



FORMULARIO ELECTRÓNICO

Producción y Venta de la Industria Manufacturera

Guía de Uso

FORMULARIO ELECTRÓNICO Y GESTIÓN DE INFORMACIÓN

Producción y Ventas de la Industria Manufacturera

© Instituto Nacional de Estadísticas
Dirección Regional de La Araucanía
Aldunate 620 Of. 704 – Temuco
Fono: 56/45/239112
Fax: 56/45/210447

Tabla de contenido

Presentación	1
CAPÍTULO 1	
Servidor Seguro	2
Acceso al Portal	3
Ingreso de Rut y Contraseña	4
CAPÍTULO 2	
Ingreso de la Información	5
Número de Productos	6
Modificaciones	7
CAPÍTULO 3	
Estadísticas	8



Presentación

Para el Instituto Nacional de Estadísticas, Dirección Regional de La Araucanía, es un orgullo poner a disposición de nuestros informantes, el primer formulario electrónico desarrollado completamente en nuestra región para la construcción del los Índices de Producción y Ventas de la Industria Manufacturera Regional (IPVF-R).

El sistema es completamente seguro para nuestros informantes y además cuenta con una herramienta que permite visualizar gráficamente algunas estadísticas básicas de sus productos. El objetivo es retribuir a nuestros informantes su colaboración en la elaboración de las estadísticas de la región, entregándoles gráficas con la producción y venta de los últimos 13 meses de sus productos, además de las variaciones anuales y mensuales.

A la espera de que este sistema le sea útil y ayude a agilizar la recopilación de información.








DANIELA KUNCAR ONETO
Directora Regional
Instituto Nacional de Estadísticas
Región de La Araucanía

Servidor Seguro

Al igual que prestigiosas instituciones bancarias o del Estado chileno, el Instituto Nacional de Estadísticas ha implementado un servidor seguro para manejar la información de sus informantes.

Para ahorrar tiempo y mantener un registro más seguro de su información y de esta forma evitar el traslado de formularios de papel, hemos desarrollado una poderosa, pero a la vez, sencilla herramienta que le permitirá digitar los datos de Producción y Ventas de su empresa y que están seleccionados para conformar los Índices de Producción y Venta de la Industria Manufacturera Regional.

P A S O S

-  Ingrese al portal www.inearaucania.cl
-  Haga clic en IPVF-R Electrónico
-  Ingrese el Rut y contraseña
-  Presione el botón "Ingresar".
-  Verifique que el mes y año sean los correctos.
-  Digite los valores de Producción y Venta.
-  Guarde

Respecto de su Contraseña

La contraseña se le ha entregado en un sobre cerrado, si desea cambiarla o la olvida, deberá comunicarse directamente a nuestras oficinas, por seguridad no permitimos el cambio de contraseña a través del sistema



Acceso al Portal.

El portal es <http://www.inearaucaia.cl>, en este sitio encontrará una gran cantidad de información de la Región de La Araucanía, desde información censal, con todos los cuadros

publicados a nivel de comuna en formato PDF, pasando por información agropecuaria por distrito en formato Excel, además existe un buscador con el que podrá encontrar estadísticas de los más variados temas regionales. Se incluyen y actualizan mensualmente análisis de empleo, economía, producción industrial, exportaciones, distribución de energía eléctrica, construcción.



A la izquierda, en la barra de menú, existe un botón "IPVF-R Electrónico", haga un clic en él para acceder al sistema.

Formulario Electrónico IPVF-R

Índice de Producción y Venta Física de la Industria Manufacturera, Región de La Araucanía

Rut

No Utilice puntos ni dígito verificador ("-")

Por Ej. 10.597845-K, digite 10597845

Contraseña

Enviar

Ingreso de Rut y Contraseña.

Ingrese el Rut de la empresa, sin puntos, sin dígito verificador, por ejemplo si el rut completo es 84.563.458-k, sólo digite 84563458. En la contraseña ingrese la que se le

Formulario Electrónico IPVF-R

Índice de Producción y Venta Física de la Industria Manufacturera,
Región de La Araucanía

Rut No Utilice puntos ni dígito verificador ("*-")
Por Ej. 10.597845-K, digite 10597845




Contraseña

ha entregado en un sobre cerrado, para evitar el uso de mayúsculas y minúsculas, hemos creado las contraseñas del tipo numéricas. Como se muestra en la imagen, al digitar la contraseña,

aparecerán sólo caracteres “ * ”, esto para evitar que otras personas conozcan su contraseña.

