 | (4a) |
| <hr/> | |
| 0 | 2,006,621 |
| <hr/> | |
| 2,006,621 (8) | |

CIA A S.A. DE C.V.

B- 10 1997

REEXPRESION INICIAL

CIA B, SA. DE C.V.

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA

AL 31 DICIEMBRE DE 1997

Hoja No

1/13

| CTA | CONCEPTO | 1997 | CANCELACION A VALUO | AJUSTES | TOTAL C/ B-10 |
|-------------|------------------------------------|-------------------|------------------------|---------------|-------------------|
| | <u>PASIVO</u> | | | | |
| | <u>PASIVO A CORTO PLAZO</u> | | | | |
| | DOCTOS POR PAGAR | | | | |
| 202 | NACIONALES | 0 | | | 0 |
| | TOTAL DOCTOS POR PAGAR | 0 | | 0 | 0 |
| | ACREEDORES DIVERSOS | | | | |
| 206-211 | NACIONALES | 216,001 | | | 216,001 |
| | TOTAL DE ACREEDORES DIVERSOS | 216,001 | | 0 | 216,001 |
| | PROVEEDORES | | | | |
| 203-209 | NACIONALES | 2,100 | | | 2,100 |
| 203 | EXTRANJEROS | 0 | | | 0 |
| | TOTAL DE PROVEEDORES | 2,100 | | 0 | 2,100 |
| | OTRAS CTAS POR PAGAR | | | | |
| 200-210-221 | NACIONALES | 0 | | | 0 |
| 213 | EXTRANJEROS | 0 | | | 0 |
| | TOTAL DE OTRAS CTAS POR PAGAR | 0 | | 0 | 0 |
| 225 | IMPUESTOS POR PAGAR | | | | |
| 218 | IMPUESTO SOBRE LA RENTA | 1,376,981 | | | 1,376,981 |
| 201 | IMPUESTO AL VALOR AGREGADO | 72,823 | | | 72,823 |
| 226 | IMPSTOS Y CUOTAS POR PAGAR | 0 | | | 0 |
| | PARTICIPACION DE UTILIDADES | 0 | | | 0 |
| | TOTAL DE IMPUESTOS POR PAGAR | 1,449,804 | | 0 | 1,449,804 |
| | TOTAL PASIVO CORTO PLAZO | 1,667,905 | | | 1,667,905 |
| | <u>CAPITAL CONTABLE</u> | | | | |
| 300 | CAPITAL SOCIAL | 3,693,000 | | 17,454,269 | 21,147,269 |
| 320-321 | RESULTADO DE EJERCICIO ANT | 15,616,400 | | 16,645,685 | 32,262,085 |
| | RESULTADO DEL EJERCICIO | 2,557,252 | | 152,575 | 2,709,827 |
| 330-336 | ACTUALIZACION DE CAPITAL CONTABLE | 1,098,716 | (1,098,716) | | 0 |
| 323-339 | OTRAS CTAS DE CAPITAL | 0 | | | 0 |
| | EFFECTO MONETARIO ACUMULADO | | 0 | (34,207,480) | (34,207,480) |
| | RETANM | | | | 0 |
| | TOTAL DE CAPITAL CONTABLE | 22,965,368 | (1,098,716) | 45,050 | 21,911,701 |
| | TOTAL DE PASIVO MAS CAPITAL | 24,633,273 | (1,098,716) | 45,050 | 23,579,606 |

CIA B. SA. DE C.V.

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA

Hoja No

1/13

AL 31 DICIEMBRE DE 1997

| CTA | CONCEPTO | 1997 | | |
|-------------|--|----------------------|--------------------|----------------------|
| | ACTIVO | | CANCELACION | AJUSTES |
| | ACTIVO CIRCULANTE | | AVALUO | |
| | | | | TOTAL C/ B-10 |
| | EFFECTIVO EN INVERSIONES TEMP | | | |
| 101-103 | EFFECTIVO EN CAJA BANCOS | 58,000.00 | | 58,000.00 |
| 117 | VALORES DE INMED REALIZACION | 350,000.00 | | 350,000.00 |
| 112 | ACCIONES | 0.00 | | 0.00 |
| | TOTAL DE EFFECTIVO E INV. TEMP. | 408,000.00 | | 408,000.00 |
| | CUENTAS POR COBRAR | | | |
| 108-114-120 | CLIENTES | 2,200.00 | | 2,200.00 |
| 111-116-124 | COMPAÑIAS AFILIADAS | 22,577,753.15 | | 22,577,753.15 |
| 118 | I.V.A. ACREDITABLE | 0.00 | | 0.00 |
| 115 | DEUDORES DIVERSOS | 524,689.00 | | 524,689.00 |
| 110 | OTRAS CUENTAS POR COBRAR | 0.00 | | 0.00 |
| | TOTAL DE CUENTAS POR COBRAR | 23,104,642.15 | | 23,104,642.15 |
| | INVENTARIOS | | | |
| 121 | PRODUCTOS TERMINADOS | 0.00 | | 0.00 |
| 125 | PRODUCCION EN PROCESO | 0.00 | | 0.00 |
| 128-132 | MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES | 0.00 | | 0.00 |
| 134 | ANTICIPO A PROVEEDORES | 0.00 | | 0.00 |
| 135-136 | MERCANCIAS EN TRANSITO | 0.00 | | 0.00 |
| 129 | ACTUALIZACION DE INVENTARIOS | 0.00 | | 0.00 |
| | TOTAL DE INVENTARIOS | 0.00 | | 0.00 |
| | PAGOS ANTICIPADOS | | | |
| 167 | SEGUROS PAG. POR ANTICIPADO | 0.00 | | 0.00 |
| 165-170 | IMPUESTOS ANTICIPADOS | 6,580.00 | | 6,580.00 |
| | TOTAL PAGOS ANTICIPADOS | 6,580.00 | | 6,580.00 |
| | TOTAL ACTIVO CIRCULANTE | 23,519,222.15 | | 23,519,222.15 |
| | ACTIVO FIJO | | | |
| | INMUEBLES, MAQUINARIA Y EQUIPO | | | |
| 157 | CONSTRUCCIONES EN PROCESO | 0 | | 0 |
| 144-145 | MAQUINARIA HIST | 72,559 | | 5,555,364 |
| 151 | MAQUINARIA REV | 1,693,589 | (1,693,589) | 0 |
| 148-149 | MOBILIARIO Y EQUIPO REV | 3,686 | (3,686) | 0 |
| 146-147 | MOBILIARIO Y EQUIPO HIST | 3,687 | | 624,916 |
| 143-153 | EQ. DE COMPUTO | 0 | | 0 |
| 155 | MAQUINARIA EN PROCESO | 0 | | 0 |
| 154 | MAQUINARIA EN TRANSITO | 0 | | 0 |
| | TOTAL DE INMUEBLES, MAQ. Y EQ. | 1,773,521 | (1,697,275) | 6,180,280 |
| | DEPRECIACIONES | | | |
| 174-175 | DEPREC. DE MAQUINARIA HIST | (57,225) | | (5,494,980) |
| 181-185 | DEPREC. DE MAQUINARIA REV | (594,872) | 594,872 | 0 |
| 178-179 | DEPREC MOB Y EQUIPO HIST REV | 0 | | 0 |
| 176-177 | DEPREC. DE MOB. Y EQUIP. HIST | (3,687) | | (624,916) |
| 139-173 | DEPREC MOB Y EQUIPO HIST REV | (3,687) | 3,687 | (0) |
| | TOTAL DEPRECIACIONES | (659,471) | 598,559 | (6,119,896) |
| | EQUIPO NETO | 1,114,050 | (1,098,716) | 60,384 |
| | TOTAL ACTIVO | 24,633,272 | (1,098,716) | 23,579,605 |

CIA B. S.A. DE C.V.

ESTADO DE RESULTADOS

AL 1o DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 1997

Hoja No.

2/13

| No DE CTA | CONCEPTO | IMPORTE | IMPORTE | % |
|-----------|---------------------------------------|-------------|--------------------|----------------|
| 400=420 | VENTAS BRUTAS | 1,488,850 | | 100.70% |
| 480=499 | DESCUENTOS SAVENTAS | (10,320) | | -0.70% |
| | VENTAS NETAS | | 1,478,530 | 100.00% |
| 707-710 | CONSUMO DE MATERIALES | 741,000 | | 50.12% |
| 650-705 | MANO DE OBRA DIRECTA | 0 | | 0.00% |
| 600-706 | GASTOS DE FABRICACION | 47,000 | | 3.18% |
| | COSTO DE VENTAS | | 788,000 | |
| | UTILIDAD BRUTA | | 690,530 | |
| 500 | GASTOS DE OPERACION | 83,800 | | 5.67% |
| 690 | GASTOS DE ADMON CORPORATIVOS | 0 | | 0.00% |
| | | | 83,800 | |
| | UTILIDAD DE OPERACION | | 606,730 | |
| 540 | GASTOS FINANCIEROS EXTERNOS | 8,500 | | 0.57% |
| 582 | PERDIDA EN CAMBIOS | 0 | | 0.00% |
| 592 | UTILIDAD EN CAMBIOS | 0 | | 0.00% |
| 550 | GTOS Y PROD FINANCIEROS | (3,301,500) | | -223.30% |
| 530 | PRODUCTOS FINANCIEROS EXTERNOS | (30,100) | | -2.04% |
| 560 | PRODUCTOS FINANCIEROS ESTRUCT. | 0 | | 0.00% |
| | | | (3,323,100) | |
| 590 | OTROS GASTOS | 1,556,000 | | 105.24% |
| 580 | PRODUCTOS DIVERSOS | (1,560,403) | | -105.54% |
| | | | (4,403) | |
| | UTILIDAD ANTES DE IMPTOS Y PTU | | 3,934,233 | |
| 720 | ISR Y 2% AL ACTIVO | 1,376,981 | | 93.13% |
| 725 | PTU DEL EJERCICIO | 0 | | 0.00% |
| | | | 1,376,981 | |
| | UTILIDAD NETA | | 2,557,252 | 172.96% |

CIA B , S.A. de C.V.

Reexpresion de Estados Financieros segun B-10.

Cedula para

II

Procedimiento de Reexpresion

Actualizacion de Capital Contable

31 de Diciembre de 1997

I N P C

Hoja No

INPC DE MES ACTUAL (DIC '97)

3/13

231 8860

| Concepto ó Grupo <i>Capital Social</i> | Mes / Año de Aportacion | I.N.P.C. Fecha de Reexpresion | Índice de Fecha de Aportacion | Factor de Actualizacion | Saldo en Libros a la Fecha | (-) Valor Reexpresado | Valor de la Actualizacion |
|---|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------|---|----------------------------|-------------------------|---------------------------|
| <i>Capital Social Inicial</i> | DIC / 1980 | 231.8860 | 0.4429 | 523.5629 | 20,000 | 10,471,258 | 10,451,258 |
| Aportacion a Capital Social | DIC / 1991 | 231.8860 | 79.7786 | 2.9066 | 3,673,000 | 10,676,012 | 7,003,012 |
| <i>T O T A L</i> | | | | | <i>3,693,000</i> | <i>21,147,269</i> | <i>17,454,269</i> |
| <i>(-) Revaluacion Anterior</i> | | | | | | | <i>17,454,269</i> |
| AJUSTE | | | | | | | |
| ASIENTO CONTABLE | | DEBE | HABER | <p>Nota : La actualización de esta cuenta es la cantidad necesaria para mantener la inversión de los accionistas en términos del poder adquisitivo de la moneda, equivalente al de las fechas en que se hicieron las aportaciones -</p> <p>La Actualización es la suma de sus actualizaciones, conforme a la diferentes fechas de Capital Aportado, el asiento contable es un cargo a la cuenta " Corrección por Reexpresión" con crédito a la cuenta " Actualización de Capital "</p> | | | |
| Correccion por Reexpresion | 17,454,269 | 17,454,269 | | | | | |
| Act. de Capital Social | | | | | | | |

CIA B . S.A. de C.V.

Reexpresion de Estados Financieros según B-10

Cédula para:

Al:

Procedimiento de Reexpresion:

Actualización Utilidad de Ejercicios Anteriores.

31 de Diciembre de 1997

I.N.P.C.

Hoja No

INPC DE MES ACTUAL (DIC '97)

4/13

231 886

| Concepto o Grupo | Mes / Año de Aportacion | INPC Fecha de Reexpresion | Indice de Fecha de Aportacion | Factor de Actualizacion | Saldo en Libros a la Fecha | () Valor Reexpresado | Valor de la Actualizacion |
|--|-------------------------|---------------------------|-------------------------------|-------------------------|----------------------------|-----------------------|---------------------------|
| Util. Ejer. Anteriores. | | | | | | | |
| Resultado del ejercicio | OCT / 80 | 231 8860 | 0 3828 | 605 7628 | (169) | (102,537) | (102,368) |
| | OCT / 82 | 231 8860 | 0 7259 | 319 4462 | (39,724) | (12,689,780) | (12,650,056) |
| | OCT / 83 | 231 8860 | 1 4844 | 156 2153 | 6,361 | 993,687 | 987,326 |
| | OCT / 84 | 231 8860 | 2 5139 | 92 2415 | 68,168 | 6,287,964 | 6,219,796 |
| | OCT / 85 | 231 8860 | 3 9488 | 58 7232 | 110,978 | 6,516,999 | 6,406,021 |
| | OCT / 87 | 231 8860 | 15 7935 | 14 6824 | (90,106) | (1,322,971) | (1,232,865) |
| | OCT / 89 | 231 8860 | 40 6878 | 5 6992 | 2,452,707 | 13,864,367 | 11,431,661 |
| | OCT / 90 | 231 8860 | 60 1204 | 3 8570 | (3,204,702) | (12,360,622) | (9,155,920) |
| | DIC / 90 | 231 8860 | 60 1204 | 3 8570 | (342,566) | (1,321,288) | (978,722) |
| | DIC / 91 | 231 8860 | 73 7451 | 3 1444 | 2,021,922 | 6,357,785 | 1,355,861 |
| | DIC / 92 | 231 8860 | 85 1814 | 2 7223 | 1,237,131 | 3,367,794 | 2,130,663 |
| | DIC / 93 | 231 8860 | 93 4878 | 2 4804 | 1,090,130 | 2,703,944 | 1,613,815 |
| | DIC / 94 | 231 8860 | 100,0000 | 2 3189 | 1,920,238 | 4,452,764 | 2,532,526 |
| | DIC / 95 | 231 8860 | 134,9993 | 1 7177 | 5,034,905 | 8,648,370 | 3,613,465 |
| | DIC / 96 | 231 8860 | 181 4098 | 1 2782 | 5,371,128 | 6,865,611 | 1,494,483 |
| TOTAL | | | | | 15,616,400 | 32,262,085 | 16,645,685 |
| (-) Revaluacion Anterior | | | | | | | |
| <p>Nota . Debido a que los resultados del Ejercicio se dieron en 12 de Cada Ejercicio, se determina el factor de acuerdo a un indice de promedio anual . Obsérvese como las pérdidas también se Actualizan , por formar parte del los resultado de ejercicios anteriores En este caso las pérdidas son mayores a las utilidades, por lo que el asiento contable es un cargo a la cuenta " Actualización de resultados de ejercicios Anteriores " con crédito a la cuenta "Corrección por Reexpresión . "</p> | | | | | | | |
| AJUSTE | | | | | | | 16,645,685 |
| ASIENTO CONTABLE | DEBE | HABER | | | | | |
| Correccion por Reexpresion | 16,645,685 | | | | | | |
| Act de Ejerc. Ant. | | 16,645,685 | | | | | |

CIA B . S.A. de C.V.

Hoja No 5 13

Reexpresion de Estados Financieros segun B-10.

Cédula para

Actualización Inicial de Utilidad del Ejercicio

INPC DE. M.S. AC. U. VI (DR. '97)

231,886

al

31 de Diciembre de 1997

Procedimiento de Reexpresion

INPC

| Concepto o Grupo <i>Utilidad del Ejercicio</i> | Mes / Año de Aportacion | INPC Fecha de Reexpresion | Indice de Fecha Prom Utilidad | Factor de Actualizacion | Saldo en Libros a la Fecha | (+) Valor Reexpresado | Valor de la Actualizacion |
|---|-------------------------|------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|--------------------------|------------------------------|
| UTILIDAD DEL EJERCICIO | 1997 | 231,886 | 218,8298 | 1.0567 | 2,557,252 | 2,709,827 | 152,575 |
| ASIENTO CONTABLE | | | | | | | |
| | DEBE | HABER | | | | | |
| Correccion por Reexpresion | 152,575 | | | | | | |
| Act. de Utilidad del Ejercicio | | 152,575 | | | | | |

Nota: En este caso por ser el primer año se actualiza igual que la cuenta de Resultados de ejercicios anteriores, hemos querido mostrarla por separado pero tambien se puede incluir como Resultado de Ejercicios Anteriores, en la cédula 6/22 y el efecto aplicarse en el mismo asiento ya que lo que se tendrá que hacer es el traspaso del resultado del Ejercicio

CIA B.S.A. DE C.V.

CEDELA RESUMEN

Actualización de Activo Fijo

Hoja No

6/13

Actualización por I.N.P.C

| Concepto | Historico | | Actualización DIC '97 | CORREC POR REPRESION |
|----------------------------|-----------|---|--------------------------|----------------------|
| Equipo de Computo | 0 | | 0 | 0 |
| Equipo de Oficina | 3,687 | | 624,916 | 621,229 |
| Moldes y Troqueles | 0 | | 0 | 0 |
| Maquinaria y Epo Inds | 72,559 | | 5,555,364 | 5,482,805 |
| | 76,246 | 0 | 6,180,280 | 6,104,034 |
| Dep Equipo de Computo | 0 | | 0 | 0 |
| Dep Equipo de Oficina | 3,687 | | 624,916 | 621,229 |
| Dep Moldes y Troqueles | 0 | | 0 | 0 |
| Dep /Maquinaria y Epo Inds | 57,225 | | 5,494,980 | 5,437,756 |
| | 60,912 | 0 | 6,119,896 | 6,058,985 |
| Activo Fijo Neto | 15,334 | 0 | 60,384 | 45,050 |

Nota : La compañía tenía la política de actualizar su maquinaria y equipo por medio de avalúo, practicado por perito independiente al tomarse la decisión de actualizar por I.N.P.C. Se tiene que cancelar el efecto del avalúo practicado.

CIA B. S.A. DE C.V.

CEDULA RESUMEN

CANCELACION DEL AVALUO

Hoja No

7/13

| | IMPORTE HISTORICO | IMPORTE REVALUADO | TOTAL | CANCELACION |
|---------------------------------------|----------------------|----------------------|------------------|--------------------|
| ACTIVO FIJO: | | | | |
| 144-145 MAQUINARIA | 72.559 | 1.693.589 | 1.766.148 | (1.693.589) |
| 148-149 MOBILIARIO Y EQUIPO HIST | 3.686 | 3.687 | 7.373 | (3.687) |
| TOTAL DE INMUEBLES, MAQ. Y EQ. | 76.245 | 1.697.276 | 1.773.521 | (1.697.276) |
| DEPRECIACIONES | | | | |
| 174-175 DEPREC. DE MAQUINARIA | (57.225) | (594.872) | (652.097) | 594.872 |
| 178-179 DEPREC MOB Y EQUIPO | (3.687) | (3.687) | (7.374) | 3.687 |
| TOTAL DEPRECIACIONES | (60.911) | (598.559) | (659.471) | 598.559 |
| EQUIPO NETO | 15.334 | 1.098.716 | 1.114.050 | (1.098.716) |
| TOTAL ACTIVO | 15.334 | 1,098,716 | 1,114,050 | (1,098,716) |
| SUPERAVIT POR REVALUACION | | | | 1,098,716 |
| EFFECTO MONETARIO ACUMULADO | | | | 0.00 |

Nota : La compañía tenía la política de actualizar su maquinaria y equipo por medio de avalúo, practicado por perito independiente al tomarse la decisión de actualizar por I.N.P.C. Se tiene que cancelar el efecto del avalúo practicado.

CIA B. S.A. DE C.V.
 INTEGRACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO PARA EFECTOS DE REVALUACION
 MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL

Diario No. 173

TASA DE DEPREC. MENSUAL (%): **0.0047**

| TASA DE DEPREC. - % | | (1) | (2) | (3) | (4) (2)(3) | (5) (3)(4) | (6) | (7) | (8) (6)(7) | (9) (1)(8) | (10) (9)(8) | (11) (10)(9) |
|---------------------|------|-------|----------------------|---------------------|----------------|------------------|----------|--|-------------------------------|----------------------|------------------|------------------|
| FECHA ADQUIS. | AÑOS | MESES | COSTO DE ADQUISICION | RVA DEP LIB 31 12 % | DEPREC DELEJER | DEPREC ACUMULADA | % DEPREC | FACTURES ACUMULADAS EN FECHA DE PRECIS | FACTURES ACUMULADAS EN PRECIS | COSTO DE ADQUISICION | DEPREC ACUMULADA | DEPREC ACUMULADA |
| 01-08-81 | 12 | 6 | 295.53 | 295.53 | 0.00 | 295.53 | 100.00% | 231.8560 | 0.5230 | 443.3790 | 322.8090 | 12.00% |
| 01-08-81 | 12 | 6 | 158.27 | 158.27 | 0.00 | 158.27 | 100.00% | 231.8560 | 0.5230 | 443.3790 | 322.8090 | 12.00% |
| 01-08-81 | 12 | 6 | 147.63 | 147.63 | 0.00 | 147.63 | 100.00% | 231.8560 | 0.5230 | 443.3790 | 322.8090 | 12.00% |
| 08-08-81 | 12 | 6 | 99.71 | 99.71 | 0.00 | 99.71 | 100.00% | 231.8560 | 0.5230 | 443.3790 | 322.8090 | 12.00% |
| 04-09-81 | 12 | 6 | 248.00 | 248.00 | 0.00 | 248.00 | 100.00% | 231.8560 | 0.5237 | 432.2768 | 107.0490 | 103.00% |
| 08-10-81 | 12 | 6 | 81.90 | 81.90 | 0.00 | 81.90 | 100.00% | 231.8560 | 0.5445 | 425.8317 | 318.76% | 118.82% |
| 08-10-81 | 12 | 6 | 11.26 | 11.26 | 0.00 | 11.26 | 100.00% | 231.8560 | 0.5445 | 425.8317 | 318.76% | 118.82% |
| 05-10-81 | 12 | 6 | 83.99 | 83.99 | 0.00 | 83.99 | 100.00% | 231.8560 | 0.5445 | 425.8317 | 318.76% | 118.82% |
| 18-11-81 | 12 | 6 | 180.37 | 180.37 | 0.00 | 180.37 | 100.00% | 231.8560 | 0.5445 | 425.8317 | 318.76% | 118.82% |
| 24-01-82 | 12 | 6 | 12.96 | 12.96 | 0.00 | 12.96 | 100.00% | 231.8560 | 0.5983 | 383.5007 | 375.29% | 118.82% |
| 16-01-82 | 12 | 6 | 140.50 | 140.50 | 0.00 | 140.50 | 100.00% | 231.8560 | 0.5983 | 383.5007 | 375.29% | 118.82% |
| 02-02-82 | 12 | 6 | 58.48 | 58.48 | 0.00 | 58.48 | 100.00% | 231.8560 | 0.6218 | 372.9248 | 21.8090 | 21.8090% |
| 02-02-82 | 12 | 6 | 58.25 | 58.25 | 0.00 | 58.25 | 100.00% | 231.8560 | 0.6218 | 372.9248 | 21.7230 | 21.7230% |
| 09-02-82 | 12 | 6 | 58.48 | 58.48 | 0.00 | 58.48 | 100.00% | 231.8560 | 0.6218 | 372.9248 | 21.8090 | 21.8090% |
| 09-02-82 | 12 | 6 | 58.25 | 58.25 | 0.00 | 58.25 | 100.00% | 231.8560 | 0.6218 | 372.9248 | 21.7230 | 21.7230% |
| 10-02-82 | 12 | 6 | 90.91 | 90.91 | 0.00 | 90.91 | 100.00% | 231.8560 | 0.6218 | 372.9248 | 33.9020 | 33.9020% |
| 11-02-82 | 12 | 6 | 64.52 | 64.52 | 0.00 | 64.52 | 100.00% | 231.8560 | 0.6218 | 372.9248 | 24.0660 | 24.0660% |
| 14-03-82 | 12 | 6 | 18.20 | 18.20 | 0.00 | 18.20 | 100.00% | 231.8560 | 0.6218 | 372.9248 | 19.9740 | 19.9740% |
| 18-03-82 | 12 | 6 | 360.00 | 360.00 | 0.00 | 360.00 | 100.00% | 231.8560 | 0.6218 | 372.9248 | 111.8770 | 111.8770% |
| 25-03-82 | 12 | 6 | 29.85 | 29.85 | 0.00 | 29.85 | 100.00% | 231.8560 | 0.6218 | 372.9248 | 8.44% | 8.44% |
| 25-03-82 | 12 | 6 | 29.88 | 29.88 | 0.00 | 29.88 | 100.00% | 231.8560 | 0.6218 | 372.9248 | 11.1430 | 11.1430% |
| 25-03-82 | 12 | 6 | 2.85 | 2.85 | 0.00 | 2.85 | 100.00% | 231.8560 | 0.6218 | 372.9248 | 7.21% | 7.21% |
| 25-03-82 | 12 | 6 | 29.88 | 29.88 | 0.00 | 29.88 | 100.00% | 231.8560 | 0.6218 | 372.9248 | 11.1430 | 11.1430% |
| 25-03-82 | 12 | 6 | 9.37 | 9.37 | 0.00 | 9.37 | 100.00% | 231.8560 | 0.6218 | 372.9248 | 3.4950 | 3.4950% |
| 27-02-82 | 12 | 6 | 261.51 | 261.51 | 0.00 | 261.51 | 100.00% | 231.8560 | 0.6218 | 372.9248 | 97.5220 | 97.5220% |
| 01-03-82 | 12 | 6 | 114.65 | 114.65 | 0.00 | 114.65 | 100.00% | 231.8560 | 0.6445 | 359.7855 | 41.2490 | 41.2490% |
| 01-03-82 | 12 | 6 | 241.28 | 241.28 | 0.00 | 241.28 | 100.00% | 231.8560 | 0.6445 | 359.7855 | 86.8100 | 86.8100% |
| 23-03-82 | 12 | 6 | 46.66 | 46.66 | 0.00 | 46.66 | 100.00% | 231.8560 | 0.6445 | 359.7855 | 16.7880 | 16.7880% |
| 11-03-82 | 12 | 6 | 1.085.60 | 1.085.60 | 0.00 | 1.085.60 | 100.00% | 231.8560 | 0.6445 | 359.7855 | 346.5860 | 346.5860% |
| 11-03-82 | 12 | 6 | 1.543.68 | 1.543.68 | 0.00 | 1.543.68 | 100.00% | 231.8560 | 0.6445 | 359.7855 | 654.4000 | 654.4000% |
| 11-03-82 | 12 | 6 | 103.36 | 103.36 | 0.00 | 103.36 | 100.00% | 231.8560 | 0.6445 | 359.7855 | 37.1870 | 37.1870% |
| 11-03-82 | 12 | 6 | 72.35 | 72.35 | 0.00 | 72.35 | 100.00% | 231.8560 | 0.6445 | 359.7855 | 26.0310 | 26.0310% |
| 07-04-82 | 12 | 6 | 29.47 | 29.47 | 0.00 | 29.47 | 100.00% | 231.8560 | 0.6794 | 341.2887 | 10.0560 | 10.0560% |
| 13-04-82 | 12 | 6 | 10.41 | 10.41 | 0.00 | 10.41 | 100.00% | 231.8560 | 0.6794 | 341.2887 | 3.5540 | 3.5540% |
| 16-04-82 | 12 | 6 | 11.10 | 11.10 | 0.00 | 11.10 | 100.00% | 231.8560 | 0.6794 | 341.2887 | 3.7900 | 3.7900% |
| 17-04-82 | 12 | 6 | 83.88 | 83.88 | 0.00 | 83.88 | 100.00% | 231.8560 | 0.6794 | 341.2887 | 28.6270 | 28.6270% |
| 06-05-82 | 12 | 6 | 139.69 | 139.69 | 0.00 | 139.69 | 100.00% | 231.8560 | 0.7176 | 323.1271 | 43.1370 | 43.1370% |
| 07-05-82 | 12 | 6 | 76.43 | 76.43 | 0.00 | 76.43 | 100.00% | 231.8560 | 0.7176 | 323.1271 | 24.6970 | 24.6970% |
| 14-05-82 | 12 | 6 | 18.37 | 18.37 | 0.00 | 18.37 | 100.00% | 231.8560 | 0.7176 | 323.1271 | 5.9350 | 5.9350% |
| 14-05-82 | 12 | 6 | 18.37 | 18.37 | 0.00 | 18.37 | 100.00% | 231.8560 | 0.7176 | 323.1271 | 5.9350 | 5.9350% |
| 20-05-82 | 12 | 6 | 76.19 | 76.19 | 0.00 | 76.19 | 100.00% | 231.8560 | 0.7176 | 323.1271 | 24.6170 | 24.6170% |
| 20-05-82 | 12 | 6 | 76.19 | 76.19 | 0.00 | 76.19 | 100.00% | 231.8560 | 0.7176 | 323.1271 | 24.6170 | 24.6170% |
| 28-07-82 | 12 | 6 | 170.51 | 170.51 | 0.00 | 170.51 | 100.00% | 231.8560 | 0.7910 | 293.1310 | 49.9870 | 49.9870% |
| 27-08-82 | 12 | 6 | 355.00 | 355.00 | 0.00 | 355.00 | 100.00% | 231.8560 | 0.8797 | 263.3907 | 146.2990 | 146.2990% |
| 11-08-82 | 12 | 6 | 148.00 | 148.00 | 0.00 | 148.00 | 100.00% | 231.8560 | 0.9367 | 250.2318 | 37.0340 | 37.0340% |
| 22-11-82 | 12 | 6 | 19.16 | 19.16 | 0.00 | 19.16 | 100.00% | 231.8560 | 1.0240 | 226.4506 | 4.3390 | 4.3390% |
| 25-11-82 | 12 | 6 | 68.00 | 68.00 | 0.00 | 68.00 | 100.00% | 231.8560 | 1.0240 | 226.4506 | 15.3990 | 15.3990% |
| 08-12-82 | 12 | 6 | 50.00 | 50.00 | 0.00 | 50.00 | 100.00% | 231.8560 | 1.1334 | 204.6021 | 10.2300 | 10.2300% |

Nota: Obsérvese como para todos los activos se tienen diferentes factores de acuerdo a la fecha de adquisición de los activos. La actualización es la suma de todas las actualizaciones. Como la cuenta de Activos Fijos se de carácter deudor al sistema contable que se deriva en un cargo a la cuenta " Actualización de XXXXXXXX ", con crédito a la cuenta " Corrección por Reapreciación "

Ya que la cuenta de Depreciación de Activo Fijo en general es de naturaleza acreedora, el sistema contable es un cargo a la cuenta " Corrección por Reapreciación " con crédito a la cuenta " Actualización de depreciación XXXXXX ", nótese que la actualización de la depreciación del activo fijo se toman los mismos factores que los utilizados para los activos, esto debido a que se asume que se empezaron a depreciar en el mes de adquisición. Hemos marcado con XXXXX el número del activo de que se trata para generalizar la explicación.

CIA. B. S.A. DE C.V.
 INTEGRACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO PARA EFECTOS DE REVALUACION
 MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL

000000 0011

| TASA DE DEPREC. 3% (1) | | | TASA DE DEPREC. MENSUAL (2) | | | TASA DE DEPREC. MENSUAL (3) | | | TASA DE DEPREC. MENSUAL (4) | | | TASA DE DEPREC. MENSUAL (5) | | | TASA DE DEPREC. MENSUAL (6) | | |
|------------------------|------|-------|-----------------------------|--------------------|------------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|-----------------------------|--------|----------------------|-----------------------------|---------------------|--|-----------------------------|--|--|
| | | | | | | | | | 0.0007 | | | | | | | | |
| FECHA ADQUIS. | AÑOS | MESES | COSTO DE ADQUISICION | RV A DEPLIB 31.12% | DEPREC DEL EJERC | DEPREC ACUMULADA | % | EQUIPO DE UTILIZACION | | | CIFRAS REEVALUADAS | | | | | | |
| | | | | | | | | IMP. EJERC | IMP. EJERC | EJERC | COSTO DE ADQUISICION | DEPREC ACUMULADA | | | | | |
| 01-02-83 | 12 | 6 | 3432 | 3432 | 0.00 | 3432 | 100.00% | 231 | 8860 | 13241 | 377323 | 6011 | 211 | | | | |
| 02-05-83 | 12 | 6 | 3190 | 3190 | 0.00 | 6620 | 100.00% | 231 | 8860 | 15401 | 349648 | 7814 | 211 | | | | |
| 31-07-83 | 12 | 6 | 6544.76 | 6544.76 | 0.00 | 6544.76 | 100.00% | 231 | 8860 | 16775 | 3382383 | 904723 | 904723 | | | | |
| 31-07-83 | 12 | 6 | 286.21 | 286.21 | 0.00 | 286.21 | 100.00% | 231 | 8860 | 16775 | 3382383 | 39565 | 39565 | | | | |
| 31-07-83 | 12 | 6 | 3.94 | 3.94 | 0.00 | 3.94 | 100.00% | 231 | 8860 | 16775 | 3382383 | 545 | 545 | | | | |
| 29-08-83 | 12 | 6 | 53.10 | 53.10 | 0.00 | 53.10 | 100.00% | 231 | 8860 | 17426 | 3338716 | 7366 | 7366 | | | | |
| 02-09-83 | 12 | 6 | 47.31 | 47.31 | 0.00 | 47.31 | 100.00% | 231 | 8860 | 17802 | 3299978 | 8105 | 8105 | | | | |
| 03-11-83 | 12 | 6 | 47.31 | 47.31 | 0.00 | 47.31 | 100.00% | 231 | 8860 | 18448 | 3281213 | 8584 | 8584 | | | | |
| 03-11-83 | 12 | 6 | 129.11 | 129.11 | 0.00 | 129.11 | 100.00% | 231 | 8860 | 18648 | 3281213 | 8728 | 8728 | | | | |
| 04-01-84 | 12 | 6 | 45.00 | 45.00 | 0.00 | 45.00 | 100.00% | 231 | 8860 | 20793 | 3264183 | 8771 | 8771 | | | | |
| 29-05-84 | 12 | 6 | 700.00 | 700.00 | 0.00 | 700.00 | 100.00% | 231 | 8860 | 20783 | 299281 | 62467 | 62467 | | | | |
| 31-07-84 | 12 | 5 | 9040.00 | 8979.73 | 60.27 | 9040.00 | 100.00% | 231 | 8860 | 23992 | 840416 | 759736 | 759736 | | | | |
| 31-07-84 | 11 | 5 | 5045.19 | 4667.94 | 378.25 | 5011.55 | 99.33% | 231 | 8860 | 23992 | 840416 | 424603 | 421179 | | | | |
| 31-07-84 | 12 | 5 | 2043.07 | 2031.44 | 11.63 | 2043.07 | 100.00% | 231 | 8860 | 23992 | 840416 | 173874 | 173874 | | | | |
| 31-07-84 | 12 | 5 | 2045.07 | 2031.44 | 13.63 | 2045.07 | 100.00% | 231 | 8860 | 23992 | 840416 | 173874 | 173874 | | | | |
| 14-08-86 | 6 | 4 | 10621.80 | 5381.71 | 829.74 | 6231.46 | 58.67% | 231 | 8860 | 616434 | 33617 | 36956 | 33617 | | | | |
| 13-08-90 | 6 | 4 | 1040.13 | 2553.66 | 301.21 | 2760.47 | 58.67% | 231 | 8860 | 616434 | 33617 | 18969 | 18969 | | | | |
| 13-08-90 | 6 | 4 | 310.42 | 187.28 | 214.8 | 182.11 | 58.67% | 231 | 8860 | 616434 | 33617 | 408 | 408 | | | | |
| 13-08-90 | 6 | 4 | 525.81 | 266.41 | 170.6 | 308.17 | 58.67% | 231 | 8860 | 616434 | 33617 | 1978 | 1978 | | | | |
| 14-08-90 | 6 | 4 | 7059.94 | 10653.53 | 113.8 | 7059.94 | 58.67% | 231 | 8860 | 616434 | 33617 | 724 | 724 | | | | |
| TOTAL | | | 72339.01 | 33738.47 | 3,466.21 | 57,324.68 | 66.93 | | | | 5,353,364.17 | | 5,494,980.30 | | | | |

INTEGRACION DE ACTIVO FIJO PARA EFECTOS DE REEVALUACION
MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA

INPC DIC 1997

231 8860

1998

1013

TASA DE DEPREC. MENSUAL (%)

| FECHA ADQUIS. | AÑOS | MESES | COSTO DE ADQUISICION | VAL. DEP. LIB. 31-12-96 | DEPREC. DEL EJERC. | DEPREC. ACUMULADA | % | EVALUACION DE REEVALUACION | | | CIFRAS REEXPRESADAS | |
|---------------|------|-------|----------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|---------|----------------------------|------------|----------|----------------------|-------------------|
| | | | | | | | | INIC. FECHA | FIN. FECHA | VALOR | COSTO DE ADQUISICION | DEPREC. ACUMULADA |
| XX-02-82 | 10 | 0 | 6.04 | 6.04 | 0.00 | 6.04 | 100.00% | 231 8860 | 06218 | 372 9248 | 2.252 | 2.252 |
| XX-02-82 | 10 | 0 | 6.04 | 6.04 | 0.00 | 6.04 | 100.00% | 231 8860 | 06218 | 372 9248 | 2.252 | 2.252 |
| XX-03-82 | 10 | 0 | 17.76 | 17.76 | 0.00 | 17.76 | 100.00% | 231 8860 | 06245 | 359 7889 | 1.899 | 1.899 |
| XX-03-82 | 10 | 0 | 4.78 | 4.78 | 0.00 | 4.78 | 100.00% | 231 8860 | 06448 | 350 7984 | 1.760 | 1.760 |
| XX-03-82 | 10 | 0 | 4.78 | 4.78 | 0.00 | 4.78 | 100.00% | 231 8860 | 06448 | 350 7984 | 1.760 | 1.760 |
| XX-03-82 | 10 | 0 | 17.76 | 17.76 | 0.00 | 17.76 | 100.00% | 231 8860 | 06448 | 350 7984 | 1.760 | 1.760 |
| XX-09-82 | 10 | 0 | 1.33 | 1.33 | 0.00 | 1.33 | 100.00% | 231 8860 | 06218 | 372 9248 | 2.252 | 2.252 |
| XX-09-82 | 10 | 0 | 1.33 | 1.33 | 0.00 | 1.33 | 100.00% | 231 8860 | 06218 | 372 9248 | 2.252 | 2.252 |
| XX-09-82 | 10 | 0 | 1.33 | 1.33 | 0.00 | 1.33 | 100.00% | 231 8860 | 06218 | 372 9248 | 2.252 | 2.252 |
| XX-09-82 | 10 | 0 | 1.33 | 1.33 | 0.00 | 1.33 | 100.00% | 231 8860 | 06218 | 372 9248 | 2.252 | 2.252 |
| XX-02-82 | 10 | 0 | 7.87 | 7.87 | 0.00 | 7.87 | 100.00% | 231 8860 | 06218 | 372 9248 | 2.252 | 2.252 |
| XX-02-82 | 10 | 0 | 6.04 | 6.04 | 0.00 | 6.04 | 100.00% | 231 8860 | 06218 | 372 9248 | 2.252 | 2.252 |
| XX-02-82 | 10 | 0 | 6.04 | 6.04 | 0.00 | 6.04 | 100.00% | 231 8860 | 06218 | 372 9248 | 2.252 | 2.252 |
| XX-12-81 | 10 | 0 | 36.09 | 36.09 | 0.00 | 36.09 | 100.00% | 231 8860 | 06218 | 372 9248 | 2.252 | 2.252 |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 37.93 | 37.93 | 0.00 | 37.93 | 100.00% | 231 8860 | 05700 | 406 8337 | 1.634 | 1.634 |
| XX-01-83 | 10 | 0 | 263.00 | 263.00 | 0.00 | 263.00 | 100.00% | 231 8860 | 05983 | 387 5807 | 14.700 | 14.700 |
| XX-01-83 | 10 | 6 | 13.82 | 13.82 | 0.00 | 13.82 | 100.00% | 231 8860 | 1 2567 | 184 5247 | 48.528 | 48.528 |
| XX-09-82 | 10 | 0 | 1.33 | 1.33 | 0.00 | 1.33 | 100.00% | 231 8860 | 09267 | 254 2314 | 3.32 | 3.32 |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 43.45 | 43.45 | 0.00 | 43.45 | 100.00% | 231 8860 | 05703 | 387 5807 | 14.700 | 14.700 |
| XX-12-81 | 10 | 0 | 6.81 | 6.81 | 0.00 | 6.81 | 100.00% | 231 8860 | 05700 | 406 8337 | 1.634 | 1.634 |
| XX-10-82 | 10 | 0 | 46.58 | 46.58 | 0.00 | 46.58 | 100.00% | 231 8860 | 05983 | 387 5807 | 14.700 | 14.700 |
| XX-02-82 | 10 | 0 | 6.04 | 6.04 | 0.00 | 6.04 | 100.00% | 231 8860 | 06218 | 372 9248 | 2.252 | 2.252 |
| XX-08-82 | 10 | 0 | 10.29 | 10.29 | 0.00 | 10.29 | 100.00% | 231 8860 | 08797 | 263 3907 | 2.711 | 2.711 |
| XX-01-85 | 10 | 0 | 19.10 | 19.10 | 0.00 | 19.10 | 100.00% | 231 8860 | 08797 | 263 3907 | 2.710 | 2.710 |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 40.58 | 40.58 | 0.00 | 40.58 | 100.00% | 231 8860 | 05983 | 387 5807 | 14.700 | 14.700 |
| XX-01-84 | 10 | 0 | 11.68 | 11.68 | 0.00 | 11.68 | 100.00% | 231 8860 | 2 1796 | 146 5247 | 4.84 | 4.84 |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 9.99 | 9.99 | 0.00 | 9.99 | 100.00% | 231 8860 | 05703 | 387 5807 | 14.700 | 14.700 |
| XX-01-83 | 10 | 0 | 7.65 | 7.65 | 0.00 | 7.65 | 100.00% | 231 8860 | 1 2567 | 184 5247 | 4.82 | 4.82 |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 8.48 | 8.48 | 0.00 | 8.48 | 100.00% | 231 8860 | 05983 | 387 5807 | 3.287 | 3.287 |
| XX-02-82 | 10 | 0 | 7.87 | 7.87 | 0.00 | 7.87 | 100.00% | 231 8860 | 06218 | 372 9248 | 2.934 | 2.934 |
| XX-03-82 | 10 | 0 | 11.34 | 11.34 | 0.00 | 11.34 | 100.00% | 231 8860 | 06448 | 359 7889 | 4.080 | 4.080 |
| XX-02-82 | 10 | 0 | 6.04 | 6.04 | 0.00 | 6.04 | 100.00% | 231 8860 | 06218 | 372 9248 | 2.252 | 2.252 |
| XX-02-82 | 10 | 0 | 6.04 | 6.04 | 0.00 | 6.04 | 100.00% | 231 8860 | 06218 | 372 9248 | 2.252 | 2.252 |
| XX-02-82 | 10 | 0 | 6.04 | 6.04 | 0.00 | 6.04 | 100.00% | 231 8860 | 06218 | 372 9248 | 2.252 | 2.252 |
| XX-02-82 | 10 | 0 | 6.04 | 6.04 | 0.00 | 6.04 | 100.00% | 231 8860 | 06218 | 372 9248 | 2.252 | 2.252 |
| XX-09-82 | 10 | 0 | 294.59 | 294.59 | 0.00 | 294.59 | 100.00% | 231 8860 | 06218 | 372 9248 | 2.252 | 2.252 |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 5.80 | 5.80 | 0.00 | 5.80 | 100.00% | 231 8860 | 06218 | 372 9248 | 73.716 | 73.716 |
| XX-01-83 | 10 | 0 | 40.58 | 40.58 | 0.00 | 40.58 | 100.00% | 231 8860 | 05983 | 387 5807 | 1 0709 | 1 0709 |
| XX-01-85 | 10 | 0 | 31.85 | 31.85 | 0.00 | 31.85 | 100.00% | 231 8860 | 3 5028 | 66 2009 | 2.109 | 2.109 |
| XX-01-85 | 10 | 0 | 31.85 | 31.85 | 0.00 | 31.85 | 100.00% | 231 8860 | 3 5028 | 66 2009 | 2.109 | 2.109 |
| XX-01-85 | 10 | 0 | 31.85 | 31.85 | 0.00 | 31.85 | 100.00% | 231 8860 | 3 5028 | 66 2009 | 2.109 | 2.109 |
| XX-01-85 | 10 | 0 | 31.85 | 31.85 | 0.00 | 31.85 | 100.00% | 231 8860 | 3 5028 | 66 2009 | 2.109 | 2.109 |
| XX-01-85 | 10 | 0 | 31.85 | 31.85 | 0.00 | 31.85 | 100.00% | 231 8860 | 3 5028 | 66 2009 | 2.109 | 2.109 |
| XX-01-85 | 10 | 0 | 31.85 | 31.85 | 0.00 | 31.85 | 100.00% | 231 8860 | 3 5028 | 66 2009 | 2.109 | 2.109 |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 9.99 | 9.99 | 0.00 | 9.99 | 100.00% | 231 8860 | 3 5028 | 66 2009 | 3.870 | 3.870 |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 40.58 | 40.58 | 0.00 | 40.58 | 100.00% | 231 8860 | 05983 | 387 5807 | 15.726 | 15.726 |
| XX-01-85 | 10 | 0 | 31.85 | 31.85 | 0.00 | 31.85 | 100.00% | 231 8860 | 3 5028 | 66 2009 | 2.109 | 2.109 |

CIA B.S.A. DE CV
 INTEGRACION DE ACTIVO FIJO PARA EFECTOS DE REEVALUACION
 MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA

Hono No 11 13

| TASA DE DEPREC. MENSUAL - 0.83% | | | | | | | | | | | | CIFRAS REEVALUADAS | |
|---------------------------------|------|-------|----------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|-----------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------|----------------------|--|
| TASA DE DEPREC. 10% | | | | | | | | | | | | COSTO DE ADQUISICION | |
| FECHA ADQUIS. | AÑOS | MESES | COSTO DE ADQUISICION | RS A DEP. LIB. 31-12-96 | DEPREC. DEL EJERC. | DEPREC. ACUMULADA | % DEPREC. | VALOR EN COSTO DE ADQUISICION | VALOR EN COSTO DE ADQUISICION | VALOR EN COSTO DE ADQUISICION | COSTO DE ADQUISICION | DEPREC. ACUMULADA | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 1.98 | 1.98 | 0.00 | 1.98 | 100.00% | 231.8860 | 0.6447 | 350.7865 | 712 | 712 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 1.98 | 1.98 | 0.00 | 1.98 | 100.00% | 231.8860 | 0.6445 | 350.7865 | 712 | 712 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 1.98 | 1.98 | 0.00 | 1.98 | 100.00% | 231.8860 | 0.6445 | 350.7865 | 712 | 712 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 1.98 | 1.98 | 0.00 | 1.98 | 100.00% | 231.8860 | 0.6445 | 350.7865 | 712 | 712 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 4.48 | 4.48 | 0.00 | 4.48 | 100.00% | 231.8860 | 0.6983 | 68.127 | 1257 | 1257 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 4.48 | 4.48 | 0.00 | 4.48 | 100.00% | 231.8860 | 0.6983 | 68.127 | 1257 | 1257 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 4.48 | 4.48 | 0.00 | 4.48 | 100.00% | 231.8860 | 0.6983 | 68.127 | 1257 | 1257 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 37.93 | 37.93 | 0.00 | 37.93 | 100.00% | 231.8860 | 0.5983 | 387.5807 | 14.700 | 14.700 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 25.30 | 25.30 | 0.00 | 25.30 | 100.00% | 231.8860 | 0.5983 | 387.5807 | 9.806 | 9.806 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 22.00 | 22.00 | 0.00 | 22.00 | 100.00% | 231.8860 | 0.5983 | 387.5807 | 8.527 | 8.527 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 0.66 | 0.66 | 0.00 | 0.66 | 100.00% | 231.8860 | 0.4983 | 38.5807 | 3.870 | 3.870 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 3.75 | 3.75 | 0.00 | 3.75 | 100.00% | 231.8860 | 0.5983 | 387.5807 | 1.453 | 1.453 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 4.96 | 4.96 | 0.00 | 4.96 | 100.00% | 231.8860 | 0.5983 | 387.5807 | 1.924 | 1.924 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 8.48 | 8.48 | 0.00 | 8.48 | 100.00% | 231.8860 | 0.5983 | 387.5807 | 3.287 | 3.287 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 35.51 | 35.51 | 0.00 | 35.51 | 100.00% | 231.8860 | 0.4983 | 387.5807 | 13.765 | 13.765 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 30.28 | 30.28 | 0.00 | 30.28 | 100.00% | 231.8860 | 0.4983 | 387.5807 | 11.736 | 11.736 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 30.80 | 30.80 | 0.00 | 30.80 | 100.00% | 231.8860 | 0.4983 | 387.5807 | 11.907 | 11.907 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 11.81 | 11.81 | 0.00 | 11.81 | 100.00% | 231.8860 | 0.5983 | 387.5807 | 4.617 | 4.617 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 52.82 | 52.82 | 0.00 | 52.82 | 100.00% | 231.8860 | 0.5983 | 387.5807 | 20.470 | 20.470 | |
| XX-01-86 | 10 | 0 | 1,368.00 | 1,368.00 | 0.00 | 1,368.00 | 100.00% | 231.8860 | 5.8117 | 184.5247 | 4,583 | 4,583 | |
| XX-01-83 | 10 | 0 | 5.76 | 5.76 | 0.00 | 5.76 | 100.00% | 231.8860 | 1.2567 | 184.5247 | 1.063 | 1.063 | |
| XX-01-83 | 10 | 0 | 67.67 | 67.67 | 0.00 | 67.67 | 100.00% | 231.8860 | 1.2567 | 184.5247 | 12.487 | 12.487 | |
| XX-01-83 | 10 | 0 | 75.23 | 75.23 | 0.00 | 75.23 | 100.00% | 231.8860 | 1.2567 | 184.5247 | 13.882 | 13.882 | |
| XX-01-83 | 10 | 0 | 23.97 | 23.97 | 0.00 | 23.97 | 100.00% | 231.8860 | 1.2567 | 184.5247 | 4.423 | 4.423 | |
| XX-01-83 | 10 | 0 | 7.70 | 7.70 | 0.00 | 7.70 | 100.00% | 231.8860 | 1.2567 | 184.5247 | 1.421 | 1.421 | |
| XX-01-83 | 10 | 0 | 7.70 | 7.70 | 0.00 | 7.70 | 100.00% | 231.8860 | 1.2567 | 184.5247 | 1.421 | 1.421 | |
| XX-01-83 | 10 | 0 | 7.70 | 7.70 | 0.00 | 7.70 | 100.00% | 231.8860 | 1.2567 | 184.5247 | 1.421 | 1.421 | |
| XX-01-84 | 10 | 0 | 2.30 | 2.30 | 0.00 | 2.30 | 100.00% | 231.8860 | 2.1790 | 106.4181 | 243 | 243 | |
| XX-01-84 | 10 | 0 | 296.46 | 296.46 | 0.00 | 296.46 | 100.00% | 231.8860 | 2.1790 | 106.4181 | 31,549 | 31,549 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 153.58 | 153.58 | 0.00 | 153.58 | 100.00% | 231.8860 | 0.5983 | 387.5807 | 59.525 | 59.525 | |
| | | | 3,687.03 | 3,687.03 | 0.00 | 3,687.03 | | | | 624,915.94 | 624,915.94 | | |

| CONCEPTO | DEBE | HABER |
|--|---------------|---------------|
| 1 | | |
| CORRECCION POR REEXPRESION | 17,454,269.46 | |
| ACT. DE CAPITAL SOCIAL | | 17,454,269.46 |
| ACTUALIZACION DEL CAPITAL SOCIAL | | |
| 2 | | |
| CORRECCION POR REEXPRESION | 16,645,685.21 | |
| ACT. DE RESULTADO DE EJERC ANT | | 16,645,685.21 |
| ACTUALIZACION DEL RESULTADO DE EJERCICIOS ANTERIORES | | |
| 3 | | |
| CORRECCION POR REEXPRESION | 152,575.14 | |
| ACT. DE RESULTADO DE EJERC | | 152,575.14 |
| ACTUALIZACION DEL RESULTADO DEL EJERCICIO | | |
| 4 | | |
| MAQUINARIA Y EQUIPO REV | | 1,693,588.71 |
| MOBILIARIO Y ACT. DE RESULTADO DE EJERC | | 3,686.00 |
| DEPREC. REV MAQUINARIA Y EQPO | 594,872.36 | |
| DEPREC. REV MOB Y EQUIPO | 3,686.70 | |
| SUPERVIT POR REV DE ACTIVOS FIJOS | 1,098,716.32 | |
| EFECTO MONETARIO ACUMULADO | | 1,016,246.12 |
| CANCELACION DEL SUPERAVIT X REVALUACION | | |
| 5 | | |
| MAQUINARIA Y EQUIPO REV | 5,482,805.16 | |
| MOBILIARIO Y ACT. DE RESULTADO DE EJERC | 621,228.94 | |
| DEPREC. REV MAQUINARIA Y EQPO | | 5,437,755.62 |
| DEPREC. REV MOB Y EQUIPO | | 621,228.91 |
| CORRECCION POR REEXPRESION | | 52,593.29 |
| APLICACIÓN DE BOLETIN B-10 | | |
| TOTALES | 42,053,839.29 | 43,077,628.47 |

Cie B S A De C V
Esquemas de Mayor p/Bolein B-10

Diciembre 1997

Hoja No

13/3

| Actualización de Ventas | | Actualización de Capital | | Actualización de Result. Ej. Ant. | | Actual de Result. de Ejeción | |
|-----------------------------|------------------|----------------------------|-------------------|-----------------------------------|--------------------|------------------------------|------------------|
| | (1) | | | | | | |
| | | | 3,693,000.00 (SI) | | 15,616,400.00 (SI) | | 2,557,251.55 (S) |
| | | | 17,454,269.46 (1) | | 16,645,685.21 (2) | | 152,575.14 (S) |
| | | | 21,147,269.46 | | 32,262,085.21 | | |
| | | | | | | | 0.00 |
| | | | | | | | 2,709,826.69 |
| | | | | | | | 2,709,826.69 |
| MAQUINARIA Y EQPO | | MOBILIARIO Y EQPO OFNA | | DEPREC. MAQ. Y EQPO | | DEPREC. MOB. Y EQUIPO | |
| SI | 72,559.01 | SI | -3,686.00 | | 57,224.68 (S) | | 3,686.70 (S) |
| S) | 5,482,805.16 | S) | 621,228.94 | | 5,437,755.62 (S) | | 621,228.91 (S) |
| | | | | | | | |
| | 5,555,364.17 | | 617,542.94 | 0.00 | 5,494,980.30 | 0.00 | 617,542.21 |
| SF | 5,555,364.17 | SF | 617,542.94 | | 5,494,980.30 | | 617,542.21 |
| | 5,555,364.17 | | 621,015.97 | | 5,494,980.30 | | 0.36 |
| MAQUINARIA Y EQPO REV | | MOBILIARIO Y EQPO OFNA REV | | DEPREC. MAQ. DE EQPO REV | | DEPREC. MOB. Y EQUIPO REV | |
| SI | 1,693,588.71 | SI | -3,686.00 | 594,872.36 | 594,872.36 (S) | 3,686.70 | -3,687.08 |
| | 1,693,588.71 (4) | | -3,686.00 (4) | | | | 0.00 |
| | | | | | | | |
| | 1,693,588.71 | | -3,686.00 | 594,872.36 | 594,872.36 | 3,686.70 | -3,687.06 |
| | 0.00 | | 0.00 | | 0.00 | | 7,373.76 |
| | 0.00 | | -624,915.61 | | 0.00 | | |
| CORRECCION POR REEXPRESSION | | EFECTO MONETARIO ACUMULADO | | SUPERAVIT POR REV. | | EXCESO/ INSUFICIENCIA | |
| 1) | 17,454,269.46 | 4) | 34,199,936.52 | 4) | 1,098,716.32 | | |
| 2) | 16,645,685.21 | | | | 1,098,716.32 (S) | | |
| 3) | 152,575.14 | | | | 0.00 | | |
| | 52,593.29 (5) | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 34,252,529.81 | | 34,199,936.52 | | 1,098,716.32 | | 0.00 |
| | 34,199,936.52 | | 0.00 | | 1,098,716.32 | | 0.00 |
| | | | 34,199,936.52 | | 0.00 | | 0.00 |
| | | | | | | | |
| | 34,252,529.81 | | 52,593.29 | | | | |
| | 34,199,936.52 | | 34,199,936.52 (4) | | | | |

TENEDORA S.A. DE C.V.

B- 10 1997

REEXPRESION INICIAL

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA
AL 31 DE DICIEMBRE DE 1997.

| CUA | CONCEPTO | 1997 | AJUSTES | TOTAL C/ B-10 |
|-------------|---------------------------------------|----------------------|-------------|----------------------|
| | ACTIVO | | | |
| | ACTIVO CIRCULANTE | | | |
| | ELECTIVO/ INVERSIONES TEMP. | | | |
| 101-103 | ELECTIVO EN CAJA BANCOS | 400.00 | | 400.00 |
| 117 | VALORES DE INM.D. REALIZACION | 3,500.00 | | 3,500.00 |
| 112 | ACCIONES | 0.00 | | 0.00 |
| | TOTAL DE ELECTIVO E INV. TEMP. | 3,900.00 | 0.00 | 3,900.00 |
| | CUENTAS POR COBRAR | | | |
| 108-114-120 | CLIENTES | 0.00 | | 0.00 |
| 111-116-124 | COMPAÑIAS AFILIADAS | 1,000,000.00 | | 1,000,000.00 |
| 118 | IVA ACREDITABLE | 0.00 | | 0.00 |
| 115 | DEUDORES DIVERSOS | 0.00 | | 0.00 |
| 106 | INV. EN FILLAL PFND DE CAPITALIZAR | 0.00 | | 0.00 |
| | TOTAL DE CUENTAS POR COBRAR | 1,000,000.00 | 0.00 | 1,000,000.00 |
| | INVENTARIOS | | | |
| 121 | PRODUCTOS TERMINADOS | 0.00 | | 0.00 |
| 125 | PRODUCCION EN PROCESO | 0.00 | | 0.00 |
| 128-132 | MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES | 0.00 | | 0.00 |
| 134 | ANTICIPO A PROVEEDORES | 0.00 | | 0.00 |
| 135-136 | MERCANCIAS EN TRANSITO | 0.00 | | 0.00 |
| 129 | ACTUALIZACION DE INVENTARIOS | 0.00 | | 0.00 |
| | TOTAL DE INVENTARIOS | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | PAGOS ANTICIPADOS | | | |
| 160 | INVER EN ACCIONES SUBSIDIARIAS | 89,612,000.00 | 0.00 | 89,612,000.00 |
| 165-170 | IMPUESTOS ANTICIPADOS | 0.00 | | 0.00 |
| | TOTAL PAGOS ANTICIPADOS | 89,612,000.00 | 0.00 | 89,612,000.00 |
| | TOTAL ACTIVO CIRCULANTE | 90,615,900.00 | 0.00 | 90,615,900.00 |
| | ACTIVO FIJO | | | |
| | INMUEBLES, MAQUINARIA Y EQUIPO | | | |
| 137 | CONSTRUCCIONES EN PROCESO | 0.00 | | 0.00 |
| 144-145 | MAQUINARIA | 0.00 | | 0.00 |
| 151 | MOLDES Y TROQUELES | 0.00 | | 0.00 |
| 148-149 | EQUIPO DE TRANSPORTE | 0.00 | | 0.00 |
| 146-147 | MOBILIARIO Y EQUIPO | 0.00 | | 0.00 |
| 143-153 | EQ. DE COMPUTO | 0.00 | | 0.00 |
| 155 | MAQUINARIA EN PROCESO | 0.00 | | 0.00 |
| 154 | MAQUINARIA EN TRANSITO | 0.00 | | 0.00 |
| | TOTAL DE INMUEBLES, MAQ. Y EQ. | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | DEPRECIACIONES | | | |
| 174-175 | DEPREC. DE MAQUINARIA | 0.00 | | 0.00 |
| 181-185 | DEPREC. DE MOLDES Y TROQUELES | 0.00 | | 0.00 |
| 178-179 | DEPREC. DE EQUIPO DE TRANSPORTE | 0.00 | | 0.00 |
| 176-177 | DEPREC. DE MOB. Y EQUIPO | 0.00 | | 0.00 |
| 139-173 | DEPREC. DE COMPUTO | 0.00 | | 0.00 |
| | TOTAL DEPRECIACIONES | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | EQUIPO NETO | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TOTAL ACTIVO | 90,615,900.00 | 0.00 | 90,615,900.00 |

| CTA | CONCEPTO | 1997 | AJUSTES | TOTAL C/ B-10 |
|-------------|--|----------------------|-----------------|----------------------|
| | PASIVO | | | |
| | PASIVO_A_CORTO_PLAZO | | | |
| | DOCTOS POR PAGAR | | | |
| 202 | NACIONALES | 0.00 | | 0.00 |
| | TOTAL DOCTOS POR PAGAR | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | ACREEDORES DIVERSOS | | | |
| 206-211 | NACIONALES | 941,000.00 | | 941,000.00 |
| | TOTAL DE ACREEDORES DIVERSOS | 941,000.00 | 0.00 | 941,000.00 |
| | PROVEEDORES | | | |
| 203-209 | NACIONALES | 0.00 | | 0.00 |
| 203 | EXTRANJEROS | 0.00 | | 0.00 |
| | TOTAL DE PROVEEDORES | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | OTRAS CTAS POR PAGAR | | | |
| 200-210-221 | NACIONALES | 0.00 | | 0.00 |
| 213 | EXTRANJEROS | 0.00 | | 0.00 |
| | TOTAL DE OTRAS CTAS POR PAGAR | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | IMPUESTOS POR PAGAR | | | |
| 225 | IMPUESTO SOBRE LA RENTA | 0.00 | | 0.00 |
| 201 | IMPUESTO AL VALOR AGREGADO | -6,600.00 | | -6,600.00 |
| 226 | IMPTOS Y CUOTAS POR PAGAR | 0.00 | | 0.00 |
| | PARTICIPACION DE UTILIDADES | 0.00 | | 0.00 |
| | TOTAL DE IMPUESTOS POR PAGAR | -6,600.00 | 0.00 | -6,600.00 |
| | TOTAL PASIVO CORTO PLAZO | 934,400.00 | | 934,400.00 |
| | <u>CAPITAL CONTABLE:</u> | | | |
| 300 | CAPITAL SOCIAL | 58,386,000.00 | 72,211,423.65 | 130,597,423.65 |
| 320-321 | RESULTADO DE EJERCICIO TENEDORA | (314,000.00) | (170,885.24) | (484,885.24) |
| | PARTICIPACION RESULT. DE EJER. ANT EN SUBSID | 20,586,000.00 | 0 | 20,586,000.00 |
| | RESULTADO DEL EJERCICIO | 383,500.00 | 22,886.70 | 406,386.70 |
| | PARTICIPACION RESULT. DEL EJER. EN SUBSIDIA | 10,640,000.00 | | 10,640,000.00 |
| 330-336 | ACTUALIZACION DE CAPITAL CONTABLE | - | - | - |
| 323-339 | OTRAS CTAS DE CAPITAL | - | - | - |
| | EFEECTO MONETARIO ACUMULADO | - | (72,063,425.11) | (72,063,425.11) |
| | TOTAL DE CAPITAL CONTABLE | 89,681,500.00 | - | 89,681,500.00 |
| | TOTAL DE PASIVO MAS CAPITAL | 90,615,900.00 | 0.00 | 90,615,900.00 |

TENEDORA, S.A. DE C.V.

