

TESIS
IAD999
V5
V.2

UNIVERSIDAD CATÓLICA ANDRÉS BELLO
FACULTAD DE INGENIERÍA
ESCUELA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

**ESTUDIO DE LOS FACTORES QUE INFLUYEN EN LA MANIPULACIÓN
DEL PRODUCTO EN EL ÁREA DE LLENADO EN UNA EMPRESA DE
COSMÉTICOS Y PROPUESTAS DE MEJORA PARA LA REDUCCIÓN DE
DICHO MANEJO
ANEXOS
(TOMO II)**

Este Jurado, una vez realizado el examen del presente trabajo ha evaluado su contenido con el resultado: -----

JURADO EXAMINADOR

Firma:



Nombre:

Firma:



Nombre:

Firma:



Nombre:

REALIZADO POR

VILLAVECES CALA, MANUEL A.

PROFESOR GUÍA

DI VITO, STEFANO

FECHA

JUNIO 1999



ÍNDICE ANEXOS

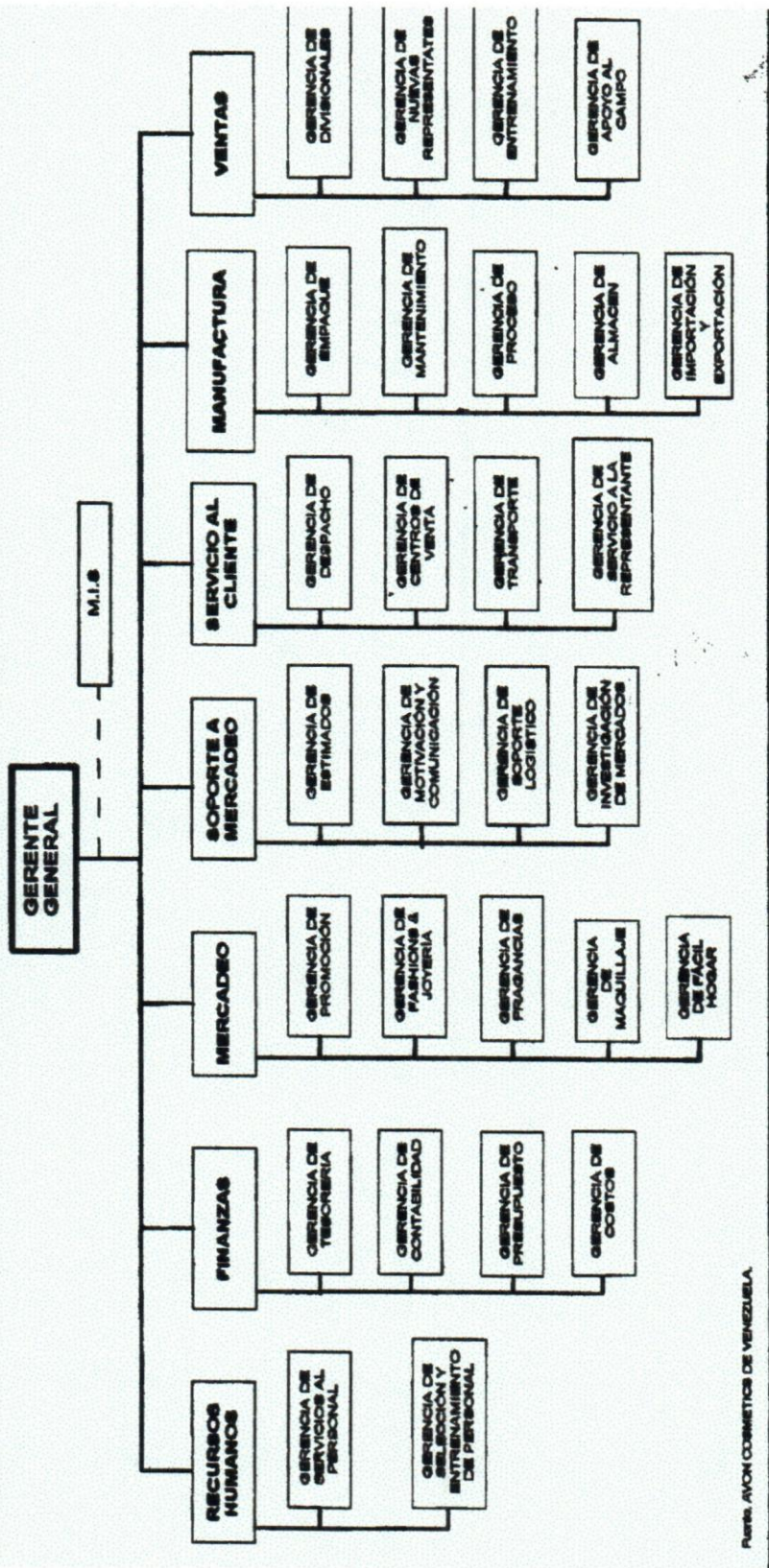
		<i>Página</i>
<i>Anexo A:</i>	<input type="checkbox"/> Organigramas de la empresa y la gerencia en estudio	1
<i>Anexo B:</i>	<input type="checkbox"/> Diagrama Causa-Efecto	3
<i>Anexo C:</i>	<input type="checkbox"/> Descripciones de cada uno de los procesos	4
	<input type="checkbox"/> Diagrama de Proceso	12
	<input type="checkbox"/> Equipos que conforman las líneas	13
	<input type="checkbox"/> Características de las instalaciones	18
<i>Anexo D:</i>	<input type="checkbox"/> Clasificación de los productos	22
<i>Anexo E:</i>	<input type="checkbox"/> Listado P-90	23
<i>Anexo F:</i>	<input type="checkbox"/> Sanitización	24
<i>Anexo G:</i>	<input type="checkbox"/> Productos Manufacturados en AVON	26
<i>Anexo H:</i>	<input type="checkbox"/> Batches de producto semielaborado	29
<i>Anexo I:</i>	<input type="checkbox"/> Bombas "Graco"	30
<i>Anexo J:</i>	<input type="checkbox"/> Almacenes Temporales	31
<i>Anexo K:</i>	<input type="checkbox"/> Mezanina actual	34
<i>Anexo L:</i>	<input type="checkbox"/> Tabla comparativa de las corridas promedio en c/línea	35
<i>Anexo M:</i>	<input type="checkbox"/> Cálculo de corrida promedio, según tipo de producto	36
<i>Anexo N:</i>	<input type="checkbox"/> Lotes mínimos de fabricación	43
<i>Anexo O:</i>	<input type="checkbox"/> Capacidad teórica de los equipos de fabricación	44
<i>Anexo P:</i>	<input type="checkbox"/> Cálculos de la corrida promedio de cada línea, según la data histórica de la empresa	45
<i>Anexo Q:</i>	<input type="checkbox"/> Seguridad Industrial	46
<i>Anexo R:</i>	<input type="checkbox"/> Acumulación de paletas	47
<i>Anexo S:</i>	<input type="checkbox"/> Llenado en Proceso	48
<i>Anexo T:</i>	<input type="checkbox"/> Encuesta Realizada	49



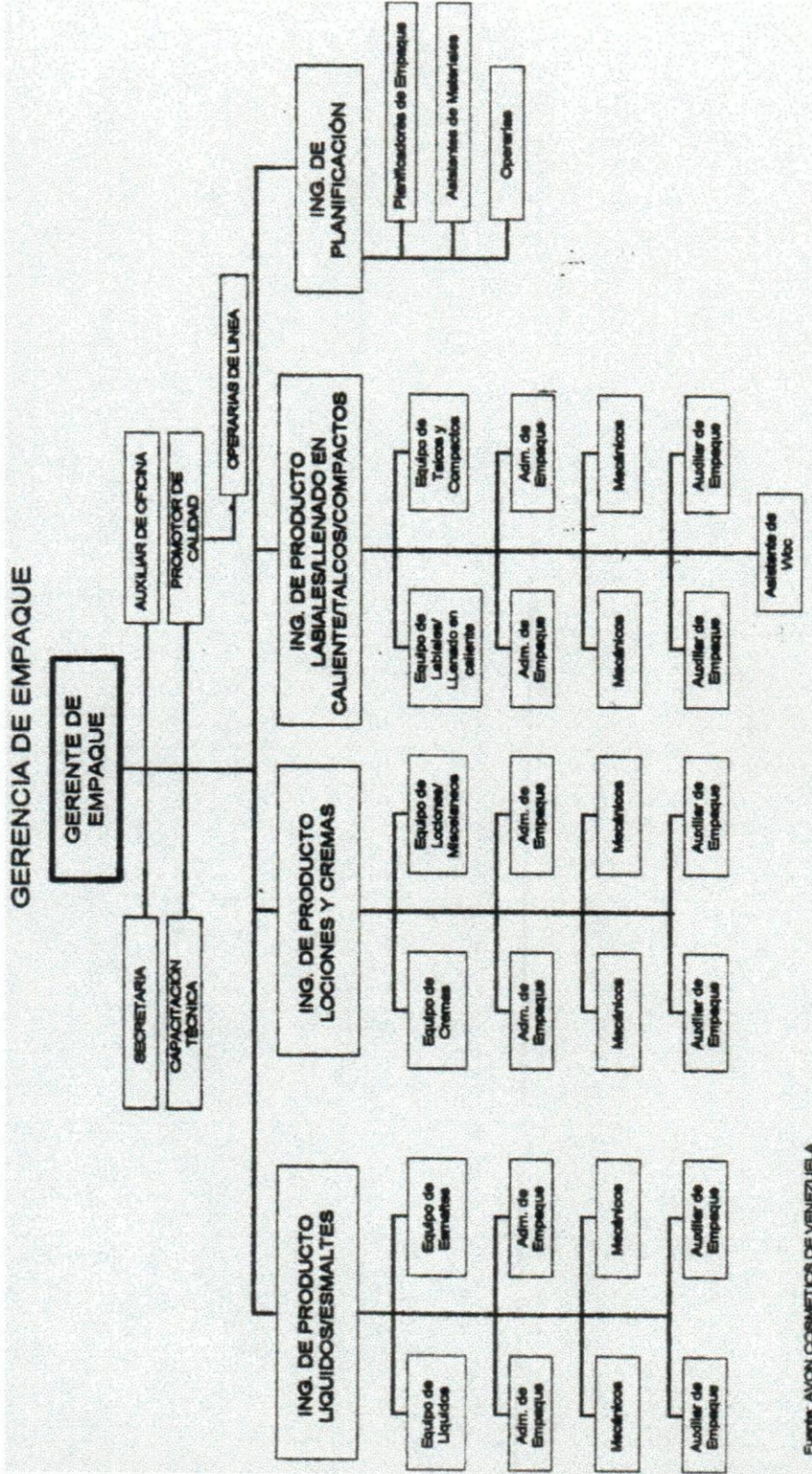
ANEXO A

ORGANIGRAMA GENERAL

AVON COSMETICS DE VENEZUELA C.A.



Fuente: AVON COSMETICS DE VENEZUELA



Fuente: AVON COSMÉTICOS DE VENEZUELA.

ANEXO B



ANEXO C

PROCESOS PRODUCTIVOS DE LAS LÍNEAS SELECCIONADAS.

A continuación se describen los procesos productivos de aquellos ítems que corresponden a las diferentes líneas de llenado seleccionadas. Adicionalmente se muestran el diagramas de proceso de las actividades requeridas para el llenado de cada uno de los grupos o familias de productos.

1.- Líneas #7, #8, #9 y "10.

Productos: Tubo-Tapas:

Una vez que el administrado recibe la orden de empaque debe dar instrucciones al auxiliar de la línea y mecánicos para llevar a cabo el montaje de la misma, adicionalmente realiza el movimiento de personal requerido para la corrida del producto y hace la entrega de los insumos (paños y guantes).

Antes de comenzar con la producción, el auxiliar de la línea debe encargarse de abastecer a la misma de los componentes necesarios (tubo-tapas, volantes, estuches, cajas de cartón y de F.I para poder dar inicio a l corrida del producto).

El proceso se inicia cuando una operaria toma de un caja de cartón los tubo-tapas vacíos, los inspecciona visualmente para poder alimentar al equipo, colocándolos en el Arencó, el cual se encarga de que los mismos sean llenados con el correspondiente F.I.

Posteriormente los tubo-tapas son tomados por unas mordazas para ser llevados hacia un sellador, quedando estos sellados y troquelados, mediante un intercambiador de calor.

Después de que el equipo inyecta una porción de aire a las mordazas, estas dejan caer los tubos sellados en una rampa, en donde la operaria los toma y pesa cada cierto tiempo, según sea la alimentación de la tolva, si es manual lo hace cada 5 minutos, y si es automática lo hace cada 10 minutos. Esto se realiza con el fin de verificar el contenido neto del producto.

Adicionalmente revisa el código troquelado y presiona la parte superior de cada uno de los tubo-tapas, con el objetivo de verificar el sellado, si estos quedan bien sellados son limpiados y embalados en una caja de cartón.

Existe un producto que tiene una presentación final diferente al mencionada anteriormente, debido que posee un volante y se embala en un estuche de cartón, seguidamente el estuche es cerrado para proceder a embalarlo en unas cajas de cartón.

Finalmente el auxiliar de las líneas sella las cajas de cartón y verifica que las mismas estén debidamente identificadas con el producto terminado, de acuerdo con las normas establecidas por la compañía.

Durante el proceso productivo el auxiliar de la línea debe mantener y conservar el flujo del material en las líneas, a fin de lograr un óptimo rendimiento También debe encargarse del orden y limpieza de su área, conjuntamente con el resto del equipo.

2.- Línea #11

Productos: Cremas y Lociones

Una vez que el administrados recibe la orden de empaque debe dar instrucciones al auxiliar de línea y mecánicos para llevar a cabo el montaje de la línea, adicionalmente realiza el movimiento del personal requerido para la corrida del producto y entrega de los insumos: paños y guantes.

Antes de comenzar con la producción, el auxiliar de la línea debe encargarse de abastecer a la misma de los componentes: jarras o envases, Sealer, si es necesario, etiquetas, tapas, estuches y cajas de cartón, y de F.I. para dar inicio con la corrida del producto.

El proceso se inicia cuando la operaria toma de dos en dos jarras o envases vacíos, los inspecciona, para poder colocarlos sobre los rieles transportadores, los cuales trasladaran estos hasta la llenadora de dos picos.

Inmediatamente después de que la llenadora descarga el F.I. en los envases, existirán dos variantes en el proceso, dependiendo de las especificaciones de los envases:

a.- Si el envase es para jarras de 50 o 100 gr: una operaria, sin tomar las lisas del transportador, coloca un Sealer a cada una, con la finalidad de proteger el producto, dicho Sealer debe haber sido inspeccionado previamente para asegurar la higiene del proceso.

b.- Si el envase es de 15, 50, 100 o 200 gr: una vez que el transportador descarga el producto en la banda transportadora, una operaria toma los envases, les coloca las tapas y realiza el tapado manual. Los envases continúan en la banda transportadora hasta una retapadora, la cual da el torque necesario para asegurar el sellado del envase.

Después de que los envases o las jarras son retapados(as), estos(as) son limpiados(as) por una operaria, quien los coloca sobre el conveyor, para su posterior codificación, por medio del Video-Jet.

Finalmente son etiquetados(as), contados(as) y embalados en una caja de cartón por el personal.

Una vez que la operadora termina de embalar un lote en la caja de cartón, la misma es inspeccionada, sellada, identificada y colocada en una paleta de producto terminado, por el auxiliar de línea de acuerdo con las normas establecidas.

Durante el proceso productivo el auxiliar de línea debe mantener y conservar e flujo del material en las líneas, a fin de lograr un optimo rendimiento. También debe encargarse del orden y la limpieza en su área, conjuntamente con el resto del equipo.

3.- Línea #12:

Productos: Champú/Shampoo, Acondicionadores (Rinse), Cremas y Lociones de baja viscosidad y Desodorante (Roll-On):

Una vez que el administrador recibe la orden de empaque debe dar instrucciones al auxiliar de línea y mecánicos para llevar a cabo el montaje de la línea, adicionalmente realiza el movimiento del personal requerido para la corrida del producto y entrega los insumos: Paños y Guantes.

Antes de comenzar con la producción, el auxiliar de la línea debe encargarse de abastecer a la misma de los componentes: envases, tapas, bolitas si es necesario, etiquetas, cajas de cartón y de F.I. para poder dar inicio a la corrida del producto.

El proceso se inicia cuando una operaria toma de una caja de cartón los envases, los inspecciona visualmente y los coloca en un transportador de cadenas, equipo que se encarga de alimentar la llenadora con los envases. Cuando la llenadora descarga la cantidad de F.I. necesaria, el envase será transportado hasta una estación, en la cual la actividad variará dependiendo del producto:

a.- Champú/Shampoo, Lociones o Cremas: La operaria coloca o presenta las tapas, para que el mismo sea cerrado por una retapadora.

b.- Desodorante Roll-On: una operaria coloca la bolita y la otra la golpea, con la finalidad de fijarla al envase, seguidamente se coloca una tapa al envase, para que el mismo pueda ser retapado.

Una vez que el producto en proceso ha sido retapado, el riel transportador descarga el mismo en un conveyor para que llegue hasta el puesto de trabajo donde es limpiado por una operaria, para asegurar la higiene del producto y etiquetado firme. Posteriormente el producto terminado es tomado por otra operaria quien etiqueta, cuanta y embala el producto en una caja de cartón. Seguidamente cuando la operaria termina de embalar un lote en la caja de cartón, la misma es inspeccionada, sellada, identificada y colocada en una paleta de producto terminado por el auxiliar de línea, de acuerdo con las normas establecidas por la compañía.

Durante el proceso productivo al auxiliar de línea debe mantener y conservar al flujo del material en las líneas, a fin de lograr un óptimo rendimiento. También debe encargarse del orden y limpieza del área, conjuntamente con el resto del equipo.

4.- Línea #13:

Productos: Lociones y Cremas

Una vez que el administrador recibe la orden de empaque debe dar instrucciones al auxiliar de línea y mecánicos para llevar a cabo el montaje de la línea, adicionalmente realiza el movimiento del personal requerido para la corrida del producto y entrega los insumos: Paños y Guantes.

Antes de comenzar con la producción, el auxiliar de la línea debe encargarse de abastecer a la misma de los componentes: envases, tapas, etiquetas, cajas de cartón y de F.I. para poder dar inicio a la corrida del producto.

El proceso se inicia cuando una operaria toma de una tolva, de cuatro en cuatro envases vacíos, los inspecciona visualmente, para colocarlos sobre los rieles transportadores los cuales trasladaran a estos hasta la llenadora de cuatro picos.

Inmediatamente después de que la llenadora descarga la cantidad necesaria de F.I. los envases pasarán por procesos diferentes, dependiendo de las especificaciones de los mismos con respecto al tamaño, forma, material y tipo de tapas.

a.- Tapas pequeñas o de material frágil: a la salida de la llenadora se encuentran dos operarias quienes se encargan de realizar un tapado manual.

b.- Tapas medianas o que por lo menos cumplen con las especificaciones del equipo: la tapadora suministra la tapa y realiza un tapado automático.

c.- Tapas grandes y de material resistente: a la salida de la llenadora se encuentran dos operarias, quienes se encarga de presentar la tapa para que la tapadora pueda realizar el retapado.

Después de que los envase son tapados, estos son limpiados por una operadora, quien los coloca sobre el conveyor, para su posterior codificación por medio de la Video-Jet. Finalmente los envases son etiquetados, contados y ensamblados en una caja de cartón, la misma es inspeccionada, sellada, identificada y colocada en una paleta de producto terminado por el auxiliar de línea de acuerdo con las normas establecidas.

Durante el proceso productivo el auxiliar de línea debe mantener y conservar el flujo del material en las líneas, a fin de lograr un óptimo rendimiento, adicionalmente debe encargarse del orden y limpieza del área, conjuntamente con el resto del equipo.

Producto: Desodorante (Roll-On)

Una vez que el administrador recibe la orden de empaque debe dar instrucciones al auxiliar de línea y mecánicos para llevar a cabo el montaje de la línea, adicionalmente realiza el movimiento del personal requerido para la corrida del producto y entrega los insumos: Paños, Martillos y Guantes.

Antes de comenzar con la producción el auxiliar de la línea debe encargarse de abastecer a la misma de los componentes: envases, bolitas, tapas y cajas de cartón, y de F.I. par poder dar inicio con la corrida del producto.

El proceso se inicia cuando una operaria toma de una tolva, de cuatro en cuatro envases vacíos, los inspecciona visualmente, para colocarlos sobre los rieles transportadores los cuales trasladaran a estos hasta la llenadora de cuatro picos. Inmediatamente después de que la llenadora descarga la cantidad necesaria de F.I. los envases pasan a ser tapados, inicialmente con la bolitas, las cuales son colocadas con un martillo diseñado para tal fin, y finalmente por la tapa de rosca.

Posteriormente los envases son limpiados por una operaria, quien una vez haya culminado su trabajo los coloca sobre el conveyor, el cual los transporta hasta la codificadora de inyección de tinta.

Finalmente los envases son contados y embalados en una caja de cartón, seguidamente el auxiliar de línea las inspecciona, sella, identifica y coloca a la misa en una paleta de producto terminado, de acuerdo con las normas establecidas.

Durante el proceso productivo el auxiliar de línea debe mantener y conservar el flujo del material en las líneas, a fin de lograr un óptimo rendimiento, adicionalmente debe encargarse del orden y limpieza del área, conjuntamente con el resto del equipo.

5.- Líneas #16 y #18:

Productos: Cremas, Lociones, Champú/Shampoo y Acondicionador:

Una vez que el administrador recibe la orden de empaque debe dar instrucciones al auxiliar de línea y mecánicos para llevar a cabo el montaje de la línea, adicionalmente realiza el movimiento del personal requerido para la corrida del producto y entrega los insumos: Paños, Martillos y Guantes.

Antes de comenzar con la producción el auxiliar de la línea debe encargarse de abastecer a la misma de los componentes: envases, etiquetas, tapas y cajas de cartón, y de F.I. par poder dar inicio con la corrida del producto.

El proceso se inicia cuando una operaria toma cada envase, lo inspecciona, para poder colocarlo sobre la cadena transportadora, la cual los traslada hasta la llenadora de ocho picos.

Inmediatamente después de que la llenadora descarga la cantidad necesaria de F.I. los envases pasan por procesos diferentes: primero la tapadora suministra la tapa y realiza un tapado automático, luego a la salida de la misma se encuentran dos operarias que realizan el trabajo de limpieza por la parte inferior y superior (dependiendo del tamaño del envase se suelen ubicar una o dos operarias más), con la finalidad de que el producto se encuentre lo más higiénico posible, después estos son colocados sobre el conveyer, para su posterior codificación por medio de una Video-Jet. Finalmente los envases son etiquetados, contados y embalados en una caja de cartón por otra operaria.

Una vez que los envases son contados y embalados en una caja de cartón, el auxiliar de línea los inspecciona, sella, identifica y coloca a la misma en una paleta de producto terminado, de acuerdo con las normas establecidas.

Durante el proceso productivo el auxiliar de línea debe mantener y conservar el flujo del material en las líneas, a fin de lograr un óptimo rendimiento, adicionalmente debe encargarse del orden y limpieza del área, conjuntamente con el resto del equipo.

7.- Línea #20:

Producto: Desodorante (Roll-On)

Una vez que el administrador recibe la orden de empaque debe dar instrucciones al auxiliar de línea y mecánicos para llevar a cabo el montaje de la línea, adicionalmente realiza el movimiento del personal requerido para la corrida del producto y entrega los insumos: Paños, Martillos y Guantes.

Antes de comenzar con la producción el auxiliar de la línea debe encargarse de abastecer a la misma de los componentes: envases, etiquetas, tapas y cajas de cartón, y de F.I. para poder dar inicio con la corrida del producto.

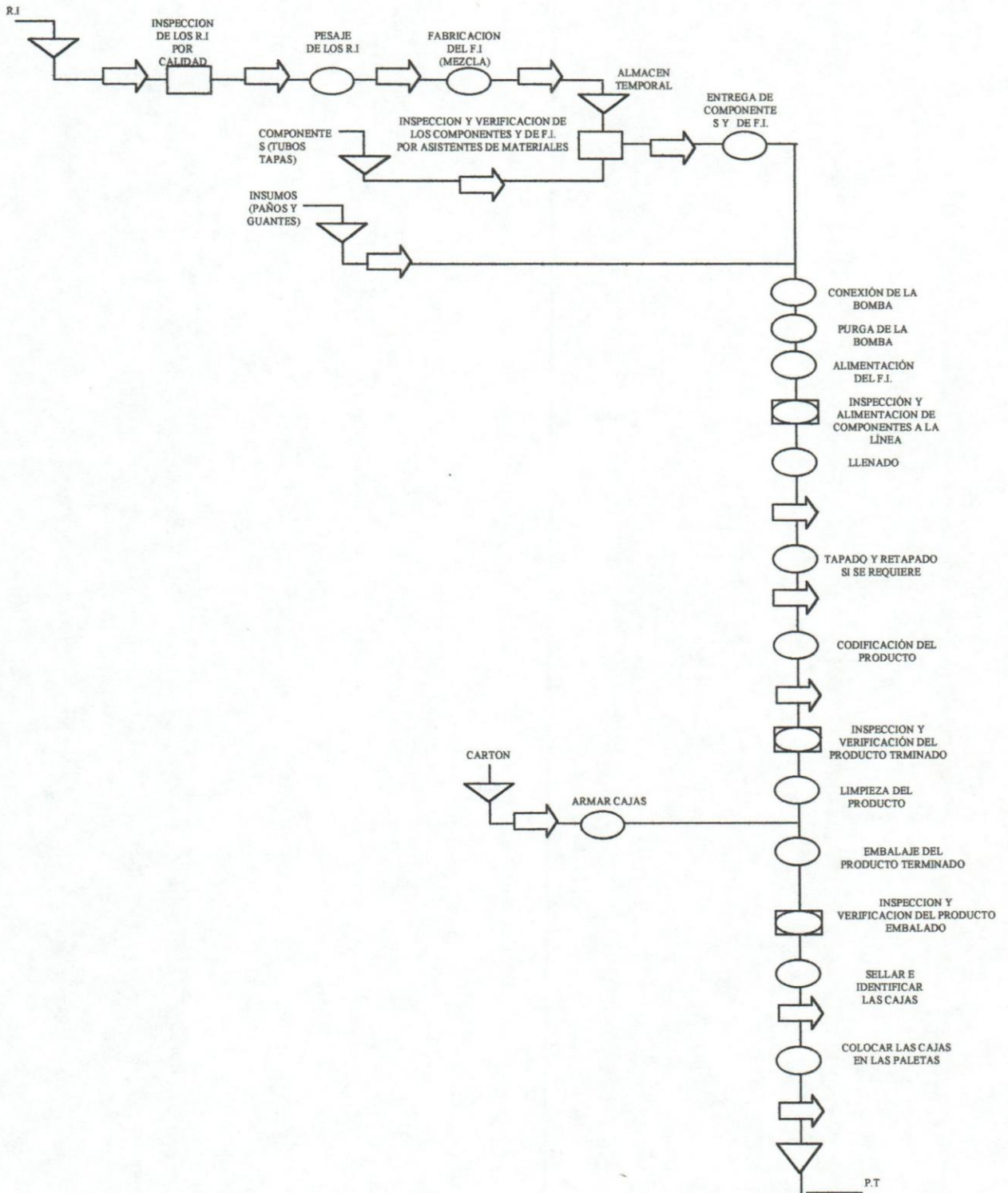
Al iniciar la corrida una operaria toma de la tolva los envases, los cuales se colocan en una cadena transportadora, para que sean llenado en un equipo de cuatro picos. Durante el

manejo del producto en proceso, este pasa a través de un sensor, con la finalidad de enviar la señal al equipo alimentador de bolitas, logrando que el envase quede tapado por las mismas.

Posteriormente otra operaria coloca la tapa y ubica el producto sobre un conveyor, el cual se encarga de transportarlo hasta una retapadora a la salida de ésta última se limpia el producto terminado para que pueda ser codificado y embalado.

Finalmente el auxiliar de la línea sella las cajas de cartón y verifica que las mismas estén debidamente identificadas con el producto terminado, de acuerdo con las normas establecidas.

Durante el proceso productivo el auxiliar de línea debe mantener y conservar el flujo del material en las líneas, a fin de lograr un óptimo rendimiento, adicionalmente debe encargarse del orden y limpieza del área, conjuntamente con el resto del equipo.



EQUIPOS QUE CONFORMAN LAS LÍNEAS

➤ Líneas #1 y #1'. Area de talcos sueltos y Polvos Compactos.

Son líneas parecidas conocidas por sus marcas de fábrica “Stokes y All-Fill”, se encargan de llenar los denominados “Canister”, los cuales se llenan por medio de un tornillo sin fin que hace que el F.I. baje por los picos de llenado. Una vez lleno, el operario coloca la tapa sobre el tubo y una asentadora ejerce la presión para culminar dicho tapado. La codificación se realiza por medio de una Video-Jet. En general los equipos que las conforman son los siguientes:

1. Tolva accionada por un vibrador
2. Dos picos, en los cuales se encuentran los tornillos sin fin.
3. Balanza.
4. Asentadora de tapas
5. Codificadora Video-Jet
6. En la 1'el llenado se realiza en un carrusel de dos picos

➤ Líneas #7, #8, #9 y #10. Area de Tubo-Tapas

Son líneas idénticas conocidas por sus marcas de fábrica “Arenco”, se encargan de llenar los denominados “Tubo-Tapas”, los cuales se llenan por su parte posterior mediante un pico o aguja que llena desde la tolva el F.I. empujados mediante un sistema émbolo-pistón. Una vez lleno, el sellado del tubo se realiza por medio de calor al derretir la parte posterior del tubo. El sistema de volumen es por tornillos y levas, en general los equipos que comprenden las líneas son:

7. Llenadoras de tubos
8. Selladoras de tubos
9. Balanza
10. Dispensador de papel engomado (Encintadora)

➤ Líneas #11, #12 y #13. Area de Cremas, Lociones, Champú/Shampoo y Roll-On

Línea #11

Equipo marca “ELGIN II” llenadora de lociones, cremas y champú/shampoo realiza el sistema de llenado de los productos es a través de dos picos, el volumen a llenar esta fijado por tornillos y bielas. El tapado se hace manualmente y la retapadora da el torque necesario a los productos, en general los equipos que comprenden las líneas son:

1. Llenadora de dos picos
2. Retapadora
3. Codificadora Video-Jet 273 Excel.
4. Conveyors
5. Dispensador de papel engomado (Encintadora)

Línea #12

Equipo marca “ELGIN I” llenadora de lociones, cremas y champú/shampoo realiza el sistema de llenado de los productos a través de un pico, el volumen a llenar está fijado por tornillos y bielas, el tapado se hace manualmente y la retapadora da el torque necesario a los productos, en general los equipos que comprenden las líneas son:

1. Llenadora mono-pistón
2. Retapadora
3. Conveyors
4. Dispensador de papel engomado (Encintadora)

Línea #13

Equipo marca “ELGIN IV” llenadora de lociones, cremas, champú/shampoo y desodorantes (Roll-On), realiza el sistema de llenado de los productos a través de cuatro

picos, el volumen a llenar esta fijado por tornillos y bielas, el tapado se efectúa por tapadora automática, en general los equipos que comprenden las líneas son:

1. Llenadora de cuatro picos
 2. Tapadora Resina Automática
 3. Codificadora Video-Jet 73e
 4. Dispensador de papel engomado (Encintadora)
 5. Conveyors
- Líneas #16, #18 #19 y #20. Area de Lociones, Champú/Shampoo y Desodorantes (Roll-On)

Línea #16

Equipo marca “COZZOLI” llenadora de lociones y champú/shampoo realiza el sistema de llenado por un sistema ocho picos (a un golpe o a dos golpes) de acuerdo a la viscosidad del producto por el tamaño del mismo. El volumen está fijado por una leva y un tornillo de fijación y el tapado se efectúa automáticamente, en general los equipos que conforman las líneas son:

1. Llenadora de ocho picos
2. Tapadora M.R.M automática
3. Codificadora Video-Jet serie 273 Excel
4. Conveyors
5. Dispensador de papel engomado (Encintadora)

Línea #18

Equipo marca “COZZOLI” llenadora de lociones y champú/shampoo realiza el sistema de llenado por un sistema ocho picos (a un golpe o a dos golpes) de acuerdo a la viscosidad del producto por el tamaño del mismo. El volumen está fijado por una leva y un tornillo de

fijación y el tapado se efectúa automáticamente, en general los equipos que conforman las líneas son:

1. Llenadora de ocho picos
2. Tapadora automática Resina
3. Codificadora Video-Jet serie 273 Excel
4. Conveyors

Línea #19

Equipo marca “FARMOMAC” llenadora de desodorantes a bolita, realiza el sistema de llenado por un sistema de cuatro picos. El volumen está fijado por una leva y un tornillo de fijación y el tapado se efectúa de forma automática, y tiene un sistema para colocar la bola al envase automáticamente, en general los equipos que conforman las líneas son:

1. Tolva de botellas con su respectiva jirafa
2. Tambor ordenador de botellas
3. Llenadora de cuatro picos
4. Dispensador automático de bolitas
5. Tapadora automática
6. Codificadora en caliente
7. Mesa rotativa
8. Dispensador de papel engomado

Línea #20

Equipo marca “COZZOLI” llenadora de desodorantes a bolita, realiza el sistema de llenado por un sistema de cuatro picos. El volumen está fijado por una leva y un tornillo de fijación y el tapado se efectúa semiautomáticamente, y tiene un sistema para colocar la bola al envase automáticamente, en general los equipos que conforman las líneas son:

9. Llenadora de cuatro picos
10. Dispensador automático de bolitas
11. Tapadora para retapado
12. Codificadora Video-Jet
13. Conveyors
14. Dispensador de papel engomado

CARACTERÍSTICAS DE LAS INSTALACIONES.

- Línea #1, #1':
 - Requieren tuberías de electricidad, agua de refrigeración y aire comprimido.
 - El área que necesitan: Puestos de trabajo, equipos, ubicación de paletas que contienen los componentes, F.I. y producto terminado.
 - Espacio aproximado de 1 metro para cuando el mecánico trabaja.
 - Los equipos están fijados al suelo con tornillos.
 - Alimentador de la tolva móvil o Dumper.
 - Asentadora de tapas.
 - Codificadora Video-Jet.

- Líneas #7, #8, #9 y #10:
 - Requieren tuberías de electricidad, agua de refrigeración y aire comprimido.
 - Los Arencos como tal están montados sobre una base, para que el diseño del puesto de trabajo sea lo mas ergonómico posible.
 - Los Arencos deben contar con espacio adicional para las gracos y/o para una mesa o aleta, donde se colocan los batch de los F.I. Adicionalmente constan de una mesa donde se colocan los componentes (tubo-tapas).
 - El área que necesitan: Puestos de trabajo, equipos, ubicación de paletas que contienen los componentes, F.I. y producto terminado
 - Espacio aproximado de 1 metro para cuando el mecánico trabaja.
 - El ángulo que forma la Arencos con el conveyor es aprox. 45°.
 - Los equipos están fijados al suelo con tornillos.

- Línea #11:
 - Requiere tuberías de electricidad y aire comprimido.

- El área que se necesita: Puestos de trabajo, equipos, ubicación de paletas que contienen los componentes, F.I. y producto terminado.
 - Espacio aproximado de 1 metro para cuando el mecánico trabaja.
 - La línea posee un equipo codificador denominado video-jet.
 - La tolva de alimentación de los componentes es móvil.
 - Los equipos están fijados al suelo con tornillos.
- Línea #12:
 - Requiere tuberías de electricidad y aire comprimido.
 - El área que se necesita: Puestos de trabajo, equipos, ubicación de paletas que contienen los componentes, F.I. y producto terminado.
 - Espacio aproximado de 2 metro para cuando el mecánico trabaja.
 - Los equipos están fijados al suelo con tornillos.
- Línea #13:
 - Requiere tuberías de electricidad y aire comprimido.
 - El área que se necesita: Puestos de trabajo, equipos, ubicación de paletas que contienen los componentes, F.I. y producto terminado.
 - Espacio aproximado de 2 metro para cuando el mecánico trabaja.
 - La línea posee un equipo codificador denominado video-jet.
 - La tolva de alimentación de los componentes es móvil.
 - Los equipos están fijados al suelo con tornillos.
- Línea #16:
 - Requiere tuberías de electricidad, agua natural, aire comprimido y de F.I.
 - El área que se necesita: Puestos de trabajo, equipos, ubicación de paletas que contienen los componentes, F.I. y producto terminado.
 - Espacio aproximado de 2 metro para cuando el mecánico trabaja.

- La línea posee un equipo codificador denominado video-jet.
- La tolva de alimentación de los componentes es móvil.
- La llenadora y la retapadora no están fijadas al piso con tornillos, están enroscadas en unas bases, el resto de los equipos están fijados al suelo con tornillos.

- Línea #18:

- Requiere tuberías de electricidad, agua natural, aire comprimido y de F.I.
- El área que se necesita: Puestos de trabajo, equipos, ubicación de paletas que contienen los componentes, F.I. y producto terminado.
- Espacio aproximado de 2 metro para cuando el mecánico trabaja.
- La línea posee un equipo codificador denominado video-jet.
- La tolva de alimentación de los componentes es móvil.
- Los equipos están fijado al suelo con tornillos, al igual que el suministrador de cajas y el tren de rieles.

- Línea #19:

- Requiere tuberías de electricidad, aire comprimido y de F.I.
- El área que se necesita: Puestos de trabajo, equipos, ubicación de paletas que contienen los componentes, F.I. y producto terminado.
- Espacio aproximado de 2 metro para cuando el mecánico trabaja.
- La línea posee un equipo codificador por calor.
- El conveyor esta fijado al suelo con tornillos.
- Codificadora en caliente.

- Línea #20:

- Requiere tuberías de electricidad, agua natural, aire comprimido y de F.I.
- El área que se necesita: Puestos de trabajo, equipos, ubicación de paletas que contienen los componentes, F.I. y producto terminado.

- Espacio aproximado de 1,5 metro para cuando el mecánico trabaja.
- La línea posee un equipo codificador denominado video-jet.
- La tolva de alimentación de los componentes es móvil.
- Los equipos están fijado al suelo con tornillos, al igual que la video-jet.

Nota importante: Las codificadoras “video-jet” tienen tuberías de electricidad y aire comprimido.

CLASIFICACIÓN DE PRODUCTOS

TIPO DE PRODUCTO (peso neto en gr.)	Nº DE PRODUCTOS	AREA	LINEA 7	LINEA 11	LINEA 12	LINEA 13	LINEA 16	LINEA 18	LINEA 20
14.1	1	T-T	1						
15	6	L-C y T-T	3			3			
28	4	T-T	4						
29	2	L-C				2			
42	4	T-T	4						
50	6	L-C				6			
60	11	T-T, L-C y C-D	4	1					6
69	6	T-T	6						
80	1	L-C		1					
85	22	T-T	22						
95	1	L-C				1			
100	8	T-T y L-C	3			5			
120	5	T-T y L-C	1	2		2			
125	1	L-C						1	
130	2	L-C				1		1	
150	9	T-T y L-C	5		2			2	
170	5	L-C		3	1			1	
177	3	T-T y L-C	1			1	1		
180	1	L-C				1			
190	2	L-C		1				1	
200	4	T-T y L-C	2			2			
240	3	L-C		1				2	
245	1	L-C						1	
250	9	L-C						9	
325	3	L-C		1				2	
500	2	L-C						2	

L-C: Lociones y Cremas
T-T: Tubo-Tapas
C-D: Colonias y desodorantes

ANEXO E

P-90

R/111100

7/06

*.Nombre trabajo . . . : INTERFS31
*.Nombre usuario . . . : AAUSER
*.N mero trabajo . . . : 122536
*.Fecha : 05/06/99
*.Hora : 03:41:53
*.Nombre archivo . . . : QSYSPRT
*.N mero archivo . . . : 0004
*.N mero copia . . . : 003

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

(PRODUCTION SCHEDULE)

LINE	COB.	SEC	GIRLS	NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	DAY 09 PROJ-NEXT	PAGE 002 ECOT PROJ-CC
			0.00		0			0.000920	0.00			
			0.00		30335	G MTA LAB A/C III CANELA		962106	0.00			
			0.00		0			0.000920	0.00			
			0.00		30345	G MTA LAB A/C III CANEL/S		961806	12.00			
			0.00		0			0.000920	0.00			
			0.00		30355	G MTA LAB A/C III CHOCOLA		962506	17.01			
			0.00		0			0.000920	0.00			
			0.00		30365	G MTA LAB A/C 3 RUBI P/SI		959606	0.00			
			0.00		0			0.000920	0.00			
			0.00		30370	G MTA LAB A/C III ROJO CA		960406	0.00			
			0.00		0			0.000920	0.00			
			0.00		45089	G MTA R/REVEL/ROSA MEDIAN		492606	0.00			
			0.00		0			0.000920	0.00			
			0.00		45090	G MTA R/REVELT/ROSA PRIMA		491506	0.00			
					0			0.000920	0.00			
1			0.00		84723	MO REV LOOK 1 SEM C-11'99			0.00	6781		0
					0			0.000000	0.00	-2199	-2199	-2199
1			0.00		18370	H ESPUMA/AFEITAR TODAYS/M		119903	1000.00	7712		3000
					-6511			0.148320	6591.00	-2421	-6141	-10671
1			0.00		80942	P INC FAR AWAY KOALA'99			0.00	9565		0
					-471			0.000000	0.00	-3573	-3573	-3573
1			0.00		84741	MO LIT PACK IMAG C-11'99			0.00	61374		0
					-20493			0.000000	0.00	-40398	-40398	-40398
3			0.00		81991	P IND VAJILLA 4 PUESTOS			0.00	438		0
					108			0.000000	0.00	-34	-34	-34
3			0.00		35019	\$G JARR TERMICA PAPA			0.00	30125		0
					6938			0.000000	0.00	-2832	-2832	-2832
6			0.00		64696	G PEINE BARBIE DESENRED			0.00	0		21500
					0			0.000000	0.00	0	-23700	-31325
6			0.00		81987	P IND COBIJA MATRIMONIAL			0.00	644		803
					292			0.000000	0.00	83	-720	-720
6			0.00		81988	P IND CALDERO C/TAP+SARTE			0.00	815		663
					265			0.000000	0.00	1	-662	-662
6			0.00		90313	Z G J ZARC ETERNITY PEAR			0.00	4798		0
					2821			0.000000	0.00	1265	-10	-7235
7			0.00		94075	\$G J GANCHO SOPHIE P/CABE			0.00	0		9000
					2011			0.000000	0.00	2011	-7514	-10489
10			0.00		81909	P IND JGO CUBIERTO 20 PZA			0.00	767		419
					432			0.000000	0.00	183	-236	-236
11			0.00		90849	\$G MORRAL BARBIE COLECC			0.00	0		0
					713			0.000000	0.00	713	-790	-790

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

LINE	(PRODUCTION SCHEDULE)		COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	DAY 09 PROJ-NEXT	PAGE 003 ECOT PROJ-CC
	COB. SEC	GIRLS NO.ORD								
11		0.00	94914 370	\$G J ZARC TOPSY			0.00 0.00	0 370	-560	750 -1580
11		0.00	81989 171	P IND CAFETERA GRECA			0.00 0.00	275 82	-92	174 -92
11		0.00	63366 1591	H ESPUMA FIJAD TECHNIQUES		773103 0.160650	1604.00 4.00	1699 1044	-1466	2000 -4626
12		0.00	63992 6346	\$G GORRO P/DUCHA			0.00 0.00	0 6346	-4793	11139 -4793
14		0.00	90125 2903	Z G J VIRGEN L/MILAG PEQ			0.00 0.00	2572 2069	-1376	2800 -5031
15		0.00	90851 2382	\$G LONCHERA BARBIE COLECC			0.00 0.00	0 2382	-618	3000 -618
15		0.00	63333 2646	G DISNEY BABIE TETERO/PEQ			0.00 0.00	1637 2115	-1032	2622 -4307
16		0.00	90913 909	\$G J CADENA TOPSY C/DIJE			0.00 0.00	0 909	-391	1000 -2091
16		0.00	27630 3565	G COL W/E DEMO VIAL		694106 0.003120	0.00 0.00	2526 2746	-584	3000 -3174
17		0.00	90320 3104	\$G J ZARC FUNNY			0.00 0.00	0 3104	-96	3200 -96
18		0.00	63735 4793	G CEPILLO BARBIE'98			0.00 0.00	2368 4025	-262	3492 -5292
26		0.00	10131 0	H AV/BRAND ON EVERY LIPS		677406 0.016950	0.00 0.00	0 0	0	0 -1500
26		0.00	46127 0	G ESM C/TREND VERDE NACAR		175405 0.015980	0.00 0.00	0 0	0	0 -225
26		0.00	90835 1010	\$G CARTERA BARBIE CIRCULA			0.00 0.00	0 1010	560	0 -1992
26		0.00	90915 2302	\$G J ANILLO TOPSY			0.00 0.00	0 2302	1147	900 -298
26		0.00	94000 1697	G J ZARC ALEGRIA			0.00 0.00	0 1697	1427	0 -103
26		0.00	94001 1697	G J CADEN ALEGRIA C/DIJE			0.00 0.00	0 1697	1427	0 -103
26		0.00	94102 3769	\$G J BROCHE ARCA DE NOE			0.00 0.00	0 3769	1244	2000 -1731
26		0.00	94102	\$G J ZARC ARCA DE NOE			0.00	0		2000

LINE	COB.	SEC	(PRODUCTION GIRLS	SCHEDULE) NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	DAY 09 PROJ-NEXT	ECOT PROJ-CC
					6015			0.000000	0.00	6015	3115	-285
26			0.00		94310 14977	G J PRENDED CROCUS			0.00 0.00	0 14977	11377	0 -9023
26			0.00		94923 1663	\$G J ZARC ARCOIRIS/VINO T			0.00 0.00	0 1663	988	0 -3122
26			0.00		94925 1702	\$G J ZARC ARCOIRIS/AGUAMA			0.00 0.00	0 1702	1222	0 -1648
26			0.00		94926 1928	\$G J ZARC ARCOIRIS/TRANSP			0.00 0.00	0 1928	1433	0 -1597
26			0.00		94927 2172	\$G J ZARC ARCOIRIS/ESMERA			0.00 0.00	0 2172	1782	0 -638
26			0.00		94928 1004	\$G J ZARC ARCOIRIS/ROS SU			0.00 0.00	0 1004	734	0 -908
26			0.00		94929 1934	\$G J ZARC ARCOIRIS/RUBI			0.00 0.00	0 1934	1514	0 -1031
26			0.00		94930 1285	\$G J ZARC ARCOIRIS/VERDE			0.00 0.00	0 1285	1000	0 -720
26			0.00		94931 1771	\$G J ZARC ARCOIRIS/ZAFIRO			0.00 0.00	0 1771	1381	0 -979
26			0.00		94932 1572	\$G J ZARC ARCOIRIS/ROSADO			0.00 0.00	0 1572	1257	0 -648
26			0.00		94933 1188	\$G J ZARC ARCOIRIS/NARANJ			0.00 0.00	0 1188	948	0 -524
26			0.00		94934 1035	\$G J ZARC ARCOIRIS/AZUL M			0.00 0.00	0 1035	750	0 -977
26			0.00		90027 559	ZG CADENA C/CRUZ SENTIMIE			0.00 0.00	475 405	248	0 -644
26			0.00		94622 1126	\$G J PULS ALICANTE			0.00 0.00	478 971	701	0 -829
26			0.00		27560 1866	G DEMO VIAL LOVE LIFE		524906 0.003710	134.00 0.00	934 1563	218	1000 -2367
26			0.00		94006 476	\$G J RELOJ MONTECARLO P/D			0.00 0.00	1412 18	18	0 -507
26			0.00		94007 709	\$G J RELOJ MONTECARLO CAB			0.00 0.00	2087 32	32	0 -283
26			0.00		94976 1810	\$G J ZARC PRECIOSO			0.00 0.00	2187 1101	426	0 -3399