Presione el botón “Enviar”, para remitir los datos a nuestro servidor, quien los contrastará con los registrados en la base de datos. Una vez aceptada la combinación de Rut y contraseña, Ud. podrá operar sin dificultad en el sistema. Si por alguna razón Ud. se ausenta del computador por un tiempo superior a 20 minutos o realiza otras tareas, el sistema le solicitará reingresar los datos de Rut y contraseña. Esta es otra medida de seguridad que hemos tomado para reguardar el ingreso al sistema.

P A S O S

-  Digite el Rut sin puntos ni dígito verificador
-  Los datos son verificados por nuestro servidor
-  Si por 20 minutos realiza otras tareas, el sistema le solicitará reingresar el Rut y la contraseña

Ingreso de la Información

Sólo si son válidos los datos de autenticación, el informante tendrá acceso al sistema, pudiendo ingresar la información de producción y venta de cada producto seleccionado en el índice.

Los datos de la empresa y sus productos seleccionados se despliegan en la pantalla.

CPC: este dato corresponde a un código de uso interno, el objetivo es que si Ud. tiene algún problema durante el ingreso, o simplemente tiene dudas, se comunique a las oficinas de la dirección regional y entregue estos datos como antecedentes.

GLOSA: Es el nombre genérico del producto seleccionado, no necesariamente coincide con el nombre cotidiano del producto, si

The screenshot shows a web form titled 'Formulario Electrónico IPVF-R'. It is divided into two main sections: 'DATOS DE LA EMPRESA' and 'DATOS DE PRODUCTOS'. The 'DATOS DE LA EMPRESA' section includes fields for 'Rol' (9303-0), 'Empresa' (READY MIX), and 'Contacto' (SERGIO MENDEZ). The 'DATOS DE PRODUCTOS' section includes fields for 'CPC' (3751001), 'Glosa' (Argamasas y hormigón no refractarios), 'Último Mes' (11-2004), 'Acción' (Ingresar), and 'Estadísticas' (Elige un Tipo). The form is tilted at an angle.




por tiene dudas le rogamos se comunique a nuestras oficinas. **ÚLTIMO MES:** El sistema le informa automáticamente cual es el último mes y año digitado en nuestra base de datos.

ACCIÓN: Este botón le permitirá desplegar el formulario para el ingreso de la información. Por el momento esta información es el Stock Inicial, la producción física y la venta física.

ESTADÍSTICAS: Esta herramienta es una utilidad de gestión, en la que se despliegan gráficamente estadísticas de producción y venta, tales como producción de los últimos 13 meses, últimas variaciones anuales y mensuales, en el futuro desarrollaremos nuevas y útiles herramientas. Este módulo es completamente seguro, ya que en cada acción se

verifica que el usuario que solicita la información tiene los permisos necesarios, los que están dados por la combinación de Rut y Contraseña.

P A S O S

-  Último Mes: Nos indica cual es el último mes y año digitado en la base de datos.
-  Estadísticas: Permite ver gráficas de producción y venta.
-  Glosa: Nombre genérico del producto.

Número de Productos

Si su empresa tiene más de un producto, en pantalla se desplegarán 2 ó más filas con la descripción de cada producto. Ud. deberá ingresar la producción y venta física de cada producto seleccionado, para ésto siempre se verificarán sus datos de Rut y contraseña, lo que nos permite asegurar la veracidad de los datos.



Formulario Electrónico IPVF-R

DATOS DE LA EMPRESA

Rol	Empresa	Contacto
9303-0	READY MIX	SERGIO MENDEZ

FORMULARIO DIGITACIÓN

Año: 2004 Mes: Diciembre

Glosa	Unidad	Stock Inicial	Producción (t)	Venta (t)
Argamasas y hormigón no refractarios	m3			
Número de trabajadores en el establecimiento:				
Número de días efectivamente trabajados:				Jornada (Hrs.):
Número de días paralizados:				Causa:

Guardar

Al hacer un clic en el botón “Ingresar”, se despliega el formulario; el sistema le sugiere automáticamente el mes y año que debe ingresar, Ud puede cambiar estos datos si desea ingresar los datos de otro mes, en general esto no debería suceder, ya que el ingreso se realizará sistemáticamente mes a mes.

En el campo “ Stock Inicial ” se debe digitar el stock


del producto, es validado al finalizar proceso de digitación. Si el stock es diferente al registrado en nuestra base de datos, el sistema le sugerirá hacer el cambio. Si el stock más la producción menos la venta es menor a cero, el sistema le solicitará corregir los datos.

En el campo **Unidad** aparece la unidad asociada al producto, por lo que deberá ingresar los datos teniendo en consideración este antecedente.

En el campo **Producción** digite la producción mensual, recuerde que sólo debe informar la producción física correspondiente al establecimiento industrial ubicado en la IX región.

En el campo **Venta** ingrese la cantidad física vendida (en las unidades señaladas en el campo **Unidad**) del producto elaborado por su establecimiento industrial. No incluya venta de productos comprados para reventa (sin elaboración).

Los campos relacionados con el número de trabajadores, días trabajados, la jornada laboral, en esta etapa no serán solicitados.

Una vez finalizado el ingreso, presione el botón , en esta operación el sistema revisará la consistencia de los datos, ante cualquier error le solicitará haga la corrección necesaria, además se verificará que la combinación de mes y año para su producto y empresa no existan en nuestra base de datos, de esta forma se evita la duplicación de información.

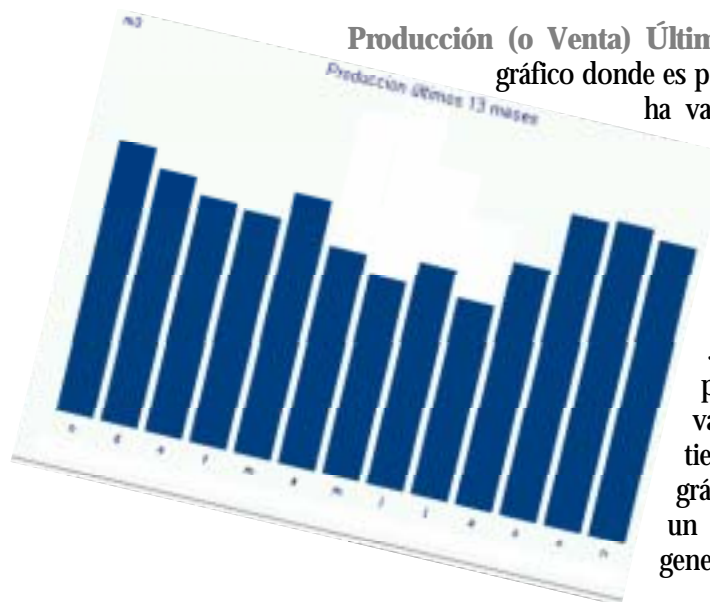
Modificaciones

Si desea corregir un dato, le solicitamos lo haga por escrito al email ine.temuco@ine.cl, antes del día 18 de cada mes, ya que con posterioridad los datos son vaciados al sistema de cálculo de los Índices de Producción y Venta Industrial.

Estadísticas

Los datos ordenados y procesados se transforman en información y el análisis básico o más elemental es llevar nuestros datos a una representación gráfica.

Al seleccionar la alguna de las opciones de estadísticas (producción o ventas), el sistema desplegará tres (3) gráficos:



Producción (o Venta) Últimos 13 Meses: El sistema despliega un gráfico donde es posible ver la unidad del producto y como ha variado su producción (venta) durante el último año.

Variación Mensual de Producción (o Venta): En la gráfica se despliegan las tasas de variación de un mes respecto del mes anterior. Por ejemplo Junio respecto de Mayo, si en Junio la producción es 234 y en Mayo 204, la variación será del 14,7%. Si la producción tiene un carácter cíclico o estacional, esta gráfica nos resulta muy útil, pues contiene un factor estacional que se repetirá, generalmente todos los años.

Variación Anual de Producción (o Venta): En esta gráfica las comparaciones son de un mes con el mismo mes del año anterior lo que se conoce como $t-12$, esta información permite evaluar la gestión de un mes respecto de un mes de similares características, pero de un ciclo productivo anterior, permitiendo apreciar de mejor forma los resultados de la empresa.