ESTADO DE RESULTADOS

AL 31 DE DICIEMBRE DE 1997.

| No DE CTA | CONCEPTO | IMPORTE | IMPORTE |
|-----------|---------------------------------------|--------------|---------------------|
| 400-420 | VENTAS BRUTAS | 0 | |
| 480-499 | DESCUENTOS A VENTAS | 0 | |
| | VENTAS NETAS | | 0 |
| 707-710 | CONSUMO DE MATERIALES | 0 | |
| 650-705 | MANO DE OBRA DIRECTA | 0 | |
| 600-706 | GASTOS DE FABRICACION | 0 | |
| | COSTO DE VENTAS | | 0 |
| | UTILIDAD BRUTA | | 0 |
| 500 | GASTOS DE OPERACION | 70,000 | |
| 690 | GASTOS DE ADMON CORPORATIVOS | 0 | |
| | | | 70,000 |
| | UTILIDAD DE OPERACION | | (70,000) |
| 540 | GASTOS FINANCIEROS EXTERNOS | 0 | |
| 582 | PERDIDA EN CAMBIOS | 100 | |
| 592 | UTILIDAD EN CAMBIOS | (152,000) | |
| 550 | GROS Y PROD FINANCIEROS | 430 | |
| 530 | PRODUCTOS FINANCIEROS EXTERNOS | (302,030) | |
| 560 | PRODUCTOS FINANCIEROS ESTRUCT. | 0 | |
| | | | (453,500) |
| 590 | OTROS GASTOS | 0 | |
| 580 | PARTICIPACION EN SUBSIDIARIAS | (10,640,000) | |
| | | | (10,640,000) |
| | UTILIDAD ANTES DE IMPTOS Y PTU | | 11,023,500 |
| 720 | ISR Y 2% AL ACTIVO | 0 | |
| 725 | PTU DEL EJERCICIO | 0 | |
| | | | 0 |
| | UTILIDAD NETA | | 11,023,500 |

TENEDORA, S.A. de C.V.
Reexpresión de Estados Financieros según B-10.

Hoja No

3/7

INPC DE MES ACTUAL (DIC '97)

28/886

Cédula para Actualización de Capital Contable
Al 31 de Diciembre de 1997
Procedimiento de Reexpresión INPC

| Concepto ó Grupo <i>Capital Social</i> | Mes / Año de Aportacion | INPC Fecha de Reexpresión | Índice de Fecha de Aportacion | Factor de Actualización | Saldo en Libros a la Fecha | (-) Valor Reexpresado | Valor de la Actualización |
|---|-------------------------|---------------------------|---|-------------------------|----------------------------|-----------------------|---------------------------|
| <i>Capital Social Inicial</i> | JUL / 1993 | 231 8860 | 93 7171 | 2 4743 | 1 847,000 | 4 570 067 | 2 723 067 |
| Aportacion a Capital Social | DIC / 1993 | 231 8860 | 96 4550 | 2 4041 | 40,526,000 | 97,427,941 | 56,901 941 |
| Aportacion a Capital Social | DIC / 1995 | 231 8860 | 156 9150 | 1 4778 | 28,248,000 | 41,744,357 | 13 496 357 |
| Disminucion a Capital Social | MAY/1997 | 231 8860 | 215 8340 | 1 0744 | (12,235,000) | (13 144,941) | (909 941) |
| TOTAL | | | | | 58,386,000 | 130,597,424 | 72,211,424 |
| (-) Revaluacion Anterior | | | | | | | |
| AJUSTE | | | | | | | 72,211,424 |
| <p>Nota : La actualización de esta cuenta es la cantidad necesaria para mantener la inversión de los accionistas en términos del poder adquisitivo de la moneda, equivalente al de las fechas en que se hicieron las aportaciones -</p> | | | | | | | |
| ASIENTO CONTABLE | DEBE | HABER | | | | | |
| Correccion por Reexpresión | 72,211,424 | | La Actualización es la suma de sus actualizaciones, conforme a la diferentes fechas de Capital Aportado, el asiento contable es un cargo a la cuenta " Corrección por Reexpresión" con crédito a la cuenta " Actualización de Capital " | | | | |
| Act. de Capital Social | | 72,211,424 | | | | | |

TENEDORA, S.A. de C.V.

Reexpresión de Estados Financieros según B-10.

Cédula para

II

Procedimiento de Reexpresión

Actualización Perdidos de Ejercicios Anteriores.

31 de Diciembre de 1997

INPC

Hoja No

INPC DE MES ACTUAL. (DIC '97)

4/7

231,886

| Concepto o Grupo | Mes / Año de Aportación | INPC Fecha de Reexpresión | Índice de Fecha de Aportación | Factor de Actualización | Saldo en Libros a la Fecha | (+) Valor Reexpresado | Valor de la Actualización |
|--|-------------------------|---------------------------|-------------------------------|-------------------------|----------------------------|-----------------------|---------------------------|
| <i>Util. Ejer. Anteriores.</i> | | | | | | | |
| Resultado del ejercicio | DIC / 93 | 231 8860 | 93 4878 | 2 4804 | (35 000) | (86 814) | (51 814) |
| | DIC / 94 | 231 8860 | 100 0000 | 2 3189 | (28 000) | 61 428 | 33 428 |
| | DIC / 95 | 231 8860 | 134 9992 | 1 7177 | (28 000) | (48 095) | (20 095) |
| | DIC / 96 | 231 8860 | 181 4098 | 1 2782 | (225 000) | (288 048) | (62 48) |
| TOTAL | | | | | (314,000) | (484,835) | (170,835) |
| (-) Revaluación Anterior | | | | | | | |
| AJUSTE | | | | | | | (170,835) |
| ASIENTO CONTABLE | DEBE. | HABER | | | | | |
| Corrección por Reexpresión | (170 835) | | | | | | |
| Act. de Ejerc. Ant. | | (170,835) | | | | | |
| <p>Nota: Debido a que los resultados del Ejercicio se dieron en 12 de Cada Ejercicio se determina el factor de acuerdo a un índice de promedio anual. Obsérvese cómo las perdidas también se Actualizan por formar parte del los resultados de ejercicios anteriores. En este caso las perdidas son mayores a las utilidades, por lo que el asiento contable es un cargo a la cuenta " Actualización de resultados de ejercicios Anteriores " con crédito a la cuenta "Corrección por Reexpresión "</p> | | | | | | | |

TENEDORA, S.A. de C.V.

Hoja No 517

Reexpresión de Estados Financieros según B-10.

Cedula para

Actualización Inicial de Utilidad del Ejercicio

INPC DE MES ACTUAL (DIC '97)

231 886

Al

31 de Diciembre de 1997

Procedimiento de Reexpresión

INPC

| Concepto ó Grupo <i>Utilidad del Ejercicio</i> | Mes / Año de Aportación | INPC Fecha de Reexpresión | Indice de Fecha Prom Utilidad | Factor de Actualización | Saldo en Libros a la Fecha | El Valor Reexpresado | Valor de la Actualización |
|--|-------------------------|---------------------------|-------------------------------|-------------------------|----------------------------|----------------------|---------------------------|
| UTILIDAD DEL EJERCICIO | 1997 | 231 886 | 218 8268 | 1.0597 | 383 500 | 406 387 | 22 887 |
| ASIENTO CONTABLE | | DEBE | HABER | | | | |
| Correccion por Reexpresión Act. de Utilidad del Ejercicio | 22,887 | | 22,887 | | | | |
| <p>Nota: En este caso por ser el primer año, se actualiza igual que la cuenta de Resultados de ejercicios anteriores, hemos querido mostrarla por separado, pero también se puede incluir como Resultado de Ejercicios Anteriores, en la cedula 4/7 y el efecto aplicarse en el mismo asiento ya que lo que se tendrá que hacer es el traspaso del resultado del ejercicio</p> | | | | | | | |

TENEDORA , S.A. de C.V.

ASIENTOS DE DIARIO B10

HOJA

6/7

| | DEBE | HEBER |
|--|------------|------------|
| 1 | | |
| CORRECCION POR REEXPRESION ACTUALIZACION DE CAPITAL CONTABLE | 72,211,424 | 72,211,424 |
| ACTUALIZACION DEL CAPITAL CONTABLE | | |
| 2 | | |
| CORRECCION POR REEXPRESION ACTUALIZACION DE RESULT. EJERC. ANT. | (170,885) | (170,885) |
| ACTUALIZACION DE LAS PERDIDAS DE EJERCICIOS ANTERIORES 1993,1994,1995 Y 1996 | | |
| -3- | | |
| ACTUALIZACION RESULTADO DEL EJERCICIO CORRECCION POR REEXPRESION | 22,887 | 22,887 |
| ACTUALIZACION DEL RESULTADO DEL EJERCICIO. | | |
| 4 | | |
| EXCESO / INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACION DEL CAPITAL CORRECCION POR REEXPRESION | 72,063,425 | 72,063,425 |
| REGISTRO DEL EXCESO/ INSUFICIENCIA EN LA ACT. DEL CAPITAL . | | |

Tenedora
Esquemas de Mayor p/Boletin B-10

1 9 9 7

IRMA

7/7

| EXCESO / INSUFICINIA EN ACT. CAPITAL | |
|--------------------------------------|---------------------|
| | -72,063,425.11 (SI) |
| | -72,063,425.11 |

| Actualizacion de Result. Ejer Ant. | |
|------------------------------------|------------------|
| | -314,000.00 (SI) |
| | -170,885.24 (2) |
| 0.00 | -484,885.24 |

| Actual. de Result. de Ejercicio | |
|---------------------------------|-----------------|
| | 383,500.00 (SI) |
| | 22,886.70 (3) |
| 0.00 | 406,386.70 |
| | 406,386.70 |

| Correccion por Reexpresion | | |
|----------------------------|---------------|-------------------|
| 1) | 72,211,423.65 | 72,063,425.11 (4) |
| 2) | -170,885.24 | |
| 3) | 22,886.70 | |
| | 72,063,425.11 | 72,063,425.11 |
| 6) | | 0.00 |

| Actualizacion de Capital | |
|--------------------------|-------------------------|
| | 58,386,000.00 (SI) (SI) |
| | 72,211,423.65 (1) (4) |
| | 130,597,423.65 |

| Posicion Manu... | |
|------------------|------|
| | 0.00 |
| | 0.00 |
| 0.00 | |

| Actualizacion de Inver. En Acc. | |
|---------------------------------|---------------|
| SI) | 89,612,000.00 |
| 1) | #iREFI |

CONSOLIDADO
B- 10 1998
2 DA REEXPRESION

CIJAS S.A. DE C.A.
ESTADO DE SUELOS FINANCIEROS
AL 31 DE DICIEMBRE DE 1998.

| C/C | CONSUBITO | DECOMORTE | CLASIFICACION SUPERAVI | ACTUALIZACION | CIFRAS ACTUALIZADAS |
|--|---|---------------------|------------------------|---------------------|---------------------|
| ACTIVO | | | | | |
| ACTIVO CIRCULANTE | | | | | |
| | EFECTIVO INVERSIONES FIJAS | | | | |
| 50 | EFECTIVO EN CAMBIAOS | 2.177.657 | | | 2.017.657 |
| | EFECTIVO EN MONEDA EXTRANJERA | 3.110.000 | | | 3.110.000 |
| 51 | ACCIONES | 0 | | | 0 |
| | TOTAL EFECTIVO INVERSIONES FIJAS | 5.287.657 | 0 | 0 | 5.127.657 |
| | EFECTIVO POR COBRAR | | | | |
| 100 | EFECTIVO EN C/C | 27.054.217 | | | 27.054.217 |
| | COMPAÑIAS AFILIADAS | 1.587.178 | | | 1.187.478 |
| 101 | EFECTIVO EN INVERSIONES | 0 | | | 0 |
| 102 | EFECTIVO EN DEPOSITOS | 702.960 | | | 702.960 |
| 103 | EFECTIVO EN DEPOSITOS POR COBRAR | 13.460 | | | 13.460 |
| | TOTAL EFECTIVO POR COBRAR | 28.955.815 | 0 | 0 | 28.955.815 |
| | INVENTARIOS | | | | |
| 104 | PRODUCCION TERMINADA | 758.045 | | | 758.045 |
| | ACTIVACIONES PRODUCCION TERMINADA | 1.310 | | (5.173) | 9.137 |
| 105 | PRODUCCION EN PROCESO | 1.155.100 | | | 1.180.100 |
| | ACTIVACIONES PRODUCCION EN PROCESO | 1.932 | | 9.291 | 14.224 |
| 106 | MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES | 24.425.740 | | | 24,425,740 |
| | ACTIVACIONES MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES | 91.367 | | 200,032 | 294,399 |
| 107 | ANTICIPOS A PROVEEDORES | 46.935 | | | 46,935 |
| | ACTIVACIONES ANTICIPOS A PROVEEDORES | 4.160 | | (3,394) | 566 |
| 108 | MERCANCIAS EN TRANSITO | 2.385.200 | | | 2,305,200 |
| 109 | RESERVA PARA DISMILUACION | 31.948 | | (34,948) | 0 |
| | ACTIVACIONES DE INVENTARIOS | | | | 0 |
| | TOTAL DE INVENTARIOS | 28.868.737 | 0 | 165,608 | 29,034,344 |
| | PAGOS ANTICIPADOS | | | | |
| 109 | SEGUROS PAGA POR ANTICIPADO | 86.925 | | | 86,925 |
| 109 | IMPUESTOS ANTICIPADOS | 820.630 | | | 820,630 |
| | GASTOS DE INSTALACION | 923.700 | | | 923,700 |
| | TOTAL PAGOS ANTICIPADOS | 1.831.255 | 0 | 0 | 1,831,255 |
| | TOTAL ACTIVO CIRCULANTE | 65,085,464 | 0 | 165,608 | 65,251,071 |
| ACTIVO FIJO | | | | | |
| INMOBILIARIAS MAQUINARIA Y EQUIPO | | | | | |
| 155 | CONSTRUCCIONES EN PROCESO | 30.500 | | | 30,500 |
| 144 | MAQUINARIA Y EQUIPO | 19.290.616 | | | 19,396,616 |
| | ACTIVACIONES MAQUINARIA Y EQUIPO | 33,865,498 | | 10,432,263 | 48,297,761 |
| 151 | MOVILES Y PROPIEDADES | 8,646,142 | | | 8,646,142 |
| | ACTIVACIONES MOVILES Y PROPIEDADES | 6,514,887 | | 3,029,760 | 10,664,647 |
| 148 | EQUIPOS DE TRANSPORTE | 718,391 | | | 718,391 |
| | ACTIVACIONES EQUIPOS DE TRANSPORTE | 1,989 | | 44,300 | 49,488 |
| 147 | MOBILIARIO Y EQUIPO | 568,861 | | | 268,861 |
| | ACTIVACIONES MOBILIARIO Y EQUIPO | 622,712 | | 327,024 | 949,735 |
| 141 | EDIFICIO COMPUTO | 555,412 | | | 555,412 |
| | ACTIVACIONES EDIFICIO COMPUTO | 165,629 | | 145,639 | 311,268 |
| 155 | MAQUINARIAS EN PROCESO | 2.980,495 | | | 2,980,495 |
| | TOTAL DE INMOBILIARIAS, MAQUINARIA Y EQ. | 78,493,661 | 0 | 13,979,186 | 92,469,847 |
| DEPRECIACIONES | | | | | |
| 174 | DEPRECIACION MAQUINARIA | (7,865,715) | | | (7,865,715) |
| | ACTIVACIONES DEPRECIACION MAQUINARIA | (23,600,969) | | (9,001,610) | (32,602,579) |
| 181 | DEPRECIACION MOVILES Y PROPIEDADES | (8,297,861) | | | (8,297,861) |
| | ACTIVACIONES DEPRECIACION MOVILES Y PROPIEDADES | (7,639,432) | | (3,318,648) | (10,558,080) |
| 178 | DEPRECIACION EQUIPOS DE TRANSPORTE | (16,190) | | | (16,190) |
| | ACTIVACIONES DEPRECIACION EQUIPOS DE TRANSPORTE | (465) | | (12,061) | (66,190) |
| 177 | DEPRECIACION MOBILIARIO Y EQUIPO | (65,226) | | | (12,526) |
| | ACTIVACIONES DEPRECIACION MOBILIARIO Y EQUIPO | (471,068) | | (131,081) | (602,149) |
| 180 | DEPRECIACION COMPUTO | (319,188) | | | (319,188) |
| | ACTIVACIONES DEPRECIACION COMPUTO | (123,729) | | (117,507) | (241,236) |
| | TOTAL DEPRECIACIONES | (47,217,863) | 0 | (12,780,906) | (60,028,769) |
| | COMBINADO | 31,242,797 | 0 | 1,198,280 | 32,441,077 |
| | TOTAL ACTIVO | 96,328,261 | 0 | 1,363,888 | 97,692,149 |

CLAVASA, DE C.A.
ESTADO DE SITUACION FINANCIERA
 AL 31 DE DICIEMBRE DE 1998.

| CLAVASA | CONCEPTO | DICIEMBRE '98 | CANCELACION SUPERAVIT | ACTUALIZACION | CIFRAS ACTUALIZADAS |
|-------------|--|-------------------|-----------------------|------------------|---------------------|
| | PASIVO | | | | |
| | PASIVO A CORTO PLAZO | | | | |
| | 100 DOL. POR PAGAR | 0 | | | 0 |
| | 100 DOL. POR PAGAR | 0 | | | 0 |
| | TOTAL DOL. POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 200 ACREEDORES DIVERSOS | 297,407 | | | 297,407 |
| | 203 ACREEDORES | 18,533,825 | | | 18,533,825 |
| 200 210 221 | DOL. Y SALARIO POR PAGAR - PREST. FIN DE AÑO | 0 07 | | | 0 07 |
| | TOTAL DE ACREEDORES DIVERSOS | 18,831,232 | 0 | 0 | 18,831,232 |
| | PROVEEDORES | | | | |
| | 300 310 320 330 340 350 360 370 380 390 | 28,440,219 | | | 28,440,219 |
| | 710 EXTRANJEROS | 985,320 | | | 985,320 |
| | TOTAL DE PROVEEDORES | 29,425,540 | 0 | 0 | 29,425,540 |
| | IMPUESTOS POR PAGAR | | | | |
| | 200 IMPUESTOS POR PAGAR | 0 | | | 0 |
| | 220 IMPUESTO SOBRE LA RENTA | 5,004,170 | | | 5,004,170 |
| | 218 IMPUESTO AL VALOR AGREGADO | 1,166,360 | | | 1,166,360 |
| | 280 IMPUESTOS CUOTAS POR PAGAR | 0 | | | 0 |
| | 230 PARTICIPACION DE UTILIDADES | 0 | | | 0 |
| | TOTAL DE IMPUESTOS POR PAGAR | 6,170,530 | 0 | 0 | 6,170,530 |
| | TOTAL PASIVO A CORTO PLAZO | 54,427,302 | 0 | 0 | 54,427,302 |
| | CAPITAL CONSTANTE | | | | |
| | 300 CAPITAL SOCIAL | 22,270,000 | | | 22,270,000 |
| | 310 REALIZACION CAPITAL SOCIAL | 27,432,249 | | 9,249,163 | 36,681,412 |
| | 320 RESERVA LEGAL | 856,134 | | | 856,134 |
| | 330 RESERVA DE RESERVA LEGAL | 1,150,487 | | 373,415 | 1,523,902 |
| 320 321 | RESERVA DE EJERCICIOS ANTERIORES | (6,329,381) | | | (6,329,381) |
| | 340 REALIZACION RESERVA DE EJERC. ANT. | (32,901,870) | | (7,486,691) | (40,388,561) |
| | 350 RESERVA DE EJERCICIO | 9,293,459 | | | 9,293,459 |
| | 360 REALIZACION DE RESERVA DE EJERCICIO | 0 | | 4,916,172 | 4,916,172 |
| 330 330 | RESERVA POR RIESGO DE ACTIVOS | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 323 330 340 | RESERVA DE CAPITAL | 0 | | | 0 |
| | 350 RESERVA DE CAPITAL | 21,129,881 | | (5,688,171) | 15,441,710 |
| | TOTAL DE CAPITAL CONSTANTE | 41,900,959 | 0 | 1,363,888 | 43,264,847 |
| | TOTAL PASIVO Y CAPITAL | 96,328,261 | 0 | 1,363,888 | 97,692,149 |

CIA. S.A. DE C.A.

SIN ACTUALIZACION

ESTADO DE RESULTADOS

AL 16 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 1998.

| No DE CTA | CONCEPTO | IMPORTE | IMPORTE | % |
|-----------|---------------------------------|--------------|-------------|---------|
| 100-12- | VENTAS BRUTAS | 188,934,532 | | 102.41% |
| 480-499 | DESCUENTOS VENTAS | (4,454,680) | | -2.41% |
| | VENTAS NETAS | | 184,479,852 | 100.00% |
| 707-710 | CONSUMO DE MATERIALES | 118,411,203 | | 64.19% |
| 650-705 | MANO DE OBRA DIRECTA | 2,830,985 | | 1.53% |
| 600-706 | GASTOS DE FABRICACION | 17,946,460 | | 9.73% |
| | COSTO DE VENTAS | | 139,188,648 | |
| | UTILIDAD BRUTA | | 45,291,204 | |
| 500 | GASTOS DE OPERACION | 15,145,200 | | 8.21% |
| 600 | GASTOS DE ADJON CORPORATIVOS | 477,800 | | 0.26% |
| | | | 15,623,000 | |
| | UTILIDAD DE OPERACION | | 29,668,204 | |
| 540 | GASTOS FINANCIEROS EXTERNOS | 4,863,678 | | 2.64% |
| 582 | PERDIDA EN CAMBIOS | 8,852,465 | | 4.80% |
| 592 | UTILIDAD EN CAMBIOS | (10,594,460) | | -5.74% |
| 550 | GROS Y PROD FINANCIEROS | 32,000 | | 0.02% |
| 530 | PRODUCTOS FINANCIEROS EXTERNOS | (1,169,500) | | -0.63% |
| 560 | PRODUCTOS FINANCIEROS ESTRUCT. | 0 | | 0.00% |
| | | | 1,984,183 | |
| 590 | OTROS GASTOS | 16,554,702 | | 8.97% |
| 580 | PRODUCTOS DIVERSOS | (3,168,310) | | -1.72% |
| | | | 13,386,392 | |
| | UTILIDAD ANTES DE IMPOTOS Y PTU | | 14,297,629 | |
| 720 | ISR Y 2% AL ACTIVO | 5,004,170 | | 2.71% |
| 725 | PTU DEL EJERCICIO | | | 0.00% |
| | | | 5,004,170 | |
| | UTILIDAD NETA | | 9,293,459 | 5.04% |

CIA S.A. DE C.V.

Reexpresion de Estados Financieros segun B-10.

Ciudad de México

Actualización de Inventarios finales.

Mes de Diciembre de 1998

Procedimiento de Reexpresion

I.N.P.C.

Hoja No
I.N.P.C.

3/34
275.0380

| Concepto o Grupo Inventarios | I.N.P.C. Fecha de Reexpresion | Indice Promedio del periodo | Factor de Ajuste Promedio | Saldo en Libros a la Fecha | (*) Valor Reexpresado | Valor de la Actualizacion | Valor de la Actualizacion | Valor de la Actualizacion |
|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Materias Primas | 275.0380 | 271.7625 | 1.0121 | 24,425,740 | 24,720,139 | 294,399 | 9,367 | 2,0052 |
| Materiales en Proceso | 275.0380 | 271.7625 | 1.0121 | 1,180,000 | 1,194,524 | 14,224 | 4,952 | 0,291 |
| Articulos terminados | 275.0380 | 271.7625 | 1.0121 | 758,045 | 767,182 | 9,137 | 14,316 | (5,175) |
| Anticipo a Proveedores | 275.0380 | 271.7625 | 1.0121 | 46,935 | 47,501 | 566 | 4,160 | (3,594) |
| Mercancias en Trnsito | 275.0380 | 271.7625 | 1.0000 | 2,305,200 | 2,305,200 | 0 | 0 | 0 |
| Inven. Obsoletos | 275.0380 | 271.7625 | 1.0121 | 0 | 0 | 0 | 34,948 | (34,948) |
| Saldo al 31 de Diciembre de 1998 | | | | 28,716,020 | 29,034,344 | 318,324 | 152,717 | 165,608 |
| AJUSTE A DICIEMBRE 1998 | | | | | | | | |
| | | DEBE | HABER | | | | | |
| Act de inventarios | 165,608 | | | | | | | |
| Correccion por Reexpresion | | 165,608 | | | | | | |

| Mes/Año | I.N.P.C. | # Meses de Rotacion | Indice Promedio |
|-------------|----------------|---------------------|-----------------|
| NOV '98 | 268.487 | | |
| DIC '98 | 275.038 | | |
| Suma | <u>543.525</u> | 2 | 271.7625 |

CIA A S.A. DE C.V.

Reexpresion de Estados Financieros segun B-10.

Cedido para

Al

Procedimiento de Reexpresion

Actualizacion de Capital Social

Al 31 de Diciembre de 1998

I.N.P.C

Hoja No

INPC DE MES ACTUAL (DICIEMBRE 1998)

4/34

275.0380

| Concepto ó Grupo <i>Capital Social</i> | Mes / Año de Aportacion | I.N.P.C. Fecha de Reexpresion | Indice de Fecha de Ultima Act. | Factor de Actualizacion | Saldo en Libros a la Fecha | () Valor Reexpresado | Valor de la Actualizacion |
|---|--------------------------------|-------------------------------|--|-------------------------|----------------------------|-----------------------|---------------------------|
| <i>Capital Social Inicial</i> | NOV / 1979 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | 69,178 | 82,052 | 12,874 |
| Aportacion a Capital Social | OCT / 1988 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | 2,324,960 | 2,757,615 | 432,655 |
| Aportacion a Capital Social | OCT / 1989 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | 1,374,174 | 1,629,896 | 255,722 |
| Aportacion a Capital Social | DIC / 1990 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | 3,629,693 | 4,305,148 | 675,455 |
| Aportacion a Capital Social | OCT / 1991 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | 13,704,828 | 16,255,180 | 2,550,351 |
| Aportacion a Capital Social | DIC / 1995 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | 41,744,357 | 49,512,624 | 7,768,268 |
| Disminucion a Capital Social | MAY / 1997 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | (13,144,941) | (15,591,102) | (2,446,161) |
| | | | | | | | 0 |
| | | | | | | | 0 |
| TOTAL | | | | | 49,702,249 | 58,951,412 | 9,249,163 |
| | AJUSTE A DICIEMBRE 1998 | | | | | Actualizacion | 9,249,163 |
| ASIENTO CONTABLE | DEBE | HABER | Nota : La actualización de esta cuenta es la cantidad necesaria para mantener la inversión de los accionistas en términos del poder adquisitivo de la moneda, equivalente al de las fechas en que se hicieron las aportaciones - | | | | |
| Correccion por Reexpresion | 9,249,163 | | | | | | |
| Act. de Capital Social | | 9,249,163 | | | | | |
| | | | La Actualización es la suma de sus actualizaciones, conforme a la diferentes fechas de Capital Aportado, el asiento contable es un cargo a la cuenta " Corrección por Reexpresión" con crédito a la cuenta " Actualización de Capital " | | | | |

CIA A. S.A. DE C.V.

Reexpresion de Estados Financieros segun B-10.

Cedula para

Actualizacion Reserva Legal.

Al

Al 31 de Diciembre de 1998

Procedimiento de Reexpresion

I N P C

275 038

Hoja No

534

| Concepto o Grupo <i>Reserva Legal</i> | Año de Obtencion | Cantidad (Perdida) | Reserva Legal 5% | I N P C Fecha de Reexpresion | Indice de Fecha de Ultima Act. | Factor de Actualizacion | Saldo en Libros a la Fecha | Valor Reexpresado | Valor de Actualizacion |
|--|------------------|--------------------|------------------|---|--------------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------|------------------------|
| Resultado del ejercicio | OCT / 84 | 11,095 | 555 | 275 0380 | 231 886 | 1 1861 | 51 171 | 60 693 | 9 522 |
| | OCT / 85 | 15 590 | 780 | 275 0380 | 231 886 | 1 1861 | 15 775 | 51 793 | 8 558 |
| | DIC / 92 | 7,256,000 | 362,800 | 275 0380 | 231 886 | 1 1861 | 987,656 | 1 171 427 | 683 791 |
| | DIC / 93 | 4,877,000 | 243,850 | 275 0380 | 231 886 | 1 1861 | 604,843 | 717,399 | 112,556 |
| | DIC / 96 | 1,963,000 | 98,150 | 275 0380 | 231 886 | 1 1861 | 317 196 | 776 224 | 89 028 |
| TOTAL | | 17,122,685 | 856 134 | | | | 2,006,621 | 2 580,036 | 373,415 |
| | | | | <p>Nota : La Actualización es la suma de sus actualizaciones, conforme a la diferentes fechas de en que se fue creando la reserva Legal , el asiento contable es un cargo a la cuenta " Corrección por Reexpresion con crédito a la cuenta " Actualización de Reserva Legal "</p> | | | | | |
| ASIENTO CONTABLE | | DEBE | HABER | | | | | | |
| Correccion por Reexpresion | | 373,415 | | | | | | | |
| Act. de Reserva legal | | | 373,415 | | | | | | |

Reexpresion de Estados Financieros segun B-10.

Cedula para

Actualizacion Utilidad de Ejercicios Anteriores.

Al

Al 31 de Diciembre de 1998

Procedimiento de Reexpresion

I N P C

| Concepto o Grupo | Mes/Año de Aportacion | I.N.P.C. Reexpresion | Indice de Utilidad Ultima Reexpresion | Indice de Utilidad Actualizacion | Saldo en Libros la Fecha | Utilidad Reexpresado | Utilidad Actualizacion |
|--|-----------------------|----------------------|---------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|----------------------|------------------------|
| Resultado del ejercicio | OCT / 83 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | (3.699.900) | (4.388.490) | (688.590) |
| | OCT / 84 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | 972.249 | 1.153.176 | 180.927 |
| | OCT / 85 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | 809.000 | 957.867 | 148.867 |
| | OCT / 86 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | (1.926.776) | (2.285.332) | (358.556) |
| | OCT / 87 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | (15.607.359) | (18.511.754) | (2.904.396) |
| | OCT / 88 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | (2.760.877) | (3.274.611) | (513.734) |
| | OCT / 89 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | (8.149.789) | (9.666.595) | (1.516.806) |
| | DIC / 90 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | (306.248) | (363.238) | (56.990) |
| | DIC / 91 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | (7.203.880) | (8.544.460) | (1.340.580) |
| | DIC / 92 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | 18.765.089 | 22.257.112 | 3.492.023 |
| | DIC / 93 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | 11.492.009 | 13.630.573 | 2.138.564 |
| | DIC / 94 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | (24,199,623) | (28.702,966) | (4.503.343) |
| | DIC / 95 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | (24,509,618) | (29,070,649) | (4,561,030) |
| | DIC / 96 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | 6.026.729 | 7.148.252 | 1.121.523 |
| | DIC / 97 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | 7.522.293 | 8.922.127 | 1.399.834 |
| TOTAL | | | | | (40,231,251) | (47,717,942) | (7,486,691) |
| AJUSTE A DICIEMBRE 1997 | | | | | | | (7,486,691) |
| ASIENTO CONTABLE | DEBE | HABER | | | | | |
| Correccion por Reexpresion | (7,486,691) | | | | | | |
| Act. de Ejerc. Ant. | | (7,486,691) | | | | | |
| <p>Nota : Debido a que los resultados del Ejercicio se dieron en 12 meses de Cada Ejercicio, se determina el factor de acuerdo a un indice de promedio anual. Obsérvese como las pérdidas también se Actualizan , por formar parte del los resultado de ejercicios anteriores En este caso las pérdidas son mayores a las utilidades, por lo que el asiento contable es un cargo a la cuenta " Actualización de resultados de ejercicios Anteriores " con crédito a la cuenta "Corrección por Reexpresión. "</p> | | | | | | | |

Cia A.S.A. De C.A.

Hono No

7.34

Reexpresion de Estados Financieros segun B-10.

Cedula para:

Actualizacion de Utilidad del Ejercicio

INPC DE MES ACTUAL (DIC 1981)

Al

Al 31 de Diciembre de 1998

Procedimiento de Reexpresion:

I.A.P.C.

| Concepto o Grupo | Mes / Año de Aportacion | INPC de Estado de Reexpresion | Indice de Actualizacion de Utilidad | Categoría de Actualizacion | Saldo en Libros a la Fecha | Valor Reajustado |
|------------------|---|-------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------|
| NOTA | POR SER EL SEGUNDO AÑO, PARA LA UTILIDAD DEL EJERCICIO, ESTA SE REALIZA : | | | | | |
| | ACTUALIZANDO EL ESTADO DE RESULTADOS | | | | | |
| | ACTUALIZANDO EL ESTADO DE COSTO DE PRODUCCION Y VENTAS | | | | | |
| | VER : ANEXOS | | | | | |

CIA S.A. DE C.A.

Cedula de Resumen del Metodo de BHO
Al 31 de Diciembre de 1998.

Declaracion de Recesacion

| Cuenta | Actualizacion por IFRS | | | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------------------|--------------------------------------|---|--|---|---|
| | (A) Historico 1997 | (B) Actualizacion 31 de Diciembre 1997 | (C) ADQUISICIONES 1998 | (D) = (A)+(C) Historico a 1998 | (E) Actualizacion al 31 de Diciembre 1998 | (F) = (D)+(E) Correccion Por Recesacion a dic. 1998 | (G) Correccion Por Recesacion 1997 | (H) = (F)+(G) Correccion Por Recesacion 1998 |
| Equipo de Computo | 417,179 | 653,808 | 0 | 870,987 | 867,716 | 1,738,703 | 1,738,703 | 1,738,703 |
| Equipo de Oficina | 162,516 | 85,819 | 0 | 248,335 | 179,436 | 427,771 | 427,771 | 427,771 |
| Moldes y Troqueles | 36,061,412 | 16,511,179 | 0 | 52,572,591 | 19,211,809 | 71,784,400 | 71,784,400 | 71,784,400 |
| Maquinaria y Ep. Ind. | 17,412,798 | 55,278,206 | 1,983,818 | 74,674,822 | 67,601,777 | 142,276,599 | 142,276,599 | 142,276,599 |
| Equipo de Transporte | 92,057 | 2,017 | 0 | 94,074 | 1,000 | 95,074 | 95,074 | 95,074 |
| Total | 26,837,613 | 114,137 | 1,983,818 | 29,835,548 | 89,188,852 | 171,777,066 | 171,777,066 | 171,777,066 |
| Dep. Equipo de Computo | (173,451) | (297,180) | (135,737) | (606,368) | (560,424) | (1,166,792) | (1,166,792) | (1,166,792) |
| Dep. Equipo de Oficina | (46,566) | (517,634) | (18,669) | (682,869) | (667,175) | (1,350,044) | (1,350,044) | (1,350,044) |
| Dep. Moldes y Troqueles | (6,971,820) | (14,911,273) | (1,326,941) | (23,209,034) | (8,297,661) | (31,506,695) | (31,506,695) | (31,506,695) |
| Dep. Maquinaria y Ep. Ind. | (6,443,732) | (29,444,701) | (1,419,983) | (37,308,416) | (39,866,294) | (77,174,710) | (77,174,710) | (77,174,710) |
| Dep. Equipo de Transporte | (9,130) | (9,595) | (57,669) | (76,394) | (78,716) | (157,110) | (157,110) | (157,110) |
| Total | (13,644,799) | (34,280,383) | (2,962,181) | (46,887,163) | (49,672,180) | (96,559,343) | (96,559,343) | (96,559,343) |
| Activo Ep. Neto | 13,192,814 | 79,856,641 | (678,141) | 12,514,672 | 39,516,672 | 75,217,723 | 75,217,723 | 75,217,723 |

AJUSTE A DIC 98

DEBE

HABER

| | | |
|---------------------------------|----------------------|----------------------|
| Act. Equipo de Computo | 145,639 | |
| Act. Equipo de Oficina | 327,024 | |
| Act. Moldes y Troqueles | 3,029,760 | |
| Act. Maquinaria y Ep. Ind. | 10,432,263 | |
| Act. Equipo de Transporte | 44,500 | |
| Act. Dep./Equipo de Computo | | 117,507 |
| Act. Dep./Equipo de Oficina | | 131,081 |
| Act. Dep./Moldes y Troqueles | | 3,518,648 |
| Act. Dep./Maquinaria y Ep. Ind. | | 8,001,810 |
| Act. Dep./Equipo de Transporte | | 12,061 |
| Correccion por recesacion | (1,198,280) | |
| Sumas | 12,780,906.00 | 12,780,906.00 |

| TASA DE DEPREC 30% | | | TASA DE DEPREC MENSUAL | | | | | | 2 50% | | | | |
|--------------------|------|-------|------------------------|----------------------|-----------------|------------------|------------|--------------------|------------------------|------------|----------------------|------------------|--|
| FECHA ADQUIS | AÑOS | MESES | (1) | (3) | (2) | (4) (2) (2) | (5) (4)(1) | (6) | (7) | (8) (6)(7) | (9) (10)(8) | (11) (10)(8) | |
| | | | COSTO DE ADQUISICION | RVA DEPRECI 31-12-97 | DEPREC DECIJURE | DEPREC ACUMULADA | % DEPREC | INSTRUMENTO ACTIVO | INSTRUMENTO DEPRECIADO | FACTOR | COSTO DE ADQUISICION | DEPREC ACUMULADA | |
| MAY 92 | 3 | 4 | 9,117.82 | 9,117.82 | 0.00 | 9,117.82 | 100.00% | 275.038 | 84,3199 | 3,2618 | 29,741 | 29,741 | |
| DIC 93 | 3 | 4 | 3,796.90 | 3,796.90 | 0.00 | 3,796.90 | 100.00% | 275.038 | 96,4550 | 2,8515 | 10,827 | 10,827 | |
| SEP 94 | 3 | 3 | 11,430.83 | 11,145.04 | 285.77 | 11,430.81 | 100.00% | 275.038 | 101,2827 | 2,7155 | 31,044 | 31,044 | |
| OCT 94 | 3 | 2 | 4,385.00 | 4,146.75 | 238.25 | 4,385.00 | 100.00% | 275.038 | 101,8146 | 3,7014 | 11,791 | 11,791 | |
| OCT 94 | 3 | 2 | 5,238.00 | 4,976.10 | 261.90 | 5,238.00 | 100.00% | 275.038 | 101,8146 | 2,7014 | 14,150 | 14,150 | |
| OCT 94 | 3 | 2 | 3,358.00 | 3,190.10 | 167.90 | 3,358.00 | 100.00% | 275.038 | 101,8146 | 2,7014 | 4,071 | 4,071 | |
| OCT 94 | 3 | 2 | 1,222.00 | 1,166.90 | 55.10 | 1,222.00 | 100.00% | 275.038 | 101,8146 | 2,7014 | 3,303 | 3,303 | |
| NOV 94 | 3 | 1 | 13,425.17 | 12,418.28 | 1,006.89 | 13,425.17 | 100.00% | 275.038 | 102,3588 | 2,6870 | 36,073 | 36,073 | |
| FEB 95 | 2 | 10 | 18,868.54 | 16,038.26 | 2,830.28 | 18,868.54 | 100.00% | 275.038 | 111,6841 | 2,4626 | 46,466 | 46,466 | |
| SEP 95 | 2 | 3 | 26,430.00 | 13,790.25 | 6,129.00 | 19,310.25 | 97.50% | 275.038 | 145,3170 | 1,8927 | 38,667 | 37,701 | |
| OCT 95 | 2 | 2 | 13,295.25 | 8,641.91 | 3,988.38 | 12,636.49 | 95.00% | 275.038 | 148,3070 | 1,8544 | 24,658 | 24,423 | |
| DIC 95 | 2 | 0 | 29,116.05 | 17,469.63 | 8,734.82 | 26,204.45 | 90.00% | 275.038 | 156,915 | 1,7528 | 51,054 | 35,931 | |
| ENE-96 | 1 | 11 | 44,671.46 | 25,686.09 | 13,401.44 | 39,087.52 | 87.50% | 275.038 | 162,556 | 1,6920 | 75,582 | 66,134 | |
| AGTO-96 | 1 | 4 | 11,096.84 | 4,438.66 | 3,328.99 | 7,767.65 | 70.00% | 275.038 | 183,942 | 1,4792 | 16,414 | 11,390 | |
| OCT 96 | 1 | 7 | 38,880.00 | 13,668.00 | 11,664.00 | 25,217.00 | 65.00% | 275.038 | 191,275 | 1,4379 | 55,907 | 36,359 | |
| ABR 97 | 0 | 8 | 11,168.00 | 2,233.60 | 3,350.40 | 5,584.00 | 50.00% | 275.038 | 213,882 | 1,2859 | 14,361 | 7,181 | |
| MAY 97 | 0 | 7 | 90,600.32 | 15,855.06 | 27,180.10 | 43,035.15 | 47.50% | 275.038 | 245,834 | 1,2743 | 115,422 | 54,830 | |
| SEP 97 | 0 | 0 | 9,486.37 | 711.48 | 2,845.91 | 3,557.39 | 37.50% | 275.038 | 224,395 | 1,2257 | 11,627 | 4,360 | |
| SEP 97 | 0 | 3 | 19,461.16 | 1,459.59 | 5,838.35 | 7,297.94 | 37.50% | 275.038 | 224,395 | 1,2257 | 23,853 | 8,945 | |
| OCT 97 | 0 | 2 | 30,698.00 | 1,334.90 | 9,209.40 | 10,744.30 | 35.00% | 275.038 | 226,152 | 1,2162 | 37,334 | 13,067 | |
| NOV 97 | 0 | 1 | 81,272.00 | 2,031.80 | 24,381.60 | 26,413.40 | 32.50% | 275.038 | 228,682 | 1,2027 | 97,747 | 31,768 | |
| DIC 97 | 0 | 0 | 13,242.00 | 0.00 | 3,972.60 | 3,972.60 | 30.60% | 275.038 | 231,886 | 1,1861 | 15,706 | 4,712 | |
| DIC 97 | 0 | 0 | 32,940.00 | 0.00 | 9,882.00 | 9,882.00 | 30.00% | 275.038 | 231,886 | 1,1861 | 39,676 | 11,723 | |
| MAR 98 | 0 | 0 | 15,775.52 | 0.00 | 3,549.49 | 3,549.49 | 22.50% | 275.038 | 185,942 | 1,4792 | 23,335 | 4,250 | |
| JUN 98 | 0 | 0 | 22,967.84 | 0.00 | 3,448.18 | 3,448.18 | 15.00% | 275.038 | 185,942 | 1,4792 | 34,063 | 4,160 | |
| | | | 555,942.85 | 173,451.11 | 145,726.93 | 319,188.04 | | | | | 867,210.33 | 360,423.90 | |

TASA DE DEPRECIACION MENSUAL (%)

0.0083

| TASA DE DEPREC 10% | | (1) | (2) | (3) (1)*12 MESES | (4) (2)*(3) | (5) (4)*(1) | (6) | FACTOR DE ACTUALIZACION | | (7) | (8) (10)^(7) | (9) (10)^(9) | (10) (10)^(10) |
|--------------------|------|-------|----------------------|----------------------|--------------------|-------------------|-----------|-------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------|
| FECHA ADQUIR | AÑOS | MESES | COSTO DE ADQUISICION | RVA DEPRECI 31 12 97 | DEPRECI DEL 1 1 98 | DEPRECI ACUMULADA | % DEPRECI | INPC FECHA ACTUAL | INPC FECHA ADQUISICION | FACTOR DE ACTUALIZACION | FACTOR DE ACTUALIZACION | CONTINUIDAD DE LA ADQUISICION | DEPRECI ACUMULADA |
| JUL 84 | 10 | 0 | 40.00 | 40.00 | 0.00 | 40.00 | 100.00% | 275.038 | 00 6803 | 2.7502 | 00 6803 | 1.000 | 3.985 |
| JUL 84 | 10 | 0 | 27.98 | 27.98 | 0.00 | 27.98 | 100.00% | 275.038 | 2 7542 | 00 6803 | 2.7542 | 2.760 | 2.760 |
| AGO 84 | 10 | 0 | 62.13 | 62.13 | 3.00 | 62.13 | 100.00% | 275.038 | 2 8376 | 00 9263 | 2.8376 | 6.022 | 6.022 |
| AGO 84 | 10 | 0 | 30.87 | 30.87 | 0.00 | 30.87 | 100.00% | 275.038 | 2 8376 | 00 9263 | 2.8376 | 2.902 | 2.902 |
| AGO 84 | 10 | 0 | 14.73 | 14.73 | 0.00 | 14.73 | 100.00% | 275.038 | 2 8376 | 00 9263 | 2.8376 | 1.127 | 1.127 |
| AGO 84 | 10 | 0 | 18.07 | 18.07 | 0.00 | 18.07 | 100.00% | 275.038 | | | | | |
| DIC 84 | 10 | 0 | 90.80 | 90.80 | 0.00 | 90.80 | 100.00% | 275.038 | 3 0242 | 00 9457 | 3.0242 | 13.675 | 13.675 |
| DIC 84 | 10 | 0 | 150.12 | 150.12 | 0.00 | 150.12 | 100.00% | 275.038 | 3 0242 | 00 9457 | 3.0242 | 15.675 | 15.675 |
| DIC 84 | 10 | 0 | 60.39 | 60.39 | 0.00 | 60.39 | 100.00% | 275.038 | 3 0242 | 00 9457 | 3.0242 | 4.402 | 4.402 |
| DIC 84 | 10 | 0 | 79.26 | 79.26 | 0.00 | 79.26 | 100.00% | 275.038 | 3 2009 | 84 3442 | 3.2009 | 6.885 | 6.885 |
| DIC 84 | 10 | 0 | 37.18 | 37.18 | 0.00 | 37.18 | 100.00% | 275.038 | 3 2009 | 84 3442 | 3.2009 | 3.130 | 3.130 |
| FEB 85 | 10 | 0 | 140.00 | 140.00 | 0.00 | 140.00 | 100.00% | 275.038 | 3 3185 | 74 3870 | 3.3185 | 10.547 | 10.547 |
| MAR 85 | 10 | 0 | 125.00 | 125.00 | 0.00 | 125.00 | 100.00% | 275.038 | 3 3185 | 74 3870 | 3.3185 | 7.777 | 7.777 |
| MAR 85 | 10 | 0 | 28.72 | 28.72 | 0.00 | 28.72 | 100.00% | 275.038 | 3 3185 | 74 3870 | 3.3185 | 1.083 | 1.083 |
| ABR 85 | 10 | 0 | 25.00 | 25.00 | 0.00 | 25.00 | 100.00% | 275.038 | 3 4063 | 70 4088 | 3.4063 | 1.760 | 1.760 |
| ABR 85 | 10 | 0 | 15.60 | 15.60 | 0.00 | 15.60 | 100.00% | 275.038 | 3 4063 | 70 4088 | 3.4063 | 1.068 | 1.068 |
| MAR 85 | 10 | 0 | 15.10 | 15.10 | 0.00 | 15.10 | 100.00% | 275.038 | 3 3185 | 74 3870 | 3.3185 | 1.000 | 1.000 |
| ABR 85 | 10 | 0 | 66.00 | 66.00 | 0.00 | 66.00 | 100.00% | 275.038 | 3 0963 | 70 1088 | 3.0963 | 4.147 | 4.147 |
| ABR 85 | 10 | 0 | 26.00 | 26.00 | 0.00 | 26.00 | 100.00% | 275.038 | 3 0963 | 70 1088 | 3.0963 | 1.851 | 1.851 |
| ABR 85 | 10 | 0 | 145.00 | 145.00 | 0.00 | 145.00 | 100.00% | 275.038 | 3 0963 | 70 1088 | 3.0963 | 10.209 | 10.209 |
| ABR 85 | 10 | 0 | 100.05 | 100.05 | 0.00 | 100.05 | 100.00% | 275.038 | 3 0963 | 70 1088 | 3.0963 | 7.011 | 7.011 |
| MAY 85 | 10 | 0 | 64.35 | 64.35 | 0.00 | 64.35 | 100.00% | 275.038 | 3 9988 | 68 7801 | 3.9988 | 4.426 | 4.426 |
| MAY 85 | 10 | 0 | 40.50 | 40.50 | 0.00 | 40.50 | 100.00% | 275.038 | 3 9988 | 68 7801 | 3.9988 | 2.786 | 2.786 |
| MAY 85 | 10 | 0 | 34.65 | 34.65 | 0.00 | 34.65 | 100.00% | 275.038 | 3 9988 | 68 7801 | 3.9988 | 2.383 | 2.383 |
| MAY 85 | 10 | 0 | 22.94 | 22.94 | 0.00 | 22.94 | 100.00% | 275.038 | 3 9988 | 68 7801 | 3.9988 | 1.578 | 1.578 |
| MAY 85 | 10 | 0 | 222.00 | 222.00 | 0.00 | 222.00 | 100.00% | 275.038 | 3 9988 | 68 7801 | 3.9988 | 15.200 | 15.200 |
| MAY 85 | 10 | 0 | 49.30 | 49.30 | 0.00 | 49.30 | 100.00% | 275.038 | 3 9988 | 68 7801 | 3.9988 | 3.591 | 3.591 |
| MAY 85 | 10 | 0 | 14.00 | 14.00 | 0.00 | 14.00 | 100.00% | 275.038 | 3 9988 | 68 7801 | 3.9988 | 0.617 | 0.617 |
| MAY 85 | 10 | 0 | 39.10 | 39.10 | 0.00 | 39.10 | 100.00% | 275.038 | 3 9988 | 68 7801 | 3.9988 | 2.699 | 2.699 |
| JUL 85 | 10 | 0 | 22.23 | 22.23 | 0.00 | 22.23 | 100.00% | 275.038 | 4 2417 | 64 8415 | 4.2417 | 1.441 | 1.441 |
| JUL 85 | 10 | 0 | 25.65 | 25.65 | 0.00 | 25.65 | 100.00% | 275.038 | 4 2417 | 64 8415 | 4.2417 | 1.667 | 1.667 |
| JUL 85 | 10 | 0 | 58.03 | 58.03 | 0.00 | 58.03 | 100.00% | 275.038 | 4 2417 | 64 8415 | 4.2417 | 3.764 | 3.764 |
| JUL 85 | 10 | 0 | 98.60 | 98.60 | 0.00 | 98.60 | 100.00% | 275.038 | 4 2417 | 64 8415 | 4.2417 | 6.593 | 6.593 |
| AGO 85 | 10 | 0 | 28.26 | 28.26 | 0.00 | 28.26 | 100.00% | 275.038 | 4 4271 | 62 1260 | 4.4271 | 1.756 | 1.756 |
| AGO 85 | 10 | 0 | 17.82 | 17.82 | 0.00 | 17.82 | 100.00% | 275.038 | 4 4271 | 62 1260 | 4.4271 | 1.107 | 1.107 |
| AGO 85 | 10 | 0 | 175.00 | 175.00 | 0.00 | 175.00 | 100.00% | 275.038 | 4 4271 | 62 1260 | 4.4271 | 10.872 | 10.872 |
| SEP 85 | 10 | 0 | 41.58 | 41.58 | 0.00 | 41.58 | 100.00% | 275.038 | 4.604 | 59 7389 | 4.604 | 2.484 | 2.484 |
| SEP 85 | 10 | 0 | 49.14 | 49.14 | 0.00 | 49.14 | 100.00% | 275.038 | 4.604 | 59 7389 | 4.604 | 2.930 | 2.930 |
| SEP 85 | 10 | 0 | 16.11 | 16.11 | 0.00 | 16.11 | 100.00% | 275.038 | 4.604 | 59 7389 | 4.604 | 0.962 | 0.962 |
| SEP 85 | 10 | 0 | 31.05 | 31.05 | 0.00 | 31.05 | 100.00% | 275.038 | 4.604 | 59 7389 | 4.604 | 1.855 | 1.855 |
| DIC 85 | 10 | 0 | 24.57 | 24.57 | 0.00 | 24.57 | 100.00% | 275.038 | 4.604 | 59 7389 | 4.604 | 1.468 | 1.468 |
| DIC 85 | 10 | 0 | 217.50 | 217.50 | 0.00 | 217.50 | 100.00% | 275.038 | 5 3397 | 51 5081 | 5.3397 | 11.203 | 11.203 |
| ENE 86 | 10 | 0 | 174.87 | 174.87 | 0.00 | 174.87 | 100.00% | 275.038 | 5 8117 | 47 3249 | 5.8117 | 8.276 | 8.276 |
| ENE 86 | 10 | 0 | 101.92 | 101.92 | 0.00 | 101.92 | 100.00% | 275.038 | 5 8117 | 47 3249 | 5.8117 | 4.823 | 4.823 |
| FEB 86 | 10 | 0 | 317.00 | 317.00 | 0.00 | 317.00 | 100.00% | 275.038 | 6 0701 | 45 3103 | 6.0701 | 14.363 | 14.363 |
| FEB 86 | 10 | 0 | 244.00 | 244.00 | 0.00 | 244.00 | 100.00% | 275.038 | 6 0701 | 45 3103 | 6.0701 | 11.056 | 11.056 |
| FEB 86 | 10 | 0 | 250.90 | 250.90 | 0.00 | 250.90 | 100.00% | 275.038 | 6 0701 | 45 3103 | 6.0701 | 11.368 | 11.368 |
| MAR 86 | 10 | 0 | 129.74 | 129.74 | 0.00 | 129.74 | 100.00% | 275.038 | 6 3523 | 43 2974 | 6.3523 | 5.618 | 5.618 |
| MAR 86 | 10 | 0 | 244.00 | 244.00 | 0.00 | 244.00 | 100.00% | 275.038 | 6 3523 | 43 2974 | 6.3523 | 10.565 | 10.565 |
| MAR 86 | 10 | 0 | 244.79 | 244.79 | 0.00 | 244.79 | 100.00% | 275.038 | 6 3523 | 43 2974 | 6.3523 | 10.599 | 10.599 |
| ABR 86 | 10 | 0 | 71.64 | 71.64 | 0.00 | 71.64 | 100.00% | 275.038 | 6 6839 | 41 1493 | 6.6839 | 2.948 | 2.948 |
| MAY 86 | 10 | 0 | 263.45 | 263.45 | 0.00 | 263.45 | 100.00% | 275.038 | 7 0553 | 38 9832 | 7.0553 | 10.270 | 10.270 |
| MAY 86 | 10 | 0 | 97.53 | 97.53 | 0.00 | 97.53 | 100.00% | 275.038 | 7 0553 | 38 9832 | 7.0553 | 3.802 | 3.802 |
| MAY 86 | 10 | 0 | 73.15 | 73.15 | 0.00 | 73.15 | 100.00% | 275.038 | 7 0553 | 38 9832 | 7.0553 | 2.852 | 2.852 |

INTEGRACION DE ACTIVO FUO PARA EFECTOS DE REEVALUACION.
MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA

| TASA DE DEPREC.-10% | | | TASA DE DEPREC MENSUAL - | | | | | 0.83% | | FACTOR DE ACTUALIZACION | | | CUBRAN REAPRESADAS | |
|---------------------|------|-------|--------------------------|------------------------|------------------|------------------|------------|-------------------|------------------------|-------------------------|----------------------|------------------|--------------------|--|
| FECHA ADQUIS. | AÑOS | MESES | (1) | (2) | (3) | (4)=(2)+(3) | (5)-(4)(1) | (6) | (7) | (8) | (9)=(7) | (10)-(11)(8) | (10)-(11)(8) | |
| FECHA ADQUIS. | AÑOS | MESES | COSTO DE ADQUISICION | RVA DEP. LIII 31/12/97 | DEPREC DEL EJERC | DEPREC ACUMULADA | % DEPREC | INPC FECHA ACTUAL | INPC FECHA ADQUISICION | FACTOR ACTUAL | COSTO DE ADQUISICION | DEPREC ACUMULADA | | |
| MAY 86 | 10 | 0 | 121.92 | 121.92 | 0.00 | 121.92 | 100.00% | 275.038 | 7.0553 | 38.9832 | 1.753 | 1.753 | | |
| JUN 86 | 10 | 0 | 26.00 | 26.00 | 0.00 | 26.00 | 100.00% | 275.038 | 7.4082 | 36.6317 | 0.92 | 0.92 | | |
| JUN 86 | 10 | 0 | 207.82 | 207.82 | 0.00 | 207.82 | 100.00% | 275.038 | 7.4082 | 36.6317 | 7.617 | 7.617 | | |
| AGO 86 | 10 | 0 | 126.70 | 126.70 | 0.00 | 126.70 | 100.00% | 275.038 | 8.5113 | 32.3145 | 4.084 | 4.084 | | |
| AGO 86 | 10 | 0 | 126.70 | 126.70 | 0.00 | 126.70 | 100.00% | 275.038 | 8.5113 | 32.3145 | 4.084 | 4.084 | | |
| AGO 86 | 10 | 0 | 126.70 | 126.70 | 0.00 | 126.70 | 100.00% | 275.038 | 8.5113 | 32.3145 | 4.084 | 4.084 | | |
| OCT 86 | 10 | 0 | 249.87 | 249.87 | 0.00 | 249.87 | 100.00% | 275.038 | 9.4376 | 28.8372 | 7.206 | 7.206 | | |
| JUN 87 | 10 | 0 | 156.07 | 156.07 | 0.00 | 156.07 | 100.00% | 275.038 | 17.0273 | 16.1566 | 2.877 | 2.877 | | |
| JUN 87 | 10 | 0 | 74.68 | 74.68 | 0.00 | 74.68 | 100.00% | 275.038 | 17.0273 | 16.1566 | 1.500 | 1.500 | | |
| MAY 87 | 10 | 0 | 1,262.51 | 1,262.51 | 0.00 | 1,262.51 | 100.00% | 275.038 | 15.8717 | 17.3256 | 6.805 | 6.805 | | |
| MAY 87 | 10 | 0 | 397.95 | 397.95 | 0.00 | 397.95 | 100.00% | 275.038 | 15.8747 | 17.3256 | 1.492 | 1.492 | | |
| MAY 87 | 10 | 0 | 86.12 | 86.12 | 0.00 | 86.12 | 100.00% | 275.038 | 15.8747 | 17.3256 | 0.577 | 0.577 | | |
| MAY 87 | 10 | 0 | 273.43 | 273.43 | 0.00 | 273.43 | 100.00% | 275.038 | 15.8717 | 17.3256 | 1.500 | 1.500 | | |
| MAY 87 | 10 | 0 | 630.88 | 630.88 | 0.00 | 630.88 | 100.00% | 275.038 | 15.8747 | 17.3256 | 10.950 | 10.950 | | |
| MAY 87 | 10 | 0 | 203.79 | 203.79 | 0.00 | 203.79 | 100.00% | 275.038 | 15.8747 | 17.3256 | 3.531 | 3.531 | | |
| JUN 87 | 10 | 0 | 376.48 | 376.48 | 0.00 | 376.48 | 100.00% | 275.038 | 17.0233 | 16.1566 | 6.085 | 6.085 | | |
| AGO 87 | 10 | 0 | 1,525.71 | 1,525.71 | 0.00 | 1,525.71 | 100.00% | 275.038 | 19.9061 | 13.8168 | 21.080 | 21.080 | | |
| SEP 87 | 10 | 0 | 1,430.00 | 1,430.00 | 0.00 | 1,430.00 | 100.00% | 275.038 | 21.2175 | 12.9628 | 18.437 | 18.437 | | |
| SEP 87 | 10 | 0 | 1,034.00 | 1,034.00 | 0.00 | 1,034.00 | 100.00% | 275.038 | 21.2175 | 12.9628 | 13.404 | 13.404 | | |
| SEP 87 | 10 | 0 | 552.00 | 552.00 | 0.00 | 552.00 | 100.00% | 275.038 | 21.2175 | 12.9628 | 7.155 | 7.155 | | |
| SEP 87 | 10 | 0 | 25.00 | 25.00 | 0.00 | 25.00 | 100.00% | 275.038 | 21.2175 | 12.9628 | 3.24 | 3.24 | | |
| SEP 87 | 10 | 0 | 12.00 | 12.00 | 0.00 | 12.00 | 100.00% | 275.038 | 21.2175 | 12.9628 | 1.56 | 1.56 | | |
| SEP 87 | 10 | 0 | 4,368.84 | 4,368.84 | 0.00 | 4,368.84 | 100.00% | 275.038 | 21.2175 | 12.9628 | 56.632 | 56.632 | | |
| MAR 88 | 9 | 10 | 288.00 | 283.20 | 4.80 | 288.00 | 100.00% | 275.038 | 37.4414 | 7.3488 | 2.116 | 2.116 | | |
| MAY 88 | 9 | 8 | 212.00 | 204.93 | 7.07 | 212.00 | 100.00% | 275.038 | 39.3107 | 6.9912 | 1.182 | 1.182 | | |
| JUN 88 | 9 | 7 | 636.00 | 609.50 | 26.50 | 636.00 | 100.00% | 275.038 | 40.1432 | 6.8514 | 4.358 | 4.358 | | |
| JUN 88 | 9 | 7 | 170.00 | 162.92 | 7.08 | 170.00 | 100.00% | 275.038 | 40.1432 | 6.8514 | 1.165 | 1.165 | | |
| JUN 88 | 9 | 7 | 424.00 | 406.33 | 17.67 | 424.00 | 100.00% | 275.038 | 40.1432 | 6.8514 | 2.905 | 2.905 | | |
| JUL 88 | 9 | 6 | 863.74 | 820.55 | 43.19 | 863.74 | 100.00% | 275.038 | 40.8134 | 6.7389 | 5.823 | 5.823 | | |
| JUL 88 | 9 | 6 | 971.71 | 923.12 | 48.59 | 971.71 | 100.00% | 275.038 | 40.8134 | 6.7389 | 6.548 | 6.548 | | |
| AGO 88 | 9 | 5 | 1,708.00 | 1,608.37 | 99.63 | 1,708.00 | 100.00% | 275.038 | 41.1888 | 6.6775 | 11.405 | 11.405 | | |
| AGO 88 | 9 | 5 | 867.00 | 816.43 | 50.58 | 867.00 | 100.00% | 275.038 | 41.1888 | 6.6775 | 5.789 | 5.789 | | |
| AGO 88 | 9 | 5 | 578.00 | 544.28 | 33.72 | 578.00 | 100.00% | 275.038 | 41.1888 | 6.6775 | 3.860 | 3.860 | | |
| AGO 88 | 9 | 5 | 427.00 | 402.09 | 24.91 | 427.00 | 100.00% | 275.038 | 41.1888 | 6.6775 | 2.851 | 2.851 | | |
| SEP 88 | 9 | 4 | 995.12 | 928.77 | 66.34 | 995.12 | 100.00% | 275.038 | 41.4241 | 6.6396 | 6.607 | 6.607 | | |
| ABR 89 | 8 | 9 | 615.00 | 538.13 | 61.50 | 599.63 | 97.50% | 275.038 | 46.0027 | 5.9787 | 3.677 | 3.585 | | |
| ABR 89 | 8 | 9 | 660.00 | 577.50 | 66.00 | 643.50 | 97.50% | 275.038 | 46.0027 | 5.9787 | 3.946 | 3.847 | | |
| ABR 89 | 8 | 9 | 622.90 | 545.04 | 62.29 | 607.33 | 97.50% | 275.038 | 46.0027 | 5.9787 | 3.724 | 3.631 | | |
| ABR 89 | 8 | 9 | 81.58 | 71.38 | 8.16 | 79.54 | 97.50% | 275.038 | 46.0027 | 5.9787 | 488 | 476 | | |
| SEP 89 | 8 | 4 | 513.80 | 428.17 | 51.38 | 479.55 | 93.33% | 275.038 | 48.5889 | 5.6605 | 2.908 | 2.714 | | |
| SEP 89 | 8 | 4 | 513.80 | 428.17 | 51.38 | 479.55 | 93.33% | 275.038 | 48.5889 | 5.6605 | 2.908 | 2.714 | | |
| SEP 89 | 8 | 4 | 513.80 | 428.17 | 51.38 | 479.55 | 93.33% | 275.038 | 48.5889 | 5.6605 | 2.908 | 2.714 | | |
| NOV 92 | 5 | 2 | 4,104.40 | 2,120.40 | 410.40 | 2,530.80 | 61.67% | 275.038 | 88.0488 | 3.1237 | 12.820 | 7.905 | | |
| OCT 94 | 3 | 2 | 3,300.00 | 1,108.33 | 330.00 | 1,458.33 | 41.67% | 275.038 | 101.8146 | 2.7014 | 9.453 | 3.939 | | |
| ENE 96 | 2 | 0 | 18,490.00 | 3,738.00 | 1,849.00 | 5,607.00 | 30.00% | 275.038 | 101.8146 | 2.7014 | 50.488 | 15,147 | | |
| DIC 96 | 1 | 0 | 106,243.34 | 10,624.33 | 10,624.33 | 21,268.67 | 20.00% | 275.038 | 101.8146 | 2.7014 | 287,272 | 57,534 | | |
| MAR 98 | 0 | 0 | 7,818.00 | 0.00 | 0.00 | 386.33 | 7.50% | 275.038 | 101.8146 | 2.7014 | 21,119 | 1,584 | | |
| MAY 98 | 0 | 0 | 32,319.00 | 0.00 | 0.00 | 1,885.28 | 5.83% | 275.038 | 101.8146 | 2.7014 | 87,305 | 5,093 | | |
| AG 98 | 0 | 0 | 58,577.27 | 0.00 | 0.00 | 1,952.58 | 3.33% | 275.038 | 101.8146 | 2.7014 | 158,238 | 5,275 | | |
| SEP 98 | 0 | 0 | 7,610.00 | 0.00 | 0.00 | 190.25 | 2.50% | 275.038 | 101.8146 | 2.7014 | 20,557 | 514 | | |
| | | | 268,860.58 | 46,565.63 | 18,660.34 | 65,225.97 | | | | | 1,218,596.00 | 667,374.71 | | |