AVON COSMETICS				P90LST INCLUYE CUARENTENA.				CAMPAIGN 09 DAY 09 PAGE 007		
LINE	COB. SEC	(PRODUCTION SCHEDULE) GIRLS NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	PROJ-NEXT	ECOT PROJ-CC
		0.00	27495 0	G WIM REMOV MUP AV/BRA OJ		0.000000	0.00 0.00			
ENS	26	4.00	78001 1230	G COLORANTE TONO NEGRO		0.000000	0.00 0.00	480 1074	297	698 -205
		0.00	79001 3917	G WIM AV/BEAUTIFUL NEGRO		0.000000	0.00 0.00			
ENS	26	5.00	45024 2737	G LAP DEL OJ PERF/W NEGR		0.000000	0.00 0.00	1067 2391	791	1300 -1074
ENS	26	5.00	45237 3357	G LAP DEL/OJOS A/C NEGRO		0.000000	0.00 0.00	1329 2926	1015	1536 -1410
ENS	26	4.00	45416 7706	G SACAPUNTAS A/C DUO		0.000000	0.00 0.00	2464 6907	2770	3387 -2110
ENS	26	4.00	63870 7255	G TAZA PORT/CEP TOPSY'98		0.000000	0.00 0.00	4252 5876	1640	3561 -2710
ENS	26	5.00	45291 3504	G LAP LAB C/TREND VINDO IN		0.000000	0.00 0.00	7219 1163	773	0 -1497
L01	6	5.00	64082 0	H TALC TARZAN		885600 0.116600	0.00 0.00	0 0	-240	0 -1600
L01	12	11.00	45152 893	H A/C POLVO FAC MEDIUM		402106 0.022400	41.44 0.00	906 599	-596	1000 -2001
L01	15	11.00	45150 938	H A/C POLVO FAC BEIGE		384006 0.022400	18.68 0.00	669 721	-284	900 -984
L01	15	4.00	64792 4365	H TALC BARBIE'98		702306 0.116600	0.00 0.00	3619 3191	-1694	4000 -7474
L01	17	5.00	18393 2357	\$H TALC MINNIE'97		881900 0.116600	743.00 0.00	0 2357	-818	2500 -4988
L01	17	9.00	45156 2594	H A/C TRANS/L P/REP MEDIU		402106 0.037100	41.44 0.00	2223 1873	-427	2000 -2517
L01	18	9.00	45157 337	H A/C TRANS/L P/REP TAN		393606 0.037100	5.88 0.00	198 273	-22	250 -322
L01	18	11.00	27597 1208	H MESMERIZE DUSTING POWDE		020206 0.127200	0.00 0.00	885 921	-189	900 -1544
L01	18	9.00	45154 1731	H A/C TRANS/L P/REP BEIGE		384006 0.037100	18.68 0.00	1440 1264	-166	1250 -1351
L01	18	5.00	35606 3610	\$H TALC P/HOMB EMBLEM 110		888008 0.117000	0.00 0.00	3154 2587	-40	2450 -1673
L01	26	11.00	45153	H A/C POLVO FAC TAN		393606	5.88	154	--	200



SIFTER BASE (2950)

SIFTER BASE

~~scribble~~

0-E 8500

Corrio

0-E 2500

0-E 1000

0-E 2500

0-E 1500

X FAB FI

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

LINE	COB. SEC	(PRODUCTION SCHEDULE)		COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	CAMPAIGN 09 BST INV-TOTAL	DAY 09 PROJ-NEXT	PAGE 008 ECOT PROJ-CC
		GIRLS	NO.ORD								
LO1	26	11.00		45151 609	H A/C POLVO FAC LIGHT MED		384106 0.022400	23.00 0.00	361 492	2	400 -598
LO1	26	13.00	0-E 2000	95170 2208	H TALC PERF LUJ IMARI X FAB FI		334808 0.127200	60.00 0.00	706 1979	1051	733 -174
LO1	26	9.00		45155 1625	H A/C TRANS/L P/REP LIGHT		384106 0.037100	23.00 0.00	718 1392	602	700 -28
LO1	26	5.00		96352 2894	H TALC PERF CANDID 110		880700 0.116600	26.33 4088.00	1159 6606	4281	1800 -1694
LO1	26	4.00		63329 4333	H DISNEY TALCO BABIES'98		255950 0.212000	134.00 0.00	1280 3918	1943	1600 -392
LO1	26	5.00		96361 4833	H TALC PERF CHARIS 110		184608 0.116600	0.00 0.00	1782 4255	1759	1536 -5931
LO1	26	5.00		27527 1538	\$H WILD COUNTRY MUSK TALG		979508 0.116600	0.00 0.00	2097 858	143	550 -1527
LO1	26	5.00		96346 8862	H TALC PERF S/HONES 110		980400 0.116600	0.00 0.00	2445 8069	4024	2095 -11526
LO1	26	5.00		27526 4465	H WILD COUNTRY TALC RED.		747100 0.116600	0.00 0.00	2839 3544	2217	1012 -918
LO1	26	4.00		18369 5509	H TALC FANCY FEE RED'97		036106 0.116600	0.00 0.00	3163 4483	1248	2500 -3367
LO1	26	4.00		18397 6236	\$H TALC MICKEY'97		166408 0.116600	136.66 5689.00	3213 10883	2133	8000 -2777
LO1	26	4.00		11610 3665	H TALC P/HOMB MEZMERIZE		313606 0.116600	0.00 9276.00	6132 10952	6477	3500 -2498
LO7	1	2.00		45065 267	H ACOND ACEITE P/U#AS		082206 0.030240	137.00 0.00	2211 -450	-2301	1641 -3671
LO7	1	2.00		45064 871	G REMOV D/CUTICULA CREM		159900 0.030240	252.19 0.00	7248 -1480	-6759	4888 -9352
LO7	1	2.00	0-E 7500	10078 1151	H AV/BRAND PORE REDUCE'98 X FAB FI		500606 0.105500	-89.25 1900.00	23961 -4720	-9885	5000 -11000
LO7	6	2.00	0-E 5000	27656 0	H LOC W/E P/CUERPO		737406 0.162000	13.02 0.00	0 0	-420	0 -2800
LO7	6	7.00	0-E 4200	95196 2936	\$H CRE ACOND LAB PERFECT LWP X FI		786308 0.017000	125.00 600.00	9917 320	-3078	3038 -5493
LO7	8	3.00	0-E 4000	10030 1396	H CRE EXFOLIAD AVON FACIA		479006 0.105500	499.00 0.00	2494 587	-1863	2000 -4773

T/T
T/T

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

LINE	COB. SEC	GIRLS	(PRODUCTION SCHEDULE)	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST	DAY 09	PAGE 009
			NO.ORD						INV-TOTAL	PROJ-NEXT	ECOT PROJ-CX
L07	9	2.00	0-E15000	10096 4438	H CRE MOIST THERP A/HAND <i>X FAB FI</i>		526206 0.137700	490.00 0.00	0 4438	-8728	10476 -13118
L07	9	6.00	0-E4000	95766 1172	\$H CRE CELULITE CONTOUR <i>X FAB FI</i>		568700 0.126600	0.00 0.00	1317 745	-1555	2000 -3525
L07	9	2.00		96756 1300	H MASC FAC CLEA SK RED 2 <i>CORALIO</i>		363108 0.090100	352.00 0.00	2050 635	-1515	1850 -3530
L07	11	2.00	0-E5000	18400 1628	\$H CRE MANOS MINNIE'S 97 <i>X FAB FI</i>		862800 0.064200	0.00 0.00	0 1628	-2177	3400 -4847
L07	11	3.00	0-E7000	96726 3458	H CRE LIMP GR CL SK RE 2 <i>X FAB FI</i>		224910 0.090100	248.00 0.00	4348 2048	-2627	4000 -7082
L07	12	2.00	0-E41500	18430 927	H MASC FAC NATUR W/GERMEN		139308 0.090100	399.00 0.00	758 681	-924	1200 -3504
L07	12	2.00	0-E5500	10090 3023	H CRE A/B RICH M HAND'99 <i>X FAB FI</i>		572706 0.126600	0.00 0.00	2596 2181	-1830	3561 -4695
L07	13	2.00		63360 1151	H TECHNIQUES STYLING GEL <i>R(0536)</i>		504306 0.191160	0.00 0.00	904 858	-868	1396 -2948
L07	13	7.00		10018 1156	H ANEW PERFECT CLEANSER		683700 0.157000	83.00 0.00	1045 817	-623	1200 -2193
L07	14	2.00	0-E12000	18367 6255	H CREMA FANCY FEET RED'97 <i>X FAB FI</i>		135706 0.090100	0.00 0.00	6873 4026	-3349	5500 -14799
L07	14	3.00	0-E23000	60700 15642	G COL GEL SW HONESTY RED <i>X FAB FI</i>		132400 0.044900	19.32 0.00	13606 11229	-8961	15000 -41431
L07	15	2.00		10080 11091	H AV BAS MILKY CLEAS T/S		584306 0.016800	0.00 0.00	0 11091	-2414	13505 -2414
L07	15	2.00		96571 5265	H BODY LOTION FARAWAY		117306 0.162000	0.00 0.00	3845 4018	-1900	5168 -6705
L07	16	2.00		10098 3636	H AV BASICS MILKY CLEANS <i>X FAB FI</i>		584306 0.105500	0.00 0.00	1822 3045	-817	3457 -3592
L07	16	2.00	0-E7000	96376 2794	H MASC FAC NATURALS PEPIN <i>X FAB FI</i>		591200 0.090100	0.00 0.00	1920 2171	-1259	2500 -7054
L07	16	3.00		33020 3814	G COL GEL CHARISMA		583301 0.044900	160.00 0.00	2802 2905	-1387	3212 -8077
L07	17	2.00		10073 1591	H GEL PURIFYING FAC CLEAN		503006 0.219240	52.00 0.00	1233 1191	-264	1200 -1919
L07	17	2.00		63799 4981	H CRE BARBIE'98 H/BODY		560906 0.065700	170.00 0.00	3161 3956	-986	4000 -6894
L07	17	3.00		32920	G COL GEL CANDID		583201	225.00	5051		5500

AVON COSMETICS

(PRODUCTION SCHEDULE)
GIRLS NO.ORD

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

COD.PT INV.DSP
COD.FI USAGE
INVT-FI. CUAR-PT
CAMPAIGN 09 DAY 09 PAGE 010
BST INV-TOTAL PROJ-NEXT ECOT PROJ-CC

LINE	COB.	SEC	GIRLS	NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	CAMPAIGN 09 BST INV-TOTAL	DAY 09 PROJ-NEXT	PAGE 010 ECOT PROJ-CC
					6963			0.044900	0.00	5325	-2027	-13709
L07	17		2.00		96426 3483	H CREM D/AFEIT TODAY'S		178410 0.090100	0.00 0.00	5587 1671		1700 -4529
L07	18		2.00		96368 1578	H CRE EXFOL NATURALS		018406 0.090100	0.00 0.00	968 1264		1200 -3991
L07	18		2.00		10087 3297	H CRE A/B MOIST HAND'98		573106 0.105500	595.00 0.00	2470 2496		2479 -3088
L07	18		2.00		18368 1092	H GEL REF FANCY FEET R'97		342806 0.090100	0.00 4200.00	3620 4118		2800 -9032
L07	18		2.00		04843 3260	H CRE SUAV PERF CHARISMA		582508 0.090100	0.00 0.00	3753 2043		2000 -3837
L07	18		3.00		13066 5934	H CRE P/PIEL NATALIS TUBO		352508 0.090100	0.00 0.00	3884 4674		4120 -12621
L07	18		2.00		62709 989	H GEL BARBIE'98		659806 0.065700	666.11 7152.00	7535 5697		4749 -9842
L07	18		2.00		60226 2816	H CRE SUAV PERF SW HONES		179010 0.090100	0.00 8281.00	13017 6875		6809 -12333
L07	26		2.00		10122 4856	H CRE MOIST THER HAND'99		312608 0.093070	0.00 3400.00	0 8256	1696	4500 -4269
L07	26		3.00		50600 3973	\$G COL GEL PEARLS & LACE		174001 0.044900	0.00 0.00	0 3973	3313	0 -427
L07	26		2.00		10076 2041	H CRE MOISTUR GENT CLEANS		441606 0.214920	0.00 0.00	703 1813	778	900 -122
L07	26		2.00		15210 3004	H BODY LOTION RARE GOLD		304206 0.162000	0.00 0.00	710 2774	712	1897 -388
L07	26		3.00		49710 1284	H A/C FACE LIF/CONC/CLARO		314806 0.015700	29.00 0.00	747 1042	172	750 -658
L07	26		2.00		35007 2261	H COOLING GEL STARRING		570106 0.075550	0.00 0.00	924 1961	669	1082 -686
L07	26		2.00		95391 1814	H ACOND CRE A/S LEGAC 69G		091406 0.075500	0.00 0.00	984 1495	373	942 -767
L07	26		2.00		20700 2177	H CREMA ACOND BLACK SUEDE		086006 0.075500	0.00 0.00	1117 1815	756	768 -1028
L07	26		2.00		36600 3492	H ACTIVE A.S.C.		085606 0.075500	0.00 0.00	1242 3089	1537	1117 -1108
L07	26		2.00		63326 4260	H DISNEY BABIES CREM/BEBE		129800 0.064200	0.00 0.00	1353 3821	1901	1500 -749

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

LINE	COB.	SEC	(PRODUCTION	SCHEDULE)	COD.PT	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI	INVT-FI.	CAMPAIGN 09	DAY 09	PAGE 011
			GIRLS	NO.ORD						INV-DSP	USAGE	CUAR-PT
										INV-TOTAL		PROJ-CC
L07	26		6.00		96520 5387	\$H CRE LIMP ACCOL RED'III		125400 0.090100	42.00 0.00	1945 4756	2396	2000 -4
L07	26		2.00		31743 4097	H CRE MAN C/COCOA BUTTER		191400 0.092000	8.00 0.00	2298 3352	882	1885 -2688
L07	26		2.00		11705 3772	H CRE MAN CAR DEEP/ZAB RE'		369008 0.090100	0.00 2018.00	3453 4670	1610	2130 -4185
L07	26		2.00		63866 880	H CRE TOPSY'98 HAND		361808 0.065700	0.00 9373.00	4965 8643	2745	5000 -2916
L07	26		2.00		33451 5476	H CRE MAN GUANTE SILICON		232018 0.090100	2186.38 20251.00	10579 22296	3447	5028 -76207
L11	4		4.00		63929 4561	H ACOND TECH RESTRUC T/S		502406 0.063550	258.00 0.00	14553 -159	-159	0 -159
L11	11		9.00		05166 2300	\$H CRE EXFOL GRAN CL/P		189308 0.060480	162.00 0.00	0 2300	-2200	4500 -2200
L11	18		4.00		18395 3851	\$H CHAMP MICKEY'97		788540 0.251000	91.00 1511.00	3053 4372	-363	4000 -5023
L11	26		4.00		97611 6093	H LOC IMARI W/VITAM "E"		797700 0.178300	0.00 0.00	2365 5326	2671	1920 -1809
L11	26		5.00		18037 8419	H REMOJADOR FANCY FEET		135606 0.125000	34.00 0.00	5007 6795	3525	2700 -110
L11	26		3.00		27507 5337	H BODY LOTION MESMERIZE		023706 0.178260	-25.60 6700.00	5526 10245	2286	6390 -7520
L12	2		8.00		63266 1779	H CERA TECHNIQ P/HORQUET		504206 0.030170	-1.38 2112.00	18413 -2081	-16674	13933 -21389
L12	26		5.00		63849 6221	\$H GEL B# NAT WATERFL SHO		618006 0.181840	40.00 0.00	1659 5683	3328	1500 -1967
L13	2		14.00		10017 132	H ANEW ALL IN INTEN/CREAM		645806 0.056000	0.00 0.00	632 -73	-858	650 -1728
L13	6		11.00		10028 488	H AV EYE PERFECT RED'98		467906 0.015800	57.00 0.00	546 311	-3036	3212 -3936
L13	6		12.00		10077 370	H AV/BRAND HYDROF EYE TRE		559306 0.015890	0.00 0.00	1035 34	-1416	1000 -4956
L13	9		3.00		10094 1122	H CRE MOIST BODY CREAM		140606 0.166920	91.00 2470.00	0 3592	-6518	8660 -9518
L13	10		3.00		10121 2707	H CRE MOIST P/CUERPO'99		079200 0.166920	205.00 0.00	0 2707	-5108	6500 -10063

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

LINE	COB. SEC	(PRODUCTION GIRLS	SHEDULE) NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	CAMPAIGN 09	DAY 09	PAGE 012
									BST INV-TOTAL	PROJ-NEXT	ECOT PROJ-CC
L13	10	4.00		96337 806	H CRE HUMECT C/G TRIG NAT		062106 0.129600	323.00 0.00	867 525	-1105	1300 -3200
L13	16	9.00		10021 2100	H ANEW PERFECT EYE CARE C		111506 0.016800	0.00 0.00	1550 1597	-533	1800 -2703
L13	16	5.00		63729 8551	H TECHNIQUES CREM/MOLDEAD		590700 0.216000	454.00 0.00	6963 6293	-2867	7000 -16457
L13	18	4.00		63263 4307	H CRE TECHNIQ TREAT MASK		612506 0.216000	0.00 0.00	2383 3534	-61	2800 -4866
L13	26	11.00		10074 1803	H CRE HIDROF TREATMEN RED		118506 0.052690	133.88 1416.00	1375 2773	577	1746 -2198
L13	26	8.00		96552 3748	\$H CRE NOCT ACCOL III '95		125300 0.104700	315.00 0.00	1665 3208	1093	1800 -992
L13	26	4.00		96736 3382	H CRE LIMP CL SKIN RED		791420 0.102600	-21.44 5170.00	3548 7401	2736	3900 -2499
L14	6	9.00		45367 0	G LAB BEYOND C TRIP BENEF		0.000000 0.000000	0.00 0.00	0 0	-1700	1700 -5150
L30		3.00		45360 0	G WOC LAB BEYOND C/NIGHT		686806 0.005520	0.00 0.00			
L14	6	9.00		45289 985	G LAB C/TREND VINO GRANAD		0.000000 0.000000	0.00 0.00	2441 193	-1547	1500 -3027
L30		2.00		45497 0	G WOC LAB C/TREND VINO GR		P56970 0.000720	13.03 0.00			
L14	9	9.00		45284 862	G LAB C/TREND BRONCE MONA		0.000000 0.000000	0.00 0.00	1480 382	-998	1200 -2228
L30		2.00		45491 465	G WOC LAB C/TREND BRONC M		P58950 0.000720	16.09 0.00			
L14	10	9.00		78150 260	G LAB AC/3 MOIST/SAT ROJO		0.000000 0.000000	0.00 0.00	287 167	-338	400 -1053
L30		2.00		18155 0	\$G WOC LAB SPF15/ROJO INT		P29510 0.000960	0.00 0.00			
L14	11	9.00		45445 6691	G LAB C/TREND ROSA METALI		0.000000 0.000000	0.00 0.00	0 6691	-8076	14317 -10671
L30		2.00		45503 856	G WOC LAB C/TREND ROSA ME		P65250 0.000720	5.48 0.00			
L14	12	9.00		45081 1226	G A/C III CREM/ROSA MEDIA		0.000000 0.000000	0.00 0.00	2133 534	-786	900 -3286
L30		2.00		18163 0	G WOC LAB CRE/ROSA MEDIAN		P49260 0.000960	2.80 0.00			
L14	13	9.00		60290 687	G LAB AC/3 BEYOND TERR		0.000000 0.000000	0.00 0.00	493 527	-408	800 -1368
L30		2.00		26060 0	G WOC LAB A/CIII B/TERRAC		P68720 0.001520	0.00 0.00			

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

(PRODUCTION SCHEDULE)

LINE	COB.	SEC	GIRLS	NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	DAY 09 PROJ-NEXT	PAGE 017 ECOT PROJ-CC
L16	26		2.00		10120 7466	H LOC MOIST THER BODY'99		235706 0.217210	1015.00 0.00	0 7466	986	5000 -4699
L16	26		3.00		11685 11674	H LOC CARE DEEP C/ZABI RE		367708 0.189400	0.00 0.00	4117 10339	6371	2723 -1329
L18	6		3.00		64083 0	H CHAMP TARZAN P/NI#OS		788540 0.256800	91.00 0.00	0 0	-300	0 -2000
L18	6		2.00		63106 656	H CHAMP TECH HYDRATING		502206 0.351220	0.00 0.00	1702 104	-2146	1800 -4951
L18	8		3.00		10095 242	H LOC MOIST THER ALP BODY		140306 0.219350	662.00 2542.00	0 2784	-7306	8695 -12111
L18	9		2.00		18363 488	H CHAMP NAT C/ROMERO		477908 0.270100	0.00 0.00	741 248	-805	768 -2600
L18	11		2.00		63115 1278	H TECH HYDRATING/ACOND'98		502006 0.344270	18.00 0.00	1409 821	-1109	1600 -3174
L18	12		3.00		18420 1042	H CHAMP NAT W/CAMOMILA		015806 0.276860	0.00 0.00	842 769	-823	1292 -2703
L18	12		2.00		63783 1729	H CHAMP/ACOND BARBIE'98		627906 0.205400	-5.56 1994.00	3781 2497	-2915	4500 -8758
L18	13		2.00		63864 3356	H CHAMP TOPSY'98		207708 0.256800	653.00 0.00	1733 2794	-1771	4100 -4661
L18	15		2.00		63500 1094	H LOC MAN/CUERP NATUR COC		517200 0.259470	0.00 0.00	632 889	-511	1100 -2436
L18	16		2.00		63382 3952	H CHAMP KEEP CLEAR 3 EN 1		580606 0.160500	0.00 0.00	3272 2891	-1609	3300 -9009
L18	16		2.00		95332 12121	H LOC AV/MILK W/VITA E'94		408700 0.179000	2059.00 5641.00	20337 11166	-7015	12466 -41650
L18	17		2.00		18040 1149	\$H ACOND NAT C/ALOE VERA		453900 0.272850	0.00 0.00	237 1072	-120	1117 -597
L18	26		2.00		18131 103	H ACOND C/AGUACA NAT BSIZ		560400 0.551100	0.00 0.00	0 103	103	0 -197
L18	26		2.00		63487 0	H NAT CHAMP C/ROMER BSIZ		477908 0.551050	0.00 0.00	0 0	0	0 -600
L18	26		3.00		63979 0	H CHAMP HERBAL CARE L Y M		730006 0.540350	0.00 0.00	0 0	0	0 -600
L18	26		3.00		63996 0	H ACOND HERBAL CARE L Y M		729806 0.540350	0.00 0.00	0 0	0	0 -900

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE ÇUARENTENA.

LINE	COB.	SEC	(PRODUCTION GIRLS	SCHEDULE) NO. ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	DAY 09 PROJ-NEXT	PAGE 018 ECOT PROJ-CC
L18	26		2.00		32252 918	H ACOND NAT C/AGUAC		560400 0.272850	0.00 0.00	480 762	139	488 -746
L18	26		3.00		96110 3929	H ACOND KEEP CL RED'92		089106 0.171200	0.00 0.00	839 3657	2070	1152 -575
L18	26		3.00		54792 4040	H CHAMP NAT CAB/SECO		062906 0.276860	0.00 0.00	1140 3670	2025	1300 -170
L18	26		3.00		96661 4978	H JAB LIQ ANTIBACTERIAL		016006 0.139200	42.00 0.00	1274 4565	2715	1400 -60
L18	26		2.00		96865 3308	\$H ACOND NAT BRIL REDIS		589006 0.535000	-21.54 3244.00	1749 5985	3160	2000 -1830
L18	26		2.00		96855 4491	\$H CHAMP NAT BRILL RED		214218 0.540400	-55.24 5589.00	3065 9086	4311	3500 -3514
L18	26		3.00		96120 4470	H CHAM KEEP CL RED'92		137300 0.163700	0.00 2000.00	3215 5427	517	3500 -8043
L18	26		2.00		75426 12085	H LOC COUNTRY CLASSIC		012406 0.140500	64.00 0.00	5127 10422	4292	4000 -8678
L18	26		2.00		63136 4456	H ACOND NAT C/GIRASOL GAR		336906 0.267390	0.00 7260.00	7085 9418	618	7000 -10932
L18	26		3.00		95240 12983	H LOC AV/MILK 177 CC R'94		160500 0.179000	1869.99 6846.00	7829 17290	8164	6425 -8944
L19	6		3.00		96317 346	H DESOD A/BOL NATUR W/ALD		607108 0.069600	352.00 0.00	792 89	-1368	1082 -3718
L19	6		3.00		63616 4414	H DESOD AV/24 R-ON REFORM		521706 0.069960	0.00 0.00	7906 1850	-6775	0 -57900
L19	6		3.00		63667 11692	H DESOD COOL/C TALC REF		521406 0.069960	26.00 0.00	12146 7753	-1787	0 -58847
L19	7		3.00		35001 11402	H DESOD A/BOL WILD COUNTR		929808 0.069900	1084.00 0.00	21062 4571	-20695	20000 -53583
L19	10		3.00		35002 3623	\$H DESOD A/BOL WILD C MUS		950308 0.069900	108.00 0.00	5220 1930	-4735	5000 -15040
L19	10		3.00		11600 -77	H DESOD A/BOL MEZMERIZE		305406 0.069000	742.00 16354.00	23713 8586	-20954	20000 -78314
L19	11		3.00		01386 4484	H DESOD A/BOL LEGACY		947008 0.069990	192.00 0.00	4983 2868	-3682	5500 -10127
L19	17		3.00		33063 6481	H DESOD A/BOL CHARISMA		936708 0.069990	0.00 -100.00	6465 4284	-1587	4469 -10149
L19	18		3.00		36046	H DESOD A/BOL S HONEST		935708	0.00	38659		30000

0-E 5100

0-E 15500

0-E 5100

0-E 10800

0-E 8000

0-E 5000

0-E 7200

X FAB FI

0.069990

0.069990

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

LINE	COB. SEC	(PRODUCTION GIRLS)	SCHEDULE NO. ORD	COD. PT INV. DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD. FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	DAY 09 PROJ-NEXT	PAGE 021 ECOT PROJ-CC
L05		2.00	0-E4009	67341	H WOC SOMB BARBIE/ROSA	347	0.000000	2124.00	2184	-1243	-2383
				444			285108	4.90			
L05		2.00	0-E4000	67342	H WOC SOMB BARBIE/RO SUAV	444	0.001150	0.00			
				600			288408	0.00			
							0.001150	0.00			
L22	13	9.00		63632	H BLUSH BARBIE RED'98	1125	0.000000	0.00	949		1200
L05		2.00		63201	H WOC BLUSH BARBIE RED'98	0	103708	0.00	817	-668	-2448
							0.003450	0.00			
L22	16	11.00		45423	H SOMB C/TREND ROSA ENCAN	399	0.000000	0.00	311		350
L05		2.00		50009	H WOC SOMB C/TREND ROSA E	526	339508	0.00	298	-127	-597
							0.002070	0.00			
L22	17	12.00		32015	H RUB COMP A/C III SIENNA	227	0.000000	0.00	141		180
L05		2.00		32025	H WOC A/C III BLUSH SIENN.	925	873206	0.00	181	-29	-244
							0.007240	0.00			
L22	18	12.00		45904	H SOMB/C A/C III C/5	463	0.000000	0.00	263		300
L05		2.00		59016	H WOC A/C III SOMB LILA	571	331706	4.00	378	-162	-1747
							0.001720	0.00			
L05		2.00	0-E3000	59017	H WOC A/C III SOMB BRON S	88	331806	1.00			
L05		2.00		59018	H WOC A/C III SOMB SATIN	885	0.001720	0.00			
							331906	0.00			
L05		2.00		59019	H WOC A/C III SOMB SMOG	993	0.001720	0.00			
							332006	0.00			
							0.001720	0.00			
L22	18	11.00		30910	H DEL COMP A/C III MARR/V	1614	0.000000	0.00	928		1257
L05		2.00		30913	H WOC A/C III D/C MARRON	2518	506000	1.52	1313	-139	-1469
							0.002530	0.00			
L05		2.00		30914	H WOC A/C III D/C VERDE	1722	508700	0.00			
							0.002530	0.00			
L22	18	11.00	0-E890	45299	H COMP C/TREND TRANS CLAR	12012	0.000000	0.00	7979		9000
L06		2.00		33383	\$H WOC COMP RED TRANS CLA	8493	287210	0.00	9424	-1181	-12076
							0.012600	0.00			
L22	26	11.00		46128	H SOMB C/TREND PLATINUM	0	0.000000	0.00	0	0	0
L05		2.00		50013	H WOC SOMB C/TREND PLATIN	0	656906	0.00			-300
							0.002070	0.00			
L22	26	12.00		32033	\$H RUB COMP A/CIII CORAL	348	0.000000	0.00	107		90
L05		2.00		32031	\$H WOC A/C III BLUSH CORA	973	875306	2.95	313	193	-7
							0.007240	0.00			
L22	26	12.00		32012	H RUB COMP A/C III ROSA E			0.00	145		200

RI(0315)
RI(2872)

CHAR(4896) BROCHA (2200)

CORRIO

BROCHA

RI(3575)

X FACTI

ESPRI(575)

CORRIO

ET(0)

CHAROLAS

BROCHAS

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

LINE	COB. SEC	(PRODUCTION GIRLS)	SCHEDULE NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	DAY 09 PROJ-NEXT	PAGE 022 ECOT PROJ-CC
L05		2.00		389 32022	H WOC A/C III B/ROSA ETER		0.000000 892306	0.00 0.00	342	112	-103
				860			0.007240	0.00			
L22	26	12.00		32010	H RUB COMP A/C III DURAZN			0.00	158		250
				620			0.000000	0.00	569	244	-256
L05		2.00		32020	H WOC A/C III BLUS/TAL DU		874106	15.42			
				5794			0.007240	0.00			
L22	26	12.00		32014	H RUB COMP A/C III ROSA P			0.00	161		209
				818			0.000000	0.00	766	437	-348
L05		2.00		32024	H WOC A/C III B/ROSA PASI		873406	4.46			
				1674			0.007240	0.00			
L22	26	12.00		45901	H SOMB/C A/C III C/2			0.00	166		150
				840			0.000000	0.00	786	231	-2319
L05		2.00		59004	H WOC A/C III SOMB TER AU		456906	0.00			
				3347			0.001720	0.00			
L05		2.00		59005	H WOC A/C III SOMB MARR E		696706	0.00			
				1034			0.001720	0.00			
L05		2.00		59006	H WOC A/C III SOMB VERD O		656406	0.00			
				3267			0.001720	0.00			
L05		2.00		59007	H WOC A/C III SOMB COB BR		455506	0.00			
				200			0.001720	0.00			
L22	26	12.00		45031	H RUB COMP A/C III MIEL G			0.00	225		244
				549			0.000000	0.00	476	172	-213
L05		2.00		32036	\$H WOC A/C III RUBOR MIEL		451506	0.00			
				1898			0.007240	0.00			
L22	26	12.00		45129	H COMP A/C OIL OSCURO			0.00	496		700
				1525			0.000000	0.00	1364	559	-186
L06		2.00		45133	H WOC COMP A/C OIL OSCURO		387906	0.00			
				1170			0.016100	0.00			
L22	26	11.00		45306	H SOMB C/TREND AZUL PROFU			0.00	534		628
				-21			0.000000	1141.00	947	274	-41
L05		2.00	0-2500	50006	H WOC SOMB C/TREND AZUL P		303706	0.00			
				77			0.002070	0.00			
L22	26	11.00		45307	H SOMB C/TREND PERLA RADI			0.00	953		907
				-72			0.000000	1670.00	1289	262	-523
L05		2.00	0-2 1000	50007	H WOC SOMB C/TREND PERLA		656806	2.00			
				35			0.002070	0.00			
L22	26	12.00		45127	H COMP A/C OIL LIGHT MEDI			0.00	1117		1100
				2810			0.000000	0.00	2448	1153	-147
L06		2.00		69390	H WOC COMP A/C OIL LIGH M		386306	0.00			
				528			0.016100	0.00			
L22	26	11.00		45308	H SOMB C/TREND GRIS ENSUE			0.00	1283		1000
				83			0.000000	1386.00	1053	8	-352
L05		2.00	0-2500	50008	H WOC SOMB C/TREND GRIS E		657006	4.90			
				-1400			0.002070	0.00			

X FAB FI

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

(PRODUCTION SCHEDULE)

LINE	COB.	SEC	GIRLS	NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	DAY 09 PROJ-NEXT	PAGE 023 ECOT PROJ-CC
L22	26		11.00	0-E 1500	45138 2486	H A/C POLVO COMPACT BEIGE			0.00	1442		1800
L06			2.00		45142 3175	H WOC COMP A/C BEIGE		0.000000 384006 0.016100	0.00 18.68 0.00	2018	23	-1277
L22	26		11.00	0-E 3000	45140 2769	H A/C POLVO COMPAC MEDIUM			0.00	1541		1800
L06			2.00		69502 4874	H WOC COMP A/C TRANS MEDD		0.000000 402106 0.016100	382.00 41.44 0.00	2651	401	-2749
L22	26		12.00		45126 1491	H COMP A/C OIL CONTR BEIG			0.00	1579		2000
L06			2.00		45130 2462	H WOC COMP A/C OIL BEIGE		0.000000 385906 0.016100	1957.00 0.00 0.00	2936	741	-559
L22	26		11.00		45298 2310	H RUB COMP C/TREND ROSADO			0.00	1703		1500
L05			2.00		50004 5617	H WOC RUB C/TREND ROSADO		0.000000 655706 0.005750	0.00 0.00 0.00	1758	198	-202
L22	26		12.00	0-E 1500	45128 6213	H COMP A/C OIL MEDIUM			0.00	2824		3500
L06			2.00		69391 1498	H WOC COMP A/C OIL MEDIUM		0.000000 386406 0.016100	324.00 15.00 0.00	5621	1521	-2479
L22	26		11.00		45300 1355	H COMP C/TREND TRANS TAN			0.00	4227		5000
L06			2.00		33388 1315	\$H WOC COMP RED TRANS TAN		0.000000 287310 0.012600	9172.00 70.01 0.00	9156	2956	-4744
L26	1		12.00	0-E 3400	55435 -194	G COL SPRAY MESMERIZE		473800 0.045990	159.00 0.00	1089	-2137	1200 -4557
L26	1		8.00		63863 -49	H COL TOPSY '98		921108 0.052430	241.00 0.00	1689	-4132	3300 -5676
L26	1		10.00	0-E 7000	10570 324	G COL SPRAY MEZMERIZE/CAB		250806 0.093900	765.00 0.00	4452	-7215	5000 -14125
L26	3		9.00	0-E 3000	07561 242	G COL MOL TOL SPLAS CAND		012000 0.053280	197.00 0.00	1085	-1925	1500 -3980
L26	7		10.00		63800 889	G COL STYLES P/EL '98		100000 0.050930	104.00 0.00	1572	-1781	1800 -4031
L26	7		6.00	0-E 6000	63325 1054	H DISNEY BABIES COL RED98		072800 0.124560	756.00 -150.00	1600	-2387	2322 -5237
L26	9		10.00	0-E 5000	18387 1244	\$H COL MINNIE '97		482608 0.186800	38.00 0.00	0	-2883	3700 -5560
L26	9		5.00	0-E 3500	63694 2718	H DESENRED BARBIE. SPRAY		678306 0.120920	400.00 4748.00	0	-14700	20000 -23193
L26	11		6.00		18394	\$H COL MICKEY '97		003708	244.69	3724		7800

ETK(0)

R1(0821)

BOT

CTN

CTN

ESP X FI y X TAB FI

AVON COSMETICS				P90LST INCLUYE CUARENTENA.					CAMPAIGN 09	DAY 09	PAGE 024
LINE	COB. SEC	GIRLS	(PRODUCTION SCHEDULE)	COD.PT	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI	INVT-FI.	BST	PROJ-NEXT	ECOT
			NO.ORD						INV-DSP		USAGE
				1782			0.201260	3589.00	4163	-4402	-9367
L26	12	5.00		63728	\$G TECHNIQUES PUMP & CURL :		099706	15.00	827		900
				808			0.314010	0.00	540	-660	-2360
L26	16	5.00		63112	H TECHNIQ LEAVE-IN 325CM		502106	0.00	1621		1800
				337			0.312970	1715.00	1526	-934	-4974
L26	18	10.00	<i>0 € 3000</i>	43676	G COL LEGACY P/HOMBRE		159208	421.00	2970		2000
				3224			0.087200	0.00	2261	-84	-2324
L26	26	5.00		18389	\$H ENJUAG MINNIE'97		730820	0.00	0		2000
				2791			0.207580	0.00	2791	536	-1074
L26	26	5.00		63260	\$H GEL SPRAY TECHNIQUES		667606	0.00	0		2444
				0			0.239540	3681.00	3681	1237	-1013
L26	26	5.00		63295	G TECHNIQUES HAIRSPRAY		502506	126.00	789		800
				1942			0.312970	0.00	1686	646	-879
L26	26	6.00		10071	G PURIFYING MATTE FIN TON		441706	0.00	932		900
				2653			0.208650	0.00	2351	1241	-114
L26	26	5.00		63210	H AGUA DE ROSAS NATURALS		021706	0.00	946		1100
				3217			0.135080	0.00	2910	1360	-1385
L26	26	4.00		63865	H ENJUAGUE TOPSY'98		207408	0.00	1125		3800
				5499			0.249100	0.00	5134	1007	-1041
L26	26	9.00		96532	\$H LOC TONIF ACCOL III'95		125600	210.00	1357		1500
				1173			0.124000	1827.00	2560	745	-1340
L26	26	5.00		18396	\$H ENJUAG MICKEY'97		730820	0.00	1416		2000
				3672			0.249000	0.00	3213	883	-1212
L26	26	10.00		27540	G COL STARRING CAB 100ML		587006	881.00	1484		1500
				5968			0.093660	0.00	5487	3432	-148
L26	26	10.00		63488	H COL BARBIE FOR GIRLS'98		561106	0.00	1964		2300
				3684			0.064840	0.00	3047	122	-3722
L26	26	10.00		62799	G COL STYLES P/ELLA'98		099500	0.00	2182		2800
				6592			0.054570	0.00	5884	2484	-1171
L26	26	8.00		20810	G COL BLACK SUEDE 56C		002200	347.00	2791		2500
				4189			0.052100	0.00	3284	394	-2161
L26	26	6.00	<i>0 € 3000</i>	39746	G COL CITRICA		018710	1005.00	2822		2800
				8405			0.188320	0.00	7490	3925	-965
L26	26	11.00		27539	\$G COL W/COUNT MUSK 12OCM		568508	203.84	2911		3500
				5406			0.109140	0.00	4462	482	-2613
L26	26	11.00		27538	G COL WILD COUNTRY 12OCM3		158508	100.00	3198		4500
				7395			0.113630	0.00	6358	1303	-2322

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

LINE	COB. SEC	(PRODUCTION SCHEDULE) GIRLS NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	DAY 09 PROJ-NEXT	PAGE 025 ECOT PROJ-CC
L26	26	9.00	35590 3225	\$G COL EMBLEM RED'93		501408 0.111900	40.00 0.00	3551 2073	88	1700 -1812
L27	6	6.00	63550 0	\$G TECHNIQUES CONDIR SPRI		667806 0.250740	0.00 0.00	0 0	-1050	0 -7000
L27	6	6.00	64080 0	H COL TARZAN P/ELLA		921308 0.125190	30.00 0.00	0 0	-270	0 -1800
L27	6	6.00	64081 0	H COL TARZAN P/EL		003708 0.125190	244.69 0.00	0 0	-300	0 -2000
L27	7	6.00	96717 2147	G ASTRING CLE SK RED II		452700 0.075330	0.00 0.00	4101 817	-4043	4200 -8533
L27	12	5.00	45073 2723	G REMOV ESMALTE S/ACETONA		849202 0.114270	0.00 0.00	3474 1596	-1424	2653 -3836
L27	26	6.00	13995 4468	G COL REFRESC S HONEST		037000 0.165600	0.00 0.00	1758 3898	1603	1800 -1637
L27	26	6.00	96399 3241	G LOC CAPILAR TODAYS MAN		367008 0.084580	0.00 0.00	4293 1849	474	1152 -934
L28	1	10.00	88700 -6	\$G COL BLACK SUEDE RED'96		002200 0.097000	347.00 0.00	5105 -1662	-7352	5000 -11787
L28	1	11.00	35014 951	G COL FAR AWAY CAB 100ML		700106 0.098670	941.14 0.00	11284 -2709	-7444	4000 -12089
L28	8	8.00	37477 1096	\$G COL SPRAY IMARI 60 CM		545018 0.056000	16.77 0.00	1729 535	-2110	2000 -6245
L28	11	13.00	97013 660	G COL SPRAY RARE GOLD 50C		236906 0.043800	0.00 0.00	259 576	-741	1152 -1856
L28	11	11.00	27604 1535	G COL LOVE LIVE SPR 50CM3		524906 0.047390	134.00 0.00	722 1301	-1754	2800 -3409
L28	17	14.00	95241 7525	G COL SPRAY FAR AWAY 50ML		080706 0.050400	201.00 0.00	4872 5945	-940	6000 -6630
L28	26	12.00	15500 1118	G COL SPRAY MILLENIA 50ML		357606 0.046830	64.00 0.00	209 1050	180	750 -650
L28	26	10.00	27627 766	G COL STARRING SPRAY 15ML		534806 0.013960	0.00 0.00	697 540	435	0 -700
L33	1	5.00	63867 917	G BARR LAB TOPSY'98 IND		329200 0.005650	3.83 -466.00	8254 -2226	-8758	5482 -15608
L33	8	5.00	63777 2347	G BARBIE LIP BALM'98		538006 0.005650	0.00 0.00	3613 1175	-3609	4000 -8954

0.88000

Bot (873)

Bot

Bot, TAP

ACCION, LIM CTN

Bot (0), LIM BOTB

CTN.

0.87000

X FAB FI

X FAB FI

X FAB FI

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

LINE	COB.	SEC	GIRLS	SHEDULE NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	PROJ-NEXT	ECOT PROJ-CC
L33	11		5.00		63804 1241	G BARR LAB MINNIE'98		413006 0.005650	0.00 0.00	0 1241	-1784	2500 -5209
L33	26		6.00		45535 604	\$G COLOR/BRILL LAB DURAZ		606500 0.005650	0.00 0.00	0 604	424	0 -596
L33	26		6.00		45565 347	\$G COLOR/BRILL LAB VINO		528906 0.005650	0.00 0.00	0 347	122	0 -1153
L33	26		6.00		45575 593	\$G COLOR/BRILL LAB ROSA R		528606 0.005650	0.00 0.00	0 593	473	0 -207
L33	26		6.00		63134 1174	\$G NATURALS LIP BALMS/MAN		474506 0.005650	0.00 0.00	608 977	147	650 -970
L36	6		7.00		45035 58	\$G ESM COORD VINO PERS		420703 0.015980	0.00 0.00	0 58	-2	0 -342
L36	6		7.00		45447 797	G ESM C/TREND VINO SEDUCT		122505 0.015980	69.40 0.00	0 797	-5428	6000 -6763
L36	6		7.00		45448 0	G ESM C/TREND ROSA ARTICO		122805 0.015980	97.80 0.00	0 0	-5770	5500 -7345
L36	6		10.00		45463 0	G ESM SECAD RAP/CEREZA AU		109705 0.012780	0.00 0.00	0 0	-450	0 -3000
L36	6		7.00		70448 0	G ESM C/TREND FOIL		122005 0.015980	99.50 0.00	0 0	-7755	7500 -9260
L36	6		10.00		45211 85	\$G ESM A/C III CANELA HOT		158305 0.012780	10.00 0.00	213 16	-156	150 -298
L36	6		10.00		45257 178	G ESM A/C III PERLA		125405 0.012780	12.45 0.00	536 4	-571	500 -1056
L36	7		9.00		45280 3031	G ESM FORT LIQ C/POLV SED		017505 0.012780	1420.75 0.00	5352 1295	-6205	6000 -15305
L36	8		10.00		45201 58	\$G ESM A/C III NARANJA CE		157005 0.012780	3.40 0.00	99 26	-96	100 -238
L36	9		10.00		45254 244	G ESM A/C III VAINILLA		118205 0.012780	13.40 0.00	413 110	-235	300 -535
L36	9		12.00		46409 672	G ESM AC/3 LILA ILUSION		124605 0.012780	48.80 0.00	1255 265	-510	700 -935
L36	11		10.00		45208 176	G ESM A/C III BRONCE TESO		140105 0.012780	11.40 0.00	234 100	-130	200 -330
L36	11		10.00		45255 1246	G ESM A/C III DELICATE		132005 0.012780	0.00 0.00	1989 601	-999	1300 -2774
L36	11		7.00		63868	G ESM TOPSY'98 P/U#AS		544300	93.00	3241		2863

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

LINE	COB. SEC	(PRODUCTION GIRLS)	SCHEDULE NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	DAY 09 PROJ-NEXT	ECOT PROJ-CC
		0.00		30610	G MTA LAB BE/C L/S RUBI M		685606 0.000920	0.00 0.00			
900	1	0.00		45234	G MTA A/C MOISTURE PAQ-10		0.000000	0.00	2113		2000
		0.00		12501	G WLO MTA LAB IND BRONCE		294606 0.000920	0.00 0.00	-685	-2985	-4955
		0.00		12503	G WLO MTA LAB IND VINO EX		295606 0.000920	0.00 0.00			
		0.00		12505	G WLO MTA LAB IND CIRUELA		293306 0.000920	0.00 0.00			
		0.00		12506	G WLO MTA LAB LUM RJ INTE		295106 0.000920	0.00 0.00			
		0.00		12507	G WLO MTA LAB LUM MELON P		294806 0.000920	0.00 0.00			
		0.00		12508	G WLO MTA LAB LUM FUCS RA		294506 0.000920	0.00 0.00			
		0.00		12509	G WLO MTA LAB IND CIRUELA		295206 0.000920	0.00 0.00			
		0.00		12510	G WLO MTA LAB IND VINO BO		295406 0.000920	0.00 0.00			
		0.00		12511	G WLO MTA LAB IND MAUVE V		429606 0.000920	0.00 0.00			
		0.00		12512	G WLO MTA LAB IND BRONCE		429506 0.000960	0.00 0.00			
900	12	0.00		15801	G MTA FRAG MILLENIA		357606 0.003120	64.00 0.00	959 607	-723	1000 -3163
900	15	0.00		45183	G MTA A/C MAXIMUM PAQ-10		0.000000	0.00	1641		1700
		0.00		12301	G WLO MTA LAB IND CAFE SU		404606 0.000920	0.00 0.00	1416	-509	-2039
		0.00		12302	G WLO MTA LAB IND CAMEL		404806 0.000920	0.00 0.00			
		0.00		12303	G WLO MTA LAB IND VINO BO		404906 0.000920	0.00 0.00			
		0.00		12304	G WLO MTA LAB IND CEREZA		404206 0.000920	0.00 0.00			
		0.00		12306	G WLO MTA LAB IND ROSA FU		405606 0.000920	0.00 0.00			
		0.00		12307	G WLO MTA LAB IND ROJO TR		405406 0.000920	0.00 0.00			
		0.00		12309	G WLO MTA LAB IND ROJO PA		582406 0.000920	5.00 0.00			
		0.00		12310	G WLO MTA LAB IND ROJO TE		406006 0.000920	0.00 0.00			
		0.00		12311	G WLO MTA LAB CIRUELA HOT		416106 0.000920	0.00 0.00			
		0.00		12312	G WLO MTA LAB IND CHOC CR		416306 0.000920	0.00 0.00			
900	18	0.00		70000	G PAQ MTA LAB NV REP 20		0.000000	0.00	4594		34
		0.00		12301	G WLO MTA LAB IND CAFE SU		404606	0.00	44	-590	-4590

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

LINE	COB. SEC	(PRODUCTION GIRLS)	SCHEDULE NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	DAY 09 PROJ-NEXT	PAGE 032 ECOT PROJ-CC
		0.00		12303	G WLO MTA LAB IND VINO BO	0	0.000920	0.00			
		0.00		12306	G WLO MTA LAB IND ROSA FU	0	0.000920	0.00			
		0.00		12309	G WLO MTA LAB IND ROJO PA	0	0.000920	0.00			
		0.00		12312	G WLO MTA LAB IND CHOC CR	0	0.000920	0.00			
		0.00		12506	G WLO MTA LAB LUM RJ INTE	0	0.000920	0.00			
		0.00		12507	G WLO MTA LAB LUM MELON P	0	0.000920	0.00	11.50		
		0.00		12508	G WLO MTA LAB LUM FUCS RA	0	0.000920	0.00			
		0.00		12510	G WLO MTA LAB IND VINO BO	0	0.000920	0.00			
		0.00		12512	G WLO MTA LAB IND BRONCE	0	0.000920	0.00			
		0.00		30160	G MTA LAB AC/3 L/D BRONCE	0	0.000960	0.00	10.00		
		0.00		30220	G MTA LAB A/C III ROJO FU	0	0.000920	0.00			
		0.00		30310	G MTA LAB A/C III ROSADO	0	0.000920	0.00			
		0.00		30315	G MTA LAB A/C III DURAZNO	0	0.000920	0.00			
		0.00		30355	G MTA LAB A/C III CHOCOLA	0	0.000920	0.00			
		0.00		30515	G MTA LAB BE/C L/S CAFE	0	0.000920	0.00	17.01		
		0.00		30535	G MTA LAB BE/C L/S ROJO	0	0.000920	0.00			
		0.00		30540	G MTA LAB BE/C L/S NARANJ	0	0.000920	0.00			
		0.00		30545	G MTA LAB BE/C L/S TERRAC	0	0.000920	0.00			
		0.00		30610	G MTA LAB BE/C L/S RUBI M	0	0.000920	0.00	11.50		
						0	0.000920	0.00			
900	26	0.00		27549	G MTA FRAG STARRING P/CAB		587006	881.00	471		500
				1762			0.003710	0.00	1609	914	-311
900	26	0.00		55431	G MTA FRAG MESMERIZE		473800	159.00	824		900
				2462			0.003340	0.00	2195	1055	-815

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

LINE	COB.	SEC	PRODUCTION SCHEDULE II GIRLS NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	DAY 09 PROJ-NEXT	PAGE 003 ECOT PROJ-CC
6			0.00	45496 O	G WIM LAP CORRECT A/C N/E ESTRUCTURA 45420	0.000000		0.00 0.00	0 0	0 -40369	39319 -46319
6			0.00	64696 O	G PEINE BARBIE DESENRED	0.000000		0.00 0.00	0 0	0 -23700	21500 -31325
6			0.00	81987 292	P IND COBIJA MATRIMONIAL	0.000000		0.00 0.00	644 83	0 -720	803 -720
6			0.00	81988 265	P IND CALDERO C/TAP+SARTE	0.000000		0.00 0.00	815 1	0 -662	663 -662
6			0.00	90313 2821	Z G J ZARC ETERNITY PEAR	0.000000		0.00 0.00	4798 1265	0 -10	0 -7235
6			0.00	27490 4731	H PAQ AV/BRAND PATCH (6) ESTRUCTURA 10119	0.000000		0.00 0.00	9475 1658	0 -3307	0 -33542
7			0.00	94075 2011	\$G J GANCHO SOPHIE P/CABE	0.000000		0.00 0.00	0 2011	0 -7514	9000 -10489
10			0.00	81909 432	P IND JGO CUBIERTO 20 PZA	0.000000		0.00 0.00	767 183	0 -236	419 -236
11			0.00	90849 713	\$G MORRAL BARBIE COLECC	0.000000		0.00 0.00	0 713	0 -790	0 -790
11			0.00	94914 370	\$G J ZARC TOPSY	0.000000		0.00 0.00	0 370	0 -560	750 -1580
11			0.00	81989 171	P IND CAFETERA GRECA	0.000000		0.00 0.00	275 82	0 -92	174 -92
11			0.00	69073 4084	G WIM COL/COLOR CHOCOLATE ESTRUCTURA 69273	0.000000		0.00 0.00	675 3865	0 -3830	7500 -5100
11			0.00	63366 1591	H ESPUMA FIJAD TECHNIQUES	773103 0.160650	1604.00 4.00	0.00 0.00	1699 1044	0 -1466	2000 -4626
12			0.00	63992 6346	\$G GORRO P/DUCHA	0.000000		0.00 0.00	0 6346	0 -4793	11139 -4793
14			0.00	90125 2903	Z G J VIRGEN L/MILAG PEQ	0.000000		0.00 0.00	2572 2069	0 -1376	2800 -5031
15			0.00	90851 2382	\$G LONCHERA BARBIE COLECC	0.000000		0.00 0.00	0 2382	0 -618	3000 -618
15			0.00	63333 2646	G DISNEY BABIE TETERO/PEQ	0.000000		0.00 0.00	1637 2115	0 -1032	2622 -4307
16			0.00	90913 909	\$G J CADENA TOPSY C/DIJE	0.000000		0.00 0.00	0 909	0 -391	1000 -2091

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

LINE	COB.	SEC	PRODUCTION GIRLS	SCHEDULE II NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	DAY 09 PROJ-NEXT	PAGE 004 ECOT PROJ-CC
16			0.00		27630 3565	G COL W/E DEMO VIAL		694106 0.003120	0.00 0.00	2526 2746	0 -584	3000 -3174
17			0.00		90320 3104	\$G J ZARC FUNNY		0.000000	0.00 0.00	0 3104	0 -96	3200 -96
18			0.00		30338 81	G WIM PARFUM FAR AWAY 15 ESTRUCTURA 95231		0.000000	0.00 0.00	38 69	0 -4	60 -93
18			0.00		63735 4793	G CEPILLO BARBIE'98		0.000000	0.00 0.00	2368 4025	0 -262	3492 -5292
26			0.00		10131 0	H AV/BRAND ON EVERY LIPS		677406 0.016950	0.00 0.00	0 0	0 0	0 -1500
26			0.00		46127 0	G ESM C/TREND VERDE NACAR		175405 0.015980	0.00 0.00	0 0	0 0	0 -225
26			0.00		90835 1010	\$G CARTERA BARBIE CIRCULA		0.000000	0.00 0.00	0 1010	0 560	0 -1992
26			0.00		90915 2302	\$G J ANILLO TOPSY		0.000000	0.00 0.00	0 2302	0 1147	900 -298
26			0.00		94000 1697	G J ZARC ALEGRIA		0.000000	0.00 0.00	0 1697	0 1427	0 -103
26			0.00		94001 1697	G J CADEN ALEGRIA C/DIJE		0.000000	0.00 0.00	0 1697	0 1427	0 -103
26			0.00		94102 3769	\$G J BROCHE ARCA DE NOE		0.000000	0.00 0.00	0 3769	0 1244	2000 -1731
26			0.00		94103 6015	\$G J ZARC ARCA DE NOE		0.000000	0.00 0.00	0 6015	0 3115	2300 -285
26			0.00		94310 14977	G J PRENDED CROCUS		0.000000	0.00 0.00	0 14977	0 11377	0 -9023
26			0.00		94923 1663	\$G J ZARC ARCOIRIS/VINO T		0.000000	0.00 0.00	0 1663	0 988	0 -3122
26			0.00		94925 1702	\$G J ZARC ARCOIRIS/AGUAMA		0.000000	0.00 0.00	0 1702	0 1222	0 -1648
26			0.00		94926 1928	\$G J ZARC ARCOIRIS/TRANSP		0.000000	0.00 0.00	0 1928	0 1433	0 -1597
26			0.00		94927 2172	\$G J ZARC ARCOIRIS/ESMERA		0.000000	0.00 0.00	0 2172	0 1782	0 -638
26			0.00		94928 1004	\$G J ZARC ARCOIRIS/ROS SU		0.000000	0.00 0.00	0 1004	0 734	0 -908
26			0.00		94929	\$G J ZARC ARCOIRIS/RUBI			0.00	0	0	0

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

LINE	COB.	SEC	PRODUCTION GIRLS	SCHEDULE II NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	INV-TOTAL	PROJ-NEXT	PROJ-CC
					1934			0.000000	0.00	1934	1514	-1031
26			0.00		94930 1285	\$G J ZARC ARCOIRIS/VERDE		0.00 0.00	0.00 0.00	0 1285	0 1000	0 -720
26			0.00		94931 1771	\$G J ZARC ARCOIRIS/ZAFIRO		0.00 0.00	0.00 0.00	0 1771	0 1381	0 -979
26			0.00		94932 1572	\$G J ZARC ARCOIRIS/ROSADO		0.00 0.00	0.00 0.00	0 1572	0 1257	0 -648
26			0.00		94933 1188	\$G J ZARC ARCOIRIS/NARANJ		0.00 0.00	0.00 0.00	0 1188	0 948	0 -524
26			0.00		94934 1035	\$G J ZARC ARCOIRIS/AZUL M		0.00 0.00	0.00 0.00	0 1035	0 750	0 -977
26			0.00		79000 285	\$G WIM ACLARANTE ESTRUCTURA 78000		0.00 0.00	0.00 0.00	136 241	0 74	140 -103
26			0.00		79004 286	G WIM AV/BEAUTIFUL CAS/CL ESTRUCTURA 78004		0.00 0.00	0.00 0.00	139 241	0 63	150 -122
26			0.00		79010 491	G WIM AV/BEAUT/MARRON GLA ESTRUCTURA 78010		0.00 0.00	0.00 0.00	184 431	0 162	240 -39
26			0.00		69074 403	G WIM COL/COLOR RUBIO CEN ESTRUCTURA 69274		0.00 0.00	0.00 0.00	204 337	0 45	250 -224
26			0.00		27495 2742	G WIM REMOV MUP AV/BRA OJ ESTRUCTURA 10085		0.00 0.00	0.00 0.00	388 2616	0 2141	400 -9
26			0.00		90027 559	ZG CADENA C/CRUZ SENTIMIE		0.00 0.00	0.00 0.00	475 405	0 248	0 -644
26			0.00		94622 1126	\$G J PULS ALICANTE		0.00 0.00	0.00 0.00	478 971	0 701	0 -829
26			0.00		79001 1230	G WIM AV/BEAUTIFUL NEGRO ESTRUCTURA 78001		0.00 0.00	0.00 0.00	480 1074	0 297	698 -205
26			0.00		27560 1866	G DEMO VIAL LOVE LIFE		524906 0.003710	134.00 0.00	934 1563	0 218	1000 -2367
26			0.00		94006 476	\$G J RELOJ MONTECARLO P/D		0.00 0.00	0.00 0.00	1412 18	0 18	0 -507
26			0.00		94007 709	\$G J RELOJ MONTECARLO CAB		0.00 0.00	0.00 0.00	2087 32	0 32	0 -283
26			0.00		94976 1810	\$G J ZARC PRECIOSO		0.00 0.00	0.00 0.00	2187 1101	0 426	0 -3399
26			0.00		90978 3526	\$G J CADENA/LENTE PERLITA		0.00 0.00	0.00 0.00	2429 2738	0 423	2000 -1362

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

LINE	COB.	SEC	PRODUCTION GIRLS	SCHEDULE II NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	DAY 09 PROJ-NEXT	PAGE 006 ECOT PROJ-CC
C-1	2		10.00		10070 177	H PROTEC MOIST LOT LIFT		427506 0.082260	160.00 0.00	1086 -175	0 -2019	1649 -3289
C-1	10		10.00		79505 -51	\$H BASE AC FACE L/BEIGE		436806 0.033140	79.00 327.00	219 205	0 -340	500 -640
C-1	10		5.00		68711 993	H WLO COL TOPSY'98 ESTRUCTURA 63871		921108 0.008300	241.00 0.00	1396 540	0 -960	1200 -2825
C-1	26		10.00		45194 225	H A/C BAS LIQ TOASTED TAN		461906 0.033140	0.00 0.00	81 199	0 79	90 -121
C-1	26		10.00		45001 371	H A/C CALMING EFF/BEIGE		476806 0.033140	0.00 0.00	127 330	0 185	100 -115
C-1	26		10.00		45006 172	H A/C BASE LIQ BEIGE		460306 0.033140	36.56 1223.00	505 1231	0 541	600 -74
C-1	26		7.00		45075 1592	H PERFECT WEAR REMOVER		0.000000	0.00	731 1355	0 450	800 -325
ENS	1		6.00		15904 0	\$G A/C III PERF/W/SOM BEI		0.000000	0.00	290 -94	0 -424	300 -624
ENS	2		6.00		45388 605	G LAP LAB P/WEAR CAFE TRD ESTRUCTURA 84684		0.000000	0.00	3404 -499	0 -499	0 -499
ENS	2		4.00		84684 605	OBS 1RA SEM C-09'99		0.000000	0.00	3404 -499	0 -499	0 -499
ENS	6		4.00		45420 0	G AC NAIL ENAMEL CORR PEN		0.000000	0.00	0 0	0 -40369	39319 -46319
ENS	6		6.00		10119 4731	H PATCH AV/BRAND PURIF PD		0.000000	0.00	9475 1658	0 -3307	0 -33542
ENS	8		5.00		45303 2856	G LAP DEL C/TREND OJ NEGR		0.000000	0.00	4976 1242	0 -4283	5000 -7708
ENS	10		10.00		63871 993	H KIT M-UP TOPSY'98		0.000000	0.00	1396 540	0 -960	1200 -2825
ENS	11		4.00		69273 4084	G COLOR & COLOR CHOCOLATE		0.000000	0.00	675 3865	0 -3830	7500 -5100
ENS	15		5.00		45417 1798	\$G LAP A/C CORRECT/MEDIUM		0.000000	0.00	1773 1223	0 -277	1500 -277
ENS	18		4.00		95231 81	G COL PARFUM FAR AWAY IMP		0.000000	0.00	38 69	0 -4	60 -93
ENS	18		5.00		45021 1176	G LAP DEL LAB P/WE CHOCOL		0.000000	0.00	670 959	0 -19	768 -1434

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

LINE	COB. SEC	PRODUCTION SCHEDULE II GIRLS NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	DAY 09 PROJ-NEXT	ECOT PROJ-CC
LO1	26	4.00	11610 3665	H TALC P/HOMB MEZMERIZE		313606 0.116600	0.00 9276.00	6132 10952	0 6477	3500 -2498
LO5	2	2.00	59024 111	H WOC A/C III SOMB ROSA N ESTRUCTURA 45099		474706 0.001710	8.00 0.00	564 -72	0 -875	698 -1575
LO5	2	2.00	59025 111	H WOC A/C III SOMB MAUVE ESTRUCTURA 45099		474606 0.001720	0.00 0.00	564 -72	0 -875	698 -1575
LO5	2	2.00	59026 111	H WOC A/C III SOMB GRIS N ESTRUCTURA 45099		554006 0.001720	12.30 0.00	564 -72	0 -875	698 -1575
LO5	2	2.00	59027 111	H WOC A/C III SOMB CIRUEL ESTRUCTURA 45099		554106 0.001720	0.00 0.00	564 -72	0 -875	698 -1575
LO5	6	2.00	50012 0	H WOC SOMB C/TREND GRIS A ESTRUCTURA 45450		658206 0.002070	0.00 0.00	0 0	0 -2135	2000 -2945
LO5	6	2.00	59034 130	H WOC A/C III SOMB/ROSA M ESTRUCTURA 45084		519206 0.001720	2.57 0.00	355 15	0 -790	700 -1505
LO5	6	2.00	59035 130	H WOC A/C III SOMB/ROS MO ESTRUCTURA 45084		519306 0.001720	0.00 0.00	355 15	0 -790	700 -1505
LO5	6	2.00	59036 130	H WOC A/C III SOMB/OPALES ESTRUCTURA 45084		519406 0.001720	0.00 0.00	355 15	0 -790	700 -1505
LO5	6	2.00	59037 130	H WOC A/C III SOMB/ROSA P ESTRUCTURA 45084		519506 0.001720	0.00 0.00	355 15	0 -790	700 -1505
LO5	8	2.00	59028 417	H WOC A/C III SOMB CAFE L ESTRUCTURA 45100		497806 0.001720	0.00 0.00	623 215	0 -590	700 -1335
LO5	8	2.00	59029 417	H WOC A/C III SOMB CAFE T ESTRUCTURA 45100		475206 0.001720	0.00 0.00	623 215	0 -590	700 -1335
LO5	8	2.00	59032 417	H WOC A/C III SOMB PERLA ESTRUCTURA 45100		554206 0.001720	5.00 0.00	623 215	0 -590	700 -1335
LO5	8	2.00	59033 417	H WOC A/C III SOMB KHAKI ESTRUCTURA 45100		553906 0.001720	0.00 0.00	623 215	0 -590	700 -1335
LO5	8	2.00	50005 575	H WOC RUB C/TREND ROSA DE ESTRUCTURA 45486		324008 0.005750	0.00 0.00	968 261	0 -672	873 -1087
LO5	9	2.00	59012 293	H WOC A/C III SOMB CHOCOL ESTRUCTURA 45903		440906 0.001720	2.20 0.00	403 162	0 -363	450 -893
LO5	9	2.00	59013 293	H WOC A/C III SOMB CARAME ESTRUCTURA 45903		516706 0.001720	0.00 0.00	403 162	0 -363	450 -893
LO5	9	2.00	59014 293	H WOC A/C III SOMB MARRON ESTRUCTURA 45903		450406 0.001720	0.00 0.00	403 162	0 -363	450 -893

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

LINE	COB.	SEC	PRODUCTION GIRLS	SCHEDULE II NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	DAY 09 PROJ-NEXT	PAGE 010 ECOT PROJ-CC
L05	9		2.00		59015 293	H WOC A/C III SOMB VAINIL ESTRUCTURA 45903		450206 0.001720	0.32 0.00	403 162	0 -363	450 -893
L05	10		2.00		32037 64	H WOC A/C III RUBOR MELON ESTRUCTURA 45098		409306 0.007240	0.00 0.00	74 40	0 -72	90 -224
L05	13		2.00		32029 651	H WOC A/C III BLUSH TERRA ESTRUCTURA 32019		872806 0.007240	-0.29 0.00	628 447	0 -403	700 -1403
L05	13		2.00		67341 347	H WOC SOMB BARBIE/ROSA ESTRUCTURA 63734		285108 0.001150	4.90 2124.00	885 2184	0 -1243	3247 -2383
L05	13		2.00		67342 347	H WOC SOMB BARBIE/RO SUAV ESTRUCTURA 63734		288408 0.001150	0.00 2124.00	885 2184	0 -1243	3247 -2383
L05	13		2.00		63201 1125	H WOC BLUSH BARBIE RED'98 ESTRUCTURA 63632		103708 0.003450	0.00 0.00	949 817	0 -668	1200 -2448
L05	16		2.00		50009 399	H WOC SOMB C/TREND ROSA E ESTRUCTURA 45423		339508 0.002070	0.00 0.00	311 298	0 -127	350 -597
L05	17		2.00		32025 227	H WOC A/C III BLUSH SIENN ESTRUCTURA 32015		873206 0.007240	0.00 0.00	141 181	0 -29	180 -244
L05	18		2.00		59016 463	H WOC A/C III SOMB LILA ESTRUCTURA 45904		331706 0.001720	4.00 0.00	263 378	0 -162	300 -1747
L05	18		2.00		59017 463	H WOC A/C III SOMB BRON S ESTRUCTURA 45904		331806 0.001720	1.00 0.00	263 378	0 -162	300 -1747
L05	18		2.00		59018 463	H WOC A/C III SOMB SATIN ESTRUCTURA 45904		331906 0.001720	0.00 0.00	263 378	0 -162	300 -1747
L05	18		2.00		59019 463	H WOC A/C III SOMB SMOG ESTRUCTURA 45904		332006 0.001720	0.00 0.00	263 378	0 -162	300 -1747
L05	18		2.00		30913 1614	H WOC A/C III D/C MARRON ESTRUCTURA 30910		506000 0.002530	1.52 0.00	928 1313	0 -139	1257 -1469
L05	18		2.00		30914 1614	H WOC A/C III D/C VERDE ESTRUCTURA 30910		508700 0.002530	0.00 0.00	928 1313	0 -139	1257 -1469
L05	26		2.00		50013 0	H WOC SOMB C/TREND PLATIN ESTRUCTURA 46128		656906 0.002070	0.00 0.00	0 0	0 0	0 -300
L05	26		2.00		32031 348	\$H WOC A/C III BLUSH CORA ESTRUCTURA 32033		875306 0.007240	2.95 0.00	107 313	0 193	90 -7
L05	26		2.00		32022 389	H WOC A/C III B/ROSA ETER ESTRUCTURA 32012		892306 0.007240	0.00 0.00	145 342	0 112	200 -103
L05	26		2.00		32020 620	H WOC A/C III BLUS/TAL DU ESTRUCTURA 32010		874106 0.007240	15.42 0.00	158 569	0 244	250 -256
L05	26		2.00		32024	H WOC A/C III B/ROSA PASI		873406	4.46	161	0	209

AVON COSMETICS

LINE COB.

L05 26

L05 26

L05 26

L05 26

L05 26

L05 26

L05 26

L05 26

L05 26

L06 6

L06 6

L06 6

L06 6

L06 9

L06 9

L06 9

L06 9

L06 18

LINE	COB.	SEC	PRODUCTION GIRLS	SCHEDULE II NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	CAMPAIGN 09 BST INV-TOTAL	DAV PRO
L07	12		2.00		18430 927	H MASC FAC NATUR W/GERMEN		139308 0.090100	399.00 0.00	758 681	
L07	12		2.00		10090 3023	H CRE A/B RICH M HAND'99		572706 0.126600	0.00 0.00	2596 2181	-18
L07	13		2.00		63360 1151	H TECHNIQUES STYLING GEL		504306 0.191160	0.00 0.00	904 858	-8
L07	13		7.00		10018 1156	H ANEW PERFECT CLEANSER		683700 0.157000	83.00 0.00	1045 817	-6
L07	14		2.00		18367 6255	H CREMA FANCY FEET RED'97		135706 0.090100	0.00 0.00	6873 4026	-33
L07	14		3.00		60700 15642	G COL GEL SW HONESTY RED		132400 0.044900	19.32 0.00	13606 11229	-89
L07	15		2.00		10080 11091	H AV BAS MILKY CLEAS T/S		584306 0.016800	0.00 0.00	0 11091	-24
L07	15		2.00		96571 5265	H BODY LOTION FARAWAY		117306 0.162000	0.00 0.00	3845 4018	-15
L07	16		2.00		10098 3636	H AV BASICS MILKY CLEANS		584306 0.105500	0.00 0.00	1822 3045	-8
L07	16		2.00		96376 2794	H MASC FAC NATURALS PEPIN		591200 0.090100	0.00 0.00	1920 2171	-12
L07	16		3.00		33020 3814	G COL GEL CHARISMA		583301 0.044900	160.00 0.00	2802 2905	-13
L07	17		2.00		10073 1591	H GEL PURIFYING FAC CLEAN		503006 0.219240	52.00 0.00	1233 1191	-2
L07	17		2.00		63799 4981	H CRE BARBIE'98 H/BODY		560906 0.065700	170.00 0.00	3161 3956	-9
L07	17		3.00		32920 6963	G COL GEL CANDID		583201 0.044900	225.00 0.00	5051 5325	-20
L07	17		2.00		96426 3483	H CREM D/AFEIT TODAY'S		178410 0.090100	0.00 0.00	5587 1671	-6
L07	18		2.00		96368 1578	H CRE EXFOL NATURALS		018406 0.090100	0.00 0.00	968 1264	-5
L07	18		2.00		10087 3297	H CRE A/B MOIST HAND'98		573106 0.105500	595.00 0.00	2470 2496	-3
L07	18		2.00		18368 1092	H GEL REF FANCY FEET R'97		342806 0.090100	0.00 4200.00	3620 4118	-1
L07	18		2.00		04843	H CRE SUAV PERF CHARISMA		582508	0.00	3752	

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

LINE	COB.	SEC	PRODUCTION GIRLS	SHEDULE II NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	PROJ-NEXT	ECOT PROJ-CC
					3260			0.090100	0.00	2043	-485	-3837
L07	18		3.00		13066 5934	H CRE P/PIEL NATALIS TUBO		352508 0.090100	0.00 0.00	3884 4674	0 -1321	4120 -12621
L07	18		2.00		62709 989	H GEL BARBIE'98		659806 0.065700	666.11 7152.00	7535 5697	0 -558	4749 -9842
L07	18		2.00		60226 2816	H CRE SUAV PERF SW HONES		179010 0.090100	0.00 8281.00	13017 6875	0 -1591	6809 -12333
L07	26		2.00		10122 4856	H CRE MOIST THER HAND'99		312608 0.093070	0.00 3400.00	0 8256	0 1696	4500 -4269
L07	26		3.00		50600 3973	\$G COL GEL PEARLS & LACE		174001 0.044900	0.00 0.00	0 3973	0 3313	0 -427
L07	26		2.00		10076 2041	H CRE MOISTUR GENT CLEANS		441606 0.214920	0.00 0.00	703 1813	0 778	900 -122
L07	26		2.00		15210 3004	H BODY LOTION RARE GOLD		304206 0.162000	0.00 0.00	710 2774	0 712	1897 -388
L07	26		3.00		49710 1284	H A/C FACE LIF/CONC/CLARO		314806 0.015700	29.00 0.00	747 1042	0 172	750 -658
L07	26		2.00		35007 2261	H COOLING GEL STARRING		570106 0.075550	0.00 0.00	924 1961	0 669	1082 -686
L07	26		2.00		95391 1814	H ACOND CRE A/S LEGAC 69G		091406 0.075500	0.00 0.00	984 1495	0 373	942 -767
L07	26		2.00		20700 2177	H CREMA ACOND BLACK SUEDE		086006 0.075500	0.00 0.00	1117 1815	0 756	768 -1028
L07	26		2.00		36600 3492	H ACTIVE A.S.C.		085606 0.075500	0.00 0.00	1242 3089	0 1537	1117 -1108
L07	26		2.00		63326 4260	H DISNEY BABIES CREM/BEBE		129800 0.064200	0.00 0.00	1353 3821	0 1901	1500 -749
L07	26		6.00		96520 5387	\$H CRE LIMP ACCOL RED'III		125400 0.090100	42.00 0.00	1945 4756	0 2396	2000 -4
L07	26		2.00		31743 4097	H CRE MAN C/COCOA BUTTER		191400 0.092000	8.00 0.00	2298 3352	0 882	1885 -2688
L07	26		2.00		11705 3772	H CRE MAN CAR DEEP/ZAB RE		369008 0.090100	0.00 2018.00	3453 4670	0 1610	2130 -4185
L07	26		2.00		63866 880	H CRE TOPSY'98 HAND		361808 0.065700	0.00 9373.00	4965 8643	0 2745	5000 -2916
L07	26		2.00		33451 5476	H CRE MAN GUANTE SILICON		232018 0.090100	2186.38 20251.00	10579 22296	0 3447	5028 -76207

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

CAMPAIGN 09 DAY 09 PAGE 015
 BST ECOT
 INV-TOTAL PROJ-NEXT PROJ-CC

LINE	COB.	SEC	PRODUCTION GIRLS	SCHEDULE II NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	INV-TOTAL	PROJ-NEXT	PROJ-CC
L11	4		4.00		63929 4561	H ACOND TECH RESTRUC T/S		502406 0.063550	258.00 0.00	14553 -159	0 -159	0 -159
L11	11		9.00		05166 2300	\$H CRE EXFOL GRAN CL/P		189308 0.060480	162.00 0.00	0 2300	0 -2200	4500 -2200
L11	18		4.00		18395 3851	\$H CHAMP MICKEY'97		788540 0.251000	91.00 1511.00	3053 4372	0 -363	4000 -5023
L11	26		4.00		97611 6093	H LOC IMARI W/VITAM "E"		797700 0.178300	0.00 0.00	2365 5326	0 2671	1920 -1809
L11	26		5.00		18037 8419	H REMOJADOR FANCY FEET		135606 0.125000	34.00 0.00	5007 6795	0 3525	2700 -110
L11	26		3.00		27507 5337	H BODY LOTION MESMERIZE		023706 0.178260	-25.60 6700.00	5526 10245	0 2286	6390 -7520
L12	2		8.00		63266 1779	H CERA TECHNIQ P/HORQUET		504206 0.030170	-1.38 2112.00	18413 -2081	0 -16674	13933 -21389
L12	26		5.00		63849 6221	\$H GEL B# NAT WATERFL SHO		618006 0.181840	40.00 0.00	1659 5683	0 3328	1500 -1967
L13	2		14.00		10017 132	H ANEW ALL IN INTEN/CREAM		645806 0.056000	0.00 0.00	632 -73	0 -858	650 -1728
L13	6		11.00		10028 488	H AV EYE PERFECT RED'98		467906 0.015800	57.00 0.00	546 311	0 -3036	3212 -3936
L13	6		12.00		10077 370	H AV/BRAND HYDROF EYE TRE		559306 0.015890	0.00 0.00	1035 34	0 -1416	1000 -4956
L13	9		3.00		10094 1122	H CRE MOIST BODY CREAM		140606 0.166920	91.00 2470.00	0 3592	0 -6518	8660 -9518
L13	10		3.00		10121 2707	H CRE MOIST P/CUERPO'99		079200 0.166920	205.00 0.00	0 2707	0 -5108	6500 -10063
L13	10		4.00		96337 806	H CRE HUMECT C/G TRIG NAT		062106 0.129600	323.00 0.00	867 525	0 -1105	1300 -3200
L13	16		9.00		10021 2100	H ANEW PERFECT EYE CARE C		111506 0.016800	0.00 0.00	1550 1597	0 -533	1800 -2703
L13	16		5.00		63729 8551	H TECHNIQUES CREM/MOLDEAD		590700 0.216000	454.00 0.00	6963 6293	0 -2867	7000 -16457
L13	18		4.00		63263 4307	H CRE TECHNIQ TREAT MASK		612506 0.216000	0.00 0.00	2383 3534	0 -61	2800 -4866
L13	26		11.00		10074 1803	H CRE HIDROF TREATMEN RED		118506 0.052690	133.88 1416.00	1375 2773	0 577	1746 -2198

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

LINE	COB.	SEC	PRODUCTION GIRLS	SCHEDULE II NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	PROJ-NEXT	ECOT PROJ-CC
L13	26		8.00		96552 3748	\$H CRE NOCT ACCOL III '95		125300 0.104700	315.00 0.00	1665 3208	0 1093	1800 -992
L13	26		4.00		96736 3382	H CRE LIMP CL SKIN RED		791420 0.102600	-21.44 5170.00	3548 7401	0 2736	3900 -2499
L14	6		9.00		45367 0	G LAB BEYOND C TRIP BENEF		0.000000	0.00 0.00	0 0	0 -1700	1700 -5150
L14	6		9.00		45289 985	G LAB C/TREND VINO GRANAD		0.000000	0.00 0.00	2441 193	0 -1547	1500 -3027
L14	9		9.00		45284 862	G LAB C/TREND BRONCE MONA		0.000000	0.00 0.00	1480 382	0 -998	1200 -2228
L14	10		9.00		78150 260	G LAB AC/3 MOIST/SAT ROJO		0.000000	0.00 0.00	287 167	0 -338	400 -1053
L14	11		9.00		45445 6691	G LAB C/TREND ROSA METALI		0.000000	0.00 0.00	0 6691	0 -8076	14317 -10671
L14	12		9.00		45081 1226	G A/C III CREM/ROSA MEDIA		0.000000	0.00 0.00	2133 534	0 -786	900 -3286
L14	13		9.00		60290 687	G LAB AC/3 BEYOND TERR		0.000000	0.00 0.00	493 527	0 -408	800 -1368
L14	13		9.00		70405 2663	G LAB AC/3 MOIST/LILA ILU		0.000000	0.00 0.00	2193 1952	0 -1191	2828 -3096
L14	14		9.00		45444 7168	G LAB C/TREND ROJO ATREVI		0.000000	0.00 0.00	0 7168	0 -3523	10091 -7013
L14	14		9.00		78190 803	G LAB AC/3 MOIST/SAT VINO		0.000000	0.00 0.00	739 563	0 -357	800 -1172
L14	14		8.00		63630 5361	G LIPSTICK BARBIE RED'98		0.000000	0.00 0.00	4187 4003	0 -2532	5500 -9222
L14	16		9.00		78170 485	G LAB AC/3 MOIST/SAT FUCS		0.000000	0.00 0.00	352 371	0 -104	400 -634
L14	16		9.00		45093 688	G LAB AC/3 MOIST BRONCE R		0.000000	0.00 0.00	602 493	0 -209	558 -1130
L14	17		9.00		17840 482	G LAB AC/3 CRE L/D CANE/S		0.000000	0.00 0.00	308 382	0 -294	400 -1963
L14	18		9.00		78120 338	G LAB AC/3 MOIST/SAT VINO		0.000000	0.00 0.00	203 272	0 -38	250 -438
L14	18		9.00		78100 520	G LAB AC/3 MOIST/SAT BRON		0.000000	0.00 0.00	311 419	0 -40	384 -555
L14	18		9.00		45027	\$G LAB AC/3 CRE L/D MARRO			0.00	417	0	480

AVON COSMETICS			P90LST INCLUYE CUARENTENA.				CAMPAIGN 09		DAY 09	PAGE 02		
LINE	COB.	SEC	PRODUCTION GIRLS	SCHEDULE II NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	PROJ-NEXT	ECOT PROJ-C
L19	26		3.00		63663 9158	H DESOD COOL/C ORIG REF		521306 0.069960	0.00 0.00	7584 6698	0 728	0 -34752
L19	26		3.00		36500 5753	H DESOD BOL ACTIVE		780706 0.069960	0.00 15823.00	9096 18626	0 7510	8500 -8619
L19	26		3.00		30554 6098	H DESOD A/BOL CANDID		936308 0.069900	0.00 15101.00	10879 17671	0 5536	9000 -13654
L20	16		4.00		35285 8831	\$H DESOD A/BOL AVON 24 RE		785900 0.069900	80.00 0.00	4501 7371	0 -629	8000 -629
L20	26		7.00		95897 4276	H DESOD CR GENERIC/ALL FA		108208 0.090950	22.00 0.00	1403 3821	0 797	2619 -1873
L21	26		1.00		10034 455	H WLO AVON BRAND CREAM PO ESTRUCTURA 10042		429406 0.004400	111.00 0.00	0 455	0 455	0 -5545
L21	26		1.00		10035 455	H WLO AVON BRAND LOTION P ESTRUCTURA 10042		427506 0.004400	160.00 0.00	0 455	0 455	0 -5545
L22	2		12.00		45099 111	H A/C III SOMB/C C/7		0.000000	0.00 0.00	564 -72	0 -875	698 -1575
L22	6		11.00		45450 0	H SOMB C/TREND GRIS ATARD		0.000000	0.00 0.00	0 0	0 -2135	2000 -2945
L22	6		12.00		45084 130	H A/C III SOMB/C C/9		0.000000	0.00 0.00	355 15	0 -790	700 -1505
L22	6		12.00		70403 776	\$H SOMB COMP AC/3 C/10		0.000000	0.00 0.00	1955 142	0 -1178	1200 -1858
L22	8		12.00		45100 417	H A/C III SOMB/C C/8		0.000000	0.00 0.00	623 215	0 -590	700 -1335
L22	8		11.00		45486 575	H RUB COMP C/TREND ROSA D		0.000000	0.00 0.00	968 261	0 -672	873 -1087
L22	9		12.00		45903 293	H SOMB/C A/C III C/4		0.000000	0.00 0.00	403 162	0 -363	450 -893
L22	9		12.00		70404 1090	\$H SOMB COMP AC/3 C/11		0.000000	0.00 0.00	1610 568	0 -1232	1500 -2932
L22	10		12.00		45098 64	H A/C III RUB/COMP MELON		0.000000	0.00 0.00	74 40	0 -72	90 -224
L22	13		12.00		32019 651	H RUB COMP A/C III TERRAC		0.000000	0.00 0.00	628 447	0 -403	700 -1403
L22	13		11.00		63734 347	\$H SOMB BARBIE RED'98		0.000000	0.00 2124.00	885 2184	0 -1243	3247 -2383

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

LINE	COB.	SEC	PRODUCTION GIRLS	SCHEDULE II NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	DAY 09 PROJ-NEXT	PAGE 022 ECOT PROJ-CC
L22	13		9.00		63632 1125	H BLUSH BARBIE RED'98		0.000000	0.00 0.00	949 817	0 -668	1200 -2448
L22	16		11.00		45423 399	H SOMB C/TREND ROSA ENCAN		0.000000	0.00 0.00	311 298	0 -127	350 -597
L22	17		12.00		32015 227	H RUB COMP A/C III SIENNA		0.000000	0.00 0.00	141 181	0 -29	180 -244
L22	18		12.00		45904 463	H SOMB/C A/C III C/5		0.000000	0.00 0.00	263 378	0 -162	300 -1747
L22	18		11.00		30910 1614	H DEL COMP A/C III MARR/V		0.000000	0.00 0.00	928 1313	0 -139	1257 -1469
L22	18		11.00		45299 12012	H COMP C/TREND TRANS CLAR		0.000000	0.00 0.00	7979 9424	0 -1181	9000 -12076
L22	26		11.00		46128 0	H SOMB C/TREND PLATINUM		0.000000	0.00 0.00	0 0	0 0	0 -300
L22	26		12.00		32033 348	\$H RUB COMP A/CIII CORAL		0.000000	0.00 0.00	107 313	0 193	90 -7
L22	26		12.00		32012 389	H RUB COMP A/C III ROSA E		0.000000	0.00 0.00	145 342	0 112	200 -103
L22	26		12.00		32010 620	H RUB COMP A/C III DURAZN		0.000000	0.00 0.00	158 569	0 244	250 -256
L22	26		12.00		32014 818	H RUB COMP A/C III ROSA P		0.000000	0.00 0.00	161 766	0 437	209 -348
L22	26		12.00		45901 840	H SOMB/C A/C III C/2		0.000000	0.00 0.00	166 786	0 231	150 -2319
L22	26		12.00		45031 549	H RUB COMP A/C III MIEL G		0.000000	0.00 0.00	225 476	0 172	244 -213
L22	26		12.00		45129 1525	H COMP A/C OIL OSCURO		0.000000	0.00 0.00	496 1364	0 559	700 -186
L22	26		11.00		45306 -21	H SOMB C/TREND AZUL PROFU		0.000000	0.00 1141.00	534 947	0 274	628 -41
L22	26		11.00		45307 -72	H SOMB C/TREND PERLA RADI		0.000000	0.00 1670.00	953 1289	0 262	907 -523
L22	26		12.00		45127 2810	H COMP A/C OIL LIGHT MEDI		0.000000	0.00 0.00	1117 2448	0 1153	1100 -147
L22	26		11.00		45308 83	H SOMB C/TREND GRIS ENSUE		0.000000	0.00 1386.00	1283 1053	0 8	1000 -352
L22	26		11.00		45138	H A/C POLVO COMPACT BEIGE			0.00	1442	0	1800

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

LINE	COB.	SEC	PRODUCTION GIRLS	SCHEDULE II NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	DAY 09 PROJ-NEXT	PAGE 025 ECOT PROJ-CC
L27	7		6.00		96717 2147	G ASTRING CLE SK RED II		452700 0.075330	0.00 0.00	4101 817	0 -4043	4200 -8533
L27	12		5.00		45073 2723	G REMOV ESMALTE S/ACETONA		849202 0.114270	0.00 0.00	3474 1596	0 -1424	2653 -3836
L27	26		6.00		13995 4468	G COL REFRESC S HONEST		037000 0.165600	0.00 0.00	1758 3898	0 1603	1800 -1637
L27	26		6.00		96399 3241	G LOC CAPILAR TODAYS MAN		367008 0.084580	0.00 0.00	4293 1849	0 474	1152 -934
L28	1		10.00		88700 -6	\$G COL BLACK SUEDE RED'96		002200 0.097000	347.00 0.00	5105 -1662	0 -7352	5000 -11787
L28	1		11.00		35014 951	G COL FAR AWAY CAB 100ML		700106 0.098670	941.14 0.00	11284 -2709	0 -7444	4000 -12089
L28	8		8.00		37477 1096	\$G COL SPRAY IMARI 60 CM		545018 0.056000	16.77 0.00	1729 535	0 -2110	2000 -6245
L28	11		13.00		97013 660	G COL SPRAY RARE GOLD 50C		236906 0.043800	0.00 0.00	259 576	0 -741	1152 -1856
L28	11		11.00		27604 1535	G COL LOVE LIVE SPR 50CM3		524906 0.047390	134.00 0.00	722 1301	0 -1754	2800 -3409
L28	17		14.00		95241 7525	G COL SPRAY FAR AWAY 50ML		080706 0.050400	201.00 0.00	4872 5945	0 -940	6000 -6630
L28	26		12.00		15500 1118	G COL SPRAY MILLENIA 50ML		357606 0.046830	64.00 0.00	209 1050	0 180	750 -650
L28	26		10.00		27627 766	G COL STARRING SPRAY 15ML		534806 0.013960	0.00 0.00	697 540	0 435	0 -700
L30	6		3.00		45360 0	G WOC LAB BEYOND C/NIGHT ESTRUCTURA 45367		686806 0.005520	0.00 0.00	0 0	0 -1700	1700 -5150
L30	6		2.00		45497 985	G WOC LAB C/TREND VINO GR ESTRUCTURA 45289		P56970 0.000720	13.03 0.00	2441 193	0 -1547	1500 -3027
L30	9		2.00		45491 862	G WOC LAB C/TREND BRONC M ESTRUCTURA 45284		P58950 0.000720	16.09 0.00	1480 382	0 -998	1200 -2228
L30	10		2.00		18155 260	\$G WOC LAB SPF15/ROJO INT ESTRUCTURA 78150		P29510 0.000960	0.00 0.00	287 167	0 -338	400 -1053
L30	11		2.00		45503 6691	G WOC LAB C/TREND ROSA ME ESTRUCTURA 45445		P65250 0.000720	5.48 0.00	0 6691	0 -8076	14317 -10671
L30	12		2.00		18163 1226	G WOC LAB CRE/ROSA MEDIAN ESTRUCTURA 45081		P49260 0.000960	2.80 0.00	2133 534	0 -786	900 -3286
L30	13		2.00		26060	G WOC LAB A/CIII B/TERRAC		P68720	0.00	493	0	0

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

LINE	COB.	SEC	PRODUCTION GIRLS	SCHEDULE II NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	DAY 09 PROJ-NEXT	PAGE 026 ECOT PROJ-CC
					687	ESTRUCTURA 60290		0.001520	0.00	527	-408	-1368
L30	13		2.00		18942 2663	G WOC LAB AC/3 LILA ILUSI ESTRUCTURA 70405		P58820 0.000960	8.70 0.00	2193 1952	0 -1191	2828 -3096
L30	14		2.00		45502 7168	G WOC LAB C/TREND RJ ATRE ESTRUCTURA 45444		P65220 0.000720	2.73 0.00	0 7168	0 -3523	10091 -7013
L30	14		2.00		18159 803	\$G WOC LAB SPF15/VIND BOR ESTRUCTURA 78190		P29540 0.000960	0.00 0.00	739 563	0 -357	800 -1172
L30	14		2.00		63631 5361	G WOC LIPSTICK BARBIE '98 ESTRUCTURA 63630		517406 0.004360	20.00 0.00	4187 4003	0 -2532	5500 -9222
L30	16		2.00		18157 485	\$G WOC LAB SPF15/FUCSIA R ESTRUCTURA 78170		P29450 0.000960	0.00 0.00	352 371	0 -104	400 -634
L30	16		2.00		18160 688	G WOC LAB SPF15/BRON REAL ESTRUCTURA 45093		P42950 0.000960	0.00 0.00	602 493	0 -209	558 -1130
L30	17		2.00		31820 482	G WOC LAB A/CIII L/D CANE ESTRUCTURA 17840		P96180 0.000800	13.15 0.00	308 382	0 -294	400 -1963
L30	18		2.00		18152 338	\$G WOC LAB SPF15/VIND EXC ESTRUCTURA 78120		P29560 0.000960	0.00 0.00	203 272	0 -38	250 -438
L30	18		2.00		18150 520	\$G WOC LAB SPF15/BRONCE C ESTRUCTURA 78100		P29460 0.000960	2.84 0.00	311 419	0 -40	384 -555
L30	18		2.00		31865 921	\$G WOC LAB A/CIII L/D MAR ESTRUCTURA 45027		P99590 0.000800	0.00 0.00	417 786	0 -9	480 -1914
L30	18		2.00		31785 893	G WOC LAB A/CIII L/D CANE ESTRUCTURA 17800		P96210 0.000800	0.00 0.00	482 737	0 -148	600 -1913
L30	18		2.00		31760 1465	G WOC LAB A/CIII L/D DURA ESTRUCTURA 17760		P96270 0.000800	0.00 0.00	805 1204	0 -71	900 -2376
L30	18		2.00		31845 1825	G WOC LAB A/CIII L/D BRON ESTRUCTURA 17890		P96230 0.000800	0.00 0.00	974 1509	0 -146	1100 -3516
L30	18		2.00		66908 830	G WOC LAB MAXIM C ROJO TT ESTRUCTURA 49580		P40600 0.001420	0.00 0.00	1011 502	0 -88	500 -718
L30	18		2.00		18944 951	G WOC LAB AC/3 ROSADO ENS ESTRUCTURA 70407		P58810 0.000960	0.00 0.00	1119 588	0 -137	500 -1517
L30	18		2.00		45499 1763	G WOC LAB C/TREND MARR SI ESTRUCTURA 45421		P66660 0.000720	5.57 0.00	1205 1372	0 -25	1292 -695
L30	26		2.00		51504 0	G WOC LAB C/TREND GRIS NO ESTRUCTURA 46126		P65190 0.000720	0.00 0.00	0 0	0 0	0 -300
L30	26		2.00		18158 463	\$G WOC LAB SPF15/CIRUEL T ESTRUCTURA 78180		P29520 0.000960	2.65 0.00	102 430	0 91	104 -1333

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

CAMPAIGN 09 DAY 09 P

LINE	COB.	SEC	PRODUCTION GIRLS	SCHEDULE II NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	PROJ-NEXT
L36	26		7.00		60970 215	\$G ESM COORD CAFE OPORTO		778103 0.015980	0.00 0.00	0 215	0 170
L36	26		7.00		60971 562	\$G ESM COORD ROJO MARROQU		778203 0.015980	0.00 0.00	0 562	0 412
L36	26		10.00		45083 110	G ESM A/C III ROSA FUGAZ		132705 0.012780	0.00 0.00	74 86	0 4
L36	26		10.00		45215 164	\$G ESM A/C III FUCSIA PUN		116305 0.012780	4.10 0.00	80 138	0 43
L36	26		10.00		45200 479	\$G ESM A/C III CORAL INTE		176105 0.012780	0.00 0.00	102 446	0 186
L36	26		10.00		45171 343	G ESM A/C III MALT		126005 0.012780	0.00 0.00	142 297	0 167
L36	26		10.00		45047 312	G ESM A/C III CAFE SUAVE		140705 0.012780	17.20 0.00	148 264	0 25
L36	26		10.00		45214 453	G ESM A/C III MARRON JUNG		131905 0.012780	4.25 0.00	210 385	0 175
L36	26		10.00		45213 1053	G ESM A/C III VINO PASION		126705 0.012780	0.00 0.00	223 981	0 536
L36	26		10.00		45096 232	G ESM A/C III MAUVE VENUS		157205 0.012780	3.70 0.00	226 159	0 25
L36	26		12.00		45411 442	\$G ESM AC/3 ROSADO ENSUE#		132905 0.012780	5.60 0.00	229 368	0 164
L36	26		10.00		45210 368	G ESM A/C III ROSA MAUVE		126805 0.012780	10.00 0.00	253 286	0 41
L36	26		7.00		45321 311	G ESM C/TREND VINO MOSCAT		148205 0.015980	115.00 0.00	289 217	0 22
L36	26		10.00		45198 351	G ESM A/C III ROSADO ESTE		153405 0.012780	4.70 0.00	296 255	0 10
L36	26		10.00		45410 360	\$G ESM AC/3 CORAL RADIANT		132805 0.012780	0.00 0.00	302 262	0 8
L36	26		7.00		45316 683	G ESM C/TREND COBRE REAL		147605 0.015980	112.41 0.00	329 576	0 181
L36	26		10.00		45046 630	G ESM A/C III MARFIL C		145105 0.012780	1.90 0.00	475 476	0 66
L36	26		10.00		45041 682	G ESM A/C III BLANCO FRAN		125505 0.012780	0.00 0.00	500 520	0 45
L36	26		10.00		45197	G ESM A/C III VINO BORGO#		118805	13.30	514	0

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

LINE	COB.	SEC	PRODUCTION GIRLS	SHEDULE II NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	DAY 09 PROJ-NEXT	PAGE 032 ECOT PROJ-CC
					589			0.012780	0.00	422	12	-373
L36	26		10.00		45095 653	G ESM A/C III BRONCE REAL		157105 0.012780	0.50 0.00	545 476	0 1	400 -469
L36	26		9.00		63634 6152	G ESM BARBIE C/CAL RED'98		589106 0.015980	0.00 0.00	3669 4962	0 960	3282 -3825
L37	3		8.00		30840 -1344	H DEL LIQ A/C III BRONCE		042708 0.010700	72.00 6024.00	16508 -674	0 -3358	2234 -6358
L37	3		8.00		30800 6027	H DEL LIQ A/C III/NEGRO		126708 0.010700	24.00 0.00	23045 -1447	0 -11387	8500 -21047
L37	15		8.00		30810 2395	H DEL LIQ A/C III/AZUL		042608 0.010700	0.00 0.00	4826 830	0 -395	1000 -1925
L39	10		2.00		68713 993	G WOC BLUSH TOPSY'98 ESTRUCTURA 63871		282100 0.005650	0.00 0.00	1396 540	0 -960	1200 -2825
L39	26		8.00		63869 1466	\$G RUB CRE TOPSY'98		282100 0.007910	0.00 0.00	789 1210	0 445	600 -595
L40	1		8.00		40003 -1	H MASC AC/3 EFEC/AL AZUL		255706 0.007870	61.00 0.00	728 -237	0 -1112	800 -1717
L40	1		8.00		40002 0	H MASC AC/3 EFEC/AL MARRO		255506 0.007870	80.00 0.00	1091 -354	0 -1809	1200 -3554
L40	1		8.00		30762 734	H MASC AC/3 PRUE/AGU NEGG		190200 0.011250	136.00 0.00	5686 -1110	0 -7439	5500 -13039
L40	1		8.00		40001 92	H MASC AC/3 EFEC/AL NEGRO		255406 0.007870	55.00 0.00	5779 -1782	0 -9782	6500 -19932
L40	4		8.00		45396 3326	H MASC GEL C/TREND		982308 0.009560	37.44 0.00	10773 -168	0 -12468	10500 -24168
L40	6		8.00		45350 211	H MASC BEYOND TRIPL BENEF		615706 0.007870	0.00 0.00	0 211	0 -4989	5200 -7689
L40	6		8.00		45471 0	H MASC HAIR C/TREND ORD		670806 0.015970	0.00 0.00	0 0	0 -3375	0 -23400
L40	6		8.00		45472 0	H MASC HAIR C/TREND MORAD		670906 0.015970	0.00 0.00	0 0	0 -1350	0 -9360
L40	6		8.00		45470 1442	H MASC HAIR C/TREND AZUL		670706 0.015970	0.00 0.00	4307 45	0 -1980	0 -13995
L40	12		8.00		45309 392	H MASC C/TREND NEGRO		694606 0.009560	0.00 6006.00	7129 4086	0 -3364	7000 -6964
L40	26		8.00		48630 368	H MASC AC/3 VOLUPT AZUL		335006 0.010460	0.00 0.00	114 331	0 82	174 -403

AVON COSMETICS

P90LST INCLUYE CUARENTENA.

LINE	COB.	SEC	PRODUCTION GIRLS	SCHEDULE II NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	INV-TOTAL	PROJ-NEXT	PROJ-CC
L40	26		8.00		45310 985	H MASC C/TREND MARRON		169500 0.009560	50.00 1176.00	734 1923	0 648	900 -1627
L40	26		8.00		30761 316	H MASC AC/3 PRUE/AGU MARR		190400 0.011250	5.10 1680.00	915 1699	0 991	558 -69
L40	26		8.00		45243 4027	H MASC DEL A/C CEJ MARRON		487206 0.004720	45.00 0.00	1348 3590	0 1790	1500 -210
L40	26		8.00		48610 3366	H MASC AC/3 VOLUPT/NEGRO		334806 0.010460	0.00 0.00	1903 2749	0 344	2000 -2401
900	1		0.00		01373 0	G MTA FRAG SWEET HONEST		086300 0.003100	25.00 0.00	141 -46	0 -276	200 -686
900	1		0.00		30510 0	G MTA A/C III LAB BEYO'10		0.000000	0.00 0.00	1748 -567	0 -2667	1800 -4667
900	1		0.00		30515 0	G MTA LAB BE/C L/S CAFE ESTRUCTURA 30510		686906 0.000920	0.00 0.00	1748 -567	0 -2667	1800 -4667
900	1		0.00		30520 0	G MTA LAB BE/C L/S ROSA F ESTRUCTURA 30510		688006 0.000920	10.00 0.00	1748 -567	0 -2667	1800 -4667
900	1		0.00		30525 0	G MTA LAB BE/C L/S VIND ESTRUCTURA 30510		687306 0.000920	0.00 0.00	1748 -567	0 -2667	1800 -4667
900	1		0.00		30530 0	G MTA LAB BE/C L/S MAUVE ESTRUCTURA 30510		687606 0.000920	0.00 0.00	1748 -567	0 -2667	1800 -4667
900	1		0.00		30535 0	G MTA LAB BE/C L/S ROJO ESTRUCTURA 30510		687406 0.000920	0.00 0.00	1748 -567	0 -2667	1800 -4667
900	1		0.00		30540 0	G MTA LAB BE/C L/S NARANJ ESTRUCTURA 30510		685706 0.000920	0.00 0.00	1748 -567	0 -2667	1800 -4667
900	1		0.00		30545 0	G MTA LAB BE/C L/S TERRAC ESTRUCTURA 30510		687206 0.000920	11.50 0.00	1748 -567	0 -2667	1800 -4667
900	1		0.00		30550 0	G MTA LAB BE/C ROSA GRANA ESTRUCTURA 30510		685506 0.000920	0.00 0.00	1748 -567	0 -2667	1800 -4667
900	1		0.00		30605 0	G MTA LAB BE/C L/S CARAME ESTRUCTURA 30510		687106 0.000920	0.00 0.00	1748 -567	0 -2667	1800 -4667
900	1		0.00		30610 0	G MTA LAB BE/C L/S RUBI M ESTRUCTURA 30510		685606 0.000920	0.00 0.00	1748 -567	0 -2667	1800 -4667
900	1		0.00		12501 0	G WLO MTA LAB IND BRONCE ESTRUCTURA 45234		294606 0.000920	0.00 0.00	2113 -685	0 -2985	2000 -4955
900	1		0.00		12503 0	G WLO MTA LAB IND VIND EX ESTRUCTURA 45234		295606 0.000920	0.00 0.00	2113 -685	0 -2985	2000 -4955

LINE	COB.	SEC	PRODUCTION GIRLS	SCHEDULE II NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	DAY 09 PROJ-NEXT	PAGE 034 ECOT PROJ-CC
900	1		0.00		12505 O	G WLO MTA LAB IND CIRUELA ESTRUCTURA 45234		293306 0.000920	0.00 0.00	2113 -685	0 -2985	2000 -4955
900	1		0.00		12506 O	G WLO MTA LAB LUM RJ INTE ESTRUCTURA 45234		295106 0.000920	11.50 0.00	2113 -685	0 -2985	2000 -4955
900	1		0.00		12507 O	G WLO MTA LAB LUM MELON P ESTRUCTURA 45234		294806 0.000920	2.06 0.00	2113 -685	0 -2985	2000 -4955
900	1		0.00		12508 O	G WLO MTA LAB LUM FUCS RA ESTRUCTURA 45234		294506 0.000920	0.00 0.00	2113 -685	0 -2985	2000 -4955
900	1		0.00		12509 O	G WLO MTA LAB IND CIRUELA ESTRUCTURA 45234		295206 0.000920	0.00 0.00	2113 -685	0 -2985	2000 -4955
900	1		0.00		12510 O	G WLO MTA LAB IND VINO BO ESTRUCTURA 45234		295406 0.000920	0.00 0.00	2113 -685	0 -2985	2000 -4955
900	1		0.00		12511 O	G WLO MTA LAB IND MAUVE V ESTRUCTURA 45234		429606 0.000920	0.00 0.00	2113 -685	0 -2985	2000 -4955
900	1		0.00		12512 O	G WLO MTA LAB IND BRONCE ESTRUCTURA 45234		429506 0.000960	10.00 0.00	2113 -685	0 -2985	2000 -4955
900	1		0.00		45234 O	G MTA A/C MOISTURE PAQ-10		0.000000	0.00 0.00	2113 -685	0 -2985	2000 -4955
900	12		0.00		15801 918	G MTA FRAG MILLENIA		357606 0.003120	64.00 0.00	959 607	0 -723	1000 -3163
900	15		0.00		12301 1948	G WLO MTA LAB IND CAFE SU ESTRUCTURA 45183		404606 0.000920	0.00 0.00	1641 1416	0 -509	1700 -2039
900	15		0.00		12302 1948	G WLO MTA LAB IND CAMEL ESTRUCTURA 45183		404806 0.000920	0.00 0.00	1641 1416	0 -509	1700 -2039
900	15		0.00		12303 1948	G WLO MTA LAB IND VIND. BO ESTRUCTURA 45183		404906 0.000920	0.00 0.00	1641 1416	0 -509	1700 -2039
900	15		0.00		12304 1948	G WLO MTA LAB IND CEREZA ESTRUCTURA 45183		404206 0.000920	0.00 0.00	1641 1416	0 -509	1700 -2039
900	15		0.00		12306 1948	G WLO MTA LAB IND ROSA FU ESTRUCTURA 45183		405606 0.000920	0.00 0.00	1641 1416	0 -509	1700 -2039
900	15		0.00		12307 1948	G WLO MTA LAB IND ROJO TR ESTRUCTURA 45183		405406 0.000920	0.00 0.00	1641 1416	0 -509	1700 -2039
900	15		0.00		12309 1948	G WLO MTA LAB IND ROJO PA ESTRUCTURA 45183		582406 0.000920	5.00 0.00	1641 1416	0 -509	1700 -2039
900	15		0.00		12310 1948	G WLO MTA LAB IND ROJO TE ESTRUCTURA 45183		406006 0.000920	0.00 0.00	1641 1416	0 -509	1700 -2039
900	15		0.00		12311	G WLO MTA LAB CIRUELA HOT		416106	0.00	1641	0	1700

LINE	COB. SEC	PRODUCTION GIRLS	SCHEDULE II NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	DAY 09 PROJ-NEXT	PAGE 036 ECOT PROJ-CC
900	18	0.00		30535 1534	G MTA LAB BE/C L/S ROJO ESTRUCTURA 70000		687406 0.000920	0.00 0.00	4594 44	0 -590	34 -4590
900	18	0.00		30540 1534	G MTA LAB BE/C L/S NARANJ ESTRUCTURA 70000		685706 0.000920	0.00 0.00	4594 44	0 -590	34 -4590
900	18	0.00		30545 1534	G MTA LAB BE/C L/S TERRAC ESTRUCTURA 70000		687206 0.000920	11.50 0.00	4594 44	0 -590	34 -4590
900	18	0.00		30610 1534	G MTA LAB BE/C L/S RUBI M ESTRUCTURA 70000		685606 0.000920	0.00 0.00	4594 44	0 -590	34 -4590
900	18	0.00		70000 1534	G PAQ MTA LAB NV REP 20		0.000000	0.00 0.00	4594 44	0 -590	34 -4590
900	26	0.00		27549 1762	G MTA FRAG STARRING P/CAB		587006 0.003710	881.00 0.00	471 1609	0 914	500 -311
900	26	0.00		55431 2462	G MTA FRAG MESMERIZE		473800 0.003340	159.00 0.00	824 2195	0 1055	900 -815

*.Nombre trabajo . . . : INTERFS31
*.Nombre usuario . . . : AAUSER
*.N mero trabajo . . . : 122536
*.Fecha : 05/06/99
*.Hora : 03:41:53
*.Nombre archivo . . . : QSYSPRT
*.N mero archivo . . . : 0004
*.N mero copia . . . : 004

LINE	COB. SEC	(PRODUCTION GIRLS	SHEDULE NO.ORD	COD.PT INV.DSP	DESCRIPTION	QUANTITY	COD.FI USAGE	INVT-FI. CUAR-PT	BST INV-TOTAL	DAY 09 PROJ-NEXT	PAGE 001 ECOT PROJ-CC
1		0.00		81544 -1	P PROGR NUEV/REP PRENDEDO		0.000000	0.00 0.00	0 -1	-1	0 -1
1		0.00		81959 -3	P IND CAJA ORGANIZADOR'99		0.000000	0.00 0.00	0 -3	-3	0 -3
1		0.00		81979 -4	P IND ORGANIZ P/DUCHA'99		0.000000	0.00 0.00	0 -4	-4	0 -4
1		0.00		81990 -24	P IND DULCERAS 7/P		0.000000	0.00 0.00	0 -24	-24	0 -24
1		0.00		94198 -3	\$G J WIM ANILL TRICOL N½7		0.000000	0.00 0.00	0 -3	-3	0 -3
1		0.00		81984 -3	P IND COLECC BA# ESTRELLA		0.000000	0.00 0.00	4 -4	-4	0 -4
1		0.00		80938 0	P INC NECESER PEQ C4/6'99		0.000000	0.00 0.00	6 -2	-2	0 -2
1		0.00		81918 -5	P IND CALDERO PEQ'99		0.000000	0.00 0.00	7 -7	-7	0 -7
1		0.00		81994 0	P IND JGO DULCERA 7 PZAS		0.000000	0.00 0.00	771 -250	-250	0 -250
1		0.00		80943 151	P INC FAR AWAY BOLSO'99		0.000000	0.00 0.00	2430 -637	-637	0 -637
1		0.00		90834 21	\$G JAB BEISBOL P/HOMBRES		0.16206 0.143400	0.00 0.00	3146 -999	-999	0 -999
1		0.00		80941 -384	P INC FAR AWAY MORRAL'99		0.000000	0.00 0.00	4225 -1754	-1754	0 -1754
1		0.00		45235 0	G MTA A/C RENEW L/S PAQ16		0.000000	0.00 0.00	5105 -1656	-7556	5000 -13556
		0.00		30160 0	G MTA LAB AC/3 L/D BRONCE		962306 0.000920	0.00 0.00			
		0.00		30175 0	G MTA LAB AC/3 L/D VINO		961706 0.000920	0.00 0.00			
		0.00		30176 0	G MTA LAB AC/3 MARRON		995906 0.000920	0.00 0.00			
		0.00		30177 0	G MTA LAB AC/3 FUCSIA		997006 0.000920	0.00 0.00			
		0.00		30220 0	G MTA LAB A/C III ROJO FU		960206 0.000920	0.00 0.00			
		0.00		30310 0	G MTA LAB A/C III ROSADO		980206 0.000920	0.00 0.00			
		0.00		30315 0	G MTA LAB A/C III DURAZNO		962706 0.000920	0.00 0.00			
		0.00		30320 0	G MTA LAB A/C III CORAL I		960706 0.000920	0.00 0.00			
		0.00		30325 0	G MTA LAB A/C III NARANJA		960606 0.000920	0.00 0.00			

ANEXO F

SANITIZACIÓN

Toda empresa destinada a la elaboración de productos cosméticos debe poner en práctica un sistema que garantice, un interés de la Salud Pública, que los cosméticos por ellos fabricados ofrezcan y conserven una garantía de calidad que esté a tono con los requerimientos del ser humano. Dicho sistema debe abarcar todas las facetas del desarrollo, distribución, almacenaje y en especial producción de los productos. La parte concerniente a la producción, constituye las denominadas “BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN DE PRODUCTOS COSMÉTICOS”.

En AVON COSMETICS de VENEZUELA, a fin de aminorar los riesgos de contaminación cruzada se cumplen con las prácticas mencionadas anteriormente, teniendo mayor influencia las normas de limpieza, como por ejemplo la sanitización.

La sanitización de las líneas que llenan productos a base de agua consiste, primero en desmontar los equipos y/o dispositivos que tienen contacto con el F.I., en la línea de llenado para ser lavados, segundo sumergir los mismos en una solución sanitizante, tercero desmontar los equipos y/o dispositivos en la línea, cuarto humedecer un paño en alcohol a los mismos a fin de asegurar la higiene, quinto tomar pruebas de hisopo y por último registrar los resultados. Según el tiempo y producto que se vaya a correr en una línea se establece la frecuencia de sanitización de las mismas:

FRECUENCIA	PRODUCTOS	SANITIZACIÓN
#4	Desodorantes	Se puede correr cuatro días continuos, en caso de que la máquina se pare un día se debe sanitizar.
#4	Lociones y Cremas	En estos casos es necesario lavar y sanitizar todos los días.
#1	Champú Acondicionador Productos para bebés	Durante la corrida de éstos productos no se puede hacer montaje de uno sobre otro. Se debe sanitizar diariamente.

Para aquellos casos en que se debe lavar y sanitizar en cada corrida, a continuación se establece la frecuencia de lavado de las líneas involucradas en el estudio.

Par el cálculo de la frecuencia de lavado se consideran las horas del turno, los lotes de producción y las velocidades promedio de cada un de las líneas. Aplicando las fórmulas siguientes se obtuvo la frecuencia de lavado:

$$\text{Tiempo de Producción} = \frac{\text{Unidades de producción Promedio}}{\text{Velocidades promedio}}$$

$$\text{Frecuencia de lavado} = \frac{\text{Tiempo de Turno}}{\text{Tiempo de Producción}}$$

A continuación se muestran los datos y los resultados obtenidos:

Línea	Unidades de producción promedio (unid)	Velocidad promedio (Unid/hora)	Tiempo de producción para el lote (h)	Tiempo del turno (h)	Frecuencia estimada de lavado
7	3907	1560	2.50	8	3
8	3895	1560	2.50	8	3
9	3316	1560	2.13	8	4
10	4583	1560	2.94	8	3
11	2863	1680	1.70	8	5
12	2360	1080	2.19	8	4
13	5232	2400	2.18	8	4
16	4572	2400	1.91	8	4
18	4572	2400	1.91	8	4
19	9954	1500	6.64	8	1
20	9954	1920	5.18	8	2

ANEXO G



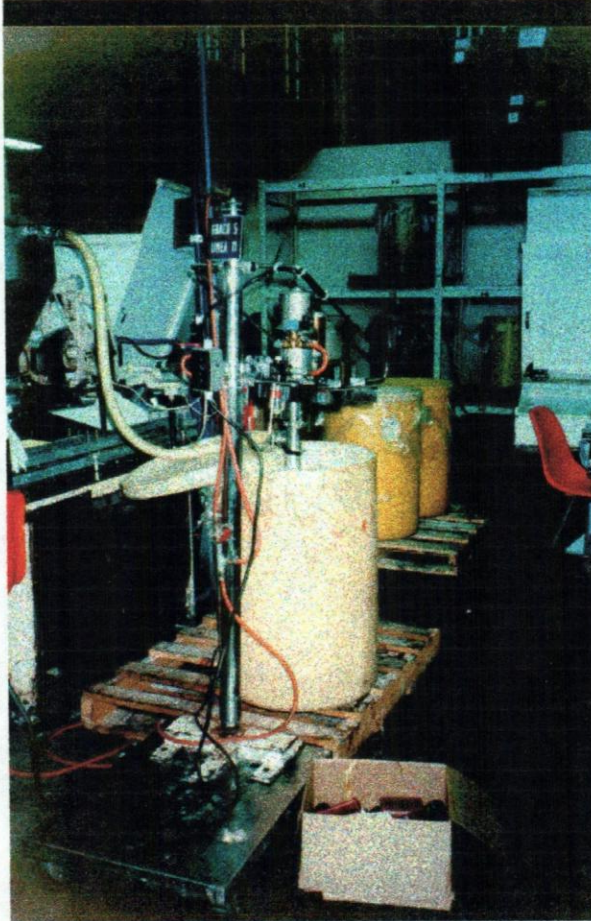
ANEXO G



ANEXO H



ANEXO I



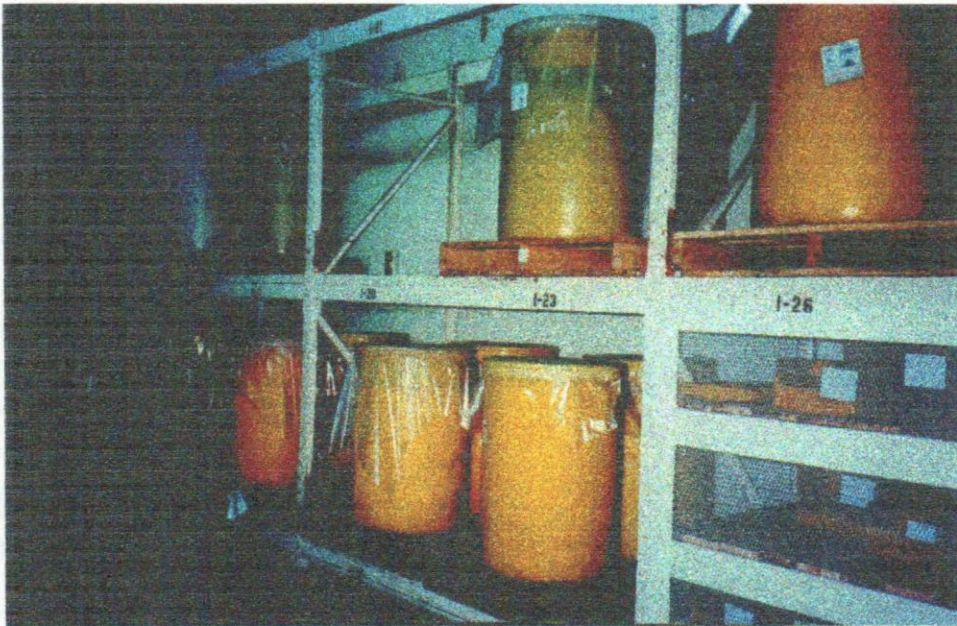
ANEXO J



ANEXO J



ANEXO J



ANEXO K



Tabla General de Comparación

Línea	Corrida promedio por sistema	Encuesta a los Programadores	Estimados de ventas del año 2000 (12 campañas iniciales)	Calculo con aplicación de Pareto y clasificando los productos por su peso neto
1	3022	4000	no	2375
7	5488	5000	no	3907
8	5488	5000	no	3895
9	5488	5000	no	3316
10	5488	5000	no	4583
11	6174	6000	6896	2863
12	6174	6000	no	2360
13	6174	6000	6243	5232
16	4373	7000	17946	4572
18	4373	7000	17946	4572
19	10381	20000	no	9954
20	10381	20000	no	9954

Línea 1

Tipo de Producto (según el peso)	Porcentaje	Corrida Promedio de Línea	Corrida por producto	Corrida por producto en Gramos	Con desperdicio en Gramos	Corrida completa de cada producto (Kg.)	Comparación con el lote mínimo de fabricación	Comparación con tamaño de tolva
21.2	6.89655172	2375	163.793103	3472.41379	3715.48276	50.35	150	Batch
35	6.89655172	2375	163.793103	5732.75862	6134.0517	83.125	150	Batch
110	72.4137931	2375	1719.82759	189181.034	199585.991	261.25	150	Tanque
120	10.3448276	2375	245.689655	29482.7586	31104.3103	285	150	Tanque
200	3.44827586	2375	81.8965517	16379.3103	17034.4828	475	150	Tanque
			TOTALES:	244248.276	257574.319			

Corrida promedio (usando media ponderada entre los productos de la línea correspondiente) de la Línea en Kgr:

260 Kg.

Se aumenta un 15% como factor de seguridad tomando en cuenta que este porcentaje es la rata de crecimiento de las ventas del producto

Corrida Promedio Final:

400 Kg.

L-11

Tipo de Producto (según el peso en gr.)	Porcentaje (%)	Corrida Promedio de Línea (unidades)	Corrida por producto (unidades)	Corrida por producto en Gramos	IDEM con desperdicio en Gramos	Corrida completa de cada producto (Kg.)	Comparación con el lote mínimo de fabricación	Comparación con tamaño de tolva
60	10	2863	286.3	17178	18809.91	171.78	150	Batch
80	10	2863	286.3	22904	24278.24	229.04	150	Tanque
120	20	2863	572.6	68712	72491.16	343.56	150	Tanque
170	30	2863	858.9	146013	151853.52	486.71	400	Tanque
190	10	2863	286.3	54397	56572.88	543.97	500	Tanque
240	10	2863	286.3	68712	71460.48	687.12	500	Tanque
325	10	2863	286.3	93047.5	96769.4	930.475	500	Tanque
			TOTALES=	470963.5	492235.59			

Corrida promedio (usando media ponderada entre los productos de la línea correspondiente) de la Línea en Kgr:

493 Kg.

Se aumenta un 15% como factor de seguridad tomando en cuenta que este porcentaje es la rata de crecimiento de las ventas del producto

Corrida Promedio Final:

600 Kg.

3 batches

L-12

Tipo de Producto (según el peso en gr.)	Porcentaje (%)	Corrida Promedio de Línea (unidades)	Corrida por producto (unidades)	Corrida por producto en Gramos	IDEM con desperdicio en Gramos	Corrida completa de cada producto (Kg.)	Comparación con el lote mínimo de fabricación	Comparación con tamaño de tolva
150	66.66	2360	1573.176	235976.4	245415.46	354	150	Tanque
170	33.33	2360	786.588	133719.96	139068.76	401.2	400	Tanque
TOTALES=				369696.36	384484.21			

Corrida promedio (usando media ponderada entre los productos de la línea correspondiente) de la Línea en Kgr:

385 Kg.

Se aumenta un 15% como factor de seguridad tomando en cuenta que este porcentaje es la rata de crecimiento de las ventas del producto

Corrida Promedio Final:

600 Kg.

3 batches

L-13

Tipo de Producto (según el peso en gr.)	Porcentaje (%)	Corrida Promedio de Línea (unidades)	Corrida por producto (unidades)	Corrida por producto en Gramos	IDEM con desperdicio en Gramos	Corrida completa de cada producto (Kg.)	Comparación con el lote mínimo de fabricación	Comparación con tamaño de tolva
15	12.5	5232	654	9810	11085.3	78.48	150	Bacth
29	8.33	5232	435.8256	12638.9424	13523.66837	151.728	150	Bacth
50	25	5232	1308	65400	71613	261.6	150	Tanque
95	4.16	5232	217.6512	20676.864	21814.09152	497.04	400	Tanque
100	20.83	5232	1089.8256	108982.56	114976.6008	523.2	500	Tanque
120	8.33	5232	435.8256	52299.072	55175.52096	627.84	500	Tanque
130	4.16	5232	217.6512	28294.656	29426.44224	680.16	500	Tanque
177	4.16	5232	217.6512	38524.2624	40065.2329	926.064	500	Tanque
180	4.16	5232	217.6512	39177.216	40744.30464	941.76	500	Tanque
200	8.33	5232	435.8256	87165.12	90651.7248	1046.4	500	Tanque
TOTALES=				462968.693	489075.8862			

Corrida promedio (usando media ponderada entre los productos de la línea correspondiente) de la Línea en Kgr:

490 Kg.

Se aumenta un 15% como factor de seguridad tomando en cuenta que este porcentaje es la rata de crecimiento de las ventas del producto

Corrida Promedio Final:

600 Kg.

3 batches

L-18

Tipo de Producto (según el peso en gr.)	Porcentaje (%)	Corrida Promedio de Línea (unidades)	Corrida por producto (unidades)	Corrida por producto en Gramos	IDEM con desperdicio en Gramos	Corrida completa de cada producto (Kg.)	Comparación con el lote mínimo de fabricación	Comparación con tamaño de tolva
125	4.54	4572	207.5688	25946.1	26983.944	571.5	500	Tanque
130	4.54	4572	207.5688	26983.944	28063.3018	594.36	500	Tanque
150	9.09	4572	415.5948	62339.22	64832.7888	685.8	500	Tanque
170	4.54	4572	207.5688	35286.696	36698.1638	777.24	500	Tanque
190	4.54	4572	207.5688	39438.072	41015.5949	868.68	500	Tanque
240	9.09	4572	415.5948	99742.752	103732.462	1097.28	500	Tanque
245	4.54	4572	207.5688	50854.356	52888.5302	1120.14	500	Tanque
250	40.9	4572	1869.948	467487	486186.48	1143	500	Tanque
325	9.09	4572	415.5948	135068.31	140471.042	1485.9	500	Tanque
500	9.09	4572	415.5948	207797.4	216109.296	2286	500	Tanque
			TOTALES=	1150943.85	1196981.6			

Corrida promedio (usando media ponderada entre los productos de la línea correspondiente) de la Línea en Kgr:

1197 Kg.

Se aumenta un 15% como factor de seguridad tomando en cuenta que este porcentaje es la rata de crecimiento de las ventas del producto

Corrida Promedio Final:

1400 Kg. 7 batches

Línea 20

Tipo de Producto (según el peso)	Porcentaje	Corrida Promedio de Línea	Corrida por producto	Corrida por producto en Gramos	Con desperdicio en Gramos	Corrida completa de cada producto (Kg.)	Comparación con el lote mínimo de fabricación	Comparación con tamaño de tolva
60	100	10170	10170	610200	668169	610.2	150	Batch
			TOTALES:	610200	668169			

Corrida promedio (usando media ponderada entre los productos de la línea correspondiente) de la Línea en Kgr:

669 Kg.

Se aumenta un 15% como factor de seguridad tomando en cuenta que este porcentaje es la rata de crecimiento de las ventas del producto

Corrida Promedio Final:

800 Kg.

Lote mínimo efectivo de FI que puede fabricarse en los equipos de proceso, de forma de asegurar el cumplimiento de las especificaciones de calidad de los productos.

EQUIPO	Cap. Teo (KG)	Lote Mínimo (kg)	Categoría
ABBE	500	150	Cremas, Lociones y Shampoo
EPPENBACH	1000	500	Cremas, Lociones y Shampoo
LEE	1000	400	Desodorantes, Shampoo de niños
GROEN	2000	1600-1700	Lociones-Crema moldeado
BLENDER GRANDE	500	150	Talco blanco, Polvo facial
BLENDER MEDIAN	200	70	Talco blanco, Polvo facial
BLENDER PEQUEN	50	10	Polvo Facial

Nota: Solo para los producto que se empaican en las líneas de llenado que se estan estudiando.

ANEXO O**CAPACIDAD DE LOS EQUIPOS DE PROCESO**

EQUIPO	Cap. TEÓRICA (KG)	F.I.
EPPENBACH	500	Crema, Lociones, Shampoo
LEE	1000	Desodorantes, Shampoo
GROEN	2000	Lociones, Crema

ANEXO P

CÁLCULOS DE LAS CORRIDAS PROMEDIO DE CADA UNA DE LAS LÍNEAS

					Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes		
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración			
3797	1247	0,084001347	2,760727518	49	1247	10,18711019	
3860	1267	0,085348602	2,84607612	50	1267	10,3950104	
2210	1294	0,087167396	2,933243516	51	1294	10,6029106	
1013	1313	0,088447289	3,021690805	52	1313	10,81081081	
3005	1338	0,090131357	3,111822162	53	1338	11,01871102	
3900	1353	0,091141799	3,202963961	54	1353	11,22661123	
1632	1353	0,091141799	3,29410576	55	1353	11,43451143	
2658	1368	0,09215224	3,386257999	56	1368	11,64241164	
2430	1370	0,092286965	3,478544965	57	1370	11,85031185	
3281	1371	0,092354328	3,570899293	58	1371	12,05821206	
3431	1409	0,094914112	3,665813405	59	1409	12,26611227	
4238	1409	0,094914112	3,760727518	60	1409	12,47401247	
4384	1409	0,094914112	3,85564163	61	1409	12,68191268	
4539	1409	0,094914112	3,950555743	62	1409	12,88981289	
912	1409	0,094914112	4,045469855	63	1409	13,0977131	
2127	1409	0,094914112	4,140383968	64	1409	13,30561331	
3127	1409	0,094914112	4,23529808	65	1409	13,51351351	
1212	1409	0,094914112	4,330212193	66	1409	13,72141372	
945	1409	0,094914112	4,425126305	67	1409	13,92931393	
3954	1426	0,096059279	4,521185584	68	1426	14,13721414	
3465	1431	0,096396093	4,617581677	69	1431	14,34511435	
2020	1432	0,096463456	4,714045133	70	1432	14,55301455	
4610	1436	0,096732907	4,81077804	71	1436	14,76091476	
3375	1473	0,099225328	4,910003368	72	1473	14,96881497	
3091	1482	0,099831593	5,009834961	73	1482	15,17671518	
2217	1501	0,101111485	5,110946447	74	1501	15,38461538	
6015	1501	0,101111485	5,212057932	75	1501	15,59251559	
3254	1501	0,101111485	5,313169417	76	1501	15,8004158	
4298	1503	0,101246211	5,414415628	77	1503	16,00831601	
4622	1519	0,102324015	5,516739643	78	1519	16,21621622	
1294	1529	0,102997642	5,619737285	79	1529	16,42411642	
815	1545	0,104075446	5,723812732	80	1545	16,63201663	
1761	1553	0,104614348	5,82842708	81	1553	16,83991684	
2503	1564	0,105355338	5,933782418	82	1564	17,04781705	
2503	1607	0,108251937	6,042034355	83	1607	17,25571726	
3030	1608	0,108319299	6,150353654	84	1608	17,46361746	
1761	1618	0,108992927	6,259346581	85	1618	17,67151767	
1409	1629	0,109733917	6,369080498	86	1629	17,87941788	
1501	1632	0,109936005	6,479016504	87	1632	18,08731809	
2516	1634	0,110070731	6,589087235	88	1634	18,2952183	
2516	1687	0,113640957	6,702728191	89	1687	18,5031185	
1761	1695	0,114179859	6,81690805	90	1695	18,71101871	
1761	1698	0,114381947	6,931289997	91	1698	18,91891892	
1761	1727	0,116335466	7,047625463	92	1727	19,12681913	
1761	1758	0,118423712	7,166049175	93	1758	19,33471933	
1761	1761	0,1186258	7,284674975	94	1761	19,54261954	
1409	1761	0,1186258	7,403300775	95	1761	19,75051975	
2503	1761	0,1186258	7,521926575	96	1761	19,95841996	

					Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes		
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración			
2503	1761	0,1186258	7,640552375	97	1761	20,16632017	
3030	1761	0,1186258	7,759178174	98	1761	20,37422037	
2500	1761	0,1186258	7,877803974	99	1761	20,58212058	
2503	1761	0,1186258	7,996429774	100	1761	20,79002079	
1761	1761	0,1186258	8,115055574	101	1761	20,997921	
2500	1761	0,1186258	8,233681374	102	1761	21,20582121	
2503	1761	0,1186258	8,352307174	103	1761	21,41372141	
2500	1761	0,1186258	8,470932974	104	1761	21,62162162	
2616	1761	0,1186258	8,589558774	105	1761	21,82952183	
2503	1761	0,1186258	8,708184574	106	1761	22,03742204	
2516	1761	0,1186258	8,826810374	107	1761	22,24532225	
1761	1761	0,1186258	8,945436174	108	1761	22,45322245	
1761	1761	0,1186258	9,064061974	109	1761	22,66112266	
2516	1761	0,1186258	9,182687774	110	1761	22,86902287	
1761	1761	0,1186258	9,301313574	111	1761	23,07692308	
2002	1761	0,1186258	9,419939374	112	1761	23,28482328	
2503	1761	0,1186258	9,538565173	113	1761	23,49272349	
1761	1761	0,1186258	9,657190973	114	1761	23,7006237	
2503	1761	0,1186258	9,775816773	115	1761	23,90852391	
2503	1761	0,1186258	9,894442573	116	1761	24,11642412	
2516	1761	0,1186258	10,01306837	117	1761	24,32432432	
2516	1761	0,1186258	10,13169417	118	1761	24,53222453	
2500	1761	0,1186258	10,25031997	119	1761	24,74012474	
2516	1761	0,1186258	10,36894577	120	1761	24,94802495	
1501	1761	0,1186258	10,48757157	121	1761	25,15592516	
2503	1761	0,1186258	10,60619737	122	1761	25,36382536	
2516	1761	0,1186258	10,72482317	123	1761	25,57172557	
1761	1761	0,1186258	10,84344897	124	1761	25,77962578	
1761	1761	0,1186258	10,96207477	125	1761	25,98752599	
1761	1761	0,1186258	11,08070057	126	1761	26,1954262	
1761	1764	0,118827888	11,19952846	127	1764	26,4033264	
2503	1771	0,119299427	11,31882789	128	1771	26,61122661	
1409	1777	0,119703604	11,43853149	129	1777	26,81912682	
2500	1786	0,120309869	11,55884136	130	1786	27,02702703	
2500	1808	0,121791849	11,68063321	131	1808	27,23492723	
2503	1810	0,121926575	11,80255978	132	1810	27,44282744	
1761	1818	0,122465477	11,92502526	133	1818	27,65072765	
2516	1824	0,122869653	12,04789491	134	1824	27,85862786	
2503	1864	0,125564163	12,17345908	135	1864	28,06652807	
2503	1890	0,127315594	12,30077467	136	1890	28,27442827	
2500	1913	0,128864938	12,42963961	137	1913	28,48232848	
2516	1943	0,13088582	12,56052543	138	1943	28,69022869	
2500	1954	0,13162681	12,69215224	139	1954	28,8981289	
1761	1968	0,132569889	12,82472213	140	1968	29,10602911	
2503	1975	0,133041428	12,95776356	141	1975	29,31392931	
2503	1979	0,133310879	13,09107444	142	1979	29,52182952	
2500	1990	0,134051869	13,22512631	143	1990	29,72972973	
2616	1999	0,134658134	13,35978444	144	1999	29,93762994	

						Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración			
1761	2000	0,134725497	13,49450994	145	2000	30,14553015	
1761	2002	0,134860222	13,62937016	146	2002	30,35343035	
2500	2016	0,135803301	13,76517346	147	2016	30,56133056	
2500	2020	0,136072752	13,90124621	148	2020	30,76923077	
1409	2020	0,136072752	14,03731896	149	2020	30,97713098	
2516	2021	0,136140115	14,17345908	150	2021	31,18503119	
3030	2030	0,136746379	14,31020546	151	2030	31,39293139	
2503	2040	0,137420007	14,44762546	152	2040	31,6008316	
14409	2099	0,141394409	14,58901987	153	2099	31,80873181	
2516	2109	0,142068036	14,73108791	154	2109	32,01663202	
1761	2118	0,142674301	14,87376221	155	2118	32,22453222	
1761	2126	0,143213203	15,01697541	156	2126	32,43243243	
1761	2127	0,143280566	15,16025598	157	2127	32,64033264	
2503	2146	0,144560458	15,30481644	158	2146	32,84823285	
2516	2146	0,144560458	15,44937689	159	2146	33,05613306	
1409	2148	0,144695184	15,59407208	160	2148	33,26403326	
964	2181	0,146918154	15,74099023	161	2181	33,47193347	
656	2210	0,148871674	15,88986191	162	2210	33,67983368	
2211	2211	0,148939037	16,03880094	163	2211	33,88773389	
4166	2217	0,149343213	16,18814416	164	2217	34,0956341	
1913	2256	0,15197036	16,34011452	165	2256	34,3035343	
1999	2258	0,152105086	16,4922196	166	2258	34,51143451	
4222	2305	0,155271135	16,64749074	167	2305	34,71933472	
3760	2319	0,156214214	16,80370495	168	2319	34,92723493	
1482	2319	0,156214214	16,95991916	169	2319	35,13513514	
4140	2330	0,156955204	17,11687437	170	2330	35,34303534	
3316	2336	0,15735938	17,27423375	171	2336	35,55093555	
4171	2343	0,15783092	17,43206467	172	2343	35,75883576	
2256	2349	0,158235096	17,59029976	173	2349	35,96673597	
4217	2366	0,159380263	17,74968003	174	2366	36,17463617	
915	2368	0,159514988	17,90919502	175	2368	36,38253638	
3351	2376	0,16005389	18,06924891	176	2376	36,59043659	
2021	2376	0,16005389	18,2293028	177	2376	36,7983368	
1473	2383	0,160525429	18,38982822	178	2383	37,00623701	
3838	2396	0,161401145	18,55122937	179	2396	37,21413721	
2376	2410	0,162344224	18,71357359	180	2410	37,42203742	
3788	2415	0,162681037	18,87625463	181	2415	37,62993763	
4081	2430	0,163691479	19,03994611	182	2430	37,83783784	
3420	2443	0,164567194	19,2045133	183	2443	38,04573805	
2536	2465	0,166049175	19,37056248	184	2465	38,25363825	
3450	2473	0,166588077	19,53715056	185	2473	38,46153846	
3994	2489	0,167665881	19,70481644	186	2489	38,66943867	
3979	2494	0,168002695	19,87281913	187	2494	38,87733888	
4405	2500	0,168406871	20,041226	188	2500	39,08523909	
4198	2500	0,168406871	20,20963287	189	2500	39,29313929	
1864	2500	0,168406871	20,37803974	190	2500	39,5010395	
814	2500	0,168406871	20,54644662	191	2500	39,70893971	
517	2500	0,168406871	20,71485349	192	2500	39,91683992	

					Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración		
877	2500	0,168406871	20,88326036	193	2500	40,12474012
444	2500	0,168406871	21,05166723	194	2500	40,33264033
281	2500	0,168406871	21,2200741	195	2500	40,54054054
4442	2500	0,168406871	21,38848097	196	2500	40,74844075
1618	2500	0,168406871	21,55688784	197	2500	40,95634096
2595	2500	0,168406871	21,72529471	198	2500	41,16424116
2567	2500	0,168406871	21,89370158	199	2500	41,37214137
3968	2500	0,168406871	22,06210845	200	2500	41,58004158
2500	2500	0,168406871	22,23051533	201	2500	41,78794179
2503	2500	0,168406871	22,3989222	202	2500	41,995842
2500	2500	0,168406871	22,56732907	203	2500	42,2037422
2503	2500	0,168406871	22,73573594	204	2500	42,41164241
1761	2503	0,168608959	22,9043449	205	2503	42,61954262
1761	2503	0,168608959	23,07295386	206	2503	42,82744283
2516	2503	0,168608959	23,24156282	207	2503	43,03534304
2516	2503	0,168608959	23,41017178	208	2503	43,24324324
2516	2503	0,168608959	23,57878073	209	2503	43,45114345
1409	2503	0,168608959	23,74738969	210	2503	43,65904366
1409	2503	0,168608959	23,91599865	211	2503	43,86694387
2516	2503	0,168608959	24,08460761	212	2503	44,07484407
3030	2503	0,168608959	24,25321657	213	2503	44,28274428
2500	2503	0,168608959	24,42182553	214	2503	44,49064449
2500	2503	0,168608959	24,59043449	215	2503	44,6985447
1409	2503	0,168608959	24,75904345	216	2503	44,90644491
2516	2503	0,168608959	24,92765241	217	2503	45,11434511
2500	2503	0,168608959	25,09626137	218	2503	45,32224532
2503	2503	0,168608959	25,26487033	219	2503	45,53014553
2516	2503	0,168608959	25,43347929	220	2503	45,73804574
2516	2503	0,168608959	25,60208825	221	2503	45,94594595
2516	2503	0,168608959	25,7706972	222	2503	46,15384615
3030	2503	0,168608959	25,93930616	223	2503	46,36174636
2503	2503	0,168608959	26,10791512	224	2503	46,56964657
1761	2503	0,168608959	26,27652408	225	2503	46,77754678
1761	2503	0,168608959	26,44513304	226	2503	46,98544699
1761	2503	0,168608959	26,613742	227	2503	47,19334719
2516	2503	0,168608959	26,78235096	228	2503	47,4012474
1761	2503	0,168608959	26,95095992	229	2503	47,60914761
1501	2516	0,169484675	27,12044459	230	2516	47,81704782
1409	2516	0,169484675	27,28992927	231	2516	48,02494802
2516	2516	0,169484675	27,45941394	232	2516	48,23284823
2500	2516	0,169484675	27,62889862	233	2516	48,44074844
2616	2516	0,169484675	27,79838329	234	2516	48,64864865
2503	2516	0,169484675	27,96786797	235	2516	48,85654886
2503	2516	0,169484675	28,13735264	236	2516	49,06444906
1761	2516	0,169484675	28,30683732	237	2516	49,27234927
1761	2516	0,169484675	28,47632199	238	2516	49,48024948
1761	2516	0,169484675	28,64580667	239	2516	49,68814969
1761	2516	0,169484675	28,81529134	240	2516	49,8960499

					Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración		
3336	2516	0,169484675	28,98477602	241	2516	50,1039501
4452	2516	0,169484675	29,15426069	242	2516	50,31185031
4279	2516	0,169484675	29,32374537	243	2516	50,51975052
4246	2516	0,169484675	29,49323004	244	2516	50,72765073
3978	2516	0,169484675	29,66271472	245	2516	50,93555094
4014	2516	0,169484675	29,83219939	246	2516	51,14345114
2336	2516	0,169484675	30,00168407	247	2516	51,35135135
3152	2516	0,169484675	30,17116874	248	2516	51,55925156
1102	2516	0,169484675	30,34065342	249	2516	51,76715177
2465	2516	0,169484675	30,51013809	250	2516	51,97505198
1818	2516	0,169484675	30,67962277	251	2516	52,18295218
1431	2516	0,169484675	30,84910744	252	2516	52,39085239
2688	2533	0,170629842	31,01973729	253	2533	52,5987526
3445	2536	0,17083193	31,19056922	254	2536	52,80665281
1247	2539	0,171034018	31,36160323	255	2539	53,01455301
3352	2543	0,171303469	31,5329067	256	2543	53,22245322
4246	2555	0,172111822	31,70501852	257	2555	53,43035343
6820	2559	0,172381273	31,8773998	258	2559	53,63825364
1545	2567	0,172920175	32,05031997	259	2567	53,84615385
1144	2568	0,172987538	32,22330751	260	2568	54,05405405
4356	2569	0,173054901	32,39636241	261	2569	54,26195426
3066	2595	0,174806332	32,57116874	262	2595	54,46985447
3864	2598	0,17500842	32,74617716	263	2598	54,67775468
3914	2616	0,17622095	32,92239811	264	2616	54,88565489
4226	2616	0,17622095	33,09861906	265	2616	55,09355509
4057	2616	0,17622095	33,27484001	266	2616	55,3014553
4261	2658	0,179050185	33,4538902	267	2658	55,50935551
1786	2670	0,179858538	33,63374874	268	2670	55,71725572
1370	2688	0,181071068	33,8148198	269	2688	55,92515593
2349	2705	0,182216234	33,99703604	270	2705	56,13305613
3644	2705	0,182216234	34,17925227	271	2705	56,34095634
4389	2859	0,192590098	34,37184237	272	2859	56,54885655
2368	2861	0,192724823	34,56456719	273	2861	56,75675676
3079	2863	0,192859549	34,75742674	274	2863	56,96465696
695	2873	0,193533176	34,95095992	275	2873	57,17255717
1771	2896	0,195082519	35,14604244	276	2896	57,38045738
4335	2915	0,196362412	35,34240485	277	2915	57,58835759
4282	2919	0,196631863	35,53903671	278	2919	57,7962578
544	2928	0,197238127	35,73627484	279	2928	58,004158
1519	2932	0,197507578	35,93378242	280	2932	58,21205821
3377	2936	0,197777029	36,13155945	281	2936	58,41995842
815	2938	0,197911755	36,3294712	282	2938	58,62785863
1139	2955	0,199056922	36,52852812	283	2955	58,83575884
4287	2955	0,199056922	36,72758505	284	2955	59,04365904
1313	2979	0,200673627	36,92825867	285	2979	59,25155925
4271	2984	0,201010441	37,12926911	286	2984	59,45945946
8588	2994	0,201684069	37,33095318	287	2994	59,66735967
2319	3005	0,202425059	37,53337824	288	3005	59,87525988

					Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración		
4283	3019	0,203368137	37,73674638	289	3019	60,08316008
1125	3027	0,203907039	37,94065342	290	3027	60,29106029
3285	3030	0,204109128	38,14476255	291	3030	60,4989605
3230	3030	0,204109128	38,34887167	292	3030	60,70686071
3173	3030	0,204109128	38,5529808	293	3030	60,91476091
3052	3030	0,204109128	38,75708993	294	3030	61,12266112
8436	3030	0,204109128	38,96119906	295	3030	61,33056133
1695	3043	0,204984843	39,1661839	296	3043	61,53846154
4175	3052	0,205591108	39,37177501	297	3052	61,74636175
4333	3060	0,20613001	39,57790502	298	3060	61,95426195
4262	3066	0,206534187	39,78443921	299	3066	62,16216216
2955	3079	0,207409902	39,99184911	300	3079	62,37006237
1629	3082	0,207611991	40,1994611	301	3082	62,57796258
3765	3091	0,208218255	40,40767935	302	3091	62,78586279
2859	3105	0,209161334	40,61684069	303	3105	62,99376299
998	3127	0,210643314	40,827484	304	3127	63,2016632
1553	3152	0,212327383	41,03981138	305	3152	63,40956341
2936	3173	0,213742001	41,25355338	306	3173	63,61746362
4736	3178	0,214078814	41,4676322	307	3178	63,82536383
2118	3180	0,21421354	41,68184574	308	3180	64,03326403
4087	3230	0,217581677	41,89942742	309	3230	64,24116424
3640	3230	0,217581677	42,11700909	310	3230	64,44906445
1608	3254	0,219198383	42,33620748	311	3254	64,65696466
6847	3281	0,221017178	42,55722465	312	3281	64,86486486
2915	3285	0,221286628	42,77851128	313	3285	65,07276507
8592	3316	0,223374874	43,00188616	314	3316	65,28066528
1824	3336	0,224722129	43,22660829	315	3336	65,48856549
4669	3351	0,22573257	43,45234086	316	3351	65,6964657
3043	3352	0,225799933	43,67814079	317	3352	65,9043659
1698	3363	0,226540923	43,90468171	318	3363	66,11226611
3421	3375	0,227349276	44,13203099	319	3375	66,32016632
4015	3377	0,227484001	44,35951499	320	3377	66,52806653
3728	3377	0,227484001	44,58699899	321	3377	66,73596674
3728	3381	0,227753452	44,81475244	322	3381	66,94386694
8586	3389	0,228292354	45,0430448	323	3389	67,15176715
1607	3392	0,228494443	45,27153924	324	3392	67,35966736
2415	3417	0,230178511	45,50171775	325	3417	67,56756757
2861	3420	0,2303806	45,73209835	326	3420	67,77546778
2443	3421	0,230447962	45,96254631	327	3421	67,98336798
1764	3423	0,230582688	46,193129	328	3423	68,19126819
2938	3431	0,23112159	46,42425059	329	3431	68,3991684
3230	3435	0,231391041	46,65564163	330	3435	68,60706861
1975	3445	0,232064668	46,8877063	331	3445	68,81496881
2896	3446	0,232132031	47,11983833	332	3446	69,02286902
2955	3450	0,232401482	47,35223981	333	3450	69,23076923
2533	3465	0,233411923	47,58565173	334	3465	69,43866944
8527	3555	0,239474571	47,82512631	335	3555	69,64656965
4312	3640	0,245200404	48,07032671	336	3640	69,85446985

						Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración			
3705	3644	0,245469855	48,31579656	337	3644	70,06237006	
1167	3699	0,249174806	48,56497137	338	3699	70,27027027	
1031	3705	0,249578983	48,81455035	339	3705	70,47817048	
1052	3728	0,251128326	49,06567868	340	3728	70,68607069	
3423	3728	0,251128326	49,31680701	341	3728	70,89397089	
2148	3760	0,253283934	49,57009094	342	3760	71,1018711	
4719	3765	0,253620748	49,82371169	343	3765	71,30977131	
1890	3767	0,253755473	50,07746716	344	3767	71,51767152	
2568	3777	0,254429101	50,33189626	345	3777	71,72557173	
4470	3788	0,255170091	50,58706635	346	3788	71,93347193	
4304	3797	0,255776356	50,84284271	347	3797	72,14137214	
6778	3810	0,256652071	51,09949478	348	3810	72,34927235	
3896	3819	0,257258336	51,35675312	349	3819	72,55717256	
8655	3838	0,258538228	51,61529134	350	3838	72,76507277	
4739	3858	0,259885483	51,87517683	351	3858	72,97297297	
4302	3860	0,260020209	52,13519704	352	3860	73,18087318	
2109	3864	0,26028966	52,3954867	353	3864	73,38877339	
41283	3881	0,261434827	52,65692152	354	3881	73,5966736	
2543	3894	0,262310542	52,91923206	355	3894	73,8045738	
3966	3896	0,262445268	53,18167733	356	3896	74,01247401	
2040	3900	0,262714719	53,44439205	357	3900	74,22037422	
1777	3902	0,262849444	53,7072415	358	3902	74,42827443	
1159	3914	0,263657797	53,97089929	359	3914	74,63617464	
741	3917	0,263859885	54,23475918	360	3917	74,84407484	
4157	3929	0,264668238	54,49942742	361	3929	75,05197505	
5395	3933	0,264937689	54,76436511	362	3933	75,25987526	
8620	3954	0,266352307	55,03071741	363	3954	75,46777547	
9245	3966	0,26716066	55,29787807	364	3966	75,67567568	
2539	3968	0,267295386	55,56517346	365	3968	75,88357588	
2555	3978	0,267969013	55,83314247	366	3978	76,09147609	
720	3979	0,268036376	56,10117885	367	3979	76,2993763	
781	3994	0,269046817	56,37022567	368	3994	76,50727651	
3180	4000	0,269450994	56,63967666	369	4000	76,71517672	
3810	4014	0,270394072	56,91007073	370	4014	76,92307692	
2319	4015	0,270461435	57,18053217	371	4015	77,13097713	
1968	4057	0,27329067	57,45382284	372	4057	77,33887734	
7918	4062	0,273627484	57,72745032	373	4062	77,54677755	
8615	4081	0,274907376	58,0023577	374	4081	77,75467775	
2396	4086	0,27524419	58,27760189	375	4086	77,96257796	
1564	4087	0,275311553	58,55291344	376	4087	78,17047817	
1990	4140	0,278881778	58,83179522	377	4140	78,37837838	
4205	4143	0,279083867	59,11087908	378	4143	78,58627859	
4230	4143	0,279083867	59,38996295	379	4143	78,79417879	
4062	4157	0,280026945	59,6699899	380	4157	79,002079	
3767	4166	0,28063321	59,95062311	381	4166	79,20997921	
2932	4171	0,280970024	60,23159313	382	4171	79,41787942	
2598	4175	0,281239475	60,5128326	383	4175	79,62577963	
3389	4182	0,281711014	60,79454362	384	4182	79,83367983	

						Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración			
3699	4185	0,281913102	61,07645672	385	4185	80,04158004	
6684	4191	0,282317279	61,358774	386	4191	80,24948025	
1353	4198	0,282788818	61,64156282	387	4198	80,45738046	
2376	4205	0,283260357	61,92482317	388	4205	80,66528067	
8577	4213	0,283799259	62,20862243	389	4213	80,87318087	
4334	4217	0,28406871	62,49269114	390	4217	81,08108108	
3881	4218	0,284136073	62,77682721	391	4218	81,28898129	
1810	4222	0,284405524	63,06123274	392	4222	81,4968815	
3019	4226	0,284674975	63,34590771	393	4226	81,7047817	
1758	4229	0,284877063	63,63078478	394	4229	81,91268191	
515	4230	0,284944426	63,9157292	395	4230	82,12058212	
3178	4236	0,285348602	64,2010778	396	4236	82,32848233	
4191	4237	0,285415965	64,48649377	397	4237	82,53638254	
1235	4238	0,285483328	64,7719771	398	4238	82,74428274	
2873	4246	0,28602223	65,05799933	399	4246	82,95218295	
3417	4246	0,28602223	65,34402156	400	4246	83,16008316	
2258	4246	0,28602223	65,63004379	401	4246	83,36798337	
6247	4260	0,286965308	65,91700909	402	4260	83,57588358	
6127	4261	0,287032671	66,20404176	403	4261	83,78378378	
8838	4262	0,287100034	66,4911418	404	4262	83,99168399	
2181	4271	0,287706298	66,7788481	405	4271	84,1995842	
4498	4279	0,2882452	67,0670933	406	4279	84,40748441	
93	4282	0,288447289	67,35554059	407	4282	84,61538462	
2928	4283	0,288514651	67,64405524	408	4283	84,82328482	
3363	4284	0,288582014	67,93263725	409	4284	85,03118503	
3929	4287	0,288784102	68,22142135	410	4287	85,23908524	
3377	4298	0,289525093	68,51094645	411	4298	85,44698545	
2559	4302	0,289794544	68,80074099	412	4302	85,65488565	
8426	4304	0,289929269	69,09067026	413	4304	85,86278586	
4236	4312	0,290468171	69,38113843	414	4312	86,07068607	
2305	4333	0,291882789	69,67302122	415	4333	86,27858628	
4260	4334	0,291950152	69,96497137	416	4334	86,48648649	
3819	4335	0,292017514	70,25698889	417	4335	86,69438669	
2126	4338	0,292219603	70,54920849	418	4338	86,9022869	
4460	4356	0,293432132	70,84264062	419	4356	87,11018711	
925	4375	0,294712024	71,13735264	420	4375	87,31808732	
1529	4384	0,295318289	71,43267093	421	4384	87,52598753	
2705	4389	0,295655103	71,72832604	422	4389	87,73388773	
2569	4401	0,296463456	72,02478949	423	4401	87,94178794	
1353	4405	0,296732907	72,3215224	424	4405	88,14968815	
1426	4406	0,296800269	72,61832267	425	4406	88,35758836	
1436	4410	0,29706972	72,91539239	426	4410	88,56548857	
4086	4413	0,297271809	73,2126642	427	4413	88,77338877	
4229	4419	0,297675985	73,51034018	428	4419	88,98128898	
4985	4433	0,298619064	73,80895925	429	4433	89,18918919	
8280	4439	0,29902324	74,10798249	430	4439	89,3970894	
8614	4442	0,299225328	74,40720781	431	4442	89,6049896	
6693	4452	0,299898956	74,70710677	432	4452	89,81288981	

						Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración			
4401	4460	0,300437858	75,00754463	433	4460	90,02079002	
8358	4470	0,301111485	75,30865611	434	4470	90,22869023	
3105	4498	0,302997642	75,61165376	435	4498	90,43659044	
8521	4539	0,305759515	75,91741327	436	4539	90,64449064	
4246	4587	0,308992927	76,2264062	437	4587	90,85239085	
3894	4610	0,31054227	76,53694847	438	4610	91,06029106	
2146	4622	0,311350623	76,84829909	439	4622	91,26819127	
2863	4669	0,314516672	77,16281576	440	4669	91,47609148	
3858	4719	0,31788481	77,48070057	441	4719	91,68399168	
5924	4736	0,319029976	77,79973055	442	4736	91,89189189	
11854	4738	0,319164702	78,11889525	443	4738	92,0997921	
968	4739	0,319232065	78,43812732	444	4739	92,30769231	
1173	4850	0,32670933	78,76483665	445	4850	92,51559252	
3933	4985	0,335803301	79,10063995	446	4985	92,72349272	
1727	5395	0,363422028	79,46406197	447	5395	92,93139293	
2994	5924	0,399056922	79,8631189	448	5924	93,13929314	
4213	6015	0,405186932	80,26830583	449	6015	93,34719335	
2473	6127	0,412731559	80,68103739	450	6127	93,55509356	
3555	6165	0,415291344	81,09632873	451	6165	93,76299376	
3392	6247	0,420815089	81,51714382	452	6247	93,97089397	
1687	6684	0,45025261	81,96739643	453	6684	94,17879418	
4000	6693	0,450858875	82,4182553	454	6693	94,38669439	
3381	6778	0,456584709	82,87484001	455	6778	94,59459459	
4237	6820	0,459413944	83,33425396	456	6820	94,8024948	
508	6847	0,461232738	83,7954867	457	6847	95,01039501	
6869	6864	0,462377905	84,2578646	458	6864	95,21829522	
3082	6869	0,462714719	84,72057932	459	6869	95,42619543	
3917	6885	0,463792523	85,18437184	460	6885	95,63409563	
4182	6996	0,471269788	85,65564163	461	6996	95,84199584	
2670	7918	0,533378242	86,18901987	462	7918	96,04989605	
1183	8280	0,557763557	86,74678343	463	8280	96,25779626	
1634	8358	0,563017851	87,30980128	464	8358	96,46569647	
2020	8426	0,567598518	87,8773998	465	8426	96,67359667	
2099	8436	0,568272146	88,44567194	466	8436	96,88149688	
6864	8521	0,573997979	89,01966992	467	8521	97,08939709	
4143	8527	0,574402156	89,59407208	468	8527	97,2972973	
4850	8577	0,577770293	90,17184237	469	8577	97,50519751	
6885	8586	0,578376558	90,75021893	470	8586	97,71309771	
4143	8588	0,578511283	91,32873021	471	8588	97,92099792	
4218	8592	0,578780734	91,90751095	472	8592	98,12889813	
4185	8614	0,580262715	92,48777366	473	8614	98,33679834	
2979	8615	0,580330077	93,06810374	474	8615	98,54469854	
997	8620	0,580666891	93,64877063	475	8620	98,75259875	
1503	8655	0,583024587	94,23179522	476	8655	98,96049896	
431	8838	0,59535197	94,82714719	477	8838	99,16839917	
2000	9245	0,622768609	95,4499158	478	9245	99,37629938	
3777	11854	0,79851802	96,24843382	479	11854	99,58419958	
3435	14409	0,970629842	97,21906366	480	14409	99,79209979	

Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes						
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración		
2919	41283	2,780936342	100	481	41283	100
	1484500					

:	3086,278586
ación:	1381,325798

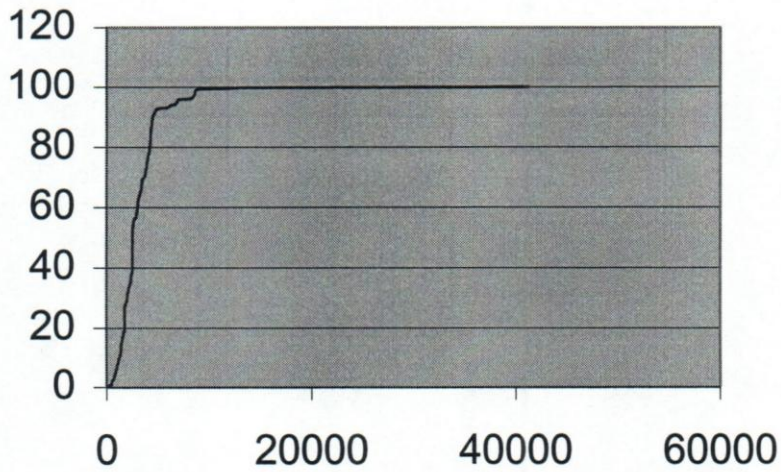
44,76%

Media:	2374,002571
Desviación:	769,0922873

32,40%

Pareto L-1

Porcentaje del número de cada una de las corridas



— Serie1

Unidades/corrida

					Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración		
7291	144	0,00512709	1,82549E-07	1	144	0,198412698
2314	528	0,01879935	0,018799531	2	528	0,396825397
1187	597	0,02125608	0,040055612	3	597	0,595238095
5778	600	0,0213629	0,061418508	4	600	0,79365079
4218	634	0,02257346	0,083991968	5	634	0,992063492
9554	691	0,02460293	0,108594903	6	691	1,19047619
5463	697	0,02481656	0,133411467	7	697	1,388888889
3671	697	0,02481656	0,158228031	8	697	1,587301587
3812	764	0,02720209	0,185430118	9	764	1,785714286
7695	768	0,02734451	0,212774625	10	768	1,984126984
823	814	0,02898233	0,241756953	11	814	2,182539683
3450	823	0,02930277	0,271059725	12	823	2,380952381
12855	838	0,02983684	0,30089657	13	838	2,579365079
5547	916	0,03261402	0,333510591	14	916	2,777777778
3182	940	0,03346854	0,366979127	15	940	2,976190476
3100	1013	0,03606769	0,403046816	16	1013	3,174603175
3117	1016	0,0361745	0,43922132	17	1016	3,373015873
1562	1021	0,03635253	0,475573848	18	1021	3,571428571
3730	1049	0,03734946	0,51292331	19	1049	3,76984127
1560	1055	0,03756309	0,550486402	20	1055	3,968253968
5466	1060	0,03774112	0,588227518	21	1060	4,166666667
3270	1117	0,03977059	0,627998109	22	1117	4,365079365
1450	1187	0,04226293	0,670261038	23	1187	4,563492063
4511	1200	0,04272579	0,712986829	24	1200	4,761904762
1486	1309	0,04660672	0,759593547	25	1309	4,96031746
1200	1346	0,0479241	0,807517643	26	1346	5,158730159
697	1364	0,04856498	0,856082626	27	1364	5,357142857
838	1391	0,04952631	0,90560894	28	1391	5,555555556
4052	1395	0,04966873	0,955277672	29	1395	5,753968254
9937	1450	0,051627	1,00690467	30	1450	5,952380952
1872	1463	0,05208986	1,058994531	31	1463	6,150793651
3998	1467	0,05223228	1,111226812	32	1467	6,349206349
1792	1469	0,05230349	1,163530301	33	1469	6,547619048
3044	1472	0,0524103	1,215940606	34	1472	6,746031746
5918	1486	0,05290877	1,268849378	35	1486	6,944444444
19111	1498	0,05333603	1,322185407	36	1498	7,142857143
2005	1512	0,0538345	1,376019905	37	1512	7,341269841
7897	1517	0,05401252	1,430032426	38	1517	7,53968254
1395	1519	0,05408373	1,484116157	39	1519	7,738095238
4913	1528	0,05440417	1,538520332	40	1528	7,936507937
4200	1560	0,05554353	1,594063861	41	1560	8,134920635
4338	1560	0,05554353	1,64960739	42	1560	8,333333333
2771	1561	0,05557913	1,705186524	43	1561	8,531746032
2938	1562	0,05561474	1,760801263	44	1562	8,73015873
8370	1664	0,05924643	1,820047694	45	1664	8,928571429
4620	1680	0,05981611	1,879863802	46	1680	9,126984127
19707	1704	0,06067062	1,940534426	47	1704	9,325396825
9700	1777	0,06326978	2,003804202	48	1777	9,523809524

	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración	Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
5308	1792	0,06380385	2,067608051	49	1792	9,722222222
2820	1792	0,06380385	2,1314119	50	1792	9,920634921
3054	1800	0,06408869	2,195500587	51	1800	10,11904762
5608	1804	0,06423111	2,259731694	52	1804	10,31746032
2484	1835	0,06533486	2,32506655	53	1835	10,51587302
4634	1843	0,06561969	2,390686245	54	1843	10,71428571
3728	1856	0,06608256	2,456768802	55	1856	10,91269841
5278	1872	0,06665223	2,523421037	56	1872	11,11111111
3200	1885	0,0671151	2,590536135	57	1885	11,30952381
1777	1937	0,06896655	2,659502683	58	1937	11,50793651
1664	1944	0,06921578	2,728718466	59	1944	11,70634921
3258	1999	0,07117405	2,799892514	60	1999	11,9047619
6029	2000	0,07120965	2,871102166	61	2000	12,1031746
4657	2000	0,07120965	2,942311819	62	2000	12,3015873
1117	2005	0,07138768	3,013699496	63	2005	12,5
1309	2020	0,07192175	3,085621245	64	2020	12,6984127
9640	2026	0,07213538	3,157756623	65	2026	12,8968254
5033	2066	0,07355957	3,231316194	66	2066	13,0952381
6169	2090	0,07441409	3,305730281	67	2090	13,29365079
5555	2092	0,0744853	3,380215578	68	2092	13,49206349
2174	2100	0,07477014	3,454985713	69	2100	13,69047619
3806	2138	0,07612312	3,531108831	70	2138	13,88888889
3310	2163	0,07701324	3,608122071	71	2163	14,08730159
3535	2170	0,07726247	3,685384544	72	2170	14,28571429
10911	2174	0,07740489	3,762789436	73	2174	14,48412698
11002	2193	0,07808138	3,84087082	74	2193	14,68253968
1364	2215	0,07886469	3,919735511	75	2215	14,88095238
2239	2239	0,07971921	3,999454717	76	2239	15,07936508
528	2240	0,07975481	4,079209528	77	2240	15,27777778
1937	2240	0,07975481	4,158964338	78	2240	15,47619048
3810	2259	0,0804313	4,239395641	79	2259	15,67460317
14591	2314	0,08238957	4,321785209	80	2314	15,87301587
4345	2326	0,08281683	4,404602035	81	2326	16,07142857
3352	2329	0,08292364	4,487525676	82	2329	16,26984127
6443	2331	0,08299485	4,570520526	83	2331	16,46825397
2326	2339	0,08327969	4,653800214	84	2339	16,66666667
10976	2376	0,08459707	4,738397282	85	2376	16,86507937
2092	2390	0,08509553	4,823492817	86	2390	17,06349206
9454	2406	0,08566521	4,909158029	87	2406	17,26190476
6363	2410	0,08580763	4,99496566	88	2410	17,46031746
3351	2439	0,08684017	5,081805831	89	2439	17,65873016
1704	2464	0,08773029	5,169536123	90	2464	17,85714286
5983	2478	0,08822876	5,257764883	91	2478	18,05555556
597	2484	0,08844239	5,346207272	92	2484	18,25396825
2544	2499	0,08897646	5,435183733	93	2499	18,45238095
5447	2499	0,08897646	5,524160193	94	2499	18,65079365
1016	2513	0,08947493	5,613635122	95	2513	18,84920635
5444	2523	0,08983098	5,703466099	96	2523	19,04761905

	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración	Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
9440	2527	0,0899734	5,793439495	97	2527	19,24603175
5572	2533	0,09018703	5,88362652	98	2533	19,44444444
20414	2544	0,09057868	5,974205198	99	2544	19,64285714
4129	2558	0,09107715	6,065282344	100	2558	19,8412698
3807	2569	0,0914688	6,156751142	101	2569	20,03968254
5636	2591	0,0922521	6,249003247	102	2591	20,23809524
6304	2627	0,09353388	6,342537126	103	2627	20,43650794
9764	2727	0,09709436	6,439631487	104	2727	20,63492063
600	2766	0,09848295	6,538114437	105	2766	20,83333333
916	2771	0,09866097	6,636775411	106	2771	21,03174603
2406	2781	0,09901702	6,735792433	107	2781	21,23015873
2026	2781	0,09901702	6,834809455	108	2781	21,42857143
2569	2820	0,10040561	6,935215065	109	2820	21,62698413
5386	2821	0,10044122	7,03565628	110	2821	21,82539683
4834	2827	0,10065484	7,136311124	111	2827	22,02380952
5517	2828	0,10069045	7,237001573	112	2828	22,22222222
11876	2846	0,10133134	7,338332908	113	2846	22,42063492
2523	2853	0,10158057	7,439913478	114	2853	22,61904762
5301	2866	0,10204343	7,54195691	115	2866	22,81746032
3115	2867	0,10207904	7,644035947	116	2867	23,01587302
3697	2876	0,10239948	7,746435427	117	2876	23,21428571
5746	2889	0,10286234	7,849297771	118	2889	23,41269841
3388	2892	0,10296916	7,952266928	119	2892	23,61111111
2170	2910	0,10361004	8,055876973	120	2910	23,80952381
4832	2922	0,1040373	8,159914275	121	2922	24,00793651
4572	2922	0,1040373	8,263951578	122	2922	24,20634921
4856	2931	0,10435775	8,368309324	123	2931	24,4047619
4618	2936	0,10453577	8,472845094	124	2936	24,6031746
5330	2938	0,10460698	8,577452073	125	2938	24,8015873
4172	2991	0,10649404	8,683946109	126	2991	25
2889	2996	0,10667206	8,790618168	127	2996	25,1984127
6206	3000	0,10681448	8,897432647	128	3000	25,3968254
3927	3000	0,10681448	9,004247126	129	3000	25,5952381
5467	3017	0,10741976	9,111666887	130	3017	25,79365079
1467	3020	0,10752658	9,219193463	131	3020	25,99206349
9784	3029	0,10784702	9,327040482	132	3029	26,19047619
9752	3043	0,10834549	9,435385968	133	3043	26,38888889
9567	3043	0,10834549	9,543731454	134	3043	26,58730159
3932	3044	0,10838109	9,652112546	135	3044	26,78571429
3065	3054	0,10873714	9,760849685	136	3054	26,98412698
6064	3061	0,10898637	9,869836059	137	3061	27,18253968
24620	3065	0,10912879	9,978964851	138	3065	27,38095238
4188	3069	0,10927121	10,08823606	139	3069	27,57936508
5450	3089	0,10998331	10,19821937	140	3089	27,77777778
5601	3089	0,10998331	10,30820268	141	3089	27,97619048
5025	3096	0,11023254	10,41843522	142	3096	28,17460317
2867	3100	0,11037496	10,52881018	143	3100	28,37301587
1060	3115	0,11090903	10,63971922	144	3115	28,57142857

	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración	Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
9160	3807	0,13554757	16,70133408	193	3807	38,29365079
6812	3808	0,13558318	16,83691726	194	3808	38,49206349
3978	3810	0,13565439	16,97257165	195	3810	38,69047619
3240	3811	0,13568999	17,10826164	196	3811	38,88888889
2329	3812	0,1357256	17,24398724	197	3812	39,08730159
2240	3822	0,13608165	17,38006889	198	3822	39,28571429
4117	3824	0,13615286	17,51622174	199	3824	39,48412698
3891	3829	0,13633088	17,65255262	200	3829	39,68253968
3446	3840	0,13672253	17,78927515	201	3840	39,88095238
2991	3859	0,13739902	17,92667418	202	3859	40,07936508
3043	3885	0,13832475	18,06499893	203	3885	40,27777778
5528	3891	0,13853838	18,20353731	204	3891	40,47619048
4526	3907	0,13910806	18,34264536	205	3907	40,67460317
5562	3922	0,13964213	18,48228749	206	3922	40,87301587
2627	3926	0,13978455	18,62207204	207	3926	41,07142857
10996	3927	0,13982015	18,76189219	208	3927	41,26984127
3774	3932	0,13999818	18,90189037	209	3932	41,46825397
4714	3939	0,14024741	19,04213778	210	3939	41,66666667
5330	3940	0,14028302	19,1824208	211	3940	41,86507937
8040	3978	0,141636	19,3240568	212	3978	42,06349206
5114	3981	0,14174281	19,46579961	213	3981	42,26190476
5395	3983	0,14181402	19,60761363	214	3983	42,46031746
11105	3998	0,1423481	19,74996173	215	3998	42,65873016
10320	4052	0,14427076	19,89423249	216	4052	42,85714286
14507	4052	0,14427076	20,03850324	217	4052	43,05555556
5554	4058	0,14448439	20,18298763	218	4058	43,25396825
2558	4068	0,14484043	20,32782806	219	4068	43,45238095
4872	4068	0,14484043	20,47266849	220	4068	43,65079365
5855	4074	0,14505406	20,61772256	221	4074	43,84920635
5769	4117	0,14658507	20,76430763	222	4117	44,04761905
5631	4129	0,14701233	20,91131995	223	4129	44,24603175
3488	4129	0,14701233	21,05833228	224	4129	44,44444444
9354	4143	0,1475108	21,20584308	225	4143	44,64285714
7357	4157	0,14800926	21,35385234	226	4157	44,8412698
6277	4165	0,1482941	21,50214644	227	4165	45,03968254
1013	4172	0,14854334	21,65068978	228	4172	45,23809524
1463	4188	0,14911301	21,79980279	229	4188	45,43650794
9832	4189	0,14914862	21,94895141	230	4189	45,63492063
19557	4194	0,14932664	22,09827805	231	4194	45,83333333
11628	4200	0,14954027	22,24781832	232	4200	46,03174603
4633	4218	0,15018116	22,39799948	233	4218	46,23015873
2866	4241	0,15100007	22,54899954	234	4241	46,42857143
3720	4277	0,15228184	22,70128139	235	4277	46,62698413
1792	4309	0,1534212	22,85470258	236	4309	46,82539683
5080	4320	0,15381285	23,00851543	237	4320	47,02380952
9325	4338	0,15445374	23,16296917	238	4338	47,22222222
11120	4345	0,15470297	23,31767214	239	4345	47,42063492
3824	4378	0,15587793	23,47355007	240	4378	47,61904762

					Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración		
5311	4429	0,15769378	23,63124384	241	4429	47,81746032
12971	4436	0,15794301	23,78918685	242	4436	48,01587302
3321	4446	0,15829906	23,94748591	243	4446	48,21428571
12992	4487	0,15975886	24,10724477	244	4487	48,41269841
4241	4491	0,15990127	24,26714604	245	4491	48,61111111
10115	4502	0,16029293	24,42743897	246	4502	48,80952381
5417	4511	0,16061337	24,58805234	247	4511	49,00793651
2240	4526	0,16114744	24,74919979	248	4526	49,20634921
16693	4532	0,16136107	24,91056086	249	4532	49,4047619
16051	4542	0,16171712	25,07227798	250	4542	49,6031746
4436	4572	0,16278527	25,23506325	251	4572	49,8015873
11809	4618	0,16442309	25,39948633	252	4618	50
5448	4620	0,1644943	25,56398063	253	4620	50,1984127
6477	4629	0,16481474	25,72879537	254	4629	50,3968254
5302	4633	0,16495716	25,89375253	255	4633	50,5952381
3236	4634	0,16499277	26,0587453	256	4634	50,79365079
10209	4634	0,16499277	26,22373806	257	4634	50,99206349
1885	4634	0,16499277	26,38873083	258	4634	51,19047619
4866	4646	0,16542002	26,55415085	259	4646	51,38888889
12256	4657	0,16581168	26,71996253	260	4657	51,58730159
6545	4714	0,16784115	26,88780368	261	4714	51,78571429
144	4760	0,16947897	27,05728265	262	4760	51,98412698
2781	4826	0,17182889	27,22911154	263	4826	52,18253968
4052	4832	0,17204252	27,40115406	264	4832	52,38095238
2090	4834	0,17211373	27,57326779	265	4834	52,57936508
3134	4856	0,17289704	27,74616483	266	4856	52,77777778
2000	4866	0,17325308	27,91941792	267	4866	52,97619048
4491	4868	0,17332429	28,09274221	268	4868	53,17460317
11153	4872	0,17346671	28,26620892	269	4872	53,37301587
3609	4878	0,17368034	28,43988927	270	4878	53,57142857
2727	4885	0,17392958	28,61381884	271	4885	53,76984127
2922	4906	0,17467728	28,78849612	272	4906	53,96825397
12978	4913	0,17492651	28,96342263	273	4913	54,16666667
9242	4934	0,17567421	29,13909685	274	4934	54,36507937
5359	4989	0,17763248	29,31672932	275	4989	54,56349206
11572	5015	0,1785582	29,49528753	276	5015	54,76190476
3983	5017	0,17862941	29,67391694	277	5017	54,96031746
3089	5025	0,17891425	29,85283119	278	5025	55,15873016
2410	5033	0,17919909	30,03203028	279	5033	55,35714286
12054	5065	0,18033845	30,21236873	280	5065	55,55555556
10290	5072	0,18058768	30,39295641	281	5072	55,75396825
5274	5080	0,18087252	30,57382893	282	5080	55,95238095
3981	5093	0,18133538	30,75516431	283	5093	56,15079365
1021	5114	0,18208308	30,93724739	284	5114	56,34920635
9600	5140	0,18300881	31,1202562	285	5140	56,54761905
3922	5140	0,18300881	31,303265	286	5140	56,74603175
2020	5198	0,18507389	31,48833889	287	5198	56,94444444
5285	5211	0,18553675	31,67387564	288	5211	57,14285714

					Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración		
3811	5230	0,18621324	31,86008888	289	5230	57,34126984
5966	5274	0,18777985	32,04786874	290	5274	57,53968254
2138	5278	0,18792227	32,23579101	291	5278	57,73809524
5936	5280	0,18799348	32,42378449	292	5280	57,93650794
3706	5285	0,18817151	32,611956	293	5285	58,13492063
9043	5290	0,18834953	32,80030553	294	5290	58,33333333
11831	5301	0,18874118	32,98904671	295	5301	58,53174603
11382	5302	0,18877679	33,1778235	296	5302	58,73015873
11488	5308	0,18899042	33,36681392	297	5308	58,92857143
3096	5311	0,18909723	33,55591115	298	5311	59,12698413
3940	5326	0,1896313	33,74554246	299	5326	59,32539683
2215	5330	0,18977372	33,93531618	300	5330	59,52380952
8659	5330	0,18977372	34,12508991	301	5330	59,72222222
4532	5359	0,19080626	34,31589617	302	5359	59,92063492
5450	5362	0,19091308	34,50680925	303	5362	60,11904762
3822	5368	0,19112671	34,69793596	304	5368	60,31746032
1472	5368	0,19112671	34,88906266	305	5368	60,51587302
1528	5386	0,19176759	35,08083026	306	5386	60,71428571
5520	5391	0,19194562	35,27277588	307	5391	60,91269841
5280	5394	0,19205243	35,46482831	308	5394	61,11111111
5065	5394	0,19205243	35,65688074	309	5394	61,30952381
6059	5395	0,19208804	35,84896878	310	5395	61,50793651
5474	5399	0,19223046	36,04119924	311	5399	61,7063492
5290	5400	0,19226606	36,2334653	312	5400	61,9047619
5527	5400	0,19226606	36,42573136	313	5400	62,1031746
4189	5407	0,1925153	36,61824666	314	5407	62,3015873
2821	5417	0,19287134	36,811118	315	5417	62,5
5809	5433	0,19344102	37,00455902	316	5433	62,6984127
6368	5444	0,19383267	37,1983917	317	5444	62,8968254
6104	5447	0,19393949	37,39233119	318	5447	63,0952381
5929	5448	0,19397509	37,58630628	319	5448	63,29365079
1804	5450	0,1940463	37,78035258	320	5450	63,49206349
3029	5450	0,1940463	37,97439889	321	5450	63,69047619
5326	5460	0,19440235	38,16880124	322	5460	63,88888889
5607	5463	0,19450917	38,36331041	323	5463	64,08730159
5575	5466	0,19461598	38,55792639	324	5466	64,28571429
5198	5467	0,19465159	38,75257797	325	5467	64,48412698
2533	5474	0,19490082	38,94747879	326	5474	64,68253968
9502	5485	0,19529247	39,14277126	327	5485	64,88095238
3502	5494	0,19561292	39,33838418	328	5494	65,07936508
2259	5514	0,19632501	39,53470919	329	5514	65,27777778
5641	5517	0,19643183	39,73114102	330	5517	65,47619048
4934	5520	0,19653864	39,92767966	331	5520	65,67460317
6600	5527	0,19678787	40,12446753	332	5527	65,87301587
691	5528	0,19682348	40,32129101	333	5528	66,07142857
4487	5544	0,19739316	40,51868417	334	5544	66,26984127
5368	5547	0,19749997	40,71618414	335	5547	66,46825397
1469	5554	0,19774921	40,91393335	336	5554	66,66666667

					Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración		
4068	5555	0,19778481	41,11171816	337	5555	66,86507933
3840	5561	0,19799844	41,3097166	338	5561	67,06349206
5391	5562	0,19803404	41,50775064	339	5562	67,26190478
2163	5568	0,19824767	41,70599831	340	5568	67,46031746
2439	5572	0,19839009	41,90438841	341	5572	67,65873016
7809	5575	0,19849691	42,10288531	342	5575	67,85714286
6499	5593	0,19913779	42,30202311	343	5593	68,05555556
3680	5596	0,19924461	42,50126771	344	5596	68,25396825
3061	5601	0,19942263	42,70069035	345	5601	68,45238095
3641	5607	0,19963626	42,90032661	346	5607	68,65079365
2376	5608	0,19967187	43,09999847	347	5608	68,84920635
2853	5610	0,19974308	43,29974155	348	5610	69,04761905
3395	5616	0,1999567	43,49969825	349	5616	69,24603175
4277	5631	0,20049078	43,70018903	350	5631	69,44444444
5394	5636	0,2006688	43,90085783	351	5636	69,64285714
8694	5641	0,20084683	44,10170466	352	5641	69,84126984
6200	5690	0,20259146	44,30429612	353	5690	70,03968254
11666	5722	0,20373082	44,50802693	354	5722	70,23809524
5593	5746	0,20458533	44,71261227	355	5746	70,43650794
2827	5769	0,20540424	44,91801651	356	5769	70,63492063
3907	5778	0,20572469	45,1237412	357	5778	70,83333333
1517	5809	0,20682844	45,33056963	358	5809	71,03174603
6330	5840	0,20793219	45,53850182	359	5840	71,23015873
9570	5840	0,20793219	45,746434	360	5840	71,42857143
3576	5855	0,20846626	45,95490026	361	5855	71,62698413
3780	5918	0,21070936	46,16560962	362	5918	71,82539683
2931	5929	0,21110102	46,37671064	363	5929	72,02380952
4143	5936	0,21135025	46,58806089	364	5936	72,22222222
5362	5966	0,21241839	46,80047928	365	5966	72,42063492
3185	5968	0,2124896	47,01296888	366	5968	72,61904762
2591	5983	0,21302368	47,22599256	367	5983	72,81746032
3238	5987	0,2131661	47,43915866	368	5987	73,01587302
3000	6029	0,2146615	47,65382015	369	6029	73,21428571
8318	6059	0,21572964	47,8695498	370	6059	73,41269841
4502	6064	0,21590767	48,08545746	371	6064	73,61111111
2513	6104	0,21733186	48,30278932	372	6104	73,80952381
4429	6134	0,2184	48,52118933	373	6134	74,00793651
22086	6169	0,21964617	48,7408355	374	6169	74,20634921
4074	6173	0,21978859	48,96062409	375	6173	74,4047619
3633	6200	0,22074992	49,18137402	376	6200	74,6031746
3829	6206	0,22096355	49,40233757	377	6206	74,8015873
5211	6277	0,22349149	49,62582906	378	6277	75,00000000
9240	6298	0,2242392	49,85006826	379	6298	75,1984127
9574	6304	0,22445283	50,07452108	380	6304	75,39682539
6490	6330	0,22537855	50,29989963	381	6330	75,5952381
5460	6349	0,22605504	50,52595468	382	6349	75,79365079
7608	6363	0,22655351	50,75250819	383	6363	75,99206349
3939	6368	0,22673153	50,97923972	384	6368	76,19047619

	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración	Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
4320	6422	0,22865419	51,20789391	385	6422	76,38888888
2936	6443	0,2294019	51,43729581	386	6443	76,58730159
2339	6477	0,23061246	51,66790827	387	6477	76,78571429
2331	6490	0,23107532	51,89898359	388	6490	76,98412698
4542	6499	0,23139577	52,13037936	389	6499	77,18253968
5568	6545	0,23303359	52,36341295	390	6545	77,38095238
7772	6600	0,23499185	52,5984048	391	6600	77,57936508
1680	6812	0,24254008	52,84094488	392	6812	77,77777778
4634	6986	0,24873532	53,08968019	393	6986	77,97619048
8694	7291	0,25959479	53,34927498	394	7291	78,17460317
9639	7314	0,2604137	53,60968868	395	7314	78,37301587
6422	7357	0,26194471	53,87163339	396	7357	78,57142857
5368	7437	0,26479309	54,13642648	397	7437	78,76984127
5433	7607	0,27084591	54,4072724	398	7607	78,96825397
5400	7608	0,27088152	54,67815392	399	7608	79,16666667
3089	7670	0,27308902	54,95124293	400	7670	79,36507937
9379	7695	0,27397914	55,22522207	401	7695	79,56349206
5616	7709	0,27447761	55,49969968	402	7709	79,76190476
5968	7772	0,27672071	55,77642039	403	7772	79,96031746
6173	7782	0,27707676	56,05349715	404	7782	80,15873016
4157	7809	0,27803809	56,33153523	405	7809	80,35714286
6298	7825	0,27860777	56,610143	406	7825	80,55555556
2846	7897	0,28117131	56,89131431	407	7897	80,75396825
2499	8040	0,2862628	57,17757712	408	8040	80,95238095
15306	8051	0,28665446	57,46423157	409	8051	81,15079365
5544	8160	0,29053538	57,75476696	410	8160	81,34920635
3648	8318	0,29616095	58,0509279	411	8318	81,54761905
4194	8370	0,2980124	58,3489403	412	8370	81,74603175
5722	8659	0,30830219	58,65724249	413	8659	81,94444444
2066	8690	0,30940594	58,96664843	414	8690	82,14285714
1049	8694	0,30954836	59,27619679	415	8694	82,34126984
1055	8694	0,30954836	59,58574515	416	8694	82,53968254
1519	8894	0,31666933	59,90241447	417	8894	82,73809524
1561	8980	0,31973134	60,22214581	418	8980	82,93650794
697	9018	0,32108432	60,54323014	419	9018	83,13492063
814	9043	0,32197444	60,86520458	420	9043	83,33333333
1944	9138	0,3253569	61,19056149	421	9138	83,53174603
2892	9160	0,32614021	61,51670169	422	9160	83,73015873
8980	9240	0,3289886	61,84569029	423	9240	83,92857143
3504	9242	0,3290598	62,17475009	424	9242	84,12698413
2464	9325	0,33201501	62,5067651	425	9325	84,32539683
9422	9354	0,33304755	62,83981264	426	9354	84,52380952
7437	9379	0,33393767	63,17375031	427	9379	84,72222222
8051	9422	0,33546867	63,50921898	428	9422	84,92063492
7607	9440	0,33610956	63,84532854	429	9440	85,11904762
5407	9454	0,33660803	64,18193657	430	9454	85,31746032
940	9461	0,33685726	64,51879383	431	9461	85,51587302
3000	9502	0,33831706	64,85711089	432	9502	85,71428571

	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración	Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
5485	9554	0,34016851	65,1972794	433	9554	85,9126984
4826	9567	0,34063137	65,53791078	434	9567	86,1111111
1999	9570	0,34073819	65,87864897	435	9570	86,3095238
2390	9574	0,34088061	66,21952957	436	9574	86,5079365
1498	9600	0,34180633	66,5613359	437	9600	86,7063492
4868	9634	0,3430169	66,9043528	438	9634	86,9047619
9634	9639	0,34319492	67,24754772	439	9639	87,1031746
3719	9640	0,34323053	67,59077825	440	9640	87,3015873
7709	9700	0,34536682	67,93614506	441	9700	87,5
19360	9741	0,34682661	68,28297168	442	9741	87,6984127
5394	9752	0,34721827	68,63018994	443	9752	87,8968254
19520	9764	0,34764552	68,97783547	444	9764	88,0952381
3859	9766	0,34771673	69,3255522	445	9766	88,29365079
5596	9784	0,34835762	69,67390982	446	9784	88,49206349
20640	9832	0,35006665	70,02397647	447	9832	88,69047619
21336	9886	0,35198931	70,37596579	448	9886	88,88888889
5140	9892	0,35220294	70,72816873	449	9892	89,08730159
6134	9916	0,35305746	71,08122618	450	9916	89,28571429
5561	9937	0,35380516	71,43503134	451	9937	89,48412698
5017	10115	0,36014282	71,79517416	452	10115	89,68253968
22538	10209	0,36348967	72,15866383	453	10209	89,88095238
3926	10290	0,36637366	72,5250375	454	10290	90,07936508
7825	10320	0,36744181	72,8924793	455	10320	90,27777778
3020	10880	0,38738051	73,27985981	456	10880	90,47619048
1800	10911	0,38848426	73,66834407	457	10911	90,67460317
10880	10971	0,39062055	74,05896462	458	10971	90,87301587
634	10976	0,39079857	74,4497632	459	10976	91,07142857
764	10996	0,39151067	74,84127387	460	10996	91,26984127
4878	11002	0,3917243	75,23299817	461	11002	91,46825397
2100	11040	0,39307728	75,62607545	462	11040	91,66666667
33076	11105	0,3953916	76,02146704	463	11105	91,86507937
1856	11120	0,39592567	76,41739271	464	11120	92,06349206
31654	11153	0,39710063	76,81449334	465	11153	92,26190476
3220	11280	0,40162244	77,21611578	466	11280	92,46031746
5140	11382	0,40525413	77,62136991	467	11382	92,65873016
3043	11488	0,40902824	78,03039816	468	11488	92,85714286
9916	11572	0,41201905	78,44241721	469	11572	93,05555556
10971	11628	0,41401292	78,85643013	470	11628	93,25396825
2766	11666	0,4153659	79,27179603	471	11666	93,45238095
5840	11809	0,42045739	79,69225343	472	11809	93,65079365
9766	11831	0,4212407	80,11349413	473	11831	93,84920635
5840	11876	0,42284292	80,53633704	474	11876	94,04761905
9741	12030	0,42832606	80,9646631	475	12030	94,24603175
5400	12054	0,42918058	81,39384368	476	12054	94,44444444
12030	12180	0,43366678	81,82751047	477	12180	94,64285714
2922	12256	0,43637275	82,26388322	478	12256	94,84126984
3292	12855	0,45770004	82,72158326	479	12855	95,03968254
11280	12971	0,4618302	83,18341346	480	12971	95,23809524

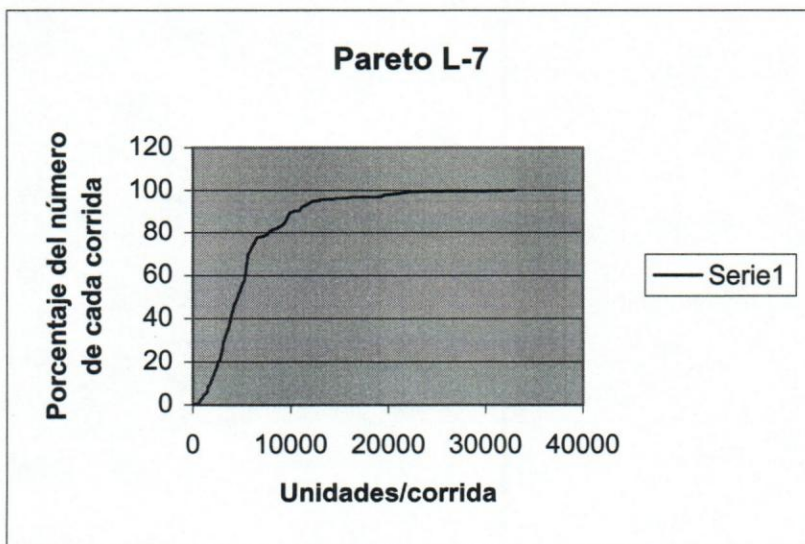
						Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
7	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración			
7782	12978	0,46207944	83,6454929	481	12978	95,43650794	
2910	12992	0,4625779	84,1080708	482	12992	95,63492063	
11040	13193	0,46973447	84,57780527	483	13193	95,83333333	
9018	14507	0,51651922	85,09432449	484	14507	96,03174603	
5072	14591	0,51951002	85,61383451	485	14591	96,23015873	
768	15306	0,54496747	86,15880198	486	15306	96,42857143	
5987	16051	0,57149307	86,73029505	487	16051	96,62698413	
7670	16693	0,59435137	87,32464641	488	16693	96,82539683	
1346	19111	0,68044384	88,00509025	489	19111	97,02380952	
6349	19360	0,68930944	88,69439969	490	19360	97,22222222	
5399	19391	0,69041319	89,38481287	491	19391	97,42063492	
4646	19520	0,69500621	90,07981908	492	19520	97,61904762	
9461	19557	0,69632359	90,77614267	493	19557	97,81746032	
5514	19707	0,70166431	91,47780698	494	19707	98,01587302	
3885	20414	0,72683692	92,20464391	495	20414	98,21428571	
1843	20640	0,73488361	92,93952752	496	20640	98,41269841	
3348	21126	0,75218756	93,69171508	497	21126	98,61111111	
19391	21336	0,75966457	94,45137966	498	21336	98,80952381	
4989	21721	0,77337243	95,22475209	499	21721	99,00793651	
8160	22086	0,78636819	96,01112028	500	22086	99,20634921	
7314	22538	0,80246158	96,81358186	501	22538	99,4047619	
3720	24620	0,87659082	97,69017268	502	24620	99,6031746	
2828	31654	1,12703517	98,81720785	503	31654	99,8015873	
3516	33076	1,17766523	99,99487309	504	33076	100	
	2808608						

Media:	5572,634921
Desviación:	2869,819476

51,50%

Media:	3906,854321
Desviación:	1410,312501

36,09%



					Datos Graficados: Datos Vs. Porcentaje de Número de corrida		
B	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración			
	2327	392	0,04213839	0,042138395	1	392	0,632911392
	1033	950	0,10212111	0,144259504	2	950	1,265822785
	10904	966	0,10384104	0,248100547	3	966	1,898734177
	3684	1033	0,11104327	0,359143817	4	1033	2,53164557
	19656	1036	0,11136576	0,470509574	5	1036	3,164556962
	3690	1058	0,11373067	0,58424024	6	1058	3,797468354
	2073	1135	0,12200785	0,706248092	7	1135	4,430379747
	1665	1347	0,14479698	0,851045075	8	1347	5,063291139
	5054	1579	0,16973603	1,020781108	9	1579	5,696202532
	8558	1625	0,17468084	1,195461953	10	1625	6,329113924
	1036	1665	0,17898068	1,374442634	11	1665	6,962025316
	950	1668	0,17930317	1,553745802	12	1668	7,594936709
	8323	1686	0,18123809	1,734983897	13	1686	8,227848101
	27216	1701	0,18285053	1,917834431	14	1701	8,860759494
	1701	1790	0,19241767	2,110252099	15	1790	9,493670886
	3310	1812	0,19478258	2,305034678	16	1812	10,12658228
	4459	1836	0,19736248	2,502397159	17	1836	10,75949367
	10800	1893	0,20348975	2,705886906	18	1893	11,39240506
	15264	2026	0,2177867	2,923673608	19	2026	12,02531646
	3240	2039	0,21918415	3,142857757	20	2039	12,65822785
	2226	2040	0,21929164	3,362149402	21	2040	13,29113924
	2040	2050	0,2203666	3,582516006	22	2050	13,92405063
	5829	2067	0,22219403	3,804710041	23	2067	14,55696203
	13882	2073	0,22283901	4,02754905	24	2073	15,18987342
	19482	2080	0,22359148	4,251140532	25	2080	15,82278481
	2294	2091	0,22477394	4,475914468	26	2091	16,4556962
	1893	2103	0,22606389	4,701978355	27	2103	17,08860759
	9776	2109	0,22670886	4,928687217	28	2109	17,72151899
	3960	2139	0,22993374	5,158620957	29	2139	18,35443038
	3725	2226	0,23928588	5,39790684	30	2226	18,98734177
	3163	2240	0,24079083	5,638697666	31	2240	19,62025316
	9743	2241	0,24089832	5,879595987	32	2241	20,25316456
	5423	2268	0,24380071	6,123396699	33	2268	20,88607595
	5654	2294	0,2465956	6,369992303	34	2294	21,51898734
	7372	2327	0,25014297	6,620135273	35	2327	22,15189873
	3190	2504	0,26916974	6,889305017	36	2504	22,78481013
	5640	2582	0,27755443	7,166859443	37	2582	23,41772152
	3501	2589	0,2783069	7,445166339	38	2589	24,05063291
	5477	2610	0,28056431	7,72573065	39	2610	24,6835443
	5374	2663	0,28626159	8,011992243	40	2663	25,3164557
	3609	2731	0,29357131	8,305563558	41	2731	25,94936709
	3499	2809	0,301956	8,607519554	42	2809	26,58227848
	25849	2880	0,3095882	8,917107758	43	2880	27,21518987
	2582	2922	0,31410303	9,231210791	44	2922	27,84810127
	1812	3029	0,32560509	9,556815885	45	3029	28,48101266
	1579	3034	0,32614257	9,882958459	46	3034	29,11392405
	3034	3061	0,32904496	10,21200342	47	3061	29,74683544
	5600	3116	0,33495724	10,54696066	48	3116	30,37974684

					Datos Graficados: Datos Vs. Porcentaje de Número de corrida		
3	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración			
	3538	3163	0,34000955	10,88697021	49	3163	31,01265823
	3179	3179	0,34172948	11,22869969	50	3179	31,64556962
	4200	3190	0,34291194	11,57161162	51	3190	32,27848101
	966	3221	0,34624431	11,91785593	52	3221	32,91139241
	1135	3240	0,34828673	12,26614266	53	3240	33,5443038
	6491	3305	0,35527396	12,62141662	54	3305	34,17721519
	5568	3310	0,35581144	12,97722807	55	3310	34,81012658
	5562	3399	0,36537858	13,34260665	56	3399	35,44303797
	2139	3456	0,37150585	13,71411249	57	3456	36,07594937
	5367	3499	0,37612817	14,09024066	58	3499	36,70886076
	2504	3501	0,37634316	14,46658382	59	3501	37,34177215
	2610	3538	0,38032051	14,84690433	60	3538	37,97468354
	6569	3609	0,38795272	15,23485705	61	3609	38,60759494
	40122	3620	0,38913517	15,62399223	62	3620	39,24050633
	4883	3684	0,39601491	16,02000714	63	3684	39,87341772
	4727	3690	0,39665989	16,41666702	64	3690	40,50632911
	1668	3725	0,40042224	16,81708927	65	3725	41,13924051
	4173	3800	0,40848444	17,22557371	66	3800	41,7721519
	10111	3951	0,42471632	17,65029002	67	3951	42,40506329
	17056	3951	0,42471632	18,07500634	68	3951	43,03797468
	10472	3960	0,42568378	18,50069012	69	3960	43,67088608
	2039	3960	0,42568378	18,92637391	70	3960	44,30379747
	2731	3960	0,42568378	19,35205769	71	3960	44,93670886
	7789	4080	0,43858329	19,79064098	72	4080	45,56962025
	2240	4105	0,44127069	20,23191166	73	4105	46,20253165
	6080	4112	0,44202316	20,67393482	74	4112	46,83544304
	8993	4130	0,44395809	21,11789291	75	4130	47,46835443
	12479	4173	0,44858041	21,56647332	76	4173	48,10126582
	5867	4200	0,4514828	22,01795612	77	4200	48,73417722
	9176	4213	0,45288025	22,47083636	78	4213	49,36708861
	3960	4260	0,45793255	22,92876891	79	4260	50
	9355	4361	0,46878964	23,39755855	80	4361	50,63291139
	3305	4390	0,47190702	23,86946557	81	4390	51,26582278
	3800	4412	0,47427193	24,3437375	82	4412	51,89873418
	11383	4459	0,47932424	24,82306174	83	4459	52,53164557
	12084	4557	0,48985884	25,31292058	84	4557	53,16455696
	6326	4636	0,49835101	25,81127159	85	4636	53,79746835
	3399	4727	0,50813314	26,31940473	86	4727	54,43037975
	4105	4862	0,52264509	26,84204982	87	4862	55,06329114
	5911	4883	0,5249025	27,36695232	88	4883	55,69620253
	4213	4901	0,52683743	27,89378975	89	4901	56,32911392
	7243	4948	0,53188974	28,42567948	90	4948	56,96202532
	4112	5035	0,54124188	28,96692136	91	5035	57,59493671
	5827	5054	0,5432843	29,51020566	92	5054	58,2278481
	3951	5225	0,5616661	30,07187176	93	5225	58,86075949
	3029	5367	0,57693052	30,64880228	94	5367	59,49367089
	7589	5374	0,57768299	31,22648527	95	5374	60,12658228
	2091	5423	0,58295029	31,80943556	96	5423	60,75949367

					Datos Graficados: Datos Vs. Porcentaje de Número de corrida		
8	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración			
	1790	5473	0,58832508	32,39776065	97	5473	61,39240506
	2663	5477	0,58875507	32,98651571	98	5477	62,02531646
	5543	5520	0,59337739	33,57989311	99	5520	62,65822785
	9445	5543	0,5958498	34,1757429	100	5543	63,29113924
	3221	5562	0,59789222	34,77363512	101	5562	63,92405063
	1347	5568	0,5985372	35,37217232	102	5568	64,55696203
	4260	5600	0,60197706	35,97414938	103	5600	65,18987342
	11124	5609	0,60294453	36,57709391	104	5609	65,82278481
	2268	5640	0,6062769	37,18337081	105	5640	66,4556962
	18601	5654	0,60778184	37,79115266	106	5654	67,08860759
	6408	5695	0,61218918	38,40334183	107	5695	67,72151899
	5609	5827	0,62637863	39,02972047	108	5827	68,35443038
	5520	5829	0,62659363	39,65631409	109	5829	68,98734177
	4412	5867	0,63067847	40,28699257	110	5867	69,62025316
	1686	5911	0,63540829	40,92240086	111	5911	70,25316456
	4130	6048	0,65013523	41,57253609	112	6048	70,88607595
	9772	6080	0,6535751	42,22611119	113	6080	71,51898734
	3951	6101	0,65583251	42,8819437	114	6101	72,15189873
	3116	6326	0,68001909	43,56196279	115	6326	72,78481013
	20788	6408	0,68883376	44,25079654	116	6408	73,41772152
	9826	6491	0,69775592	44,94855246	117	6491	74,05063291
	3456	6569	0,7061406	45,65469306	118	6569	74,6835443
	4361	7243	0,77859284	46,43328589	119	7243	75,3164557
	3620	7315	0,78633254	47,21961843	120	7315	75,94936709
	4901	7372	0,79245981	48,01207824	121	7372	76,58227848
	11797	7589	0,81578642	48,82786466	122	7589	77,21518987
	2050	7696	0,82728848	49,65515314	123	7696	77,84810127
	2080	7789	0,8372856	50,49243874	124	7789	78,48101266
	5695	8051	0,86544953	51,35788826	125	8051	79,11392405
	5225	8323	0,89468841	52,25257668	126	8323	79,74683544
	3960	8558	0,91994995	53,17252663	127	8558	80,37974684
	3061	8964	0,96359329	54,13611991	128	8964	81,01265823
	2067	8993	0,96671067	55,10283058	129	8993	81,64556962
	8051	9176	0,98638242	56,089213	130	9176	82,27848101
	2589	9181	0,9869199	57,0761329	131	9181	82,91139241
	1836	9355	1,00562419	58,08175709	132	9355	83,5443038
	4390	9445	1,01529882	59,0970559	133	9445	84,17721519
	1058	9743	1,0473326	60,1443885	134	9743	84,81012658
	2103	9772	1,05044998	61,19483848	135	9772	85,44303797
	5035	9776	1,05087996	62,24571844	136	9776	86,07594937
	2880	9826	1,05625476	63,30197319	137	9826	86,70886076
	11880	10111	1,08689109	64,38886428	138	10111	87,34177215
	6048	10440	1,12225724	65,51112153	139	10440	87,97468354
	4080	10472	1,12569711	66,63681864	140	10472	88,60759494
	6101	10800	1,16095577	67,7977744	141	10800	89,24050633
	8964	10904	1,17213534	68,96990975	142	10904	89,87341772
	392	11124	1,19578444	70,16569419	143	11124	90,50632911
	7315	11383	1,22362588	71,38932007	144	11383	91,13924051

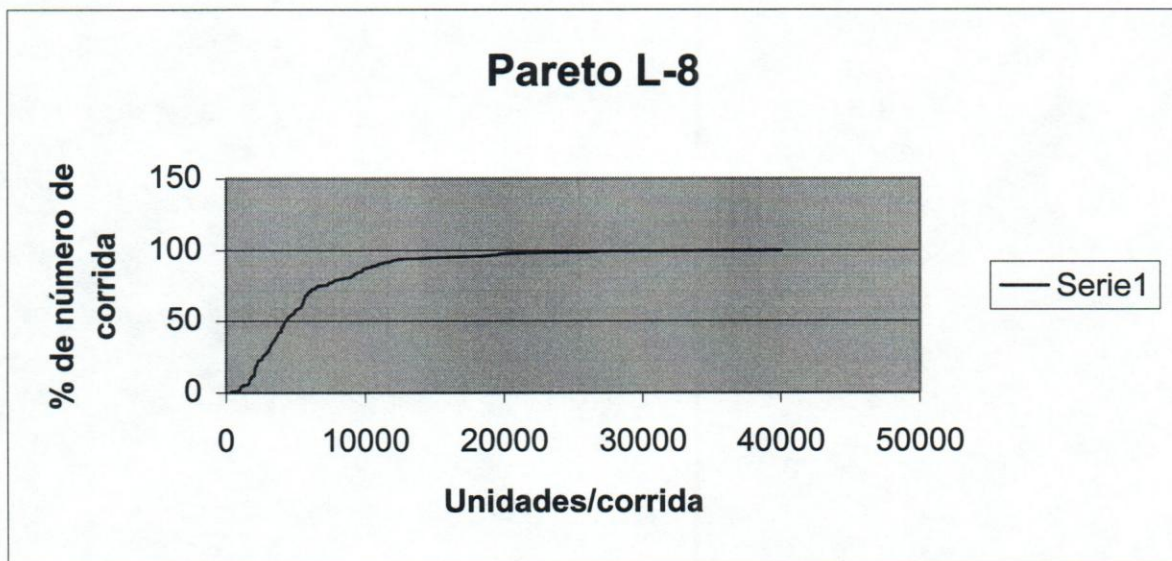
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración	Datos Graficados: Datos Vs. Porcentaje de Número de corrida	
7696	11797	1,26812918	72,65744925	145	11797	91,7721519
1625	11880	1,27705134	73,9345006	146	11880	92,40506329
2109	12084	1,29898051	75,2334811	147	12084	93,03797468
2809	12479	1,34144139	76,5749225	148	12479	93,67088608
4557	13882	1,49225814	78,06718064	149	13882	94,30379747
4636	15264	1,64081748	79,70799813	150	15264	94,93670886
2241	17056	1,83345015	81,54144827	151	17056	95,56962025
2922	18601	1,99953132	83,54097959	152	18601	96,20253165
5473	19482	2,09423521	85,6352148	153	19482	96,83544304
9181	19656	2,1129395	87,7481543	154	19656	97,46835443
2026	20788	2,23462486	89,98277916	155	20788	98,10126582
4948	25849	2,77866163	92,76144079	156	25849	98,73417722
10440	27216	2,92560853	95,68704932	157	27216	99,36708861
4862	40122	4,31295068	100	158	40122	100
	930268					

Media:	5887,77215
Desviación:	3454,1511

58,66%

Media:	3894,858268
Desviación:	1524,671585

39,15%



					Datos Graficados: Datos Vs. Porcentaje de Número de corrida	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración		
4564	793	0,14002189	0,140021895	1	793	0,78125
4180	1002	0,17692552	0,316947417	2	1002	1,5625
4686	1031	0,18204612	0,498993537	3	1031	2,34375
3660	1228	0,21683088	0,715824416	4	1228	3,125
5722	1257	0,22195148	0,937775894	5	1257	3,90625
6250	1273	0,22477664	1,16255253	6	1273	4,6875
2916	1308	0,23095667	1,393509199	7	1308	5,46875
2974	1402	0,24755447	1,641063672	8	1402	6,25
3132	1429	0,25232193	1,893385599	9	1429	7,03125
5348	1467	0,25903168	2,152417276	10	1467	7,8125
8623	1468	0,25920825	2,411625525	11	1468	8,59375
3869	1500	0,26485857	2,676484091	12	1500	9,375
2684	1505	0,26574143	2,942225518	13	1505	10,15625
1228	1572	0,27757178	3,219797295	14	1572	10,9375
3155	1601	0,28269238	3,502489671	15	1601	11,71875
1402	1767	0,31200339	3,814493061	16	1767	12,5
5319	1769	0,31235653	4,126849596	17	1769	13,28125
2214	1787	0,31553484	4,442384433	18	1787	14,0625
4803	1793	0,31659427	4,758978705	19	1793	14,84375
1769	1855	0,32754176	5,086520465	20	1855	15,625
4040	1994	0,35208532	5,438605785	21	1994	16,40625
4080	2028	0,35808878	5,796694565	22	2028	17,1875
11040	2132	0,37645231	6,173146873	23	2132	17,96875
4704	2210	0,39022495	6,563371826	24	2210	18,75
1793	2211	0,39040153	6,953773352	25	2211	19,53125
4700	2214	0,39093124	7,344704594	26	2214	20,3125
5232	2257	0,39852385	7,743228449	27	2257	21,09375
4664	2261	0,39923014	8,142458594	28	2261	21,875
10883	2346	0,4142388	8,55669739	29	2346	22,65625
8713	2358	0,41635767	8,973055055	30	2358	23,4375
2631	2380	0,42024226	9,393297313	31	2380	24,21875
4850	2489	0,43948865	9,832785959	32	2489	25
4372	2527	0,4461984	10,27898436	33	2527	25,78125
5511	2561	0,45220186	10,73118621	34	2561	26,5625
2823	2631	0,46456192	11,19574814	35	2631	27,34375
2210	2662	0,47003567	11,6657838	36	2662	28,125
2028	2681	0,47339054	12,13917435	37	2681	28,90625
3960	2684	0,47392026	12,61309461	38	2684	29,6875
6053	2698	0,47639227	13,08948688	39	2698	30,46875
3826	2700	0,47674542	13,5662323	40	2700	31,25
5324	2724	0,48098315	14,04721545	41	2724	32,03125
5473	2823	0,49846382	14,54567927	42	2823	32,8125
2830	2824	0,49864039	15,04431967	43	2824	33,59375
5203	2830	0,49969983	15,54401949	44	2830	34,375
7360	2851	0,50340785	16,04742734	45	2851	35,15625
1257	2890	0,51029417	16,55772151	46	2890	35,9375
1467	2916	0,51488505	17,07260656	47	2916	36,71875
6080	2974	0,52512625	17,59773281	48	2974	37,5
3344	3132	0,55302468	18,1507575	49	3132	38,28125

	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración	Datos Graficados: Datos Vs. Porcentaje de Número de corrida	
7800	3153	0,5567327	18,7074902	50	3153	39,0625
3580	3155	0,55708585	19,26457605	51	3155	39,84375
4443	3254	0,57456651	19,83914256	52	3254	40,625
1572	3344	0,59045803	20,42960059	53	3344	41,40625
2698	3426	0,60493696	21,03453756	54	3426	42,1875
1308	3474	0,61341244	21,64794999	55	3474	42,96875
5014	3541	0,62524279	22,27319278	56	3541	43,75
5768	3580	0,63212911	22,90532189	57	3580	44,53125
2527	3596	0,63495427	23,54027616	58	3596	45,3125
22579	3648	0,64413603	24,18441219	59	3648	46,09375
1601	3660	0,6462549	24,83066709	60	3660	46,875
2358	3744	0,66108698	25,49175407	61	3744	47,65625
4302	3816	0,67380019	26,16555426	62	3816	48,4375
3153	3826	0,67556591	26,84112018	63	3826	49,21875
1002	3869	0,68315853	27,5242787	64	3869	50
5219	3960	0,69922661	28,22350531	65	3960	50,78125
3474	3988	0,70417064	28,92767595	66	3988	51,5625
2346	4040	0,7133524	29,64102836	67	4040	52,34375
5655	4061	0,71706042	30,35808878	68	4061	53,125
5688	4080	0,7204153	31,07850408	69	4080	53,90625
5499	4137	0,73047992	31,808984	70	4137	54,6875
3648	4139	0,73083307	32,53981707	71	4139	55,46875
2561	4180	0,73807254	33,27788961	72	4180	56,25
3426	4279	0,7555532	34,03344281	73	4279	57,03125
7931	4302	0,75961437	34,79305717	74	4302	57,8125
12160	4304	0,75996751	35,55302468	75	4304	58,59375
2824	4372	0,77197443	36,32499912	76	4372	59,375
4920	4443	0,78451107	37,10951019	77	4443	60,15625
5419	4474	0,78998481	37,899495	78	4474	60,9375
2211	4500	0,7945757	38,6940707	79	4500	61,71875
1031	4564	0,80587633	39,49994703	80	4564	62,5
4304	4664	0,82353357	40,32348059	81	4664	63,28125
5573	4686	0,82741816	41,15089875	82	4686	64,0625
9516	4700	0,82989017	41,98078893	83	4700	64,84375
4137	4704	0,83059646	42,81138539	84	4704	65,625
3744	4718	0,83306847	43,64445386	85	4718	66,40625
793	4744	0,83765936	44,48211322	86	4744	67,1875
1500	4803	0,84807713	45,33019035	87	4803	67,96875
6137	4850	0,85637603	46,18656637	88	4850	68,75
4500	4920	0,86873609	47,05530247	89	4920	69,53125
8397	5014	0,8853339	47,94063637	90	5014	70,3125
1994	5203	0,91870608	48,85934244	91	5203	71,09375
7760	5219	0,92153124	49,78087368	92	5219	71,875
1273	5232	0,92382668	50,70470036	93	5232	72,65625
8997	5240	0,92523926	51,62993961	94	5240	73,4375
2681	5319	0,93918847	52,56912809	95	5319	74,21875
2851	5324	0,94007134	53,50919942	96	5324	75
8600	5348	0,94430907	54,45350849	97	5348	75,78125
1468	5419	0,95684571	55,4103542	98	5419	76,5625

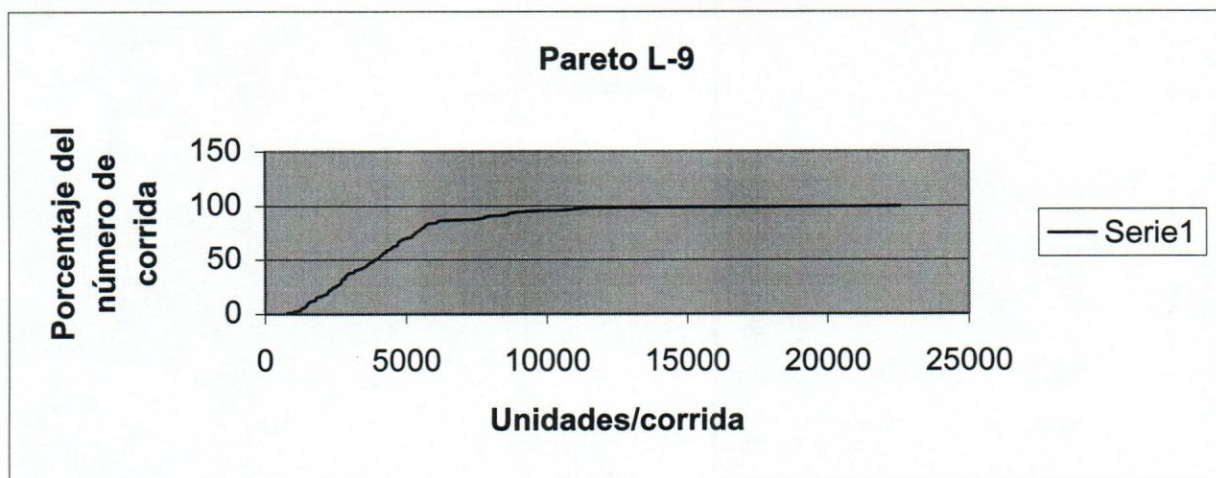
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración	Datos Graficados: Datos Vs. Porcentaje de Número de corrida	
10525	5473	0,96638062	56,37673482	99	5473	77,34375
2261	5499	0,9709715	57,34770632	100	5499	78,125
2132	5511	0,97309037	58,32079669	101	5511	78,90625
4061	5573	0,98403786	59,30483455	102	5573	79,6875
1505	5640	0,99586821	60,30070276	103	5640	80,46875
1429	5655	0,99851679	61,29921955	104	5655	81,25
2662	5688	1,00434368	62,30356323	105	5688	82,03125
2257	5722	1,01034714	63,31391037	106	5722	82,8125
1767	5768	1,01846947	64,33237984	107	5768	83,59375
2890	6053	1,0687926	65,40117244	108	6053	84,375
1855	6080	1,07356005	66,47473249	109	6080	85,15625
2724	6137	1,08362468	67,55835717	110	6137	85,9375
18998	6250	1,10357736	68,66193453	111	6250	86,71875
5240	7360	1,29957269	69,96150722	112	7360	87,5
5640	7598	1,34159692	71,30310414	113	7598	88,28125
2489	7760	1,37020165	72,67330579	114	7760	89,0625
2700	7800	1,37726454	74,05057033	115	7800	89,84375
4718	7931	1,40039552	75,45096585	116	7931	90,625
3596	8397	1,48267825	76,9336441	117	8397	91,40625
2380	8600	1,51852244	78,45216654	118	8600	92,1875
7598	8623	1,52258361	79,97475015	119	8623	92,96875
1787	8713	1,53847512	81,51322527	120	8713	93,75
3816	8997	1,58862168	83,10184695	121	8997	94,53125
3254	9516	1,68026274	84,78210969	122	9516	95,3125
4279	10525	1,85842427	86,64053395	123	10525	96,09375
4744	10883	1,92163718	88,56217113	124	10883	96,875
3988	11040	1,94935904	90,51153018	125	11040	97,65625
3541	12160	2,1471201	92,65865028	126	12160	98,4375
4474	18998	3,35452202	96,0131723	127	18998	99,21875
4139	22579	3,9868277	100	128	22579	100
	566340					

Media:	4424,53125
Desviación:	2039,70898

46%

Media:	3315,601942
Desviación:	1166,102931

35,18%



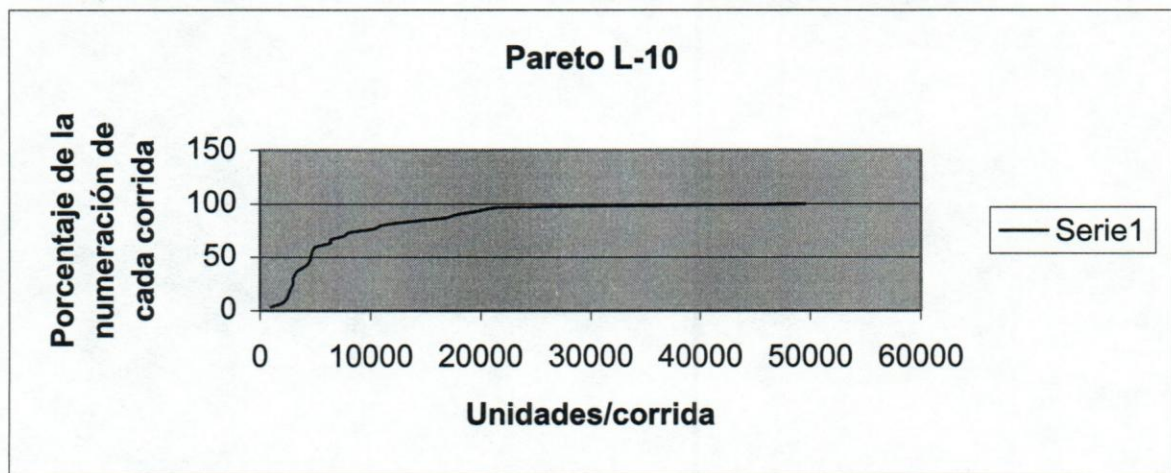
					Datos Graficados: Datos Vs. Porcentaje de Número de corrida	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración		
49560	983	0,39478863	0,394788629	1	983	3,333333333
17808	1929	0,77471746	1,169506093	2	1929	6,666666667
16626	2328	0,93496229	2,104468381	3	2328	10
7584	2508	1,00725319	3,111721568	4	2508	13,33333333
13380	2628	1,05544712	4,167168687	5	2628	16,66666667
1929	2734	1,09801843	5,265187113	6	2734	20
2628	2920	1,17271902	6,437906134	7	2920	23,33333333
6405	2973	1,19400467	7,631910809	8	2973	26,66666667
3120	2984	1,19842245	8,830333261	9	2984	30
2734	3120	1,25304224	10,0833755	10	3120	33,33333333
2920	3359	1,34902849	11,43240399	11	3359	36,66666667
10328	3880	1,55827048	12,99067447	12	3880	40
3359	4285	1,720925	14,71159948	13	4285	43,33333333
2328	4505	1,80928054	16,52088002	14	4505	46,66666667
2508	4588	1,84261468	18,3634947	15	4588	50
4656	4656	1,86992458	20,23341928	16	4656	53,33333333
11047	4756	1,91008619	22,14350547	17	4756	56,66666667
983	5110	2,05225829	24,19576375	18	5110	60
4756	6330	2,54222993	26,73799369	19	6330	63,33333333
8040	6405	2,57235114	29,31034483	20	6405	66,66666667
3880	7584	3,04585653	32,35620135	21	7584	70
4588	8040	3,22899347	35,58519482	22	8040	73,33333333
4285	10328	4,14789111	39,73308594	23	10328	76,66666667
2973	11047	4,43665309	44,16973903	24	11047	80
2984	13380	5,37362346	49,54336249	25	13380	83,33333333
6330	16626	6,67726933	56,22063182	26	16626	86,66666667
21855	17808	7,15197957	63,37261139	27	17808	90
5110	19785	7,9459746	71,31858599	28	19785	93,33333333
19785	21855	8,77731994	80,09590593	29	21855	96,66666667
4505	49560	19,9040941	100	30	49560	100
	248994					

	8299,8
ción:	6266,04

75,50%

Media:	4582,5
Desviación:	1918,25

41,86%



Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración	Datos Graficados: Datos Vs. Porcentaje de Número de corrida	

						Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración			
3082	331	0.029357323	0.029357323	1	331	0.330033003	
3556	426	0.037783141	0.067140464	2	426	0.660066007	
2034	518	0.04594288	0.113083344	3	518	0.99009901	
2880	527	0.046741115	0.159824459	4	527	1.320132013	
3005	536	0.047539351	0.20736381	5	536	1.650165017	
5310	583	0.051707913	0.259071723	6	583	1.98019802	
1769	618	0.054812162	0.313883885	7	618	2.310231023	
5291	668	0.059246803	0.373130688	8	668	2.640264026	
4752	799	0.070865562	0.44399625	9	799	2.97029703	
3291	954	0.084612949	0.528609199	10	954	3.300330033	
2615	960	0.085145106	0.613754305	11	960	3.630363036	
2828	968	0.085854648	0.699608953	12	968	3.96039604	
5458	1002	0.088870204	0.788479158	13	1002	4.290429043	
1734	1034	0.091708374	0.880187532	14	1034	4.620462046	
4405	1078	0.095610858	0.975798391	15	1078	4.95049505	
9738	1114	0.0988038	1.074602191	16	1114	5.280528053	
5197	1122	0.099513343	1.174115533	17	1122	5.610561056	
2288	1139	0.10102112	1.275136653	18	1139	5.940594059	
1491	1139	0.10102112	1.376157774	19	1139	6.270627063	
5466	1151	0.102085434	1.478243208	20	1151	6.600660066	
4740	1163	0.103149748	1.581392956	21	1163	6.930693069	
426	1174	0.104125369	1.685518325	22	1174	7.260726073	
1672	1187	0.105278376	1.790796701	23	1187	7.590759076	
2671	1190	0.105544454	1.896341155	24	1190	7.920792079	
2734	1213	0.107584389	2.003925544	25	1213	8.250825083	
1506	1224	0.10856001	2.112485554	26	1224	8.580858086	
1980	1235	0.109535631	2.222021185	27	1235	8.910891089	
4860	1241	0.110067788	2.332088973	28	1241	9.240924092	
6027	1245	0.110422559	2.442511532	29	1245	9.570957096	
3001	1350	0.119735305	2.562246837	30	1350	9.900990099	
6287	1386	0.122928247	2.685175084	31	1386	10.2310231	
1410	1410	0.125056874	2.810231958	32	1410	10.56105611	
3721	1436	0.127362888	2.937594846	33	1436	10.89108911	
5076	1458	0.12931413	3.066908975	34	1458	11.22112211	
4262	1467	0.130112365	3.19702134	35	1467	11.55115512	
2553	1469	0.130289751	3.327311091	36	1469	11.88118812	
3333	1489	0.132063607	3.459374698	37	1489	12.21122112	
3021	1491	0.132240993	3.59161569	38	1491	12.54125413	
954	1506	0.133571385	3.725187075	39	1506	12.87128713	
5351	1506	0.133571385	3.85875846	40	1506	13.20132013	
1865	1516	0.134458313	3.993216773	41	1516	13.53135314	
2460	1517	0.134547006	4.127763779	42	1517	13.86138614	
3021	1519	0.134724392	4.262488171	43	1519	14.19141914	
3371	1520	0.134813084	4.397301255	44	1520	14.52145215	
5872	1530	0.135700013	4.533001267	45	1530	14.85148515	
3696	1550	0.137473869	4.670475136	46	1550	15.18151815	
2989	1583	0.140400732	4.810875868	47	1583	15.51155116	
5144	1595	0.141465046	4.952340914	48	1595	15.84158416	
3413	1602	0.142085895	5.094426809	49	1602	16.17161716	
3675	1604	0.142263281	5.23669009	50	1604	16.50165017	

						Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración			
3114	1610	0.142795438	5.379485528	51	1610	16.83168317	
3222	1672	0.148294393	5.527779921	52	1672	17.16171617	
3715	1704	0.151132563	5.678912484	53	1704	17.49174917	
4485	1734	0.153793348	5.832705832	54	1734	17.82178218	
2877	1748	0.155035047	5.987740879	55	1748	18.15181518	
2263	1769	0.156897596	6.144638475	56	1769	18.48184818	
3568	1821	0.161509623	6.306148097	57	1821	18.81188119	
1834	1830	0.162307858	6.468455956	58	1830	19.14191419	
1821	1834	0.162662629	6.631118585	59	1834	19.47194719	
1241	1865	0.165412107	6.796530692	60	1865	19.8019802	
4500	1900	0.168516355	6.965047047	61	1900	20.1320132	
4022	1904	0.168871127	7.133918174	62	1904	20.4620462	
3087	1932	0.171354526	7.305272699	63	1932	20.79207921	
3203	1934	0.171531911	7.476804611	64	1934	21.12211221	
3420	1948	0.172773611	7.649578221	65	1948	21.45214521	
5808	1980	0.175611781	7.825190002	66	1980	21.78217822	
3830	1980	0.175611781	8.000801783	67	1980	22.11221122	
3851	1986	0.176143938	8.176945721	68	1986	22.44224422	
2730	1996	0.177030866	8.353976587	69	1996	22.77227723	
6196	1998	0.177208252	8.531184838	70	1998	23.10231023	
6032	2006	0.177917794	8.709102633	71	2006	23.43234323	
2989	2017	0.178893415	8.887996048	72	2017	23.76237624	
4726	2034	0.180401193	9.068397241	73	2034	24.09240924	
2880	2079	0.18439237	9.252789611	74	2079	24.42244224	
2835	2082	0.184658448	9.437448059	75	2082	24.75247525	
22630	2085	0.184924527	9.622372586	76	2085	25.08250825	
1386	2118	0.18785139	9.810223976	77	2118	25.41254125	
2498	2221	0.19698675	10.00721073	78	2221	25.74257426	
527	2236	0.198317142	10.20552787	79	2236	26.07260726	
4085	2249	0.199470149	10.40499802	80	2249	26.40264026	
4112	2251	0.199647535	10.60464555	81	2251	26.73267327	
5734	2263	0.200711849	10.8053574	82	2263	27.06270627	
4140	2268	0.201155313	11.00651271	83	2268	27.39273927	
3109	2272	0.201510084	11.2080228	84	2272	27.72277228	
5481	2281	0.202308319	11.41033112	85	2281	28.05280528	
1519	2288	0.202929169	11.61326029	86	2288	28.38283828	
11241	2289	0.203017862	11.81627815	87	2289	28.71287129	
8235	2357	0.209048974	12.02532712	88	2357	29.04290429	
7817	2396	0.212507993	12.23783511	89	2396	29.37293729	
4504	2418	0.214459235	12.45229435	90	2418	29.7029703	
4923	2430	0.215523549	12.6678179	91	2430	30.0330033	
3475	2460	0.218184334	12.88600223	92	2460	30.3630363	
5272	2482	0.220135576	13.10613781	93	2482	30.69306931	
4653	2496	0.221377275	13.32751508	94	2496	31.02310231	
4475	2498	0.221554661	13.54906975	95	2498	31.35313531	
6090	2553	0.226432766	13.77550251	96	2553	31.68316832	
3758	2553	0.226432766	14.00193528	97	2553	32.01320132	
3012	2575	0.228384008	14.23031929	98	2575	32.34323432	
1583	2587	0.229448322	14.45976761	99	2587	32.67326733	

	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración	Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
2221	2605	0.231044793	14.6908124	100	2605	33.00330033
1830	2615	0.231931721	14.92274412	101	2615	33.33333333
3183	2616	0.232020414	15.15476453	102	2616	33.66336634
5090	2635	0.233705577	15.38847011	103	2635	33.99339934
3312	2666	0.236455054	15.62492517	104	2666	34.32343234
6608	2671	0.236898519	15.86182368	105	2671	34.65346535
5093	2673	0.237075904	16.09889959	106	2673	34.98349835
4124	2700	0.23947061	16.3383702	107	2700	35.31353135
5611	2704	0.239825382	16.57819558	108	2704	35.64356436
5744	2726	0.241776624	16.8199722	109	2726	35.97359736
5829	2728	0.241954009	17.06192621	110	2728	36.30363036
7692	2730	0.242131395	17.30405761	111	2730	36.63366337
3644	2734	0.242486166	17.54654377	112	2734	36.96369637
7071	2752	0.244082637	17.79062641	113	2752	37.29372937
9095	2754	0.244260023	18.03488643	114	2754	37.62376238
3584	2784	0.246920807	18.28180724	115	2784	37.95379538
4917	2827	0.250734598	18.53254184	116	2827	38.28382838
4867	2828	0.250823291	18.78336513	117	2828	38.61386139
5754	2835	0.251444141	19.03480927	118	2835	38.94389439
1998	2862	0.253838847	19.28864812	119	2862	39.27392739
4645	2877	0.255169239	19.54381736	120	2877	39.6039604
8701	2880	0.255435318	19.79925267	121	2880	39.9339934
3910	2880	0.255435318	20.05468799	122	2880	40.2640264
6376	2889	0.256233553	20.31092154	123	2889	40.59405941
12906	2905	0.257652638	20.56857418	124	2905	40.92409241
6215	2907	0.257830024	20.82640421	125	2907	41.25412541
3396	2919	0.258894338	21.08529854	126	2919	41.58415842
4402	2940	0.260756887	21.34605543	127	2940	41.91419142
5318	2940	0.260756887	21.60681232	128	2940	42.24422442
4050	2962	0.262708129	21.86952045	129	2962	42.57425743
2700	2989	0.265102835	22.13462328	130	2989	42.90429043
3989	2989	0.265102835	22.39972612	131	2989	43.23432343
3384	3001	0.266167149	22.66589327	132	3001	43.56435644
1187	3005	0.26652192	22.93241519	133	3005	43.89438944
1530	3010	0.266965384	23.19938057	134	3010	44.22442244
3040	3012	0.26714277	23.46652334	135	3012	44.55445545
1932	3021	0.267941005	23.73446434	136	3021	44.88448845
4403	3021	0.267941005	24.00240535	137	3021	45.21452145
2587	3040	0.269626169	24.27203152	138	3040	45.54455446
2862	3082	0.273351267	24.54538278	139	3082	45.87458746
3807	3087	0.273794731	24.81917752	140	3087	46.20462046
1078	3091	0.274149502	25.09332702	141	3091	46.53465347
3303	3100	0.274947738	25.36827476	142	3100	46.86468647
1235	3103	0.275213816	25.64348857	143	3103	47.19471947
6244	3109	0.275745973	25.91923455	144	3109	47.52475248
2889	3114	0.276189437	26.19542398	145	3114	47.85478548
2905	3141	0.278584143	26.47400813	146	3141	48.18481848
4686	3161	0.280358	26.75436613	147	3161	48.51485149
6100	3183	0.282309242	27.03667537	148	3183	48.84488449

					Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración		
5850	3195	0.283373556	27.32004892	149	3195	49.17491749
4858	3203	0.284083098	27.60413202	150	3203	49.5049505
3504	3222	0.285768262	27.88990028	151	3222	49.8349835
6911	3274	0.290380288	28.18028057	152	3274	50.1650165
4155	3274	0.290380288	28.47066086	153	3274	50.4950495
4015	3291	0.291888066	28.76254893	154	3291	50.82508251
5631	3303	0.29295238	29.05550131	155	3303	51.15511551
1610	3312	0.293750615	29.34925192	156	3312	51.48514851
4623	3333	0.295613164	29.64486508	157	3333	51.81518152
2079	3371	0.298983492	29.94384858	158	3371	52.14521452
2940	3384	0.300136498	30.24398507	159	3384	52.47524752
2430	3386	0.300313884	30.54429896	160	3386	52.80528053
2017	3389	0.300579962	30.84487892	161	3389	53.13531353
583	3393	0.300934734	31.14581365	162	3393	53.46534653
1224	3396	0.301200812	31.44701447	163	3396	53.79537954
668	3411	0.302531204	31.74954567	164	3411	54.12541254
2666	3413	0.30270859	32.05225426	165	3413	54.45544554
2726	3420	0.30332944	32.3555837	166	3420	54.78547855
2752	3475	0.308207545	32.66379125	167	3475	55.11551155
2085	3504	0.310779636	32.97457088	168	3504	55.44554455
5650	3556	0.315391663	33.28996255	169	3556	55.77557756
3195	3557	0.315480356	33.6054429	170	3557	56.10561056
7020	3568	0.316455977	33.92189888	171	3568	56.43564356
10521	3584	0.317875062	34.23977394	172	3584	56.76567657
2482	3644	0.323196631	34.56297057	173	3644	57.09570957
2281	3660	0.324615716	34.88758629	174	3660	57.42574257
1034	3675	0.325946108	35.2135324	175	3675	57.75577558
618	3696	0.327808658	35.54134105	176	3696	58.08580858
3753	3715	0.329493821	35.87083487	177	3715	58.41584158
2236	3721	0.330025978	36.20086085	178	3721	58.74587459
2940	3733	0.331090292	36.53195114	179	3733	59.07590759
1550	3753	0.332864148	36.86481529	180	3753	59.40594059
4962	3756	0.333130227	37.19794552	181	3756	59.7359736
1996	3758	0.333307612	37.53125313	182	3758	60.0660066
2396	3807	0.337653561	37.86890669	183	3807	60.3960396
3557	3830	0.339693495	38.20860019	184	3830	60.72607261
4239	3848	0.341289966	38.54989015	185	3848	61.05610561
3141	3851	0.341556045	38.8914462	186	3851	61.38613861
5204	3880	0.344128136	39.23557433	187	3880	61.71617162
2962	3910	0.346788921	39.58236326	188	3910	62.04620462
2616	3920	0.347675849	39.9300391	189	3920	62.37623762
7589	3923	0.347941927	40.27798103	190	3923	62.70627063
2919	3989	0.353795654	40.63177669	191	3989	63.03630363
1139	3990	0.353884346	40.98566103	192	3990	63.36633663
3923	3993	0.354150425	41.33981146	193	3993	63.69636964
1980	4015	0.356101667	41.69591312	194	4015	64.02640264
2704	4022	0.356722517	42.05263564	195	4022	64.35643564
3274	4050	0.359205915	42.41184156	196	4050	64.68646865
1520	4076	0.361511929	42.77335348	197	4076	65.01650165

					Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración		
1986	4080	0.3618667	43.13522018	198	4080	65.34653465
1516	4085	0.362310164	43.49753035	199	4085	65.67656766
4895	4112	0.36470487	43.86223522	200	4112	66.00660066
4292	4124	0.365769184	44.2280044	201	4124	66.33663366
4902	4140	0.367188269	44.59519267	202	4140	66.66666667
3848	4155	0.368518661	44.96371133	203	4155	66.99669967
3091	4159	0.368873433	45.33258477	204	4159	67.32673267
4530	4238	0.375880165	45.70846493	205	4238	67.65676568
1163	4239	0.375968858	46.08443379	206	4239	67.98679868
1174	4262	0.378008793	46.46244258	207	4262	68.31683168
2418	4292	0.380669578	46.84311216	208	4292	68.64686469
4080	4402	0.390425788	47.23353795	209	4402	68.97689769
4984	4403	0.39051448	47.62405243	210	4403	69.30693069
1122	4405	0.390691866	48.01474429	211	4405	69.6369637
5675	4475	0.396900363	48.41164466	212	4475	69.9669967
1595	4485	0.397787292	48.80943195	213	4485	70.2970297
1604	4500	0.399117684	49.20854963	214	4500	70.62706271
4889	4504	0.399472455	49.60802209	215	4504	70.95709571
1934	4530	0.401778468	50.00980056	216	4530	71.28712871
1704	4536	0.402310625	50.41211118	217	4536	71.61716172
2249	4623	0.410026901	50.82213808	218	4623	71.94719472
1602	4640	0.411534678	51.23367276	219	4640	72.27722772
2553	4645	0.411978143	51.6456509	220	4645	72.60726073
4753	4653	0.412687685	52.05833859	221	4653	72.93729373
4536	4686	0.415614548	52.47395314	222	4686	73.26732673
2251	4726	0.419162261	52.8931154	223	4726	73.59735974
5616	4740	0.42040396	53.31351936	224	4740	73.92739274
3880	4752	0.421468274	53.73498763	225	4752	74.25742574
3756	4753	0.421556967	54.1565446	226	4753	74.58745875
3386	4858	0.430869713	54.58741431	227	4858	74.91749175
1469	4860	0.431047099	55.01846141	228	4860	75.24752475
5164	4867	0.431667948	55.45012936	229	4867	75.57755776
5300	4889	0.43361919	55.88374855	230	4889	75.90759076
6020	4895	0.434151347	56.3178999	231	4895	76.23762376
5152	4902	0.434772197	56.75267209	232	4902	76.56765677
11615	4917	0.436102589	57.18877468	233	4917	76.89768977
6079	4923	0.436634746	57.62540943	234	4923	77.22772277
518	4962	0.440093766	58.06550319	235	4962	77.55775578
3920	4984	0.442045008	58.5075482	236	4984	77.88778878
2635	5076	0.450204747	58.95775295	237	5076	78.21782178
5195	5087	0.451180368	59.40893332	238	5087	78.54785479
2006	5090	0.451446447	59.86037976	239	5090	78.87788779
5519	5093	0.451712525	60.31209229	240	5093	79.20792079
1904	5144	0.456235859	60.76832815	241	5144	79.5379538
6239	5152	0.456945402	61.22527355	242	5152	79.8679868
3010	5164	0.458009715	61.68328327	243	5164	80.1980198
2575	5195	0.460759193	62.14404246	244	5195	80.52805281
1948	5197	0.460936578	62.60497904	245	5197	80.85808581
2827	5204	0.461557428	63.06653647	246	5204	81.18811881

					Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración		
3161	5272	0.46758854	63.53412501	247	5272	81.51815182
1002	5291	0.469273703	64.00339871	248	5291	81.84818482
536	5300	0.470071939	64.47347065	249	5300	82.17821782
3103	5310	0.470958867	64.94442951	250	5310	82.50825083
9750	5318	0.471668409	65.41609792	251	5318	82.83828383
960	5351	0.474595272	65.8906932	252	5351	83.16831683
1467	5458	0.484085404	66.3747786	253	5458	83.49834983
1748	5466	0.484794947	66.85957355	254	5466	83.82838284
3100	5481	0.486125339	67.34569889	255	5481	84.15841584
1900	5519	0.489495666	67.83519455	256	5519	84.48844884
799	5611	0.497655405	68.33284996	257	5611	84.81848185
1517	5616	0.498098869	68.83094883	258	5616	85.14851485
6789	5631	0.499429262	69.33037809	259	5631	85.47854785
5087	5650	0.501114425	69.83149251	260	5650	85.80858086
2289	5675	0.503331746	70.33482426	261	5675	86.13861386
3411	5734	0.508564622	70.84338888	262	5734	86.46864686
3274	5744	0.50945155	71.35284043	263	5744	86.79867987
2728	5754	0.510338478	71.86317891	264	5754	87.12871287
2268	5808	0.515127891	72.3783068	265	5808	87.45874587
2272	5829	0.51699044	72.89529724	266	5829	87.78877888
2605	5850	0.518852989	73.41415023	267	5850	88.11881188
2673	5872	0.520804231	73.93495446	268	5872	88.44884488
1213	6020	0.533930768	74.46888523	269	6020	88.77887789
6707	6027	0.534551618	75.00343685	270	6027	89.10891089
968	6032	0.534995082	75.53843193	271	6032	89.43894389
2907	6079	0.539163644	76.07759557	272	6079	89.7689769
2118	6090	0.540139265	76.61773484	273	6090	90.0990099
3990	6100	0.541026194	77.15876103	274	6100	90.4290429
2082	6196	0.549540704	77.70830174	275	6196	90.75907591
3389	6215	0.551225868	78.2595276	276	6215	91.08910891
1139	6239	0.553354495	78.8128821	277	6239	91.41914191
4159	6244	0.55379796	79.36668006	278	6244	91.74917492
3393	6287	0.557611751	79.92429181	279	6287	92.07920792
2754	6376	0.565505412	80.48979722	280	6376	92.40924092
1436	6608	0.586082146	81.07587937	281	6608	92.73927393
4640	6707	0.594862735	81.6707421	282	6707	93.06930693
2784	6789	0.602135546	82.27287765	283	6789	93.39933993
14412	6911	0.61295607	82.88583372	284	6911	93.72937294
1458	7020	0.622623587	83.5084573	285	7020	94.05940594
331	7071	0.627146921	84.13560422	286	7071	94.38943894
7460	7460	0.661648427	84.79725265	287	7460	94.71947195
1489	7589	0.673089801	85.47034245	288	7589	95.04950495
1190	7692	0.682225161	86.15256761	289	7692	95.37953795
3993	7817	0.693311763	86.84587938	290	7817	95.70957096
1350	8235	0.730385361	87.57626474	291	8235	96.03960396
1506	8701	0.771716215	88.34798095	292	8701	96.36963696
9314	9095	0.806661185	89.15464214	293	9095	96.69966997
2496	9314	0.826084913	89.98072705	294	9314	97.02970297
1245	9738	0.863690668	90.84441772	295	9738	97.35973597

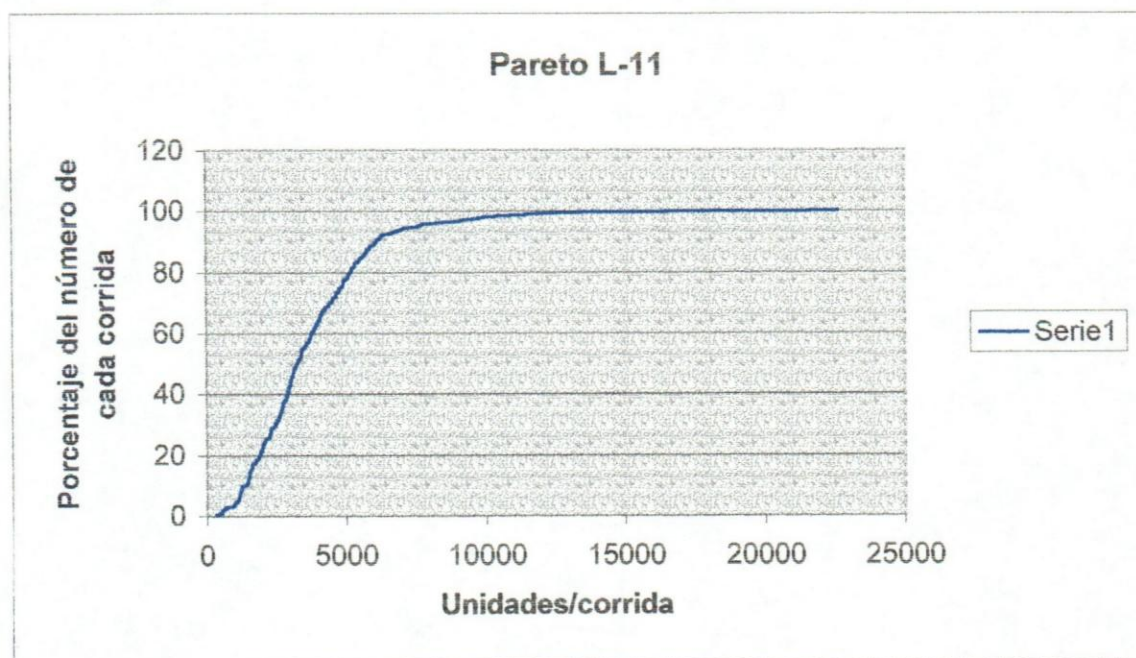
						Datos Graficados: Datos Vs. % acumuiado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración			
	2357	9750	0.864754982	91.7091727	296	9750	97.68976898
	1151	10153	0.900498188	92.60967089	297	10153	98.01980198
	3660	10521	0.933137145	93.54280803	298	10521	98.34983498
	10153	11241	0.996995974	94.53980401	299	11241	98.67986799
	4238	11615	1.030167088	95.5699711	300	11615	99.00990099
	4076	12906	1.144669517	96.71464061	301	12906	99.33993399
	1114	14412	1.278240902	97.99288151	302	14412	99.669967
	3733	22630	2.007118486	100	303	22630	100
		1127487					

ión:	3721.079208
ión:	1677.835637

45%



35.40%



						Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración			
2228	116	0,011332076	0,011332076	1	116	0,310559006	
3562	200	0,019538062	0,030870137	2	200	0,621118012	
2703	654	0,063889461	0,094759599	3	654	0,931677019	
2384	665	0,064964055	0,159723654	4	665	1,242236025	
2879	670	0,065452506	0,22517616	5	670	1,552795031	
2212	670	0,065452506	0,290628666	6	670	1,863354037	
2688	715	0,06984857	0,360477237	7	715	2,173913043	
1776	720	0,070337022	0,430814258	8	720	2,48447205	
1243	721	0,070434712	0,501248971	9	721	2,795031056	
3862	768	0,075026157	0,576275127	10	768	3,105590062	
4903	777	0,075905369	0,652180497	11	777	3,416149068	
1712	784	0,076589202	0,728769698	12	784	3,726708075	
5618	784	0,076589202	0,8053589	13	784	4,037267081	
2273	786	0,076784582	0,882143482	14	786	4,347826087	
885	787	0,076882272	0,959025754	15	787	4,658385093	
2167	792	0,077370724	1,036396478	16	792	4,968944099	
3639	794	0,077566105	1,113962583	17	794	5,279503106	
1117	821	0,080203743	1,194166326	18	821	5,590062112	
5565	830	0,081082956	1,275249281	19	830	5,900621118	
5990	838	0,081864478	1,357113759	20	838	6,211180124	
1033	863	0,084306736	1,441420495	21	863	6,52173913	
4060	871	0,085088258	1,526508754	22	871	6,832298137	
1694	873	0,085283639	1,611792392	23	873	7,142857143	
974	875	0,08547902	1,697271412	24	875	7,453416149	
3862	885	0,086455923	1,783727335	25	885	7,763975155	
1866	921	0,089972774	1,873700108	26	921	8,074534161	
6191	924	0,090265845	1,963965953	27	924	8,385093168	
5150	939	0,091731199	2,055697152	28	939	8,695652174	
3611	957	0,093489625	2,149186777	29	957	9,00621118	
1222	963	0,094075767	2,243262544	30	963	9,316770186	
4104	974	0,09515036	2,338412904	31	974	9,627329193	
5681	988	0,096518024	2,434930928	32	988	9,937888199	
3995	1013	0,098960282	2,53389121	33	1013	10,2484472	
4046	1015	0,099155663	2,633046873	34	1015	10,55900621	
5130	1022	0,099839495	2,732886368	35	1022	10,86956522	
3653	1023	0,099937185	2,832823553	36	1023	11,18012422	
4019	1033	0,100914088	2,933737641	37	1033	11,49068323	
5471	1035	0,101109469	3,03484711	38	1035	11,80124224	
3848	1046	0,102184062	3,137031172	39	1046	12,11180124	
3565	1050	0,102574823	3,239605995	40	1050	12,42236025	
5790	1050	0,102574823	3,342180819	41	1050	12,73291925	
9744	1080	0,105505533	3,447686352	42	1080	13,04347826	
3598	1080	0,105505533	3,553191884	43	1080	13,35403727	
2954	1099	0,107361649	3,660553533	44	1099	13,66459627	
5700	1115	0,108924693	3,769478226	45	1115	13,97515528	
2927	1117	0,109120074	3,8785983	46	1117	14,28571429	
1265	1117	0,109120074	3,987718374	47	1117	14,59627329	
3008	1126	0,109999287	4,097717661	48	1126	14,9068323	

						Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración			
1527	1134	0,110780809	4,208498471	49	1134	15,2173913	
200	1169	0,11419997	4,322698441	50	1169	15,52795031	
3415	1185	0,115763015	4,438461456	51	1185	15,83850932	
2758	1185	0,115763015	4,554224471	52	1185	16,14906832	
1963	1222	0,119377556	4,673602027	53	1222	16,45962733	
4410	1229	0,120061389	4,793663416	54	1229	16,77018634	
7830	1235	0,12064753	4,914310946	55	1235	17,08074534	
2093	1237	0,120842911	5,035153857	56	1237	17,39130435	
5536	1240	0,121135982	5,156289839	57	1240	17,70186335	
4703	1243	0,121429053	5,277718892	58	1243	18,01242236	
875	1243	0,121429053	5,399147945	59	1243	18,32298137	
863	1265	0,12357824	5,522726185	60	1265	18,63354037	
921	1329	0,129830419	5,652556604	61	1329	18,94409938	
1035	1331	0,1300258	5,782582404	62	1331	19,25465839	
1023	1339	0,130807322	5,913389727	63	1339	19,56521739	
2787	1341	0,131002703	6,04439243	64	1341	19,8757764	
2837	1350	0,131881916	6,176274346	65	1350	20,1863354	
1849	1367	0,133542651	6,309816997	66	1367	20,49689441	
777	1380	0,134812625	6,444629622	67	1380	20,80745342	
3099	1395	0,13627798	6,580907602	68	1395	21,11801242	
1185	1395	0,13627798	6,717185581	69	1395	21,42857143	
3891	1401	0,136864122	6,854049703	70	1401	21,73913043	
2950	1412	0,137938715	6,991988418	71	1412	22,04968944	
2113	1432	0,139892521	7,131880939	72	1432	22,36024845	
1134	1465	0,143116301	7,27499724	73	1465	22,67080745	
2635	1494	0,14594932	7,42094656	74	1494	22,98136646	
1126	1512	0,147707746	7,568654306	75	1512	23,29192547	
3837	1527	0,1491731	7,717827407	76	1527	23,60248447	
5463	1531	0,149563862	7,867391268	77	1531	23,91304348	
2846	1542	0,150638455	8,018029723	78	1542	24,22360248	
4575	1574	0,153764545	8,171794268	79	1574	24,53416149	
4962	1584	0,154741448	8,326535716	80	1584	24,8447205	
2129	1590	0,15532759	8,481863306	81	1590	25,1552795	
5234	1595	0,155816041	8,637679347	82	1595	25,46583851	
1869	1606	0,156890635	8,794569982	83	1606	25,77639752	
2710	1630	0,159235202	8,953805184	84	1630	26,08695652	
4690	1646	0,160798247	9,114603431	85	1646	26,39751553	
4842	1689	0,16499893	9,279602361	86	1689	26,70807453	
2685	1694	0,165487382	9,445089743	87	1694	27,01863354	
3595	1696	0,165682762	9,610772506	88	1696	27,32919255	
5604	1712	0,167245807	9,778018313	89	1712	27,63975155	
2040	1717	0,167734259	9,945752572	90	1717	27,95031056	
5176	1776	0,173497987	10,11925056	91	1776	28,26086957	
4993	1791	0,174963342	10,2942139	92	1791	28,57142857	
2705	1792	0,175061032	10,46927493	93	1792	28,88198758	
10205	1820	0,177796361	10,64707129	94	1820	29,19254658	
4174	1822	0,177991741	10,82506303	95	1822	29,50310559	
792	1823	0,178089432	11,00315247	96	1823	29,8136646	

						Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración			
7495	1849	0,18062938	11,18378185	97	1849	30,1242236	
3446	1850	0,18072707	11,36450892	98	1850	30,43478261	
6206	1857	0,181410902	11,54591982	99	1857	30,7453416	
3056	1866	0,182290115	11,72820993	100	1866	31,05590062	
3666	1869	0,182583186	11,91079312	101	1869	31,36645963	
2010	1884	0,18404854	12,09484166	102	1884	31,67701863	
3033	1887	0,184341611	12,27918327	103	1887	31,98757764	
4510	1892	0,184830063	12,46401333	104	1892	32,29813665	
5608	1896	0,185220824	12,64923416	105	1896	32,60869565	
1185	1901	0,185709276	12,83494343	106	1901	32,91925466	
1916	1901	0,185709276	13,02065271	107	1901	33,22981366	
1350	1905	0,186100037	13,20675274	108	1905	33,54037267	
3088	1916	0,18717463	13,39392738	109	1916	33,85093168	
6638	1944	0,189909959	13,58383733	110	1944	34,16149068	
5735	1960	0,191473004	13,77531034	111	1960	34,47204969	
5740	1963	0,191766075	13,96707641	112	1963	34,7826087	
784	1965	0,191961455	14,15903787	113	1965	35,0931677	
3554	1966	0,192059146	14,35109701	114	1966	35,40372671	
5164	1980	0,19342681	14,54452382	115	1980	35,71428571	
5773	1982	0,193622191	14,73814601	116	1982	36,02484472	
1542	2010	0,196357519	14,93450353	117	2010	36,33540373	
794	2040	0,199288228	15,13379176	118	2040	36,64596273	
3624	2042	0,199483609	15,33327537	119	2042	36,95652174	
1169	2075	0,202707389	15,53598276	120	2075	37,26708075	
3476	2093	0,204465815	15,74044857	121	2093	37,57763975	
6145	2097	0,204856576	15,94530515	122	2097	37,88819876	
5460	2113	0,206419621	16,15172477	123	2113	38,19875776	
6157	2124	0,207494214	16,35921899	124	2124	38,50931677	
5848	2129	0,207982666	16,56720165	125	2129	38,81987578	
4059	2167	0,211694898	16,77889655	126	2167	39,13043478	
5448	2212	0,216090961	16,99498751	127	2212	39,44099379	
3725	2225	0,217360935	17,21234845	128	2225	39,7515528	
924	2228	0,217654006	17,43000245	129	2228	40,0621118	
1512	2262	0,220975477	17,65097793	130	2262	40,37267081	
5715	2273	0,22205007	17,873028	131	2273	40,68322981	
2905	2291	0,223808496	18,09683649	132	2291	40,99378882	
5746	2293	0,224003876	18,32084037	133	2293	41,30434783	
4038	2310	0,225664612	18,54650498	134	2310	41,61490683	
5727	2337	0,22830225	18,77480723	135	2337	41,92546584	
5222	2344	0,228986082	19,00379331	136	2344	42,23602484	
4025	2384	0,232893694	19,23668701	137	2384	42,54658385	
2784	2419	0,236312855	19,47299986	138	2419	42,85714286	
3825	2428	0,237192068	19,71019193	139	2428	43,16770186	
3774	2433	0,237680519	19,94787245	140	2433	43,47826087	
4027	2486	0,242858106	20,19073056	141	2486	43,78881988	
5522	2532	0,24735186	20,43808242	142	2532	44,09937888	
9101	2554	0,249501047	20,68758346	143	2554	44,40993789	
5636	2557	0,249794118	20,93737758	144	2557	44,72049689	

						Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración			
3041	2633	0,257218581	21,19459616	145	2633	45,0310559	
3633	2635	0,257413962	21,45201012	146	2635	45,34161491	
5404	2644	0,258293174	21,7103033	147	2644	45,6521739	
2848	2670	0,260833122	21,97113642	148	2670	45,96273292	
2293	2685	0,262298477	22,2334349	149	2685	46,27329193	
2344	2686	0,262396167	22,49583107	150	2686	46,58385093	
1590	2688	0,262591548	22,75842261	151	2688	46,89440994	
1822	2703	0,264056903	23,02247952	152	2703	47,20496894	
116	2705	0,264252283	23,2867318	153	2705	47,51552795	
1646	2710	0,264740735	23,55147253	154	2710	47,82608696	
2912	2732	0,266889922	23,81836246	155	2732	48,13664596	
2947	2736	0,267280683	24,08564314	156	2736	48,44720497	
4080	2758	0,26942987	24,35507301	157	2758	48,75776398	
2736	2780	0,271579056	24,62665207	158	2780	49,06832298	
1696	2784	0,271969818	24,89862188	159	2784	49,37888199	
1401	2787	0,272262889	25,17088477	160	2787	49,68944099	
9525	2837	0,277147404	25,44803218	161	2837	50	
715	2846	0,278026617	25,72605879	162	2846	50,31055901	
4757	2846	0,278026617	26,00408541	163	2846	50,62111801	
768	2848	0,278221997	26,28230741	164	2848	50,93167702	
2964	2879	0,281250397	26,5635578	165	2879	51,24223602	
1115	2897	0,283008822	26,84656663	166	2897	51,55279503	
963	2905	0,283790345	27,13035697	167	2905	51,86335404	
3024	2912	0,284474177	27,41483115	168	2912	52,17391304	
1892	2917	0,284962629	27,69979378	169	2917	52,48447205	
1432	2922	0,28545108	27,98524486	170	2922	52,79503106	
3024	2925	0,285744151	28,27098901	171	2925	53,10559006	
1982	2927	0,285939532	28,55692854	172	2927	53,41614907	
1240	2940	0,287209506	28,84413804	173	2940	53,72670807	
1689	2947	0,287893338	29,13203138	174	2947	54,03726708	
3031	2950	0,288186409	29,42021779	175	2950	54,34782609	
4884	2954	0,28857717	29,70879496	176	2954	54,65838509	
2428	2964	0,289554073	29,99834903	177	2964	54,9689441	
2940	3008	0,293852447	30,29220148	178	3008	55,27950311	
2554	3009	0,293950137	30,58615162	179	3009	55,59006211	
6647	3024	0,295415492	30,88156711	180	3024	55,90062112	
2732	3024	0,295415492	31,1769826	181	3024	56,21118012	
1960	3031	0,296099324	31,47308192	182	3031	56,52173913	
1791	3032	0,296197014	31,76927894	183	3032	56,83229814	
4071	3033	0,296294704	32,06557364	184	3033	57,14285714	
5547	3038	0,296783156	32,3623568	185	3038	57,45341615	
5391	3041	0,297076227	32,65943302	186	3041	57,76397516	
8597	3046	0,297564678	32,9569977	187	3046	58,07453416	
2486	3050	0,29795544	33,25495314	188	3050	58,38509317	
4631	3056	0,298541581	33,55349472	189	3056	58,69565217	
1080	3068	0,299713865	33,85320859	190	3068	59,00621118	
5044	3088	0,301667671	34,15487626	191	3088	59,31677019	
1494	3099	0,302742265	34,45761853	192	3099	59,62732919	

						Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración			
3917	3140	0,306747567	34,76436609	193	3140	59,9378882	
2225	3194	0,312022844	35,07638894	194	3194	60,2484472	
7049	3203	0,312902057	35,38929099	195	3203	60,55900621	
1412	3220	0,314562792	35,70385378	196	3220	60,86956522	
1050	3291	0,321498804	36,02535259	197	3291	61,18012422	
3194	3415	0,333612402	36,35896499	198	3415	61,49068323	
4185	3425	0,334589305	36,6935543	199	3425	61,80124224	
5088	3446	0,336640802	37,0301951	200	3446	62,11180124	
1022	3476	0,339571511	37,36976661	201	3476	62,42236025	
3009	3553	0,347093664	37,71686027	202	3553	62,73291925	
4350	3554	0,347191355	38,06405163	203	3554	63,04347826	
1584	3559	0,347679806	38,41173143	204	3559	63,35403727	
1574	3562	0,347972877	38,75970431	205	3562	63,66459627	
1792	3565	0,348265948	39,10797026	206	3565	63,97515528	
2310	3595	0,351196657	39,45916692	207	3595	64,28571429	
3203	3598	0,351489728	39,81065664	208	3598	64,59627329	
787	3611	0,352759702	40,16341635	209	3611	64,9068323	
11265	3624	0,354029676	40,51744602	210	3624	65,2173913	
1015	3633	0,354908889	40,87235491	211	3633	65,52795031	
721	3636	0,35520196	41,22755687	212	3636	65,83850932	
1884	3639	0,355495031	41,5830519	213	3639	66,14906832	
2925	3653	0,356862695	41,9399146	214	3653	66,45962733	
2917	3666	0,358132669	42,29804727	215	3666	66,77018634	
1243	3701	0,36155183	42,6595991	216	3701	67,08074534	
4948	3725	0,363896397	43,0234955	217	3725	67,39130435	
1331	3731	0,364482539	43,38797804	218	3731	67,70186335	
1980	3774	0,368683223	43,75666126	219	3774	68,01242236	
1850	3813	0,372493145	44,1291544	220	3813	68,32298137	
6500	3825	0,373665428	44,50281983	221	3825	68,63354037	
2075	3830	0,37415388	44,87697371	222	3830	68,94409938	
3291	3837	0,374837712	45,25181142	223	3837	69,25465839	
2532	3840	0,375130783	45,62694221	224	3840	69,56521739	
3032	3848	0,375912305	46,00285451	225	3848	69,8757764	
1380	3848	0,375912305	46,37876682	226	3848	70,1863354	
1717	3862	0,37727997	46,75604679	227	3862	70,49689441	
3068	3862	0,37727997	47,13332676	228	3862	70,80745342	
988	3880	0,379038395	47,51236515	229	3880	71,11801242	
4856	3891	0,380112989	47,89247814	230	3891	71,42857143	
2897	3917	0,382652937	48,27513108	231	3917	71,73913043	
3848	3943	0,385192885	48,66032396	232	3943	72,04968944	
14003	3977	0,388514355	49,04883832	233	3977	72,36024845	
3050	3995	0,390272781	49,4391111	234	3995	72,67080745	
3636	4019	0,392617348	49,83172844	235	4019	72,98136646	
670	4025	0,39320349	50,22493193	236	4025	73,29192547	
3701	4027	0,393398871	50,6183308	237	4027	73,60248447	
838	4038	0,394473464	51,01280427	238	4038	73,91304348	
871	4046	0,395254986	51,40805926	239	4046	74,22360248	
957	4059	0,39652496	51,80458422	240	4059	74,53416149	

						Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración			
2042	4060	0,396622651	52,20120687	241	4060	74,8447205	
821	4071	0,397697244	52,59890411	242	4071	75,1552795	
670	4080	0,398576457	52,99748057	243	4080	75,46583851	
830	4097	0,400237192	53,39771776	244	4097	75,77639752	
1395	4104	0,400921024	53,79863878	245	4104	76,08695652	
2337	4174	0,407759346	54,20639813	246	4174	76,39751553	
1901	4185	0,408833939	54,61523207	247	4185	76,70807453	
3140	4275	0,417626067	55,03285814	248	4275	77,01863354	
3553	4350	0,42495284	55,45781098	249	4350	77,32919255	
720	4399	0,429739665	55,88755064	250	4399	77,63975155	
1630	4410	0,430814258	56,3183649	251	4410	77,95031056	
873	4510	0,440583289	56,75894819	252	4510	78,26086957	
3731	4536	0,443123237	57,20207143	253	4536	78,57142857	
3559	4575	0,446933159	57,64900458	254	4575	78,88198758	
2633	4631	0,452403817	58,1014084	255	4631	79,19254658	
4275	4690	0,458167545	58,55957595	256	4690	79,50310559	
1887	4703	0,459437519	59,01901346	257	4703	79,8136646	
1896	4706	0,45973059	59,47874405	258	4706	80,1242236	
2557	4715	0,460609802	59,93935386	259	4715	80,43478261	
1857	4757	0,464712795	60,40406665	260	4757	80,74534161	
1944	4842	0,473016472	60,87708312	261	4842	81,05590062	
1905	4856	0,474384136	61,35146726	262	4856	81,36645963	
2922	4884	0,477119465	61,82858672	263	4884	81,67701863	
1901	4903	0,47897558	62,3075623	264	4903	81,98757764	
1367	4948	0,483371644	62,79093395	265	4948	82,29813665	
1395	4962	0,484739309	63,27567326	266	4962	82,60869565	
1823	4993	0,487767708	63,76344097	267	4993	82,91925466	
1465	5029	0,491284559	64,25472552	268	5029	83,22981366	
3425	5044	0,492749914	64,74747544	269	5044	83,54037267	
3813	5088	0,497048287	65,24452373	270	5088	83,85093168	
2846	5130	0,50115128	65,74567501	271	5130	84,16149068	
1341	5150	0,503105086	66,24878009	272	5150	84,47204969	
3038	5164	0,504472751	66,75325284	273	5164	84,7826087	
3046	5176	0,505645034	67,25889788	274	5176	85,0931677	
1329	5222	0,510138789	67,76903667	275	5222	85,40372671	
1117	5234	0,511311072	68,28034774	276	5234	85,71428571	
3977	5391	0,526648451	68,80699619	277	5391	86,02484472	
22663	5404	0,527918425	69,33491461	278	5404	86,33540373	
2670	5448	0,532216798	69,86713141	279	5448	86,64596273	
654	5460	0,533389082	70,40052049	280	5460	86,95652174	
10065	5463	0,533682153	70,93420265	281	5463	87,26708075	
1820	5471	0,534463675	71,46866632	282	5471	87,57763975	
665	5522	0,539445881	72,0081122	283	5522	87,88819876	
2419	5536	0,540813545	72,54892575	284	5536	88,19875776	
786	5547	0,541888139	73,09081389	285	5547	88,50931677	
3943	5565	0,543646564	73,63446045	286	5565	88,81987578	
1237	5604	0,547456486	74,18191694	287	5604	89,13043478	
2124	5608	0,547847248	74,72976419	288	5608	89,44099379	

						Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración			
1965	5618	0,548824151	75,27858834	289	5618	89,7515528	
2686	5636	0,550582576	75,82917091	290	5636	90,0621118	
2433	5681	0,55497864	76,38414955	291	5681	90,37267081	
3830	5700	0,556834756	76,94098431	292	5700	90,68322981	
2780	5715	0,55830011	77,49928442	293	5715	90,99378882	
1595	5727	0,559472394	78,05875681	294	5727	91,30434783	
3880	5735	0,560253917	78,61901073	295	5735	91,61490683	
1099	5740	0,560742368	79,1797531	296	5740	91,92546584	
1339	5746	0,56132851	79,74108161	297	5746	92,23602484	
5955	5773	0,563966148	80,30504776	298	5773	92,54658385	
1235	5790	0,565626884	80,87067464	299	5790	92,85714286	
2262	5848	0,571292921	81,44196756	300	5848	93,16770186	
1080	5955	0,581745784	82,02371335	301	5955	93,47826087	
2644	5990	0,585164945	82,60887829	302	5990	93,78881988	
1606	5997	0,585848777	83,19472707	303	5997	94,09937888	
1050	6145	0,600306943	83,79503401	304	6145	94,40993789	
784	6157	0,601479227	84,39651324	305	6157	94,72049689	
4715	6191	0,604800697	85,00131393	306	6191	95,0310559	
3840	6206	0,606266052	85,60757999	307	6206	95,34161491	
5997	6500	0,634987002	86,24256699	308	6500	95,65217391	
1966	6638	0,648468265	86,89103525	309	6638	95,96273292	
1013	6647	0,649347478	87,54038273	310	6647	96,27329193	
2291	7049	0,688618981	88,22900171	311	7049	96,58385093	
2097	7495	0,732188859	88,96119057	312	7495	96,89440994	
4706	7830	0,764915112	89,72610568	313	7830	97,20496894	
4399	8597	0,839843578	90,56594926	314	8597	97,51552795	
4097	9101	0,889079494	91,45502876	315	9101	97,82608696	
5029	9525	0,930500184	92,38552894	316	9525	98,13664596	
1531	9744	0,951894362	93,3374233	317	9744	98,44720497	
4536	10065	0,98325295	94,32067625	318	10065	98,75776398	
3220	10205	0,996929594	95,31760585	319	10205	99,06832298	
939	11265	1,10048132	96,41808717	320	11265	99,37888199	
1046	14003	1,367957384	97,78604455	321	14003	99,68944099	
1229	22663	2,213955451	100	322	22663	100	
	1023643						

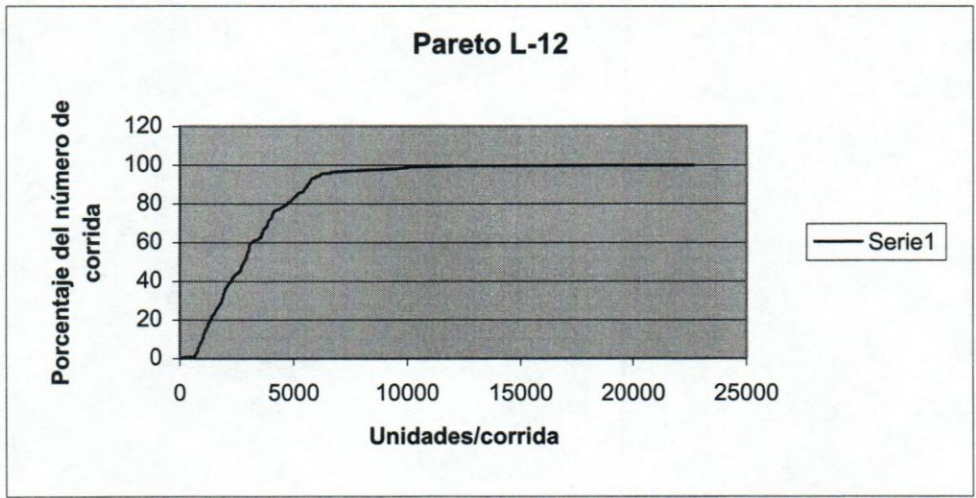
Suma:	3179,015528
Numeración:	1600,540353

50,34%

Media:	2359,8837
Desviación:	979,94718

41,53%

Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración	Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes



					Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes		
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración			
6646	210	0,01051222	0,01051222	1	210		0,387596899
4912	423	0,021174615	0,031686836	2	423		0,775193798
4915	636	0,031837011	0,063523846	3	636		1,162790698
5160	895	0,044802082	0,108325929	4	895		1,550387597
6000	928	0,046454003	0,154779932	5	928		1,937984496
9040	1014	0,050759007	0,205538939	6	1014		2,325581395
8295	1032	0,051660055	0,257198994	7	1032		2,713178295
4652	1080	0,054062848	0,311261842	8	1080		3,100775194
4357	1173	0,05871826	0,369980102	9	1173		3,488372093
7677	1510	0,075587871	0,445567973	10	1510		3,875968992
4347	1512	0,075687987	0,52125596	11	1512		4,263565891
6112	1526	0,076388802	0,597644762	12	1526		4,651162791
7838	1584	0,079292177	0,676936939	13	1584		5,03875969
4468	1619	0,081044214	0,757981153	14	1619		5,426356589
5279	1710	0,085599509	0,843580663	15	1710		5,813953488
7924	1733	0,086750848	0,93033151	16	1733		6,201550388
2959	1775	0,088853292	1,019184802	17	1775		6,589147287
3589	1799	0,090054689	1,109239491	18	1799		6,976744186
4812	2024	0,101317782	1,210557273	19	2024		7,364341085
7864	2028	0,101518015	1,312075288	20	2028		7,751937984
2957	2044	0,102318946	1,414394233	21	2044		8,139534884
6053	2077	0,103970866	1,518365099	22	2077		8,527131783
4447	2124	0,106323601	1,624688701	23	2124		8,914728682
3653	2178	0,109026744	1,733715444	24	2178		9,302325581
3991	2235	0,111880061	1,845595505	25	2235		9,689922481
8357	2261	0,113181574	1,958777078	26	2261		10,07751938
6912	2274	0,11383233	2,072609408	27	2274		10,46511628
4360	2301	0,115183901	2,18779331	28	2301		10,85271318
7560	2310	0,115634425	2,303427735	29	2310		11,24031008
18699	2338	0,117036054	2,420463789	30	2338		11,62790698
3667	2339	0,117086113	2,537549902	31	2339		12,01550388
3330	2342	0,117236287	2,654786189	32	2342		12,40310078
4053	2505	0,125395773	2,780181962	33	2505		12,79069767
7531	2587	0,129500544	2,909682506	34	2587		13,17829457
1080	2714	0,135857935	3,045540441	35	2714		13,56589147
7616	2715	0,135907993	3,181448434	36	2715		13,95348837
10259	2756	0,137960379	3,319408813	37	2756		14,34108527
10269	2785	0,139412067	3,458820879	38	2785		14,72868217
6059	2793	0,139812532	3,598633411	39	2793		15,11627907
30783	2808	0,140563405	3,739196816	40	2808		15,50387597
7550	2811	0,14071358	3,879910396	41	2811		15,89147287
9721	2829	0,141614627	4,021525023	42	2829		16,27906977
1173	2882	0,144267711	4,165792734	43	2882		16,66666667
23309	2926	0,146470272	4,312263006	44	2926		17,05426357
3148	2947	0,147521494	4,459784499	45	2947		17,44186047
10102	2949	0,14762161	4,60740611	46	2949		17,82945736
3540	2957	0,148022076	4,755428185	47	2957		18,21705426
1584	2959	0,148122192	4,903550377	48	2959		18,60465116

					Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración		
895	2986	0,149473763	5,053024141	49	2986	18,99224806
423	2993	0,149824171	5,202848311	50	2993	19,37984496
3444	3014	0,150875393	5,353723704	51	3014	19,76744186
4438	3017	0,151025567	5,504749271	52	3017	20,15503876
7607	3040	0,152176906	5,656926177	53	3040	20,54263566
7843	3148	0,15758319	5,814509367	54	3148	20,93023256
10071	3240	0,162188544	5,976697911	55	3240	21,31782946
3889	3330	0,166693782	6,143391693	56	3330	21,70542636
14491	3382	0,169296808	6,3126885	57	3382	22,09302326
1014	3444	0,172400415	6,485088916	58	3444	22,48062016
2505	3456	0,173001114	6,65809003	59	3456	22,86821705
3240	3540	0,177206002	6,835296032	60	3540	23,25581395
4093	3569	0,17865769	7,013953721	61	3569	23,64341085
3813	3576	0,179008097	7,192961818	62	3576	24,03100775
2077	3586	0,179508679	7,372470497	63	3586	24,41860465
7084	3588	0,179608795	7,552079292	64	3588	24,80620155
4886	3589	0,179658853	7,731738146	65	3589	25,19379845
1510	3623	0,181360832	7,913098978	66	3623	25,58139535
1032	3653	0,182862578	8,095961555	67	3653	25,96899225
5855	3667	0,183563392	8,279524948	68	3667	26,35658915
3865	3706	0,185515662	8,46504061	69	3706	26,74418605
15269	3786	0,189520317	8,654560927	70	3786	27,13178295
8634	3813	0,190871889	8,845432816	71	3813	27,51937984
6783	3865	0,193474915	9,03890773	72	3865	27,90697674
14954	3889	0,194676311	9,233584041	73	3889	28,29457364
8038	3902	0,195327068	9,428911109	74	3902	28,68217054
29330	3919	0,196178057	9,625089166	75	3919	29,06976744
9856	3963	0,198380617	9,823469784	76	3963	29,45736434
5880	3991	0,199782247	10,02325203	77	3991	29,84496124
14099	4032	0,201834633	10,22508666	78	4032	30,23255814
2793	4053	0,202885855	10,42797252	79	4053	30,62015504
15461	4074	0,203937077	10,63190959	80	4074	31,00775194
2714	4093	0,204888183	10,83679778	81	4093	31,39534884
2785	4113	0,205889346	11,04268712	82	4113	31,78294574
26026	4161	0,20829214	11,25097926	83	4161	32,17054264
25322	4174	0,208942896	11,45992216	84	4174	32,55813953
14888	4238	0,21214662	11,67206878	85	4238	32,94573643
23722	4273	0,213898657	11,88596744	86	4273	33,33333333
26244	4327	0,2166018	12,10256924	87	4327	33,72093023
14476	4330	0,216751974	12,31932121	88	4330	34,10852713
5632	4334	0,216952207	12,53627342	89	4334	34,49612403
26094	4347	0,217602963	12,75387638	90	4347	34,88372093
14990	4357	0,218103545	12,97197993	91	4357	35,27131783
5723	4360	0,21825372	13,19023365	92	4360	35,65891473
2811	4437	0,222108201	13,41234185	93	4437	36,04651163
5764	4438	0,222158259	13,63450011	94	4438	36,43410853
4679	4447	0,222608783	13,85710889	95	4447	36,82170543
20314	4468	0,223660005	14,08076889	96	4468	37,20930233

					Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración		
7532	4489	0,224711227	14,30548012	97	4489	37,59689922
11722	4633	0,231919607	14,53739973	98	4633	37,98449612
210	4652	0,232870712	14,77027044	99	4652	38,37209302
2882	4656	0,233070945	15,00334138	100	4656	38,75968992
2028	4670	0,23377176	15,23711314	101	4670	39,14728682
2024	4679	0,234222283	15,47133543	102	4679	39,53488372
10240	4812	0,240880023	15,71221545	103	4812	39,92248062
6147	4865	0,243533107	15,95574856	104	4865	40,31007752
26334	4886	0,244584329	16,20033289	105	4886	40,69767442
5284	4912	0,245885842	16,44621873	106	4912	41,08527132
1526	4915	0,246036017	16,69225475	107	4915	41,47286822
4656	4962	0,248388752	16,9406435	108	4962	41,86046512
26250	4967	0,248639043	17,18928254	109	4967	42,24806202
8400	5012	0,250891662	17,4401742	110	5012	42,63565891
25256	5061	0,253344513	17,69351872	111	5061	43,02325581
7214	5071	0,253845095	17,94736381	112	5071	43,41085271
10125	5160	0,258300274	18,20566408	113	5160	43,79844961
6012	5279	0,264257199	18,46992128	114	5279	44,18604651
26240	5284	0,26450749	18,73442877	115	5284	44,57364341
2949	5550	0,277822969	19,01225174	116	5550	44,96124031
9548	5605	0,28057617	19,29282791	117	5605	45,34883721
25564	5632	0,281927741	19,57475565	118	5632	45,73643411
9682	5723	0,286483037	19,86123869	119	5723	46,12403101
9092	5739	0,287283968	20,14852266	120	5739	46,51162791
26370	5764	0,288535422	20,43705808	121	5764	46,89922481
2986	5855	0,293090718	20,7301488	122	5855	47,28682171
9592	5880	0,294342173	21,02449097	123	5880	47,6744186
5071	5901	0,295393395	21,31988437	124	5901	48,0620155
8204	5955	0,298096537	21,6179809	125	5955	48,4496124
9398	5985	0,299598283	21,91757919	126	5985	48,8372093
636	6000	0,300349156	22,21792834	127	6000	49,2248062
2261	6009	0,30079968	22,51872802	128	6009	49,6124031
2124	6012	0,300949854	22,81967788	129	6012	50
928	6053	0,30300224	23,12268012	130	6053	50,3875969
5985	6059	0,303302589	23,4259827	131	6059	50,7751938
5550	6112	0,305955673	23,73193838	132	6112	51,1627907
3706	6114	0,30605579	24,03799417	133	6114	51,5503876
6297	6147	0,30770771	24,34570188	134	6147	51,9379845
3017	6297	0,315216439	24,66091832	135	6297	52,3255814
7252	6345	0,317619232	24,97853755	136	6345	52,71317829
2947	6489	0,324827612	25,30336516	137	6489	53,10077519
7224	6646	0,332686748	25,63605191	138	6646	53,48837209
1775	6651	0,332937039	25,96898895	139	6651	53,87596899
4967	6662	0,333487679	26,30247663	140	6662	54,26356589
7528	6750	0,3378928	26,64036943	141	6750	54,65116279
4113	6783	0,339544721	26,97991415	142	6783	55,03875969
2338	6810	0,340896292	27,32081044	143	6810	55,42635659
7919	6813	0,341046467	27,66185691	144	6813	55,81395349

	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración	Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
2342	6906	0,345701878	28,00755879	145	6906	56,20155039
8495	6912	0,346002228	28,35356101	146	6912	56,58914729
7550	6951	0,347954497	28,70151551	147	6951	56,97674419
7311	6956	0,348204788	29,0497203	148	6956	57,36434109
2178	7084	0,354612237	29,40433254	149	7084	57,75193798
13881	7183	0,359567998	29,76390053	150	7183	58,13953488
6750	7214	0,361119802	30,12502034	151	7214	58,52713178
7999	7224	0,361620384	30,48664072	152	7224	58,91472868
14638	7252	0,363022013	30,84966273	153	7252	59,30232558
5739	7311	0,365975446	31,21563818	154	7311	59,68992248
10715	7347	0,367777541	31,58341572	155	7347	60,07751938
14464	7356	0,368228065	31,95164379	156	7356	60,46511628
5901	7528	0,376838074	32,32848186	157	7528	60,85271318
2926	7531	0,376988249	32,70547011	158	7531	61,24031008
3382	7532	0,377038307	33,08250842	159	7532	61,62790698
7920	7550	0,377939354	33,46044777	160	7550	62,01550388
14561	7550	0,377939354	33,83838713	161	7550	62,40310078
8460	7560	0,378439936	34,21682706	162	7560	62,79069767
6810	7587	0,379791508	34,59661857	163	7587	63,17829457
4489	7598	0,380342148	34,97696072	164	7598	63,56589147
6906	7607	0,380792671	35,35775339	165	7607	63,95348837
3623	7616	0,381243195	35,73899658	166	7616	64,34108527
2235	7672	0,384046454	36,12304304	167	7672	64,72868217
14931	7677	0,384296745	36,50733978	168	7677	65,11627907
4161	7838	0,392356114	36,8996959	169	7838	65,50387597
5955	7843	0,392606405	37,2923023	170	7843	65,89147287
1799	7864	0,393657627	37,68595993	171	7864	66,27906977
6813	7919	0,396410828	38,08237076	172	7919	66,66666667
4962	7920	0,396460886	38,47883164	173	7920	67,05426357
10777	7924	0,396661119	38,87549276	174	7924	67,44186047
3014	7999	0,400415483	39,27590824	175	7999	67,82945736
7598	8038	0,402367753	39,678276	176	8038	68,21705426
8675	8111	0,406022001	40,084298	177	8111	68,60465116
3586	8189	0,40992654	40,49422454	178	8189	68,99224806
6009	8204	0,410677412	40,90490195	179	8204	69,37984496
4074	8295	0,415232708	41,32013466	180	8295	69,76744186
4633	8357	0,418336316	41,73847097	181	8357	70,15503876
9074	8400	0,420488818	42,15895979	182	8400	70,54263566
10101	8460	0,42349231	42,5824521	183	8460	70,93023256
25410	8495	0,425244347	43,00769645	184	8495	71,31782946
8189	8553	0,428147722	43,43584417	185	8553	71,70542636
7356	8600	0,430500457	43,86634463	186	8600	72,09302326
2310	8634	0,432202435	44,29854706	187	8634	72,48062016
11550	8675	0,434254821	44,73280188	188	8675	72,86821705
9751	8866	0,443815936	45,17661782	189	8866	73,25581395
17509	9040	0,452526062	45,62914388	190	9040	73,64341085
7672	9074	0,45422804	46,08337192	191	9074	74,03100775
14415	9092	0,455129088	46,53850101	192	9092	74,41860465

					Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración		
16232	9398	0,470446895	47,0089479	193	9398	74,80620155
12467	9548	0,477955623	47,48690353	194	9548	75,19379845
4865	9592	0,480158184	47,96706171	195	9592	75,58139535
3456	9682	0,484663421	48,45172513	196	9682	75,96899225
4032	9721	0,486615691	48,93834082	197	9721	76,35658915
1710	9751	0,488117437	49,42645826	198	9751	76,74418605
8866	9790	0,490069706	49,91652796	199	9790	77,13178295
6345	9856	0,493373547	50,40990151	200	9856	77,51937984
1733	9904	0,49577634	50,90567785	201	9904	77,90697674
2829	10071	0,504136058	51,40981391	202	10071	78,29457364
5605	10101	0,505637804	51,91545171	203	10101	78,68217054
14241	10102	0,505687862	52,42113957	204	10102	79,06976744
7587	10125	0,506839201	52,92797878	205	10125	79,45736434
6489	10240	0,512595893	53,44057467	206	10240	79,84496124
2301	10259	0,513546998	53,95412167	207	10259	80,23255814
5012	10269	0,51404758	54,46816925	208	10269	80,62015504
14032	10715	0,536373534	55,00454278	209	10715	81,00775194
7183	10777	0,539477142	55,54401992	210	10777	81,39534884
3919	11454	0,573366539	56,11738646	211	11454	81,78294574
3569	11550	0,578172125	56,69555859	212	11550	82,17054264
14143	11722	0,586782134	57,28234072	213	11722	82,55813953
15165	12467	0,624075488	57,90641621	214	12467	82,94573643
11454	12692	0,635338581	58,54175479	215	12692	83,33333333
21375	13798	0,690702942	59,23245773	216	13798	83,72093023
1619	13881	0,694857772	59,9273155	217	13881	84,10852713
8111	14032	0,702416559	60,62973206	218	14032	84,49612403
9904	14099	0,705770458	61,33550252	219	14099	84,88372093
15217	14143	0,707973019	62,04347554	220	14143	85,27131783
8600	14241	0,712878722	62,75635426	221	14241	85,65891473
8553	14390	0,720337392	63,47669165	222	14390	86,04651163
4174	14415	0,721588847	64,1982805	223	14415	86,43410853
4238	14464	0,724041698	64,9223222	224	14464	86,82170543
2993	14476	0,724642397	65,6469646	225	14476	87,20930233
4437	14491	0,72539327	66,37235787	226	14491	87,59689922
6114	14561	0,728897343	67,10125521	227	14561	87,98449612
2808	14638	0,732751824	67,83400703	228	14638	88,37209302
19945	14888	0,745266372	68,57927341	229	14888	88,75968992
3902	14931	0,747418874	69,32669228	230	14931	89,14728682
6951	14954	0,748570213	70,07526249	231	14954	89,53488372
6956	14990	0,750372308	70,8256348	232	14990	89,92248062
7347	15165	0,759132492	71,58476729	233	15165	90,31007752
6662	15217	0,761735518	72,34650281	234	15217	90,69767442
3040	15269	0,764338544	73,11084135	235	15269	91,08527132
2044	15369	0,769344363	73,88018572	236	15369	91,47286822
2756	15461	0,773949717	74,65413543	237	15461	91,86046512
5061	16232	0,812544583	75,46668002	238	16232	92,24806202
3576	17509	0,876468895	76,34314891	239	17509	92,63565891
2587	18699	0,936038144	77,27918705	240	18699	93,02325581

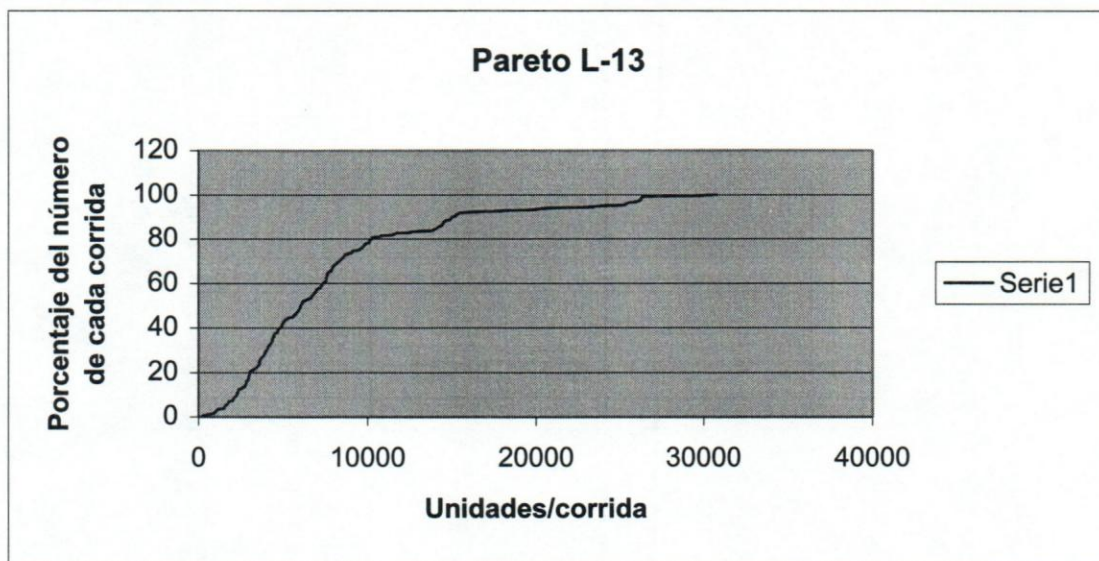
					Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración		
3963	19945	0,998410652	78,27759771	241	19945	93,41085271
3786	20314	1,016882125	79,29447983	242	20314	93,79844961
4327	21375	1,069993868	80,3644737	243	21375	94,18604651
2274	23309	1,166806412	81,53128011	244	23309	94,57364341
3588	23722	1,187480446	82,71876056	245	23722	94,96124031
4273	25256	1,264269714	83,98303027	246	25256	95,34883721
1512	25322	1,267573554	85,25060383	247	25322	95,73643411
13798	25410	1,271978675	86,5225825	248	25410	96,12403101
4334	25564	1,279687637	87,80227014	249	25564	96,51162791
2339	26026	1,302814522	89,10508466	250	26026	96,89922481
4330	26094	1,306218479	90,41130314	251	26094	97,28682171
2715	26240	1,313526975	91,72483012	252	26240	97,6744186
4670	26244	1,313727208	93,03855732	253	26244	98,0620155
14390	26250	1,314027557	94,35258488	254	26250	98,4496124
12692	26334	1,318232445	95,67081733	255	26334	98,8372093
9790	26370	1,32003454	96,99085187	256	26370	99,2248062
6651	29330	1,46820679	98,45905866	257	29330	99,6124031
15369	30783	1,540941344	100	258	30783	100
	1997675					

a:	7742,926357
ación:	4430,338201

57,22%

Media:	5231,23558
Desviación:	2186,91942

41,80%



	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración	Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
3720	134	0,006455554	0,006455554	1	134	0,292397661
10812	672	0,032374122	0,038829676	2	672	0,584795322
6474	917	0,044177187	0,083006862	3	917	0,877192982
7728	1008	0,048561182	0,131568044	4	1008	1,169590643
1865	1140	0,054920385	0,186488429	5	1140	1,461988304
4230	1158	0,055787549	0,242275978	6	1158	1,754385965
11229	1186	0,05713647	0,299412448	7	1186	2,046783626
10003	1242	0,059834314	0,359246762	8	1242	2,339181287
15779	1268	0,061086884	0,420333646	9	1268	2,631578947
3421	1299	0,062580333	0,482913979	10	1299	2,923976608
3875	1333	0,064218309	0,547132289	11	1333	3,216374269
7970	1455	0,070095754	0,617228043	12	1455	3,50877193
3562	1498	0,072167313	0,689395355	13	1498	3,801169591
3258	1629	0,078478339	0,767873695	14	1629	4,093567251
3354	1640	0,079008273	0,846881967	15	1640	4,385964912
7728	1688	0,08132071	0,928202677	16	1688	4,678362573
11122	1692	0,081513413	1,009716091	17	1692	4,970760234
1640	1732	0,083440444	1,093156535	18	1732	5,263157895
2740	1770	0,085271124	1,178427658	19	1770	5,555555556
9538	1780	0,085752881	1,26418054	20	1780	5,847953216
7440	1798	0,086620045	1,350800585	21	1798	6,140350877
2987	1800	0,086716397	1,437516982	22	1800	6,432748538
10860	1854	0,089317889	1,526834871	23	1854	6,725146199
7979	1865	0,089847822	1,616682693	24	1865	7,01754386
4550	1927	0,09283472	1,709517414	25	1927	7,30994152
6215	1978	0,095291685	1,804809099	26	1978	7,602339181
3755	2030	0,097796825	1,902605924	27	2030	7,894736842
7902	2095	0,100928251	2,003534175	28	2095	8,187134503
7593	2111	0,101699063	2,105233238	29	2111	8,479532164
4650	2123	0,102277173	2,207510411	30	2123	8,771929825
12026	2135	0,102855282	2,310365693	31	2135	9,064327485
12445	2374	0,114369292	2,424734985	32	2374	9,356725146
17333	2397	0,115477335	2,54021232	33	2397	9,649122807
2095	2465	0,118753288	2,658965608	34	2465	9,941520468
11046	2504	0,120632143	2,779597752	35	2504	10,23391813
11481	2512	0,121017549	2,900615301	36	2512	10,52631579
13628	2580	0,124293502	3,024908803	37	2580	10,81871345
3480	2676	0,128918377	3,15382718	38	2676	11,11111111
12348	2730	0,131519869	3,285347049	39	2730	11,40350877
3691	2740	0,132001626	3,417348675	40	2740	11,69590643
10788	2760	0,132965142	3,550313817	41	2760	11,98830409
3846	2783	0,134073185	3,684387002	42	2783	12,28070175
12012	2784	0,134121361	3,818508362	43	2784	12,57309942
4843	2805	0,135133052	3,953641414	44	2805	12,86549708
2580	2822	0,13595204	4,089593454	45	2822	13,15789474
12450	2836	0,136626501	4,226219955	46	2836	13,4502924
12974	2842	0,136915556	4,363135511	47	2842	13,74269006
2899	2882	0,138842587	4,501978097	48	2882	14,03508772

	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración	Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
7583	2898	0,139613399	4,641591496	49	2898	14,32748538
2465	2899	0,139661575	4,781253071	50	2899	14,61988304
4198	2922	0,140769618	4,922022689	51	2922	14,9122807
672	2934	0,141347727	5,063370416	52	2934	15,20467836
3848	2940	0,141636782	5,205007197	53	2940	15,49707602
22087	2940	0,141636782	5,346643979	54	2940	15,78947368
6280	2954	0,142311242	5,488955222	55	2954	16,08187135
3854	2959	0,142552121	5,631507343	56	2959	16,37426901
14461	2968	0,142985703	5,774493046	57	2968	16,66666667
2030	2982	0,143660164	5,918153211	58	2982	16,95906433
7817	2986	0,143852867	6,062006078	59	2986	17,25146199
3279	2986	0,143852867	6,205858945	60	2986	17,54385965
7017	2986	0,143852867	6,349711813	61	2986	17,83625731
6948	2987	0,143901043	6,493612856	62	2987	18,12865497
3835	3001	0,144575504	6,63818836	63	3001	18,42105263
11355	3007	0,144864559	6,783052918	64	3007	18,71345029
7533	3024	0,145683547	6,928736465	65	3024	19,00584795
11518	3031	0,146020777	7,074757242	66	3031	19,29824561
3955	3051	0,146984293	7,221741535	67	3051	19,59064327
3001	3072	0,147995984	7,369737519	68	3072	19,88304094
5852	3103	0,149489433	7,519226952	69	3103	20,1754386
3640	3187	0,153536198	7,672763151	70	3187	20,46783626
11237	3228	0,155511405	7,828274556	71	3228	20,76023392
7745	3233	0,155752284	7,98402684	72	3233	21,05263158
5350	3258	0,156956678	8,140983518	73	3258	21,34502924
7773	3269	0,157486612	8,29847013	74	3269	21,6374269
4621	3279	0,15796837	8,4564385	75	3279	21,92982456
8602	3279	0,15796837	8,614406869	76	3279	22,22222222
2842	3354	0,161581553	8,775988422	77	3354	22,51461988
2940	3360	0,161870608	8,93785903	78	3360	22,80701754
9503	3366	0,162159662	9,100018692	79	3366	23,0994152
1333	3389	0,163267705	9,263286397	80	3389	23,39181287
2882	3390	0,163315881	9,426602278	81	3390	23,68421053
4855	3417	0,164616627	9,591218905	82	3417	23,97660819
6368	3421	0,16480933	9,756028235	83	3421	24,26900585
1299	3423	0,164905681	9,920933916	84	3423	24,56140351
3366	3480	0,167651701	10,08858562	85	3480	24,85380117
5677	3500	0,168615216	10,25720083	86	3500	25,14619883
3678	3545	0,170783126	10,42798396	87	3545	25,43859649
3687	3562	0,171602114	10,59958607	88	3562	25,73099415
11963	3592	0,173047388	10,77263346	89	3592	26,02339181
1008	3604	0,173625497	10,94625896	90	3604	26,31578947
1629	3611	0,173962727	11,12022169	91	3611	26,60818713
3997	3640	0,175359825	11,29558151	92	3640	26,9005848
5600	3675	0,177045977	11,47262749	93	3675	27,19298246
11002	3678	0,177190504	11,64981799	94	3678	27,48538012
3675	3685	0,177527735	11,82734573	95	3685	27,77777778
5669	3687	0,177624086	12,00496981	96	3687	28,07017544

	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración	Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
4107	3691	0,177816789	12,1827866	97	3691	28,3625731
4519	3693	0,177913141	12,36069974	98	3693	28,65497076
3007	3696	0,178057668	12,53875741	99	3696	28,94736842
4590	3700	0,178250371	12,71700778	100	3700	29,23976608
6020	3708	0,178635778	12,89564356	101	3708	29,53216374
3051	3716	0,179021184	13,07466474	102	3716	29,8245614
6282	3720	0,179213887	13,25387863	103	3720	30,11695906
2836	3740	0,180177402	13,43405603	104	3740	30,40935673
4697	3755	0,180900039	13,61495607	105	3755	30,70175439
3417	3759	0,181092742	13,79604882	106	3759	30,99415205
4790	3767	0,181478148	13,97752696	107	3767	31,28654971
4256	3768	0,181526324	14,15905329	108	3768	31,57894737
5652	3784	0,182297137	14,34135042	109	3784	31,87134503
8350	3790	0,182586191	14,52393662	110	3790	32,16374269
1978	3792	0,182682543	14,70661916	111	3792	32,45614035
5636	3793	0,182730719	14,88934988	112	3793	32,74853801
2504	3797	0,182923422	15,0722733	113	3797	33,04093567
5546	3798	0,182971597	15,2552449	114	3798	33,33333333
2898	3808	0,183453355	15,43869825	115	3808	33,62573099
2805	3831	0,184561398	15,62325965	116	3831	33,91812865
11876	3835	0,184754101	15,80801375	117	3835	34,21052632
12255	3838	0,184898629	15,99291238	118	3838	34,50292398
2986	3846	0,185284035	16,17819641	119	3846	34,79532164
4846	3848	0,185380386	16,3635768	120	3848	35,0877193
5574	3854	0,185669441	16,54924624	121	3854	35,38011696
3797	3854	0,185669441	16,73491568	122	3854	35,67251462
5089	3875	0,186681132	16,92159682	123	3875	35,96491228
3768	3880	0,186922011	17,10851883	124	3880	36,25730994
9833	3925	0,189089921	17,29760875	125	3925	36,5497076
1186	3933	0,189475327	17,48708407	126	3933	36,84210526
11111	3955	0,190535194	17,67761927	127	3955	37,13450292
13611	3997	0,192558577	17,87017785	128	3997	37,42690058
5885	4000	0,192703104	18,06288095	129	4000	37,71929825
16591	4006	0,192992159	18,25587311	130	4006	38,01169591
11204	4022	0,193762971	18,44963608	131	4022	38,30409357
11250	4044	0,194822838	18,64445892	132	4044	38,59649123
14266	4058	0,195497299	18,83995622	133	4058	38,88888889
4276	4060	0,195593651	19,03554987	134	4060	39,18128655
3390	4066	0,195882705	19,23143257	135	4066	39,47368421
10011	4107	0,197857912	19,42929049	136	4107	39,76608187
11214	4125	0,198725076	19,62801556	137	4125	40,05847953
3790	4175	0,201133865	19,82914943	138	4175	40,35087719
3500	4190	0,201856502	20,03100593	139	4190	40,64327485
4759	4198	0,202241908	20,23324784	140	4198	40,93567251
1800	4230	0,203783533	20,43703137	141	4230	41,22807018
1780	4256	0,205036103	20,64206747	142	4256	41,52046784
3925	4276	0,205999618	20,84806709	143	4276	41,8128655
2512	4327	0,208456583	21,05652367	144	4327	42,10526316

	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración	Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
5675	5642	0,271807729	33,14098352	193	5642	56,43274854
22016	5652	0,272289486	33,413273	194	5652	56,7251462
7845	5669	0,273108475	33,68638148	195	5669	57,01754386
5858	5670	0,27315665	33,95953813	196	5670	57,30994152
17230	5672	0,273253002	34,23279113	197	5672	57,60233918
6656	5675	0,273397529	34,50618866	198	5675	57,89473684
8393	5677	0,273493881	34,77968254	199	5677	58,1871345
14028	5682	0,27373476	35,0534173	200	5682	58,47953216
6132	5690	0,274120166	35,32753747	201	5690	58,77192982
10977	5733	0,276191724	35,60372919	202	5733	59,06432749
4022	5737	0,276384427	35,88011362	203	5737	59,35672515
2135	5737	0,276384427	36,15649805	204	5737	59,64912281
6282	5779	0,27840781	36,43490585	205	5779	59,94152047
5595	5811	0,279949435	36,71485529	206	5811	60,23391813
2784	5852	0,281924642	36,99677993	207	5852	60,52631579
7362	5858	0,282213696	37,27899363	208	5858	60,81871345
6090	5868	0,282695454	37,56168908	209	5868	61,11111111
7896	5885	0,283514442	37,84520352	210	5885	61,40350877
1455	5947	0,28650134	38,13170486	211	5947	61,69590643
1692	6020	0,290018172	38,42172304	212	6020	61,98830409
2822	6085	0,293149597	38,71487263	213	6085	62,28070175
5682	6090	0,293390476	39,00826311	214	6090	62,57309942
5124	6124	0,295028453	39,30329156	215	6124	62,86549708
3103	6130	0,295317507	39,59860907	216	6130	63,15789474
2111	6132	0,295413859	39,89402293	217	6132	63,4502924
5440	6169	0,297196363	40,19121929	218	6169	63,74269006
5811	6175	0,297485417	40,48870471	219	6175	64,03508772
5690	6215	0,299412448	40,78811716	220	6215	64,32748538
5737	6256	0,301387655	41,08950481	221	6256	64,61988304
2982	6280	0,302543874	41,39204868	222	6280	64,9122807
11527	6282	0,302640225	41,69468891	223	6282	65,20467836
2959	6282	0,302640225	41,99732913	224	6282	65,49707602
4058	6288	0,30292928	42,30025841	225	6288	65,78947368
4823	6368	0,306783342	42,60704176	226	6368	66,08187135
4066	6424	0,309481185	42,91652294	227	6424	66,37426901
6288	6474	0,311889974	43,22841292	228	6474	66,66666667
8527	6656	0,320657965	43,54907088	229	6656	66,95906433
6424	6680	0,321814184	43,87088507	230	6680	67,25146199
11877	6789	0,327065344	44,19795041	231	6789	67,54385965
5119	6948	0,334725292	44,5326757	232	6948	67,83625731
3072	7017	0,338049421	44,87072512	233	7017	68,12865497
3024	7061	0,340169155	45,21089428	234	7061	68,42105263
5610	7113	0,342674295	45,55356857	235	7113	68,71345029
5670	7144	0,344167744	45,89773632	236	7144	69,00584795
7421	7233	0,348455388	46,2461917	237	7233	69,29824561
6256	7253	0,349418904	46,59561061	238	7253	69,59064327
7253	7340	0,353610196	46,9492208	239	7340	69,88304094
11474	7362	0,354670063	47,30389087	240	7362	70,1754386

					Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración		
3793	7394	0,356211688	47,66010256	241	7394	70,46783626
8000	7416	0,357271555	48,01737411	242	7416	70,76023392
11298	7421	0,357512434	48,37488655	243	7421	71,05263158
4327	7421	0,357512434	48,73239898	244	7421	71,34502924
8223	7440	0,358427774	49,09082675	245	7440	71,6374269
3933	7448	0,35881318	49,44963993	246	7448	71,92982456
3784	7493	0,36098109	49,81062102	247	7493	72,22222222
3696	7533	0,362908121	50,17352915	248	7533	72,51461988
7448	7583	0,36531691	50,53884606	249	7583	72,80701754
4976	7593	0,365798668	50,90464472	250	7593	73,0994152
8898	7631	0,367629347	51,27227407	251	7631	73,39181287
3423	7673	0,36965273	51,6419268	252	7673	73,68421053
5779	7728	0,372302397	52,0142292	253	7728	73,97660819
7781	7728	0,372302397	52,38653159	254	7728	74,26900585
7783	7731	0,372446925	52,75897852	255	7731	74,56140351
2986	7745	0,373121386	53,1320999	256	7745	74,85380117
2922	7773	0,374470307	53,50657021	257	7773	75,14619883
2954	7781	0,374855714	53,88142593	258	7781	75,43859649
3279	7783	0,374952065	54,25637799	259	7783	75,73099415
2676	7817	0,376590041	54,63296803	260	7817	76,02339181
11194	7845	0,377938963	55,010907	261	7845	76,31578947
3187	7896	0,380395928	55,39130292	262	7896	76,60818713
5234	7902	0,380684982	55,77198791	263	7902	76,9005848
3880	7970	0,383960935	56,15594884	264	7970	77,19298246
5642	7979	0,384394517	56,54034336	265	7979	77,48538012
4840	8000	0,385406209	56,92574957	266	8000	77,77777778
7731	8000	0,385406209	57,31115578	267	8000	78,07017544
2968	8223	0,396149407	57,70730518	268	8223	78,3625731
2760	8350	0,40226773	58,10957291	269	8350	78,65497076
11243	8352	0,402364082	58,51193699	270	8352	78,94736842
11364	8393	0,404339289	58,91627628	271	8393	79,23976608
6130	8428	0,406025441	59,32230172	272	8428	79,53216374
5612	8527	0,410794842	59,73309657	273	8527	79,8245614
5109	8597	0,414167147	60,14726371	274	8597	80,11695906
7416	8602	0,414408026	60,56167174	275	8602	80,40935673
3031	8620	0,41527519	60,97694693	276	8620	80,70175439
3228	8729	0,420526349	61,39747328	277	8729	80,99415205
3545	8893	0,428427177	61,82590045	278	8893	81,28654971
5015	8898	0,428668055	62,25456851	279	8898	81,57894737
22621	9503	0,4578144	62,71238291	280	9503	81,87134503
4959	9538	0,459500552	63,17188346	281	9538	82,16374269
5613	9574	0,46123488	63,63311834	282	9574	82,45614035
1732	9745	0,469472938	64,10259128	283	9745	82,74853801
917	9833	0,473712406	64,57630368	284	9833	83,04093567
3685	9850	0,474531394	65,05083508	285	9850	83,33333333
4530	10003	0,481902288	65,53273737	286	10003	83,62573099
8352	10011	0,482287694	66,01502506	287	10011	83,91812865
9745	10377	0,499920028	66,51494509	288	10377	84,21052632

	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración	Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
3831	10788	0,519720272	67,03466536	289	10788	84,50292398
8620	10812	0,520876491	67,55554185	290	10812	84,79532164
3759	10860	0,523188928	68,07873078	291	10860	85,0877193
5947	10880	0,524152444	68,60288322	292	10880	85,38011696
7340	10974	0,528680967	69,13156419	293	10974	85,67251462
3693	10977	0,528825494	69,66038968	294	10977	85,96491228
1770	11002	0,530029888	70,19041957	295	11002	86,25730994
16905	11046	0,532149622	70,72256919	296	11046	86,5497076
8597	11111	0,535281048	71,25785024	297	11111	86,84210526
2374	11122	0,535810981	71,79366122	298	11122	87,13450292
3792	11194	0,539279637	72,33294086	299	11194	87,42690058
5256	11204	0,539761395	72,87270226	300	11204	87,71929825
2940	11214	0,540243153	73,41294541	301	11214	88,01169591
134	11229	0,540965789	73,9539112	302	11229	88,30409357
7113	11237	0,541351196	74,49526239	303	11237	88,59649123
5737	11243	0,54164025	75,03690264	304	11243	88,88888889
1242	11250	0,541977481	75,57888013	305	11250	89,18128655
6124	11256	0,542266535	76,12114666	306	11256	89,47368421
11432	11298	0,544289918	76,66543658	307	11298	89,76608187
4190	11355	0,547035937	77,21247252	308	11355	90,05847953
3700	11364	0,547469519	77,75994203	309	11364	90,35087719
4567	11432	0,550745472	78,31068751	310	11432	90,64327485
7493	11474	0,552768855	78,86345636	311	11474	90,93567251
5733	11481	0,553106085	79,41656245	312	11481	91,22807018
1688	11518	0,554888589	79,97145104	313	11518	91,52046784
5401	11527	0,555322171	80,52677321	314	11527	91,8128655
5294	11691	0,563222998	81,0899962	315	11691	92,10526316
3269	11876	0,572135517	81,66213172	316	11876	92,39766082
1498	11877	0,572183692	82,23431541	317	11877	92,69005848
2730	11963	0,576326809	82,81064222	318	11963	92,98245614
4006	12002	0,578205664	83,38884789	319	12002	93,2748538
2934	12012	0,578687422	83,96753531	320	12012	93,56725146
4413	12026	0,579361883	84,54689719	321	12026	93,85964912
5580	12241	0,589719675	85,13661687	322	12241	94,15204678
5672	12255	0,590394136	85,727011	323	12255	94,44444444
5578	12255	0,590394136	86,31740514	324	12255	94,73684211
4175	12348	0,594874483	86,91227962	325	12348	95,02923977
5544	12445	0,599547533	87,51182715	326	12445	95,32163743
5580	12450	0,599788412	88,11161557	327	12450	95,61403509
5615	12974	0,625032519	88,73664808	328	12974	95,90643275
7061	13241	0,637895451	89,37454353	329	13241	96,19883041
9574	13611	0,655720488	90,03026402	330	13611	96,49122807
2123	13628	0,656539476	90,6868035	331	13628	96,78362573
8893	14028	0,675809787	91,36261329	332	14028	97,07602339
4387	14266	0,687275621	92,04988891	333	14266	97,36842105
4000	14461	0,696669898	92,7465588	334	14461	97,66081871
4044	15779	0,760165571	93,50672437	335	15779	97,95321637
5594	16591	0,799284301	94,30600868	336	16591	98,24561404

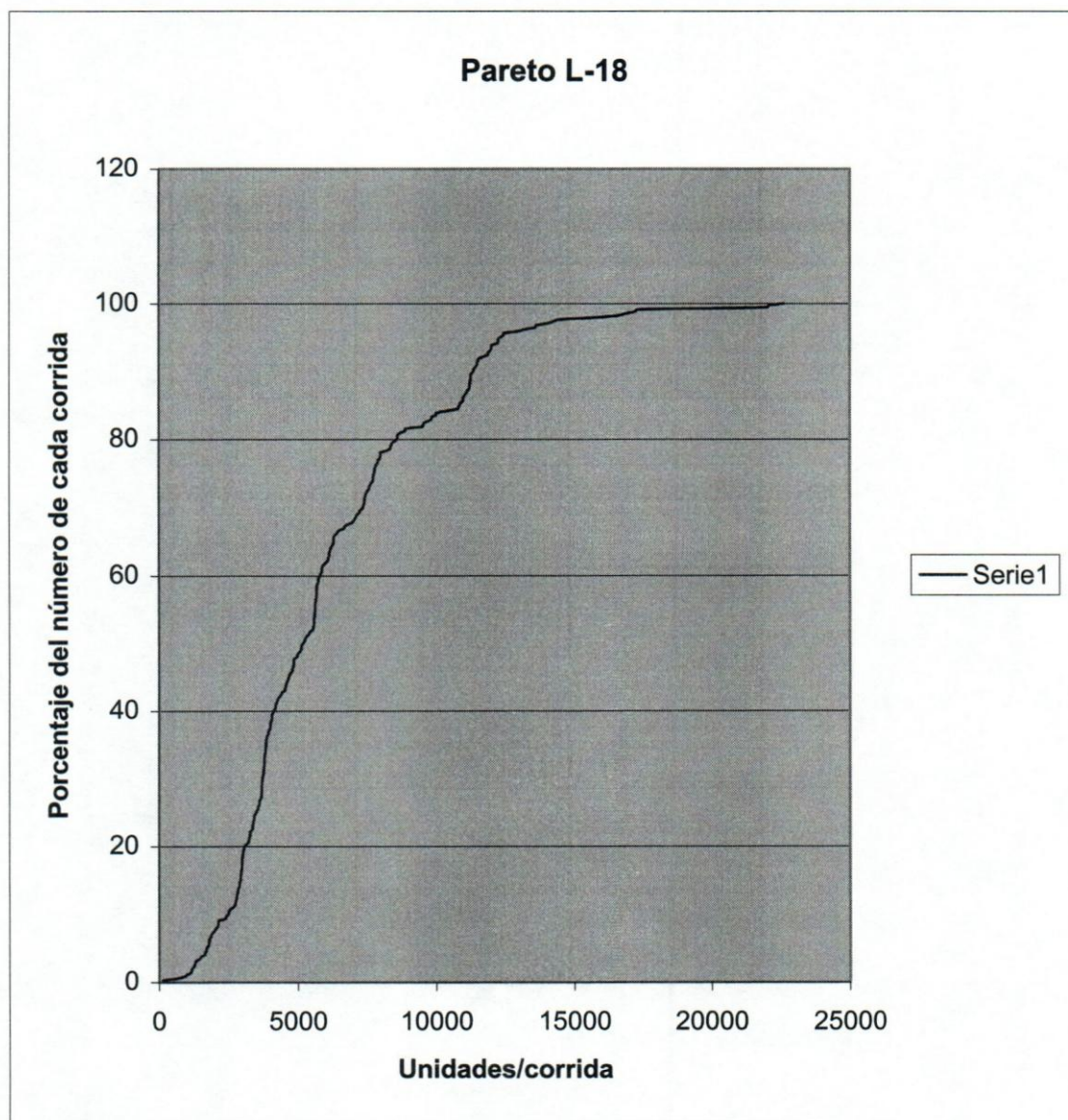
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración	Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
2783	16905	0,814411494	95,12042017	337	16905	98,5380117
3838	17230	0,830068622	95,95048879	338	17230	98,83040936
13241	17333	0,835030727	96,78551952	339	17333	99,12280702
6789	22016	1,060637886	97,8461574	340	22016	99,41520468
1798	22087	1,064058366	98,91021577	341	22087	99,70760234
9850	22621	1,08978423	100	342	22621	100
	2075732					

:	6069,391813
ación:	2860,696283

47,14%

Media:	4571,265455
Desviación:	1611,97686

35,27%



20	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración	Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
13889	770	0,05914301	0,05914301	1	770	0,943396226
10071	1042	0,080035086	0,139178097	2	1042	1,886792453
16263	1939	0,148932853	0,288110949	3	1939	2,830188679
14630	2127	0,163372964	0,451483913	4	2127	3,773584906
6412	2804	0,215372728	0,666856641	5	2804	4,716981132
6818	3227	0,247862979	0,91471962	6	3227	5,660377358
14997	3858	0,296329523	1,211049143	7	3858	6,603773585
4676	4665	0,35831447	1,569363614	8	4665	7,547169811
11162	4668	0,358544898	1,927908511	9	4668	8,490566038
4665	4676	0,35915937	2,287067882	10	4676	9,433962264
3227	4851	0,372600964	2,659668845	11	4851	10,37735849
15130	5053	0,388116403	3,047785248	12	5053	11,32075472
14411	5125	0,393646658	3,441431906	13	5125	12,26415094
7212	5260	0,404015887	3,845447793	14	5260	13,20754717
10040	5455	0,418993662	4,264441456	15	5455	14,1509434
2804	5515	0,423602209	4,688043664	16	5515	15,09433962
15020	6412	0,492499975	5,180543639	17	6412	16,03773585
25098	6586	0,505864759	5,686408399	18	6586	16,98113208
14673	6633	0,509474787	6,195883186	19	6633	17,9245283
5515	6818	0,523684471	6,719567657	20	6818	18,86792453
15250	7212	0,553947258	7,273514915	21	7212	19,81132075
10037	7282	0,559323896	7,832838811	22	7282	20,75471698
1939	7289	0,559861559	8,39270037	23	7289	21,69811321
8367	7416	0,569616315	8,962316685	24	7416	22,64150943
10299	7844	0,602490612	9,564807297	25	7844	23,58490566
14423	8252	0,633828726	10,19863602	26	8252	24,52830189
14530	8367	0,642661773	10,8412978	27	8367	25,47169811
7844	8631	0,662939377	11,50423717	28	8631	26,41509434
7416	8901	0,683677835	12,18791501	29	8901	27,35849057
8631	9353	0,71839555	12,90631056	30	9353	28,30188679
9668	9442	0,72523156	13,63154212	31	9442	29,24528302
14679	9595	0,736983353	14,36852547	32	9595	30,18867925
10244	9658	0,741822327	15,1103478	33	9658	31,13207547
10270	9668	0,742590418	15,85293822	34	9668	32,0754717
10217	10037	0,770932977	16,62387119	35	10037	33,01886792
10253	10040	0,771163404	17,3950346	36	10040	33,96226415
23157	10068	0,773314059	18,16834866	37	10068	34,90566038
14383	10071	0,773544487	18,94189314	38	10071	35,8490566
4668	10165	0,780764542	19,72265769	39	10165	36,79245283
15163	10217	0,784758616	20,5074163	40	10217	37,73584906
12025	10240	0,786525225	21,29394153	41	10240	38,67924528
15328	10244	0,786832462	22,08077399	42	10244	39,62264151
8901	10253	0,787523744	22,86829773	43	10253	40,56603774
7289	10269	0,788752689	23,65705042	44	10269	41,50943396
15613	10270	0,788829498	24,44587992	45	10270	42,45283019
10269	10275	0,789213544	25,23509347	46	10275	43,39622642
9442	10291	0,79044249	26,02553595	47	10291	44,33962264
14897	10299	0,791056962	26,81659292	48	10299	45,28301887

20	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración	Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
14849	10447	0,80242471	27,61901763	49	10447	46,22641509
15176	10896	0,836911998	28,45592962	50	10896	47,16981132
9353	11162	0,857343219	29,31327284	51	11162	48,11320755
13434	11369	0,873242704	30,18651555	52	11369	49,05660377
14625	12025	0,923629476	31,11014502	53	12025	50
14288	12142	0,932616141	32,04276116	54	12142	50,94339623
25903	12174	0,935074032	32,9778352	55	12174	51,88679245
15336	12740	0,978547985	33,95638318	56	12740	52,83018868
14671	13301	1,021637893	34,97802107	57	13301	53,77358491
14908	13434	1,031853504	36,00987458	58	13434	54,71698113
25620	13541	1,040072078	37,04994666	59	13541	55,66037736
26039	13889	1,066801646	38,1167483	60	13889	56,60377358
10447	14288	1,097448478	39,21419678	61	14288	57,54716981
5053	14365	1,103362779	40,31755956	62	14365	58,49056604
25300	14383	1,104745343	41,4223049	63	14383	59,43396226
15517	14406	1,106511953	42,52881686	64	14406	60,37735849
9595	14411	1,106895998	43,63571285	65	14411	61,32075472
5125	14423	1,107817707	44,74353056	66	14423	62,26415094
1042	14514	1,114807336	45,8583379	67	14514	63,20754717
26172	14530	1,116036282	46,97437418	68	14530	64,1509434
4851	14625	1,123333146	48,09770733	69	14625	65,09433962
14732	14630	1,123717192	49,22142452	70	14630	66,03773585
15166	14671	1,126866365	50,34829088	71	14671	66,98113208
13541	14673	1,127019983	51,47531087	72	14673	67,9245283
15716	14679	1,127480838	52,6027917	73	14679	68,86792453
26153	14732	1,131551721	53,73434342	74	14732	69,81132075
15230	14815	1,137926876	54,8722703	75	14815	70,75471698
15809	14849	1,140538386	56,01280869	76	14849	71,69811321
5260	14876	1,142612232	57,15542092	77	14876	72,64150943
770	14897	1,144225223	58,29964614	78	14897	73,58490566
10068	14908	1,145070123	59,44471626	79	14908	74,52830189
14365	14991	1,151445279	60,59616154	80	14991	75,47169811
14514	14997	1,151906133	61,74806767	81	14997	76,41509434
7282	15020	1,153672743	62,90174042	82	15020	77,35849057
5455	15130	1,162121744	64,06386216	83	15130	78,30188679
26211	15163	1,164656444	65,22851861	84	15163	79,24528302
10240	15166	1,164886872	66,39340548	85	15166	80,18867925
8252	15176	1,165654963	67,55906044	86	15176	81,13207547
12142	15230	1,169802654	68,72886309	87	15230	82,0754717
12174	15250	1,171338836	69,90020193	88	15250	83,01886792
14815	15328	1,177329947	71,07753188	89	15328	83,96226415
10275	15336	1,177944419	72,2554763	90	15336	84,90566038
9658	15517	1,191846867	73,44732316	91	15517	85,8490566
26476	15613	1,199220541	74,64654371	92	15613	86,79245283
10291	15716	1,207131879	75,85367558	93	15716	87,73584906
6633	15809	1,214275126	77,06795071	94	15809	88,67924528
11369	16263	1,249146459	78,31709717	95	16263	89,62264151
26167	23157	1,778668422	80,09576559	96	23157	90,56603774

20	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración	Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
14406	25098	1,927754893	82,02352048	97	25098	91,50943396
14876	25300	1,943270332	83,96679082	98	25300	92,45283019
14991	25620	1,967849245	85,93464006	99	25620	93,39622642
3858	25903	1,989586222	87,92422628	100	25903	94,33962264
10896	26039	2,00003226	89,92425854	101	26039	95,28301887
12740	26153	2,008788498	91,93304704	102	26153	96,22641509
10165	26167	2,009863825	93,94291087	103	26167	97,16981132
13301	26172	2,010247871	95,95315874	104	26172	98,11320755
2127	26211	2,013243426	97,96640216	105	26211	99,05660377
6586	26476	2,033597838	100	106	26476	100

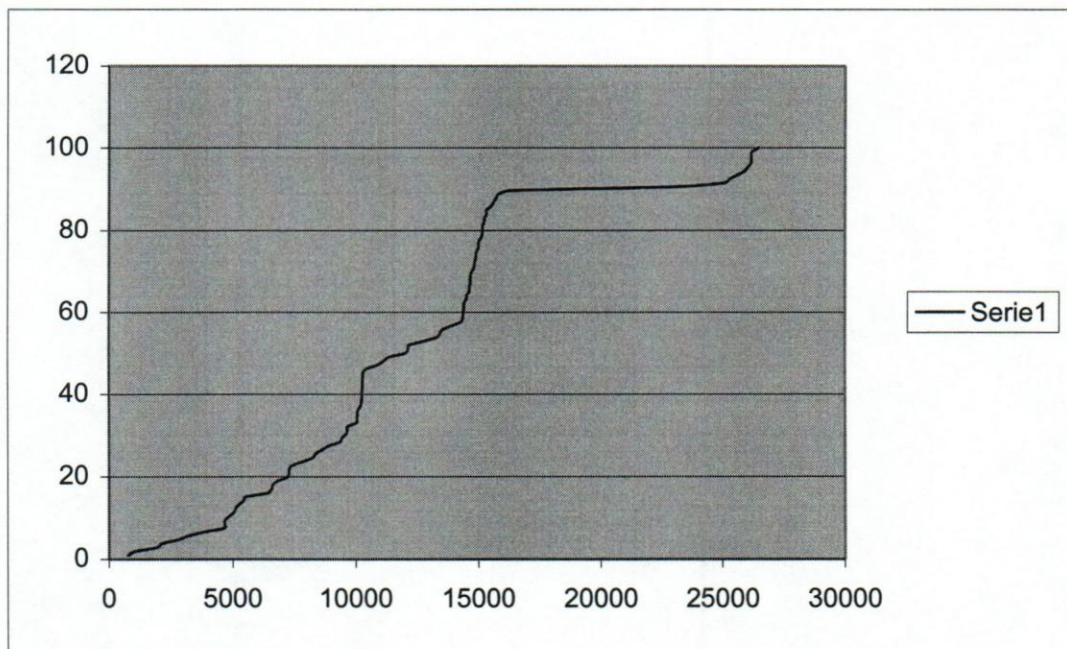
1301929

	12282,34906
ción:	4644,928266

37,82%

Media:	10169,35294
Desviación:	3290,112111

32,35%

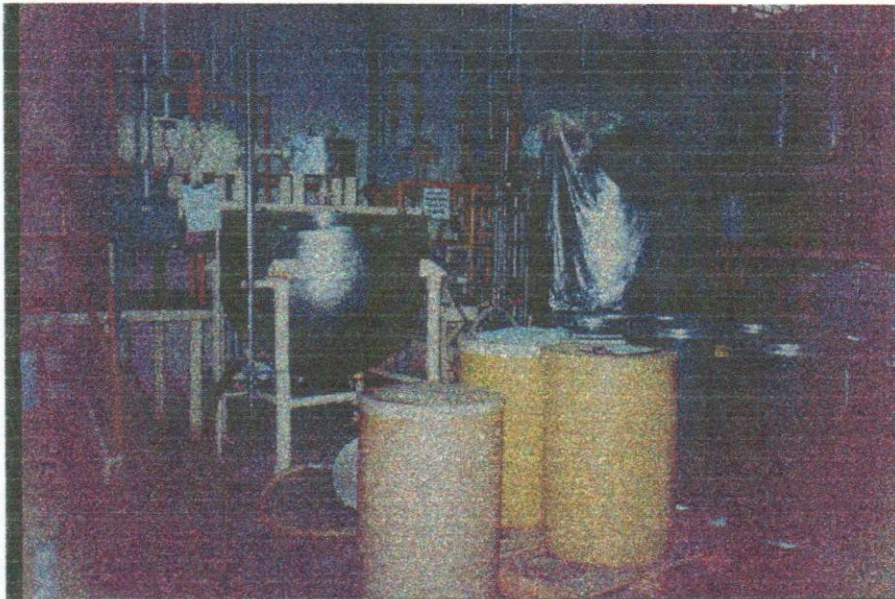


					Datos Graficados: Datos Vs. % acumulado de número de ordenes	
	Ordenados	Porcentaje	% Acumulado	Numeración		
713	93	0,006264736	0,006264736	1	93	0,207900208
890	115	0,007746716	0,014011452	2	115	0,415800416
580	281	0,018928932	0,032940384	3	281	0,623700624
115	431	0,029033345	0,061973729	4	431	0,831600832
1097	444	0,02990906	0,091882789	5	444	1,03950104
2489	485	0,032670933	0,124553722	6	485	1,247401247
1943	508	0,034220276	0,158773998	7	508	1,455301455
485	515	0,034691815	0,193465813	8	515	1,663201663
804	517	0,034826541	0,228292354	9	517	1,871101871
4433	544	0,036645335	0,264937689	10	544	2,079002079
1371	580	0,039070394	0,304008084	11	580	2,286902287
4284	656	0,044189963	0,348198046	12	656	2,494802495
1979	657	0,044257326	0,392455372	13	657	2,702702703
2330	695	0,04681711	0,439272482	14	695	2,910602911
4587	713	0,04802964	0,487302122	15	713	3,118503119
2984	720	0,048501179	0,535803301	16	720	3,326403326
4375	741	0,049915797	0,585719097	17	741	3,534303534
3027	781	0,052610307	0,638329404	18	781	3,742203742
4410	804	0,05415965	0,692489054	19	804	3,95010395
2410	814	0,054833277	0,747322331	20	814	4,158004158
1368	815	0,05490064	0,802222971	21	815	4,365904366
4439	815	0,05490064	0,857123611	22	815	4,573804574
974	815	0,05490064	0,912024251	23	815	4,781704782
4413	877	0,05907713	0,971101381	24	877	4,98960499
2030	890	0,059952846	1,031054227	25	890	5,197505198
1808	912	0,061434827	1,092489054	26	912	5,405405405
1432	915	0,061636915	1,154125968	27	915	5,613305613
1267	925	0,062310542	1,216436511	28	925	5,821205821
657	945	0,063657797	1,280094308	29	945	6,029106029
2383	964	0,064937689	1,345031997	30	964	6,237006237
6996	968	0,06520714	1,410239138	31	968	6,444906445
4338	974	0,065611317	1,475850455	32	974	6,652806653
3446	997	0,06716066	1,543011115	33	997	6,860706861
2366	998	0,067228023	1,610239138	34	998	7,068607069
3060	1013	0,068238464	1,678477602	35	1013	7,276507277
4419	1031	0,069450994	1,747928595	36	1031	7,484407484
4738	1052	0,070865611	1,818794207	37	1052	7,692307692
2343	1097	0,073896935	1,892691142	38	1097	7,9002079
2016	1102	0,074233749	1,966924891	39	1102	8,108108108
2494	1125	0,075783092	2,042707982	40	1125	8,316008316
815	1139	0,07672617	2,119434153	41	1139	8,523908524
6165	1144	0,077062984	2,196497137	42	1144	8,731808732
2146	1159	0,078073425	2,274570562	43	1159	8,93970894
3902	1167	0,078612327	2,35318289	44	1167	9,147609148
1954	1173	0,079016504	2,432199394	45	1173	9,355509356
2705	1183	0,079690131	2,511889525	46	1183	9,563409563
4406	1212	0,081643651	2,593533176	47	1212	9,771309771
1338	1235	0,083192994	2,67672617	48	1235	9,979209979

ANEO R



ANEXO S



ENCUESTA**INSTRUCCIONES**

1. Lea cuidadosamente cada una de las propuestas presentadas.
2. Complete la información requerida en el cuadro que sigue a continuación, de la siguiente manera:
 - De un peso de importancia (en porcentaje) a los ítems de cada propuesta de manera que sume un total de 100.
 - Emita una calificación del 1 al 5 de cada ítem en cada alternativa, teniendo presente que: 5 excelente, 3 bien y 2 regular.
 - Sume el total de cada columna.
3. Una vez completado el cuadro seleccione las dos alternativas que, de acuerdo a su calificación, resultaron ser las más óptimas.
4. Evalúe esas dos alternativas en general según su factibilidad (1=poco factible; 2=factible), complejidad (1= muy complejo; 2=poco complejo) y atractivo (1=poco atractivo; 2=muy atractivo).
5. Emita cualquier observación con respecto a las alternativas seleccionadas.

EJEMPLO:

	PESO	ALTERNATIVA	ALTERNATIVA	ALTERNATIVA
		1	2	3
ITEM1	45%	5/5	3/5	1/5
ITEM2	25%	3/5	2/5	3/5
ITEM3	30%	4/5	4/5	5/5
TOTAL	100	84%	61%	54%

Solución: ALTERNATIVA 1 Y 2

	FACTIBILIDAD	COMPLEJIDAD	ATRACTIVO
ALTERNATIVA 1	1	2	1
ALTERNATIVA 2	2	1	1

OBSERVACIONES:

ALTERNATIVA: _____

COMPLETE CUIDADOSAMENTE Y SEA TOTALMENTE OBJETIVO:

	PESO	P1	P2	P3	P4	P5	P6
MEZNINA	%						
TANQUES	%						
TUBERÍAS	%						
ARENCOS	%						
ÁREA DE TALCO	%						
TOTAL	100 %						

Solución: PROPUESTAS ____ Y ____

	FACTIBILIDAD	COMPLEJIDAD	ATRACTIVO
PROPUESTA ____			
PROPUESTA ____			

OBSERVACIONES:

