



Manual para nueva aplicación de Costos Variables

V.1.0

Componentes de la aplicación

La aplicación contiene las siguientes funcionalidades:

- Declaración de una nueva fórmula de integración de costos variables.
- Declaración de fórmula de integración de costos variables a cargas parciales (si aplica).
- Declaración de época de zafra (si aplica).
- Declaración semanal con la misma fórmula.
- Declaración semanal con fórmula de zafra y no zafra (si aplica).

Declaración de una nueva fórmula

Ingresar a la opción **Fórmulas de integración de costos variables**



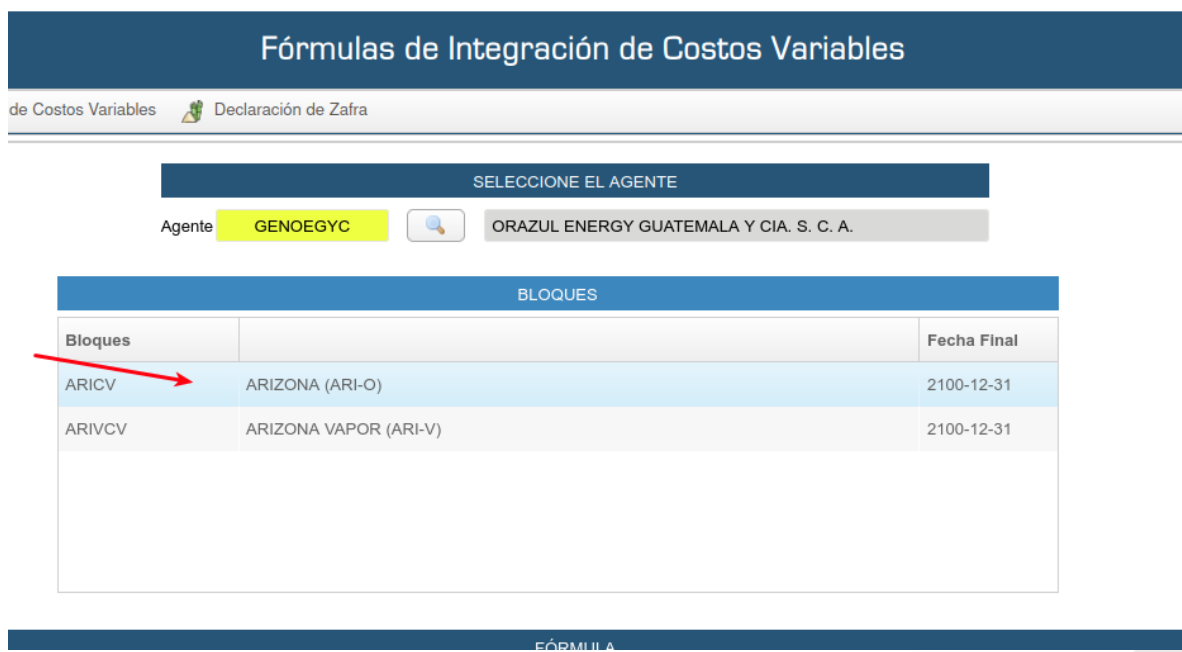
28/12/2021 09:26:40 DECLARACIÓN DE COSTOS VARIABLES

Inicio Declaración de Costos Variables **Fórmulas de Integración de Costos Variables** Declaración de Zafra



ADMINISTRADOR
DEL MERCADO
MAYORISTA

Seleccionar Agente y Bloque:



Fórmulas de Integración de Costos Variables

de Costos Variables Declaración de Zafra

SELECCIONE EL AGENTE

Agente **GENOEGYC** ORAZUL ENERGY GUATEMALA Y CIA. S. C. A.

BLOQUES

Bloques		Fecha Final
ARICV	ARIZONA (ARI-O)	2100-12-31
ARIVCV	ARIZONA VAPOR (ARI-V)	2100-12-31

FÓRMULA

Seleccionar la opción **Crear Fórmula**

Fórmulas de Integración de Costos Variables

Fórmulas de Integración de Costos Variables | Declaración de Zafra

SELECCIONE EL AGENTE

Agente **GENOEGYC** | **ORAZUL ENERGY GUATEMALA Y CIA. S. C. A.**

BLOQUES		
Bloques		Fecha Final
ARICV	ARIZONA (ARI-O)	2100-12-31
ARIVCV	ARIZONA VAPOR (ARI-V)	2100-12-31

FÓRMULA

Crear Fórmula | **Refrescar**

Código	Fórmula	Fecha Inicial	Fecha Final	Estado	Aprobada	Editar	Eliminar

La fórmula puede ser creada manualmente o ingresada por medio de un archivo de Excel. (Descargar plantilla previamente).

Constructor de Fórmula (Nueva Fórmula)

Inicio | Declaración de Costos Variables | Fórmulas de Integración de Costos Variables | Declaración de Zafra

← Regresar

AGENTE: GENOEGYC | BLOQUE: ARICV | CÓDIGO FÓRMULA: _____

Fórmula y Detalles

Descripción de la Fórmula: _____

Vigencia: **01-05-2021 al 30-04-2022**

Editor de Fórmula

✓ Verificar | 📄 Guardar

⏪ ⏩ | 📄 Plantilla | 📄 Subir Fórmula

Resultado de la Verificación

Variables y Constantes existentes | Resultado | Elementos Encontrados

Variables: _____

Etiqueta	Descripción

➡ Agregar al final de la fórmula

GESTIÓN DE CONSTANTES Y VARIABLES

➡ Añadir Fila para ingreso de Constante o Variable

NOTA: Los nombres de las etiquetas no deben contener espacios ni los siguientes símbolos: - + / * ()

Etiqueta	Tipo	Descripción	Dimensional	Valor por Default	VIC existente	Valor Anterior

Nota: Favor tener en cuenta que, para ingresar la fórmula, los nombres de las variables no deben incluir operadores aritméticos (+, -, *, /) ya que la aplicación los interpretará como tales y no como parte del nombre. (e.g. el nombre "Transporte-Marítimo" provocará un error en el cálculo de la fórmula, ya que la aplicación reconocerá el " - " como una resta y no como parte del nombre de las variables)

Para crear manualmente la fórmula, se debe pulsar el botón de **Añadir fila para ingreso de constante o variable** y en cada fila ingresar la variable deseada junto con el valor.

GESTIÓN DE CONSTANTES Y VARIABLES

+ Añadir Fila para ingreso de Constante o Variable

NOTA: Los nombres de las etiquetas no deben contener espacios ni los siguientes símbolos - + / * ()

Descripción	Dimensional	
Costo del Carbón en Bodega	US\$/TM	101.16
Arresto del carbon	US\$/TM	3.581
Costos sobre Importación	US\$/TM	0
Costos de almacenamiento en puerto	US\$/TM	10.032

Alternativamente, puede ingresarse la fórmula a través de una plantilla Excel descargable, llenando los valores solicitados.

INTEGRACIÓN DE COSTOS VARIABLES
FÓRMULA

Ingrese la fórmula:

CV=

CONSTANTES Y VARIABLES

Ejemplo

Etiqueta	Tipo	Descripción	Dimensional	Valor por defecto(Default)
1				
2				
3				
4				

Es posible verificar la fórmula declarada y el valor resultante previo a presionar el botón de **GUARDAR**, que finaliza el proceso de creación de fórmula.

En este módulo es necesario indicar que para las centrales que cuenten con cargas parciales contarán con sus valores para cada uno de los rangos.

Del mismo modo, las centrales habilitadas para tener fórmula de zafra y no zafra contarán con una opción para indicar si la fórmula pertenece a época de zafra o de no zafra.

Una vez ingresada la fórmula, la misma será verificada y aprobada o rechazada por el AMM.

Fechas de inicio y fin de zafra

Si aplica, el Agente debe ingresar su fecha de inicio y fin de zafra en el apartado **Declaración de Zafra** (Menú en la parte superior).

Una vez dentro, seleccionar las fechas tentativas.

SELECCIONE EL AGENTE

Agente GENCAISA 🔍 COMPAÑÍA AGRÍCOLA INDUSTRIAL SANTA ANA, S.A.

SELECCIONE UN BLOQUE

Bloques		Fecha Final
<input checked="" type="radio"/> SAAB2CV	SANTA ANA BLOQUE 2 (SAA-B2)	31/12/2100
<input type="radio"/> SAAB1CV	SANTA ANA BLOQUE 1 (SAA-B1)	31/12/2100

AÑADIR DECLARACIÓN DE INICIO O FIN DE ZAFRA

Fecha de Inicio Zafra: 📅 Fecha de Fin Zafra: 📅

🔍 AÑADIR

HISTÓRICO DECLARACIONES ZAFRA




Bloque	Fecha Inicio	Fecha Fin	Declarado por	Declarado el	Modificado por	Modificado el	Editar	Borrar
SAAB2CV	09/08/2021	31/10/2021	JMARRIAZA	03/08/2021			✎	🗑
SAAB2CV	08/03/2021	25/03/2021	AMMT104	23/02/2021			✎	🗑
SAAB2CV	13/10/2021	20/10/2021	AMM	25/08/2021	AMM	25/08/2021	✎	🗑




Nota: Las fechas ingresadas en este apartado pueden ser tentativas y pueden ser modificadas dentro de los plazos de la programación semanal.

Declaración semanal

Para realizar la declaración semanal, ingresar al apartado **Declaración de Costos Variables**, luego se muestra el siguiente buscador:

Criterios de búsqueda

Transacción:	<input type="text"/>
Agente:	-- Todos -- 
Del:	<input type="text"/> 
Al:	<input type="text"/> 
Encargado:	<input type="text"/>
Comentarios:	<input type="text"/>

 Buscar  Crear nueva  Limpiar Filtros

En el cual es posible crear una nueva planilla, mediante el botón **Crear Nueva**.

Una vez dentro de esa opción, es posible ingresar una nueva planilla.

Nueva Planilla

Transacción:

* Agente:

* Semana:

ene 2022						
dom	lun	mar	mié	jue	vie	sáb
26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31	1	2	3	4	5

Del: 02/01/2022
Al: 08/01/2022

* Encargado:

Comentarios:

Grabó: Fecha de grabación: Modificó: Fecha de Modificación:

Bloque	A partir de	Hasta	Fórmula
<i>La planilla no contiene detalle</i>			

Nota: Es posible declarar diferentes valores para diferentes días la semana y cambiar de fórmula en caso aplique (fechas de zafra y no zafra o cambio de año estacional). Para que la planilla sea aceptada, debe contener la declaración para los 7 días de la semana a declarar.