INTEGRACION DE ACTIVO FIJO
MOLDES Y TROQUELES

TASA DE DEPRECIACION

3.02%

| TASA DE DEPREC. | | (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) | (11) | (12) |
|-----------------|------|-------|----------------------|----------------------|---------------------|------------------------|----------------|--|-----------------------------|----------------|--------------|-------------------------------|------------------------|
| FECHA ADQUIS. | AÑOS | MESES | COSTO DE ADQUISICION | RNA DEL FIB 31/12/97 | DEPRECIACION EJERC. | DEPRECIACION ACUMULADA | % DEPRECIACION | FACTOR DE ACTUALIZACION EN FECHA RUTAI | EN FECHA DEPRECIACION RUTAI | EN FECHA RUTAI | UBICACION | PROXIMAS COSTO DE ADQUISICION | DEPRECIACION ACUMULADA |
| JUN 91 | 2 | 10 | 58,800.00 | 58,800.00 | 0.00 | 58,800.00 | 100.00% | 274.038 | 68.8086 | 3.9937 | 211.827 | 524.877 | |
| JUN 91 | 2 | 10 | 23,143.22 | 23,143.22 | 0.00 | 23,143.22 | 100.00% | 274.038 | 53.2774 | 3.7451 | 86.965 | 244.660 | |
| AGO 91 | 2 | 10 | 500.00 | 500.00 | 0.00 | 500.00 | 100.00% | 274.038 | 71.1305 | 3.6018 | 1.847 | 501.847 | |
| AGO 91 | 2 | 10 | 500.00 | 500.00 | 0.00 | 500.00 | 100.00% | 274.038 | 71.1305 | 3.6018 | 1.847 | 501.847 | |
| AGO 91 | 2 | 10 | 500.00 | 500.00 | 0.00 | 500.00 | 100.00% | 274.038 | 71.1305 | 3.6018 | 1.847 | 501.847 | |
| AGO 91 | 2 | 10 | 500.00 | 500.00 | 0.00 | 500.00 | 100.00% | 274.038 | 71.1305 | 3.6018 | 1.847 | 501.847 | |
| AGO 91 | 2 | 10 | 49,900.00 | 49,900.00 | 0.00 | 49,900.00 | 100.00% | 274.038 | 71.1305 | 3.6018 | 1.847 | 501.847 | |
| AGO 91 | 2 | 10 | 12,571.20 | 12,571.20 | 0.00 | 12,571.20 | 100.00% | 274.038 | 71.1305 | 3.6018 | 1.847 | 501.847 | |
| SEP 91 | 2 | 10 | 600.00 | 600.00 | 0.00 | 600.00 | 100.00% | 274.038 | 74.4584 | 3.6577 | 2.747 | 602.747 | |
| NOV 91 | 2 | 10 | 600.00 | 600.00 | 0.00 | 600.00 | 100.00% | 274.038 | 74.4584 | 3.6577 | 2.747 | 602.747 | |
| DIC 91 | 2 | 10 | 26,612.56 | 26,612.56 | 0.00 | 26,612.56 | 100.00% | 274.038 | 76.7786 | 3.7174 | 91.747 | 277.494 | |
| DIC 92 | 2 | 10 | 10,654.55 | 10,654.55 | 0.00 | 10,654.55 | 100.00% | 274.038 | 87.3235 | 3.4497 | 37.446 | 107.942 | |
| NOV 92 | 2 | 10 | 17,545.84 | 17,545.84 | 0.00 | 17,545.84 | 100.00% | 274.038 | 87.3235 | 3.4497 | 37.446 | 107.942 | |
| NOV 92 | 2 | 10 | 17,545.84 | 17,545.84 | 0.00 | 17,545.84 | 100.00% | 274.038 | 87.3235 | 3.4497 | 37.446 | 107.942 | |
| NOV 92 | 2 | 10 | 21,803.87 | 21,803.87 | 0.00 | 21,803.87 | 100.00% | 274.038 | 88.0488 | 3.4777 | 74.777 | 225.654 | |
| NOV 92 | 2 | 10 | 3,121.98 | 3,121.98 | 0.00 | 3,121.98 | 100.00% | 274.038 | 88.0488 | 3.4777 | 9.747 | 315.401 | |
| NOV 92 | 2 | 10 | 103,885.41 | 103,885.41 | 0.00 | 103,885.41 | 100.00% | 274.038 | 88.0488 | 3.4777 | 374.747 | 1042.148 | |
| NOV 92 | 2 | 10 | 31,441.97 | 31,441.97 | 0.00 | 31,441.97 | 100.00% | 274.038 | 88.0488 | 3.4777 | 98.215 | 315.620 | |
| NOV 92 | 2 | 10 | 31,441.97 | 31,441.97 | 0.00 | 31,441.97 | 100.00% | 274.038 | 88.0488 | 3.4777 | 98.215 | 315.620 | |
| NOV 92 | 2 | 10 | 44,397.39 | 44,397.39 | 0.00 | 44,397.39 | 100.00% | 274.038 | 88.0488 | 3.4777 | 138.681 | 450.301 | |
| NOV 92 | 2 | 10 | 44,462.20 | 44,462.20 | 0.00 | 44,462.20 | 100.00% | 274.038 | 88.0488 | 3.4777 | 138.681 | 450.301 | |
| NOV 92 | 2 | 10 | 44,397.39 | 44,397.39 | 0.00 | 44,397.39 | 100.00% | 274.038 | 88.0488 | 3.4777 | 138.681 | 450.301 | |
| NOV 92 | 2 | 10 | 33,405.42 | 33,405.42 | 0.00 | 33,405.42 | 100.00% | 274.038 | 88.0488 | 3.4777 | 104.748 | 335.446 | |
| NOV 92 | 2 | 10 | 27,574.36 | 27,574.36 | 0.00 | 27,574.36 | 100.00% | 274.038 | 88.0488 | 3.4777 | 86.177 | 284.354 | |
| NOV 92 | 2 | 10 | 30,575.31 | 30,575.31 | 0.00 | 30,575.31 | 100.00% | 274.038 | 88.0488 | 3.4777 | 95.406 | 303.860 | |
| NOV 92 | 2 | 10 | 30,575.31 | 30,575.31 | 0.00 | 30,575.31 | 100.00% | 274.038 | 88.0488 | 3.4777 | 95.406 | 303.860 | |
| DIC 92 | 2 | 10 | 26,165.14 | 26,165.14 | 0.00 | 26,165.14 | 100.00% | 274.038 | 89.3025 | 3.0798 | 80.984 | 269.968 | |
| DIC 92 | 2 | 10 | 6,350.27 | 6,350.27 | 0.00 | 6,350.27 | 100.00% | 274.038 | 89.3025 | 3.0798 | 19.958 | 65.946 | |
| DIC 92 | 2 | 10 | 26,165.14 | 26,165.14 | 0.00 | 26,165.14 | 100.00% | 274.038 | 89.3025 | 3.0798 | 80.984 | 269.968 | |
| DIC 92 | 2 | 10 | 11,354.03 | 11,354.03 | 0.00 | 11,354.03 | 100.00% | 274.038 | 89.3025 | 3.0798 | 34.960 | 117.928 | |
| ENE 93 | 2 | 10 | 66,879.98 | 66,879.98 | 0.00 | 66,879.98 | 100.00% | 274.038 | 90.4227 | 3.0417 | 203.428 | 679.356 | |
| FEB 93 | 2 | 10 | 26,496.91 | 26,496.91 | 0.00 | 26,496.91 | 100.00% | 274.038 | 91.1616 | 3.0170 | 79.842 | 276.664 | |
| FEB 93 | 2 | 10 | 42,318.62 | 42,318.62 | 0.00 | 42,318.62 | 100.00% | 274.038 | 91.1616 | 3.0170 | 127.677 | 439.041 | |
| MAY 93 | 2 | 10 | 104,274.30 | 104,274.30 | 0.00 | 104,274.30 | 100.00% | 274.038 | 92.7488 | 2.9654 | 309.216 | 309.216 | |
| AGO 93 | 2 | 10 | 53,000.00 | 53,000.00 | 0.00 | 53,000.00 | 100.00% | 274.038 | 94.2188 | 2.9191 | 154.714 | 154.714 | |
| AGO 93 | 2 | 10 | 20,000.00 | 20,000.00 | 0.00 | 20,000.00 | 100.00% | 274.038 | 94.2188 | 2.9191 | 58.383 | 58.383 | |
| DIC 93 | 2 | 10 | 12,804.00 | 12,804.00 | 0.00 | 12,804.00 | 100.00% | 274.038 | 96.455 | 2.8515 | 36.510 | 36.510 | |
| DIC 93 | 2 | 10 | 45,806.29 | 45,806.29 | 0.00 | 45,806.29 | 100.00% | 274.038 | 96.455 | 2.8515 | 130.615 | 130.615 | |
| ENE 94 | 2 | 10 | 57,662.89 | 57,662.89 | 0.00 | 57,662.89 | 100.00% | 274.038 | 97.2027 | 2.8295 | 163.159 | 163.159 | |
| ENE 94 | 2 | 10 | 81,450.00 | 81,450.00 | 0.00 | 81,450.00 | 100.00% | 274.038 | 97.2027 | 2.8295 | 230.465 | 230.465 | |
| MAY 94 | 2 | 10 | 56,415.02 | 56,415.02 | 0.00 | 56,415.02 | 100.00% | 274.038 | 99.1629 | 2.7736 | 156.473 | 156.473 | |
| JUN 94 | 2 | 10 | 18,879.64 | 18,879.64 | 0.00 | 18,879.64 | 100.00% | 274.038 | 99.6589 | 2.7598 | 52.104 | 52.104 | |
| MAY 94 | 2 | 10 | 414,834.61 | 414,834.62 | 0.00 | 414,834.62 | 100.00% | 274.038 | 99.1629 | 2.7736 | 1,150.984 | 1,150.984 | |
| JUN 94 | 2 | 10 | 88,318.17 | 88,318.17 | 0.00 | 88,318.17 | 100.00% | 274.038 | 99.6589 | 2.7598 | 243.740 | 243.740 | |
| JUL 94 | 2 | 10 | 43,633.00 | 43,633.00 | 0.00 | 43,633.00 | 100.00% | 274.038 | 100.101 | 2.7476 | 119.886 | 119.886 | |
| JUL 94 | 2 | 10 | 10,593.00 | 10,593.00 | 0.00 | 10,593.00 | 100.00% | 274.038 | 100.101 | 2.7476 | 29.105 | 29.105 | |
| JUL 94 | 2 | 10 | 43,633.00 | 43,633.00 | 0.00 | 43,633.00 | 100.00% | 274.038 | 100.101 | 2.7476 | 119.886 | 119.886 | |
| JUL 94 | 2 | 10 | 9,442.00 | 9,442.00 | 0.00 | 9,442.00 | 100.00% | 274.038 | 100.101 | 2.7476 | 25.443 | 25.443 | |
| JUL 94 | 2 | 10 | 17,880.00 | 17,880.00 | 0.00 | 17,880.00 | 100.00% | 274.038 | 100.101 | 2.7476 | 49.127 | 49.127 | |
| SEP 94 | 2 | 10 | 196,340.00 | 196,340.00 | 0.00 | 196,340.00 | 100.00% | 274.038 | 101.2827 | 2.7155 | 533.171 | 533.171 | |
| AGT 94 | 2 | 10 | 8,420.00 | 8,420.00 | 0.00 | 8,420.00 | 100.00% | 274.038 | 100.5676 | 2.7349 | 23.027 | 23.027 | |
| SEP 94 | 2 | 10 | 276,737.30 | 276,737.31 | 0.00 | 276,737.31 | 100.00% | 274.038 | 101.2827 | 2.7155 | 751.493 | 751.493 | |
| SEP 94 | 2 | 3 | 276,737.30 | 276,737.31 | -0.01 | 276,737.30 | 100.00% | 274.038 | 101.2827 | 2.7155 | 751.493 | 751.493 | |
| | | | 2,802,941.70 | 2,802,941.76 | -0.01 | 2,802,941.75 | | | | | 8,263,200.86 | 8,263,201.01 | |

INTEGRACION DE ACTIVO Fijo
MOLDES Y TROQUELES

TASA DE DEPREC. MENSUAL

2.92%

TASA DE DEPREC. = 35%

| FECHA ADQUIS. | AÑOS | MES | (1) | (3) | (2) | (4) (2)+(3) | (5) (4)(1) | (6) | (7) | (8) (6)/(7) | (9) (10)/(7) | (10) (11)+(8) |
|---------------|------|-----|----------------------|------------------------|------------------------|-------------------|------------|--|-------------------------|---------------|--|-------------------|
| | | | CONTO DE ADQUISICION | RVA DEP. LIB. 31/12/97 | DEPREC. DUL. LIB. R.C. | DEPREC. ACUMULADA | % DEPREC. | FACTOR DE ACT. UTILIZACION INPR. FECHA ACTUAL | INPR. FECHA UTILIZACION | FACTOR ACTUAL | CURVAS REAJUSTADAS COSTO DE ADQUISICION | DEPREC. ACUMULADA |
| ENE-95 | 2 | 10 | 97,673.00 | 97,673.96 | 0.00 | 97,673.96 | 100.00% | 275.038 | 107.143 | 2.5670 | 250.771 | 250.771 |
| FEB-95 | 2 | 10 | 193,886.00 | 193,885.92 | 0.00 | 193,885.92 | 100.00% | 275.038 | 107.143 | 2.5670 | 497.769 | 497.769 |
| MAR-95 | 2 | 10 | 66,872.00 | 66,871.97 | 0.00 | 66,871.97 | 100.00% | 275.038 | 107.143 | 2.5670 | 175,265 | 175,265 |
| ABR-95 | 2 | 10 | 193,886.00 | 193,885.92 | 0.00 | 193,885.92 | 100.00% | 275.038 | 107.143 | 2.5670 | 497.769 | 497.769 |
| MAY-95 | 2 | 10 | 66,872.00 | 66,871.97 | 0.00 | 66,871.97 | 100.00% | 275.038 | 107.143 | 2.5670 | 175,265 | 175,265 |
| JUN-95 | 2 | 10 | 8,000.00 | 8,000.00 | 0.00 | 8,000.00 | 100.00% | 275.038 | 107.143 | 2.5670 | 20,536 | 20,536 |
| JUL-95 | 2 | 9 | 193,886.00 | 192,270.28 | 615.72 | 193,886.00 | 100.00% | 275.038 | 111.6811 | 2.4626 | 477,471 | 477,471 |
| AUG-95 | 2 | 9 | 73,881.00 | 73,265.33 | 615.68 | 73,881.00 | 100.00% | 275.038 | 111.6811 | 2.4626 | 181,942 | 181,942 |
| SEPT-95 | 2 | 9 | 73,881.00 | 73,265.33 | 615.68 | 73,881.00 | 100.00% | 275.038 | 111.6811 | 2.4626 | 181,942 | 181,942 |
| OCT-95 | 2 | 9 | 193,886.00 | 192,270.28 | 615.72 | 193,886.00 | 100.00% | 275.038 | 111.6811 | 2.4626 | 477,471 | 477,471 |
| NOV-95 | 2 | 9 | 73,881.00 | 73,265.33 | 615.68 | 73,881.00 | 100.00% | 275.038 | 111.6811 | 2.4626 | 181,942 | 181,942 |
| DIC-95 | 2 | 9 | 73,881.00 | 73,265.33 | 615.68 | 73,881.00 | 100.00% | 275.038 | 111.6811 | 2.4626 | 181,942 | 181,942 |
| ENE-96 | 2 | 9 | 73,881.00 | 73,265.33 | 615.68 | 73,881.00 | 100.00% | 275.038 | 111.6811 | 2.4626 | 181,942 | 181,942 |
| FEB-96 | 2 | 9 | 60,000.00 | 57,730.00 | 2,250.00 | 60,000.00 | 100.00% | 275.038 | 118.27 | 2.3255 | 130,521 | 130,521 |
| MAR-96 | 2 | 9 | 60,000.00 | 57,730.00 | 2,250.00 | 60,000.00 | 100.00% | 275.038 | 118.27 | 2.3255 | 130,521 | 130,521 |
| ABR-96 | 2 | 5 | 109,364.00 | 92,503.72 | 16,860.28 | 109,364.00 | 100.00% | 275.038 | 140.049 | 1.9639 | 214,777 | 214,777 |
| MAY-96 | 2 | 5 | 109,364.00 | 92,503.72 | 16,860.28 | 109,364.00 | 100.00% | 275.038 | 140.049 | 1.9639 | 214,777 | 214,777 |
| JUN-96 | 2 | 7 | 2,041,657.20 | 1,488,708.38 | 552,948.83 | 2,041,657.20 | 100.00% | 275.038 | 148.307 | 1.8545 | 3,786,290 | 3,786,290 |
| JUL-96 | 1 | 11 | 204,142.42 | 136,945.54 | 67,196.88 | 204,142.42 | 100.00% | 275.038 | 162.556 | 1.6920 | 245,400 | 245,400 |
| AUG-96 | 1 | 11 | 954,471.00 | 640,290.96 | 314,180.04 | 954,471.00 | 100.00% | 275.038 | 162.556 | 1.6920 | 1,614,925 | 1,614,925 |
| SEPT-96 | 1 | 0 | 199,877.48 | 104,915.68 | 69,957.12 | 174,892.80 | 87.50% | 275.038 | 180.931 | 1.5201 | 302,839 | 265,859 |
| OCT-96 | 1 | 5 | 219,695.00 | 108,932.10 | 76,893.24 | 185,825.35 | 84.58% | 275.038 | 183.503 | 1.4988 | 229,283 | 278,119 |
| NOV-96 | 9 | 0 | 35,815.50 | 9,401.59 | 12,525.46 | 21,937.05 | 61.25% | 275.038 | 211.596 | 1.2998 | 46,554 | 28,514 |
| DIC-96 | 6 | 0 | 368,252.92 | 64,444.26 | 128,888.52 | 193,332.78 | 52.50% | 275.038 | 217.749 | 1.2631 | 465,139 | 244,198 |
| ENE-97 | 2 | 0 | 170,075.11 | 9,921.05 | 59,526.29 | 69,447.34 | 40.83% | 275.038 | 217.749 | 1.2631 | 214,821 | 87,719 |
| | | | 5,843,200.72 | 4,168,878.60 | 1,326,041.08 | 5,494,919.68 | | | | | 11,107,588.54 | 10,652,760.19 |
| | | | 8,646,142.42 | 6,971,820.36 | 1,326,041.07 | 8,297,861.43 | | | | | 19,310,789.39 | 18,855,961.20 |

| TASA DE DEPREC -8% | | (1) | (2) | (3) | (4) (1) (2) | (5) (3) (1) | (6) | (7) | (8) (6) (7) | (9) (8) (9) | (10) (9) (10) | |
|--------------------|------------|----------------------|----------------------|-------------------|------------------|-------------|-------------------------|------------------------|----------------|----------------------|------------------|-----------|
| FECHA ADQUIS. | AÑOS MESES | COSTO DE ADQUISICION | RVA DEP LIB 31.12.97 | DEPREC DEBIT PERC | DEPREC ACUMULADA | % DEPREC | EVALUACION DE ACTUACION | | | CUBRIR EN EMPRESAS | | |
| | | | | | | | INPC FECHA ACTU 41 | INPC FECHA ADQUISICION | FACTOR ACTU 41 | COSTO DE ADQUISICION | DEPREC ACUMULADA | |
| JUL 84 | 12 | 6 | 363.00 | 363.00 | 0.00 | 363.00 | 100.00% | 275.0380 | 2.7502 | 99.6810 | 36.184 | 36.184 |
| JUL 84 | 12 | 6 | 1,754.58 | 1,754.58 | 0.00 | 1,754.58 | 100.00% | 275.0380 | 2.7502 | 99.6810 | 174.808 | 174.808 |
| ENE 85 | 12 | 6 | 312.00 | 312.00 | 0.00 | 312.00 | 100.00% | 275.0380 | 3.5028 | 78.5205 | 24.498 | 24.498 |
| MAR 85 | 12 | 6 | 2,850.00 | 2,850.00 | 0.00 | 2,850.00 | 100.00% | 275.0380 | 5.7897 | 22.5580 | 206.841 | 206.841 |
| MAR 85 | 12 | 6 | 130.88 | 130.88 | 0.00 | 130.88 | 100.00% | 275.0380 | 3.9063 | 70.1094 | 9.254 | 9.254 |
| ABR 85 | 12 | 6 | 34.64 | 34.64 | 0.00 | 34.64 | 100.00% | 275.0380 | 4.6040 | 59.7304 | 2.069 | 2.069 |
| SEP 85 | 12 | 4 | 180.90 | 178.49 | 2.41 | 180.90 | 100.00% | 275.0380 | 4.6040 | 59.7304 | 10.807 | 10.807 |
| SEP 85 | 12 | 4 | 276.00 | 272.32 | 3.68 | 276.00 | 100.00% | 275.0380 | 4.6040 | 59.7304 | 16.488 | 16.488 |
| SEP 85 | 12 | 4 | 193.40 | 190.82 | 2.58 | 193.40 | 100.00% | 275.0380 | 4.6040 | 59.7304 | 11.554 | 11.554 |
| OCT 85 | 12 | 3 | 3,847.50 | 3,770.55 | 76.95 | 3,847.50 | 100.00% | 275.0380 | 4.7789 | 57.5532 | 221.435 | 221.435 |
| OCT 85 | 12 | 3 | 82.71 | 81.05 | 1.65 | 82.71 | 100.00% | 275.0380 | 4.7789 | 57.5532 | 4.763 | 4.763 |
| OCT 85 | 12 | 3 | 184.90 | 181.20 | 3.70 | 184.90 | 100.00% | 275.0380 | 4.7789 | 57.5532 | 10.642 | 10.642 |
| NOV 85 | 12 | 2 | 94,753.21 | 92,226.46 | 2,526.75 | 94,753.21 | 100.00% | 275.0380 | 4.9993 | 55.0150 | 5,212.847 | 5,212.847 |
| ENE 86 | 12 | 0 | 484.52 | 465.14 | 19.38 | 484.52 | 100.00% | 275.0380 | 5.8117 | 47.2245 | 22.930 | 22.930 |
| FEB 86 | 11 | 11 | 567.58 | 541.09 | 26.49 | 567.58 | 100.00% | 275.0380 | 6.0701 | 45.3100 | 25.217 | 25.217 |
| ABR 86 | 11 | 9 | 8,900.00 | 8,366.00 | 534.00 | 8,900.00 | 100.00% | 275.0380 | 6.6839 | 41.1493 | 366.229 | 366.229 |
| ENE 87 | 11 | 0 | 75,797.49 | 66,701.79 | 6,063.80 | 72,765.59 | 96.00% | 275.0380 | 11.8759 | 23.1593 | 1,755.416 | 1,685.190 |
| ENE 87 | 11 | 0 | 1,300.00 | 1,144.00 | 104.00 | 1,248.00 | 96.00% | 275.0380 | 11.8759 | 23.1593 | 30.107 | 28.903 |
| MAY 87 | 10 | 8 | 47.11 | 40.20 | 3.77 | 43.67 | 93.33% | 275.0380 | 15.8747 | 17.3256 | 8.16 | 7.62 |
| MAY 87 | 10 | 8 | 379.05 | 323.46 | 30.32 | 353.78 | 93.33% | 275.0380 | 15.8747 | 17.3256 | 6.567 | 6.129 |
| JUN 87 | 10 | 7 | 948.29 | 802.89 | 75.86 | 878.75 | 92.67% | 275.0380 | 17.0233 | 16.1566 | 15.321 | 14.198 |
| JUN 87 | 10 | 7 | 5,103.40 | 4,320.88 | 408.27 | 4,729.15 | 92.67% | 275.0380 | 17.0233 | 16.1566 | 82.454 | 76.407 |
| JUN 87 | 10 | 7 | 3,980.89 | 3,370.49 | 318.47 | 3,688.96 | 92.67% | 275.0380 | 17.0233 | 16.1566 | 64.318 | 59.601 |
| JUL 87 | 10 | 6 | 8,093.40 | 6,798.46 | 647.47 | 7,445.93 | 92.00% | 275.0380 | 18.4021 | 14.9460 | 120.964 | 111.287 |
| JUL 87 | 10 | 6 | 7,518.32 | 6,315.39 | 601.47 | 6,916.85 | 92.00% | 275.0380 | 18.4021 | 14.9460 | 103.379 | 95.125 |
| JUL 87 | 10 | 6 | 3,793.00 | 3,186.12 | 305.44 | 3,489.56 | 92.00% | 275.0380 | 18.4021 | 14.9460 | 56.690 | 52.155 |
| AGO 87 | 10 | 5 | 8,614.29 | 7,178.58 | 689.14 | 7,867.72 | 91.33% | 275.0380 | 19.9061 | 13.8168 | 119.022 | 108.707 |
| AGO 87 | 10 | 5 | 1,924.79 | 1,603.99 | 153.98 | 1,757.97 | 91.33% | 275.0380 | 19.9061 | 13.8168 | 26.594 | 24.290 |
| AGO 87 | 10 | 5 | 1,916.98 | 1,597.48 | 153.36 | 1,750.84 | 91.33% | 275.0380 | 19.9061 | 13.8168 | 26.486 | 24.191 |
| SEP 87 | 10 | 4 | 1,153.84 | 953.84 | 92.31 | 1,046.15 | 90.67% | 275.0380 | 21.2175 | 12.9628 | 14.957 | 13.561 |
| SEP 87 | 10 | 4 | 8,500.00 | 7,026.67 | 680.00 | 7,706.67 | 90.67% | 275.0380 | 21.2175 | 12.9628 | 110.184 | 90.000 |
| SEP 87 | 10 | 4 | 21,450.00 | 17,732.00 | 1,716.00 | 19,448.00 | 90.67% | 275.0380 | 21.2175 | 12.9628 | 278.053 | 252.100 |
| SEP 87 | 10 | 4 | 37,300.00 | 30,834.67 | 2,984.00 | 33,818.67 | 90.67% | 275.0380 | 21.2175 | 12.9628 | 483.512 | 438.284 |
| SEP 87 | 10 | 4 | 9,107.43 | 7,528.80 | 728.59 | 8,257.40 | 90.67% | 275.0380 | 21.2175 | 12.9628 | 118.058 | 107.050 |
| SEP 87 | 10 | 4 | 5,750.00 | 4,753.33 | 460.00 | 5,213.33 | 90.67% | 275.0380 | 21.2175 | 12.9628 | 74.536 | 67.570 |
| SEP 87 | 10 | 4 | 8,904.76 | 7,361.27 | 712.38 | 8,073.65 | 90.67% | 275.0380 | 21.2175 | 12.9628 | 115.431 | 104.657 |
| SEP 87 | 10 | 4 | 18,500.00 | 15,293.33 | 1,480.00 | 16,773.33 | 90.67% | 275.0380 | 21.2175 | 12.9628 | 239.812 | 217.429 |
| SEP 87 | 10 | 4 | 6,387.50 | 5,280.33 | 511.00 | 5,791.33 | 90.67% | 275.0380 | 21.2175 | 12.9628 | 82.800 | 75.072 |
| SEP 87 | 10 | 4 | 78,243.35 | 64,681.17 | 6,259.47 | 70,940.64 | 90.67% | 275.0380 | 21.2175 | 12.9628 | 1,014.252 | 919.589 |
| SEP 87 | 10 | 4 | 180,315.00 | 149,060.40 | 14,423.20 | 163,485.60 | 90.67% | 275.0380 | 21.2175 | 12.9628 | 2,337.586 | 2,119.230 |
| SEP 87 | 10 | 4 | 1,223.00 | 1,012.67 | 98.00 | 1,110.67 | 90.67% | 275.0380 | 21.2175 | 12.9628 | 15.879 | 14.397 |
| SEP 87 | 10 | 4 | 1,477.50 | 1,221.40 | 118.20 | 1,359.60 | 90.67% | 275.0380 | 21.2175 | 12.9628 | 19.153 | 17.365 |
| SEP 87 | 10 | 4 | 2,319.00 | 1,917.04 | 185.52 | 2,102.56 | 90.67% | 275.0380 | 21.2175 | 12.9628 | 30.061 | 27.255 |
| SEP 87 | 10 | 4 | 1,234.54 | 1,020.55 | 98.76 | 1,119.31 | 90.67% | 275.0380 | 21.2175 | 12.9628 | 16.003 | 14.509 |
| SEP 87 | 10 | 4 | 356.23 | 294.59 | 28.50 | 323.00 | 90.67% | 275.0380 | 21.2175 | 12.9628 | 4.618 | 4.187 |
| SEP 87 | 10 | 4 | 1,936.88 | 1,601.15 | 154.95 | 1,756.10 | 90.67% | 275.0380 | 21.2175 | 12.9628 | 25.107 | 22.764 |
| SEP 87 | 10 | 4 | 32,550.00 | 26,908.00 | 2,604.00 | 29,512.00 | 90.67% | 275.0380 | 21.2175 | 12.9628 | 421.939 | 382.558 |
| SEP 87 | 10 | 4 | 9,107.43 | 7,528.80 | 728.59 | 8,257.40 | 90.67% | 275.0380 | 21.2175 | 12.9628 | 118.058 | 107.050 |
| SEP 87 | 10 | 4 | 14,250.00 | 11,780.00 | 1,140.00 | 12,920.00 | 90.67% | 275.0380 | 21.2175 | 12.9628 | 184.720 | 167.479 |
| SEP 87 | 10 | 4 | 7,387.50 | 6,107.00 | 591.00 | 6,689.00 | 90.67% | 275.0380 | 21.2175 | 12.9628 | 95.763 | 86.825 |
| ENE 88 | 10 | 0 | 16,518.37 | 12,214.70 | 1,221.47 | 14,536.17 | 88.00% | 275.0380 | 32.8755 | 8.3661 | 121,610 | 121,610 |
| ENE 88 | 10 | 0 | 6,475.25 | 5,180.20 | 518.02 | 5,698.22 | 88.00% | 275.0380 | 32.8755 | 8.3661 | 54,172 | 47,622 |
| ENE 88 | 10 | 0 | 1,300.00 | 1,040.00 | 104.00 | 1,144.00 | 88.00% | 275.0380 | 32.8755 | 8.3661 | 10,876 | 9,571 |
| ENE 88 | 10 | 0 | 64,220.00 | 51,376.00 | 5,137.60 | 56,513.60 | 88.00% | 275.0380 | 32.8755 | 8.3661 | 537,268 | 472,796 |

CLASIFICACION DE ACTIVO FIJO PARA EFECTOS DE REVALUACION
MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL

TASA DE DEPREC. MENSUAL (%) 0.0067

| FECHA ADQUIS. | AÑOS | MESES | COSTO DE ADQUISICION | RVA DE P. LIB. 31/12/97 | DEPREC. DEL EJERC. | DEPREC. ACUMULADA | % | EJERCICIO DE ACTUALIZACION | | | CUBRAN REPRESAÑAS | |
|---------------|------|-------|----------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|--------|----------------------------|------------------------|--------------------|----------------------|-------------------|
| | | | | | | | | IMP. FECHA ACTUAL. | IMP. FECHA ADQUISICION | IMP. FECHA ACTUAL. | COSTO DE ADQUISICION | DEPREC. ACUMULADA |
| JAN 88 | 10 | 0 | 11,577.48 | 9,261.00 | 926.20 | 10,188.10 | 88.00% | 275 0380 | 32 8755 | 8 5661 | 96 838 | 88 254 |
| ENE 88 | 10 | 0 | 14,706.50 | 11,765.20 | 1 126.52 | 12 942.72 | 88.00% | 275 0380 | 32 8755 | 8 5661 | 123 658 | 108 271 |
| ENE 88 | 10 | 0 | 18,518.37 | 14,814.70 | 1 481.47 | 16 296.17 | 88.00% | 275 0380 | 32 8755 | 8 5661 | 154 926 | 146 235 |
| ENE 88 | 10 | 0 | 17,372.74 | 15,898.19 | 1 589.82 | 15 288.01 | 88.00% | 275 0380 | 32 8755 | 8 5661 | 145 541 | 127 964 |
| FEB 88 | 9 | 11 | 1,012.50 | 803.25 | 81.00 | 884.25 | 87.33% | 275 0380 | 35 6176 | 7 7220 | 7 818 | 6 828 |
| FEB 88 | 9 | 11 | 900.00 | 714.00 | 72.00 | 786.00 | 87.33% | 275 0380 | 35 6176 | 7 7220 | 6 950 | 6 068 |
| FEB 88 | 9 | 11 | 64,220.00 | 50,947.87 | 5,137.60 | 56,085.47 | 87.33% | 275 0380 | 35 6176 | 7 7220 | 495 905 | 433 090 |
| FEB 88 | 9 | 11 | 78,750.00 | 62,475.00 | 6,300.00 | 68,775.00 | 87.33% | 275 0380 | 35 6176 | 7 7220 | 608 105 | 521 074 |
| FEB 88 | 9 | 11 | 12,275.00 | 9,738.17 | 982.00 | 10,720.17 | 87.33% | 275 0380 | 35 6176 | 7 7220 | 94 287 | 82 781 |
| FEB 88 | 9 | 11 | 450.00 | 357.00 | 36.00 | 393.00 | 87.33% | 275 0380 | 35 6176 | 7 7220 | 3 475 | 3 055 |
| FEB 88 | 9 | 11 | 12,332.81 | 9,784.03 | 986.62 | 10,770.65 | 87.33% | 275 0380 | 35 6176 | 7 7220 | 95 234 | 83 171 |
| MAR 88 | 9 | 10 | 10,888.58 | 8,565.68 | 871.09 | 9,436.77 | 86.67% | 275 0380 | 37 4414 | 7 3458 | 79 986 | 69 321 |
| MAR 88 | 9 | 10 | 3,732.05 | 2,935.88 | 298.56 | 3,234.44 | 86.67% | 275 0380 | 37 4414 | 7 3458 | 27 415 | 23 760 |
| MAR 88 | 9 | 10 | 10,975.00 | 8,633.67 | 878.00 | 9,511.67 | 86.67% | 275 0380 | 37 4414 | 7 3458 | 80 620 | 69 871 |
| MAR 88 | 9 | 10 | 58,237.52 | 45,812.51 | 4,659.00 | 50,472.52 | 86.67% | 275 0380 | 37 4414 | 7 3458 | 427 802 | 370 762 |
| MAR 88 | 9 | 10 | 2,504.82 | 1,970.45 | 200.39 | 2,170.84 | 86.67% | 275 0380 | 37 4414 | 7 3458 | 18 400 | 15 947 |
| MAR 88 | 9 | 10 | 10,160.11 | 7,992.62 | 812.81 | 8,805.43 | 86.67% | 275 0380 | 37 4414 | 7 3458 | 74 424 | 64 683 |
| MAR 88 | 9 | 10 | 4,408.00 | 3,467.63 | 352.64 | 3,820.27 | 86.67% | 275 0380 | 37 4414 | 7 3458 | 32 380 | 28 063 |
| MAR 88 | 9 | 10 | 4,640.00 | 3,650.13 | 371.20 | 4,021.33 | 86.67% | 275 0380 | 37 4414 | 7 3458 | 34 085 | 29 540 |
| ADR 88 | 9 | 9 | 4,883.19 | 3,808.89 | 390.66 | 4,199.55 | 86.00% | 275 0380 | 38 5940 | 7 1264 | 34 800 | 29 928 |
| ADR 88 | 9 | 9 | 2,072.48 | 1,616.54 | 165.80 | 1,782.34 | 86.00% | 275 0380 | 38 5940 | 7 1264 | 14 266 | 12 702 |
| ADR 88 | 9 | 9 | 2,150.00 | 1,677.00 | 172.00 | 1,849.00 | 86.00% | 275 0380 | 38 5940 | 7 1264 | 15 327 | 13 177 |
| ADR 88 | 9 | 9 | 6,240.00 | 4,867.20 | 499.20 | 5,366.40 | 86.00% | 275 0380 | 38 5940 | 7 1264 | 44 466 | 38 243 |
| ADR 88 | 9 | 9 | 5,091.50 | 3,971.37 | 407.32 | 4,378.69 | 86.00% | 275 0380 | 38 5940 | 7 1264 | 36 284 | 31 204 |
| ADR 88 | 9 | 9 | 511.43 | 398.91 | 40.91 | 439.83 | 86.00% | 275 0380 | 38 5940 | 7 1264 | 3 845 | 3 134 |
| ADR 88 | 9 | 9 | 227.30 | 177.29 | 18.18 | 195.48 | 86.00% | 275 0380 | 38 5940 | 7 1264 | 1 620 | 1 363 |
| MAY 88 | 9 | 8 | 4,144.97 | 3,205.44 | 331.60 | 3,537.04 | 85.33% | 275 0380 | 39 3407 | 6 9912 | 28 978 | 24 728 |
| MAY 88 | 9 | 8 | 3,303.81 | 2,554.94 | 264.30 | 2,819.25 | 85.33% | 275 0380 | 39 3407 | 6 9912 | 23 098 | 19 710 |
| MAY 88 | 9 | 8 | 1,630.00 | 1,260.53 | 130.40 | 1,390.93 | 85.33% | 275 0380 | 39 3407 | 6 9912 | 11 336 | 9 724 |
| JUN 88 | 9 | 7 | 10,411.32 | 7,982.01 | 832.91 | 8,814.92 | 84.67% | 275 0380 | 40 1432 | 6 8514 | 60 395 | 51 252 |
| JUN 88 | 9 | 7 | 19,110.88 | 14,651.06 | 1,528.81 | 16,179.87 | 84.67% | 275 0380 | 40 1432 | 6 8514 | 71 332 | 60 395 |
| JUN 88 | 9 | 7 | 2,284.08 | 1,751.12 | 182.73 | 1,933.85 | 84.67% | 275 0380 | 40 1432 | 6 8514 | 130 951 | 110 855 |
| JUN 88 | 9 | 7 | 1,522.91 | 1,167.56 | 121.83 | 1,289.40 | 84.67% | 275 0380 | 40 1432 | 6 8514 | 15 849 | 13 250 |
| JUN 88 | 9 | 7 | 3,552.00 | 2,723.20 | 284.16 | 3,007.36 | 84.67% | 275 0380 | 40 1432 | 6 8514 | 10 434 | 8 834 |
| JUL 88 | 9 | 6 | 2,048.07 | 1,556.53 | 163.85 | 1,710.38 | 84.00% | 275 0380 | 40 1432 | 6 8514 | 24 336 | 20 605 |
| JUL 88 | 9 | 6 | 9,807.34 | 7,453.58 | 784.59 | 8,238.16 | 84.00% | 275 0380 | 40 1834 | 6 7389 | 13 802 | 11 593 |
| SEP 88 | 9 | 4 | 4,632.73 | 3,459.11 | 376.62 | 3,829.72 | 82.67% | 275 0380 | 40 8134 | 6 7389 | 66 091 | 55 516 |
| SEP 88 | 9 | 4 | 3,520.00 | 2,628.22 | 281.60 | 2,909.87 | 82.67% | 275 0380 | 41 4241 | 6 6396 | 30 759 | 25 428 |
| SEP 88 | 9 | 4 | 5,598.99 | 4,180.58 | 447.92 | 4,628.50 | 82.67% | 275 0380 | 41 4241 | 6 6396 | 25 371 | 19 320 |
| SEP 88 | 9 | 4 | 17,416.28 | 13,004.16 | 1,393.30 | 14,397.46 | 82.67% | 275 0380 | 41 4241 | 6 6396 | 37 175 | 30 731 |
| SEP 88 | 9 | 4 | 12,500.45 | 9,333.67 | 1,000.04 | 10,333.71 | 82.67% | 275 0380 | 41 4241 | 6 6396 | 115 636 | 95 593 |
| SEP 88 | 9 | 4 | 20,215.08 | 15,093.93 | 1,617.21 | 16,711.13 | 82.67% | 275 0380 | 41 4241 | 6 6396 | 82 997 | 68 611 |
| SEP 88 | 9 | 4 | 9,135.34 | 6,855.45 | 745.23 | 7,700.68 | 82.67% | 275 0380 | 41 4241 | 6 6396 | 110 959 | 91 259 |
| SEP 88 | 9 | 4 | 1,015.95 | 758.38 | 81.28 | 839.85 | 82.67% | 275 0380 | 41 4241 | 6 6396 | 6 180 | 5 129 |
| SEP 88 | 9 | 4 | 7,666.55 | 5,724.36 | 613.32 | 6,337.68 | 82.67% | 275 0380 | 41 4241 | 6 6396 | 50 903 | 42 079 |
| SEP 88 | 9 | 4 | 7,666.55 | 5,724.36 | 613.32 | 6,337.68 | 82.67% | 275 0380 | 41 4241 | 6 6396 | 50 903 | 42 079 |
| SEP 88 | 9 | 4 | 8,127.89 | 6,068.83 | 650.23 | 6,719.06 | 82.67% | 275 0380 | 41 4241 | 6 6396 | 53 966 | 44 612 |
| OCT 88 | 9 | 3 | 8,127.89 | 6,014.64 | 650.23 | 6,664.87 | 82.00% | 275 0380 | 41 4241 | 6 6396 | 53 966 | 44 352 |
| OCT 88 | 9 | 3 | 85,948.23 | 65,861.69 | 6,875.86 | 70,477.55 | 82.00% | 275 0380 | 41 7402 | 6 5893 | 566 337 | 464 396 |
| OCT 88 | 9 | 3 | 37.32 | 27.62 | 2.99 | 36.60 | 82.00% | 275 0380 | 41 7402 | 6 5893 | 246 | 202 |
| OCT 88 | 9 | 3 | 160,877.20 | 119,649.12 | 12,870.18 | 131,919.30 | 82.00% | 275 0380 | 41 7402 | 6 5893 | 1,060,064 | 869,253 |
| NOV 88 | 8 | 2 | 15,000.00 | 11,000.00 | 1,200.00 | 12,200.00 | 81.33% | 275 0380 | 42 2989 | 6 5023 | 97,534 | 79,327 |
| MAY 89 | 8 | 8 | 2,569.52 | 1,781.40 | 205.55 | 1,986.94 | 77.33% | 275 0380 | 46 6359 | 5 8976 | 15,153 | 11,718 |
| MAY 89 | 8 | 8 | 13,672.68 | 9,479.72 | 1,093.81 | 10,573.54 | 77.33% | 275 0380 | 46 6359 | 5 8976 | 80,525 | 62,358 |

| TASA DE DEPREC. % | | (1) | (3) | (2) | (4) (2) (3) | (5) (4)(3) | (6) | (7) | (8) (6)(7) | (9) (1)(8) | (10) (9)(10) |
|-------------------|------------|----------------------|-----------------------|-----------------|-------------------|------------|-------------------|------------------------|---------------|---|-------------------|
| FECHA ADQUIS. | AÑOS MESES | COSTO DE ADQUISICION | RVA DEPRECIH 31-12-94 | DEPREC DEFERERC | DEPRECI ACUMULADA | % DEPREC. | INPC FECHA ACTUAL | INPC FECHA ADQUISICION | FACTOR ACTUAL | CIFRAS REEVALUADAS COSTO DE ADQUISICION | DEPRECI ACUMULADA |
| JUL 92 | 5 0 | 292,984.98 | 128,913.34 | 23,438.80 | 152,352.19 | 52.00% | 275.0380 | 85.4265 | 2.1496 | 942,590 | 390,511 |
| OCT 92 | 5 3 | 614,000.00 | 257,880.00 | 49,120.00 | 307,000.00 | 50.00% | 275.0380 | 87.3233 | 2.1497 | 1,933,886 | 966,943 |
| OCT 92 | 5 3 | 11,700.29 | 4,914.12 | 932.02 | 5,850.15 | 50.00% | 275.0380 | 87.3233 | 2.1497 | 36,852 | 18,426 |
| OCT 92 | 5 3 | 5,850.14 | 2,457.06 | 468.01 | 2,421.07 | 50.00% | 275.0380 | 87.3233 | 2.1497 | 18,426 | 9,213 |
| OCT 92 | 5 3 | 240,501.41 | 101,010.59 | 19,240.11 | 120,250.71 | 50.00% | 275.0380 | 87.3233 | 2.1497 | 575,496 | 278,748 |
| OCT 92 | 5 3 | 120,250.71 | 50,505.30 | 9,620.06 | 60,123.36 | 50.00% | 275.0380 | 87.3233 | 2.1497 | 278,748 | 180,250 |
| OCT 92 | 5 3 | 14,298.22 | 6,005.25 | 1,143.86 | 7,149.11 | 50.00% | 275.0380 | 87.3233 | 2.1497 | 45,034 | 22,517 |
| OCT 92 | 5 3 | 120,250.71 | 50,505.30 | 9,620.06 | 60,123.36 | 50.00% | 275.0380 | 87.3233 | 2.1497 | 278,748 | 180,250 |
| OCT 92 | 5 3 | 14,298.22 | 6,005.25 | 1,143.86 | 7,149.11 | 50.00% | 275.0380 | 87.3233 | 2.1497 | 45,034 | 22,517 |
| NOV 92 | 5 2 | 80,584.87 | 33,300.15 | 6,445.19 | 39,743.34 | 49.33% | 275.0380 | 88.0488 | 2.1237 | 251,660 | 124,152 |
| NOV 92 | 5 2 | 120,250.71 | 49,703.63 | 9,620.06 | 59,323.68 | 49.33% | 275.0380 | 88.0488 | 2.1237 | 375,627 | 185,309 |
| NOV 92 | 5 2 | 292,984.48 | 121,100.25 | 23,438.76 | 144,539.01 | 49.33% | 275.0380 | 88.0488 | 2.1237 | 915,195 | 351,496 |
| NOV 92 | 5 2 | 120,250.71 | 49,703.63 | 9,620.06 | 59,323.68 | 49.33% | 275.0380 | 88.0488 | 2.1237 | 375,627 | 185,309 |
| NOV 92 | 5 2 | 120,250.71 | 49,703.63 | 9,620.06 | 59,323.68 | 49.33% | 275.0380 | 88.0488 | 2.1237 | 375,627 | 185,309 |
| NOV 92 | 5 2 | 95,807.50 | 39,600.43 | 7,664.60 | 47,265.03 | 49.33% | 275.0380 | 88.0488 | 2.1237 | 296,274 | 147,642 |
| DIC 92 | 5 1 | 69,959.25 | 28,450.16 | 5,596.74 | 34,646.84 | 48.67% | 275.0380 | 89.3025 | 2.0708 | 215,464 | 104,859 |
| DIC 92 | 5 1 | 120,250.71 | 48,901.96 | 9,620.06 | 58,522.01 | 48.67% | 275.0380 | 89.3025 | 2.0708 | 370,354 | 180,239 |
| DIC 92 | 5 1 | 120,250.71 | 48,901.96 | 9,620.06 | 58,522.01 | 48.67% | 275.0380 | 89.3025 | 2.0708 | 370,354 | 180,239 |
| ENE 93 | 4 11 | 9,700.00 | 3,815.33 | 776.00 | 4,591.33 | 47.33% | 275.0380 | 90.4227 | 2.0417 | 29,504 | 13,963 |
| FEB 93 | 4 10 | 292,984.98 | 113,287.53 | 23,438.80 | 136,726.32 | 46.67% | 275.0380 | 91.1616 | 2.0170 | 883,947 | 412,508 |
| MZO 93 | 4 9 | 18,728.92 | 7,116.99 | 1,498.31 | 8,615.30 | 46.00% | 275.0380 | 91.6927 | 2.0996 | 56,179 | 25,843 |
| MZO 93 | 4 9 | 13,091.00 | 4,974.58 | 1,047.28 | 6,021.86 | 46.00% | 275.0380 | 91.6927 | 2.0996 | 39,267 | 18,063 |
| MZO 93 | 4 9 | 33,410.53 | 12,696.00 | 2,672.84 | 15,368.84 | 46.00% | 275.0380 | 91.6927 | 2.0996 | 100,217 | 46,100 |
| JUN 93 | 4 6 | 702,342.59 | 252,843.33 | 56,187.41 | 309,030.74 | 44.00% | 275.0380 | 93.2689 | 2.9489 | 2,071,118 | 911,292 |
| AGO 93 | 4 4 | 16,992.00 | 5,890.56 | 1,359.36 | 7,249.92 | 42.67% | 275.0380 | 94.2188 | 2.9191 | 49,602 | 21,164 |
| NOV 93 | 4 1 | 18,094.25 | 5,910.79 | 1,447.54 | 7,358.33 | 40.67% | 275.0380 | 95.7252 | 2.8732 | 51,988 | 21,142 |
| NOV 93 | 4 1 | 192,796.72 | 62,980.26 | 15,423.74 | 78,404.00 | 40.67% | 275.0380 | 95.7252 | 2.8732 | 553,944 | 225,371 |
| NOV 93 | 4 1 | 19,466.00 | 6,358.89 | 1,557.28 | 7,916.17 | 40.67% | 275.0380 | 95.7252 | 2.8732 | 55,930 | 22,745 |
| DIC 93 | 4 0 | 36,466.86 | 11,669.40 | 2,917.35 | 14,586.74 | 40.00% | 275.0380 | 96.4350 | 2.8515 | 101,984 | 41,594 |
| FEB 94 | 3 10 | 18,936.61 | 5,807.23 | 1,514.93 | 7,322.16 | 38.67% | 275.0380 | 97.7028 | 2.8130 | 52,307 | 20,612 |
| MZO 94 | 3 9 | 78,625.00 | 23,587.50 | 6,290.00 | 29,877.50 | 38.00% | 275.0380 | 98.2050 | 2.8007 | 220,201 | 83,676 |
| MAY 94 | 3 7 | 14,905.00 | 4,272.77 | 1,192.40 | 5,463.17 | 36.67% | 275.0380 | 99.1629 | 2.7736 | 41,340 | 15,158 |
| MZO 94 | 3 9 | 42,370.00 | 12,711.00 | 3,189.60 | 16,100.60 | 38.00% | 275.0380 | 98.2050 | 2.8007 | 118,664 | 45,092 |
| MAY 94 | 3 7 | 53,188.91 | 15,304.82 | 4,271.11 | 19,575.93 | 36.67% | 275.0380 | 99.1629 | 2.7736 | 148,079 | 54,296 |
| JUN 94 | 3 6 | 21,330.00 | 5,972.40 | 1,706.40 | 7,678.80 | 36.00% | 275.0380 | 99.6589 | 2.7598 | 58,866 | 21,192 |
| JUN 94 | 3 6 | 4,059.30 | 1,136.60 | 324.74 | 1,461.35 | 36.00% | 275.0380 | 99.6589 | 2.7598 | 11,203 | 4,033 |
| JUL 94 | 3 5 | 68,536.60 | 18,733.34 | 5,482.93 | 24,216.27 | 35.33% | 275.0380 | 100.1010 | 2.7476 | 188,312 | 66,537 |
| JUL 94 | 3 5 | 1,727,564.37 | 472,184.53 | 138,200.35 | 610,384.88 | 35.33% | 275.0380 | 100.1010 | 2.7476 | 4,746,500 | 1,677,097 |
| AGO 94 | 3 4 | 21,330.00 | 5,688.00 | 1,706.40 | 7,394.40 | 34.67% | 275.0380 | 100.5676 | 2.7349 | 58,334 | 20,223 |
| SEP 94 | 3 3 | 8,118.78 | 2,110.88 | 649.50 | 2,760.39 | 34.00% | 275.0380 | 101.2827 | 2.7155 | 22,047 | 7,496 |
| SEP 94 | 3 3 | 23,240.00 | 6,042.40 | 1,859.20 | 7,901.60 | 34.00% | 275.0380 | 101.2827 | 2.7155 | 63,109 | 21,457 |
| SEP 94 | 3 3 | 716,669.34 | 186,334.03 | 57,333.53 | 243,667.58 | 34.00% | 275.0380 | 101.2827 | 2.7155 | 1,946,149 | 661,691 |
| ACT 94 | 3 4 | 409,349.24 | 109,159.80 | 27,747.94 | 141,907.74 | 34.67% | 275.0380 | 100.5676 | 2.7349 | 1,119,511 | 388,097 |
| SEP 94 | 3 3 | 398,881.43 | 103,709.17 | 31,910.51 | 135,619.69 | 34.00% | 275.0380 | 101.2827 | 2.7155 | 1,083,181 | 368,282 |
| JUN 94 | 3 6 | 44,461.42 | 12,449.26 | 3,556.91 | 16,006.11 | 36.00% | 275.0380 | 99.6589 | 2.7598 | 122,704 | 44,174 |
| NOV 94 | 3 0 | 10,012.00 | 2,469.63 | 800.96 | 3,270.59 | 32.67% | 275.0380 | 102.3588 | 2.6870 | 26,902 | 8,788 |
| DIC 94 | 3 0 | 77,304.35 | 18,553.04 | 6,184.33 | 24,737.39 | 32.00% | 275.0380 | 103.2566 | 2.6636 | 205,911 | 65,891 |

INTEGRACION DE ACTIVO FIJO PARA EFECTOS DE REEVALUACION
MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL

TASA DE DEPREC MENSUAL (TM) - 0.0067

| TASA DE DEPREC = 8% | | (1) | (3) | (2) | (4) | (2)+(3) | (5) | (4)+(1) | (6) | (7) | (8) (6)+(7) | (9) (1)+(8) | (10) (4)+(9) |
|---------------------|------|-------|-------------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|-------------|----------------------|---------------------------|------------------|---|---------------------|--------------|
| FECHA ADQUIS | AÑOS | MESES | COSTO DE ADQUISICION | RVA DEP LID 31/12/97 | DEPREC DEL EJERC | DEPREC ACUMULADA | % DEPREC | INPC FECHA ACTUAL | INPC FECHA ADQUISICION | FACTOR ACTUAL | CIFRAS REEVALUADAS COSTO DE ADQUISICION | DEPREC ACUMULADA | |
| ENE 95 | 2 | 11 | 292.405.00 | 68.237.83 | 23.392.40 | 91.640.23 | 31.34% | 275.0380 | 107.1430 | 2.5670 | 750.609 | 235.242 | |
| ENE 95 | 2 | 11 | 292.405.00 | 68.227.83 | 23.392.40 | 91.620.23 | 31.33% | 275.0380 | 107.1430 | 2.5670 | 750.609 | 235.191 | |
| ENE 95 | 2 | 9 | 81.000.00 | 17.820.00 | 6.480.00 | 24.300.00 | 30.00% | 275.0380 | 118.2700 | 2.3255 | 188.396 | 56.310 | |
| ABRIL 97 | 1 | 8 | 44.435.00 | 2.369.87 | 3.554.80 | 5.924.67 | 13.33% | 275.0380 | 218.8820 | 1.2566 | 55.835 | 7.445 | |
| MAYO 97 | 1 | 7 | 2.355.719.00 | 109.953.55 | 188.457.52 | 298.391.07 | 12.67% | 275.0380 | 215.8340 | 1.2743 | 3.001.901 | 380.241 | |
| JUN 97 | 1 | 6 | 279.286.54 | 11.171.46 | 22.342.92 | 33.514.38 | 12.00% | 275.0380 | 217.7490 | 1.2631 | 352.766 | 42.332 | |
| SEP 97 | 1 | 3 | 91.383.51 | 1.827.67 | 7.310.68 | 9.138.35 | 10.00% | 275.0380 | 224.3590 | 1.2259 | 112.026 | 11.203 | |
| NOV 97 | 1 | 1 | 79.662.42 | 531.08 | 6.372.99 | 6.904.08 | 8.67% | 275.0380 | 228.6820 | 1.2027 | 95.811 | 8.204 | |
| DIC 97 | 1 | 0 | 94.900.23 | 0.00 | 7.592.02 | 7.592.02 | 8.00% | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | 111.560 | 9.005 | |
| DIC 97 | 1 | 0 | 74.944.84 | 0.00 | 5.995.59 | 5.995.59 | 8.00% | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | 88.891 | 7.111 | |
| DIC 97 | 1 | 0 | 13.166.00 | 0.00 | 1.053.28 | 1.053.28 | 8.00% | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | 15.616 | 1.249 | |
| ENE 98 | 0 | 0 | 31.798.00 | 0.00 | 2.331.83 | 2.331.83 | 7.33% | 275.0380 | 246.1850 | 1.1172 | 35.525 | 2.605 | |
| ABR 98 | 0 | 0 | 32.500.00 | 0.00 | 866.67 | 866.67 | 2.67% | 275.0380 | 246.1850 | 1.1172 | 36.209 | 868 | |
| ABR 98 | 0 | 0 | 652.888.01 | 0.00 | 17.410.35 | 17.410.35 | 2.67% | 275.0380 | 236.9310 | 1.1608 | 757.896 | 20.211 | |
| MZO 98 | 0 | 0 | 30.237.72 | 0.00 | 1.814.26 | 1.814.26 | 6.00% | 275.0380 | 243.9030 | 1.1277 | 34.098 | 2.046 | |
| ABR 98 | 0 | 0 | 8.009.00 | 0.00 | 427.19 | 427.19 | 5.33% | 275.0380 | 246.1850 | 1.1172 | 8.619 | 275 | |
| ABR 98 | 0 | 0 | 16.340.00 | 0.00 | 871.47 | 871.47 | 5.33% | 275.0380 | 246.1850 | 1.1172 | 18.255 | 674 | |
| MAY 98 | 0 | 0 | 14.600.00 | 0.00 | 681.33 | 681.33 | 4.67% | 275.0380 | 248.1460 | 1.1084 | 18.182 | 755 | |
| MAY 98 | 0 | 0 | 8.510.00 | 0.00 | 397.60 | 397.60 | 4.67% | 275.0380 | 248.1460 | 1.1084 | 9.443 | 441 | |
| MAY 98 | 0 | 0 | 22.317.00 | 0.00 | 1.043.33 | 1.043.33 | 4.67% | 275.0380 | 248.1460 | 1.1084 | 24.780 | 1.156 | |
| JUL 98 | 0 | 0 | 26.900.00 | 0.00 | 896.67 | 896.67 | 3.33% | 275.0380 | 253.5000 | 1.0850 | 28.185 | 973 | |
| JUL 98 | 0 | 0 | 16.296.00 | 0.00 | 543.20 | 543.20 | 3.33% | 275.0380 | 253.5000 | 1.0850 | 17.681 | 589 | |
| JUL 98 | 0 | 0 | 19.539.80 | 0.00 | 651.33 | 651.33 | 3.33% | 275.0380 | 253.5000 | 1.0850 | 21.200 | 707 | |
| JUL 98 | 0 | 0 | 8.400.00 | 0.00 | 280.00 | 280.00 | 3.33% | 275.0380 | 253.5000 | 1.0850 | 9.114 | 304 | |
| JUL 98 | 0 | 0 | 10.140.05 | 0.00 | 338.67 | 338.67 | 3.33% | 275.0380 | 253.5000 | 1.0850 | 11.023 | 367 | |
| AGS 98 | 0 | 0 | 32.095.43 | 0.00 | 855.88 | 855.88 | 2.67% | 275.0380 | 255.9370 | 1.0746 | 34.491 | 920 | |
| AGS 98 | 0 | 0 | 3.743.00 | 0.00 | 100.35 | 100.35 | 2.67% | 275.0380 | 255.9370 | 1.0746 | 4.044 | 108 | |
| AGS 98 | 0 | 0 | 18.000.00 | 0.00 | 480.00 | 480.00 | 2.67% | 275.0380 | 255.9370 | 1.0746 | 19.343 | 516 | |
| AGS 98 | 0 | 0 | 9.790.00 | 0.00 | 261.07 | 261.07 | 2.67% | 275.0380 | 255.9370 | 1.0746 | 10.521 | 281 | |
| OCT 98 | 0 | 0 | 12.850.00 | 0.00 | 171.33 | 171.33 | 1.33% | 275.0380 | 263.8150 | 1.0425 | 13.297 | 179 | |
| OCT 98 | 0 | 0 | 7.200.00 | 0.00 | 96.00 | 96.00 | 1.33% | 275.0380 | 263.8150 | 1.0425 | 7.506 | 100 | |
| OCT 98 | 0 | 0 | 20.490.00 | 0.00 | 272.00 | 272.00 | 1.33% | 275.0380 | 263.8150 | 1.0425 | 21.288 | 284 | |
| NOV 98 | 0 | 0 | 300.000.00 | 0.00 | 2.000.00 | 2.000.00 | 0.67% | 275.0380 | 268.4870 | 1.0244 | 307.320 | 2.649 | |
| NOV 98 | 0 | 0 | 23.063.05 | 0.00 | 153.37 | 153.37 | 0.67% | 275.0380 | 268.4870 | 1.0244 | 23.866 | 157 | |
| DIC 98 | 0 | 0 | 62.302.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00% | 275.0380 | 275.0380 | 1.0000 | 62.302 | 0 | |
| DIC 98 | 0 | 0 | 595.866.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00% | 275.0380 | 275.0380 | 1.0000 | 595.866 | 0 | |
| | | | 19,396,616.26 | 6,443,731.96 | 1,419,984.10 | 7,863,714.06 | | | | | 67,694,377.12 | 39,866,293.82 | |

| TASA DE DEPREC 25% | | | TASA DE DEPREC MENSUAL - 2.08% | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|------|-------|--------------------------------|----------------------|-------------------|------------------|--------------|-------------------|------------------------|----------------|----------------------|--------------------|------------------|--------------|--------------|
| | | | (1) | (2) | (3) | (4)=(2)*(3) | (5)= (4)/(1) | | | | (6) | (7) | (8) (6)/(7) | (9)= (1)/(8) | (10) (4)/(9) |
| FECHA ADQUIS | AÑOS | MESES | COSTO DE ADQUISICION | RVA DEP LIB 31/12/97 | DI-PRFC DEL EJERC | DEPREC ACUMULADA | % DEPREC | INPC FECHA ACTUAL | INPC FECHA ADQUISICION | F ACTOR ACTUAL | COSTO DE ADQUISICION | CIFRAS REAJUSTADAS | DEPREC ACUMULADA | | |
| JUL 97 | 0 | 5 | 42,434.78 | 4,420.29 | 10,608.70 | 15,028.98 | 35.42% | 275.0380 | 219.6460 | 1.2522 | 55.136 | 18.819 | | | |
| AGS 97 | 0 | 4 | 56,523.74 | 4,710.15 | 14,130.44 | 18,840.58 | 33.33% | 275.0380 | 221.5090 | 1.2412 | 70.152 | 23.384 | | | |
| ENE 98 | 0 | 0 | 76,000.00 | 0.00 | 17,416.67 | 17,416.67 | 22.92% | 275.0380 | 236.9310 | 1.1608 | 88.224 | 20.218 | | | |
| JUN 98 | 0 | 0 | 70,826.09 | 0.00 | 8,853.26 | 8,853.26 | 12.50% | 275.0380 | 248.6580 | 1.1061 | 78.340 | 9.792 | | | |
| AGS 98 | 0 | 0 | 72,608.70 | 0.00 | 6,050.73 | 6,050.73 | 8.33% | 275.0380 | 255.9370 | 1.0746 | 78.028 | 6.502 | | | |
| | | | 318,391.31 | 9,130.43 | 57,059.78 | 66,190.22 | 1.13 | 1,375.19 | 1,182.77 | 5.83 | 367,879.49 | 78,715.82 | | | |

Determinacion del resultado por posición monetaria
AL CIERRE DEL MES DE 1988

| CONCEPTO | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO | JULIO |
|---------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| MONEDAS MONETARIAS | | | | | | | |
| 10000000 DE DOLAR | 64.031 | 66.673 | 93.502 | 75.896 | 74.129 | 81.816 | 76.887 |
| 10000000 DE DOLARES | 355.754 | 59.447 | (23.592) | 269.046 | 607.851 | 609.985 | 1.792.513 |
| 10000000 DE DOLARES | (386.496) | (2.699.003) | (591.178) | 239.539 | 24.754 | 8.293.797 | (15.412) |
| 10000000 DE DOLARES | 26.589.167 | 16.393.232 | 29.732.523 | 23.331.154 | 23.924.995 | 28.656.033 | 25.114.028 |
| 10000000 DE DOLARES | 57.169 | 82.076 | 83.643 | 17.427 | 84.280 | 61.110 | 31.127 |
| 10000000 DE DOLARES | 946.888 | 852.658 | 913.976 | 1.062.343 | 1.147.802 | 1.220.098 | 1.148.124 |
| 10000000 DE DOLARES | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10000000 DE DOLARES | (619.087) | (298.960) | (406.946) | 222.656 | 309.340 | 186.880 | 194.514 |
| 10000000 DE DOLARES | 0 | 0 | 54.545 | 0 | 0 | 362.526 | 373.923 |
| 10000000 DE DOLARES | 942.340 | 950.758 | 950.758 | 969.809 | 849.100 | 1.297.697 | 1.371.325 |
| 10000000 DE DOLARES | 13.022.929 | 22.863.009 | 10.907.556 | 16.781.711 | 17.803.644 | 17.686.550 | 22.646.153 |
| 10000000 DE DOLARES | 8.508 | 985.170 | 2.002.886 | 3.440.179 | 8.208 | 8.208 | 1.294.178 |
| 10000000 DE DOLARES | 3.902.867 | 5.166.903 | 6.786.755 | 423.496 | (44.292) | 106.592 | 79.486 |
| 10000000 DE DOLARES | 0 | 2.288 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTALES | 14.888.267 | 14.066.633 | 11.514.401 | 46.843.874 | 44.988.335 | 51.564.212 | 52.332.765 |

CUA S.A. De C.A.

