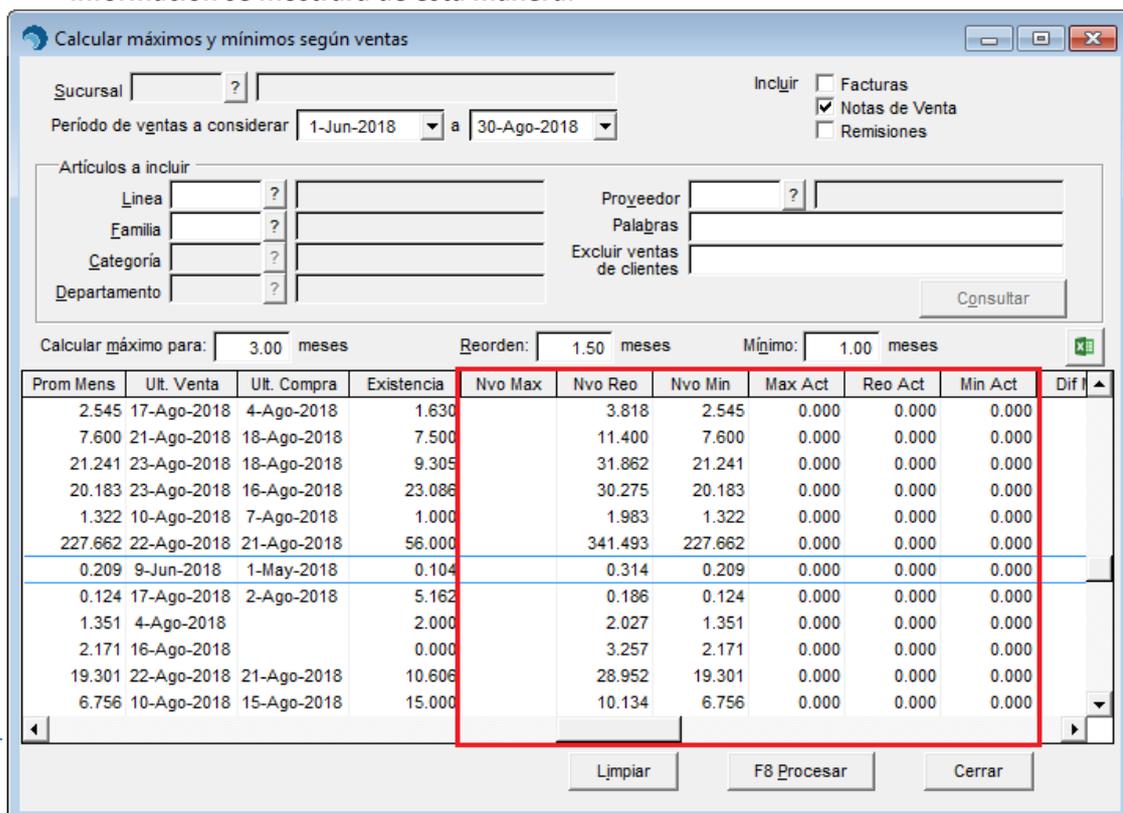


Calcular Máximos y Mínimos

SAIT cuenta con una herramienta para realizar el cálculo de máximos y mínimos en base al volumen de venta de cierto periodo, lo cual permite tener una definición más aproximada de acuerdo con las ventas mensuales.

El proceso para generar este cálculo es el siguiente:

1. Entre al menú de **Inventario / Calcular Máximos y Mínimos**.
2. Puede hacer la consulta por medio de las siguientes restricciones:
 - Si su empresa maneja sucursales o almacenes, deberá especificar la sucursal o almacén al que desea realizar el cálculo.
 - Período de ventas a considerar para realizar el cálculo del promedio de venta mensual
 - Tipo de documento de venta a incluir: Facturas, Notas de Venta, Remisiones
 - Artículos a incluir: Línea, Familia, Categoría o Departamento
 - Proveedor que tiene asignado el producto dentro del Catálogo de Artículos
 - Se pueden incluir artículos que contengan una palabra en su descripción, por ejemplo: ACEITE
 - Se puede excluir ventas de clientes en específico, con el objetivo de no incluir grandes volúmenes de venta que solo a dichos clientes se les hacen.
3. Debe hacer clic en el botón de **[Consultar]**, para mostrar la información según las restricciones especificadas.
4. Para hacer una nueva consulta puede presionar el botón de **[Limpiar]**.
5. En la consulta se visualizará la información de cada uno de los productos, como el alta, las ventas realizadas en ese rango de fechas, el promedio mensual, la última venta realizada, la última compra y la existencia actual. Con la barra inferior puede dar clic a la derecha para consultar los nuevos máximos y los máximos, mínimos y punto de reorden actual. **En este caso como nunca hemos definido Máximos y Mínimos la información se mostrará de esta manera.**



Prom Mens	Ult. Venta	Ult. Compra	Existencia	Nvo Max	Nvo Reo	Nvo Min	Max Act	Reo Act	Min Act	Dif
2.545	17-Ago-2018	4-Ago-2018	1.630		3.818	2.545	0.000	0.000	0.000	
7.600	21-Ago-2018	18-Ago-2018	7.500		11.400	7.600	0.000	0.000	0.000	
21.241	23-Ago-2018	18-Ago-2018	9.305		31.862	21.241	0.000	0.000	0.000	
20.183	23-Ago-2018	16-Ago-2018	23.086		30.275	20.183	0.000	0.000	0.000	
1.322	10-Ago-2018	7-Ago-2018	1.000		1.983	1.322	0.000	0.000	0.000	
227.662	22-Ago-2018	21-Ago-2018	56.000		341.493	227.662	0.000	0.000	0.000	
0.209	9-Jun-2018	1-May-2018	0.104		0.314	0.209	0.000	0.000	0.000	
0.124	17-Ago-2018	2-Ago-2018	5.162		0.186	0.124	0.000	0.000	0.000	
1.351	4-Ago-2018		2.000		2.027	1.351	0.000	0.000	0.000	
2.171	16-Ago-2018		0.000		3.257	2.171	0.000	0.000	0.000	
19.301	22-Ago-2018	21-Ago-2018	10.606		28.952	19.301	0.000	0.000	0.000	
6.756	10-Ago-2018	15-Ago-2018	15.000		10.134	6.756	0.000	0.000	0.000	

- Para hacer el cálculo debe especificar el máximo para “n” cantidad de meses. Es decir, si su consulta es por un rango de fechas por 3 meses, la cantidad máxima la puede necesitar para 3 meses, el punto de reorden a un mes y medio; y el mínimo para un mes, por ejemplo:

Usted va a especificar la cantidad de meses que usted necesite contar para un máximo, punto de reorden y mínimo. En la cuadrícula se verá reflejado las nuevas cantidades correspondientes para los máximos y mínimos. Así mismo se visualizará sus respectivas diferencias.

- Las columnas se pueden reordenar en caso de que lo necesite.
- Para finalizar deberá presionar el botón de **[F8=Procesar]** para grabar la información en el catálogo de artículos y servicios.
- Si no maneja sucursales o almacenes, estos nuevos máximos y mínimos se grabarán en el menú de **Inventario / Catálogo de Artículos y Servicios**.

10. Si su empresa maneja sucursales o almacenes, estos nuevos máximos y mínimos se grabarán en el menú de **Inventario / Existencias en Sucursales – Almacenes**.

# Suc	Sucursal	Existencia	Mínimo	Reorden	Máximo	Ubicación
1	ALMACEN PRINCIPAL	100.000	50.000	75.000	100.000	OFICINA

Es **importante** mencionar que la información que arroja como resultado es un aproximado, depende mucho de los movimientos que los productos tengan dentro de su empresa, por ejemplo, afectan los productos de temporada, es decir, si hacemos la consulta en un período en donde ciertos productos se encuentran en punto de venta más alta, obviamente nos arrojaría un máximo o un mínimo distinto respecto a períodos en donde nunca se vende. O bien, también afectan las ventas que se hagan a ciertos clientes, pues el volumen de venta que se realice a dicho cliente, no necesariamente se realizar a cualquier otro cliente que acuda a nuestra empresa.

Es **importante** considerar todos los aspectos que influyan en los movimientos de los artículos dentro de su empresa como por ejemplo las existencias negativas.

Procesos Adicionales

Pasos para Generar Pedido Sugerido de Compras

- Asignar mínimos, máximos y puntos de reorden a sus artículos
- Asignar un proveedor a los artículos
- Consultar el auxiliar de pedidos

Asignar un proveedor a los Artículos Pedido Sugerido de Compras

Para poder realizar este proceso dentro SAIT diríjase a:

Inventario / Catalogo de Artículos

1. Seleccione la pestaña de "Clasificación"
2. Para cada artículo debe asignarle el proveedor. Puede ser aquel al que usualmente compran el artículo.
3. Haga clic en **[Grabar]**

Catálogo de Artículos y Servicios

Clave SCC ? MOD.DE ARTÍCULO 49,955 Exist 50,552

Descripción ABRILLANTADOR SHINE

Marca SWIPE Modelo

Código de Barras 12345678910 Unidad PZA Activo SI

Clasificación Precios Ultimas compras Estadísticas Observaciones Otros Datos Datos TW

Clave SAT 01010101 ? No existe en el catalogo Es un servicio

Linea 1 ? QUIMICOS Es un insumo

Familia SW ? SWIPE Usa series

Categoria ? Monitorear en CorteY

Departamento ?

Proveedor 19 ? CONTAINER CARE ICAVE, SA C

Grabar Borrar Regresar

Generar Pedido Sugerido de Compras

Después de haber asignado el proveedor y capturar los máximos y mínimos de cada artículo se puede generar el pedido sugerido de compra.

Para poder realizar este proceso dentro SAIT diríjase a:

Compras / Registro de Compras

1. Capture la clave del proveedor
2. Seleccione el tipo de documento a procesar: Orden
3. Haga clic en **[Pedido]**

Documentos de Compra

5 TALLERES INDUSTRIALES DOSMYL, S.A. DE C.V.

Lina Lopez

Proveedor: 5 ?
 Tipo: Orden
 Divisa: Pesos
 T.C.: 18.0000
 Fecha:
 F.Entrega:
 Comentarios: Suc: MATRIZ

Folio: AA11

Subtotal:
 Desc.Global:
 Desc.Partidas:
 Impuesto1:
 Impuesto2:
 Total:

Clave F2	Descripción	Cant	Unidad	Costo Unit	%Desc	%Imp	Importe

4. Se muestra la ventana de "Auxiliar de Pedido a Proveedor".

La consulta de los artículos se puede restringir por:

- Clave del proveedor cuyo pedido sugerido desea generar. Si se omite este dato, se van a incluir los artículos de todos los proveedores.
- Línea y Familia a la que pertenecen, si omite estos datos, se van a incluir los artículos.
- Rango de fecha de ventas.

5. Seleccione los artículos a incluir:

- Todos los artículos que tengan definido el máximo: Únicamente se mostrarán los artículos que tienen definido el máximo
- Artículos con existencia menor al mínimo
- Artículos con existencia menor al punto de reorden

6. Haga clic en **[Generar Pedido Sugerido]**

Auxiliar de Pedido a Proveedor

Proveedor ? 5 TALLERES INDUSTRIALES DC
 Línea ?
 Familia ?
 Vendidos entre y
 Incluir
 Orden

Comprar en base Máximo Mínimo

Clave	Descripción	Existencia	Mínimo	Máximo	Costo	Comprar
AROCA	AROMATIZANTE CANELA	0.000	1.000	3.000	0.0000	3.000
PURE	AROMATIZANTE PURE	0.000	20.000	100.000	0.0000	100.000
12-0490-8	FILTRO ESPUMA AI	0.000	2.000	5.000	0.0000	5.000
RAID	INSECTICIDA RAID TOTAL 12/285	0.000	1.000	3.000	294.3000	3.000
SEB	SHAMPOO SOMTHIN'ELSE BABY	0.000	5.000	10.000	76.1700	10.000
TMING	TAPETE P/MINGITORIO C/PASTILLA	0.000	12.000	36.000	10.0000	36.000

* Puede cambiar el orden de los artículos al hacer doble clic en la columna seleccionada

Incluir solamente insumos

7. Se muestran los artículos que cumplan con las restricciones de la consulta

- En la columna "Comprar" se puede observar la cantidad que el sistema sugiere ordenar para su compra.
- Si su nivel de acceso se lo permite, puede editar esta información
- La sugerencia de compra se puede imprimir o enviarla a excel
- También se pueden cargar únicamente insumos al activar la casilla
- Si lo desea, se puede cargar un traspaso para incluirlo dentro de la consulta
- En caso de que desee generar y enviar la orden de compra al proveedor, presione el botón **[Continuar]**

8. Se muestra la ventana de Registro de Compras con los artículos previamente cargados.

9. Termine de procesar la orden de compra en **[F8 Procesar]** y estará lista para enviarse a su proveedor.

Documentos de Compra

5 TALLERES INDUSTRIALES DOSMYL, S.A. DE C.V.

Lina Lopez

Proveedor: ? Divisa: T.C.:

Tipo: F.Entrega:

Fecha: Suc:

Comentarios:

Clave F2	Descripción	Cant	Unidad	Costo Unit	%Desc	%Imp	Importe
AROCA	AROMATIZANTE CANELA	3.000	BIDON			16.00	
PURE	AROMATIZANTE PURE	100.000	LTS			16.00	
12-0490-8	FILTRO ESPUMA AI	5.000	PZA			16.00	
RAID	INSECTICIDA RAID TOTAL 12/285	3.000	CAJA	294.30000		16.00	882.90
SEB	SHAMPOO SOMTHIN'ELSE BABY	10.000	BOTE	76.17000		16.00	761.70
TMING	TAPETE P/MINGITORIO C/PASTILLA	36.000	PZA	10.00000		16.00	360.00

Folio	AA11
Subtotal	2,004.60
Desc.Global	
Desc.Partidas	
Impuesto1	320.74
Impuesto2	
Total	2,325.34

Lectora Portatil Pedido Cargar Enlazar Limpiar F8 Procesar

NOTA: El sistema también cuenta con un reporte para consultar un auxiliar de pedido, el cual se localiza dentro del menú de Inventario / Reporte de Artículos / Stock Mínimo y Máximo.