Determinacion del resultado por posición monetaria

| CONCEPTO | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO | JULIO |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| POSICION MONETARIAS | | | | | | | |
| 200 SUELDOS Y SALARIOS POR PAGAR | (137.377) | 169.374 | 26.107 | 46.220 | 0 | 0 | 0 |
| 200 CUOTAS E IMPUESTOS POR PAGAR | 1.960.132 | 1.923.343 | 355.623 | 483.352 | 725.306 | 32.432 | (436.757) |
| 202 DOCUMENTOS POR PAGAR | (0) | (0) | (0) | 0 | 0 | (0) | 0 |
| 200 PROVEEDORES | 27.961.070 | 22.666.737 | 11.828.377 | 19.207.309 | 18,303.357 | 20,895,640 | 22,065,362 |
| 204 PROVEEDORES INTERCIAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 205 CREDITOS BANCARIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 206 ACREEDORES DIVERSOS | 4,076,036 | 430,115 | 14,072,188 | 1,210,498 | 1,080,260 | 1,029,698 | 809,314 |
| 208 PROVEEDORES INTERCIAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 208 ANUARIOS DE CLIENTES | 0 | 0 | (1,029,933) | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 208 ACREEDORES INTERCIAS | 24,817,821 | 25,478,086 | 22,777,595 | 26,140,911 | 26,137,895 | 27,830,428 | 28,138,786 |
| 213 GASTOS ASOCIADOS DE IMPORTACION | 984,305 | 1,443,275 | 688,002 | 1,483,058 | 2,034,750 | 1,606,926 | 847,745 |
| 218 IVA POR PAGAR | 760,441 | 2,321,703 | (3,960,675) | 4,591,630 | 1,027,910 | 1,028,640 | 2,249,162 |
| 221 PROVISIONS PRESTACIONES AL PERSONAL | (18,016) | 75,353 | 206,814 | 182,638 | 240,364 | 257,514 | 257,514 |
| 250 IVA POR ACTUALIZACION DE INVENTARIOS | 88,011 | 496,725 | 25,802 | 37,958 | 82,466 | 0 | 0 |
| 224 ISR POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 282,738 | 0 | 0 | 0 |
| 225 ITR POR PAGAR | 495,374 | 495,374 | 0 | 495,374 | 495,371 | 228,573 | 228,573 |
| TOTALES | 60,987,776 | 56,908,124 | 47,189,765 | 54,161,785 | 50,127,679 | 52,969,837 | 54,318,699 |

| | | | | | | | |
|---|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| POSICION MONETARIA DESFAVORABLE (FAVORABLE) | (16,153,509) | (11,539,471) | (5,595,363) | (5,318,631) | (5,147,324) | (1,405,640) | (2,186,934) |
| FACTORES DE ACTUALIZACION MENSUAL | | | | | | | |
| EN PERIODO ANTERIOR | 236,9310 | 241,0790 | 243,9030 | 246,1850 | 248,1460 | 251,0790 | 253,5000 |
| EN PERIODO POSTERIOR | 231,8860 | 236,9310 | 241,0790 | 243,9030 | 246,1850 | 248,1460 | 251,0790 |
| FACTORES DE ACTUALIZACION | 1,0218 | 1,0375 | 1,0117 | 1,0094 | 1,0080 | 1,0118 | 1,0096 |
| POSICION MONETARIA DESFAVORABLE POR MES | (351,442) | (202,024) | (65,544) | (45,762) | (41,001) | (16,614) | (21,087) |
| EN PERIODO DE ACTUALIZACION | 275,0380 | 275,0380 | 275,0380 | 275,0380 | 275,0380 | 275,0380 | 275,0380 |
| EN PERIODO ULTIMA ACTUALIZACION | 236,9310 | 241,0790 | 243,9030 | 246,1850 | 248,1460 | 251,0790 | 253,5000 |
| FACTORES DE ACTUALIZACION | 1,1608 | 1,1409 | 1,1277 | 1,1172 | 1,1084 | 1,0954 | 1,0850 |
| POSICION MONETARIA DESFAVORABLE POR MES | (407,964,34) | (230,481,50) | (73,911,01) | (55,594,20) | (45,444,67) | (18,129,57) | (22,878,88) |

Determinación del resultado por posición monetaria
AL 31 DE DICIEMBRE DE 1998.

| CONCEPTO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ACUMULADO |
|---------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| ACTIVOS MONETARIOS | | | | | | |
| 100 FONDO DE JEFE DE CAJA | 103,000 | 75,476 | 75,830 | 102,684 | 73,230 | 956,953 |
| 102 ESTIMACION DE CLIENTES | 1,580,663 | 798,924 | 2,095,270 | 2,386,117 | 2,925,845 | 13,457,633 |
| 103 BANCOS | (358,815) | 798,877 | (834,369) | 1,865,340 | 1,944,427 | 1,272,583 |
| 104 CLIENTES | 23,515,334 | 22,689,966 | 21,801,613 | 23,173,947 | 24,219,040 | 280,162,195 |
| 105 FINANCIEROS Y EMPLEADOS | 36,937 | 57,334 | 52,556 | 46,238 | 13,460 | 608,721 |
| 106 CLIENTES INTERCIAS | 858,921 | 1,288,791 | 1,778,755 | 1,380,203 | 1,157,000 | 13,945,664 |
| 107 ACCIONES | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 108 CLIENTES POR ACLARAR | (317,377) | (203,259) | (138,342) | (27,706) | (162,043) | (1,260,309) |
| 109 DEUDORES DIVERSOS | 757,459 | 943,171 | 1,796,736 | 1,973,646 | 702,960 | 6,964,966 |
| 110 DEUDORES INTERCOMPANIAS | 1,015,700 | 270,850 | 180,433 | 99,648 | 30,178 | 8,937,604 |
| 111 INVERSIONES EN VALORES | 24,661,592 | 6,492,149 | 6,333,971 | 580,249 | 3,410,000 | 163,190,513 |
| 112 IVA A CREDITABLE | 1,329,799 | 1,004,922 | 1,002,923 | 1,402,929 | 0 | 12,487,913 |
| 120 TRANSITO CLIENTES DIRECTOS | 79,486 | 79,486 | 71,374 | 71,374 | 71,375 | 16,963,888 |
| 121 TRANSITO CLIENTES INTERCIAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,298 |
| TOTALES | 33,282,763 | 34,245,697 | 34,216,351 | 33,854,669 | 34,385,472 | 517,890,423 |

Cia. S.A. De C.A.

Determinación del resultado por posición monetaria

| CONCEPTO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ACUMULADO |
|---|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------------|
| PASIVOS MONETARIOS | | | | | | |
| 200 SUELDOS Y SALARIOS POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 104,324 |
| 201 CUOTAS E IMPUESTOS POR PAGAR | (138,108) | 114,813 | 119,995 | 0 | 0 | 5,440,131 |
| 202 DOCUMENTOS POR PAGAR | (0) | 0 | 0 | 0 | 0 | (0) |
| 203 PROVEEDORES | 20,887,631 | 18,253,267 | 20,094,243 | 22,479,893 | 28,440,219 | 253,143,148 |
| 204 PROVEEDORES INTERCIAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 205 CREDITOS BANCARIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 206 ACREEDORES DIVERSOS | 688,460 | 579,329 | 547,702 | 1,986,264 | 297,407 | 27,367,273 |
| 207 PROVEEDORES INTERCIAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 208 ANTICIPON DE CLIENTES | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,029,933 |
| 211 ACREEDORES INTERCIAS | 28,189,149 | 12,067,784 | 11,943,950 | 17,281,111 | 18,333,825 | 269,333,261 |
| 212 GASTOS ANOTADOS DE IMPORTACION | 945,860 | 1,405,386 | 967,206 | 961,916 | 985,320 | 14,114,249 |
| 213 IVA POR PAGAR | 2,280,230 | 2,233,207 | 1,856,676 | 2,480,819 | 1,166,860 | 18,036,102 |
| 221 PROVISION DE PRESTACIONES AL PERSONAL | 257,514 | 257,514 | 258,436 | 326,436 | 0 | 2,312,060 |
| 224 RES P ACTUALIZACION DE INVENTARIOS | (109,854) | 0 | 0 | (126,863) | 0 | 494,245 |
| 225 ISR POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 5,004,170 | 5,286,908 |
| 227 PTL POR PAGAR | 109,975 | 109,975 | 109,975 | 109,975 | 0 | 2,878,541 |
| TOTALES | 51,110,857 | 34,721,276 | 35,898,045 | 45,499,535 | 54,427,387 | 1,454,982,863 |

| | | | | | | |
|---|-----------------|-------------------|--------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|
| POSICION MONETARIA DESFAVORABLE (FAVORABLE) | 141,848 | (475,579) | (1,682,334) | (12,444,886) | (20,041,830) | |
| FACTORES DE ACTUALIZACION MENSUAL | | | | | | |
| IN.P.C. MES ACTUAL | 255,9370 | 260,0880 | 263,8150 | 268,49 | 275,04 | |
| IN.P.C. MES ANTERIOR | 253,5000 | 255,9370 | 260,0880 | 263,82 | 268,49 | |
| FACTORES DE ACTUALIZACION | 1,0096 | 1,0162 | 1,0143 | 1,0177 | 1,0244 | |
| POSICION MONETARIA DESF (FAV) POR MES | 1,364 | (7,713) | (24,107) | (220,391) | (489,014) | (1,487,337) |
| FACTORES DE ACTUALIZACION | | | | | | |
| IN.P.C. MES DE ACTUALIZACION | 275,0380 | 275,0380 | 275,0380 | 275,0380 | 275,0380 | |
| IN.P.C. MES ULTIMA ACTUALIZACION | 255,9370 | 260,0880 | 263,8150 | 268,4870 | 275,0380 | |
| FACTORES DE ACTUALIZACION | 1,0746 | 1,0575 | 1,0425 | 1,0244 | 1,0000 | |
| POSICION MONETARIA DESF (FAV) POR MES | 1,465,42 | (8,156,70) | (25,133,01) | (225,748,69) | (489,014,46) | (1,601,083,62) |

Estado de Resultados

Año Fiscal 1998 (DICIEMBRE)

| Concepto | Importe | Actualización | Importe Actualizado |
|--------------------------------------|--------------------|-------------------|---------------------|
| VENTAS NETAS | 184,479,852 | 16,401,170 | 200,881,022 |
| MATERIAS PRIMAS | 118,411,202 | 8,612,582 | 127,023,784 |
| MANO DE OBRA | 2,830,981 | 253,423 | 3,084,403 |
| GASTOS DE FABRICACION | 17,946,467 | 1,575,499 | 19,521,965 |
| COSTO DIRECTO | 139,188,649 | 10,441,504 | 149,630,153 |
| CONTRIBUCION MARGINAL | 45,291,203 | 5,959,667 | 51,250,869 |
| GASTOS DE OPERACION | 15,145,200 | 1,541,014 | 16,686,214 |
| GASTOS CORPORATIVOS | 477,800 | 64,003 | 541,803 |
| UTILIDAD ANTES DE FINANCIEROS | 29,668,203 | 4,354,650 | 34,022,853 |
| GASTOS FINANCIEROS | 4,895,678 | 426,767 | 5,322,445 |
| PRODUCTOS FINANCIEROS | (1,169,500) | (115,466) | (1,284,966) |
| PERDIDA (UTILIDAD) EN CAMBIOS | (1,741,995) | 0 | (1,741,995) |
| POSICION MONETARIA | | (1,601,084) | (1,601,084) |
| UTILIDAD EN OPERACION | 27,684,020 | 5,644,434 | 33,328,453 |
| OTROS GASTOS | 16,554,702 | 805,109 | 17,359,810 |
| OTROS PRODUCTOS | (3,168,310) | (76,848) | (3,245,158) |
| UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS | 14,297,628 | 4,916,172 | 19,213,801 |
| I.S.R. Y 2 % AL ACTIVO | 5,004,170 | 0 | 5,004,170 |
| AMORTIZACION ISR | | | 0 |
| P.T.U. | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD NETA | 9,293,458 | 4,916,172 | 14,209,631 |

Cia A, S.A. De C.V.

Estado de Resultados

Hoja No.

22/34

Año Fiscal 1998 (DICIEMBRE '98)

| Concepto | PARCIAL | Importe | Actualización | Importe Actualizado |
|----------------------------------|--------------------|--------------------|------------------|---------------------|
| VENTAS NETAS | | 184,479,852 | 16,401,170 | 200,881,022 |
| MATERIAS PRIMAS | 117,965,628 | | | |
| CONSUMO DE MAT | | | 8,173,955 | 126,139,583 |
| INV. INIC. PROD. PROC. | 685,067 | | | |
| M.P. NAL | 247,346 | | 49,840 | 297,186 |
| M.P. IMPORT | 437,721 | | 88,201 | 525,922 |
| INV. FIN. PROD. PROC. | 1,149,549 | | | |
| M.P. NAL | 247,856 | | 2,999 | 250,855 |
| M.P. IMPORT | 901,693 | | 0 | 901,693 |
| INV. INIC. PROD. TERM. | 1,517,008 | | | |
| M.P. NAL | 368,398 | | 74,232 | 442,631 |
| M.P. IMPORT | 1,148,610 | | 231,445 | 1,380,055 |
| INV. FIN. PROD. TER. | 606,949 | | | |
| M.P. NAL | 172,914 | | 2,092 | 175,006 |
| M.P. IMPORT | 434,035 | | 0 | 434,035 |
| TOTAL M.PRIMA | | 118,411,204 | 8,612,582 | 127,023,786 |
| MANO DE OBRA | | | | |
| MANO DE OBRA DIRECTA | 2,761,497 | | 232,518 | 2,994,015 |
| INV. INIC. PROD. PROC. | | | | |
| M.O.D | 4,641 | | 935 | 5,576 |
| INV. FIN. PROD. PROC. | | | | |
| M.O.D | 6,131 | | 74 | 6,205 |
| INV. INIC. PROD. TERM. | | | | |
| M.O.D | 101,294 | | 20,411 | 121,705 |
| INV. FIN. PROD. TER. | | | | |
| M.O.D | 30,319 | | 367 | 30,686 |
| TOTAL MANO DE OBRA | | 2,830,982 | 253,423 | 3,084,404 |
| GTOS DE FABRICACION | | | | |
| GTOS DE FAB INC. | 17,631,837 | | 1,484,601 | 19,116,438 |
| INV. INIC. PROD. PROC. | | | | |
| GTOS DE FAB | 20,144 | | 4,059 | 24,202 |
| INV. FIN. PROD. PROC. | | | | |
| GTOS DE FAB | 24,422 | | 296 | 24,717 |
| INV. INIC. PROD. TERM. | | | | |
| GTOS DE FAB | 439,682 | | 88,596 | 528,278 |
| INV. FIN. PROD. TER. | | | | |
| GTOS DE FAB | 120,775 | | 1,461 | 122,236 |
| TOTAL GTOS DE FABRICACION | | 17,946,467 | 1,575,499 | 19,521,965 |

Cia A, S.A. De C.V.

Estado de Resultados

Hoja No.

22/34

Año Fiscal 1998 (DICIEMBRE '98)

| Concepto | PARCIAL | Importe | Actualización | Importe Actualizado |
|-------------------------------|---------|-------------|---------------|---------------------|
| COSTO DIRECTO | | 139,188,652 | 10,441,504 | 149,630,156 |
| CONTRIBUCION MARGINAL | | 45,291,200 | 5,959,667 | 51,250,866 |
| GASTOS DE OPERACION | | 15,145,200 | 1,541,014 | 16,686,214 |
| GASTOS CORPORATIVOS | | 477,800 | 64,003 | 541,803 |
| UTILIDAD ANTES DE FINANCIEROS | | 29,668,200 | 4,354,650 | 34,022,850 |
| GASTOS FINANCIEROS | | 4,895,678 | 426,767 | 5,322,445 |
| PRODUCTOS FINANCIEROS | | (1,169,500) | (115,466) | (1,284,966) |
| PERDIDA (UTILIDAD) EN CAMBIOS | | (1,741,995) | 0 | (1,741,995) |
| POSICION MONETARIA | | | (1,601,084) | (1,601,084) |
| UTILIDAD EN OPERACION | | 27,684,017 | 5,644,434 | 33,328,450 |
| OTROS GASTOS | | 16,554,702 | 805,109 | 17,359,807 |
| OTROS PRODUCTOS | | (3,168,310) | (76,848) | (3,245,158) |
| UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS | | 14,297,625 | 4,916,172 | 19,213,801 |
| I.S.R. | | 5,004,170 | | 5,004,170 |
| P.T.U. | | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD NETA | | 9,293,454 | 4,916,172 | 14,209,631 |

(CIFRAS HISTORICAS)

| R. | CONCEPTO | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO | JULIO |
|----|--|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|------------|
| 1 | Ventas Netas | 15,261,890 | 15,141,162 | 17,472,179 | 14,810,006 | 17,917,285 | 16,054,265 | 14,833,844 |
| 2 | Costo de Ventas: | | | | | | | |
| 3 | Costo de ventas. Incluye: | 13,073,050 | 12,453,800 | 13,682,954 | 11,683,030 | 13,511,334 | 11,009,897 | 10,679,585 |
| 4 | Gastos de fabricación | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | Depreciación | 311,623 | 303,341 | 302,381 | 302,381 | 306,950 | 301,047 | 299,908 |
| 6 | Total Costo de Ventas | 12,761,427 | 12,150,459 | 13,380,573 | 11,380,649 | 13,204,384 | 10,708,950 | 10,379,677 |
| 7 | Costo de Ventas (3 + 4) | 13,073,050 | 12,453,800 | 13,682,954 | 11,683,030 | 13,511,334 | 11,009,897 | 10,679,585 |
| 8 | Cto. de Vtas. fiscal(6 + 15) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | Utilidad Bruta | 2,500,463 | 2,990,703 | 4,091,606 | 3,429,357 | 4,712,902 | 5,345,414 | 4,454,167 |
| 10 | Utilidad Bruta | 2,188,840 | 2,687,362 | 3,789,225 | 3,126,976 | 4,405,952 | 5,044,367 | 4,154,259 |
| 11 | Gastos de operación: | | | | | | | |
| 12 | Gastos de Administrarción | 1,743,228 | 1,913,586 | 1,802,242 | 1,767,980 | 1,172,080 | 979,460 | 814,526 |
| 13 | Depreciación | 29,232 | 31,053 | 31,050 | 31,510 | 32,663 | 37,540 | 34,145 |
| 14 | Total Gastos de Administración | 1,713,996 | 1,882,533 | 1,771,192 | 1,736,470 | 1,139,417 | 941,920 | 780,381 |
| 15 | Gastos Corporativos | 120,000 | 88,498 | 104,249 | 104,249 | 104,259 | 0 | (130,310) |
| 16 | Depreciación | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17 | Total Gastos de Venta | 120,000 | 88,498 | 104,249 | 104,249 | 104,259 | 0 | (130,310) |
| 18 | Total gastos de Operación | 1,833,996 | 1,971,031 | 1,875,441 | 1,840,719 | 1,243,676 | 941,920 | 650,071 |
| 19 | Utilidad en Operación | 666,468 | 1,019,672 | 2,216,165 | 1,588,638 | 3,469,225 | 4,403,494 | 3,804,096 |
| 20 | Utilidad en Operación | 325,613 | 685,278 | 1,882,734 | 1,254,747 | 3,129,612 | 4,064,907 | 3,470,043 |
| 21 | Costo integral de financiamiento: | | | | | | | |
| 22 | Comisiones Bancarias | 6,108 | 4,655 | (384) | 11,048 | (68) | 838 | (2,677) |
| 23 | Intereses | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 24 | Pérdida en Cambios | 1,075,287 | 400,843 | 209,932 | 235,113 | 401,437 | 877,437 | 366,838 |
| 25 | Intereses pagados a Interacias | 417,969 | 361,964 | 427,961 | 375,222 | 354,513 | 379,615 | 477,298 |
| 26 | Intereses sobre Inversiones y clientes | (175,731) | (77,536) | (76,832) | (119,813) | (110,594) | (106,951) | (144,740) |
| 27 | Utilidad en Cambios | (991,687) | (464,915) | (220,262) | (351,557) | (926,331) | (1,156,225) | (431,813) |
| 28 | Resultado por Posición Monetaria | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 29 | (Utilidad) Pérdida en C.I.F. | 331,946 | 225,011 | 340,415 | 150,014 | (281,044) | (5,287) | 264,907 |
| 30 | Otros Ingresos y Gastos: | | | | | | | |
| 31 | Otros Ingresos | (19,093) | (11,937) | (33,036) | (172,483) | (32,209) | (23,309) | (146,833) |
| 32 | Otros Gastos | 15,809 | 18,241 | 12,187 | 27,642 | 1,319,506 | 1,723,488 | 1,800,908 |
| 33 | Total Otros Ingresos y(Gastos) | (3,284) | 6,305 | (20,849) | (144,841) | 1,287,297 | 1,700,179 | 1,654,075 |
| 34 | Utilidad antes de Impuestos | 337,806 | 788,356 | 1,898,599 | 1,583,465 | 2,462,972 | 2,708,603 | 1,885,115 |
| 35 | Utilidad a/Impptos. | (3,049) | 453,962 | 1,563,168 | 1,249,574 | 2,123,359 | 2,370,016 | 1,551,062 |
| 36 | Provisiones: | | | | | | | |
| 37 | Impuesto Sobre la Renta | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 38 | Impuesto al Activo | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 39 | Participación en las Utilidades | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 40 | Total Provisiones | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41 | Utilidad o (Pérdida) del ejercicio | 337,806 | 788,356 | 1,898,599 | 1,583,465 | 2,462,972 | 2,708,603 | 1,885,115 |
| 42 | Utilidad o (Pérdida) | (3,049) | 453,962 | 1,563,168 | 1,249,574 | 2,123,359 | 2,370,016 | 1,551,062 |

I.N.P.C. DE DICIEMBRE 1998

275,0380

275,0380

275,0380

275,0380

275,0380

275,0380

275,0380

I.N.P.C. DEL MES

236,9310

241,0790

243,9030

246,1850

248,1460

251,0790

253,5000

FACTOR DEL MES

1.1608

1.1409

1.1277

1.1172

1.1084

1.0954

1.0850

ESTADOS DE RESULTADOS MENSUAL 1998
(CIFRAS HISTORICAS)

| R. | CONCEPTO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | TOTAL |
|----|--|-------------|------------|------------|------------|-------------|--------------|
| 1 | Ventas Netas | 16,338,738 | 14,914,122 | 16,792,331 | 13,218,731 | 11,725,298 | 184,479,852 |
| 2 | Costo de Ventas: | | | | | | |
| 3 | Costo de ventas. Incluye: | 12,318,780 | 11,078,018 | 12,871,521 | 8,622,124 | 8,204,555 | 139,188,648 |
| 4 | Gastos de fabricación | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | Depreciación | 254,467 | 254,467 | 214,309 | 294,506 | 269,876 | 3,415,256 |
| 6 | Total Costo de Ventas | 12,064,313 | 10,823,551 | 12,657,212 | 8,327,618 | 7,934,679 | 135,773,392 |
| 7 | Costo de Ventas (3+4) | 12,318,780 | 11,078,018 | 12,871,521 | 8,622,124 | 8,204,555 | 139,188,648 |
| 8 | Cto. de Vtas. fiscal(6+15) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | Utilidad Bruta | 4,274,425 | 4,090,571 | 4,135,120 | 4,891,113 | 3,790,619 | 48,706,460 |
| 10 | Utilidad Bruta | 4,019,958 | 3,836,104 | 3,920,811 | 4,596,607 | 3,520,743 | 45,291,204 |
| 11 | Gastos de operación: | | | | | | |
| 12 | Gastos de Administración | 2,789,689 | 1,178,621 | 103,166 | 706,572 | 176,050 | 15,145,200 |
| 13 | Depreciación | 37,984 | 35,636 | 35,937 | 25,102 | 33,033 | 388,885 |
| 14 | Total Gastos de Administración | 2,757,705 | 1,140,985 | 67,229 | 681,470 | 143,017 | 14,756,315 |
| 15 | Gastos Corporativos | 86,874 | 0 | 0 | 0 | (18) | 477,800 |
| 16 | Depreciación | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17 | Total Gastos de Venta | 86,874 | 0 | 0 | 0 | (18) | 477,800 |
| 18 | Total gastos de Operación | 2,844,579 | 1,140,985 | 67,229 | 681,470 | 142,999 | 15,234,115 |
| 19 | Utilidad en Operación | 1,429,846 | 2,949,587 | 4,067,891 | 4,209,643 | 3,647,620 | 33,472,345 |
| 20 | Utilidad en Operación | 1,143,395 | 2,659,484 | 3,817,645 | 3,890,035 | 3,344,711 | 29,668,204 |
| 21 | Costo Integral de financiamiento: | | | | | | |
| 22 | Comisiones Bancarias | 6,154 | 14,805 | (6,052) | 4,671 | (7,098) | 32,000 |
| 23 | Intereses | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 24 | Pérdida en Cambios | 1,451,977 | 826,623 | 1,651,340 | 660,161 | 695,477 | 8,952,465 |
| 25 | Intereses pagados a Intercías | 450,557 | 686,646 | 276,117 | 246,534 | 409,282 | 4,863,678 |
| 26 | Intereses sobre Inversiones y clientes | (111,102) | (92,192) | (71,744) | (53,238) | (29,026) | (1,169,500) |
| 27 | Utilidad en Cambios | (2,955,050) | (968,077) | (864,488) | (608,342) | (655,713) | (10,594,460) |
| 28 | Resultado por Posición Monetaria | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 29 | (Utilidad) Pérdida en C.I.F. | (1,157,464) | 467,804 | 985,173 | 249,787 | 412,923 | 1,984,183 |
| 30 | Otros Ingresos y Gastos: | | | | | | |
| 31 | Otros Ingresos | (211,949) | (99,341) | (162,997) | (41,426) | (2,213,696) | (3,168,310) |
| 32 | Otros Gastos | 1,764,307 | 1,666,914 | 1,601,980 | 1,602,242 | 5,001,477 | 16,554,702 |
| 33 | Total Otros Ingresos y(Gastos) | 1,552,358 | 1,567,573 | 1,438,983 | 1,560,816 | 2,787,782 | 13,386,392 |
| 34 | Utilidad antes de Impuestos | 1,034,952 | 914,210 | 1,643,736 | 2,399,040 | 446,915 | 18,101,770 |
| 35 | Utilidad a/Imptos. | 748,501 | 624,107 | 1,393,490 | 2,079,432 | 144,007 | 14,297,629 |
| 36 | Provisiones: | | | | | | |
| 37 | Impuesto Sobre la Renta | 0 | 0 | 0 | 0 | 5,004,170 | 5,004,170 |
| 38 | Impuesto al Activo | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 39 | Participación en las Utilidades | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 40 | Total Provisiones | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41 | Utilidad o (Pérdida) del ejercicio | 1,034,952 | 914,210 | 1,643,736 | 2,399,040 | (4,557,255) | 13,097,600 |
| 42 | Utilidad o (Pérdida) | 748,501 | 624,107 | 1,393,490 | 2,079,432 | (4,860,163) | 9,293,459 |
| | I.N.P.C. DE DICIEMBRE 1998 | 275.0380 | 275.0380 | 275.0380 | 275.0380 | 275.0380 | |
| | I.N.P.C. DEL MES | 255.9370 | 260.0880 | 263.8150 | 268.4870 | 275.0380 | |
| | FACTOR DEL MES | 1.0746 | 1.0575 | 1.0425 | 1.0244 | 1.0000 | |

Cia A. S.A De C.V.
ESTADOS DE RESULTADOS MENSUAL 1998
(CIFRAS ACTUALIZADAS)

Hc.a No

24 34

| R. | CONCEPTO | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO | JULIO |
|----|------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|------------|
| 1 | Ventas Netas | 17,716,549 | 17,273,984 | 19,702,559 | 16,545,746 | 19,859,012 | 17,586,229 | 16,094,165 |
| 2 | Costo de Ventas: | | | | | | | |
| 3 | Costo de ventas. Incluye: | 13,789,441 | 13,668,557 | 13,611,381 | 12,199,390 | 15,025,535 | 11,575,647 | 10,495,398 |
| 4 | Gastos de fabricación | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | Menos-Depreciación acumulada | 311,623 | 303,341 | 302,381 | 302,381 | 306,950 | 301,047 | 299,908 |
| 6 | Total Costo de Ventas | 13,477,818 | 13,365,216 | 13,309,000 | 11,897,009 | 14,718,585 | 11,274,600 | 10,195,490 |
| 7 | Utilidad Bruta | 4,238,732 | 3,908,768 | 6,393,559 | 4,648,737 | 5,140,427 | 6,311,630 | 5,898,675 |
| 8 | Gastos de operación: | | | | | | | |
| 9 | Gastos de Administración | 1,989,668 | 2,147,712 | 1,997,291 | 1,939,985 | 1,262,898 | 1,031,802 | 846,684 |
| 10 | Depreciación | 29,232 | 31,053 | 31,050 | 31,510 | 32,663 | 37,540 | 34,145 |
| 11 | Total Gastos de Administración | 1,960,436 | 2,116,659 | 1,966,241 | 1,908,475 | 1,230,235 | 994,262 | 812,539 |
| 12 | Gastos Corporativos | 139,300 | 100,964 | 117,556 | 116,467 | 115,558 | 0 | (141,381) |
| 13 | Depreciación | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | Total Gastos de Venta | 139,300 | 100,964 | 117,556 | 116,467 | 115,558 | 0 | (141,381) |
| 15 | Total gastos de Operación | 2,128,968 | 2,248,675 | 2,114,847 | 2,056,452 | 1,378,456 | 1,031,802 | 705,302 |
| 16 | Utilidad en Operación | 2,109,764 | 1,660,093 | 4,278,712 | 2,592,285 | 3,761,972 | 5,279,828 | 5,193,372 |
| 17 | Costo integral de financiamiento: | | | | | | | |
| 18 | Comisiones Bancarias | 7,090 | 5,311 | (433) | 12,343 | (75) | 918 | (2,904) |
| 19 | Intereses Inverlat | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20 | Pérdida en Cambios | 1,075,287 | 400,843 | 209,932 | 235,113 | 401,437 | 877,437 | 366,838 |
| 21 | Intereses pagados a Interclas | 485,193 | 412,951 | 482,592 | 419,198 | 392,932 | 415,839 | 517,850 |
| 22 | Intereses sobre Inversiones | (203,995) | (88,458) | (86,640) | (133,855) | (122,579) | (117,157) | (157,038) |
| 23 | Utilidad en Cambios | (991,687) | (464,915) | (220,262) | (351,557) | (926,331) | (1,156,225) | (431,813) |
| 24 | Resultado por Posición Monetaria | (407,966) | (230,482) | (73,911) | (55,594) | (45,445) | (18,200) | (22,879) |
| 25 | (Utilidad) Pérdida en C.I.F. | (36,078) | 35,250 | 311,278 | 125,648 | (300,062) | 2,612 | 270,055 |
| 26 | Otros Ingresos y Gastos: | | | | | | | |
| 27 | Otros Ingresos | (22,163) | (13,618) | (37,254) | (192,699) | (35,700) | (25,534) | (159,309) |
| 28 | Otros Gastos | 18,351 | 20,811 | 13,743 | 30,882 | 1,462,503 | 1,887,950 | 1,953,918 |
| 29 | Total Otros Ingresos y(Gastos) | (3,812) | 7,193 | (23,511) | (161,816) | 1,426,803 | 1,862,417 | 1,794,609 |
| 30 | Utilidad antes de Impuestos | 2,149,653 | 1,617,650 | 3,990,945 | 2,628,453 | 2,635,230 | 3,414,799 | 3,128,708 |
| 31 | Provisiones: | | | | | | | |
| 32 | Impuesto Sobre la Renta | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 33 | Impuesto al Activo | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34 | Participación en las Utilidades | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 35 | Total Provisiones | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 36 | Utilidad o (Pérdida) del ejercicio | 2,149,653 | 1,617,650 | 3,990,945 | 2,628,453 | 2,635,230 | 3,414,799 | 3,128,708 |
| | Cotejo | | | | | | | |
| | Final | | | | | | | |

| R. | CONCEPTO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTOBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | TOTAL |
|----|------------------------------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|--------------|
| 1 | Ventas Netas | 17,558,125 | 15,771,394 | 17,506,697 | 13,541,264 | 11,725,298 | 200,881,022 |
| 2 | Costo de Ventas: | | | | | | |
| 3 | Costo de ventas. Incluye: | 13,035,589 | 12,204,204 | 18,061,990 | 6,619,351 | 9,343,675 | 149,630,156 |
| 4 | Gastos de fabricación | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | Menos-Depreciación acumulada | 254,467 | 254,467 | 214,309 | 294,506 | 269,876 | 3,415,256 |
| 6 | Total Costo de Ventas | 12,781,122 | 11,949,737 | 17,847,681 | 6,324,845 | 9,073,799 | 146,214,900 |
| 7 | Utilidad Bruta | 4,777,004 | 3,821,657 | (340,984) | 7,216,419 | 2,651,499 | 54,666,122 |
| 8 | Gastos de operación: | | | | | | |
| 9 | Gastos de Administración | 2,963,517 | 1,206,569 | 70,089 | 698,098 | 143,017 | 16,297,329 |
| 10 | Depreciación | 31,984 | 35,636 | 35,937 | 25,102 | 33,033 | 388,885 |
| 11 | Total Gastos de Administración | 2,931,533 | 1,170,933 | 34,152 | 672,996 | 109,984 | 15,908,444 |
| 12 | Gastos Corporativos | 93,358 | 0 | 0 | 0 | (18) | 541,803 |
| 13 | Depreciación | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | Total Gastos de Venta | 93,358 | 0 | 0 | 0 | (18) | 541,803 |
| 15 | Total gastos de Operación | 3,056,875 | 1,206,569 | 70,089 | 698,098 | 142,999 | 16,839,132 |
| 16 | Utilidad en Operación | 1,720,129 | 2,615,088 | (411,073) | 6,518,321 | 2,508,500 | 37,826,990 |
| 17 | Costo integral de financiamiento: | | | | | | |
| 18 | Comisiones Bancarias | 6,613 | 15,656 | (6,310) | 4,785 | (7,098) | 35,896 |
| 19 | Intereses Inverlat | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20 | Pérdida en Cambios | 1,451,977 | 826,623 | 1,651,340 | 660,161 | 695,477 | 8,852,465 |
| 21 | Intereses pagados a Interceas | 484,183 | 726,115 | 287,863 | 252,549 | 409,282 | 5,286,549 |
| 22 | Intereses sobre Inversiones | (119,394) | (97,492) | (74,796) | (54,537) | (29,026) | (1,284,966) |
| 23 | Utilidad en Cambios | (2,955,050) | (968,077) | (884,488) | (608,342) | (655,713) | (10,594,460) |
| 24 | Resultado por Posición Monetaria | 1,465 | (8,157) | (25,133) | (225,769) | (489,014) | (1,601,084) |
| 25 | (Utilidad) Pérdida en C.I.F. | (1,130,205) | 494,668 | 968,477 | 28,848 | (76,092) | 694,400 |
| 26 | Otros Ingresos y Gastos: | | | | | | |
| 27 | Otros Ingresos | (227,767) | (105,051) | (169,932) | (42,437) | (2,213,696) | (3,245,158) |
| 28 | Otros Gastos | 1,895,980 | 1,762,729 | 1,670,130 | 1,641,336 | 5,001,477 | 17,359,811 |
| 29 | Total Otros Ingresos y(Gastos) | 1,668,213 | 1,657,678 | 1,500,199 | 1,598,900 | 2,787,778 | 14,114,649 |
| 30 | Utilidad antes de impuestos | 1,182,121 | 462,742 | (2,879,748) | 4,890,574 | (203,186) | 23,017,941 |
| 31 | Provisiones: | | | | | | |
| 32 | Impuesto Sobre la Renta | 0 | 0 | 0 | 0 | 5,004,170 | 5,004,170 |
| 33 | Impuesto al Activo | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34 | Participación en las Utilidades | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 35 | Total Provisiones | 0 | 0 | 0 | 0 | 5,004,170 | 5,004,170 |
| 36 | Utilidad o (Pérdida) del ejercicio | 1,182,121 | 462,742 | (2,879,748) | 4,890,574 | (5,207,356) | 18,013,771 |
| | Cotejo | | | | | | 3,804,141 |
| | Final | | | | | | 14,209,631 |

Cia A. S.A. De C.V.
ESTADOS DE RESULTADOS MENSUAL 1998
(AJUSTE DE ACTUALIZACION)

Hoja No 25/34

| R. | CONCEPTO | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO | JULIO |
|----|------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 1 | Ventas Netas | 2,454,659 | 2,132,822 | 2,230,380 | 1,735,740 | 1,941,726 | 1,531,965 | 1,260,321 |
| 2 | Costo de Ventas: | | | | | | | |
| 3 | Costo de ventas. Incluye: | 716,391 | 1,214,757 | (71,573) | 516,359 | 1,514,201 | 565,749 | (184,187) |
| 4 | Gastos de fabricación | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | Menos-Depreciación acumulada | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | Total Costo de Ventas | 716,391 | 1,214,757 | (71,573) | 516,359 | 1,514,201 | 565,749 | (184,187) |
| 7 | Utilidad Bruta | 1,738,268 | 918,066 | 2,301,953 | 1,219,380 | 427,525 | 966,215 | 1,444,508 |
| 8 | Gastos de operación: | | | | | | | |
| 9 | Gastos de Administración | 275,672 | 265,178 | 226,098 | 203,515 | 123,481 | 89,882 | 66,303 |
| 10 | Depreciación | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | Total Gastos de Administración | 275,672 | 265,178 | 226,098 | 203,515 | 123,481 | 89,882 | 66,303 |
| 12 | Gastos de Venta | 19,300 | 12,466 | 13,308 | 12,218 | 11,299 | 0 | (11,071) |
| 13 | Depreciación | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | Total Gastos de Ventas | 19,300 | 12,466 | 13,308 | 12,218 | 11,299 | 0 | (11,071) |
| 15 | Total gastos de Operación | 294,972 | 277,644 | 239,406 | 215,733 | 134,779 | 89,882 | 55,232 |
| 16 | Utilidad en Operación | 1,443,296 | 640,421 | 2,062,547 | 1,003,647 | 292,746 | 876,333 | 1,389,276 |
| 17 | Costo integral de financiamiento: | | | | | | | |
| 18 | Comisiones Bancarías | 982 | 656 | (49) | 1,295 | (7) | 80 | (227) |
| 19 | Intereses Inverlat | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20 | Pérdida en Cambios | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21 | Intereses pagados a Interclas | 67,224 | 50,987 | 54,631 | 43,976 | 38,419 | 36,224 | 40,552 |
| 22 | Intereses sobre Inversiones | (28,264) | (10,922) | (9,808) | (14,042) | (11,985) | (10,206) | (12,297) |
| 23 | Utilidad en Cambios | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 24 | Resultado por Posición Monetaria | (407,966) | (230,482) | (73,911) | (55,594) | (45,445) | (18,200) | (22,879) |
| 25 | (Utilidad) Pérdida en C.I.F. | (368,023) | (189,761) | (29,137) | (24,365) | (19,018) | 7,899 | 5,149 |
| 26 | Otros Ingresos y Gastos: | | | | | | | |
| 27 | Otros Ingresos | (3,071) | (1,681) | (4,217) | (20,215) | (3,491) | (2,224) | (12,475) |
| 28 | Otros Gastos | 2,543 | 2,570 | 1,556 | 3,240 | 142,997 | 164,462 | 153,010 |
| 29 | Total Otros Ingresos y(Gastos) | (528) | 888 | (2,661) | (16,975) | 139,507 | 162,238 | 140,534 |
| 30 | Utilidad antes de Impuestos | 1,811,848 | 829,294 | 2,094,345 | 1,044,988 | 172,258 | 706,196 | 1,243,593 |
| 31 | Provisiones: | | | | | | | |
| 32 | Impuesto Sobre la Renta | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 33 | Impuesto al Activo | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34 | Participación en las Utilidades | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 35 | Total Provisiones | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 36 | Utilidad o (Pérdida) del ejercicio | 1,811,848 | 829,294 | 2,094,345 | 1,044,988 | 172,258 | 706,196 | 1,243,593 |

| R. | CONCEPTO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | TOTAL |
|----|------------------------------------|-----------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1 | Ventas Netas | 1,219,387 | 857,272 | 714,365 | 322,533 | 0 | 16,401,170 |
| 2 | Costo de Ventas: | | | | | | |
| 3 | Costo de ventas. Incluye: | 716,808 | 1,126,186 | 5,190,469 | (2,002,773) | 1,139,120 | 10,441,508 |
| 4 | Gastos de fabricación | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | Menos-Depreciación acumulada | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | Total Costo de Ventas | 716,808 | 1,126,186 | 5,190,469 | (2,002,773) | 1,139,120 | 10,441,508 |
| 7 | Utilidad Bruta | 502,579 | (268,914) | (4,476,104) | 2,325,306 | (1,139,120) | 5,959,662 |
| 8 | Gastos de operación: | | | | | | |
| 9 | Gastos de Administración | 205,812 | 65,584 | 2,860 | 16,628 | 0 | 1,541,014 |
| 10 | Depreciación | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | Total Gastos de Administración | 205,812 | 65,584 | 2,860 | 16,628 | 0 | 1,541,014 |
| 12 | Gastos de Venta | 6,484 | 0 | 0 | 0 | 0 | 64,003 |
| 13 | Depreciación | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | Total Gastos de Ventas | 6,484 | 0 | 0 | 0 | 0 | 64,003 |
| 15 | Total gastos de Operación | 212,296 | 65,584 | 2,860 | 16,628 | 0 | 1,605,016 |
| 16 | Utilidad en Operación | 290,283 | (334,499) | (4,478,964) | 2,308,679 | (1,139,120) | 4,354,646 |
| 17 | Costo integral de financiamiento: | | | | | | |
| 18 | Comisiones Bancarias | 459 | 851 | (257) | 114 | 0 | 3,896 |
| 19 | Intereses Inverlat | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20 | Pérdida en Cambios | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21 | Intereses pagados a Interclas | 33,626 | 39,489 | 11,746 | 6,015 | 0 | 422,871 |
| 22 | Intereses sobre Inversiones | (8,292) | (5,299) | (3,052) | (1,299) | 0 | (115,466) |
| 23 | Utilidad en Cambios | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 24 | Resultado por Posición Monetaria | 1,465 | (8,157) | (25,133) | (225,769) | (489,014) | (1,601,084) |
| 25 | (Utilidad) Pérdida en C.I.F. | 27,259 | 26,864 | (16,696) | (220,938) | (489,014) | (1,289,783) |
| 26 | Otros Ingresos y Gastos: | | | | | | |
| 27 | Otros Ingresos | (15,818) | (5,710) | (6,934) | (1,011) | 0 | (76,848) |
| 28 | Otros Gastos | 131,673 | 95,815 | 68,150 | 39,094 | 0 | 805,109 |
| 29 | Total Otros Ingresos y(Gastos) | 115,855 | 90,105 | 61,216 | 38,079 | 0 | 728,261 |
| 30 | Utilidad antes de Impuestos | 147,169 | (451,467) | (4,523,484) | 2,491,538 | (650,106) | 4,916,168 |
| 31 | Provisiones: | | | | | | |
| 32 | Impuesto Sobre la Renta | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 33 | Impuesto al Activo | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34 | Participación en las Utilidades | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 35 | Total Provisiones | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 36 | Utilidad o (Pérdida) del ejercicio | 147,169 | (451,467) | (4,523,484) | 2,491,538 | (650,106) | 4,916,172 |

Cia A.S.A. De C.V.

Reexpresion de Estados Financieros segun B-10.

Cédula para

II

Procedimiento de Reexpresion

Actualizacion Del Resultado del ejercicio.

Al 31 de Diciembre de 1998

INPC

Hoja no

26/34

| Concepto o Grupo Utilidad del Ejercicio | IMPORTE HISTORICO | |
|--|-------------------|-------------------|
| RESULTADO DEL EJERCICIO | | 9,293,454 |
| ACTUALIZACION VENTAS | | 16,401,170 |
| ACTUALIZACION COSTO DE VENTAS | | (10,441,504) |
| ACTUALIZACION GASTOS DE OPER. | | (1,541,014) |
| ACTUALIZACION GASTOS DE CORP. | | (64,003) |
| ACTUALIZACION GASTOS FINANCIEROS | | (426,767) |
| ACTUALIZACION GASTOS PRODUCT FINAN. | | 115,466 |
| ACTUALIZACION OTROS GASTOS | | (805,109) |
| ACTUALIZACION OTROS PRODUCTOS | | 76,848 |
| RESULTADO POR POSICION MONETARIA | | 1,601,084 |
| ACTUALIZACION PTU | | 0 |
| TOTAL | | 14,209,627 |
| ACTUALIZACION | | 4,916,172 |
| ACTUALIZACION ANTERIOR | | 423,772 |
| DIFERENCIA | | 5,339,944 |
| ASIENTO CONTABLE No 7 | | |
| | DEBE | HABER |
| ACTUALIZACION VENTAS | | 16,401,170 |
| ACTUALIZACION COSTO DE VENTAS | 10,441,504 | - |
| ACTUALIZACION GASTOS DE OPER. | 1,541,014 | |
| ACTUALIZACION GASTOS DE CORP. | 64,003 | |
| ACTUALIZACION GASTOS FINANCIEROS | 426,767 | |
| ACTUALIZACION GASTOS PRODUCT FINAN | | 115,466 |
| ACTUALIZACION OTROS GASTOS | 805,109 | |
| ACTUALIZACION OTROS PRODUCTOS | | 76,848 |
| RESULTADO POR POSICION MONETARIA | | 1,601,084 |
| ACTUALIZACION PTU | | |
| CORRECCION POR REEXPRESION | 4,916,172 | |
| | 18,194,568 | 18,194,568 |
| ASIENTO CONTABLE No9 | | |
| ACT RESULTADO DEL EJERCICIO | 423,772 | |
| CORRECCION POR REEXPRESION | | 423,772 |

Cia S.A. De C.V.
 Reapreciación del Estado de Costo de Ventas
 Al 31 de Diciembre de 1998
 Pesos

Hoja No. 27/34

| Concepto | Acumulado | | | Acumulado | | | Acumulado | | | Acumulado | |
|---|-------------------|--------|---------------------|----------------|-------------------|--------|---------------------|------------------|----------------|---------------------|---------------|
| | Enero | Factor | Importe Actualizado | Actualización | Febrero | Factor | Importe Actualizado | Actualización | Marzo | Importe Actualizado | Actualización |
| INVENTARIO DE MATERIA PRIMA NACIONAL | 3,076,267 | 1.0351 | 3,184,244 | 107,977 | 3,076,267 | 1.0532 | 3,239,924 | 163,657 | 107,977 | 55,850 | |
| INVENTARIO DE MATERIA PRIMA IMPORTADA | 11,540,108 | 1.0351 | 11,945,168 | 405,058 | 11,540,108 | 1.0532 | 12,154,041 | 613,934 | 405,058 | 208,276 | |
| COMPRA DE INVENTARIO ASOCIADO | 690,751 | 1.0351 | 714,997 | 24,246 | 690,751 | 1.0532 | 727,499 | 36,748 | 24,246 | 12,502 | |
| RESERVA DEBILITADOS | (1,741,742) | 1.0000 | (1,741,742) | 0 | (1,741,742) | 1.0000 | (1,741,742) | 0 | 0 | 0 | |
| Total Inventario Inicial | 13,565,382 | | 14,102,667 | 537,280 | 13,565,382 | | 14,379,722 | 814,335 | 537,280 | 277,059 | |
| COMPRAS NETAS NACIONALES | 1,836,985 | 1.0000 | 2,005,985 | 169,000 | 3,455,269 | 1.0087 | 3,823,329 | 368,061 | 169,000 | 169,000 | |
| COMPRAS NETAS IMPORTACION | 7,329,057 | 1.0000 | 7,329,057 | 0 | 13,242,119 | 1.0000 | 13,242,119 | 0 | 0 | 0 | |
| COMPLEMENTO COMPRAS NETAS IGTS ASCI | 664,536 | 1.0000 | 664,536 | 0 | 1,291,135 | 1.0087 | 1,302,368 | 11,233 | 0 | 0 | |
| VARIACION AL COSTO DE ADQUISICION | 727,177 | 1.0000 | 727,177 | 0 | 1,368,045 | 1.0000 | 1,368,045 | 0 | 0 | 0 | |
| Total Compras | 10,557,754 | | 10,726,754 | 169,000 | 19,354,568 | | 19,733,862 | 379,294 | 169,000 | 210,294 | |
| MATERIA PRIMA DISPONIBLE | 24,123,138 | | 24,829,418 | 706,280 | 32,919,951 | | 34,113,584 | 1,193,633 | 706,280 | 487,353 | |
| INV. FINAL DE MATERIA PRIMA NACIONAL | 2,866,232 | 1.0191 | 2,717,157 | 50,925 | 2,588,907 | 1.0188 | 2,817,202 | 48,205 | 50,925 | (2,630) | |
| INV. FINAL DE MATERIA PRIMA IMPORTACION | 12,091,054 | 1.0000 | 12,091,054 | 0 | 11,539,824 | 1.0000 | 11,539,824 | 0 | 0 | 0 | |
| COMP. DE INV. GASTOS ASOCIADO | 845,311 | 1.0191 | 861,456 | 16,145 | 938,809 | 1.0188 | 956,459 | 17,650 | 16,145 | 1,504 | |
| RESERVA DEBILITADOS | (1,789,170) | 1.0000 | (1,789,170) | 0 | (1,836,610) | 1.0000 | (1,836,610) | 0 | 0 | 0 | |
| Total Inventario Final | 13,813,421 | | 13,880,492 | 67,070 | 13,271,030 | | 13,276,975 | 65,945 | 67,070 | (1,125) | |
| CONSUMO DE MAT. PRIMA | 10,309,717 | | 10,948,926 | 639,210 | 19,708,922 | | 20,836,609 | 1,127,688 | 639,210 | 488,478 | |
| LABOR DIRECTA | | | | | | | | | | | |
| MANO DE OBRA DIRECTA | 600,685 | 1.0000 | 600,685 | 0 | 1,218,632 | 1.1409 | 1,368,238 | 171,406 | 0 | 171,406 | |
| COSTO PRIMO | 10,910,602 | | 11,549,812 | 639,210 | 20,927,554 | | 22,224,847 | 1,299,094 | 639,210 | 659,884 | |
| GASTOS DE FABRICACION | | | | | | | | | | | |
| GASTOS DE FABRICACION INCURRIDOS | 1,858,917 | 1.0000 | 1,858,917 | 0 | 3,514,174 | 1.1409 | 4,009,189 | 495,015 | 0 | 495,015 | |
| DEPRECIACIONES | 311,623 | 1.0000 | 311,623 | 0 | 614,964 | 1.0087 | 620,314 | 5,350 | 0 | 5,350 | |
| TOTAL GASTOS DE FABRICACION INCURRIDOS | 2,170,540 | | 2,170,540 | 0 | 4,129,138 | | 4,629,503 | 500,366 | 0 | 500,366 | |
| COSTO INCURRIDO | 13,081,142 | | 13,720,352 | 639,210 | 25,056,691 | | 26,854,351 | 1,799,459 | 639,210 | 1,160,250 | |
| PRODUCCION EN PROCESO: | | | | | | | | | | | |
| MATERIA PRIMA NACIONAL | 247,346 | 1.0351 | 256,027 | 8,682 | 247,346 | 1.0532 | 260,504 | 13,159 | 8,682 | 4,477 | |
| MATERIA PRIMA IMPORTADO | 437,721 | 1.0351 | 453,085 | 15,364 | 437,721 | 1.0532 | 461,008 | 23,287 | 15,364 | 7,623 | |
| MANO DE OBRA | 4,641 | 1.0351 | 4,804 | 163 | 4,641 | 1.0532 | 4,880 | 247 | 163 | 84 | |
| GTS DE FABRICACION | 20,144 | 1.0351 | 20,851 | 707 | 20,144 | 1.0532 | 21,215 | 1,072 | 707 | 365 | |
| Total Inventario Inicial | 709,851 | | 734,767 | 24,916 | 709,851 | | 747,675 | 37,764 | 24,916 | 12,848 | |
| MATERIA PRIMA NACIONAL | 312,205 | 1.0191 | 318,169 | 5,963 | 294,697 | 1.0188 | 300,441 | 5,544 | 5,963 | (419) | |
| MATERIA PRIMA IMPORTADO | 623,367 | 1.0000 | 623,367 | 0 | 558,946 | 1.0000 | 559,948 | 0 | 0 | 0 | |
| MANO DE OBRA | 14,315 | 1.0191 | 14,538 | 273 | 8,293 | 1.0188 | 8,359 | 65 | 273 | (104) | |
| GTS DE FABRICACION | 58,345 | 1.0191 | 59,460 | 1,114 | 32,649 | 1.0188 | 33,263 | 614 | 1,114 | (501) | |
| Total Inventario Final | 1,008,232 | | 1,078,583 | 7,357 | 896,287 | | 902,610 | 6,323 | 7,357 | (1,029) | |
| COSTO DE PRODUCCION | 12,782,761 | | 13,439,538 | 656,774 | 24,868,455 | | 26,699,355 | 1,830,900 | 656,774 | 1,174,126 | |
| PRODUCCION TERMINADA: | | | | | | | | | | | |
| MATERIA PRIMA NACIONAL | 368,398 | 1.0351 | 381,329 | 12,931 | 368,398 | 1.0532 | 387,997 | 19,599 | 12,931 | 6,068 | |
| MATERIA PRIMA IMPORTADO | 1,148,610 | 1.0351 | 1,188,826 | 40,316 | 1,148,610 | 1.0532 | 1,209,716 | 61,106 | 40,316 | 20,790 | |
| MANO DE OBRA | 101,294 | 1.0351 | 104,849 | 3,555 | 101,294 | 1.0532 | 106,683 | 5,389 | 3,555 | 1,633 | |
| GTS DE FABRICACION | 439,682 | 1.0351 | 455,115 | 15,433 | 439,682 | 1.0532 | 463,073 | 23,391 | 15,433 | 7,958 | |
| Total Inventario Inicial | 2,057,984 | | 2,130,120 | 72,239 | 2,057,984 | | 2,167,469 | 109,485 | 72,239 | 37,250 | |
| MATERIA PRIMA NACIONAL | 289,431 | 1.0191 | 294,960 | 5,529 | 186,860 | 1.0188 | 190,373 | 3,513 | 5,528 | (2,015) | |
| MATERIA PRIMA IMPORTADO | 1,108,822 | 1.0000 | 1,108,822 | 0 | 908,114 | 1.0000 | 908,114 | 0 | 0 | 0 | |
| MANO DE OBRA | 73,157 | 1.0191 | 74,554 | 1,397 | 64,633 | 1.0188 | 65,848 | 1,215 | 1,397 | (162) | |
| GTS DE FABRICACION | 298,184 | 1.0191 | 303,679 | 5,695 | 239,980 | 1.0188 | 244,492 | 4,512 | 5,695 | (1,184) | |
| Total Inventario Final | 1,767,694 | | 1,780,315 | 12,621 | 1,399,587 | | 1,408,827 | 8,240 | 12,621 | (3,381) | |
| CORTO DE VENTAS | 13,073,052 | | 13,769,441 | 716,389 | 25,526,852 | | 27,457,997 | 1,931,145 | 716,389 | 1,214,756 | |

Cia A S.A. De C.V.
 Reapreciación del Estado de Costo de Ventas
 Al 31 de Diciembre de 1998
 Pesos

| Concepto | Acumulado Marzo | Factor | Impone | | | Actualización | | Acumulado Abril | Factor | Actualizado | | |
|---|--------------------|--------|-------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|--------------------|-------------------|------------------|------------------|-------------------|
| | | | Acumulado | Actualización | Anterior | Actualización | Actualizado | | | Actualizado | Actualizado | |
| INVENT. INC. DE MATERIA PRIMA NACIONAL | 3,076,267 | 1.0655 | 3,277,762 | 201,495 | 163,657 | 37,838 | 3,076,267 | 1.0755 | 3,308,523 | 232,255 | 201,495 | 3,111,523 |
| INVENT. INC. DE MATERIA PRIMA IMPORTADO | 11,540,108 | 1.0655 | 12,295,985 | 755,877 | 613,954 | 141,943 | 11,540,108 | 1.0755 | 12,411,383 | 871,275 | 755,877 | 12,165,506 |
| COMPILA. DE INV. GASTOS ASOCIAD. | 690,751 | 1.0655 | 735,995 | 45,244 | 36,748 | 8,496 | 690,751 | 1.0755 | 742,903 | 52,152 | 45,244 | 707,655 |
| RESERVA OBSOLETOS | (1,741,742) | 1.0000 | (1,741,742) | 0 | 0 | 0 | (1,741,742) | 1.0000 | (1,741,742) | 0 | 0 | (1,741,742) |
| Total Inventario Inicial | 13,565,383 | | 14,568,000 | 1,002,617 | 814,359 | 168,278 | 13,565,383 | | 14,727,071 | 1,155,658 | 1,002,617 | 13,724,454 |
| COMPILA. NETAS NACIONAL | 6,082,491 | 1.0136 | 6,072,213 | 589,722 | 368,001 | 221,661 | 6,082,491 | 1.0172 | 6,030,299 | 511,200 | 589,722 | 5,949,577 |
| COMPILA. NETAS IMPORTACION | 18,814,024 | 1.0000 | 18,814,024 | 0 | 0 | 0 | 18,814,024 | 1.0000 | 18,814,024 | 0 | 0 | 18,814,024 |
| COMPLEMENTO. DE COMPILA. NETAS (37% ASC) | 1,912,029 | 1.0136 | 1,938,640 | 26,012 | 11,233 | 14,779 | 1,912,029 | 1.0172 | 1,944,905 | 48,423 | 26,012 | 1,920,910 |
| VARIACION AL COSTO DE ADQUISICION | 958,888 | 1.0000 | 958,888 | 0 | 0 | 0 | 958,888 | 1.0000 | 958,888 | 0 | 0 | 958,888 |
| Total Compras | 27,766,029 | | 28,381,763 | 615,734 | 379,294 | 236,440 | 27,766,029 | | 28,272,867 | 863,758 | 615,734 | 28,058,024 |
| MATERIA PRIMA DISPONIBLE | 41,331,413 | | 42,949,763 | 1,618,350 | 1,193,633 | 424,718 | 41,331,413 | | 52,993,938 | 2,019,445 | 1,618,350 | 40,109,588 |
| INV. FINAL DE MATERIA PRIMA NACIONAL | 2,272,080 | 1.0136 | 2,302,980 | 30,900 | 48,295 | (17,395) | 2,272,080 | 1.0101 | 2,338,625 | 23,381 | 30,900 | (7,516) |
| INV. FINAL DE MATERIA PRIMA IMPORTACION | 8,018,118 | 1.0000 | 8,018,118 | 0 | 0 | 0 | 8,018,118 | 1.0000 | 8,235,924 | 0 | 0 | 0 |
| COMPILA. DE INV. GASTOS ASOCIAD. | 738,052 | 1.0136 | 746,062 | 10,010 | 17,850 | (7,839) | 738,052 | 1.0101 | 850,983 | 8,509 | 10,010 | (1,501) |
| RESERVA OBSOLETOS | (42,346) | 1.0000 | (42,346) | 0 | 0 | 0 | (42,346) | 1.0000 | (42,346) | 0 | 0 | 0 |
| Total Inventario Final | 10,983,902 | | 17,024,812 | 40,911 | 65,945 | (23,034) | 10,983,902 | | 17,367,678 | 31,893 | 40,911 | (9,108) |
| CONSUMO DE MAT. PRIMA | 30,347,511 | | 31,924,951 | 1,977,440 | 1,137,688 | 448,752 | 30,347,511 | | 41,594,367 | 1,987,553 | 1,977,440 | 410,113 |
| LABOR DIRECTA | 10,247,850 | | | | | | 10,247,850 | | | | | |
| MANO DE OBRA DIRECTA | 1,823,023 | 1.0136 | 1,847,818 | 24,793 | 171,406 | (148,613) | 1,823,023 | 1.0172 | 2,457,355 | 41,552 | 24,793 | 16,759 |
| COSTO PRIMO | 32,170,534 | | 33,772,767 | 1,602,233 | 1,299,094 | 303,139 | 32,170,534 | | 44,051,722 | 2,029,105 | 1,602,233 | 426,872 |
| GASTOS DE FABRICACION | | | | | | | | | | | | |
| GASTOS DE FABRICACION INCURRIDOS | 5,395,059 | 1.0136 | 5,468,432 | 73,373 | 485,015 | (421,643) | 5,395,059 | 1.0172 | 7,452,898 | 128,022 | 73,373 | 52,649 |
| DEPRECIACIONES | 817,345 | 1.0136 | 829,821 | 12,476 | 5,350 | 7,126 | 817,345 | 1.0172 | 1,240,705 | 20,979 | 12,476 | 9,803 |
| TOTAL GASTOS DE FABRICACION INCURRIDOS | 6,212,404 | | 6,298,252 | 85,849 | 500,365 | (414,517) | 6,212,404 | | 8,693,603 | 147,002 | 85,849 | 61,153 |
| COSTO INCLUIDO | 38,482,938 | | 40,171,020 | 1,688,082 | 1,799,459 | (111,378) | 38,482,938 | | 52,745,325 | 2,176,106 | 1,688,082 | 488,025 |
| PRODUCCION EN PROCESO: | | | | | | | | | | | | |
| MATERIA PRIMA NACIONAL | 247,348 | 1.0655 | 263,547 | 16,201 | 13,159 | 3,042 | 247,348 | 1.0755 | 266,020 | 18,675 | 16,201 | 2,473 |
| MATERIA PRIMA IMPORTADO | 437,721 | 1.0655 | 466,392 | 28,871 | 23,287 | 5,384 | 437,721 | 1.0755 | 470,789 | 33,048 | 28,871 | 4,377 |
| MANO DE OBRA | 4,841 | 1.0655 | 5,145 | 24,954 | 4,841 | 57 | 4,841 | 1.0755 | 5,200 | 4,961 | 24,954 | 46 |
| GTS. DE FABRICACION | 20,144 | 1.0655 | 21,483 | 1,319 | 1,072 | 248 | 20,144 | 1.0755 | 21,884 | 1,521 | 1,319 | 201 |
| Total Inventario Inicial | 709,851 | | 786,246 | 46,438 | 37,764 | 6,721 | 709,851 | | 763,444 | 53,594 | 46,438 | 2,098 |
| MATERIA PRIMA NACIONAL | 297,433 | 1.0136 | 301,478 | 4,045 | 5,544 | (1,499) | 297,433 | 1.0101 | 233,563 | 2,359 | 4,045 | (1,686) |
| MATERIA PRIMA IMPORTADO | 696,029 | 1.0000 | 696,029 | 0 | 0 | 0 | 696,029 | 1.0000 | 518,150 | 0 | 0 | 0 |
| MANO DE OBRA | 7,961 | 1.0136 | 8,089 | 109 | 165 | (57) | 7,961 | 1.0101 | 8,768 | 89 | 109 | (20) |
| GTS. DE FABRICACION | 28,053 | 1.0136 | 28,407 | 354 | 614 | (259) | 28,053 | 1.0101 | 31,853 | 318 | 354 | (36) |
| Total Inventario Final | 7,030,495 | | 7,035,003 | 4,508 | 6,323 | (1,815) | 7,030,495 | | 794,782 | 2,766 | 4,508 | (7,42) |
| COSTO DE PRODUCCION | 38,182,294 | | 39,892,363 | 1,730,069 | 1,830,900 | (100,831) | 38,182,294 | | 52,713,988 | 2,226,934 | 1,730,069 | 496,865 |
| PRODUCCION TERMINADA | | | | | | | | | | | | |
| MATERIA PRIMA NACIONAL | 368,398 | 1.0655 | 392,628 | 24,130 | 19,599 | 4,531 | 368,398 | 1.0755 | 396,212 | 27,814 | 24,130 | 3,884 |
| MATERIA PRIMA IMPORTADO | 1,148,610 | 1.0655 | 1,223,844 | 75,234 | 61,106 | 14,128 | 1,148,610 | 1.0755 | 1,235,330 | 86,720 | 75,234 | 11,486 |
| MANO DE OBRA | 101,294 | 1.0655 | 107,929 | 6,835 | 5,389 | 1,248 | 101,294 | 1.0755 | 108,842 | 7,646 | 6,835 | 1,013 |
| GTS. DE FABRICACION | 439,882 | 1.0655 | 468,481 | 28,799 | 23,391 | 5,408 | 439,882 | 1.0755 | 472,878 | 33,190 | 28,799 | 4,397 |
| Total Inventario Inicial | 2,057,984 | | 2,192,782 | 134,798 | 109,485 | 25,313 | 2,057,984 | | 2,213,362 | 155,378 | 134,798 | 20,580 |
| MATERIA PRIMA NACIONAL | 179,393 | 1.0136 | 181,633 | 2,440 | 3,513 | (1,073) | 179,393 | 1.0101 | 253,255 | 2,532 | 2,440 | 93 |
| MATERIA PRIMA IMPORTADO | 821,183 | 1.0000 | 821,183 | 0 | 0 | 0 | 821,183 | 1.0000 | 1,020,538 | 0 | 0 | 0 |
| MANO DE OBRA | 49,220 | 1.0136 | 49,899 | 899 | 1,215 | (540) | 49,220 | 1.0101 | 82,879 | 837 | 899 | 168 |
| GTS. DE FABRICACION | 160,877 | 1.0136 | 162,862 | 2,185 | 4,512 | (3,226) | 160,877 | 1.0101 | 298,064 | 3,010 | 2,185 | 825 |
| Total Inventario Final | 7,010,472 | | 7,015,767 | 5,294 | 9,240 | (3,948) | 7,010,472 | | 7,658,583 | 6,380 | 5,294 | 1,085 |
| COSTO DE VENTAS | 39,208,808 | | 41,069,378 | 1,859,572 | 1,931,145 | (71,573) | 39,208,808 | | 53,268,768 | 2,375,932 | 1,859,572 | 316,389 |

Cia A.S.A. De C.V.
 Reordenación del Estado de Cuentas de Ventas
 Al 31 de Diciembre de 1998.

| Concepto | Acumulado Mayo | Factor | Importe Actualizado | Actualización | Actualización Anterior | Actualización Neta | Acumulado Junio | Factor | Importe Actualizado | Actualización | Actualización Anterior | Actualización Neta |
|---|-------------------|--------|------------------------|------------------|---------------------------|-----------------------|--------------------|--------|------------------------|------------------|---------------------------|-----------------------|
| INVENT. INC. DE MATERIA PRIMA NACIONAL | 3,076,267 | 1.0840 | 3,334,673 | 256,406 | 232,256 | 26,148 | 3,076,267 | 1.0958 | 3,374,357 | 258,091 | 256,406 | 26,148 |
| INVENT. INC. DE MATERIA PRIMA IMPORT. | 11,540,108 | 1.0840 | 12,509,477 | 969,369 | 871,278 | 98,091 | 11,540,108 | 1.0958 | 12,658,344 | 1,118,236 | 969,369 | 98,091 |
| COMPL. DE INV. (GASTOS ASOCIAD.) | 690,751 | 1.0840 | 748,774 | 58,023 | 52,152 | 5,871 | 690,751 | 1.0958 | 757,655 | 66,904 | 58,023 | 5,871 |
| RESERVA OBSOLETOS | (1,741,742) | 1.0000 | (1,741,742) | 0 | 0 | 0 | (1,741,742) | 1.0000 | (1,741,742) | 0 | 0 | 0 |
| Total Inventario Inicial | 13,565,383 | | 14,851,182 | 1,285,799 | 1,155,688 | 130,111 | 13,565,383 | | 16,048,644 | 1,483,260 | 1,285,799 | 137,462 |
| COMPRAS NETAS NACIONAL | 10,703,811 | 1.0201 | 11,783,957 | 1,080,147 | 817,349 | 262,798 | 13,487,123 | 1.0267 | 14,861,229 | 1,374,106 | 1,080,147 | 113,960 |
| COMPRAS NETAS IMPORTACION | 32,808,480 | 1.0000 | 32,808,480 | 0 | 0 | 0 | 42,053,504 | 1.0000 | 42,053,504 | 0 | 0 | 0 |
| COMPLEMENTO COMPRAS NETAS (GTS ARCI) | 3,605,918 | 1.0201 | 3,978,337 | 72,478 | 46,409 | 26,070 | 4,706,803 | 1.0267 | 4,832,475 | 125,672 | 72,478 | 53,193 |
| VARIACION AL COSTO DE ADQUISICION | 781,369 | 1.0000 | 781,369 | 0 | 0 | 0 | 394,975 | 1.0000 | 394,975 | 0 | 0 | 0 |
| Total Compras | 47,699,578 | | 48,832,204 | 1,132,626 | 863,758 | 268,868 | 60,642,406 | | 62,142,184 | 1,499,778 | 1,132,626 | 167,152 |
| MATERIA PRIMA DISPONIBLE | 61,264,962 | | 63,683,386 | 2,418,424 | 2,019,446 | 398,978 | 74,207,789 | | 77,190,827 | 2,983,038 | 2,418,424 | 564,614 |
| INV. FINAL DE MATERIA PRIMA NACIONAL | 2,119,813 | 1.0084 | 2,137,418 | 17,605 | 23,384 | (5,779) | 2,828,957 | 1.0105 | 2,656,562 | 27,804 | 17,605 | 9,799 |
| INV. FINAL DE MATERIA PRIMA IMPORTACION | 7,524,569 | 1.0000 | 7,524,569 | 0 | 0 | 0 | 10,169,471 | 1.0000 | 10,169,471 | 0 | 0 | 0 |
| COMPL. DE INV. (GASTOS ASOCIAD.) | 877,179 | 1.0084 | 884,548 | 7,368 | 8,509 | (1,141) | 1,177,025 | 1.0105 | 1,189,383 | 12,356 | 7,368 | 4,960 |
| RESERVA OBSOLETOS | (173,385) | 1.0000 | (173,385) | 0 | 0 | 0 | (120,829) | 1.0000 | (120,829) | 0 | 0 | 0 |
| Total Inventario Final | 78,447,967 | | 10,473,140 | 25,173 | 31,893 | (6,720) | 13,854,625 | | 12,894,568 | 39,967 | 25,173 | 14,790 |
| CONSUMO DE MAT. PRIMA | 50,916,995 | | 53,210,246 | 2,393,251 | 1,987,553 | 405,698 | 60,353,784 | | 63,296,240 | 2,943,075 | 2,393,251 | 545,824 |
| LABOR DIRECTA: | | | | | | | | | | | | |
| MANO DE OBRA DIRECTA | 2,979,883 | 1.0884 | 2,970,085 | 290,402 | 41,552 | 248,850 | 2,753,940 | 1.0954 | 3,018,732 | 282,792 | 290,402 | (27,808) |
| COSTO PRIMO | 53,496,678 | | 56,180,331 | 2,683,653 | 2,029,105 | 654,548 | 63,107,724 | | 66,312,972 | 3,205,968 | 2,683,653 | 522,215 |
| GASTOS DE FABRICACION: | | | | | | | | | | | | |
| GASTOS DE FABRICACION INCURRIDOS | 8,762,280 | 1.0884 | 9,711,883 | 949,583 | 128,022 | 821,561 | 9,859,886 | 1.0954 | 10,800,519 | 940,850 | 949,583 | (8,733) |
| DEPRECIACIONES | 1,526,676 | 1.0201 | 1,557,382 | 30,886 | 23,978 | 6,907 | 1,827,723 | 1.0267 | 1,876,523 | 48,800 | 30,886 | 18,114 |
| TOTAL GASTOS DE FABRICACION INCURRIDOS | 10,288,956 | | 11,269,225 | 980,268 | 147,002 | 833,268 | 11,687,381 | | 12,677,042 | 989,651 | 980,268 | 8,381 |
| COSTO INCURRIDO | 63,785,634 | | 67,449,556 | 3,663,922 | 2,176,108 | 1,487,816 | 74,794,496 | | 78,990,014 | 4,195,519 | 3,663,922 | 531,597 |
| PRODUCCION EN PROCESO: | | | | | | | | | | | | |
| MATERIA PRIMA NACIONAL | 247,346 | 1.0840 | 269,123 | 20,777 | 8,200 | 12,092 | 247,346 | 1.0969 | 271,313 | 23,968 | 20,777 | 3,181 |
| MATERIA PRIMA IMPORTADO | 437,721 | 1.0840 | 474,489 | 36,769 | 33,048 | 3,721 | 437,721 | 1.0969 | 480,136 | 42,415 | 36,769 | 5,647 |
| MANO DE OBRA | 4,841 | 1.0840 | 5,030 | 390 | 350 | 39 | 4,841 | 1.0969 | 5,090 | 450 | 390 | 60 |
| GTS DE FABRICACION | 20,144 | 1.0840 | 21,836 | 1,692 | 1,521 | 171 | 20,144 | 1.0969 | 22,083 | 1,932 | 1,692 | 260 |
| Total Inventario Inicial | 709,851 | | 769,478 | 59,277 | 53,594 | 6,034 | 709,851 | | 778,635 | 68,785 | 59,277 | 9,157 |
| MATERIA PRIMA NACIONAL | 250,577 | 1.0084 | 252,882 | 2,105 | 2,359 | (254) | 254,521 | 1.0105 | 262,246 | 7,725 | 2,105 | 620 |
| MATERIA PRIMA IMPORTADO | 531,477 | 1.0000 | 531,477 | 0 | 0 | 0 | 584,992 | 1.0000 | 584,992 | 0 | 0 | 0 |
| MANO DE OBRA | 6,480 | 1.0084 | 6,535 | 54 | 89 | (34) | 7,526 | 1.0105 | 7,605 | 79 | 54 | 25 |
| GTS DE FABRICACION | 24,305 | 1.0084 | 24,506 | 204 | 318 | (114) | 23,709 | 1.0105 | 23,958 | 249 | 204 | 45 |
| Total Inventario Final | 812,840 | | 815,203 | 2,363 | 2,766 | (403) | 875,749 | | 878,802 | 3,053 | 2,363 | 690 |
| COSTO DE PRODUCCION | 63,682,645 | | 67,403,831 | 3,721,186 | 2,226,934 | 1,494,252 | 74,628,598 | | 78,869,848 | 4,281,250 | 3,721,186 | 540,064 |
| PRODUCCION TERMINADA: | | | | | | | | | | | | |
| MATERIA PRIMA NACIONAL | 366,398 | 1.0840 | 399,344 | 30,945 | 27,614 | 3,131 | 366,398 | 1.0969 | 404,086 | 37,686 | 30,945 | 4,752 |
| MATERIA PRIMA IMPORTADO | 1,148,610 | 1.0840 | 1,245,083 | 96,483 | 86,720 | 9,763 | 1,148,610 | 1.0969 | 1,259,910 | 111,300 | 96,483 | 14,817 |
| MANO DE OBRA | 101,294 | 1.0840 | 109,803 | 8,509 | 7,648 | 861 | 101,294 | 1.0969 | 111,109 | 9,813 | 8,509 | 1,307 |
| GTS DE FABRICACION | 439,682 | 1.0840 | 476,816 | 36,933 | 33,196 | 3,737 | 439,682 | 1.0969 | 482,287 | 42,605 | 36,933 | 5,672 |
| Total Inventario Inicial | 2,057,984 | | 2,230,855 | 172,871 | 155,378 | 17,493 | 2,057,984 | | 2,257,403 | 199,419 | 172,871 | 26,548 |
| MATERIA PRIMA NACIONAL | 215,219 | 1.0084 | 217,027 | 1,808 | 2,532 | (724) | 203,824 | 1.0105 | 205,964 | 2,140 | 1,808 | 332 |
| MATERIA PRIMA IMPORTADO | 869,328 | 1.0000 | 869,328 | 0 | 0 | 0 | 816,644 | 1.0000 | 816,644 | 0 | 0 | 0 |
| MANO DE OBRA | 53,026 | 1.0084 | 53,472 | 445 | 637 | (192) | 60,732 | 1.0105 | 61,370 | 638 | 445 | 192 |
| GTS DE FABRICACION | 183,886 | 1.0084 | 190,566 | 1,671 | 3,010 | (1,340) | 181,315 | 1.0105 | 183,324 | 2,009 | 1,671 | 338 |
| Total Inventario Final | 1,336,460 | | 1,340,383 | 3,924 | 6,380 | (2,456) | 1,272,515 | | 1,277,302 | 4,787 | 3,924 | 663 |
| COSTO DE VENTAS | 64,404,170 | | 68,294,303 | 3,890,133 | 2,375,932 | 1,514,201 | 75,414,067 | | 79,869,949 | 4,455,882 | 3,890,133 | 565,749 |

Cia A.S.A. De C.V
 Reapreciación del Estado de Costo de Ventas
 Al 31 de Diciembre de 1998
 Pesos

| Concepto | Acumulado | Factor | Importe | Actualización | Actualización | Acumulado | Factor | Importe | Actualización | Actualización | Acumulado | Factor | Importe | Actualización | Actualización |
|--|-------------------|--------|-------------------|------------------|------------------|------------------|--------|-------------------|---------------|-------------------|------------------|------------------|-----------------|---------------|--------------------|
| | Julio | | Actualizado | | Anterior | | | Neto | | Agosto | | | Actualizado | | Anterior |
| INVENTARIO DE MATERIA PRIMA NACIONAL | 3,076,267 | 1.1074 | 3,408,658 | 330,391 | 295,990 | 32,301 | | 3,076,267 | 1.1181 | 3,439,574 | 363,307 | 330,391 | 32,914 | | 3,472,488 |
| INVENTARIO DE MATERIA PRIMA IMPORTADA | 11,540,110 | 1.1074 | 12,779,518 | 1,239,408 | 1,118,236 | 121,171 | | 11,540,110 | 1.1181 | 12,902,997 | 1,362,887 | 1,239,408 | 121,900 | | 13,144,405 |
| COMPIL. DE INV. GASTOS ASOCIADOS | 890,751 | 1.1074 | 764,938 | 74,187 | 86,524 | 7,253 | | 890,751 | 1.1181 | 722,329 | 81,574 | 74,187 | 7,253 | | 647,875 |
| RESERVA OBSOLETOS | (1,741,742) | 1.0000 | (1,741,742) | 0 | 0 | 0 | | (1,741,742) | 1.0000 | (1,741,742) | 0 | 0 | 0 | | (1,741,742) |
| Total Inventario Inicial | 13,565,385 | | 15,209,377 | 1,643,986 | 1,483,226 | 160,225 | | 13,565,385 | | 15,372,157 | 1,807,772 | 1,643,986 | 163,786 | | 16,213,913 |
| COMPRAS NETAS NACIONAL | 17,189,428 | 1.0312 | 18,909,731 | 1,719,310 | 1,374,106 | 345,204 | | 17,189,428 | 1.0358 | 21,594,536 | 2,051,722 | 1,719,310 | 331,972 | | 22,316,506 |
| COMPRAS NETAS IMPORTACION | 47,378,634 | 1.0000 | 47,378,634 | 0 | 0 | 0 | | 47,378,634 | 1.0000 | 47,378,634 | 0 | 0 | 0 | | 47,378,634 |
| COMPLIMIENTO EQUIPAMIENTOS ALTA ACT | 5,171,940 | 1.0312 | 5,333,304 | 161,365 | 125,872 | 35,803 | | 5,171,940 | 1.0358 | 5,862,654 | 210,599 | 161,365 | 49,234 | | 6,074,548 |
| VARIACIONAL AL COSTO DE ADQUISICION | 1480,051 | 1.0000 | 1480,051 | 0 | 0 | 0 | | 1480,051 | 1.0000 | 1480,051 | 0 | 0 | 0 | | 1480,051 |
| Total Compras | 69,257,966 | | 71,126,641 | 1,880,675 | 1,499,778 | 380,897 | | 69,257,966 | | 79,484,095 | 2,262,669 | 1,880,675 | 381,215 | | 81,666,035 |
| MATERIA PRIMA DISPONIBLE | 62,823,352 | | 86,348,012 | 3,524,660 | 2,983,038 | 541,122 | | 62,823,352 | | 93,049,480 | 4,069,661 | 3,524,660 | 545,001 | | 97,574,541 |
| INV. FINAL DE MATERIA PRIMA NACIONAL | 2,787,523 | 1.0103 | 2,796,029 | 28,505 | 27,804 | 901 | | 2,787,523 | 1.0098 | 2,796,029 | 20,747 | 28,505 | (9,258) | | 2,825,537 |
| INV. FINAL DE MATERIA PRIMA IMPORTACION | 9,188,074 | 1.0000 | 9,188,074 | 0 | 0 | 0 | | 9,188,074 | 1.0000 | 9,188,074 | 0 | 0 | 0 | | 9,188,074 |
| COMPIL. DE INV. GASTOS ASOCIADOS | 985,370 | 1.0103 | 995,519 | 10,149 | 12,359 | (2,209) | | 985,370 | 1.0096 | 1,003,421 | 9,541 | 10,149 | (608) | | 1,013,214 |
| RESERVA OBSOLETOS | (186,263) | 1.0000 | (186,263) | 0 | 0 | 0 | | (186,263) | 1.0000 | (186,263) | 0 | 0 | 0 | | (186,263) |
| Total Inventario Final | 12,782,705 | | 12,821,259 | 38,655 | 39,963 | (1,308) | | 12,782,705 | | 12,711,022 | 39,780 | 38,655 | (18,666) | | 12,722,356 |
| CONSUMO DE MAT. PRIMA | 70,040,647 | | 73,526,652 | 3,486,005 | 2,943,075 | 542,930 | | 70,040,647 | | 80,338,457 | 4,039,873 | 3,486,005 | 553,867 | | 83,824,324 |
| LABOR DIRECTA | 2,789,464 | 1.0312 | 2,880,807 | 87,343 | 262,792 | (175,448) | | 2,789,464 | 1.0358 | 2,955,090 | 102,130 | 87,343 | 14,793 | | 2,942,927 |
| MANO DE OBRA DIRECTA | 2,789,464 | 1.0312 | 2,880,807 | 87,343 | 262,792 | (175,448) | | 2,789,464 | 1.0358 | 2,955,090 | 102,130 | 87,343 | 14,793 | | 2,942,927 |
| COSTO PRIMO | 72,840,111 | | 76,413,459 | 3,573,349 | 3,205,868 | 367,481 | | 72,840,111 | | 83,191,412 | 4,142,008 | 3,573,349 | 568,660 | | 86,764,472 |
| GASTOS DE FABRICACION | | | | | | | | | | | | | | | |
| GASTOS DE FABRICACION INCLUIDOS | 11,091,130 | 1.0312 | 11,437,174 | 346,043 | 940,850 | (594,807) | | 11,091,130 | 1.0358 | 12,790,833 | 442,089 | 346,043 | 96,045 | | 12,886,925 |
| DEPRECIACIONES | 2,127,831 | 1.0312 | 2,194,013 | 66,382 | 48,800 | 17,582 | | 2,127,831 | 1.0358 | 2,487,377 | 85,279 | 66,382 | 18,697 | | 2,564,159 |
| TOTAL GASTOS DE FABRICACION INCLUIDOS | 13,218,961 | | 13,631,187 | 412,425 | 989,651 | (577,225) | | 13,218,961 | | 15,278,210 | 527,368 | 412,425 | 114,942 | | 15,401,484 |
| COSTO ACUMULADO | 86,059,072 | | 90,044,646 | 3,985,774 | 4,195,519 | (209,745) | | 86,059,072 | | 97,922,354 | 4,669,376 | 3,985,774 | 683,602 | | 103,323,938 |
| PRODUCCION EN PROCESO | | | | | | | | | | | | | | | |
| MATERIA PRIMA NACIONAL | 247,348 | 1.1074 | 273,911 | 26,565 | 23,968 | 2,597 | | 247,348 | 1.1181 | 278,557 | 29,212 | 26,565 | 2,647 | | 281,210 |
| MATERIA PRIMA IMPORTADA | 437,721 | 1.1074 | 484,732 | 47,011 | 42,415 | 4,596 | | 437,721 | 1.1181 | 489,416 | 51,655 | 47,011 | 4,684 | | 536,482 |
| MANO DE OBRA | 4,641 | 1.1074 | 5,139 | 498 | 450 | 49 | | 4,641 | 1.1181 | 5,189 | 548 | 490 | 51 | | 5,787 |
| GTS. DE FABRICACION | 20,144 | 1.1074 | 2,163 | 2,163 | 1,952 | 212 | | 20,144 | 1.1181 | 22,523 | 2,379 | 2,163 | 218 | | 23,684 |
| Total Inventario Final | 709,857 | | 786,089 | 76,238 | 68,785 | 7,453 | | 709,857 | | 793,684 | 83,833 | 76,238 | 7,595 | | 871,611 |
| MATERIA PRIMA NACIONAL | 348,480 | 1.0103 | 350,029 | 3,589 | 2,725 | 844 | | 348,480 | 1.0096 | 342,279 | 2,304 | 3,589 | (1,283) | | 343,996 |
| MATERIA PRIMA IMPORTADA | 549,095 | 1.0000 | 549,095 | 0 | 0 | 0 | | 549,095 | 1.0000 | 549,095 | 0 | 0 | 0 | | 549,095 |
| MANO DE OBRA | 3,587 | 1.0103 | 3,604 | 37 | 79 | (42) | | 3,587 | 1.0096 | 3,604 | 62 | 37 | 26 | | 3,701 |
| GTS. DE FABRICACION | 11,803 | 1.0103 | 11,925 | 122 | 249 | (127) | | 11,803 | 1.0096 | 12,161 | 207 | 122 | 86 | | 12,393 |
| Total Inventario Final | 910,925 | | 914,652 | 3,727 | 3,053 | 674 | | 910,925 | | 916,141 | 2,817 | 3,727 | (1,154) | | 918,993 |
| COSTO DE PRODUCCION | 85,897,798 | | 89,916,083 | 4,058,285 | 4,261,250 | (202,965) | | 85,897,798 | | 97,703,172 | 4,750,573 | 4,058,285 | 682,351 | | 102,455,523 |
| PRODUCCION TERMINADA | | | | | | | | | | | | | | | |
| MATERIA PRIMA NACIONAL | 368,398 | 1.1074 | 407,964 | 39,566 | 35,998 | 3,868 | | 368,398 | 1.1181 | 411,908 | 43,508 | 39,566 | 3,942 | | 455,422 |
| MATERIA PRIMA IMPORTADA | 1,148,810 | 1.1074 | 1,271,970 | 123,381 | 111,300 | 12,080 | | 1,148,810 | 1.1181 | 1,284,281 | 135,851 | 123,381 | 12,290 | | 1,418,112 |
| MANO DE OBRA | 101,294 | 1.1074 | 112,173 | 10,879 | 9,815 | 1,064 | | 101,294 | 1.1181 | 113,257 | 11,963 | 10,879 | 1,084 | | 125,141 |
| GTS. DE FABRICACION | 439,882 | 1.1074 | 496,904 | 47,222 | 42,905 | 4,817 | | 439,882 | 1.1181 | 491,809 | 51,926 | 47,222 | 4,705 | | 541,741 |
| Total Inventario Inicial | 2,057,984 | | 2,279,012 | 221,028 | 199,419 | 21,609 | | 2,057,984 | | 2,301,032 | 243,048 | 221,028 | 22,020 | | 2,544,080 |
| MATERIA PRIMA NACIONAL | 333,541 | 1.0103 | 336,976 | 3,435 | 2,140 | 1,295 | | 333,541 | 1.0098 | 336,976 | 2,484 | 3,435 | (952) | | 340,426 |
| MATERIA PRIMA IMPORTADA | 1,082,589 | 1.0000 | 1,082,589 | 0 | 0 | 0 | | 1,082,589 | 1.0000 | 1,082,589 | 0 | 0 | 0 | | 1,082,589 |
| MANO DE OBRA | 84,220 | 1.0103 | 85,190 | 970 | 838 | 333 | | 84,220 | 1.0096 | 85,190 | 619 | 970 | (352) | | 86,160 |
| GTS. DE FABRICACION | 311,780 | 1.0103 | 314,992 | 3,211 | 2,909 | 1,203 | | 311,780 | 1.0096 | 314,992 | 2,078 | 3,211 | (1,133) | | 318,161 |
| Total Inventario Final | 1,822,130 | | 1,829,247 | 7,617 | 4,787 | 2,831 | | 1,822,130 | | 1,839,744 | 5,181 | 7,617 | (2,437) | | 1,842,177 |
| COSTO DE VENTAS | 86,093,852 | | 90,385,348 | 4,271,695 | 4,455,882 | (184,187) | | 86,093,852 | | 98,412,433 | 4,888,504 | 4,271,695 | 716,808 | | 103,290,937 |

Cia A.S.A. De C.V.
 Reapreciación del Estado de Costo de Ventas
 Al 31 de Diciembre de 1998.
 Pagos

| Concepto | Acumulado Septiembre | Factor | Importe Actualizado | Actualización | Actualización Anterior | Actualización Neta | Acumulado Octubre | Factor | Importe Actualizado | Actualización | Actualización Anterior | Actualización Neta |
|---|----------------------|--------|---------------------|------------------|------------------------|--------------------|--------------------|--------|---------------------|-------------------|------------------------|--------------------|
| INVENT. INC. DE MATERIA PRIMA NACIONAL | 3,078,267 | 1.1382 | 3,495,254 | 418,988 | 363,307 | 55,680 | 3,078,267 | 1.1525 | 3,545,397 | 460,131 | 418,988 | 50,143 |
| INVENT. INC. DE MATERIA PRIMA IMPORT. | 11,540,110 | 1.1382 | 13,111,873 | 1,571,763 | 1,382,887 | 208,876 | 11,540,110 | 1.1525 | 13,299,977 | 1,759,867 | 1,571,763 | 188,104 |
| COMPL. DE INV. GASTOS ASOCIAD. | 690,751 | 1.1382 | 784,832 | 94,080 | 81,578 | 12,503 | 690,751 | 1.1525 | 799,091 | 105,340 | 94,080 | 11,260 |
| RESERVA OBSOBLITOS | (1,741,742) | 1.0000 | (1,741,742) | 0 | 0 | 0 | (1,741,742) | 1.0000 | (1,741,742) | 0 | 0 | 0 |
| Total Inventario Inicial | 13,565,385 | | 15,650,216 | 2,084,831 | 1,807,772 | 277,059 | 13,565,385 | | 15,899,722 | 2,234,337 | 2,084,831 | 249,506 |
| COMPRAS NETAS NACIONAL | 21,733,535 | 1.0485 | 24,265,144 | 2,531,609 | 2,051,290 | 480,319 | 24,327,972 | 1.0550 | 27,356,011 | 3,028,038 | 2,531,609 | 496,426 |
| COMPRAS NETAS IMPORTACION | 63,367,347 | 1.0000 | 63,367,347 | 0 | 0 | 0 | 74,269,241 | 1.0550 | 78,354,249 | 4,084,008 | 0 | 4,084,008 |
| COMPLEMENTO COMPRAS NETAS (GTS. ASOC.) | 8,522,480 | 1.0485 | 8,925,778 | 303,298 | 210,599 | 92,698 | 7,145,212 | 1.0550 | 7,538,198 | 392,987 | 303,298 | 89,689 |
| VARIACION AL COSTO DE ADQUISICION | (843,519) | 1.0000 | (843,519) | 0 | 0 | 0 | (806,398) | 1.0000 | (806,398) | 0 | 0 | 0 |
| Total Compras | 90,779,843 | | 93,614,747 | 2,834,905 | 2,261,889 | 573,015 | 104,936,027 | | 112,441,260 | 7,505,833 | 2,834,905 | 4,670,829 |
| MATERIA PRIMA DISPONIBLE | 104,345,228 | | 109,264,964 | 4,919,735 | 4,069,661 | 850,073 | 118,501,412 | | 128,341,582 | 9,840,110 | 4,919,735 | 4,920,435 |
| INV. FINAL DE MATERIA PRIMA NACIONAL | 1,648,542 | 1.0140 | 1,671,622 | 23,080 | 20,247 | 2,832 | 1,740,411 | 1.0149 | 1,766,343 | 25,937 | 23,080 | 2,853 |
| INV. FINAL DE MATERIA PRIMA IMPORTACION | 12,390,589 | 1.0000 | 12,390,589 | 0 | 0 | 0 | 13,935,548 | 1.0000 | 13,935,548 | 0 | 0 | 0 |
| COMPL. DE INV. GASTOS ASOCIAD. | 1,040,188 | 1.0140 | 1,054,731 | 14,562 | 9,541 | 5,021 | 1,123,188 | 1.0149 | 1,139,903 | 16,735 | 14,562 | 2,173 |
| RESERVA OBSOBLITOS | (820,153) | 1.0000 | (820,153) | 0 | 0 | 0 | (856,435) | 1.0000 | (856,435) | 0 | 0 | 0 |
| Total Inventario Final | 14,259,147 | | 14,236,789 | 37,642 | 29,788 | 7,854 | 15,962,690 | | 15,965,357 | 42,667 | 37,642 | 5,025 |
| CONSUMO DE MAT. PRIMA | 90,086,081 | | 94,988,175 | 4,882,094 | 4,039,873 | 842,221 | 102,958,722 | | 112,356,225 | 9,797,503 | 4,882,094 | 4,915,409 |
| LABOR DIRECTA | | | | | | | | | | | | |
| MANO DE OBRA DIRECTA | 2,892,027 | 1.0485 | 3,027,135 | 134,507 | 102,138 | 32,371 | 2,934,524 | 1.0550 | 3,095,923 | 161,399 | 134,507 | 26,882 |
| COSTO PRIMO | 92,978,709 | | 97,995,309 | 5,016,601 | 4,142,008 | 874,592 | 105,493,247 | | 115,452,149 | 9,958,902 | 5,016,601 | 4,942,301 |
| GASTOS DE FABRICACION: | | | | | | | | | | | | |
| GASTOS DE FABRICACION INCURRIDOS | 13,095,875 | 1.0485 | 13,704,833 | 608,958 | 442,089 | 166,870 | 14,200,865 | 1.0550 | 14,981,913 | 781,048 | 608,958 | 172,089 |
| DEPRECIACIONES | 2,638,585 | 1.0485 | 2,759,185 | 122,600 | 85,279 | 37,321 | 2,850,674 | 1.0550 | 3,007,872 | 156,798 | 122,600 | 34,198 |
| TOTAL GASTOS DE FABRICACION INCURRIDOS | 15,732,460 | | 16,463,998 | 731,558 | 527,368 | 204,191 | 17,051,739 | | 17,989,585 | 937,846 | 731,558 | 206,287 |
| COSTO INCURRIDO | 108,711,149 | | 114,459,308 | 5,748,159 | 4,669,376 | 1,078,783 | 122,544,986 | | 133,441,733 | 10,896,747 | 5,748,159 | 5,148,588 |
| PRODUCCION EN PROCESO: | | | | | | | | | | | | |
| MATERIA PRIMA NACIONAL | 247,348 | 1.1382 | 281,034 | 33,688 | 29,212 | 4,477 | 247,348 | 1.1525 | 285,096 | 37,720 | 33,688 | 4,032 |
| MATERIA PRIMA IMPORTADO | 437,721 | 1.1382 | 497,338 | 59,618 | 51,695 | 7,923 | 437,721 | 1.1525 | 504,473 | 66,752 | 59,618 | 7,135 |
| MANO DE OBRA | 4,641 | 1.1382 | 5,273 | 632 | 548 | 84 | 4,641 | 1.1525 | 5,348 | 708 | 632 | 76 |
| GTS. DE FABRICACION | 20,144 | 1.1382 | 22,887 | 2,744 | 2,379 | 365 | 20,144 | 1.1525 | 23,215 | 3,072 | 2,744 | 328 |
| Total Inventario Inicial | 709,851 | | 806,532 | 96,882 | 83,833 | 12,848 | 709,851 | | 818,103 | 108,267 | 96,882 | 11,571 |
| MATERIA PRIMA NACIONAL | 287,310 | 1.0140 | 291,339 | 4,022 | 2,304 | 1,719 | 292,182 | 1.0149 | 296,515 | 4,333 | 4,022 | 331 |
| MATERIA PRIMA IMPORTADO | 639,957 | 1.0000 | 639,957 | 0 | 0 | 0 | 822,277 | 1.0000 | 822,277 | 0 | 0 | 0 |
| MANO DE OBRA | 9,855 | 1.0140 | 10,000 | 135 | 82 | 53 | 9,855 | 1.0149 | 10,000 | 116 | 135 | (19) |
| GTS. DE FABRICACION | 36,303 | 1.0140 | 36,811 | 508 | 207 | 301 | 29,854 | 1.0149 | 30,096 | 442 | 508 | (98) |
| Total Inventario Final | 973,231 | | 977,857 | 4,666 | 2,573 | 2,092 | 1,151,903 | | 1,156,815 | 4,911 | 4,666 | 246 |
| COSTO DE PRODUCCION | 108,447,769 | | 114,287,944 | 5,840,175 | 4,750,637 | 1,089,838 | 122,102,933 | | 133,103,022 | 11,000,088 | 5,840,175 | 5,159,913 |
| PRODUCCION TERMINADA: | | | | | | | | | | | | |
| MATERIA PRIMA NACIONAL | 368,388 | 1.1382 | 418,574 | 50,178 | 43,508 | 6,668 | 368,388 | 1.1525 | 424,579 | 56,181 | 50,178 | 6,005 |
| MATERIA PRIMA IMPORTADO | 1,148,810 | 1.1382 | 1,309,050 | 156,441 | 135,651 | 20,790 | 1,148,810 | 1.1525 | 1,323,773 | 175,163 | 156,441 | 18,723 |
| MANO DE OBRA | 101,294 | 1.1382 | 115,000 | 13,706 | 11,963 | 1,833 | 101,294 | 1.1525 | 116,741 | 15,447 | 13,706 | 1,651 |
| GTS. DE FABRICACION | 438,882 | 1.1382 | 499,267 | 59,885 | 51,828 | 8,057 | 438,882 | 1.1525 | 506,134 | 67,252 | 59,885 | 7,167 |
| Total Inventario Inicial | 2,057,384 | | 2,336,282 | 280,297 | 243,048 | 37,250 | 2,057,384 | | 2,371,827 | 313,843 | 280,297 | 33,545 |
| MATERIA PRIMA NACIONAL | 194,838 | 1.0140 | 197,507 | 2,729 | 2,464 | 245 | 194,838 | 1.0149 | 197,229 | 4,290 | 2,729 | 1,561 |
| MATERIA PRIMA IMPORTADO | 602,294 | 1.0000 | 602,294 | 0 | 0 | 0 | 1,210,396 | 1.0000 | 1,210,396 | 0 | 0 | 0 |
| MANO DE OBRA | 45,813 | 1.0140 | 46,454 | 641 | 819 | 23 | 45,813 | 1.0149 | 46,399 | 934 | 641 | 292 |
| GTS. DE FABRICACION | 172,258 | 1.0140 | 174,870 | 2,412 | 2,078 | 334 | 172,258 | 1.0149 | 174,503 | 3,546 | 2,412 | 1,134 |
| Total Inventario Final | 1,015,393 | | 1,021,085 | 5,782 | 5,181 | 601 | 1,288,949 | | 1,292,778 | 8,769 | 5,782 | 2,887 |
| COSTO DE VENTAS | 108,490,480 | | 115,605,141 | 6,114,890 | 4,989,504 | 1,125,187 | 122,261,868 | | 133,667,120 | 11,208,161 | 6,114,890 | 5,190,471 |

Cia A.S.A. De C.V.

Reesperación del Estado de Costo de Ventas
Al 31 de Diciembre de 1998

Pesos

Hoja 13 de 14

| Concepto | Acumulado Noviembre | Factor | Importe Actualizado | Actualización | Actualización Anterior | Actualización Neta | Acumulado Diciembre | Factor | Importe Actualizado | Actualización | Actualización Anterior | Actualización Neta |
|---|------------------------|--------|------------------------|------------------|---------------------------|-----------------------|------------------------|--------|------------------------|-------------------|---------------------------|-----------------------|
| INVENT. INC. DE MATERIA PRIMA NACIONAL | 3,078,267 | 1.1729 | 3,608,153 | 531,886 | 469,131 | 82,756 | 3,078,267 | 1.2015 | 3,696,134 | 619,868 | 531,886 | 87,981 |
| INVENT. INC. DE MATERIA PRIMA IMPORTADO | 11,540,110 | 1.1729 | 13,535,395 | 1,995,285 | 1,758,867 | 235,418 | 11,540,110 | 1.2015 | 13,865,442 | 2,325,332 | 1,985,285 | 330,047 |
| COMPL. DE INV. (GASTOS ASOCIADO) | 690,751 | 1.1729 | 810,182 | 119,431 | 105,340 | 14,091 | 690,751 | 1.2015 | 829,938 | 139,183 | 119,431 | 19,755 |
| RESERVA OBSOLETOS | (1,741,742) | 1.0000 | (1,741,742) | 0 | 0 | 0 | (1,741,742) | 1.0000 | (1,741,742) | 0 | 0 | 0 |
| Total Inventario Inicial | 12,565,385 | | 16,211,988 | 2,646,602 | 2,234,337 | 312,265 | 12,565,385 | | 16,649,772 | 3,084,386 | 2,646,602 | 437,794 |
| COMPRAS NETAS NACIONALES | 28,006,103 | 1.0685 | 28,594,573 | 3,588,410 | 3,028,038 | 560,371 | 27,705,217 | 1.0842 | 32,065,998 | 4,360,779 | 3,588,410 | 172,369 |
| COMPRAS NETAS IMPORTACION | 83,222,812 | 1.0000 | 83,222,812 | 0 | 4,084,808 | (4,084,808) | 90,383,886 | 1.0000 | 90,383,886 | 0 | 0 | 0 |
| COMPLEMENTO COMPRAS NETAS (STE ABC) | 7,706,285 | 1.0685 | 8,221,950 | 512,667 | 392,987 | 119,681 | 7,350,147 | 1.0842 | 10,137,430 | 787,282 | 512,667 | 274,615 |
| VARIACION AL COSTO DE ADQUISICION | (941,055) | 1.0000 | (941,055) | 0 | 0 | 0 | (712,720) | 1.0000 | (712,720) | 0 | 0 | 0 |
| Total Compras | 118,897,002 | | 120,098,079 | 4,101,077 | 7,505,833 | (3,404,756) | 126,706,530 | | 131,854,592 | 5,148,062 | 4,101,077 | 1,046,584 |
| MATERIA PRIMA DISPONIBLE | 129,562,388 | | 138,310,067 | 6,747,680 | 9,840,170 | (3,092,491) | 140,271,915 | | 148,504,383 | 8,232,448 | 6,747,680 | 1,484,768 |
| INV. FINAL DE MATERIA PRIMA NACIONAL | 1,747,371 | 1.0185 | 1,778,405 | 28,835 | 25,932 | 2,903 | 2,378,559 | 1.0121 | 2,407,340 | 28,781 | 28,835 | (54) |
| INV. FINAL DE MATERIA PRIMA IMPORTACION | 18,983,718 | 1.0000 | 18,983,718 | 0 | 0 | 0 | 18,412,005 | 1.0000 | 18,412,005 | 0 | 0 | 0 |
| COMPL. DE INV. (GASTOS ASOCIADO) | 1,687,239 | 1.0185 | 1,715,078 | 27,839 | 18,735 | 11,104 | 2,455,535 | 1.0121 | 2,485,247 | 29,712 | 27,839 | 1,873 |
| RESERVA OBSOLETOS | (892,378) | 1.0000 | (892,378) | 0 | 0 | 0 | (938,812) | 1.0000 | (938,812) | 0 | 0 | 0 |
| Total Inventario Final | 19,536,155 | | 19,692,824 | 56,674 | 42,687 | 14,007 | 22,306,287 | | 22,384,790 | 58,493 | 56,674 | 1,818 |
| CONSUMO DE MAT. PRIMA | 110,026,238 | | 118,717,243 | 6,691,005 | 9,797,903 | (3,108,498) | 117,989,628 | | 128,139,583 | 8,173,955 | 6,691,005 | 1,482,950 |
| LABOR DIRECTA | | | | | | | | | | | | |
| MANO DE OBRA DIRECTA | 2,945,983 | 1.0685 | 3,141,890 | 195,908 | 161,399 | 34,509 | 2,781,497 | 1.0842 | 2,994,015 | 232,518 | 195,908 | 36,610 |
| COSTO PRIMO | 112,972,220 | | 119,859,133 | 6,886,913 | 9,958,902 | (3,071,989) | 120,727,125 | | 129,133,598 | 8,406,473 | 6,886,913 | 1,519,560 |
| GASTOS DE FABRICACION | | | | | | | | | | | | |
| GASTOS DE FABRICACION INCURRIDOS | 14,941,449 | 1.0685 | 15,835,055 | 893,606 | 781,048 | 112,558 | 14,218,581 | 1.0842 | 15,413,817 | 1,197,038 | 893,606 | 203,430 |
| DEPRECIACIONES | 3,145,380 | 1.0685 | 3,354,548 | 209,168 | 186,708 | 122,460 | 3,415,258 | 1.0842 | 3,702,821 | 287,565 | 209,168 | 78,397 |
| TOTAL GASTOS DE FABRICACION INCURRIDOS | 18,086,829 | | 19,289,603 | 1,202,774 | 937,846 | 264,928 | 17,633,837 | | 19,116,438 | 1,484,604 | 1,202,774 | 281,827 |
| COSTO INCURRIDO | 131,059,049 | | 139,148,736 | 8,089,687 | 10,896,747 | (2,807,060) | 138,358,962 | | 148,250,036 | 9,891,074 | 8,089,687 | 1,801,387 |
| PRODUCCION EN PROCESO: | | | | | | | | | | | | |
| MATERIA PRIMA NACIONAL | 247,348 | 1.1729 | 290,112 | 42,766 | 37,720 | 5,046 | 247,348 | 1.2015 | 297,188 | 49,840 | 42,766 | 7,074 |
| MATERIA PRIMA IMPORTADO | 437,721 | 1.1729 | 513,403 | 75,682 | 68,752 | 6,930 | 437,721 | 1.2015 | 525,922 | 88,201 | 75,682 | 12,519 |
| MANO DE OBRA | 4,841 | 1.1729 | 5,643 | 802 | 708 | 86 | 4,841 | 1.2015 | 5,576 | 935 | 802 | 133 |
| GTS. DE FABRICACION | 20,144 | 1.1729 | 23,626 | 3,483 | 3,072 | 411 | 20,144 | 1.2015 | 24,202 | 4,059 | 3,483 | 578 |
| Total Inventario Inicial | 709,851 | | 832,584 | 122,733 | 104,252 | 18,481 | 709,851 | | 852,866 | 143,035 | 122,733 | 20,302 |
| MATERIA PRIMA NACIONAL | 350,870 | 1.0185 | 356,960 | 5,789 | 4,353 | 1,436 | 247,858 | 1.0121 | 250,855 | 2,999 | 5,789 | (2,790) |
| MATERIA PRIMA IMPORTADO | 665,367 | 1.0000 | 665,367 | 0 | 0 | 0 | 601,893 | 1.0000 | 601,893 | 0 | 0 | 0 |
| MANO DE OBRA | 6,387 | 1.0185 | 6,493 | 105 | 118 | (11) | 6,131 | 1.0121 | 6,205 | 74 | 105 | (31) |
| GTS. DE FABRICACION | 22,382 | 1.0185 | 22,751 | 369 | 442 | (73) | 24,422 | 1.0121 | 24,717 | 298 | 369 | (74) |
| Total Inventario Final | 1,045,006 | | 1,051,770 | 6,264 | 4,917 | 1,363 | 1,180,102 | | 1,183,477 | 3,369 | 6,264 | (2,499) |
| COSTO DE PRODUCCION | 130,723,894 | | 138,930,050 | 8,206,158 | 11,000,088 | (2,793,938) | 137,889,711 | | 147,919,451 | 10,030,740 | 8,206,158 | 1,824,584 |
| PRODUCCION TERMINADA: | | | | | | | | | | | | |
| MATERIA PRIMA NACIONAL | 368,395 | 1.1729 | 432,094 | 63,698 | 56,181 | 7,515 | 368,398 | 1.2015 | 442,631 | 74,232 | 63,698 | 10,538 |
| MATERIA PRIMA IMPORTADO | 1,148,810 | 1.1729 | 1,347,204 | 198,595 | 175,183 | 23,412 | 1,148,810 | 1.2015 | 1,380,055 | 231,445 | 198,595 | 32,850 |
| MANO DE OBRA | 101,294 | 1.1729 | 118,808 | 17,514 | 15,447 | 2,068 | 101,294 | 1.2015 | 121,705 | 20,411 | 17,514 | 2,897 |
| GTS. DE FABRICACION | 438,682 | 1.1729 | 515,703 | 76,021 | 67,052 | 8,970 | 438,682 | 1.2015 | 528,278 | 88,596 | 76,021 | 12,575 |
| Total Inventario Inicial | 2,057,884 | | 2,412,810 | 355,825 | 312,843 | 41,983 | 2,057,884 | | 2,472,658 | 414,684 | 355,825 | 58,858 |
| MATERIA PRIMA NACIONAL | 189,734 | 1.0185 | 192,965 | 3,131 | 4,290 | (1,160) | 172,814 | 1.0121 | 175,008 | 2,062 | 3,131 | (1,038) |
| MATERIA PRIMA IMPORTADO | 712,778 | 1.0000 | 712,778 | 0 | 0 | 0 | 434,033 | 1.0000 | 434,033 | 0 | 0 | 0 |
| MANO DE OBRA | 33,143 | 1.0185 | 33,889 | 547 | 934 | (387) | 30,319 | 1.0121 | 30,888 | 387 | 547 | (180) |
| GTS. DE FABRICACION | 118,131 | 1.0185 | 118,947 | 1,916 | 3,548 | (1,632) | 120,775 | 1.0121 | 122,236 | 1,461 | 1,916 | (455) |
| Total Inventario Final | 1,051,783 | | 1,057,378 | 5,594 | 8,769 | (3,176) | 788,043 | | 787,863 | 3,920 | 5,594 | (1,673) |
| COSTO DE VENTAS | 131,730,093 | | 140,286,481 | 8,596,389 | 11,305,161 | (2,748,773) | 139,188,852 | | 149,630,158 | 10,441,504 | 8,596,389 | 1,885,115 |

| Cto | Descripcion | Parcial | Debe | Haber |
|-----|--|---------|-------------|-------------|
| | -1- | | | |
| | Actual Inv Prod Terminados | | (5,173) | |
| | Actual Inv Prod En Proceso | | 9,291 | |
| | Actual Inv Prod Materias Primas | | 200,032 | |
| | Actual Rva P/ Mat obsoletos | | (34,948) | |
| | Actual Rva Ant Prov | | (3,594) | |
| | Actual Rva Merc En Transito | | 0 | |
| | Correccion por Reexpresion | | | 165,608 |
| | Reg Actualizacion de Inv. '98 | | | |
| | -2- | | | |
| | Act Equipo de Computo | | 145,639 | |
| | Act Equipo de Oficina | | 327,024 | |
| | Act Moldes y Troqueles | | 3,029,760 | |
| | Act Maquinaria y Epo Inds | | 10,432,263 | |
| | Act Equipo de Transporte | | 44,500 | |
| | Act Dep./Equipo de Computo | | | 117,507 |
| | Act Dep./Equipo de Oficina | | | 131,081 |
| | Act Dep./Moldes y Troqueles | | | 3,518,648 |
| | Act Dep./Maquinaria y Epo Inds | | | 9,001,610 |
| | Act Dep./Equipo de Transporte | | | 12,061 |
| | Correccion por reexpresion | | (1,198,280) | |
| | Registro de la Actualizacion de Activos Fijos '98 | | | |
| | -3- | | | |
| | Correccion por Reexpresion | | 9,249,163 | |
| | Act de Capital Social | | | 9,249,163 |
| | Registro de la Actualizacion del Cap. Social '98 | | | |
| | -4- | | | |
| | Correccion por Reexpresion | | (7,486,691) | |
| | Act Result Ejerc Ant | | | (7,486,691) |
| | Registro de la Actualizacion del Util Ejerc. Ant. '98 | | | |
| | -5- | | | |
| | Act Util del Ejerc | | 423,772 | |
| | Correc por Reexpresion | | | 423,772 |
| | Registro de la Actualizacion del Util Ejerc. Ant. '97 | | | |
| | -6- | | | |
| | Correc por Reexpresion | | 373,415 | |
| | Reserva Legal | | | 373,415 |
| | Registro de la Actualizacion Reserva Legal | | | |
| | -7- | | | |
| | ACTUALIZACION VENTAS | | 0 | 16,401,170 |
| | ACTUALIZACION COSTO DE VENTAS | | 10,441,504 | 0 |
| | ACTUALIZACION GASTOS DE OPER | | 1,541,014 | 0 |
| | ACTUALIZACION GASTOS DE CORP | | 64,003 | 0 |
| | ACTUALIZACION GASTOS FINANCIEROS | | 426,767 | 0 |
| | ACTUALIZACION GASTOS PRODUCT FINAN | | 0 | 115,466 |
| | ACTUALIZACION OTROS GASTOS | | 805,109 | 0 |
| | ACTUALIZACION OTROS PRODUCTOS | | 0 | 76,848 |
| | RESULTADO POR POSICION MONETARIA | | 0 | 1,601,084 |
| | ACTUALIZACION PTU | | 0 | 0 |
| | CORRECCION POR REEXPRESION | | 4,916,172 | 0 |
| | Registro de la Actualizacion Resultado del Ejercicio | | | |

Cia A.S.A. De C.V.
Esquemas de Mayor p/Boletin B-10

| Actualización de Inventarios M.P. | |
|-----------------------------------|------------|
| 24,425,740 | |
| 200,032 | |
| 24,625,772 | 0 |
| 24,625,772 | |
| Bal | 24,425,740 |

| Actualización de Inv Prod. Proc. | |
|----------------------------------|-----------|
| 1,180,100 | |
| 9,291 | |
| 1,189,391 | 0 |
| 1,189,391 | |
| Sf) | 1,180,100 |

| Actualización de Inv Prod. Term. | |
|----------------------------------|---------|
| 758,045 | |
| (5,173) | |
| 752,872 | 0 |
| 752,872 | |
| Sf) | 758,045 |

| Actualización de Construc. Proceso | |
|------------------------------------|--------|
| 30,500 | |
| 30,500 | 0 |
| 30,500 | |
| Sf) | 30,500 |

| Actualización Maq. Epo. | |
|-------------------------|------------|
| 19,396,616 | |
| 37,865,498 | |
| 10,432,263 | |
| 67,694,377 | 0 |
| 67,694,377 | |
| Sf) | 67,694,377 |

| Actualización Moldes y Troqueles | |
|----------------------------------|------------|
| 8,646,142 | |
| 7,634,887 | |
| 3,029,760 | |
| 19,310,789 | 0 |
| 19,310,789 | |
| Sf) | 19,310,789 |

| Actualización Epo de Computo | |
|------------------------------|---------|
| 555,942 | 0 (23) |
| 165,629 | |
| 145,639 | |
| 867,210 | 0 |
| 867,210 | |
| Sf) | 867,210 |

| Actualización Maq y eqpo Proc. | |
|--------------------------------|-----------|
| 2,980,495 | |
| 0 | |
| 0 | |
| 2,980,495 | 0 |
| 2,980,495 | |
| Sf) | 2,980,495 |

| Actualización Dep. Maq. Epo. | |
|------------------------------|------------|
| 7,863,715 | (s) |
| 23,000,969 | (s) |
| 9,001,610 | (2) |
| 0 | 39,866,294 |
| 0 | 39,866,294 |
| Sf) | 39,866,294 |

| Actualización Dep. Mob y Epo | |
|------------------------------|---------|
| 65,226 | (s) |
| 471,068 | (s) |
| 131,081 | (2) |
| 0 | 667,375 |
| 0 | 667,375 |
| Sf) | 667,375 |

| Actualización Dep. Epo de Computo | |
|-----------------------------------|---------|
| 319,188 | (s) |
| 123,729 | (s) |
| 117,507 | (2) |
| 0 | 560,424 |
| 0 | 560,424 |
| Sf) | 560,424 |

| Act. Cap Social | |
|-----------------|------------|
| 22,270,000 | (s) |
| 27,432,249 | (s) |
| 9,249,163 | (3) |
| 0 | 58,951,412 |
| 0 | 58,951,412 |
| Sf) | 58,951,412 |

| Act. Result. Ejerc. Ant. | |
|--------------------------|--------------|
| (6,329,381) | (s) |
| (34,325,409) | (s) |
| (7,486,691) | (4) |
| 423,772 | (9) |
| 0 | (47,717,710) |
| 0 | (47,717,710) |
| Sf) | (47,717,710) |

| Act. Result. Ejerc. | |
|---------------------|------------|
| 423,772 | (s) |
| 9,293,459 | (s) |
| 423,772 | (s) |
| 4,916,172 | (7) |
| 423,772 | 14,633,403 |
| 423,772 | 14,209,631 |
| Sf) | 14,209,631 |

| Correc. Por Reexpresion | |
|-------------------------|-----------------|
| 9,249,163 | 165,608 (1) |
| 17,486,691 | 1,198,280 (2) |
| 373,415 | (9) |
| 4,916,172 | |
| 7,052,059 | 1,363,888 |
| (5,688,171) | (5,688,171) Sf) |

| EFECTO MONETARIO ACUM. | |
|------------------------|------------------|
| | (5,688,171) (18) |
| 0 | (5,688,171) |
| 0 | (5,688,171) |
| 0 | (5,688,171) |
| 0 | (5,688,171) |

CIA A S.A. DE C.V.

B- 10 1998

2 DA REEXPRESION

CLIA B, S.A. DE C.V.
ESTADO DE SITUACION FINANCIERA
AL 31 DE DICIEMBRE DE 1998

| CTA | CONCEPTO | 1998 | AJUSTES | TOTAL C/ B-10 |
|-------------|---------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | ACTIVO | | | |
| | ACTIVO CIRCULANTE | | | |
| | ELECTIVO E INVERSIONES TEMP. | | | |
| 101-105 | ELECTIVO EN CAJA BANCOS | 2,883,630 | | 2,883,631 |
| | VALORES DE INM.D. REALIZACION | 7,000,000 | | 7,000,000 |
| 112 | ACCIONES | 0 | | 0 |
| | TOTAL DE ELECTIVO E INV. TEMP. | 9,883,630 | 0 | 9,883,631 |
| | CUENTAS POR COBRAR | | | |
| 108-114-120 | CLIENTES | 2,000 | | 2,000 |
| 111-116-124 | COMPAÑIAS AJUUDADAS | 19,072,758 | | 19,072,758 |
| 118 | IVA ACREDITABLE | 0 | | 0 |
| 115 | DEUDORES DIVERSOS | 0 | | 0 |
| 110 | INVERSIONES EN ACCIONES SUBSIDIARIAS | 5,480 | | 5,480 |
| | TOTAL DE CUENTAS POR COBRAR | 19,080,238 | 0 | 19,080,238 |
| | PAGOS ANTICIPADOS | | | |
| 165-170 | IMPUESTOS ANTICIPADOS | 6,580 | 0 | 6,580 |
| | TOTAL PAGOS ANTICIPADOS | 6,580 | 0 | 6,580 |
| | TOTAL ACTIVO CIRCULANTE | 28,970,448 | 0 | 28,970,448 |
| | ACTIVO FIJO | | | |
| | INMUEBLES, MAQUINARIA Y EQUIPO | | | |
| 157 | CONSTRUCCIONES EN PROCESO | 0 | | 0 |
| 144 | MAQUINARIA | 72,559 | | 72,559 |
| | ACTUALIZACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO | 5,482,805 | 1,033,806 | 6,516,611 |
| 143-153 | EQ. DE COMPUTO | 0 | | 0 |
| 148-149 | EQUIPO DE TRANSPORTE | 0 | | 0 |
| 146-147 | MOBILIARIO Y EQUIPO | 3,687 | | 3,687 |
| | ACTUALIZACION DE MOB. Y EQUIPO | 621,229 | 116,292 | 737,520 |
| 155 | MAQUINARIA EN PROCESO | 0 | | 0 |
| 154 | MAQUINARIA EN TRANSITO | 0 | | 0 |
| | TOTAL DE INMUEBLES, MAQ. Y EQ. | 6,180,280 | 1,150,097 | 7,330,377 |
| | DEPRECIACIONES | | | |
| 174 | DEPREC. DE MAQUINARIA | (60,220) | | (60,220) |
| | ACTUALIZACION DE PREC. DE MAQUINARIA | (5,434,761) | (1,039,135) | (6,473,895) |
| 178-179 | DEPREC. DE EQUIPO DE TRANSPORTE | 0 | | 0 |
| 176-177 | DEPREC. DE MOB. Y EQUIPO | (3,687) | | (3,687) |
| | ACTUALIZACION DE PREC. DE MOB. Y EQ. | (621,229) | (116,292) | (737,520) |
| 139-173 | DEPREC. DE COMPUTO | 0 | | 0 |
| | TOTAL DEPRECIACIONES | (6,119,896) | (1,155,426) | (7,275,322) |
| | EQUIPO NETO | 60,384 | (5,329) | 55,055 |
| | TOTAL ACTIVO | 29,030,832 | (5,329) | 29,025,504 |

CIA. B. S.A. DE C.V.
ESTADO DE SITUACION FINANCIERA
 AL 31 DE DICIEMBRE DE 1998

| CIA | CONCEPTO | 1998 | |
|-------------|------------------------------------|-------------------|-------------------|
| | | AJUSTES | TOTAL C/ B-10 |
| | PASIVO | | |
| | PASIVO A CORTO PLAZO | | |
| | DOCTOS POR PAGAR | | |
| 202 | NACIONALES | 0 | 0 |
| | TOTAL DOCTOS POR PAGAR | 0 | 0 |
| | ACREDITORES DIVERSOS | | |
| 306-214 | NACIONALES | 490,776 | 490,777 |
| | TOTAL DE ACRFEDORES DIVERSOS | 490,776 | 490,777 |
| | PROVEEDORES | | |
| 303-209 | NACIONALES | 3,275 | 3,275 |
| 203 | EXTRANJEROS | 0 | 0 |
| | TOTAL DE PROVEEDORES | 3,275 | 3,275 |
| | OTRAS CUAS POR PAGAR | | |
| 200-210-221 | NACIONALES | 0 | 0 |
| 213 | EXTRANJEROS | 0 | 0 |
| | TOTAL DE OTRAS CUAS POR PAGAR | 0 | 0 |
| | IMPUESTOS POR PAGAR | | |
| 225 | IMPUESTOS POR PAGAR | | |
| 218 | IMPUESTO SOBRE LA RENTA | 1,925,088 | 1,925,088 |
| 201 | IMPUESTO AL VALOR AGREGADO | 144,847 | 144,847 |
| 226 | IMPITOS Y CUOTAS POR PAGAR | 0 | 0 |
| | PARTICIPACION DE UTILIDADES | 0 | 0 |
| | TOTAL DE IMPUESTOS POR PAGAR | 2,069,935 | 2,069,935 |
| | TOTAL PASIVO CORTO PLAZO | 2,563,985 | 2,563,986 |
| | <u>CAPITAL CONTABLE</u> | | |
| 300 | CAPITAL SOCIAL | 21,147,269 | 25,082,595 |
| 320-321 | RESULTADO DE EJERCICIO ANT | 36,010,328 | 42,711,542 |
| | RESULTADO DE EJERCICIO | 3,575,163 | 17,432 |
| 330-336 | ACTUALIZACION DE CAPITAL CONTABLE | 0 | 0 |
| 323-339 | EFEECTO MONETARIO ACUMULADO | (34,265,914) | (41,350,051) |
| | RETENIM | 0 | 0 |
| | OTRAS CUENTAS DE CAPITAL | 0 | 0 |
| | TOTAL DE CAPITAL CONTABLE | 26,466,846 | 26,461,517 |
| | TOTAL DE PASIVO MAS CAPITAL | 29,030,832 | 29,025,504 |

ESTADO DE RESULTADOS

AL 1o DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 1998

| No DE CTA | CONCEPTO | IMPORTE | IMPORTE | % |
|-----------|---------------------------------------|-------------|--------------------|------------------|
| 400=420 | VENTAS BRUTAS | 5.089 | | 100.00% |
| 480=499 | DESCUENTOS S/VENTAS | 0 | | 0.00% |
| | VENTAS NETAS | | 5.089 | 100.00% |
| 707-710 | CONSUMO DE MATERIALES | 4.846 | | 95.23% |
| 650-705 | MANO DE OBRA DIRECTA | 0 | | 0.00% |
| 600-706 | GASTOS DE FABRICACION | 35.466 | | 696.91% |
| | COSTO DE VENTAS | | 40.312 | |
| | UTILIDAD BRUTA | | (35.223) | |
| 500 | GASTOS DE OPERACION | 51.764 | | 1017.17% |
| 690 | GASTOS DE ADMON CORPORATIVOS | 0 | | 0.00% |
| | | | 51.764 | |
| | UTILIDAD DE OPERACION | | (86.987) | |
| 540 | GASTOS FINANCIEROS EXTERNOS | 0 | | 0.00% |
| 582 | PERDIDA EN CAMBIOS | 0 | | 0.00% |
| 592 | UTILIDAD EN CAMBIOS | 0 | | 0.00% |
| 550 | GROSOS Y PROD FINANCIEROS | (4,772,662) | | -93783.89% |
| 530 | PRODUCTOS FINANCIEROS EXTERNOS | (238,682) | | -4690.16% |
| 560 | PRODUCTOS FINANCIEROS ESTRUCT. | 0 | | 0.00% |
| | | | (5,011,344) | |
| 590 | OTROS GASTOS | 1,465,269 | | 28792.87% |
| 580 | PRODUCTOS DIVERSOS | (2,041,163) | | -40109.32% |
| | | | (575,894) | |
| | UTILIDAD ANTES DE IMPTOS Y PTU | | 5,500,251 | |
| 720 | ISR Y 2% AL ACTIVO | 1,925,088 | | 37828.41% |
| 725 | PTU DEL EJERCICIO | 0 | | 0.00% |
| | | | 1,925,088 | |
| | UTILIDAD NETA | | 3,575,163 | 70252.76% |

Compañía B, S.A. De C.V.

Reexpresión de Estados Financieros según B-10.

Cédula para.

Actualización de Capital Social

Al

31 de Diciembre de 1998

Procedimiento de Reexpresión

I.N.P.C.

Hoja No.:

3/17

L.N.P.C.:

275 0380

| Concepto ó Grupo <i>Capital Social</i> | Mes / Año de Aportación | I.N.P.C. Fecha de Reexpresión | Índice Última Reexpresión | Factor de Actualización | Saldo en Libros a | () Valor Reexpresado | Valor de la Actualización |
|---|-------------------------|-------------------------------|---------------------------|---|-------------------|-----------------------|---------------------------|
| <i>Capital Social Inicial</i> | DIC / 1980 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | 10.471,258 | 12.419,869 | 1.948.611 |
| Aportación a Capital Social | DIC / 1991 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | 10.676.012 | 12.662.725 | 1.986.714 |
| T O T A L | | | | | 21.147,269 | 25.082,595 | 3.935,326 |
| <i>(-) Revaluación Anterior</i> | | | | | | | |
| AJUSTE | | | | | | | 3.935,326 |
| <p>Nota : La actualización de esta cuenta es la cantidad necesaria para mantener la inversión de los accionistas en términos del poder adquisitivo de la moneda, equivalente al de las fechas en que se hicieron las aportaciones -</p> | | | | | | | |
| ASIENTO CONTABLE | | DEBE | HABER | | | | |
| Corrección por Reexpresión | | 3,935,326 | | La Actualización es la suma de sus actualizaciones, conforme a la diferentes fechas de Capital Aportado, el asiento contable es un cargo a la cuenta " Corrección por Reexpresión" con crédito a la cuenta " Actualización de Capital " | | | |
| Act. de Capital Social | | | 3,935,326 | | | | |

| Concepto o Grupo | Mes / Año de Aportación | I.N.P.C. Fecha de Reexpresión | Índice Última Reexpresión | Factor de Actualización | Saldo en Libros a la Fecha | (+) Valor Reexpresado | Valor de la Actualización |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|---------------------------|-------------------------|----------------------------|-----------------------|---------------------------|
| Resultado del ejercicio | OCT / 80 | 275 0380 | 231 8860 | 1 1861 | (102,557) | (121,619) | (19,081) |
| | OCT / 82 | 275 0380 | 231 8860 | 1 1861 | (12,689,780) | (15,051,240) | (2,361,459) |
| | OCT / 83 | 275 0380 | 231 8860 | 1 1861 | 993 687 | 1 178 604 | 184 917 |
| | OCT / 84 | 275 0380 | 231 8860 | 1 1861 | 6,287,964 | 7 458,101 | 1 170,136 |
| | OCT / 85 | 275 0380 | 231 8860 | 1 1861 | 6,516,999 | 7 729 757 | 1 212 758 |
| | OCT / 87 | 275 0380 | 231 8860 | 1 1861 | (1,322,971) | (1 569,165) | (246 194) |
| | OCT / 89 | 275 0380 | 231 8860 | 1 1861 | 13,864,367 | 16,444,407 | 2,580,040 |
| | OCT / 90 | 275 0380 | 231 8860 | 1 1861 | (12,360,622) | (14,660,820) | (2 300,206) |
| | DIC / 90 | 275 0380 | 231 8860 | 1 1861 | (1,321,288) | (1 567,168) | (245,880) |
| | DIC / 91 | 275 0380 | 231 8860 | 1 1861 | 6,357,783 | 7,540 912 | 1 183,129 |
| | DIC / 92 | 275 0380 | 231 8860 | 1 1861 | 3,367 794 | 3 994 512 | 626,718 |
| | DIC / 93 | 275 0380 | 231 8860 | 1 1861 | 2,703,944 | 3,207,125 | 503,181 |
| | DIC / 94 | 275 0380 | 231 8860 | 1 1861 | 4,452,764 | 5,281,385 | 828,621 |
| | DIC / 95 | 275 0380 | 231 8860 | 1 1861 | 8,648,370 | 10,257,758 | 1,609,388 |
| | DIC / 96 | 275 0380 | 231 8860 | 1 1861 | 6,865,611 | 8,143,243 | 1,277,632 |
| | DIC / 97 | 275 0380 | 231 8860 | 1 1861 | 3,748,243 | 4,445,758 | 697,516 |
| TOTAL | | | | | 36,010,328 | 42,711,542 | 6,701,214 |
| | | | | | | | 6,701,214 |

ASIENTO CONTABLE

DEBE

HABER

Corrección por Reexpresión

6,701,214

Act. de Ejerc. Ant.

6,701,214

Nota: Debido a que los resultados del Ejercicio se dieron en 12 de Cada Ejercicio, se determina el factor de acuerdo a un índice de promedio anual. Obsérvese como las pérdidas también se Actualizan, por formar parte del los resultado de ejercicios anteriores. En este caso las pérdidas son mayores a las utilidades, por lo que el asiento contable es un cargo a la cuenta " Actualización de resultados de ejercicios Anteriores " con crédito a la cuenta "Corrección por Reexpresión "

Cia B, S.A. De C.V.

Reexpresion de Estados Financieros segun B-10.

Cedula para

Actualizacion de Utilidad del Ejercicio

Al:

31 de Diciembre de 1998

Procedimiento de Reexpresion

I.N.P.C

Hoja No

547

I.N.P.C

275 038

| Concepto ó Grupo <i>Utilidad del Ejercicio</i> | Mes / Año de de Aportacion | I.N.P.C. Fecha de Reexpresion | Indice de Fecha Prom. Utilidad | Factor de Actualizacion | Saldo en Libros a la Fecha | () Valor Reexpresado | Valor de la Actualizacion |
|--|---|-------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| NOTA : | POR SER EL SEGUNDO AÑO. PARA LA UTILIDAD DEL EJERCICIO. ESTA SE REALIZA : | | | | | | |
| | ACTUALIZANDO EL ESTADO DE RESULTADOS | | | | | | |
| | ACTUALIZANDO EL ESTADO DE COSTO DE PRODUCCION Y VENTAS | | | | | | |
| | VER : ANEXOS | | | | | | |

Cia B, S.A. De C.V.

31 de Diciembre de 1998

Hoja No

6/17

Cedula de Resumen del Metodo de B10

Actualizacion por I.N.P.C.

| Concepto | Valor Histórico | Valor Reexpresado 1997 | Actualización 1,997.00 | Valor Reexpresado 1998 | Actualización 1998 |
|-----------------------------|--------------------|------------------------------|---------------------------|------------------------------|-----------------------|
| Equipo de Computo | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Equipo de Oficina | 3,687 | 624,916 | 621,229 | 741,207 | 116,292 |
| Moldes y Troqueles | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Maquinaria y Epo Inds. | 72,559 | 5,555,364 | 5,482,805 | 6,589,170 | 1,033,806 |
| | <u>76,246</u> | <u>6,180,280</u> | <u>6,104,034</u> | <u>7,330,377</u> | <u>1,150,097</u> |
| Dep./Equipo de Computo | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dep./Equipo de Oficina | 3,687 | 624,916 | 621,229 | 741,207 | 116,292 |
| Dep./Moldes y Troqueles | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dep./Maquinaria y Epo Inds. | 57,258 | 5,494,980 | 5,437,722 | 6,534,115 | 1,039,135 |
| | <u>60,945</u> | <u>6,119,896</u> | <u>6,058,951</u> | <u>7,275,322</u> | <u>1,155,426</u> |
| Activo Fijo Neto | <u>15,301</u> | <u>60,384</u> | <u>45,083</u> | <u>55,055</u> | <u>(5,329)</u> |

TASA DE DEPREC. MENSUAL (%):

TASA DE DEPREC. 10%

| FECHA ADQUIS. | AÑOS | MESES | TOT MESES AL 31-12-96 | MESES POR DEP AL 31-12-96 | TOT MESE EJERC 1997 | TASA DE DEPREC. MENSUAL (%): | | | | COSTO DE ADQUISICION | RVA DE LIB 3-12-97 | DEPREC DE EJERC | DEPREC ACUMULADA | % DEPREC | COSTOS DE DEPREC. MENSUAL | | | COSTO DE ADQUISICION | DEPREC | |
|---------------|------|-------|-----------------------|---------------------------|---------------------|------------------------------|------------------|------------------|----------------------|----------------------|--------------------|-----------------|------------------|----------|---------------------------|--|--|----------------------|--------|--|
| | | | | | | IMP. LUCHA 01-01 | IMP. LUCHA 01-01 | IMP. LUCHA 01-01 | COSTO DE ADQUISICION | | | | | | DEPREC | | | | | |
| XX-02-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 6.04 | 6.04 | 0.00 | 6.04 | 100.00% | 275.0380 | 0.6218 | 442.3229 | 2.672 | 2.672 | | | | 2.672 | |
| XX-02-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 6.04 | 6.04 | 0.00 | 6.04 | 100.00% | 275.0380 | 0.6218 | 442.3229 | 2.672 | 2.672 | | | | 2.672 | |
| XX-03-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 17.76 | 17.76 | 0.00 | 17.76 | 100.00% | 275.0380 | 0.4447 | 42.7422 | 2.672 | 2.672 | | | | 2.672 | |
| XX-03-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 4.78 | 4.78 | 0.00 | 4.78 | 100.00% | 275.0380 | 0.0447 | 126.7422 | 2.672 | 2.672 | | | | 2.672 | |
| XX-03-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 4.78 | 4.78 | 0.00 | 4.78 | 100.00% | 275.0380 | 0.6445 | 426.7422 | 2.672 | 2.672 | | | | 2.672 | |
| XX-03-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 17.76 | 17.76 | 0.00 | 17.76 | 100.00% | 275.0380 | 0.4447 | 42.7422 | 2.672 | 2.672 | | | | 2.672 | |
| XX-06-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 1.33 | 1.33 | 0.00 | 1.33 | 100.00% | 275.0380 | 0.3267 | 286.7078 | 3.4 | 3.4 | | | | 3.4 | |
| XX-06-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 1.33 | 1.33 | 0.00 | 1.33 | 100.00% | 275.0380 | 0.3267 | 286.7078 | 3.4 | 3.4 | | | | 3.4 | |
| XX-06-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 1.33 | 1.33 | 0.00 | 1.33 | 100.00% | 275.0380 | 0.3267 | 286.7078 | 3.4 | 3.4 | | | | 3.4 | |
| XX-06-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 1.33 | 1.33 | 0.00 | 1.33 | 100.00% | 275.0380 | 0.3267 | 286.7078 | 3.4 | 3.4 | | | | 3.4 | |
| XX-02-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 7.87 | 7.87 | 0.00 | 7.87 | 100.00% | 275.0380 | 0.6218 | 442.3229 | 3.48 | 3.48 | | | | 3.48 | |
| XX-02-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 6.04 | 6.04 | 0.00 | 6.04 | 100.00% | 275.0380 | 0.6218 | 442.3229 | 2.672 | 2.672 | | | | 2.672 | |
| XX-02-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 6.04 | 6.04 | 0.00 | 6.04 | 100.00% | 275.0380 | 0.6218 | 442.3229 | 2.672 | 2.672 | | | | 2.672 | |
| XX-12-81 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 36.09 | 36.09 | 0.00 | 36.09 | 100.00% | 275.0380 | 0.00 | 182.8631 | 3.48 | 3.48 | | | | 3.48 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 23.93 | 23.93 | 0.00 | 23.93 | 100.00% | 275.0380 | 0.5983 | 459.7061 | 4.59 | 4.59 | | | | 4.59 | |
| XX-01-81 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 263.00 | 263.00 | 0.00 | 263.00 | 100.00% | 275.0380 | 1.2567 | 218.8631 | 18.53 | 18.53 | | | | 18.53 | |
| XX-01-81 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 13.82 | 13.82 | 0.00 | 13.82 | 100.00% | 275.0380 | 0.2467 | 2.8885 | 3.4 | 3.4 | | | | 3.4 | |
| XX-06-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 1.33 | 1.33 | 0.00 | 1.33 | 100.00% | 275.0380 | 0.3267 | 286.7078 | 3.4 | 3.4 | | | | 3.4 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 43.45 | 43.45 | 0.00 | 43.45 | 100.00% | 275.0380 | 0.5983 | 459.7061 | 4.59 | 4.59 | | | | 4.59 | |
| XX-12-81 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 6.81 | 6.81 | 0.00 | 6.81 | 100.00% | 275.0380 | 0.4746 | 482.4467 | 3.24 | 3.24 | | | | 3.24 | |
| XX-01-72 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 40.58 | 40.58 | 0.00 | 40.58 | 100.00% | 275.0380 | 0.5983 | 459.7061 | 4.59 | 4.59 | | | | 4.59 | |
| XX-02-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 6.04 | 6.04 | 0.00 | 6.04 | 100.00% | 275.0380 | 0.6218 | 442.3229 | 2.672 | 2.672 | | | | 2.672 | |
| XX-09-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 10.29 | 10.29 | 0.00 | 10.29 | 100.00% | 275.0380 | 0.8707 | 312.6426 | 3.24 | 3.24 | | | | 3.24 | |
| XX-08-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 10.28 | 10.28 | 0.00 | 10.28 | 100.00% | 275.0380 | 0.8707 | 312.6426 | 3.24 | 3.24 | | | | 3.24 | |
| XX-01-85 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 19.10 | 19.10 | 0.00 | 19.10 | 100.00% | 275.0380 | 3.5028 | 78.5203 | 1.501 | 1.501 | | | | 1.501 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 40.58 | 40.58 | 0.00 | 40.58 | 100.00% | 275.0380 | 0.5983 | 459.7061 | 18.53 | 18.53 | | | | 18.53 | |
| XX-01-84 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 33.68 | 33.68 | 0.00 | 33.68 | 100.00% | 275.0380 | 2.1790 | 126.2237 | 4.251 | 4.251 | | | | 4.251 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 9.99 | 9.99 | 0.00 | 9.99 | 100.00% | 275.0380 | 0.5983 | 459.7061 | 4.59 | 4.59 | | | | 4.59 | |
| XX-01-83 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 7.65 | 7.65 | 0.00 | 7.65 | 100.00% | 275.0380 | 1.2567 | 218.8631 | 1.574 | 1.574 | | | | 1.574 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 8.48 | 8.48 | 0.00 | 8.48 | 100.00% | 275.0380 | 0.5983 | 459.7061 | 3.899 | 3.899 | | | | 3.899 | |
| XX-02-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 7.87 | 7.87 | 0.00 | 7.87 | 100.00% | 275.0380 | 0.6218 | 442.3229 | 3.48 | 3.48 | | | | 3.48 | |
| XX-03-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 11.34 | 11.34 | 0.00 | 11.34 | 100.00% | 275.0380 | 0.6445 | 426.7422 | 4.839 | 4.839 | | | | 4.839 | |
| XX-02-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 6.04 | 6.04 | 0.00 | 6.04 | 100.00% | 275.0380 | 0.6218 | 442.3229 | 2.672 | 2.672 | | | | 2.672 | |
| XX-02-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 6.04 | 6.04 | 0.00 | 6.04 | 100.00% | 275.0380 | 0.6218 | 442.3229 | 2.672 | 2.672 | | | | 2.672 | |
| XX-02-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 6.04 | 6.04 | 0.00 | 6.04 | 100.00% | 275.0380 | 0.6218 | 442.3229 | 2.672 | 2.672 | | | | 2.672 | |
| XX-02-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 6.04 | 6.04 | 0.00 | 6.04 | 100.00% | 275.0380 | 0.6218 | 442.3229 | 2.672 | 2.672 | | | | 2.672 | |
| XX-09-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 294.59 | 294.59 | 0.00 | 294.59 | 100.00% | 275.0380 | 0.9267 | 296.7078 | 18.434 | 18.434 | | | | 18.434 | |
| XX-01-83 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 5.80 | 5.80 | 0.00 | 5.80 | 100.00% | 275.0380 | 1.2567 | 218.8631 | 1.269 | 1.269 | | | | 1.269 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 40.58 | 40.58 | 0.00 | 40.58 | 100.00% | 275.0380 | 0.5983 | 459.7061 | 18.53 | 18.53 | | | | 18.53 | |
| XX-01-85 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 31.85 | 31.85 | 0.00 | 31.85 | 100.00% | 275.0380 | 3.5028 | 78.5203 | 2.501 | 2.501 | | | | 2.501 | |
| XX-01-85 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 31.85 | 31.85 | 0.00 | 31.85 | 100.00% | 275.0380 | 3.5028 | 78.5203 | 2.501 | 2.501 | | | | 2.501 | |
| XX-01-85 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 31.85 | 31.85 | 0.00 | 31.85 | 100.00% | 275.0380 | 3.5028 | 78.5203 | 2.501 | 2.501 | | | | 2.501 | |
| XX-01-85 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 31.85 | 31.85 | 0.00 | 31.85 | 100.00% | 275.0380 | 3.5028 | 78.5203 | 2.501 | 2.501 | | | | 2.501 | |
| XX-01-85 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 31.85 | 31.85 | 0.00 | 31.85 | 100.00% | 275.0380 | 3.5028 | 78.5203 | 2.501 | 2.501 | | | | 2.501 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 9.99 | 9.99 | 0.00 | 9.99 | 100.00% | 275.0380 | 0.5983 | 459.7061 | 4.59 | 4.59 | | | | 4.59 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 40.58 | 40.58 | 0.00 | 40.58 | 100.00% | 275.0380 | 0.5983 | 459.7061 | 18.53 | 18.53 | | | | 18.53 | |
| XX-01-85 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 31.85 | 31.85 | 0.00 | 31.85 | 100.00% | 275.0380 | 3.5028 | 78.5203 | 2.501 | 2.501 | | | | 2.501 | |

CIA B. S. A. DE C.V.
 INTEGRACION DE ACTIVO FIJO PARA EFECTOS DE REEVALUACION
 MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA

Anexo No. 817

| TASA DE DEPREC +10% | | TASA DE DEPREC MENSUAL | | | | | | | | | | 081% | | | | |
|---------------------|------|------------------------|------------------------|----------------------------|-----------------------|--------------------|-----------------------|------------------|------------------|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------------|--------------|
| FECHA ADQUIS | AÑOS | MESES | TOT. MESES AL 31-12-92 | MESES POR DEP. AL 31-12-92 | TOT. MESE EJERC. 1992 | COSTO DE ADOLICION | RAVA D.P. UB 31-12-92 | DEPREC DEL EJERC | DEPREC ACUMULADA | % DEPREC | VAL. LIQUIDA | VAL. LIQUIDA | VAL. LIQUIDA | VAL. LIQUIDA | COSTO DE ADOLICION | VAL. LIQUIDA |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 1.98 | 1.98 | 1.98 | 1.98 | 100.00% | 275.0380 | 0.0000 | 426.7200 | 843 | 843 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 1.98 | 1.98 | 0.00 | 1.98 | 100.00% | 275.0380 | 0.0000 | 426.7200 | 843 | 843 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 1.98 | 1.98 | 0.00 | 1.98 | 100.00% | 275.0380 | 0.0000 | 426.7200 | 843 | 843 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 1.98 | 1.98 | 0.00 | 1.98 | 100.00% | 275.0380 | 0.0000 | 426.7200 | 843 | 843 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 7.48 | 8.48 | 0.00 | 8.48 | 100.00% | 275.0380 | 0.0000 | 426.7200 | 843 | 843 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 7.48 | 7.48 | 0.00 | 7.48 | 100.00% | 275.0380 | 0.0000 | 426.7200 | 843 | 843 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 1.98 | 0.98 | 0.00 | 0.98 | 100.00% | 275.0380 | 0.0000 | 426.7200 | 843 | 843 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 17.90 | 27.90 | 0.00 | 27.90 | 100.00% | 275.0380 | 0.0000 | 426.7200 | 843 | 843 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 25.30 | 25.30 | 0.00 | 25.30 | 100.00% | 275.0380 | 0.0000 | 426.7200 | 843 | 843 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 22.00 | 22.00 | 0.00 | 22.00 | 100.00% | 275.0380 | 0.0000 | 426.7200 | 843 | 843 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 9.90 | 9.90 | 0.00 | 9.90 | 100.00% | 275.0380 | 0.0000 | 426.7200 | 843 | 843 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 3.74 | 3.74 | 0.00 | 3.74 | 100.00% | 275.0380 | 0.0000 | 426.7200 | 843 | 843 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 4.96 | 4.96 | 0.00 | 4.96 | 100.00% | 275.0380 | 0.0000 | 426.7200 | 843 | 843 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 8.48 | 8.48 | 0.00 | 8.48 | 100.00% | 275.0380 | 0.0000 | 426.7200 | 843 | 843 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 15.51 | 15.51 | 0.00 | 15.51 | 100.00% | 275.0380 | 0.0000 | 426.7200 | 843 | 843 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 30.28 | 30.28 | 0.00 | 30.28 | 100.00% | 275.0380 | 0.0000 | 426.7200 | 843 | 843 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 30.80 | 30.80 | 0.00 | 30.80 | 100.00% | 275.0380 | 0.0000 | 426.7200 | 843 | 843 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 12.93 | 12.93 | 0.00 | 12.93 | 100.00% | 275.0380 | 0.0000 | 426.7200 | 843 | 843 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 52.82 | 52.82 | 0.00 | 52.82 | 100.00% | 275.0380 | 0.0000 | 426.7200 | 843 | 843 | |
| XX-01-86 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 1368.00 | 1368.00 | 0.00 | 1368.00 | 100.00% | 275.0380 | 0.0000 | 426.7200 | 843 | 843 | |
| XX-01-83 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 5.76 | 5.76 | 0.00 | 5.76 | 100.00% | 275.0380 | 1.2567 | 218.8631 | 1.685 | 1.685 | |
| XX-01-83 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 67.67 | 67.67 | 0.00 | 67.67 | 100.00% | 275.0380 | 1.2567 | 218.8631 | 1.685 | 1.685 | |
| XX-01-83 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 75.23 | 75.23 | 0.00 | 75.23 | 100.00% | 275.0380 | 1.2567 | 218.8631 | 1.685 | 1.685 | |
| XX-01-83 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 23.97 | 23.97 | 0.00 | 23.97 | 100.00% | 275.0380 | 1.2567 | 218.8631 | 1.685 | 1.685 | |
| XX-01-83 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 7.70 | 7.70 | 0.00 | 7.70 | 100.00% | 275.0380 | 1.2567 | 218.8631 | 1.685 | 1.685 | |
| XX-01-83 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 7.70 | 7.70 | 0.00 | 7.70 | 100.00% | 275.0380 | 1.2567 | 218.8631 | 1.685 | 1.685 | |
| XX-01-83 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 7.70 | 7.70 | 0.00 | 7.70 | 100.00% | 275.0380 | 1.2567 | 218.8631 | 1.685 | 1.685 | |
| XX-01-84 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 2.30 | 2.30 | 0.00 | 2.30 | 100.00% | 275.0380 | 2.1790 | 126.2217 | 2.90 | 2.90 | |
| XX-01-84 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 296.46 | 296.46 | 0.00 | 296.46 | 100.00% | 275.0380 | 2.1790 | 126.2217 | 2.90 | 2.90 | |
| XX-01-82 | 10 | 0 | 120 | 0 | 0 | 153.58 | 153.58 | 0.00 | 153.58 | 100.00% | 275.0380 | 0.5983 | 459.7061 | 70.602 | 70.602 | |

TASA DE DEPREC. MENSUAL: 1%

| FECHA ADQUIS. | AÑOS | MESES | TOT. MESES AL 31-12-97 | MESES POR DEP. AL 31/1997 | TOT. MESE EJERC. 1998 | COSTO DE ADQUISICION | RVA DEP LIB 31-12-97 | DEPREC DEL EJERC. | DEPREC ACUMULADA | % DEPREC | FACTURACION REVALUADA | | | CIFRAS REEVALUADAS | |
|---------------|------|-------|------------------------|---------------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|-------------------|------------------|----------|-----------------------|--------------------|--------------------|----------------------|------------------|
| | | | | | | | | | | | IMP. FECHA DE DEP. | IMP. FECHA DE DEP. | IMP. FECHA DE DEP. | COSTO DE ADQUISICION | DEPREC ACUMULADA |
| 01-08-81 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 299.53 | 299.53 | 0.00 | 299.53 | 100.00% | 275.0380 | 0.5230 | 526.6880 | 147.77 | 147.77 |
| 01-08-81 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 158.27 | 158.27 | 0.00 | 158.27 | 100.00% | 275.0380 | 0.5230 | 526.6880 | 81.12 | 81.22 |
| 01-08-81 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 147.60 | 147.60 | 0.00 | 147.60 | 100.00% | 275.0380 | 0.5230 | 526.6880 | 77.5 | 77.50 |
| 08-08-81 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 99.71 | 99.71 | 0.00 | 99.71 | 100.00% | 275.0380 | 0.5230 | 526.6880 | 42.134 | 42.134 |
| 01-09-81 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 248.90 | 248.90 | 0.00 | 248.90 | 100.00% | 275.0380 | 0.5230 | 526.6880 | 74.77 | 176.017 |
| 28-10-81 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 81.90 | 81.90 | 0.00 | 81.90 | 100.00% | 275.0380 | 0.5245 | 526.6751 | 41.366 | 41.366 |
| 08-11-81 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 11.26 | 11.26 | 0.00 | 11.26 | 100.00% | 275.0380 | 0.5245 | 526.6751 | 7.06 | 6.866 |
| 28-10-81 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 81.90 | 81.90 | 0.00 | 81.90 | 100.00% | 275.0380 | 0.5245 | 526.6751 | 41.366 | 41.366 |
| 14-11-81 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 180.37 | 180.37 | 0.00 | 180.37 | 100.00% | 275.0380 | 0.5240 | 495.342 | 80.380 | 80.380 |
| 04-01-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 42.96 | 42.96 | 0.00 | 42.96 | 100.00% | 275.0380 | 0.5083 | 456.961 | 19.747 | 19.747 |
| 10-01-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 140.50 | 140.50 | 0.00 | 140.50 | 100.00% | 275.0380 | 0.5083 | 456.961 | 4.88 | 64.500 |
| 02-02-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 58.48 | 58.48 | 0.00 | 58.48 | 100.00% | 275.0380 | 0.6218 | 442.229 | 24.87 | 25.867 |
| 02-02-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 58.23 | 58.23 | 0.00 | 58.23 | 100.00% | 275.0380 | 0.6218 | 442.229 | 24.87 | 25.565 |
| 09-02-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 58.25 | 58.25 | 0.00 | 58.25 | 100.00% | 275.0380 | 0.6218 | 442.229 | 24.764 | 24.867 |
| 09-02-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 90.91 | 90.91 | 0.00 | 90.91 | 100.00% | 275.0380 | 0.6218 | 442.229 | 4.2 | 4.214 |
| 11-02-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 64.52 | 64.52 | 0.00 | 64.52 | 100.00% | 275.0380 | 0.6218 | 442.229 | 24.838 | 25.538 |
| 14-02-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 48.20 | 48.20 | 0.00 | 48.20 | 100.00% | 275.0380 | 0.6218 | 442.229 | 21.310 | 21.310 |
| 18-02-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 100.00 | 100.00 | 0.00 | 100.00 | 100.00% | 275.0380 | 0.6218 | 442.229 | 12.697 | 12.697 |
| 25-02-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 29.88 | 29.88 | 0.00 | 29.88 | 100.00% | 275.0380 | 0.6218 | 442.229 | 13.27 | 13.27 |
| 25-02-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 29.88 | 29.88 | 0.00 | 29.88 | 100.00% | 275.0380 | 0.6218 | 442.229 | 13.217 | 13.217 |
| 25-02-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 29.88 | 29.88 | 0.00 | 29.88 | 100.00% | 275.0380 | 0.6218 | 442.229 | 13.217 | 13.217 |
| 25-02-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 29.88 | 29.88 | 0.00 | 29.88 | 100.00% | 275.0380 | 0.6218 | 442.229 | 13.217 | 13.217 |
| 25-02-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 9.37 | 9.37 | 0.00 | 9.37 | 100.00% | 275.0380 | 0.6218 | 442.229 | 4.145 | 4.145 |
| 27-02-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 261.51 | 261.51 | 0.00 | 261.51 | 100.00% | 275.0380 | 0.6218 | 442.229 | 135.670 | 135.670 |
| 01-03-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 114.65 | 114.65 | 0.00 | 114.65 | 100.00% | 275.0380 | 0.6445 | 426.7421 | 48.955 | 48.955 |
| 01-03-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 241.28 | 241.28 | 0.00 | 241.28 | 100.00% | 275.0380 | 0.6445 | 426.7421 | 102.964 | 102.964 |
| 01-03-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 46.66 | 46.66 | 0.00 | 46.66 | 100.00% | 275.0380 | 0.6445 | 426.7421 | 19.912 | 19.912 |
| 21-03-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 1,085.60 | 1,085.60 | 0.00 | 1,085.60 | 100.00% | 275.0380 | 0.6445 | 426.7421 | 463.271 | 463.271 |
| 31-03-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 1,543.68 | 1,543.68 | 0.00 | 1,543.68 | 100.00% | 275.0380 | 0.6445 | 426.7421 | 658.755 | 658.755 |
| 31-03-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 103.36 | 103.36 | 0.00 | 103.36 | 100.00% | 275.0380 | 0.6445 | 426.7421 | 44.107 | 44.107 |
| 31-03-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 72.35 | 72.35 | 0.00 | 72.35 | 100.00% | 275.0380 | 0.6445 | 426.7421 | 30.875 | 30.875 |
| 07-04-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 29.47 | 29.47 | 0.00 | 29.47 | 100.00% | 275.0380 | 0.6794 | 404.7996 | 11.928 | 11.928 |
| 15-04-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 10.41 | 10.41 | 0.00 | 10.41 | 100.00% | 275.0380 | 0.6794 | 404.7996 | 4.215 | 4.215 |
| 16-04-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 11.10 | 11.10 | 0.00 | 11.10 | 100.00% | 275.0380 | 0.6794 | 404.7996 | 4.395 | 4.395 |
| 23-04-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 83.88 | 83.88 | 0.00 | 83.88 | 100.00% | 275.0380 | 0.6794 | 404.7996 | 31.955 | 31.955 |
| 06-05-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 139.69 | 139.69 | 0.00 | 139.69 | 100.00% | 275.0380 | 0.7176 | 383.2582 | 53.537 | 53.537 |
| 07-05-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 76.43 | 76.43 | 0.00 | 76.43 | 100.00% | 275.0380 | 0.7176 | 383.2582 | 29.293 | 29.293 |
| 14-05-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 18.37 | 18.37 | 0.00 | 18.37 | 100.00% | 275.0380 | 0.7176 | 383.2582 | 7.039 | 7.039 |
| 14-05-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 18.37 | 18.37 | 0.00 | 18.37 | 100.00% | 275.0380 | 0.7176 | 383.2582 | 7.039 | 7.039 |
| 20-05-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 76.19 | 76.19 | 0.00 | 76.19 | 100.00% | 275.0380 | 0.7176 | 383.2582 | 29.199 | 29.199 |
| 30-05-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 76.19 | 76.19 | 0.00 | 76.19 | 100.00% | 275.0380 | 0.7176 | 383.2582 | 29.199 | 29.199 |
| 28-07-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 170.51 | 170.51 | 0.00 | 170.51 | 100.00% | 275.0380 | 0.7910 | 347.2276 | 59.290 | 59.290 |
| 27-08-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 555.00 | 555.00 | 0.00 | 555.00 | 100.00% | 275.0380 | 0.8797 | 312.6420 | 173.517 | 173.517 |
| 31-09-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 148.00 | 148.00 | 0.00 | 148.00 | 100.00% | 275.0380 | 0.9267 | 296.7978 | 43.926 | 43.926 |
| 23-11-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 19.16 | 19.16 | 0.00 | 19.16 | 100.00% | 275.0380 | 1.0240 | 268.9911 | 3.146 | 3.146 |
| 23-11-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 68.00 | 68.00 | 0.00 | 68.00 | 100.00% | 275.0380 | 1.0240 | 268.9911 | 18.264 | 18.264 |
| 08-12-82 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 50.00 | 50.00 | 0.00 | 50.00 | 100.00% | 275.0380 | 1.1334 | 242.6769 | 12.134 | 12.134 |

TASA DE DEPREC. MENSUAL (TAH)

0.0000

| TASA DE DEPREC.-% | | (1) | (2) | (3) | (4) (2)/(3) | (5) (3)/(4) | (6) | (7) | (8) (6)/(7) | HORAS REFINANCIADAS | | COSTO DE DEPREC. | | |
|-------------------|------|-------|------------------------|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------|-------------------|---------------------|----------|------------------|---------------------|---------------------|
| FECHA ADQUIS. | AÑOS | MESES | TOT. MESES AL 11/12/90 | MESES POR DEP. AL 11/12/90 | TOT. MESE EJERC. 1992 | COSTO DE ADQUISICION 31/12/90 | VAL. DEPR. LIB. 31/12/90 | DEPREC. DEL EJERC. | DEPREC. ACUMULADA | % DEPREC. | EN 1992 | EN 1993 | EN 1994 | EN 1995 |
| 01-02-83 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 34.32 | 34.32 | 0.00 | 34.32 | 100.00% | 275.0380 | 4.1231 | 275.716 | 7.12 |
| 02-05-83 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 51.90 | 51.90 | 0.00 | 51.90 | 100.00% | 275.0380 | 1.5601 | 178.5830 | 0.268 |
| 31-07-83 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 6.413.76 | 6.413.76 | 0.00 | 6.413.76 | 100.00% | 275.0380 | 1.5774 | 61.9695 | 71.74 |
| 31-07-83 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 286.21 | 286.21 | 0.00 | 286.21 | 100.00% | 275.0380 | 1.6735 | 63.9665 | 46.28 |
| 31-07-83 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 3.94 | 3.94 | 0.00 | 3.94 | 100.00% | 275.0380 | 1.6775 | 163.9808 | 0.00 |
| 28-08-83 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 53.10 | 53.10 | 0.00 | 53.10 | 100.00% | 275.0380 | 1.7426 | 185.8136 | 8.381 |
| 02-09-83 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 47.31 | 47.31 | 0.00 | 47.31 | 100.00% | 275.0380 | 1.7962 | 153.1216 | 7.244 |
| 03-11-83 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 47.31 | 47.31 | 0.00 | 47.31 | 100.00% | 275.0380 | 1.8648 | 169.9848 | 6.071 |
| 03-11-83 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 129.11 | 129.11 | 0.00 | 129.11 | 100.00% | 275.0380 | 1.8948 | 169.9848 | 6.071 |
| 06-01-84 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 45.00 | 45.00 | 0.00 | 45.00 | 100.00% | 275.0380 | 2.1780 | 25.227 | 6.30 |
| 28-05-84 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 700.00 | 700.00 | 0.00 | 700.00 | 100.00% | 275.0380 | 2.5763 | 180.0718 | 7.077 |
| 31-07-84 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 9.000.00 | 9.000.00 | 0.00 | 9.000.00 | 100.00% | 275.0380 | 2.7592 | 99.681 | 60.110 |
| 31-07-84 | 12 | 5 | 149 | 1 | 1 | 5.045.19 | 5.011.55 | 33.63 | 5.045.19 | 100.00% | 275.0380 | 2.7592 | 99.6810 | 60.260 |
| 31-07-84 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 2.045.07 | 2.045.07 | 0.00 | 2.045.07 | 100.00% | 275.0380 | 2.7592 | 99.6810 | 203.855 |
| 31-07-84 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 2.045.07 | 2.045.07 | 0.00 | 2.045.07 | 100.00% | 275.0380 | 2.7592 | 99.6810 | 203.855 |
| 31-07-84 | 12 | 6 | 150 | 0 | 0 | 2.045.07 | 2.045.07 | 0.00 | 2.045.07 | 100.00% | 275.0380 | 2.7592 | 99.6810 | 203.855 |
| 14-08-90 | 7 | 4 | 88 | 62 | 12 | 10.621.80 | 6.231.46 | 4.3974 | 7.081.20 | 66.67% | 275.0380 | 61.6414 | 2.4618 | 21.595 |
| 13-08-90 | 7 | 4 | 88 | 62 | 12 | 5.040.13 | 2.956.87 | 40.21 | 3.260.08 | 64.67% | 275.0380 | 61.6414 | 2.4618 | 12.992 |
| 13-08-90 | 7 | 4 | 88 | 62 | 12 | 310.42 | 182.11 | 24.83 | 206.94 | 66.67% | 275.0380 | 61.6414 | 4.4618 | 1.385 |
| 13-08-90 | 7 | 4 | 88 | 62 | 12 | 325.81 | 308.47 | 42.06 | 350.54 | 66.67% | 275.0380 | 61.6414 | 4.4618 | 1.564 |
| 13-08-90 | 7 | 4 | 88 | 62 | 12 | 20.519.06 | 12.038.20 | 1.641.57 | 13.679.78 | 66.67% | 275.0380 | 61.6414 | 4.4618 | 61.036 |
| TOTAL | | | | | | 72.559.01 | 57.224.68 | 2.992.06 | 60.219.74 | 67.33 | | | 6.380.169.90 | 6.534.115.01 |

Determinación del resultado por posición monetaria AL 30 DE FEBRERO DE 1998

| CONCEPTO ACTIVOS MONETARIOS | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO | JULIO |
|--------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 101 FONDOS DE CAJA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 102 ESTIMACION DE CUENTAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 103 BANCOS | 58.993 | 43.870 | 56.090 | 52.727 | 64.919 | 62.904 | 58.543 |
| 108 CUENTAS | 2.226 | (6) | 2.407 | (6) | (6) | (6) | (6) |
| 110 FUNCIONARIOS Y EMPLEADOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 111 CUENTAS INTERFIAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 112 CUENTAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 114 CUENTAS POR ACLARAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 115 DEUDORES DIVERSOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 116 DEUDORES INTERCOMPANIAS | 31.594.601 | 24.221.224 | 24.335.558 | 25.107.061 | 25.376.808 | 15.948.497 | 26.028.888 |
| 117 INVERSIONES EN VALORES | 150.000 | 120.000 | 490.000 | 170.000 | 260.000 | 40.000 | 110.000 |
| 118 IVA ACREDITABLE | 175 | 21.020 | 43.702 | 64.965 | 0 | 0 | 20.883 |
| 120 TRANSITO CUENTAS DIRECTAS | 0 | 2.413 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 121 TRANSITO CUENTAS INTERFIAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTALES | 27.066.884 | 24.118.571 | 24.972.754 | 25.195.768 | 25.781.741 | 26.651.296 | 26.421.119 |

| | | | | | | | |
|--------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 218 IVA POR PAGAR | 72.896 | 61.279 | 54.095 | 63.161 | 53.029 | 52.931 | 53.399 |
| 102-108-114-120 CUENTAS | 2.226 | 2.407 | 2.407 | (6) | (6) | (6) | (6) |
| 111-116-121 COMPANIAS FILIALES | 23.894.601 | 24.221.224 | 24.335.558 | 25.107.061 | 25.376.808 | 25.948.497 | 26.038.888 |

| CONCEPTO PASIVOS MONETARIOS | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO | JULIO |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 200 SUELDOS Y SALARIOS POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 201 CUOTAS EMPLEOS POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 202 DOCUMENTOS POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 203 PROVEEDORES | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 204 PROVEEDORES INTERFIAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 205 CREDITOS BANCARIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 206 ACREEDORES DIVERSOS | 199.800 | 175.872 | 337.124 | 324.893 | 326.907 | 326.490 | 303.092 |
| 209 PROVEEDORES INTERFIAS | 2.126 | 2.298 | 2.298 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 210 ANTICIPOS DE CUENTAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 211 ACREEDORES INTERFIAS | 17.000 | 17.000 | 17.000 | 17.000 | 17.000 | 17.000 | 17.000 |
| 212 GASTOS ASOCIADOS DE IMPORTACION | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 218 IVA POR PAGAR | 73.073 | 82.296 | 97.797 | 128.147 | 53.029 | 52.931 | 76.282 |
| 221 PROVISION PRORESTACIONES AL PERSONAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 223 INTERESES POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 225 ISR POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 226 PTL POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTALES | 291.999 | 277.170 | 454.219 | 478.848 | 396.936 | 396.421 | 396.372 |

| | | | | | | | |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| POSICION MONETARIA DESFAVORABLE / FAVORABLE | 23.714.186 | 24.131.052 | 24.473.539 | 24.925.728 | 25.301.805 | 25.654.975 | 26.031.936 |
| FACTORES DE ACTUALIZACION MENSUAL | | | | | | | |
| IN.P.C. MIES ACTUAL | 236.9310 | 241.0790 | 243.9030 | 246.1850 | 248.1460 | 251.0790 | 253.3000 |
| IN.P.C. MIES ANTERIOR | 231.8869 | 236.9310 | 241.0790 | 243.9030 | 246.1850 | 248.1460 | 251.0790 |
| FACTORES DE ACTUALIZACION | 0.0218 | 0.0175 | 0.0117 | 0.0094 | 0.0080 | 0.0118 | 0.0096 |
| POSICION MONETARIA DESF / FAV / POR MIES | 515.933 | 421.501 | 386.883 | 333.210 | 281.551 | 383.233 | 251.010 |
| IA.P.C. MIES DE ACTUALIZACION | 275.0380 | 275.0380 | 275.0380 | 275.0380 | 275.0380 | 275.0380 | 275.0380 |
| IN.P.C. MIES ULTIMA ACTUALIZACION | 236.9310 | 241.0790 | 243.9030 | 246.1850 | 248.1460 | 251.0790 | 253.3000 |
| FACTOR DE ACTUALIZACION | 1.1608 | 1.1409 | 1.1277 | 1.1172 | 1.1084 | 1.0954 | 1.0850 |
| POSICION MONETARIA DESF (FAV) POR MIES | 596.913 | 481.817 | 333.279 | 260.542 | 223.393 | 332.169 | 272.336 |

Determinación del resultado por posición monetaria al 31 DE DICIEMBRE DE 1998

| CONCEPTO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ACUMULADO |
|---------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| ACTIVOS MONETARIOS | | | | | | |
| 10 CANCELACION DE LETRAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 101 CANCELACION DE LETRAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 102 BANCOS | 0 | 958,622 | 67,049 | 1,465,407 | 44,189 | 2,987,429 |
| 103 CREDITOS | 0 | 161 | 161 | 3,433 | 3,433 | 11,452 |
| 104 FUNDOS FIADOS Y EMPLEADOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 105 CLIENTES INTERCIAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 106 CREDITOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 107 CUENTAS POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 108 DEUDORES DIVERSOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 109 DEUDORES INTERCOMPANIAS | 26,020,994 | 24,735,033 | 10,626,657 | 10,423,126 | 14,493,204 | 261,537,740 |
| 117 INVERSIONES EN VALORES | 981,989 | 1,520,000 | 3,260,000 | 2,320,000 | 0 | 8,940,000 |
| 121 A CREDITABLE | 18,156 | 16,796 | 17,348 | 17,743 | 21,531 | 242,310 |
| 120 TRANSITO CLIENTES DIRECTOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,413 |
| 124 TRANSITO CLIENTES INTERCIAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTALES | 26,020,994 | 27,281,418 | 18,971,668 | 14,229,799 | 14,566,157 | 278,732,544 |

| | | | | | | |
|--------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| 208 IVA POR PAGAR | 58,902 | 67,309 | 102,672 | 40,234 | 37,715 | 721,623 |
| 102-104-114-120 CLIENTES | 0 | (6) | (6) | 3,433 | 3,433 | 11,865 |
| 111-116-124 COMPANIAS FILIALES | 26,020,994 | 24,735,033 | 10,626,657 | 10,423,126 | 14,493,204 | 261,537,740 |

| CONCEPTO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ACUMULADO |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|--------------------|
| PASIVOS MONETARIOS | | | | | | |
| 201 DEUDOS Y SALARIOS POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 201 CUOTAS E IMPUESTOS POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 202 DOCUMENTOS POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 202 PROVEEDORES | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 204 PROVEEDORES INTERCIAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 205 CREDITOS BANCARIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 206 ACREEDORES DIVERSOS | 201,965 | 156,462 | 162,911 | 165,431 | 200,818 | 2,971,725 |
| 209 PROVEEDORES INTERCIAS | 0 | 0 | 0 | 3,275 | 3,275 | 13,274 |
| 210 ANTICIPOS DE CLIENTES | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 211 ACREEDORES INTERCIAS | 17,000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 136,000 |
| 213 GASTOS ASOCIADOS DE IMPORTACION | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 215 IVA POR PAGAR | 72,058 | 84,075 | 120,020 | 57,977 | 59,247 | 963,933 |
| 221 PROVISION PRESTACIONES AL PERSONAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 223 INTERESES POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 225 ISR POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,925,085 | 1,925,085 |
| 226 PTL POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTALES | 186,023 | 248,478 | 282,931 | 276,643 | 2,188,127 | 542,814,592 |

| | | | | | | |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|
| POSICION MONETARIA DESFAVORABLE / FAVORABLE | 26,416,212 | 26,999,938 | 13,688,097 | 14,003,026 | 12,377,930 | |
| FACTORES DE ACTUALIZACION MENSUAL | | | | | | |
| 1.N.P.C. MES ACTUAL | 254,9370 | 260,0980 | 263,8150 | 268,4870 | 275,0380 | |
| 1.N.P.C. MES ANTERIOR | 251,5080 | 255,9170 | 260,0880 | 263,8150 | 268,4870 | |
| FACTORES DE ACTUALIZACION | 0.0096 | 0.0162 | 0.0143 | 0.0177 | 0.0244 | |
| POSICION MONETARIA DESFAVORABLE / FAVORABLE | 253,950 | 237,960 | 196,147 | 247,985 | 302,818 | 3,652,129 |
| 1.N.P.C. MES DE ACTUALIZACION | 275,0380 | 275,0380 | 275,0380 | 275,0380 | 275,0380 | |
| 1.N.P.C. MES ULTIMA ACTUALIZACION | 255,9170 | 260,0980 | 263,8150 | 268,4870 | 275,0380 | |
| FACTOR DE ACTUALIZACION | 1.0746 | 1.0575 | 1.0425 | 1.0244 | 1.0000 | |
| POSICION MONETARIA DESFAVORABLE / FAVORABLE | 272,903 | 262,879 | 204,492 | 254,806 | 302,818 | 3,989,176 |

| CONCEPTO. | ACUMULADO | REVALUADO | ACTUALIZACION |
|----------------------------------|-------------|-------------|---------------|
| VENTAS NETAS | 5,089 | 5,553 | (465) |
| MATERIAS PRIMAS | 4,846 | 5,331 | (485) |
| MANO DE OBRA | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE FABRICACION TOTALES | 35,466 | 38,524 | (3,057) |
| COSTO DIRECTO | 40,313 | 43,855 | (3,542) |
| CONTRIBUCION MARGINAL | (35,224) | (38,302) | 3,078 |
| GASTOS DE OPERACION | 51,763 | 56,406 | (4,643) |
| DEPRECIACIONES (CIF.PROM.-HIST.) | 0 | 12 | (12) |
| GASTOS DE OPERACION | 51,763 | 56,418 | (4,655) |
| GASTOS CORPORATIVOS | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD ANTES DE FINANCIEROS | (86,987) | (94,719) | 7,733 |
| GASTOS Y PROD FINANCIEROS | (4,772,662) | (5,188,175) | 415,513 |
| PRODUCTOS FINANCIEROS EXTERNOS | (238,682) | (251,108) | 12,426 |
| RESULTADO POR POSICION MONETARIA | 0 | 3,989,176 | (3,989,176) |
| UTILIDAD EN OPERACION | 4,924,356 | 1,355,388 | 3,568,969 |
| OTROS GASTOS | 1,465,269 | 1,591,960 | (126,691) |
| OTROS PRODUCTOS | (2,041,163) | (2,179,092) | 137,929 |
| UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS | 5,500,250 | 1,942,519 | 3,557,731 |
| I.S.R. | 1,925,088 | 1,925,088 | (0) |
| P.T.U. | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD NETA | 3,575,163 | 17,432 | 3,557,731 |

CIFRAS HISTORICAS

| CONCEPTO. | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO | JULIO |
|-----------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| VENTAS NETAS | 2,098 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| MATERIAS PRIMAS | 1,998 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| MANO DE OBRA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE FABRICACION | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DEPRECIACIONES (CF. PROVI. HIST.) | 2,956 | 2,956 | 2,956 | 2,956 | 2,956 | 2,956 | 2,956 |
| GASTOS DE FABRICACION TOTALIS | 2,956 | 2,956 | 2,956 | 2,956 | 2,956 | 2,956 | 2,956 |
| COSTO DIRECTO | 4,954 | 2,956 | 2,956 | 2,956 | 2,956 | 2,956 | 2,956 |
| CONTRIBUCION MARGINAL | (2,856) | (2,956) | (2,956) | (2,956) | (2,956) | (2,956) | (2,956) |
| GASTOS DE OPERACION | 3,625 | 4,209 | 7,158 | 4,187 | 3,963 | 4,337 | 5,298 |
| DEPRECIACIONES (CF. PROVI. HIST.) | 1,410 | 1,410 | 1,410 | 1,410 | 1,410 | 1,410 | 1,410 |
| GASTOS DE OPERACION | 5,035 | 5,619 | 8,568 | 5,597 | 5,372 | 5,747 | 6,708 |
| GASTOS CORPORATIVOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD ANTES DE FINANCIEROS | (7,891) | (8,574) | (11,523) | (8,552) | (8,328) | (8,703) | (9,664) |
| GASTOS FINANCIEROS EXTERNOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PERDIDA EN CAMBIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD EN CAMBIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| INT. Y PROD. FINANCIEROS | (417,969) | (361,439) | (426,105) | (376,290) | (354,144) | (379,336) | (395,603) |
| PRODUCTOS FINANCIEROS EXTERNOS | (3,249) | (1,761) | (11,875) | (3,537) | (1,580) | (374) | (2,825) |
| PRODUCTOS FINANCIEROS ESTRUCT. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| RESULTADO POR POSICION MONETARIA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD EN OPERACION | 413,327 | 354,626 | 426,457 | 371,274 | 347,393 | 371,303 | 393,634 |
| OTROS GASTOS | 127,309 | 149,545 | 136,727 | 143,733 | 141,197 | 128,797 | 116,948 |
| OTROS PRODUCTOS | (128,582) | (151,641) | (138,094) | (145,170) | (142,825) | (130,686) | (118,884) |
| UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS | 414,600 | 356,121 | 427,824 | 372,711 | 349,021 | 373,197 | 400,571 |
| I.S.R. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| P.T.U. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD NETA | 414,600 | 356,121 | 427,824 | 372,711 | 349,021 | 373,197 | 400,571 |
| I.N.P.C. MES ACTUALIZACION | 275,0380 | 275,0380 | 275,0380 | 275,0380 | 275,0380 | 275,0380 | 275,0380 |
| I.N.P.C. MES DE RESULTADO | 236,9310 | 241,0790 | 243,9030 | 246,1850 | 248,1460 | 251,0790 | 253,5000 |
| FACTOR DE ACTUALIZACION | 1,1608 | 1,1409 | 1,1277 | 1,1172 | 1,1084 | 1,0954 | 1,0850 |

Cia B, S.A. De C.V.

Reexpresion de Estados Financieros segun B-10.
AL 31 DE DICIEMBRE DE 1998

INPC 275 0380

Hoja No 13/17

| CONCEPTO | CIFRAS HISTORICAS | | | | | ACUMULADO | REVALUADO | ACTUALIZACION |
|----------------------------------|-------------------|------------|-----------|-----------|-----------|--------------|--------------|---------------|
| | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICEMBRE | | | |
| VENTAS NETAS | 0 | 0 | 2 900 | 0 | 0 | 0 | 0 | 485 |
| MATERIAS PRIMAS | 0 | 0 | 2 848 | 0 | 0 | 4 848 | 5 311 | 485 |
| MARGEN DE OBRA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE OPERACION | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DE PRECARGOS Y DE PROVISIONES | 2 936 | 2 936 | 2 936 | 2 936 | 2 936 | 15 180 | 15 180 | 1 477 |
| GASTOS DE LABORES SOCIALES | 2 936 | 2 936 | 2 936 | 2 936 | 2 936 | 15 180 | 15 180 | 1 477 |
| COSTO DE CREDITO | 2 936 | 2 936 | 5 872 | 2 936 | 5 872 | 20 312 | 20 312 | 1 747 |
| CONTRIBUCION MARGINAL | (2 936) | (2 936) | (2 936) | (2 936) | (2 936) | (15 180) | (15 180) | (1 477) |
| DE PRECARGOS Y DE PROVISIONES | 4 272 | 3 987 | 3 843 | 3 615 | 3 000 | 18 727 | 18 727 | 1 645 |
| GASTOS DE OPERACION | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS CORPORATIVOS | 4 272 | 3 987 | 3 843 | 3 615 | 3 000 | 18 727 | 18 727 | 1 645 |
| GASTOS CORPORATIVOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD ANTES DE FINANCIEROS | (7 228) | (6 912) | (6 657) | (6 570) | (9 936) | (37 657) | (37 657) | (3 122) |
| GASTOS FINANCIEROS EXTERNOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PERDIDA EN CAMBIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD EN CAMBIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS Y PROD FINANCIEROS | (450,552) | (686,218) | (269,472) | (252,416) | (403,115) | (14 772,662) | (14 772,662) | (1 258,513) |
| PRODUCTOS FINANCIEROS EXTERNOS | (34,907) | (24,292) | (85,782) | (70,188) | (311) | (238,682) | (251,188) | (21,426) |
| PRODUCTOS FINANCIEROS ESTRUCT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| RESULTADO POR POSICION MONETARIA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD EN OPERACION | (7,678) | (7,194) | (6,947) | (6,858) | (10,247) | (32,429) | (32,429) | (2,748) |
| OTROS GASTOS | (20,071) | 113,505 | 113,505 | 142,103 | 171,971 | 1,465,269 | 1,591,960 | 126,691 |
| OTROS PRODUCTOS | (111,454) | (114,176) | (114,176) | (144,362) | (601,247) | (2,041,163) | (2,179,092) | (137,929) |
| UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS | (609,762) | (704,269) | (347,734) | (318,294) | (823,191) | (5,500,259) | (5,500,259) | (471,986) |
| ISR | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,925,088 | 1,925,088 | 1,925,088 | 0 |
| PTU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD NETA | (609,762) | (704,269) | (347,734) | (318,294) | (823,191) | (3,575,171) | (3,575,171) | (301,986) |
| INPC MES ACTUALIZACION | 275 0380 | 275 0380 | 275 0380 | 275 0380 | 275 0380 | | | |
| INPC MES DE RESULTADO | 255 9370 | 260 0880 | 263 8150 | 268 4870 | 275 0380 | | | |
| FACTOR DE ACTUALIZACION | 1 0746 | 1 0575 | 1 0425 | 1 0244 | 1 0000 | | | |

CIFRAS REEXPRESADAS

| CONCEPTO | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO | JULIO |
|----------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| VENTAS NETAS | 2,436 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| MATERIAS PRIMAS | 2,320 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| MANO DE OBRA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE FABRICACION | 3,431 | 3,372 | 3,333 | 3,302 | 3,276 | 3,276 | 3,276 |
| COSTO DIRECTO | 3,751 | 3,372 | 3,333 | 3,302 | 3,276 | 3,276 | 3,276 |
| CONTRIBUCION MARGINAL | (1,315) | (3,372) | (3,333) | (3,302) | (3,276) | (3,276) | (3,276) |
| GASTOS DE OPERACION | 5,619 | 6,213 | 6,482 | 6,089 | 6,803 | 6,833 | 12,771 |
| GASTOS CORPORATIVOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DEPRECIACIONES (CUE PROM. HIST.) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD ANTES DE FINANCIEROS | (8,934) | (9,582) | (10,815) | (9,391) | (10,079) | (10,076) | (16,272) |
| GASTOS FINANCIEROS EXTERNOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PERDIDA EN CAMBIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD EN CAMBIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS Y PROD FINANCIEROS | (485,193) | (412,352) | (480,499) | (420,391) | (392,520) | (415,433) | (429,214) |
| PRODUCTOS FINANCIEROS EXTERNOS | (3,271) | (2,009) | (3,391) | (3,951) | (1,751) | (416) | (3,765) |
| PRODUCTOS FINANCIEROS ESTRUCT. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| RESULTADO POR POSICION MONETARIA | 598,913 | 482,017 | 323,279 | 260,542 | 223,393 | 332,169 | 272,336 |
| UTILIDAD EN OPERACION | (118,353) | (77,240) | 137,793 | 154,410 | 161,799 | 74,792 | 129,447 |
| OTROS GASTOS | 147,785 | 170,611 | 154,181 | 160,579 | 156,498 | 141,088 | 126,834 |
| OTROS PRODUCTOS | (149,262) | (172,317) | (155,722) | (162,184) | (158,303) | (143,157) | (128,985) |
| UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS | (117,405) | (75,534) | 139,337 | 156,015 | 163,603 | 76,774 | 161,548 |
| I.S.R. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| P.T.U. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD NETA | (117,405) | (75,534) | 139,337 | 156,015 | 163,603 | 76,774 | 161,548 |

CIFRAS REEXPRESADAS.

| CONCEPTO. | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ACUMULADO |
|----------------------------------|-----------|------------|-----------|-----------|-------------|-------------|
| VENTAS NETAS | 0 | 0 | 3,117 | 0 | 0 | 3,117 |
| MATERIAS PRIMAS | 0 | 0 | 3,012 | 0 | 0 | 3,012 |
| MANO DE OBRA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE FABRICACION | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DEPRECIACIONES (REEXPRESADOS) | 3,176 | 3,125 | 3,081 | 3,028 | 2,956 | 15,366 |
| GASTOS DE FABRICACION | 3,176 | 3,125 | 3,081 | 3,028 | 2,956 | 15,366 |
| COSTO BRUTO | 3,176 | 3,125 | 6,093 | 3,028 | 2,956 | 18,378 |
| CONTRIBUCION MARGINAL | (3,176) | (3,125) | (2,975) | (3,028) | (2,956) | (15,366) |
| GASTOS DE OPERACION | 4,591 | 4,183 | 4,007 | 3,703 | 3,600 | 20,084 |
| DEPRECIACIONES (CIF PROM - HIST) | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 4 |
| GASTOS DE OPERACION | 4,592 | 4,185 | 4,008 | 3,704 | 3,600 | 20,088 |
| GASTOS CORPORATIVOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DEPRECIACIONES (CIF PROM - HIST) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD ANTES DE FINANCIEROS | (7,768) | (7,310) | (6,983) | (6,733) | (6,556) | (34,350) |
| GASTOS FINANCIEROS EXTERNOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PERDIDA EN CAMBIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD EN CAMBIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS Y PROD FINANCIEROS | (484,183) | (725,662) | (280,936) | (258,375) | (403,115) | (2,152,271) |
| PRODUCTOS FINANCIEROS EXTERNOS | (37,512) | (25,689) | (87,346) | (71,901) | (311) | (182,759) |
| PRODUCTOS FINANCIEROS ESTRUCT. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| RESULTADO POR POSICION MONETARIA | 272,903 | 463,079 | 204,492 | 254,036 | 302,018 | 1,496,528 |
| UTILIDAD EN OPERACION | 241,024 | 280,962 | 156,807 | 69,709 | 91,898 | 1,333,388 |
| OTROS GASTOS | (21,569) | 120,030 | 118,334 | 145,570 | 171,971 | 1,591,960 |
| OTROS PRODUCTOS | (119,772) | (120,739) | (119,518) | (147,885) | (601,247) | (2,179,092) |
| UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS | 382,365 | 281,671 | 157,992 | 72,024 | 521,173 | 1,942,519 |
| I.S.R. | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,925,088 | 1,925,088 |
| P.T.U. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD NETA | 382,365 | 281,671 | 157,992 | 72,024 | (1,403,914) | 17,432 |

Cin B, S.A. De C.V.

Reexpresion de Estados Financieros segun B-10.

AL 31 DE DICIEMBRE DE 1998

Hoja No

15/17

ACTUALIZACION

| CONCEPTO | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO | JULIO |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| VENTAS NETAS | 337 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| MATERIAS PRIMAS | 321 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| MANO DE OBRA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE FABRICACION (DEPRECIACIONES (C/F PROM-HIST)) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE FABRICACION | 474 | 416 | 377 | 346 | 320 | 282 | 251 |
| COSTO DIRECTO | 907 | 833 | 753 | 693 | 641 | 564 | 501 |
| CONTRIBUCION MARGINAL | (454) | (833) | (755) | (693) | (641) | (564) | (502) |
| GASTOS DE OPERACION | 583 | 593 | 914 | 491 | 429 | 384 | 454 |
| GASTOS CORPORATIVOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD ANTES DE FINANCIEROS | (1,042) | (1,423) | (1,668) | (1,183) | (1,070) | (948) | (952) |
| GASTOS FINANCIEROS EXTERNOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PERDIDA EN CAMBIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD EN CAMBIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GROS Y PROD FINANCIEROS | (67,224) | (50,913) | (54,394) | (44,101) | (38,379) | (36,198) | (33,611) |
| PRODUCTOS FINANCIEROS EXTERNOS | (523) | (248) | (1,316) | (414) | (171) | (36) | (240) |
| PRODUCTOS FINANCIEROS ESTRUCT. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| RESULTADO POR POSICION MONETARIA | 598,913 | 482,017 | 323,279 | 260,542 | 223,393 | 332,169 | 272,336 |
| UTILIDAD EN OPERACION | (532,209) | (932,281) | (269,038) | (217,210) | (185,913) | (296,884) | (239,437) |
| OTROS GASTOS | 20,476 | 21,065 | 17,454 | 16,846 | 15,302 | 12,290 | 9,936 |
| OTROS PRODUCTOS | (20,681) | (21,276) | (17,628) | (17,014) | (15,478) | (12,471) | (10,101) |
| UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS | (532,004) | (932,071) | (268,863) | (217,041) | (185,737) | (296,704) | (239,273) |
| I.S.R. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| P.T.U. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD NETA | (532,004) | (932,071) | (268,863) | (217,041) | (185,737) | (296,704) | (239,273) |

Cia B, S.A. De C.V.

Reexpresion de Estados Financieros segun B-10.
AL 31 DE DICIEMBRE DE 1998

Hoja No

15/17

ACTUALIZACION

| CONCEPTO. | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ACUMULADO |
|----------------------------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| VENTAS NETAS | 0 | 0 | 127 | 0 | 0 | 465 |
| MATERIAS PRIMAS | 0 | 0 | 164 | 0 | 0 | 489 |
| MANO DE OBRA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE FABRICACION | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DECRECCIONES (C/D PRIMA DIST) | 221 | 170 | 126 | 72 | 0 | 599 |
| GASTOS DE FABRICACION | 221 | 170 | 126 | 72 | 0 | 599 |
| COSTO DIRECTO | 221 | 343 | 415 | 142 | 0 | 1,121 |
| CONTRIBUCION MARGINAL | (411) | (540) | (288) | (144) | 0 | (1,383) |
| GASTOS DE OPERACION | 319 | 227 | 164 | 88 | 0 | 798 |
| GASTOS CORPORATIVOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD ANTES DE FINANCIEROS | (700) | (567) | (451) | (222) | 0 | (1,940) |
| GASTOS FINANCIEROS EXTERNOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PERDIDA EN CAMBIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD EN CAMBIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GROS Y PROD FINANCIEROS | (33,626) | (39,444) | (11,464) | (6,159) | 0 | (145,513) |
| PRODUCTOS FINANCIEROS EXTERNOS | (2,605) | (1,396) | (3,564) | (1,713) | 0 | (12,428) |
| PRODUCTOS FINANCIEROS ESTRUCT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| RESULTADO POR POSICION MONETARIA | 272,903 | 463,079 | 204,492 | 254,036 | 302,018 | 3,989,126 |
| UTILIDAD EN OPERACION | (237,432) | (422,803) | (189,915) | (246,397) | (302,018) | (3,568,964) |
| OTROS GASTOS | (1,498) | 6,524 | 4,829 | 3,467 | 0 | (26,691) |
| OTROS PRODUCTOS | (8,318) | (6,563) | (4,877) | (3,522) | 0 | (137,929) |
| UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS | (227,616) | (422,767) | (189,867) | (246,341) | (302,018) | (3,557,731) |
| I.S.R. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| P.T.U. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD NETA | (227,616) | (422,767) | (189,867) | (246,341) | (302,018) | (3,557,731) |

| CUENTA | DEBE | HABER |
|---|-----------|-----------|
| 1 | | |
| CORRECCION POR REEXPRESION ACT DE CAPITAL SOCIAL | 3,935,326 | 3,935,326 |
| ACTUALIZACION DEL CAPITAL SOCIAL | | |
| 2 | | |
| CORRECCION POR REEXPRESION ACT DE RESULTADO DE EJERC ANT | 6,701,214 | 6,701,214 |
| ACTUALIZACION DEL RESULTADO DE EJERCICIOS ANTERIORES | | |
| 3 | | |
| CORRECCION POR REEXPRESION ACT DE RESULTADO DE EJERC | 0 | 0 |
| ACTUALIZACION DEL RESULTADO DEL EJERCICIO | | |
| 4 | | |
| MAQUINARIA Y EQUIPO REV MOBILIARIO ACT DE RESULTADO DE EJERC | | 0 |
| DEPREC. REV MAQUINARIA Y EQPO | 0 | 0 |
| DEPREC. REV MOB Y EQUIPO | 0 | |
| SUPERVIT POR REV DE ACTIVOS FIJOS | 0 | |
| EFFECTO MONETARIO ACUMULADO | | 0 |
| CANCELACION DEL SUPERAVIT X REVALUACION | | |
| 5 | | |
| MAQUINARIA Y EQUIPO REV | 1,033,806 | |
| MOBILIARIO ACT. DE RESULTADO DE EJERC | 116,292 | |
| DEPREC. REV MAQUINARIA Y EQPO | | 1,039,135 |
| DEPREC. REV MOB Y EQUIPO | | 116,292 |
| CORRECCION POR REEXPRESION | 5,329 | |
| APLICACIÓN DE BOLETIN B-10 | | |
| 6 | | |
| ACTUALIZACION RESULTADO DEL EJERCICIO | 3,557,731 | |
| -Costo de Ventas | 3,542 | |
| -Gastos de Oper | 4,655 | |
| -Otros Gastos | 126,691 | |
| -Ventas | (465) | |
| -Gastos y Produc | (427,939) | |
| -Otros Productos | (137,929) | |
| -Posicion Monet | 3,989,176 | |
| -Isr & Ptu | 0 | |
| CORRECCION POR REEXPRESION | | 3,557,731 |
| APLICACIÓN DE ACTULIZACIO DEL ESTADO DE RESULTADOS BOLETIN B-10 | | |

| Actualización de Capital | |
|--------------------------|----------------------|
| | 1 000 000 00 (SI) |
| | 17 154 159 49 (SI) |
| | 21 147 769 49 (SI) |
| | 3 735 325 86 (I) |
| | 25 082 595 34 |
| | 25 082 595 34 |

| Actualización de Result. Ejer. Ant. | |
|-------------------------------------|--------------------|
| | 15,616,400.00 (SI) |
| | 16,645,685.21 (I) |
| | 32,262,085.21 (SI) |
| | 3,748,242.51 (I) |
| | 6,701,213.79 (I) |
| | 0.00 |
| | 42,711,541.52 |

Saldo 25 082 595 31

42,711,541.52

| Materiales y Equipo Rev. | |
|--------------------------|-------------|
| SI | 677,341.86 |
| SI | 677,341.86 |
| SI | 0.00 |
| SI | 0.00 |
| | 0.00 |
| | 0.00 |

| Mob y Equipo Rev. | |
|-------------------|-------------|
| SI | -3,686.00 |
| SI | 3,686.69 |
| SI | 0.69 |
| SI | 0.00 |
| | 0.00 |
| | 0.00 |

| Actualización Maq. Eipo | |
|-------------------------|---------------------|
| SI | 72,557.92 |
| SI | 5,482,805.16 |
| SI | 5,555,363.06 |
| SI | 5,555,363.06 |
| SI | 1,033,805.73 |
| | 6,589,168.81 |
| | 6,589,168.81 |

| Actualización Mob y Eipo de Oficina | |
|-------------------------------------|-------------------|
| SI | 3,687.03 |
| SI | 621,228.94 |
| SI | 624,915.97 |
| SI | 624,915.97 |
| SI | 116,291.51 |
| | 741,207.48 |
| | 741,207.48 |

BAI 72,559 01

3,687.03

| Perdida Monetaria Acumulada | |
|-----------------------------|---------------------|
| SI | 34,265,913.89 |
| SI | 34,265,913.89 |
| | 7,084,137.31 |
| | 41,350,051.21 |
| SI | 41,350,051.21 |

(16
17)

CIA B S.A. De C.V.
 Estados de Mayor y Boletín B 10
 Diciembre 1998

Hoja No 17 17

| | Actual al 31 de Diciembre | de 1997 |
|----|---------------------------|---------------------|
| | 13,561.23 | 15 |
| | 7,729.11 | 11 |
| | 1,953,364.54 | 15 |
| 5) | 1,805,154.54 | |
| | <u>1,805,154.54</u> | <u>3,253,545.94</u> |
| | | 4,180,971.52 15 '98 |
| 6) | 3,989,175.72 | 4,279,339.41 17 '96 |
| 6) | 485,111.11 | 1,139,285.21 16 |
| 6) | 3,057,111.11 | 4,170,542.98 16 |
| 6) | 4,655,099.99 | |
| 6) | 126,696.94 | |

| Superavit por revaluación | |
|---------------------------|-------------|
| | 0.00 |
| | 0.00 |
| | <u>0.00</u> |
| | 0.00 |
| | 0.00 |
| | 0.00 |
| | 0.00 |
| | 0.00 |
| | <u>0.00</u> |
| | <u>0.00</u> |
| | 0.00 |

17)

| | |
|---------------------|---------------------|
| <u>4,124,063.97</u> | <u>5,757,304.17</u> |
| | 1,633,240.20 |
| | 17,431.71 |

| Deprec. Mob. y Equipo Rev. | |
|----------------------------|-----------------|
| | 494,872.36 15 |
| | 594,872.36 14 |
| <u>0.00</u> | <u>0.00</u> 198 |
| | 16 |
| | 17 |
| <u>0.00</u> | <u>0.00</u> |
| | 0.00 |

| Deprec. Mob. y Equipo Rev. | |
|----------------------------|------------------|
| | 3,687.06 15 |
| | 3,686.70 14 |
| <u>0.89</u> | <u>-0.36</u> 198 |
| | 16 |
| | 17 |
| <u>0.00</u> | <u>0.00</u> |
| | 0.00 |

| Actualización Dep. Mob. y Eqp. | |
|--------------------------------|---------------------|
| | 57,258.32 15 |
| | 5,430,211.90 13 |
| | 5,487,470.22 14 |
| | 1,039,134.71 15 |
| <u>6,526,604.92</u> | <u>6,526,604.92</u> |

| Actualización Dep. Mob. y Eqp. | |
|--------------------------------|-------------------|
| | 3,686.70 15 |
| | 621,228.91 12 |
| | 624,915.61 14 |
| | 116,291.51 15 |
| <u>741,207.12</u> | <u>741,207.12</u> |

60,219.74

3,686.70

| Corrección por Reexpresión | | |
|----------------------------|----------------------|------------------|
| 1) | 17,454,269.46 | 52,593.29 12 |
| 1) | 16,645,685.21 | |
| 1) | 211,042.51 | |
| | <u>34,310,997.18</u> | <u>52,593.29</u> |
| 5) | 34,258,403.89 | 34,258,403.89 13 |
| 5) | | |
| 1) | 3,935,325.86 | 3,557,731.32 16 |
| 2) | 6,701,213.79 | |
| 5) | 5,328.98 | |

| | |
|----------------------|---------------------|
| <u>10,641,868.63</u> | <u>3,557,731.32</u> |
| 7,084,137.31 | 7,084,137.31 |

CIA C S.A.DE C.V.

B- 10 1998

1 ERA REEXPRESION

E.C.S.A. DE C.A.

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA

1-31 DE DICIEMBRE DE 1998

| C/A | CONCEPTO | 1998 | AJUSTES | TOTAL C/ B-10 |
|-----------------|---------------------------------------|------------------|----------|------------------|
| | ACTIVO | | | |
| | ACTIVO CIRCULANTE | | | |
| | EFECTIVO E INVERSIONES TEMP | | | |
| 101-103 | EFECTIVO EN C.A.F.A. BANCOS | (66,500) | | (66,500) |
| 117 | VALORES DE INMED. REALIZACION | 10,000 | | 10,000 |
| 112 | ACCIONES | 0 | | 0 |
| | TOTAL DE EFECTIVO E INV. TEMP. | (56,500) | 0 | (56,500) |
| | CUENTAS POR COBRAR | | | |
| 102-108-114-120 | CLIENTES | 0 | | 0 |
| 111-116-124 | COMPAÑIAS AFILIADAS | 2,025,976 | | 2,025,976 |
| 118-119 | A CREDITABLE | 0 | | 0 |
| 115 | DEUDORES DIVERSOS | 0 | | 0 |
| 110 | OTRAS CUENTAS POR COBRAR | (0) | | (0) |
| | TOTAL DE CUENTAS POR COBRAR | 2,025,976 | 0 | 2,025,976 |
| | INVENTARIOS | | | |
| 121 | PRODUCTOS TERMINADOS | 0 | | 0 |
| 125 | PRODUCCION EN PROCESO | 0 | | 0 |
| 128-132 | MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES | 0 | | 0 |
| 134 | ANTICIPO A PROVEEDORES | 0 | | 0 |
| 135-136 | MERCANCIAS EN TRANSITO | 0 | | 0 |
| 129 | ACTUALIZACION DE INVENTARIOS | 0 | | 0 |
| | TOTAL DE INVENTARIOS | 0 | 0 | 0 |
| | PAGOS ANTICIPADOS | | | |
| 165-170 | IMPUESTOS ANTICIPADOS | 0 | | 0 |
| 167 | GASTOS ANTICIPADOS | 118,130 | | 118,130 |
| | TOTAL PAGOS ANTICIPADOS | 118,130 | 0 | 118,130 |
| | TOTAL ACTIVO CIRCULANTE | 2,087,606 | 0 | 2,087,606 |
| | ACTIVO FIJO | | | |
| | INMUEBLES, MAQUINARIA Y EQUIPO | | | |
| 157 | CONSTRUCCIONES EN PROCESO | 28,400 | | 28,400 |
| 144 | MAQUINARIA | 0 | 0 | 0 |
| 145 | MAQUINARIA REVALUADA | 0 | 0 | 0 |
| 148-149 | EQUIPO DE TRANSPORTE | 0 | | 0 |
| 146-147 | MOBILIARIO Y EQUIPO | 0 | 0 | 0 |
| 143-153 | EQ. DE COMPUTO | 0 | | 0 |
| 155 | MAQUINARIA EN PROCESO | 0 | | 0 |
| 154 | MAQUINARIA EN TRANSITO | 0 | | 0 |
| | TOTAL DE INMUEBLES, MAQ. Y EQ. | 28,400 | 0 | 28,400 |
| | DEPRECIACIONES | | | |
| 174 | DEPREC. DE MAQUINARIA | 0 | 0 | 0 |
| 175 | DEPREC. DE MAQUINARIA REVALUADA | 0 | 0 | 0 |
| 178-179 | DEPREC. DE EQUIPO DE TRANSPORTE | 0 | | 0 |
| 176-177 | DEPREC. DE MOB. Y EQUIPO | 0 | 0 | 0 |
| 139-173 | DEPREC. DE COMPUTO | 0 | | 0 |
| | TOTAL DEPRECIACIONES | 0 | 0 | 0 |
| | EQUIPO NETO | 28,400 | 0 | 28,400 |
| | TOTAL ACTIVO | 2,116,006 | 0 | 2,116,006 |

Cia C.S.A. DE C.V.
ESTADO DE SITUACION FINANCIERA
AL 31 DE DICIEMBRE DE 1998

| CLAS | CONCEPTO | 1998 | AJUSTES | TOTAL C B-10 |
|-------------|--------------------------------------|------------------|----------|------------------|
| | PASIVO | | | |
| | PASIVO A CORTO PLAZO | | | |
| | DOCUMENTOS POR PAGAR | | | |
| 302 | NACIONALES | 0 | | 0 |
| | TOTAL DE DOCUMENTOS POR PAGAR | 0 | 0 | 0 |
| | ACREEDORES DIVERSOS | | | |
| 206-211 | NACIONALES | 239,300 | | 239,300 |
| | TOTAL DE ACREEDORES DIVERSOS | 239,300 | 0 | 239,300 |
| | PROVEEDORES | | | |
| 203-209 | NACIONALES | 12,148 | | 12,148 |
| 203 | EXTRANJEROS | 0 | | 0 |
| | TOTAL DE PROVEEDORES | 12,148 | 0 | 12,148 |
| | OTRAS CTAS POR PAGAR | | | |
| 200-210-221 | NACIONALES | 0 | | 0 |
| 213 | EXTRANJEROS | 0 | | 0 |
| | TOTAL DE OTRAS CTAS POR PAGAR | 0 | 0 | 0 |
| | IMPUESTOS POR PAGAR | | | |
| 225 | IMPUESTOS POR PAGAR | | | |
| 218 | IMPUESTO SOBRE LA RENTA | 282,264 | | 282,264 |
| 201 | IMPUESTO AL VALOR AGREGADO | 362,593 | | 362,593 |
| 226 | IMPUESTOS Y CUOTAS POR PAGAR | 620,741 | | 620,741 |
| | PARTICIPACION DE UTILIDADES | 78,122 | | 78,122 |
| | TOTAL DE IMPUESTOS POR PAGAR | 1,343,720 | 0 | 1,343,720 |
| | TOTAL PASIVO CORTO PLAZO | 1,595,168 | | 1,595,168 |
| | CAPITAL CONTABLE | | | |
| 300 | CAPITAL SOCIAL | 100,000 | 10,837 | 110,837 |
| 320-321 | RESULTADO DE EJERCICIO ANT | 0 | 0 | 0 |
| | RESULTADO DEL EJERCICIO | 420,838 | 2,846 | 423,684 |
| 330-336 | ACTUALIZACION DE CAPITAL CONTABLE | 0 | 0 | 0 |
| 323-339 | OTRAS CTAS DE CAPITAL | 0 | | 0 |
| | EFEECTO MONETARIO ACUMULADO | | (13,683) | (13,683) |
| | RETANM | | 0 | 0 |
| | TOTAL DE CAPITAL CONTABLE | 520,838 | 0 | 520,838 |
| | TOTAL DE PASIVO MAS CAPITAL | 2,116,006 | 0 | 2,116,006 |

ESTADO DE RESULTADOS

del 1 de ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 1998

| DEBITO | CONCEPTO | IMPORTE | IMPORTE | % |
|--------|---------------------------------------|------------|-------------------|----------------|
| 120 | VENTAS BRUTAS | 13,536,831 | | 100.00% |
| 199 | DE DUCUENTOS SAVENTAS | 0 | | 0.00% |
| | VENTAS NETAS | | 13,536,831 | 100.00% |
| 10 | CONSUMO DE MATERIALES | 0 | | 0.00% |
| 05 | MANO DE OBRA DIRECTA | 4,048,127 | | 29.90% |
| 06 | GASTOS DE FABRICACION | 4,537,654 | | 33.52% |
| | COSTO DE VENTAS | | 8,585,781 | |
| | UTILIDAD BRUTA | | 4,951,050 | |
| 500 | GASTOS DE OPERACION | 3,972,808 | | 29.35% |
| 690 | GASTOS DE ADMON CORPORATIVOS | 0 | | 0.00% |
| | | | 3,972,808 | |
| | UTILIDAD DE OPERACION | | 978,242 | |
| 540 | GASTOS FINANCIEROS EXTERNOS | 0 | | 0.00% |
| 582 | PERDIDA EN CAMBIOS | 0 | | 0.00% |
| 592 | UTILIDAD EN CAMBIOS | 0 | | 0.00% |
| 550 | GROS Y PROD FINANCIEROS | 4,406 | | 0.03% |
| 530 | PRODUCTOS FINANCIEROS EXTERNOS | (14,059) | | -0.10% |
| 560 | PRODUCTOS FINANCIEROS ESTRUCT. | 0 | | 0.00% |
| | | | (9,653) | |
| 590 | OTROS GASTOS | 206,671 | | 1.53% |
| 580 | PRODUCTOS DIVERSOS | | | 0.00% |
| | | | 206,671 | |
| | UTILIDAD ANTES DE IMPTOS Y PTU | | 781,224 | |
| 720 | ISR Y 2% AL ACTIVO | 282,264 | | 2.09% |
| 725 | PTU DEL EJERCICIO | 78,122 | | 0.58% |
| | | | 360,386 | |
| | UTILIDAD NETA | | 420,838 | 3.11% |

Compañía C. S.A. de C.V.
 Reexpresion de Estados Financieros segun B-10.

Hoja No.: 3/13
 I.N.P.C.: 275.038

Cedula por: Actualizacion de Capital Social
 II 31 de Diciembre de 1998
 Procedimiento de Reexpresion: I N P C

| Concepto ó Grupo <i>Capital Social</i> | Mes / Año de Aportacion | I.N.P.C. Fecha de Reexpresion | Indice de Fecha de Aportacion | Factor de Actualizacion | Saldo en Libros a la Fecha | () Valor Reexpresado | Valor de la Actualizacion |
|---|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------|----------------------------|-----------------------|---------------------------|
| Apotacion a Capital Social | MAYO 98 | 275.0380 | 248.1460 | 1.1084 | 100.000 | 110.837 | 10.837 |
| TOTAL | | | | | <u>100.000</u> | <u>110.837</u> | <u>10.837</u> |
| AJUSTE | | | | | | | <u>10.837</u> |
| ASIENTO CONTABLE | DEBE | HABER | | | | | |
| Correccion por Reexpresion | 10.837 | | | | | | |
| Act. de Capital Social | | 10.837 | | | | | |

Compañía C. S.A. de C.V.

Hoja No .

413

Reexpresion de Estados Financieros segun B-10.

Cedula para

Actualizacion Reserva Legal.

Al

31 de Diciembre de 1998

Procedimiento de Reexpresion:

I.N.P.C.

| Concepto ó Grupo | Mes / Año de Aportacion | I.N.P.C. Fecha de Reexpresion | Indice de Fecha de Aportacion | Factor de Actualizacion | Saldo en Libros a la Fecha | (=) Valor Reexpresado | Valor de la Actualizacion |
|---|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| PRIMER AÑO DE VIDA DE LA COMPAÑÍA, POR TAL MOTIVO LA RESERVA LEGAL SE INICIA EN EL SEGUNDO AÑO | | | | | | | |

Compañía C. S.A. de C.V.

Reexpresion de Estados Financieros segun B-10.

Contable para

El

Procedimiento de Reexpresion

Actualizacion Utilidad de Ejercicios Anteriores.

31 de Diciembre de 1998

U.N.P.C.

Hoja No.:

U.N.P.C.:

5 de 13

1998

| Concepto o Grupo Util. Ejerc. Anteriores. | Mes Año de Aportacion | U.N.P.C. Fecha de Reexpresion | Indice de Fecha de Aportacion | Factor de Actualizacion | Saldo en Libros a la fecha | Valor Reexpresado | Valor de la Actualizacion |
|--|-----------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------|---------------------------|
| Resultado del ejercicio | | | | | | | |
| PRIMER AÑO DE VIDA DE LA COMPAÑÍA, POR TAL MOTIVO NO TIENE UTILIDADES ACUMULADAS | | | | | | | |
| TOTAL | | | | | | | |
| AJUSTE | | | | | | | 0.00 |
| ASIENTO CONTABLE | | DEBE | HABER | | | | |
| Correccion por Reexpresion | | 0.00 | | | | | |
| Act. de Ejerc. Ant. | | | 0.00 | | | | |

Compañía C, S.A. de C.V.

Hoja No. 613

Reexpresion de Estados Financieros segun B-10.

Cédula para

Actualizacion de Utilidad del Ejercicio

I.N.P.C. 275038

Al

31 de Diciembre de 1998

Procedimiento de Reexpresion

I.N.P.C.

| Concepto ó Grupo <i>Utilidad del Ejercicio</i> | Mes / Año de Aportacion | I.N.P.C. Fecha de Reexpresion | Indice de Fecha Prom. Utilidad | Factor de Actualizacion | Saldo en Libros a la Fecha | Valor Reexpresado | Valor de la Actualizacion |
|---|-------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------------|
| ACTUALIZANDO EL ESTADO DE RESULTADOS | | | | | | | |
| ACTUALIZANDO EL ESTADO DE COSTO DE PRODUCCION Y VENTAS | | | | | | | |
| VER : ANEXOS | | | | | | | |

| CONCEPTO | JUNIO | JULIO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ACUMULADO |
|----------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| ACTIVOS MONETARIOS | | | | | | | | |
| 101 FONDO FIJO DE CAJA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 102 ESTIMACION DE CLIENTES | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 103 BANCOS | 56.708 | 14.579 | 379.423 | 29.518 | 21.275 | 21.492 | 21.471 | 514.466 |
| 108 CLIENTES | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 110 FUNCIONARIOS Y EMPLEADOS | 0 | 65.426 | 30.137 | 36.052 | 70.856 | 33.299 | 9.460 | 244.970 |
| 111 CLIENTES INTERCIAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 6 |
| 112 ACCIONISTAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 114 CLIENTES POR ACLARAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 115 DEUDORES DIVERSOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 116 DEUDORES INTERCOMPAÑIAS | 1.103.863 | 1.623.742 | 763.276 | 1.157.964 | 1.441.128 | 1.520.824 | 1.744.720 | 9.354.020 |
| 117 INVERSIONES EN VALORES | 0 | 0 | 0 | 290.000 | 0 | 0 | 0 | 290.000 |
| 118 IVA ACREDITABLE | 0 | 158 | 5.746 | 4.490 | 5.076 | 17.881 | 0 | 34.141 |
| 120 TRANSITO CLIENTES DIRECTOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 124 TRANSITO CLIENTES INDIRECTOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTALES | 1.157.571 | 1.703.895 | 1.182.042 | 1.518.033 | 1.518.133 | 1.648.999 | 1.783.174 | 19.518.210 |

| CONCEPTO | JUNIO | JULIO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ACUMULADO |
|--|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| PASIVOS MONETARIOS | | | | | | | | |
| 200 SUELDOS Y SALARIOS POR PAGAR | 0 | 74.855 | 0 | 29.497 | 106.784 | 0 | 0 | 211.135 |
| 201 CUOTAS E IMPUESTOS POR PAGAR | 294.854 | 402.881 | 402.881 | 484.149 | 321.300 | 500.917 | 332.050 | 2.739.120 |
| 202 DOCUMENTOS POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 203 PROVEEDORES | 0 | 0 | 0 | 0 | 14.305 | 0 | 21.648 | 35.953 |
| 204 PROVEEDORES INTERCIAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 205 CREDITOS BANCARIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 206 ACREEDORES DIVERSOS | 2.455 | 21.885 | 69.213 | 189.092 | 249.067 | 121.326 | 66.210 | 719.848 |
| 209 PROVEEDORES INTERCIAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 210 ANTICIPOS DE CLIENTES | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 211 ACREEDORES INTERCIAS | 407.344 | 421.325 | 22.934 | 77.989 | 105.132 | 96.027 | 96.027 | 1.226.811 |
| 213 GASTOS ASOCIADOS DE IMPORTACION | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 218 IVA POR PAGAR | 190.627 | 250.293 | 259.865 | 250.175 | 238.065 | 235.281 | 231.270 | 1.656.076 |
| 221 PROVISION P/PRESTACIONES AL PERSONAL | 46.477 | 114.991 | 126.327 | 134.024 | 185.342 | 192.052 | 202.425 | 999.633 |
| 223 INTERESES POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 225 ISR POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 226 PTFU POR PAGAR | 94.000 | 19.402 | 182.000 | 228.000 | 228.000 | 78.122 | 78.122 | 907.646 |
| TOTALES | 1,035,936 | 1,305,632 | 1,063,229 | 1,392,925 | 1,446,646 | 1,229,223 | 1,027,753 | 10,009,756 |

| | | | | | | | | |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| POSICION MONETARIA DESFAVORABLE (FAVORABLE) | 121,615 | 398,263 | 124,862 | 125,109 | 91,650 | 424,774 | 755,622 | |
| FACTORES DE ACTUALIZACION MENSUAL | | | | | | | | |
| IN.P.C. MES ACTUAL | 251 0790 | 253 5000 | 255 9370 | 260 0880 | 263 8150 | 268 4870 | 275 0380 | |
| IN.P.C. MES ANTERIOR | 248 1460 | 251 0790 | 253 5000 | 255 9370 | 260 0880 | 263 8150 | 268 4870 | |
| FACTORES DE ACTUALIZACION | 0 0118 | 0 0096 | 0 0096 | 0 0162 | 0 0143 | 0 0177 | 0 0244 | |
| POSICION MONETARIA DESF (FAV) POR MES | 1,437 | 3,840 | 1,200 | 2,029 | 1,313 | 7,522 | 18,437 | 35,780 |
| IN.P.C. MES DE ACTUALIZACION | 274 0380 | 274 0380 | 275 0380 | 275 0380 | 275 0380 | 275 0380 | 275 0380 | |
| IN.P.C. MES ULTIMA ACTUALIZACION | 251 0790 | 253 5000 | 255 9370 | 260 0880 | 263 8150 | 268 4870 | 275 0380 | |
| FACTOR DE ACTUALIZACION | 1 0954 | 1 0850 | 1 0746 | 1 0575 | 1 0425 | 1 0244 | 1 0000 | |
| POSICION MONETARIA DESF (FAV) POR MES | 1,578 | 4,166 | 1,290 | 2,146 | 1,369 | 7,706 | 18,437 | 36,689 |

Compañía C. S.A. de C.V.
 Revisión de Estados Financieros según B-10.
 AL 31 DE DICIEMBRE DE 1998
 VALOR HISTÓRICO

B-10

IMP

| CONCEPTO | MAYO | JUNIO | JULIO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | DE RESULTADO | REPOSICIONADO | ACTUALIZACION |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|--------------|---------------|---------------|
| VENTAS NETAS | 1,271,245 | 1,670,556 | 1,732,149 | 1,667,149 | 1,687,144 | 1,471,956 | 1,878,778 | 1,917,477 | 1,855,577 | 1,855,577 | 1,855,577 |
| COSTO DE VENTAS | 796,098 | 1,162,467 | 1,187,415 | 1,187,415 | 1,090,570 | 1,116,486 | 1,055,303 | 1,155,498 | 1,155,498 | 1,155,498 | 1,155,498 |
| DE PRODUCCIONES DE PRODUCCIONES GASTOS DE FABRICACIÓN TOTALES | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| COSTO DIRECTO | 796,098 | 1,162,467 | 1,187,415 | 1,187,415 | 1,090,570 | 1,116,486 | 1,055,303 | 1,155,498 | 1,155,498 | 1,155,498 | 1,155,498 |
| CONTRIBUCION MARGINAL | 475,147 | 508,089 | 544,734 | 479,734 | 596,574 | 355,470 | 823,475 | 761,979 | 700,079 | 700,079 | 700,079 |
| GASTOS DE OPERACION DE PRODUCCIONES DE PRODUCCIONES GASTOS DE OPERACION | 353,636 | 382,076 | 429,287 | 483,960 | 415,886 | 368,212 | 431,422 | 428,730 | 428,730 | 428,730 | 428,730 |
| GASTOS CORPORATIVOS | 353,636 | 382,076 | 429,287 | 483,960 | 415,886 | 368,212 | 431,422 | 428,730 | 428,730 | 428,730 | 428,730 |
| UTILIDAD ANTES DE FINANCIEROS | 120,020 | 126,013 | 115,447 | 39,774 | 280,688 | 87,258 | 392,053 | 233,249 | 271,349 | 271,349 | 271,349 |
| GASTOS FINANCIEROS | 0 | 0 | 432 | 0 | 0 | 0 | 2,455 | 867 | 4,086 | 4,086 | 4,086 |
| PRODUCTOS FINANCIEROS EXTERNOS | 0 | 0 | 0 | (1,533) | (1,061) | (5,966) | (1,043) | (4,865) | (11,090) | (11,090) | (11,090) |
| RESULTADO POR POSICION MONETARIA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD EN OPERACION | 120,020 | 126,013 | 115,447 | 39,774 | 280,688 | 87,258 | 392,053 | 233,249 | 271,349 | 271,349 | 271,349 |
| OTROS GASTOS | 4,406 | 0 | 16,571 | 137,475 | 5,063 | 12,330 | 1,855 | 29,168 | 206,671 | 219,372 | 13,000 |
| OTROS PRODUCTOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS | 115,614 | 126,013 | 98,876 | (97,701) | 275,625 | 74,928 | 390,200 | 204,081 | 74,678 | 74,678 | 2,349 |
| I.S.R. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 282,264 | 282,264 | 282,264 | 0 |
| P.T.U. | 94,000 | 44,000 | 44,000 | 46,000 | 0 | 80,025 | 43,000 | (274,903) | 78,122 | 78,122 | 0 |
| UTILIDAD NETA | 21,614 | 82,013 | 54,876 | (97,701) | 275,625 | 74,928 | 390,200 | 204,081 | 74,678 | 74,678 | 2,349 |
| I.N.P.C. MES ACTUALIZACION | 275 | 275 | 275 | 275 | 275 | 275 | 275 | 275 | 275 | 275 | 275 |
| I.N.P.C. MES DE RESULTADO | 248 | 251 | 254 | 256 | 260 | 264 | 268 | 273 | 275 | 275 | 275 |
| FACTOR DE ACTUALIZACION | 1.108 | 1.095 | 1.025 | 1.035 | 1.057 | 1.043 | 1.024 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 |

Compañía C, S.A. de C.V.

Reexpresión de Estados Financieros según B-10.

AL 31 DE DICIEMBRE DE 1998
 CUMPLIENDO LA LEY

Hoja No.

11

| CONCEPTO | MAYO | JUNIO | JULIO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | TOTAL AÑO |
|-----------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|
| VENTAS NETAS | 1,409,566 | 1,879,980 | 1,879,633 | 1,792,303 | 1,678,342 | 1,638,839 | 1,639,135 | 2,450,000 | 14,735,832 |
| COSTO DE VENTAS | 884,579 | 1,273,305 | 1,288,305 | 1,179,354 | 1,155,257 | 1,163,982 | 1,081,052 | 1,677,998 | 10,513,853 |
| DEPRECIACIONES (REL. EXPRESADAS) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE FABRICACION | 884,579 | 1,273,305 | 1,288,305 | 1,179,354 | 1,153,257 | 1,163,982 | 1,081,052 | 1,677,998 | 10,513,853 |
| COSTO DIRECTO | 884,579 | 1,273,305 | 1,288,305 | 1,179,354 | 1,153,257 | 1,163,982 | 1,081,052 | 1,677,998 | 10,513,853 |
| CONTRIBUCION MARGINAL | 524,987 | 556,675 | 591,328 | 612,948 | 525,085 | 474,857 | 529,098 | 752,002 | 4,221,979 |
| GASTOS DE OPERACION | 391,961 | 418,536 | 465,761 | 519,650 | 439,793 | 383,876 | 421,461 | 1,128,730 | 4,090,773 |
| DEPRECIACIONES (CIF. PROM. HIST.) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE OPERACION | 391,961 | 418,536 | 465,761 | 519,650 | 439,793 | 383,876 | 421,461 | 1,128,730 | 4,090,773 |
| GASTOS CORPORATIVOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DEPRECIACIONES (CIF. PROM. HIST.) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD ANTES DE FINANCIEROS | 133,025 | 138,039 | 125,567 | 93,298 | 85,293 | 90,979 | 107,636 | 256,671 | 1,030,486 |
| GASTOS Y PROD. FINANCIEROS | 0 | 0 | 489 | 0 | 0 | 2,559 | 883 | 657 | 4,588 |
| PRODUCTOS FINANCIEROS EXTERNOS | 0 | 0 | 0 | (1,648) | (1,122) | (6,209) | (1,069) | (4,465) | (14,513) |
| RESULTADO POR POSICION MONETARIA | 0 | 1,575 | 4,166 | 1,290 | 2,146 | 1,369 | 7,706 | 18,437 | 36,689 |
| UTILIDAD EN OPERACION | 133,025 | 139,614 | 129,733 | 91,650 | 84,270 | 92,338 | 106,366 | 242,641 | 1,000,762 |
| OTROS GASTOS | 4,883 | 0 | 17,979 | 147,734 | 5,358 | 12,854 | 1,695 | 29,168 | 219,672 |
| OTROS PRODUCTOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS | 128,142 | 139,614 | 102,933 | (56,084) | 78,912 | 80,397 | 98,421 | 212,873 | 784,070 |
| I.S.R. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 282,264 | 282,264 |
| P.T.U. | 94,000 | 44,000 | 44,000 | 46,000 | 0 | 80,025 | 45,000 | (374,903) | 78,122 |
| UTILIDAD NETA | 34,142 | 95,614 | 58,933 | (102,084) | 78,912 | 80,397 | 98,421 | 205,812 | 423,644 |

| CONCEPTO | MAYO | JUNIO | JULIO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ACUMULADO |
|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|------------|---------|-----------|-----------|-----------|
| VENTAS NETAS | 137,821 | 149,411 | 147,192 | 124,473 | 91,228 | 66,871 | 38,551 | 0 | 706,350 |
| COSTO DE VENTAS | 86,490 | 110,927 | 100,886 | 81,904 | 62,687 | 47,497 | 25,740 | 0 | 516,140 |
| DEPRECIACIONES (CIF. PROM. HIST.) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE FABRICACION | 86,490 | 110,927 | 100,886 | 81,904 | 62,687 | 47,497 | 25,740 | 0 | 516,140 |
| COSTO DIRECTO | 86,490 | 110,927 | 100,886 | 81,904 | 62,687 | 47,497 | 25,740 | 0 | 516,140 |
| CONTRIBUCION MARGINAL | 51,331 | 38,483 | 46,306 | 42,568 | 28,542 | 19,374 | 12,811 | 0 | 249,210 |
| GASTOS DE OPERACION | 38,724 | 36,150 | 36,173 | 36,080 | 33,905 | 15,664 | 10,050 | 0 | 196,846 |
| GASTOS CORPORATIVOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD ANTES DE FINANCIEROS | 13,007 | 12,024 | 9,833 | 6,480 | 4,636 | 3,712 | 2,564 | 0 | 52,245 |
| GASTOS Y PROD. FINANCIEROS | 0 | 0 | 37 | 0 | 0 | 104 | 21 | 0 | 162 |
| PRODUCTOS FINANCIEROS EXTERNOS | 0 | 0 | 0 | (114) | (61) | (253) | (25) | 0 | (454) |
| RESULTADO POR POSICION MONETARIA | 0 | 1,375 | 4,166 | 1,290 | 2,146 | 1,349 | 7,706 | 18,437 | 36,689 |
| UTILIDAD EN OPERACION | 13,007 | 10,449 | 5,630 | 5,304 | 2,552 | 2,492 | (5,138) | (18,437) | 15,843 |
| OTROS GASTOS | 477 | 0 | 1,408 | 10,260 | 291 | 525 | 40 | 0 | 13,001 |
| OTROS PRODUCTOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS | 12,529 | 10,449 | 4,222 | (4,956) | 2,260 | 1,967 | (5,178) | (18,437) | 2,842 |
| I.S.R. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| P.T.U. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD NETA | 12,529 | 10,449 | 4,222 | (4,956) | 2,260 | 1,967 | (5,178) | (18,437) | 2,842 |

| CUENTA | DEBE | HABER |
|--|---------|---------|
| 1 | | |
| CORRECCION POR REEXPRESION ACT DE CAPITAL SOCIAL | 10,837 | 10,837 |
| ACTUALIZACION DEL CAPITAL SOCIAL | | |
| 2 | | |
| CORRECCION POR REEXPRESION ACT DE RESULTADO DE EJERC. ANT | 0 | 0 |
| ACTUALIZACION DEL RESULTADO DE EJERCICIOS ANTERIORES | | |
| 3 | | |
| CORRECCION POR REEXPRESION ACT. DE RESULTADO DE EJERC | 0 | 0 |
| ACTUALIZACION DEL RESULTADO DEL EJERCICIO | | |
| 4 | | |
| MAQUINARIA Y EQUIPO REV MOBILIARIO ACT. DE RESULTADO DE EJERC | | 0 |
| DEPREC. REV MAQUINARIA Y EOPO | 0 | 0 |
| DEPREC. REV MOB Y EQUIPO | 0 | |
| SUPERVIT POR REV DE ACTIVOS FIJOS | 0 | |
| EFFECTO MONETARIO ACUMULADO | | 0 |
| CANCELACION DEL SUPERAVIT X REVALUACION | | |
| 5 | | |
| MAQUINARIA Y EQUIPO REV MOBILIARIO ACT. DE RESULTADO DE EJERC | 0 | |
| DEPREC. REV MAQUINARIA Y EOPO | 0 | 0 |
| DEPREC. REV MOB Y EQUIPO | | 0 |
| CORRECCION POR REEXPRESION | 0 | |
| 6 | | |
| APLICACIÓN DE BOLETIN B-10 | | |
| 6 | | |
| ACTUALIZACION RESULTADO DEL EJERCICIO | | |
| -Costo de Ventas | 516,140 | |
| -Gastos de fab | | |
| -Gastos de Oper | 196,965 | |
| -Otros Gastos | 13,001 | |
| -Ventas | | 765,350 |
| -Gastos y Productos | | 292 |
| -Otros Productos | | 0 |
| -Posicion Monet | 36,689 | |
| -Isr & Ptu | 0 | |
| CORRECCION POR REEXPRESION | | 2,846 |
| APLICACIÓN DE ACTULIZACION DEL ESTADO DE RESULTADOS BOLETIN B-10 | | |

Cir C. S.A. DE C.A.
 Reexpresión de Estados Financieros según II-10.
 ENQUEMAS DE MAYOR

AL 31 DE DICIEMBRE DE 1948

| Actualización de Capital | |
|--------------------------|----|
| 100,000 00 | Is |
| 10,837 17 | 11 |
| <hr/> | |
| 110,837 17 | |
| <hr/> | |
| 110,837 17 | |

| Actualización de Result. Ejer. Ant. | |
|-------------------------------------|--|
| 0 00 | |
| 0 00 | |
| <hr/> | |
| 0 00 | |
| <hr/> | |
| 0 00 | |

| Actual. de Result. de Ejercicio | |
|---------------------------------|-----|
| 420,837 32 | (5) |
| 2,846 27 | (2) |
| <hr/> | |
| 0 00 | |
| <hr/> | |
| 423,683 59 | |
| <hr/> | |
| 423,683 59 | |

| Actualización Dep. Mob. y Epi. | |
|--------------------------------|--|
| 0 00 | |
| 0 00 | |
| <hr/> | |
| 0 00 | |
| <hr/> | |
| 0 00 | |

| Actualización Dep. Epi. de Oficina | |
|------------------------------------|--|
| 0 00 | |
| 0 00 | |
| <hr/> | |
| 0 00 | |
| <hr/> | |
| 0 00 | |

| Actualización Mob. y Epi. de Oficina | |
|--------------------------------------|--|
| 0 00 | |
| 0 00 | |
| <hr/> | |
| 0 00 | |
| <hr/> | |
| 0 00 | |

| Pérdida Monetaria Acumulada | |
|-----------------------------|--|
| 0 00 | |
| 0 00 | |
| <hr/> | |
| 0 00 | |
| <hr/> | |
| 0 00 | |

| Posición Monetaria Acumulada | |
|------------------------------|--|
| 0 00 | |
| 0 00 | |
| <hr/> | |
| 0 00 | |
| <hr/> | |
| 0 00 | |

| Actualización de Gastos Admon. | |
|--------------------------------|--|
| 0 00 | |
| 0 00 | |
| <hr/> | |
| 0 00 | |
| <hr/> | |
| 0 00 | |

| Actualización de Gastos Financieros | |
|-------------------------------------|--|
| 0 00 | |
| 0 00 | |
| <hr/> | |
| 0 00 | |
| <hr/> | |
| 0 00 | |

| Actual. de Impuestos | |
|----------------------|--|
| 0 00 | |
| 0 00 | |
| <hr/> | |
| 0 00 | |
| <hr/> | |
| 0 00 | |

| Actual. de Otros Gastos | |
|-------------------------|--|
| 0 00 | |
| 0 00 | |
| <hr/> | |
| 0 00 | |
| <hr/> | |
| 0 00 | |

| Cuentas de Resultado | |
|----------------------|--|
| 10,837 17 | |
| 2,846 27 | |
| <hr/> | |
| 0 00 | |
| <hr/> | |
| 0 00 | |

TENEDORA S.A. DE C.V.

B- 10 1998

2 DA REEXPRESION

TENEDORA, S.A. DE C.V.
ESTADO DE SITUACION FINANCIERA
AL 31 DE DICIEMBRE DE 1998

| CTA | CONCEPTO | 1998 | AJUSTES | TOTAL C B-10 |
|-----------------|--|------------|---------|-----------------|
| | ACTIVO | | | |
| | <u>ACTIVO CIRCULANTE:</u> | | | |
| | EFFECTIVO E INVERSIONES TEMP. | | | |
| 101-103 | EFFECTIVO EN CAJA BANCOS | 6,832,200 | | 6,832,200 |
| 117 | VALORES DE INMED. REALIZACION | 18,332,319 | | 18,332,319 |
| 112 | ACCIONES | 0 | | 0 |
| | TOTAL DE EFFECTIVO E INV. TEMP. | 25,164,518 | 0 | 25,164,518 |
| | CUENTAS POR COBRAR | | | |
| 102-108-114-120 | CLIENTES | 0 | | 0 |
| 111-116-124 | COMPAÑIAS AFILIADAS | 15,788,180 | | 15,788,180 |
| 118 | I.V.A. ACREDITABLE | 1,727 | | 1,727 |
| 115 | DEUDORES DIVERSOS | 0 | | 0 |
| 110 | OTRAS CUENTAS POR COBRAR | 0 | | 0 |
| | TOTAL DE CUENTAS POR COBRAR | 15,789,907 | 0 | 15,789,907 |
| | INVENTARIOS | | | |
| 121 | PRODUCTOS TERMINADOS | 0 | | 0 |
| 125 | PRODUCCION EN PROCESO | 0 | | 0 |
| 128-132 | MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES | 0 | | 0 |
| 134 | ANTICIPO A PROVEEDORES | 0 | | 0 |
| 135-136 | MERCANCIAS EN TRANSITO | 0 | | 0 |
| 129 | ACTUALIZACION DE INVENTARIOS | 0 | | 0 |
| | TOTAL DE INVENTARIOS | 0 | 0 | 0 |
| | PAGOS ANTICIPADOS | | | |
| 160 | INVERSIONES EN ACCIONES SÚBSIDIARIAS | 55,596,457 | 0 | 55,596,457 |
| 165-170 | IMPUESTOS ANTICIPADOS | 0 | | 0 |
| | TOTAL PAGOS ANTICIPADOS | 55,596,457 | 0 | 55,596,457 |
| | TOTAL ACTIVO CIRCULANTE | 96,550,882 | 0 | 96,550,882 |
| | <u>IMPUESTOS DIFERIDOS</u> | | | |
| | PERDIDAS FISCALES X AMORTIZAR | 0 | | 0 |
| | TOTAL IMPUESTOS X AMORT | 0 | 0 | 0 |
| | TOTAL ACTIVO | 96,550,881 | 0 | 96,550,881 |

| CTA | CONCEPTO | 1998 | AJUSTES | TOTAL C- B-10 |
|------------------------------------|--|-------------------|--------------|-------------------|
| | PASIVO | | | |
| | <u>PASIVO A CORTO PLAZO.</u> | | | |
| | DOCTOS POR PAGAR | | | |
| 202 | NACIONALES | 0 | | 0 |
| | TOTAL DOCTOS POR PAGAR | 0 | 0 | 0 |
| | ACREEDORES DIVERSOS | | | |
| 206-211 | NACIONALES | 10,540 | | 10,540 |
| | TOTAL DE ACREEDORES DIVERSOS | 10,540 | 0 | 10,540 |
| | PROVEEDORES | | | |
| 203-209 | NACIONALES | 0 | | 0 |
| 203 | EXTRANJEROS | 0 | | 0 |
| | TOTAL DE PROVEEDORES | 0 | 0 | 0 |
| | OTRAS CTAS POR PAGAR | | | |
| 200-210-221 | NACIONALES | 0 | | 0 |
| 213 | EXTRANJEROS | 0 | | 0 |
| | TOTAL DE OTRAS CTAS POR PAGAR | 0 | 0 | 0 |
| 225 | IMPUESTOS POR PAGAR | | | |
| 218 | IMPUESTO SOBRE LA RENTA | 59,391 | | 59,391 |
| 201 | IMPUESTO AL VALOR AGREGADO | 0 | | 0 |
| 226 | IMPSTOS Y CUOTAS POR PAGAR | 0 | | 0 |
| | PARTICIPACION DE UTILIDADES | 0 | | 0 |
| | TOTAL DE IMPUESTOS POR PAGAR | 59,391 | 0 | 59,391 |
| | TOTAL PASIVO CORTO PLAZO | 69,931 | | 69,931 |
| | | | | |
| CAPITAL CONTABLE: | | | | |
| 300 | CAPITAL SOCIAL | 130,597,424 | 24,303,063 | 154,900,486 |
| 320-321 | RESULTADO DE EJERCICIO ANT. TENEDORA | (78,499) | (14,608) | (93,106) |
| 320-321 | PARTICIPACION RESUL. DE EJER. ANT EN SUBSIDI | 5,196,433 | 0 | 5,196,433 |
| | RESULTADO DEL EJERCICIO | 110,298 | (981,069) | (870,771) |
| 330-336 | PARTICIPACION RESUL. DEL EJER. EN SUBSIDIARI | 0 | | 0 |
| | DIVIDENDOS | 26,000,000 | 1,097,524 | 27,097,524 |
| | SUPERAVIT POR REV EN SUBSIDIARIAS | 6,718,719 | (6,718,719) | |
| 323-339 | EFFECTO MONETARIO ACUMULADO | (72,063,425) | (17,686,191) | (89,749,616) |
| | OTRAS CTAS DE CAPITAL IMP PERD FISC POR AMORT. | | | 0 |
| | TOTAL DE CAPITAL CONTABLE | 96,480,950 | 0 | 96,480,950 |
| | | | | |
| TOTAL DE PASIVO MAS CAPITAL | | 96,550,881 | 0 | 96,550,881 |

ESTADO DE RESULTADOS

AL 1o DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 1998

| No DE CTA | CONCEPTO | IMPORTE | IMPORTE |
|-----------|---------------------------------------|-----------|-----------------------|
| 100-470 | VENTAS BRUTAS | 0 | |
| 480-499 | DESCUENTOS S/VENTAS | 0 | |
| | VENTAS NETAS | | <u>0</u> |
| 707-710 | CONSUMO DE MATERIALES | 0 | |
| 650-705 | MANO DE OBRA DIRECTA | 0 | |
| 600-706 | GASTOS DE FABRICACION | 0 | |
| | COSTO DE VENTAS | | <u>0</u> |
| | UTILIDAD BRUTA | | 0 |
| 500 | GASTOS DE OPERACION | 36,348 | |
| 690 | GASTOS DE ADMON CORPORATIVOS | 0 | |
| | | | <u>36,500</u> |
| | UTILIDAD DE OPERACION | | (36,500) |
| 540 | GASTOS FINANCIEROS EXTERNOS | | |
| 582 | PERDIDA EN CAMBIOS | 431,065 | |
| 592 | UTILIDAD EN CAMBIOS | (158,012) | |
| 550 | GTOS Y PRD FINANCIEROS | 24,590 | |
| 530 | PRODUCTOS FINANCIEROS EXTERNOS | (534,438) | |
| 560 | PRODUCTOS FINANCIEROS ESTRUCT. | 0 | |
| | | | <u>200,448</u> |
| 590 | OTROS GASTOS | 30,775 | |
| 580 | PRODUCTOS DIVERSOS | (16) | |
| | | | <u>169,689</u> |
| | UTILIDAD ANTES DE IMPTOS Y PTU | | 169,689 |
| 720 | ISR Y 2% AL ACTIVO | 59,391 | |
| 725 | PTU DEL EJERCICIO | 0 | |
| | | | <u>0</u> |
| | UTILIDAD NETA | | <u>110,298</u> |

TENEDORA S.A. DE C.V.

Reexpresion de Estados Financieros según B-10.

Cédula para

41

Procedimiento de Reexpresion

Actualización de Capital Social

31 de Diciembre de 1998

I.N.P.C.

Hoja No.:

I.N.P.C.:

3/11

275.0380

| Concepto o Grupo | Mes Año de Aportacion | I.N.P.C. fecha de Reexpresion | Indice de fecha de la Última Act. | Factor de Actualizacion | Saldo en Libros a la Fecha | (*) Valor Reexpresado | Valor de la Actualizacion |
|-------------------------------|-----------------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|----------------------------|-----------------------|---------------------------|
| Capital Social Inicial | JUL / 1993 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | 4,570,067 | 5,420,518 | (850,450) |
| Apotacion a Capital Social | DIC 1993 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | 97,427,941 | 115,558,447 | 18,130,506 |
| Apotacion a Capital Social | DIC / 1995 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | 41,744,357 | 49,512,624 | 7,768,268 |
| Disminución de Capital Social | MAY / 1997 | 275.0380 | 231.8860 | 1.1861 | (13,144,941) | (15,591,102) | (2,446,161) |
| T O T A L | | | | | 130,597,424 | 154,900,486 | -24,303,063 |
| (-) Revaluacion Anterior | | | | | | | |
| AJUSTE | | | | | | | 24,303,063 |
| ASIENTO CONTABLE | DEBE | HABER | | | | | |
| Correccion por Reexpresion | 24,303.063 | | | | | | |
| Act. de Capital Social | | 24,303.063 | | | | | |

TENEDORA S.A. DE C.V.

Reexpresion de Estados Financieros segun B-10.

Cedula para

DIVIDENDOS

Al

31 de Diciembre de 1998

Procedimiento de Reexpresion

LNPC

Hoja No.

3411

LN.P.C.:

1998

| Concepto o Grupo <i>Util. Ejec. Anteriores.</i> | Mes / Año de Aportacion | LNPC Fecha de Reexpresion | Indice de Fecha de la Ultima Actualiz | Factor de Actualizacion | Saldo en Libros a la Fecha | Valor Reexpresado | Valor de la Actualizacion |
|--|-------------------------|------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------|---------------------------|
| DIVIDENDOS | SEP '98 | 275 0380 | 260 0880 | 1 0575 | 14,000,000 00 | 14,804 728 | 804 728 |
| | NOV '98 | 275 0380 | 268 4870 | 1 0244 | 12,000,000 00 | 12,292 796 | 292 796 |
| TOTAL | | | | | 26,000,000.00 | 27,097,524 | 1,097,524 |
| <i>(-) Revaluacion Anterior</i> | | | | | | | |
| AJUSTE | | | | | | | 1,097,524 |
| ASIENTO CONTABLE | | DEBE | HABER | | | | |
| Correccion por Reexpresion | | 1,097,524 | | | | | |
| Act de Ejerc. Ant. | | | 1,097,524 | | | | |

TENEDORAS.A. DE C.V.

Reexpresion de Estados Financieros segun B-10.

Cálculo para

Actualizacion Utilidad de Ejercicios Anteriores.

Al

31 de Diciembre de 1998

Procedimiento de Reexpresion

I.N.P.C.

Hoja No.:

411

I.N.P.C.:

5888

| Concepto o Grupo | Mes / Año de Aportacion | I.N.P.C. Fecha de Reexpresion | Indice de Fecha de Aportacion | Factor de Actualizacion | Saldo en Libros a la Fecha | Valor Reexpresado | Valor de la Actualizacion |
|----------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------|---------------------------|
| Resultado del ejercicio | DIC / 93 | 275 0380 | 231 8860 | 1 1861 | (86 814) | (102 960) | (16 155) |
| | DIC / 94 | 275 0380 | 231 8860 | 1 1861 | (64 928) | (77 011) | (12 083) |
| | DIC / 95 | 275 0380 | 231 8860 | 1 1861 | (48 095) | (57 043) | (8 950) |
| | DIC / 96 | 275 0380 | 231 8860 | 1 1861 | (285 048) | (338 093) | (53 045) |
| | DIC / 97 | 275 0380 | 231 8860 | 1 1861 | 406 387 | 482 012 | 75 625 |
| TOTAL | | | | | (78,499) | (93 106) | (14 608) |
| (-) Revaluacion Anterior | | | | | | | |
| AJUSTE | | | | | | | (14,608) |
| ASIENTO CONTABLE | DEBE | HABER | | | | | |
| Correccion por Reexpresion | (14,608) | | | | | | |
| Act. de Ejerc. Ant. | | (14,608) | | | | | |

| CONCEPTO. | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO |
|------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|
| ACTIVOS MONETARIOS | | | | | | |
| 091 FONDO FIJO DE CASH | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 092 FINANCIACION DE CLIENTES | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 093 BANCOS | 399 | 399 | 71,635 | 48,341 | 64,517 | 65,941 |
| 098 CLIENTES | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 110 FUNCIONARIOS Y EMPLEADOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 111 CLIENTES INTERCIAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 112 ACCIONISTAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 114 CLIENTES POR ACTUAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 115 DEUDORES DIVERSOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 116 DEUDORES INTERCOMPANIAS | 1,001,955 | 1,001,955 | (126,064) | 973,936 | 681,172 | 681,172 |
| 117 INVERSIONES EN VALORES | 2,307 | 2,307 | 1,072,333 | 2,360 | 172,351 | 172,451 |
| 118 IVA A CREDITAR | 0 | 1,098 | 1,098 | 1,651 | 2,749 | 2,749 |
| 120 TRANSACCIONES DIRECTAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 124 TRANSACCIONES INTERCIAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTALES | 1,004,661 | 1,005,759 | 1,019,001 | 1,026,288 | 920,790 | 922,313 |

TENEDORA S.A. DE C.V.

Reexpresion de Estados Financieros segun B-10.

| CONCEPTO. | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| PASIVOS MONETARIOS | | | | | | |
| 200 SUELDOS Y SALARIOS POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 201 CUOTAS E IMPUESTOS POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 202 DOCUMENTOS POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 203 PROVEEDORES | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 204 PROVEEDORES INTERCIAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 205 CREDITOS BANCARIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 206 ACREEDORES DIVERSOS | 16,000 | 10,680 | 12,680 | 14,680 | 9,360 | 11,360 |
| 209 PROVEEDORES INTERCIAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 210 ANTICIPOS DE CLIENTES | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 211 ACREEDORES INTERCIAS | 925,340 | 933,758 | 933,758 | 933,758 | 835,000 | 933,000 |
| 213 GASTOS ASOCIADOS DE IMPORTACION | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 218 IVA POR PAGAR | 6,601 | 6,601 | 6,601 | 6,601 | 6,601 | 6,601 |
| 221 PROVISION POR PRESTACIONES AL PERSONAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 223 INTERESES POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 225 ISR POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 226 IPTU POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTALES | 947,940 | 951,038 | 953,038 | 955,038 | 850,961 | 950,961 |

| | | | | | | |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|----------|
| POSICION MONETARIA DESFAVORABLE (FAVORABLE) | 50,721 | 54,721 | 65,963 | 71,250 | 69,829 | (28,647) |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|----------|

FACTORES DE ACTUALIZACION MENSUAL

| | | | | | | |
|----------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| IN.P.C. MES ACTUAL | 236.9310 | 241.0790 | 243.9030 | 246.1850 | 248.1460 | 251.0790 |
| IN.P.C. MES ANTERIOR | 231.8860 | 236.9310 | 241.0790 | 243.9030 | 246.1850 | 248.1460 |

| | | | | | | |
|---------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| FACTORES DE ACTUALIZACION | 0.0218 | 0.0175 | 0.0117 | 0.0094 | 0.0080 | 0.0118 |
|---------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|

POSICION MONETARIA DESFAVORABLE POR MES

| | | | | | | |
|--|-------|-----|-----|-----|-----|-------|
| | 1,234 | 958 | 773 | 667 | 556 | (339) |
|--|-------|-----|-----|-----|-----|-------|

| | | | | | | |
|----------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| IN.P.C. MES DE ACTUALIZACION | 275.0380 | 275.0380 | 275.0380 | 275.0380 | 275.0380 | 275.0380 |
| IN.P.C. MES ULTIMA ACTUALIZACION | 236.9310 | 241.0790 | 243.9030 | 246.1850 | 248.1460 | 251.0790 |

| | | | | | | |
|---------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| FACTORES DE ACTUALIZACION | 1.1608 | 1.1409 | 1.1277 | 1.1172 | 1.1084 | 1.0954 |
|---------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|

POSICION MONETARIA DESFAVORABLE POR MES

| | | | | | | |
|--|-------|-------|-----|-----|-----|-------|
| | 1,433 | 1,093 | 871 | 745 | 617 | (371) |
|--|-------|-------|-----|-----|-----|-------|

| CONCEPTO | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO |
|-----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|
| ACTIVOS MONETARIOS | | | | | | |
| 100 CASH ON HAND | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 101 DEPOSITOS DE CLIENTES | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 102 CHEQUES | 399 | 399 | 71,635 | 48,341 | 64,517 | 65,941 |
| 103 CHEQUES | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 104 CHEQUES POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 105 CHEQUES INTERCIAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 106 ACCIONES | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 107 CHEQUES POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 108 CHEQUES DIVERSOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 109 CHEQUES EN COMPANIAS | 1,001,955 | 1,001,955 | (126,064) | 973,936 | 681,172 | 681,172 |
| 110 TRANSACCIONES VALEORES | 2,307 | 2,307 | 1,072,333 | 2,360 | 172,351 | 172,451 |
| 111 IVA A CREDITAR | 0 | 1,098 | 1,098 | 1,651 | 2,749 | 2,749 |
| 120 TRANSACCIONES DIRECTAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 124 TRANSACCIONES INTERCIAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTALES | 1,004,661 | 1,005,759 | 1,019,001 | 1,026,288 | 920,790 | 922,313 |

| | | | | | | |
|------------------------------|-----------|-----------|---------|---------|---------|---------|
| 218 IVA POR PAGAR | 5,503 | 5,503 | 4,950 | 3,852 | 3,852 | 2,752 |
| 012-018-111-120 CLIENTES | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 011-116-124 COMPANIAS HUALES | 1,001,955 | (126,064) | 973,936 | 681,172 | 681,172 | 681,172 |

TENEDORA S.A. DE C.V.

Reexpresión de Estados Financieros según B-10.

| CONCEPTO | JULIO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ACUMULADO |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|------------------|
| PASIVOS MONETARIOS | | | | | | | |
| 200 SEJLIDOS Y SALARIOS POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 201 CUOTAS E IMPUESTOS POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 202 DOCUMENTOS POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 203 PROVEEDORES | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 204 PROVEEDORES INTERCIAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 205 CREDITOS BANCARIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 206 CREDITORES DIVERSOS | 6,040 | 8,040 | 10,040 | 12,040 | 14,040 | 16,040 | 124,997 |
| 209 PROVEEDORES INTERCIAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 210 ANCLIDOS DE CLIENTES | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 211 ACREDITORES INTERCIAS | 933,000 | 963,775 | 92,612 | 92,612 | 0 | 0 | 6,651,271 |
| 213 GASTOS ASOCIADOS DE IMPORTACION | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 218 IVA POR PAGAR | 6,601 | 5,480 | 5,480 | 5,480 | 0 | 0 | 56,047 |
| 221 PROVISION POR PRESTACIONES AL PERSONAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 225 INTERESES POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 225 ISR POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 59,391 | 59,391 |
| 226 PTL POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTALES | 945,641 | 977,294 | 108,131 | 110,132 | 14,040 | 75,431 | 6,891,706 |

TOTALES

POSICION MONETARIA DESFAVORABLE (FAVORABLE) (27,676) 34,795 34,151 14,032,758 14,284,544 21,247,716 50,844,064

FACTORES DE ACTUALIZACION MENSUAL

IN P C MES ACTUAL 253.5000 255.9370 260.0880 263.8150 268.4870 275.0380
 IN P C MES ANTERIOR 251.0790 253.5000 255.9370 260.0880 263.8150 268.4870

FACTORES DE ACTUALIZACION 1.0096 1.0096 1.0162
 FACTORES DE ACTUALIZACION 0.0096 0.0096 0.0162 0.0143 0.0177 0.0244

POSICION MONETARIA DESE (FAV) POR MES (267) 334 554 201,086 252,970 518,438 976,965

IN P C MES DE ACTUALIZACION 275.0380 275.0380 275.0380 275.0380 275.0380 275.0380
 IN P C MES ULTIMA ACTUALIZACION 253.5000 255.9370 260.0880 263.8150 268.4870 275.0380

FACTORES DE ACTUALIZACION 1.0850 1.0746 1.0575 1.0425 1.0244 1.0000

POSICION MONETARIA DESE (FAV) POR MES (290) 359 586 209,641 259,143 518,438 992,264

TENEDORA S.A. DE C.V.

Reexpresion de Estados Financieros segun B-10.
Estado de Resultados al 31 de diciembre de 1998

Hoja No.: 6/11

| CONCEPTO | ACUMULADO | REVALUADO | ACTUALIZACION |
|----------------------------------|-----------|-----------|---------------|
| VENTAS NETAS | 0 | 0 | 0 |
| MATERIAS PRIMAS | 0 | 0 | 0 |
| MANO DE OBRA | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE FABRICACION TOTALES | 0 | 0 | 0 |
| COSTO DIRECTO | 0 | 0 | 0 |
| CONTRIBUCION MARGINAL | 0 | 0 | 0 |
| DEPRECIACIONES (C/IL PROM-HIST) | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE OPERACION | 36,348 | 39,080 | 2,732 |
| GASTOS CORPORATIVOS | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD ANTES DE FINANCIEROS | (36,348) | (39,080) | (2,732) |
| GASTOS Y PROD FINANCIEROS | 24,590 | 24,986 | 396 |
| PRODUCTOS FINANCIEROS EXTERNOS | (534,438) | (552,253) | (17,815) |
| UTILIDAD EN CAMBIOS | (158,012) | (164,768) | (6,756) |
| PERDIDA EN CAMBIOS | 431,065 | 438,699 | 7,633 |
| RESULTADO POR POSICION MONETARIA | | 992,264 | 992,264 |
| UTILIDAD EN OPERACION | 200,448 | (778,007) | (978,454) |
| OTROS GASTOS | 30,775 | 33,390 | 2,615 |
| OTROS PRODUCTOS | (16) | (16) | (0) |
| UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS | 169,689 | (811,381) | (981,069) |
| ISR | 59,391 | 59,391 | 0 |
| PFL | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD NETA | 110,298 | (870,771) | (981,069) |

CIFRAS HISTORICAS

| CONCEPTO. | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO |
|----------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| VENTAS NETAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| MATERIAS PRIMAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| MANO DE OBRA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE FABRICACION | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DEPRECIACIONES (CIF.PROM.-HIST.) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE FABRICACION TOTALES | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| COSTO DIRECTO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CONTRIBUCION MARGINAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE OPERACION | 2,000 | 2,120 | 5,689 | 2,000 | 2,000 | 2,000 |
| DEPRECIACIONES (CIF.PROM.-HIST.) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE OPERACION | 2,000 | 2,120 | 5,689 | 2,000 | 2,000 | 2,000 |
| GASTOS CORPORATIVOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD ANTES DE FINANCIEROS | (2,000) | (2,120) | (5,689) | (2,000) | (2,000) | (2,000) |
| GASTOS FINANCIEROS EXTERNOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PERDIDA EN CAMBIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD EN CAMBIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS FINANC. EXTERNOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS Y PROD FINANCIEROS | 0 | 0 | 0 | 0 | (62) | 210 |
| PRODUCTOS FINANCIEROS EXTERNOS | 0 | (13,336) | (10,988) | (842) | (2,387) | (2,852) |
| PRODUCTOS FINANCIEROS ESTRUCT. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PERDIDA EN CAMBIOS | 0 | 0 | 11 | 10 | 0 | 0 |
| UTILIDAD EN CAMBIOS | (104) | (26) | 0 | 0 | (85) | (66) |
| RESULTADO POR POSICION MONETARIA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD EN OPERACION | (1,896) | 11,242 | 5,287 | (1,168) | 534 | 708 |
| OTROS GASTOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| OTROS PRODUCTOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS | (1,896) | 11,242 | 5,287 | (1,168) | 534 | 708 |
| I.S.R | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| P.T.U | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD NETA | (1,896) | 11,242 | 5,287 | (1,168) | 534 | 708 |
| I.N.P.C MES ACTUALIZACION | 275 0380 | 275 0380 | 275 0380 | 275 0380 | 275 0380 | 275 0380 |
| I.N.P.C MES DE RESULTADO | 236 9310 | 241 0790 | 243 9030 | 246 1850 | 248 1460 | 251 0790 |
| FACTOR DE ACTUALIZACION | 1 1608 | 1 1409 | 1 1277 | 1 1172 | 1 1084 | 1 0954 |

CIFRAS REEXPRESADAS

| CONCEPTO. | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO | II 1998 |
|----------------------------------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|----------|
| VENTAS NETAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| MATERIAS PRIMAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| MANO DE OBRA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE FABRICACION | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DEPRECIACIONES (REEXPRESADAS) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE FABRICACION | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| COSTO DIRECTO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CONTRIBUCION MARGINAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE OPERACION | 2,322 | 2,419 | 6,416 | 2,234 | 2,217 | 2,191 | 3,633 |
| DEPRECIACIONES (CIF.PROM.-HIST.) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE OPERACION | 2,322 | 2,419 | 6,416 | 2,234 | 2,217 | 2,191 | 3,633 |
| GASTOS CORPORATIVOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DEPRECIACIONES (CIF.PROM.-HIST.) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD ANTES DE FINANCIEROS | (2,322) | (2,419) | (6,416) | (2,234) | (2,217) | (2,191) | (3,633) |
| GASTOS FINANCIEROS EXTERNOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PERDIDA EN CAMBIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD EN CAMBIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS FINANCIERO EXTERNOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GTOS Y PROD FINANCIEROS | 0 | 0 | 0 | 0 | (69) | 230 | (47) |
| PRODUCTOS FINANCIEROS EXTERNOS | 0 | (15,215) | (12,390) | (940) | (2,646) | (3,125) | (90,462) |
| PRODUCTOS FINANCIEROS ESTRUCT. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PERDIDA EN CAMBIOS | 0 | 0 | 13 | 11 | 0 | 0 | 32 |
| UTILIDAD EN CAMBIOS | (120) | (29) | 0 | 0 | (94) | (72) | 0 |
| RESULTADO POR POSICION MONETARIA | 1,433 | 1,093 | 871 | 745 | 617 | (371) | (290) |
| UTILIDAD EN OPERACION | (3,634) | 11,733 | 5,090 | (2,050) | (25) | 1,146 | 5,734 |
| OTROS GASTOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 33,390 |
| OTROS PRODUCTOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS | (3,634) | 11,733 | 5,090 | (2,050) | (25) | 1,146 | 53,744 |
| I.S.R. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| P.T.U | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD NETA | (3,634) | 11,733 | 5,090 | (2,050) | (25) | 1,146 | 53,744 |

| CONCEPTO. | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ACUMULADO |
|----------------------------------|---------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| VENTAS NETAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| MATERIAS PRIMAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| MANO DE OBRA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE FABRICACION | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DEPRECIACIONES (REEXPRESADAS) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE FABRICACION | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| COSTO DIRECTO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CONTRIBUCION MARGINAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE OPERACION | 2,149 | 2,115 | 2,085 | 4,610 | 6,690 | 39,080 |
| DEPRECIACIONES (CIF.PROM.-HIST.) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE OPERACION | 2,149 | 2,115 | 2,085 | 4,610 | 6,690 | 39,080 |
| GASTOS CORPORATIVOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DEPRECIACIONES (CIF.PROM.-HIST.) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD ANTES DE FINANCIEROS | (2,149) | (2,115) | (2,085) | (4,610) | (6,690) | (39,080) |
| GASTOS FINANCIEROS EXTERNOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PERDIDA EN CAMBIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD EN CAMBIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS FINANCIERO EXTERNOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS Y PROD FINANCIEROS | 0 | 2 | 6,049 | 5,864 | 12,956 | 24,986 |
| PRODUCTOS FINANCIEROS EXTERNOS | (1,145) | (611) | (106,518) | (99,125) | (220,077) | (552,253) |
| PRODUCTOS FINANCIEROS ESTRUCT. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PERDIDA EN CAMBIOS | 0 | 0 | 0 | 320,270 | 118,373 | 438,699 |
| UTILIDAD EN CAMBIOS | (312) | (43) | (164,097) | 0 | 0 | (164,768) |
| RESULTADO POR POSICION MONETARIA | 359 | 586 | 209,641 | 259,143 | 518,438 | 992,264 |
| UTILIDAD EN OPERACION | (1,051) | (2,048) | 52,840 | (490,762) | (436,380) | (778,007) |
| OTROS GASTOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 33,390 |
| OTROS PRODUCTOS | 0 | 0 | (17) | 0 | 0 | (17) |
| UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS | (1,051) | (2,048) | 52,857 | (490,762) | (436,380) | (811,386) |
| I.S.R. | 0 | 0 | 0 | 0 | 59,391 | 59,391 |
| P.T.U. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD NETA | (1,051) | (2,048) | 52,857 | (490,762) | (495,771) | (870,771) |

ACTUALIZACION

| CONCEPTO. | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO |
|----------------------------------|---------|---------|---------|-------|-------|-------|
| VENTAS NETAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| MATERIAS PRIMAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| MANO DE OBRA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE FABRICACION | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DEPRECIACIONES (CIF PROM-HIST) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE FABRICACION | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| COSTO DIRECTO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CONTRIBUCION MARGINAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE OPERACION | 322 | 299 | 726 | 234 | 217 | 191 |
| GASTOS CORPORATIVOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD ANTES DE FINANCIEROS | (322) | (299) | (726) | (234) | (217) | (191) |
| GASTOS FINANCIEROS EXTERNOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PERDIDA EN CAMBIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD EN CAMBIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS FINANCIERO EXTERNOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GTOS Y PROD FINANCIEROS | 0 | 0 | 0 | 0 | (7) | 20 |
| PRODUCTOS FINANCIEROS EXTERNOS | 0 | (1,879) | (1,403) | (99) | (259) | (272) |
| PRODUCTOS FINANCIEROS ESTRUCT. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PERDIDA EN CAMBIOS | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| UTILIDAD EN CAMBIOS | (17) | (4) | 0 | 0 | (9) | (6) |
| RESULTADO POR POSICION MONETARIA | 1,433 | 1,093 | 871 | 745 | 617 | (371) |
| UTILIDAD EN OPERACION | (1,738) | 491 | (196) | (882) | (559) | 438 |
| OTROS GASTOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| OTROS PRODUCTOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS | (1,738) | 491 | (196) | (882) | (559) | 438 |
| I.S.R. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| P.T.U. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD NETA | (1,738) | 491 | (196) | (882) | (559) | 438 |

| CONCEPTO. | JULIO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ACUMULADO |
|----------------------------------|---------|--------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| VENTAS NETAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| MATERIAS PRIMAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| MANO DE OBRA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE FABRICACION | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DEPRECIACIONES (CIF PROM -HIST.) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE FABRICACION | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| COSTO DIRECTO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CONTRIBUCION MARGINAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS DE OPERACION | 284 | 149 | 115 | 85 | 110 | 0 | 2,732 |
| GASTOS CORPORATIVOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD ANTES DE FINANCIEROS | (284) | (149) | (115) | (85) | (110) | 0 | (2,732) |
| GASTOS FINANCIEROS EXTERNOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PERDIDA EN CAMBIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD EN CAMBIOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GASTOS FINANCIERO EXTERNOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GROS Y PROD FINANCIEROS | (4) | 0 | 0 | 247 | 140 | 0 | 296 |
| PRODUCTOS FINANCIEROS EXTERNOS | (7,084) | (80) | (33) | (4,346) | (2,361) | 0 | (17,815) |
| PRODUCTOS FINANCIEROS ESTRUCT. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PERDIDA EN CAMBIOS | 2 | 0 | 0 | 0 | 7,628 | 0 | 7,633 |
| UTILIDAD EN CAMBIOS | 0 | (22) | (2) | (6,696) | 0 | 0 | (6,706) |
| RESULTADO POR POSICION MONETARIA | (290) | 359 | 586 | 209,641 | 259,143 | 518,438 | 992,264 |
| UTILIDAD EN OPERACION | 7,090 | (408) | (665) | (198,930) | (264,660) | (518,438) | (978,437) |
| OTROS GASTOS | 2,615 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,615 |
| OTROS PRODUCTOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS | 4,476 | (408) | (665) | (198,930) | (264,660) | (518,438) | (981,069) |
| I.S.R. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| P.T.U. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD NETA | 4,476 | (408) | (665) | (198,930) | (264,660) | (518,438) | (981,069) |

TENEDORA, S.A. de C.V.

ASIENTOS DE DIARIO B10

DICIEMBRE 1998

HOJA

10/11

| CUENTA | DEBE | HABER |
|--|------------|------------|
| CORRECCION POR REEXPRESION ACTUALIZACION DE CAPITAL CONTABLE | 24,303,063 | 24,303,063 |
| ACTUALIZACION DEL CAPITAL CONTABLE -2- | | |
| CORRECCION POR REEXPRESION ACTUALIZACION DE RESULT. EJERC. ANT. | (14,608) | (14,608) |
| ACTUALIZACION DE LAS PERDIDAS DE EJERCICIOS ANTERIORES 1993, 1994, 1995 Y 1996 -3- | | |
| ACTUALIZACION RESULTADO DEL EJERCICIO CORRECCION POR REEXPRESION | (870,772) | (870,772) |
| ACTUALIZACION DEL RESULTADO DEL EJERCICIO. -4- | | |
| EXCESO / INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACION DEL CAPITAL CORRECCION POR REEXPRESION | 23,417,683 | 23,417,683 |
| REGISTRO DEL EXCESO/ INSUFICIENCIA EN LA ACT. DEL CAPITAL . | | |

TENEDORA S.A. DE C.V.
Esquemas de Mayor p/Boletín B-10
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 1998

13/11

| Actualización de Capital | Actualización de Result. Ejer Ant | Actual de Result de Ejercicio | dividendos |
|--------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|--------------------|
| 130,597,423.65 (S) | 78,498.54 (S) | 110,297.86 (S) | 26,000,000.00 (S) |
| 24,303,062.82 (2 4) | 14,807.91 | 981,069.00 (S) | 1,097,523.93 |
| <hr/> | <hr/> | <hr/> | <hr/> |
| 154,900,486.47 | 93,106.44 0.00 | 0.00 870,771.14 | 0.00 27,097,523.93 |
| 154,900,486.47 | | 870,771.14 | 27,097,523.93 |

| Inversiones en Acciones de Subsidiaria | Inversiones en Acciones de Subsidiaria | Perdida Monetaria Acumulada | |
|--|--|-----------------------------|------------------|
| S) 81,899,738.84 | 7) 6,718,719.00 6,718,719.00 | S) 77,063,425.11 | 6,718,719.00 (1) |
| | | 6) 24,404,909.84 | |
| <hr/> | <hr/> | <hr/> | <hr/> |
| 0.00 | 6,718,719.00 | 96,468,334.95 | 6,718,719.00 |
| 0.00 | 6,718,719.00 | 89,749,615.95 | |

| Corrección por Restricción | |
|----------------------------|---------------|
| 24,303,062.82 | 14,807.91 |
| 1,097,523.93 | |
| 35,069.00 | |
| <hr/> | <hr/> |
| 24,419,517.75 | 14,807.91 |
| 24,404,909.84 | 24,404,909.84 |

CIA B S.A.DE C.V.

B- 10 1998

2 DA REEXPRESION

TENEDORA S.A. DE C.A.
ESTADO DE SITUACION FINANCIERA CONSOLIDADO
AL 31 DE DICIEMBRE DE 1998

| CUA | CONCEPTO | CUA A TOTAL B-10 | CUA B TOTAL B-10 | CUA C TOTAL B-10 | TOTAL SUSIDIARIAS B-10 | MEDIO DE PARTICIPACION | TENEDORA TOTAL C B-10 | TENEDORA B-10 | TOTAL | ELIMINACIONES | TOTAL B-10 |
|---------------------------|--|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------|---------------------|--------------------|
| PASIVO | | | | | | | | | | | |
| PASIVO A CORTO PZO | | | | | | | | | | | |
| | DEBITOS POR PAGAR | | | | | | | | | | |
| | 200 NACIONALES | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | TOT DEBITOS POR PAGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ACREEDORES DIVERSOS | | | | | | | | | | |
| 108-114-120 | NACIONALES | 297,407 | 490,777 | 239,300 | 1,027,484 | 0 | 10,540 | 10,540 | 1,038,024 | 0 | 1,038,024 |
| | TOT ACREEDORES DIVERSOS | 297,407 | 490,777 | 239,300 | 1,027,484 | 0 | 10,540 | 10,540 | 1,038,024 | 0 | 1,038,024 |
| | PROVEEDORES | | | | | | | | | | |
| 203-211 | NACIONALES | 18,533,825 | 3,275 | 12,148 | 18,549,248 | 0 | 0 | 0 | 18,549,248 | (18,537,110) | 12,138 |
| 203 | EXTRANJEROS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | TOT PROVEEDORES | 18,533,825 | 3,275 | 12,148 | 18,549,248 | 0 | 0 | 0 | 18,549,248 | (18,537,110) | 12,138 |
| | OTRAS CTAS POR PAGAR | | | | | | | | | | |
| 200-210-2 | NACIONALES | 28,440,219 | 0 | 0 | 28,440,219 | 0 | 0 | 0 | 28,440,219 | 0 | 28,440,219 |
| 215 | EXTRANJERAS | 985,320 | 0 | 0 | 985,320 | 0 | 0 | 0 | 985,320 | 0 | 985,320 |
| | TOT OTRAS CTAS POR PAGAR | 29,425,540 | 0 | 0 | 29,425,540 | 0 | 0 | 0 | 29,425,540 | 0 | 29,425,540 |
| | IMPUESTOS | | | | | | | | | | |
| 225 | IMPUESTO SOBRE LA RENTA | 5,004,170 | 1,925,088 | 282,264 | 7,211,522 | 0 | 0 | 0 | 7,211,522 | 0 | 7,211,522 |
| 218 | IMPUESTO AL VALOR AGREGADO | 1,166,360 | 144,847 | 362,593 | 1,673,800 | 59,391 | 59,391 | 59,391 | 1,733,191 | 0 | 1,733,191 |
| 201 | IMPUESTOS Y CUOTAS POR PAGAR | 0 | 0 | 620,741 | 620,741 | 0 | 0 | 0 | 620,741 | 0 | 620,741 |
| 226 | PARTICIPACION DE UTILIDADES | 0 | 0 | 78,122 | 78,122 | 0 | 0 | 0 | 78,122 | 0 | 78,122 |
| 221 | PROV. PREST. AL PERSONAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | TOT IMPUESTOS POR PAGAR | 6,170,530 | 2,069,935 | 1,243,710 | 9,684,185 | 0 | 59,391 | 59,391 | 9,643,576 | 0 | 9,643,576 |
| | TOTAL PASIVO A CORTO PZO. | 34,427,302 | 2,563,986 | 1,595,168 | 58,656,456 | 0 | 69,931 | 69,931 | 58,656,387 | (18,537,110) | 40,119,277 |
| CAPITAL | | | | | | | | | | | |
| CAPITAL CONTABLE | | | | | | | | | | | |
| 300 | CAPITAL SOCIAL | 58,951,412 | 25,082,395 | 110,837 | 84,144,845 | 0 | 154,906,486 | 154,906,486 | 239,045,332 | (84,144,845) | 154,906,487 |
| 320-321 | RESULTADO DE EJERC ANT | (47,717,942) | 42,714,542 | 0 | (5,006,401) | 0 | (63,106) | (63,106) | (5,099,507) | 5,006,401 | (93,106) |
| | RESERVA LEGAL | 2,380,036 | 0 | 0 | 2,380,036 | 0 | 0 | 0 | 2,380,036 | (2,380,036) | 0 |
| 320-321 | PARTIC. RESULT. DEL EJERC | 0 | 0 | 0 | 0 | 14,650,746 | 0 | 14,650,746 | 14,650,746 | 0 | 14,650,746 |
| | RESULTADO DEL EJERCICIO | 14,209,631 | 17,432 | 423,684 | 14,650,747 | 0 | (870,771) | (870,771) | 13,779,976 | (14,650,747) | (870,771) |
| 330-336 | PARTIC. RESULT. DE EJERCICIOS ANTERIORES EN SUBSID | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5,196,433 | 5,196,433 | 5,196,433 | 0 | 5,196,433 |
| 330-336 | DIVIDENDOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 27,097,524 | 27,097,524 | 27,097,524 | 0 | 27,097,524 |
| | EFFECTO MONETARIO ACUMULADO | 15,441,710 | (41,359,031) | (13,683) | (25,992,023) | 0 | (89,749,616) | (89,749,616) | (113,671,841) | 35,923,025 | (89,749,616) |
| | TOTAL DE CAPITAL CONTABLE | 43,264,847 | 26,461,817 | 510,838 | 70,247,203 | 14,650,746 | 96,480,950 | 111,131,696 | 181,378,899 | (79,247,203) | 111,131,696 |
| | TOTAL PASIVO Y CAPITAL | 97,692,149 | 29,025,904 | 1,116,006 | 128,833,659 | 14,650,746 | 96,550,881 | 111,201,627 | 140,035,296 | (86,784,212) | 151,250,970 |

TENEDORA S.A. DE C.V.

CON B -10
Al 31 de Diciembre de 1998

| Concepto | | | | | TOTAL | |
|---|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|---------------|-------------|
| | CIA A S.A. DE C.V. | CIA B S.A. DE C.V. | CIA C S.A. DE C.V. | TENEDORA S.A. DE C.V. | Eliminaciones | Consolidado |
| Ventas Netas | 200,881,022 | 5,553 | 14,302,182 | 0 | | 215,188,757 |
| Materia Prima | 127,023,784 | 5,331 | 0 | 0 | | 127,029,116 |
| Mano de Obra | 3,084,403 | 0 | 0 | 0 | | 3,084,403 |
| Gastos de Fabricacion | 19,521,965 | 38,524 | 9,101,922 | 0 | | 28,662,411 |
| Depreciaciones (Reexpresadas) | | 0 | 0 | 0 | | 0 |
| Gastos de Fabricacion Total | 19,521,965 | 38,524 | 9,101,922 | 0 | 0 | 28,662,411 |
| Costo Directo | 149,630,152 | 43,855 | 9,101,922 | 0 | 0 | 158,775,930 |
| Contribucion Marginal | 51,250,870 | (38,302) | 5,200,259 | 0 | 0 | 56,412,827 |
| Gastos de Operacion | 16,686,214 | 56,406 | 0 | 39,080 | | 16,781,699 |
| Depreciaciones (Cifras Promedio Historico) | | 12 | 4,169,773 | 0 | | 4,169,785 |
| Gastos de Operación Total | 16,686,214 | 56,418 | 4,169,773 | 39,080 | 0 | 20,951,484 |
| Gastos Corporativos | 541,803 | 0 | 0 | 0 | | 541,803 |
| Utilidad Antes de Financieros | 34,022,854 | (94,719) | 1,030,486 | (39,080) | 0 | 34,919,540 |
| Gastos Financieros | 5,322,445 | 0 | (14,513) | 24,986 | | 5,332,918 |
| Productos Financieros | (1,284,966) | (5,439,283) | 4,568 | (552,253) | | (7,271,934) |
| Perdida (Utilidad) en Cambios | (1,741,995) | 0 | 0 | 273,931 | | (1,468,064) |
| Posición Monetaria | (1,601,084) | 3,989,176 | 36,689 | 992,264 | | 3,417,045 |
| Utilidad en Operación | 33,328,454 | 1,355,388 | 1,003,742 | (778,007) | 0 | 34,909,575 |
| Otros Gastos | 17,359,810 | 1,591,960 | 0 | 33,390 | | 18,985,160 |
| Otros Productos | (3,245,158) | (2,179,092) | 219,672 | (16) | | (5,204,593) |
| Participacion en los Resultados de Subsidiarias | 0 | 0 | 0 | 14,650,746 | (14,650,746) | 0 |
| Utilidad antes de Impuestos | 19,213,802 | 1,942,519 | 784,070 | 13,839,365 | 0 | 21,129,008 |
| I. S. R. | 5,004,170 | 1,925,088 | 282,264 | 59,391 | | 7,270,913 |
| P. T. U. | 0 | 0 | 78,122 | 0 | | 78,122 |
| Utilidad Neta | 14,209,632 | 17,431 | 423,684 | 13,779,974 | 0 | 13,779,974 |

CONCLUSIONES

CONCLUSIONES

Consideramos que la aplicación del boletín B-10 es el método mas adecuado para reflejar los efectos de la inflación en los bienes, deudas y el patrimonio de cualquier empresa. En los últimos años en nuestro País la inflación a producido fenómenos como escasez, carestía de trabajo, altos costos de producción y financiamientos. La escasez provoca que los insumos aumenten en precio, por consiguiente se tengan que adquirir en esas condiciones. A consecuencia del alza en los insumos la mano de obra se encarece derivado de la necesidad de adquirir satisfactores más cuantiosos. Consecuencia lógica de estos dos fenómenos es un alza en los costos de producción que pone en riesgo la redituabilidad de las operaciones de la empresa. Por lo antes expuesto la empresa tiene la necesidad de reexpresar sus estados financieros con la finalidad de equiparlos con los precios actuales.

Consideramos que la reexpresión de estados financieros es de suma importancia para las empresas dentro de una economía inflacionaria, ya que la información que se presenta en el estado de situación financiera refleja el valor actual de los bienes que fueron registrados a su costo histórico, cuyo precio a variado con el transcurso del tiempo; en los inventarios se reflejan diferencias de poca importancia debida a la rotación de los mismos y a que su valuación se encuentra generalmente actualizada; en el caso de los activos fijos y equipo en general se muestran diferencias importantes entre su costo histórico y su valor reexpresado; en el capital las empresas pierden su poder de compra con el transcurso del tiempo y la pérdida del poder adquisitivo, por lo cual es importante presentar el patrimonio de los accionistas a precios actuales y evitar una posible descapitalización de la empresa, incluso su desaparición.

BIBLIOGRAFÍA.

- Moreno Fernandez Joaquin. "Las finanzas en la empresa", informacion, analisis, recursos y planeacion.
Instituto Mexicano de Contadores Publicos A.C. 1994.

- Guajardo Cantu Gerardo. "Contabilidad financiera".
MC. Graw. Hill. 1995.

- IMCP . "Boletin b10 y sus documentos de adecuaciones".
Instituto Mexicano de Contadores Publicos A.C. 1995.

- Perez Reguera Martinez de Escobar Alfonso "Aplicación Practica del Boletin B10".
Instituto Mexicano de Contadores Publicos A.C. 1998.

- IMCP . "Principios de contabilidad generalmente aceptados",
Instituto Mexicano de Contadores Publicos A.C. 1995.

- Barbosa Guillermo "Taller de reexpresion de estados financieros y sus cinco adecuaciones".
Centro de estudios fiscales y administrativos, 1997.

- Zamorano Garcia enrique, Ortega Perez de Leon A., Moreno Fernandez Joaquin, "Actualizacion de la informacion financiera"
Instituto Mexicano de Contadores Publicos A.C. 1997.

- Zamorano Garcia Enrique, "Equilibrio financiero de las empresas"
Instituto Mexicano de Contadores Publicos A.C. 1997.

- Sergio Hussein /Rello Dabian "B10 en Excell Y reconocimientos de los efectos de la inflación en la información financiera"
Editorial Independiente, Mayo 1999.

- IMCP "Documento Integrado B10"
Instituto Mexicano de Contadores Publicos A.C. 1999.

- Guillermina Baena "Como Desarrollar y Argumentar una Tesis"
UNAM , México Junio,1977

ÍNDICE Nacional de Precios al Consumidor

Última actualización de esta página: 24-08-2000

| AÑO | ENE. | FEB. | MAR. | ABR. | MAY. | JUN. | JUL. | AGO. | SEPT. | OCT. | NOV. | DIC. |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 50 | 0.034 | 0.034 | 0.035 | 0.036 | 0.036 | 0.036 | 0.036 | 0.036 | 0.037 | 0.038 | 0.039 | 0.039 |
| 51 | 0.040 | 0.042 | 0.044 | 0.045 | 0.046 | 0.047 | 0.046 | 0.045 | 0.046 | 0.046 | 0.047 | 0.047 |
| 52 | 0.047 | 0.047 | 0.047 | 0.047 | 0.047 | 0.047 | 0.047 | 0.047 | 0.046 | 0.046 | 0.046 | 0.046 |
| 53 | 0.045 | 0.045 | 0.045 | 0.045 | 0.046 | 0.046 | 0.046 | 0.046 | 0.046 | 0.047 | 0.046 | 0.046 |
| 54 | 0.046 | 0.046 | 0.047 | 0.048 | 0.050 | 0.051 | 0.051 | 0.051 | 0.051 | 0.052 | 0.053 | 0.054 |
| 55 | 0.054 | 0.055 | 0.056 | 0.056 | 0.056 | 0.057 | 0.057 | 0.058 | 0.058 | 0.058 | 0.059 | 0.059 |
| 56 | 0.060 | 0.060 | 0.060 | 0.060 | 0.060 | 0.060 | 0.059 | 0.059 | 0.059 | 0.059 | 0.059 | 0.060 |
| 57 | 0.060 | 0.060 | 0.060 | 0.061 | 0.062 | 0.062 | 0.063 | 0.064 | 0.063 | 0.063 | 0.063 | 0.063 |
| 58 | 0.064 | 0.064 | 0.064 | 0.065 | 0.066 | 0.065 | 0.065 | 0.065 | 0.064 | 0.064 | 0.065 | 0.066 |
| 59 | 0.066 | 0.066 | 0.066 | 0.066 | 0.065 | 0.066 | 0.065 | 0.066 | 0.065 | 0.065 | 0.066 | 0.066 |
| 60 | 0.066 | 0.066 | 0.068 | 0.069 | 0.069 | 0.069 | 0.069 | 0.070 | 0.070 | 0.069 | 0.069 | 0.069 |
| 61 | 0.070 | 0.069 | 0.069 | 0.070 | 0.070 | 0.070 | 0.070 | 0.069 | 0.069 | 0.069 | 0.069 | 0.069 |
| 62 | 0.069 | 0.069 | 0.070 | 0.071 | 0.071 | 0.071 | 0.071 | 0.071 | 0.072 | 0.071 | 0.071 | 0.071 |
| 63 | 0.071 | 0.071 | 0.071 | 0.071 | 0.071 | 0.071 | 0.071 | 0.071 | 0.071 | 0.071 | 0.071 | 0.071 |
| 64 | 0.072 | 0.073 | 0.073 | 0.074 | 0.074 | 0.074 | 0.075 | 0.075 | 0.074 | 0.074 | 0.075 | 0.075 |
| 65 | 0.075 | 0.075 | 0.075 | 0.076 | 0.076 | 0.076 | 0.076 | 0.075 | 0.076 | 0.076 | 0.075 | 0.075 |
| 66 | 0.076 | 0.076 | 0.075 | 0.076 | 0.076 | 0.076 | 0.077 | 0.077 | 0.077 | 0.077 | 0.077 | 0.077 |
| 67 | 0.078 | 0.079 | 0.079 | 0.079 | 0.078 | 0.078 | 0.078 | 0.079 | 0.079 | 0.079 | 0.079 | 0.079 |
| 68 | 0.079 | 0.079 | 0.080 | 0.080 | 0.081 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.081 | 0.080 | 0.081 | 0.080 |
| 69 | 0.081 | 0.081 | 0.081 | 0.081 | 0.081 | 0.082 | 0.082 | 0.082 | 0.083 | 0.084 | 0.084 | 0.084 |
| 70 | 0.085 | 0.085 | 0.085 | 0.085 | 0.086 | 0.086 | 0.087 | 0.087 | 0.087 | 0.087 | 0.088 | 0.088 |
| 71 | 0.089 | 0.090 | 0.090 | 0.090 | 0.091 | 0.091 | 0.091 | 0.092 | 0.092 | 0.092 | 0.092 | 0.093 |
| 72 | 0.093 | 0.093 | 0.094 | 0.095 | 0.095 | 0.095 | 0.096 | 0.096 | 0.097 | 0.097 | 0.097 | 0.098 |
| 73 | 0.099 | 0.100 | 0.101 | 0.103 | 0.104 | 0.105 | 0.107 | 0.109 | 0.111 | 0.113 | 0.114 | 0.119 |
| 74 | 0.123 | 0.126 | 0.127 | 0.129 | 0.130 | 0.131 | 0.133 | 0.134 | 0.136 | 0.138 | 0.142 | 0.143 |
| 75 | 0.145 | 0.146 | 0.147 | 0.148 | 0.150 | 0.152 | 0.154 | 0.155 | 0.156 | 0.157 | 0.158 | 0.159 |
| 76 | 0.162 | 0.166 | 0.167 | 0.168 | 0.169 | 0.170 | 0.172 | 0.173 | 0.179 | 0.189 | 0.198 | 0.203 |

| | | | | | | | | | | | | |
|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 77 | 0.209 | 0.214 | 0.218 | 0.221 | 0.223 | 0.226 | 0.228 | 0.233 | 0.237 | 0.239 | 0.241 | 0.245 |
| 78 | 0.250 | 0.254 | 0.256 | 0.259 | 0.262 | 0.265 | 0.270 | 0.273 | 0.276 | 0.279 | 0.282 | 0.284 |
| 79 | 0.294 | 0.298 | 0.303 | 0.305 | 0.309 | 0.313 | 0.316 | 0.321 | 0.325 | 0.331 | 0.335 | 0.341 |
| 80 | 0.358 | 0.366 | 0.374 | 0.380 | 0.386 | 0.394 | 0.405 | 0.413 | 0.418 | 0.424 | 0.432 | 0.443 |
| 81 | 0.457 | 0.468 | 0.478 | 0.489 | 0.497 | 0.504 | 0.512 | 0.523 | 0.533 | 0.544 | 0.555 | 0.570 |
| 82 | 0.598 | 0.622 | 0.645 | 0.679 | 0.718 | 0.752 | 0.791 | 0.880 | 0.927 | 0.975 | 1.024 | 1.133 |
| 83 | 1.257 | 1.324 | 1.388 | 1.476 | 1.540 | 1.598 | 1.677 | 1.743 | 1.796 | 1.856 | 1.965 | 2.049 |
| 84 | 2.179 | 2.294 | 2.392 | 2.496 | 2.578 | 2.672 | 2.759 | 2.838 | 2.922 | 3.024 | 3.128 | 3.261 |
| 85 | 3.503 | 3.648 | 3.790 | 3.906 | 3.999 | 4.099 | 4.242 | 4.427 | 4.604 | 4.779 | 4.999 | 5.340 |
| 86 | 5.812 | 6.070 | 6.352 | 6.684 | 7.055 | 7.508 | 7.883 | 8.511 | 9.022 | 9.538 | 10.182 | 10.986 |
| 87 | 11.876 | 12.733 | 13.574 | 14.762 | 15.875 | 17.023 | 18.402 | 19.906 | 21.217 | 22.986 | 24.809 | 28.473 |
| 88 | 32.876 | 35.618 | 37.442 | 38.594 | 39.341 | 40.143 | 40.813 | 41.189 | 41.424 | 41.740 | 42.299 | 43.181 |
| 89 | 44.238 | 44.839 | 45.325 | 46.003 | 46.636 | 47.202 | 47.674 | 48.129 | 48.589 | 49.307 | 50.000 | 51.687 |
| 90 | 54.182 | 55.408 | 56.385 | 57.243 | 58.242 | 59.525 | 60.611 | 61.643 | 62.522 | 63.421 | 65.105 | 67.157 |
| 91 | 68.868 | 70.071 | 71.070 | 71.814 | 72.517 | 73.277 | 73.925 | 74.439 | 75.181 | 76.055 | 77.944 | 79.779 |
| 92 | 81.228 | 82.191 | 83.027 | 83.767 | 84.320 | 84.891 | 85.427 | 85.951 | 86.699 | 87.323 | 88.049 | 89.303 |
| 93 | 90.423 | 91.162 | 91.693 | 92.222 | 92.749 | 93.269 | 93.717 | 94.219 | 94.917 | 95.305 | 95.725 | 96.455 |
| 94 | 97.203 | 97.703 | 98.205 | 98.686 | 99.163 | 99.659 | 100.101 | 100.568 | 101.283 | 101.814 | 102.359 | 103.257 |
| 95 | 107.143 | 111.684 | 118.268 | 127.692 | 133.029 | 137.251 | 140.049 | 142.372 | 145.317 | 148.307 | 151.964 | 156.915 |
| 96 | 162.556 | 166.350 | 170.012 | 174.845 | 178.032 | 180.931 | 183.503 | 185.942 | 188.915 | 191.273 | 194.171 | 200.388 |
| 97 | 205.541 | 208.995 | 211.596 | 213.882 | 215.834 | 217.749 | 219.646 | 221.599 | 224.359 | 226.152 | 228.682 | 231.886 |
| 98 | 236.931 | 241.079 | 243.903 | 246.185 | 248.146 | 251.079 | 253.500 | 255.937 | 260.088 | 263.815 | 268.487 | 275.038 |
| 99 | 281.983 | 285.773 | 288.428 | 291.075 | 292.826 | 294.750 | 296.698 | 298.368 | 301.251 | 303.159 | 305.855 | 308.919 |
| 00 | 313.067 | 315.844 | 317.595 | 319.402 | 320.596 | 322.495 | 323.753 | 325.532 | 327.910 | 330.168 | 332.991 | 336.596 |
| 01 | 338.462 | 338.238 | 340.381 | 342.098 | 342.883 | 343.694 | 342.801 | | | | | |
| AÑO | ENE. | FEB. | MAR. | ABR. | MAY. | JUN. | JUL. | AUG. | SEP. | OCT. | NOV. | DIC. |

FUENTE: Banco de México. Diario Oficial de la Federación.

Tipo de Cambio Histórico

1999

| Día | Enero | Febrero | Marzo | Abril | Mayo | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre |
|-----|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
| 1 | N/P | 10.1543 | 9.9441 | N/P | N/P | 9.6872 | 9.4409 | N/P | N/P | 9.3483 | 9.6250 | 9.4 |
| 2 | N/P | 10.0986 | 9.9072 | N/P | N/P | 9.8156 | 9.3773 | 9.4010 | 9.3850 | N/P | N/P | 9.4 |
| 3 | N/P | 10.0823 | 9.9528 | N/P | 9.2447 | 9.7653 | N/P | 9.4058 | 9.3739 | N/P | 9.6208 | 9.4 |
| 4 | 9.8963 | 10.1138 | 9.9641 | N/P | 9.2689 | 9.6545 | N/P | 9.4552 | N/P | 9.4063 | 9.5552 | 9.4 |
| 5 | 9.8376 | N/P | 9.9334 | 9.5218 | N/P | N/P | 9.3513 | 9.4364 | N/P | 9.4531 | 9.4712 | 9.4 |
| 6 | 9.7921 | N/P | N/P | 9.4818 | 9.2749 | N/P | 9.3167 | 9.5097 | 9.3382 | 9.4758 | N/P | 9.4 |
| 7 | 9.7755 | N/P | N/P | 9.4846 | 9.3330 | 9.6272 | 9.3314 | N/P | 9.3462 | 9.4323 | N/P | 9.4 |
| 8 | 9.8527 | 10.1217 | 9.8732 | 9.4968 | N/P | 9.5045 | 9.3637 | N/P | 9.3497 | 9.4598 | 9.4518 | 9.4 |
| 9 | N/P | 10.0821 | 9.8434 | 9.4771 | N/P | 9.4879 | 9.3303 | 9.4962 | 9.3578 | N/P | 9.4571 | 9.4 |
| 10 | N/P | 10.0764 | 9.7927 | N/P | 9.3480 | 9.5817 | N/P | 9.4874 | 9.3471 | N/P | 9.4158 | 9.4 |
| 11 | 9.8091 | 10.0606 | 9.8012 | N/P | 9.2992 | 9.5985 | N/P | 9.5063 | N/P | 9.4682 | 9.4126 | 9.4 |
| 12 | 9.9394 | 9.9793 | 9.7480 | 9.5728 | 9.2533 | N/P | 9.3523 | 9.4150 | N/P | 9.4507 | 9.3857 | 9.4 |
| 13 | 10.0848 | N/P | N/P | 9.5569 | 9.3247 | N/P | 9.4358 | 9.3533 | 9.3174 | 9.4675 | N/P | 9.4 |
| 14 | 10.6000 | N/P | N/P | 9.5058 | 9.2698 | 9.5452 | 9.4590 | N/P | 9.3192 | 9.5190 | N/P | 9.4 |
| 15 | 10.5383 | 9.9486 | 9.7527 | 9.5085 | N/P | 9.5767 | 9.3388 | N/P | 9.3323 | 9.6308 | 9.3787 | 9.4 |
| Día | Enero | Febrero | Marzo | Abril | Mayo | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre |
| 16 | N/P | 9.9315 | 9.7053 | 9.5430 | N/P | 9.5018 | 9.3343 | 9.3883 | N/P | N/P | 9.3685 | 9.4 |
| 17 | N/P | 9.9190 | 9.6587 | N/P | 9.3591 | 9.4585 | N/P | 9.3568 | 9.3092 | N/P | 9.4018 | 9.4 |
| 18 | 10.3485 | 9.9043 | 9.6888 | N/P | 9.3663 | 9.4038 | N/P | 9.3332 | N/P | 9.7114 | 9.3549 | 9.4 |
| 19 | 10.2258 | 9.8809 | 9.6462 | 9.5237 | 9.2983 | N/P | 9.3563 | 9.3218 | N/P | 9.7143 | 9.3460 | 9.4 |
| 20 | 10.2783 | N/P | N/P | 9.3831 | 9.3086 | N/P | 9.3008 | 9.3745 | 9.3712 | 9.6713 | N/P | 9.4 |
| 21 | 10.1780 | N/P | N/P | 9.4077 | 9.3242 | 9.3550 | 9.3013 | N/P | 9.3223 | 9.6114 | N/P | 9.4 |
| 22 | 10.2874 | 9.9333 | 9.6675 | 9.3643 | N/P | 9.3781 | 9.3348 | N/P | 9.3044 | 9.6482 | 9.3288 | 9.4 |
| 23 | N/P | 9.9315 | 9.7116 | 9.3317 | N/P | 9.3717 | 9.3746 | 9.3868 | 9.2858 | N/P | 9.3190 | 9.4 |
| 24 | N/P | 9.9565 | 9.6723 | N/P | 9.3589 | 9.4038 | N/P | 9.3435 | 9.3055 | N/P | 9.3324 | 9.4 |
| 25 | 10.2017 | 9.9357 | 9.6917 | N/P | 9.3845 | 9.4590 | N/P | 9.3310 | N/P | 9.6030 | 9.3195 | 9.4 |
| 26 | 10.2242 | 9.9836 | 9.6454 | 9.3005 | 9.5468 | N/P | 9.3856 | 9.3081 | N/P | 9.6374 | 9.2945 | 9.4 |
| 27 | 10.2252 | N/P | N/P | 9.3084 | 9.6715 | N/P | 9.4235 | 9.3394 | 9.3565 | 9.6299 | N/P | 9.4 |
| 28 | 10.1745 | N/P | N/P | 9.3285 | 9.7498 | 9.4717 | 9.3680 | N/P | 9.3158 | 9.6504 | N/P | 9.4 |

| Día | Enero | Febrero | Marzo | Abril | Mayo | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre |
|-----|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|------------|---------|-----------|-----------|
| | N/P | N/P | N/P | 8.5192 | N/P | 8.8164 | 8.9852 | N/P | N/P | 10.1933 | N/P | 9.9995 |
| 12 | 8.0681 | 8.4643 | 8.5253 | 8.5096 | N/P | 8.8983 | 8.9375 | N/P | 9.9717 | 10.3137 | N/P | 10.0318 |
| 13 | N/P | 8.4367 | 8.4957 | 8.5214 | N/P | 8.8818 | 8.9863 | 8.9215 | 9.9458 | N/P | 10.1137 | 9.9682 |
| | N/P | 8.4323 | 8.5347 | N/P | 8.4898 | 8.7958 | N/P | 8.9545 | 10.1072 | N/P | 10.0312 | 9.9876 |
| | 8.0585 | N/P | 8.5825 | N/P | N/P | 8.7803 | N/P | 8.9648 | N/P | 10.3137 | 9.9365 | N/P |
| | 8.0423 | 8.4135 | 8.6202 | 8.541 | 8.477 | N/P | 8.9497 | 9.0062 | N/P | 10.218 | 9.9886 | N/P |
| | 8.0422 | N/P | N/P | 8.52 | 8.4793 | N/P | 8.9694 | 9.0255 | 10.1618 | 10.1729 | N/P | 9.9897 |
| | 8.0598 | N/P | N/P | 8.5274 | 8.5007 | 8.7619 | 8.9558 | N/P | 10.1967 | 10.1835 | N/P | 9.9993 |
| | 8.0775 | 8.4222 | 8.5978 | N/P | N/P | 8.8252 | 8.9558 | N/P | 10.2742 | 10.3549 | 9.9717 | 9.9423 |
| | N/P | 8.4529 | 8.6273 | N/P | N/P | 8.836 | 8.9432 | 9.0187 | 10.3499 | N/P | 10.0015 | 9.9517 |
| | N/P | 8.485 | 8.6273 | N/P | 8.4834 | 8.8808 | N/P | 9.1253 | 10.5325 | N/P | 10.0256 | 9.9500 |
| | 8.0857 | 8.4522 | 8.669 | N/P | 8.4673 | 8.9609 | N/P | 9.2016 | N/P | 10.2157 | 10.006 | N/P |
| | 8.2775 | 8.4495 | 8.5673 | 8.5106 | 8.4965 | N/P | 8.9535 | 9.1762 | N/P | 10.1555 | 10.0563 | N/P |
| | 8.1628 | N/P | N/P | 8.513 | 8.5198 | N/P | 8.9025 | 9.2325 | 10.5792 | 10.1863 | N/P | 9.9482 |
| | 8.1662 | N/P | N/P | 8.4928 | 8.5069 | 9.0463 | 8.8548 | N/P | 10.5233 | 10.18 | N/P | 9.9491 |
| | | | | | | | | | | | | |
| | 8.2762 | 8.4652 | 8.5595 | 8.4716 | N/P | 9.0375 | 8.8535 | N/P | N/P | 10.1312 | 9.9965 | 9.9498 |
| | N/P | 8.4629 | 8.5927 | 8.5009 | N/P | 8.9815 | 8.8393 | 9.1812 | 10.2058 | N/P | 9.9765 | 9.8628 |
| | N/P | 8.4578 | 8.6048 | N/P | 8.5147 | 8.8803 | N/P | 9.3018 | 10.3158 | N/P | 9.944 | 9.7863 |
| | 8.1978 | 8.5427 | 8.5641 | N/P | 8.5303 | 8.8967 | N/P | 9.2302 | N/P | 10.0933 | 9.9305 | N/P |
| | 8.1803 | 8.5449 | 8.5638 | 8.4945 | 8.5849 | N/P | 8.8218 | 9.1873 | N/P | 10.0863 | N/P | N/P |
| | 8.2145 | N/P | N/P | 8.4728 | 8.6212 | N/P | 8.7896 | 9.3134 | 10.1383 | 10.042 | N/P | 9.7972 |
| | 8.2682 | N/P | N/P | 8.455 | 8.6223 | 8.8929 | 8.8033 | N/P | 10.305 | 10.0338 | N/P | 9.7568 |
| | 8.332 | 8.5892 | 8.3784 | 8.4616 | N/P | 8.9123 | 8.8721 | N/P | 10.0962 | 9.993 | 9.9203 | 9.8028 |
| | N/P | 8.6379 | 8.5368 | 8.4703 | N/P | 8.8927 | 8.8647 | 9.69 | 10.1159 | N/P | 9.8772 | 9.8104 |
| | N/P | 8.614 | 8.541 | N/P | 8.6402 | 8.9252 | N/P | 9.6458 | 10.1117 | N/P | 9.9145 | N/P |
| | 8.2939 | 8.5832 | 8.5282 | N/P | 8.6378 | 8.9537 | N/P | 9.6001 | N/P | 10.0353 | 9.9107 | N/P |
| | 8.281 | 8.5583 | 8.5252 | 8.4747 | 8.7081 | N/P | 8.867 | 9.815 | N/P | 10.0293 | 9.9404 | N/P |
| | 8.2663 | N/P | N/P | 8.519 | 8.8802 | N/P | 8.893 | 9.96 | 10.2438 | 10.1491 | N/P | 9.8622 |
| | 8.3603 | | N/P | 8.4818 | 8.7873 | 9.0407 | 8.8861 | N/P | 10.1062 | 10.1575 | N/P | 9.8382 |
| | 8.464 | | 8.5165 | 8.5029 | N/P | 9.0228 | 8.9178 | N/P | 10.1119 | 10.2198 | 9.9676 | 9.8650 |
| | N/P | | 8.5353 | N/P | N/P | | 8.9008 | 10.0275 | | | | 9.9395 |

Tipo de Cambio Histórico

1998

| Día | Enero | Febrero | Marzo | Abril | Mayo | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Dicie |
|-----|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-------|
| 1 | N/P | N/P | N/P | 8.5192 | N/P | 8.8164 | 8.9852 | N/P | N/P | 10.1933 | N/P | 9.95 |
| 2 | 8.0681 | 8.4643 | 8.5253 | 8.5096 | N/P | 8.8983 | 8.9375 | N/P | 9.9717 | 10.3137 | N/P | 10.0 |
| 3 | N/P | 8.4367 | 8.4957 | 8.5214 | N/P | 8.8818 | 8.9863 | 8.9215 | 9.9458 | N/P | 10.1137 | 9.95 |
| 4 | N/P | 8.4323 | 8.5347 | N/P | 8.4898 | 8.7958 | N/P | 8.9545 | 10.1072 | N/P | 10.0312 | 9.95 |
| 5 | 8.0585 | N/P | 8.5825 | N/P | N/P | 8.7803 | N/P | 8.9648 | N/P | 10.3137 | 9.9365 | N/ |
| 6 | 8.0423 | 8.4135 | 8.6202 | 8.5410 | 8.4770 | N/P | 8.9497 | 9.0062 | N/P | 10.2180 | 9.9886 | N/ |
| 7 | 8.0422 | N/P | N/P | 8.5200 | 8.4793 | N/P | 8.9694 | 9.0255 | 10.1618 | 10.1729 | N/P | 9.95 |
| 8 | 8.0598 | N/P | N/P | 8.5274 | 8.5007 | 8.7619 | 8.9558 | N/P | 10.1967 | 10.1835 | N/P | 9.95 |
| 9 | 8.0775 | 8.4222 | 8.5978 | N/P | N/P | 8.8252 | 8.9558 | N/P | 10.2742 | 10.3549 | 9.9717 | 9.95 |
| 10 | N/P | 8.4529 | 8.6273 | N/P | N/P | 8.8360 | 8.9432 | 9.0187 | 10.3499 | N/P | 10.0015 | 9.95 |
| 11 | N/P | 8.4850 | 8.6273 | N/P | 8.4834 | 8.8808 | N/P | 9.1253 | 10.5325 | N/P | 10.0256 | 9.95 |
| 12 | 8.0857 | 8.4522 | 8.6690 | N/P | 8.4673 | 8.9609 | N/P | 9.2016 | N/P | 10.2157 | 10.0060 | N/ |
| 13 | 8.2775 | 8.4495 | 8.5673 | 8.5106 | 8.4965 | N/P | 8.9535 | 9.1762 | N/P | 10.1555 | 10.0563 | N/ |
| 14 | 8.1628 | N/P | N/P | 8.5130 | 8.5198 | N/P | 8.9025 | 9.2325 | 10.5792 | 10.1863 | N/P | 9.95 |
| 15 | 8.1662 | N/P | N/P | 8.4928 | 8.5069 | 9.0463 | 8.8548 | N/P | 10.5233 | 10.1800 | N/P | 9.95 |
| Día | Enero | Febrero | Marzo | Abril | Mayo | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Dicie |
| 16 | 8.2762 | 8.4652 | 8.5595 | 8.4716 | N/P | 9.0375 | 8.8535 | N/P | N/P | 10.1312 | 9.9965 | 9.95 |
| 17 | N/P | 8.4629 | 8.5927 | 8.5009 | N/P | 8.9815 | 8.8393 | 9.1812 | 10.2058 | N/P | 9.9765 | 9.85 |
| 18 | N/P | 8.4578 | 8.6048 | N/P | 8.5147 | 8.8803 | N/P | 9.3018 | 10.3158 | N/P | 9.9440 | 9.75 |
| 19 | 8.1978 | 8.5427 | 8.5641 | N/P | 8.5303 | 8.8967 | N/P | 9.2302 | N/P | 10.0933 | 9.9305 | N/ |
| 20 | 8.1803 | 8.5449 | 8.5638 | 8.4945 | 8.5849 | N/P | 8.8218 | 9.1873 | N/P | 10.0863 | N/P | N/ |
| 21 | 8.2145 | N/P | N/P | 8.4728 | 8.6212 | N/P | 8.7896 | 9.3134 | 10.1383 | 10.0420 | N/P | 9.75 |
| 22 | 8.2682 | N/P | N/P | 8.4550 | 8.6223 | 8.8929 | 8.8033 | N/P | 10.3050 | 10.0338 | N/P | 9.75 |
| 23 | 8.3320 | 8.5892 | 8.3784 | 8.4616 | N/P | 8.9123 | 8.8721 | N/P | 10.0962 | 9.9930 | 9.9203 | 9.85 |
| 24 | N/P | 8.6379 | 8.5368 | 8.4703 | N/P | 8.8927 | 8.8647 | 9.6900 | 10.1159 | N/P | 9.8772 | 9.81 |
| 25 | N/P | 8.6140 | 8.5410 | N/P | 8.6402 | 8.9252 | N/P | 9.6458 | 10.1117 | N/P | 9.9145 | N/ |
| 26 | 8.2939 | 8.5832 | 8.5282 | N/P | 8.6378 | 8.9537 | N/P | 9.6001 | N/P | 10.0353 | 9.9107 | N/ |
| 27 | 8.2810 | 8.5583 | 8.5252 | 8.4747 | 8.7081 | N/P | 8.8670 | 9.8150 | N/P | 10.0293 | 9.9404 | N/ |

1997

| | Enero | Febrero | Marzo | Abril | Mayo | Junio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | |
|----|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|--------|
| 1 | 7 8703 | N/P | N/P | 7 9313 | 7 9743 | N/P | 7 9504 | 7 8248 | 7 7853 | 7 7707 | N/P | 8 2135 |
| 2 | 7.8703 | N/P | N/P | 7 9117 | 7 9519 | 7 9167 | 7 9298 | N/P | 7 7853 | 7 7536 | N/P | 8 181 |
| 3 | 7 9027 | 7.8217 | 7.974 | 7 9248 | N/P | 7 9183 | 7 9395 | N/P | 7.777 | 7 753 | 8 3683 | 8 1538 |
| 4 | N/P | 7.8183 | 8.0117 | 7.972 | N/P | 7 9118 | 7 9497 | 7.8244 | 7.7687 | N/P | 8.2367 | 8 1306 |
| 5 | N/P | 7.8322 | 7.9737 | N/P | 7 9113 | 7 9283 | N/P | 7.831 | 7.7882 | N/P | 8.2535 | 8 1057 |
| 6 | 7 8664 | 7.8322 | 8.0438 | N/P | 7 9 13 | 7 9482 | N/P | 7.8051 | N/P | 7.7562 | 8 1659 | N/P |
| 7 | 7 8508 | 7.8282 | 8.0092 | 7.9592 | 7 8781 | N/P | 7.966 | 7.7806 | N/P | 7 7601 | 8 365 | N/P |
| 8 | 7 8375 | N/P | N/P | 7.9061 | 7 9203 | N/P | 7 9072 | 7.7895 | 7 807 | 7 7497 | N/P | 8 144 |
| 9 | 7 8174 | N/P | N/P | 7.8851 | 7 9253 | 7 987 | 7 9147 | N/P | 7 784 | 7.7603 | N/P | 8 1105 |
| 10 | 7 8208 | 7.8048 | 8.0152 | 7.8913 | N/P | 7.9878 | 7 8953 | N/P | 7 7791 | 7.77 | 8.3767 | 8 1148 |
| 11 | N/P | 7.7988 | 7.959 | 7.9153 | N/P | 7.9689 | 7.8913 | 7.8263 | 7.7769 | N/P | 8.2627 | 8 1394 |
| 12 | N/P | 7.7927 | 7.978 | N/P | 7 9028 | 7.9753 | N/P | 7.8059 | 7.7847 | N/P | 8.31 | 8 1998 |
| 13 | 7.8607 | 7.7968 | 7.9611 | N/P | 7 9243 | 7.9633 | N/P | 7.782 | N/P | 7.7592 | 8.3583 | N/P |
| 14 | 7.8125 | 7.7898 | 7.9987 | 7.9222 | 7 9065 | N/P | 7.8526 | 7.7828 | N/P | 7.7483 | 8.38 | N/P |
| 15 | 7.8005 | N/P | N/P | 7.9064 | 7.8925 | N/P | 7.8693 | 7.766 | 7.7794 | 7.7427 | N/P | 8 1998 |
| | Enero | Febrero | Marzo | Abril | Mayo | Junio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | |
| 16 | 7.8085 | N/P | N/P | 7.8877 | 7 9031 | 7.9581 | 7.8861 | N/P | 7.7794 | 7.7403 | N/P | 8 1376 |
| 17 | 7.8222 | 7.778 | 7.9789 | 7.8978 | N/P | 7.9537 | 7.9282 | N/P | 7.7677 | 7.7336 | 8.3275 | 8 0916 |
| 18 | N/P | 7.7692 | 7.992 | 7.8852 | N/P | 7.9424 | 7.8557 | 7.7646 | 7.7546 | N/P | 8.2425 | 8 0787 |
| 19 | N/P | 7.801 | 7.9492 | N/P | 7 8942 | 7.9098 | N/P | 7.7757 | 7.756 | N/P | 8.2642 | 8 074 |
| 20 | 7.8275 | 7.7887 | 7.9233 | N/P | 7 8934 | 7 9168 | N/P | 7.7575 | N/P | 7.7484 | 8.2642 | N/P |
| 21 | 7.8082 | 7.746 | 7.9233 | 7.8738 | 7.8878 | N/P | 7.9097 | 7.7615 | N/P | 7.727 | 8.2883 | N/P |
| 22 | 7.8033 | N/P | N/P | 7.8773 | 7.8655 | N/P | 7.8868 | 7.7597 | 7.7558 | 7.7196 | N/P | 8 1318 |
| 23 | 7.7946 | N/P | N/P | 7.8703 | 7.8689 | 7.9582 | 7.857 | N/P | 7.7245 | 7.7229 | N/P | 8 1156 |
| 24 | 7.7913 | 7.7617 | 7.9407 | 7.8783 | N/P | 7.977 | 7.8373 | N/P | 7.7681 | 7.763 | 8.1773 | 8 1268 |
| 25 | N/P | 7.7502 | 7.8958 | 7.8545 | N/P | 7 9413 | 7.8313 | 7.7905 | 7.8243 | N/P | 8.2352 | 8 1268 |
| 26 | N/P | 7.7556 | 7.8905 | N/P | 7.8731 | 7.9483 | N/P | 7.7583 | 7.8072 | N/P | 8 2358 | 8 1648 |
| 27 | 7.8205 | 7.7844 | 7.8905 | N/P | 7 9059 | 7.9577 | N/P | 7.7637 | N/P | 7.8272 | 8.2 | N/P |
| 28 | 7.8312 | 7.8358 | 7.8905 | 7.8917 | 7.9263 | N/P | 7.7717 | 7.7548 | N/P | 8.14 | 8.2165 | N/P |
| 29 | 7.8152 | N/P | N/P | 7.9267 | 7.9085 | N/P | 7.7808 | 7.7746 | 7.8199 | 8.2967 | N/P | 8 143 |
| 30 | 7.8393 | N/P | N/P | 7.9743 | 7.9082 | 7.9517 | 7.8088 | N/P | 7.8158 | 8.1033 | N/P | 8 0833 |
| 31 | 7.8409 | N/P | 7.9126 | N/P | N/P | N/P | 7.7658 | N/P | N/P | 8.3433 | N/P | 8 064 |
| | Enero | Febrero | Marzo | Abril | Mayo | Junio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | |