



CENTRO DE INFORMACION
DE ACTIVIDADES PORCINAS

**Manual de Usuario
Sistema de Seguimiento de
Actividades Porcinas
SAP**

2023

INDICE

	Página
CAPITULO I : CONCEPTOS Y FUNCIONALIDADES GENERALES	
<u>¿Qué es el SAP?</u>	4
<u>¿Cuáles son sus principales características?</u>	4
<u>¿Cómo debe registrarse un nuevo usuario?</u>	4
<u>¿Cómo se ingresa al SAP?</u>	6
<u>1. MENU DEL SAP. USUARIO PRODUCTOR</u>	
<u>1.1. Complementos</u>	8
<u>1.2. Registros de Datos</u>	10
<u>1.3. Modificación y Eliminación de Datos</u>	12
<u>1.4. Resultados</u>	14
<u>2. MENU DEL SAP. USUARIO TÉCNICO</u>	
<u>2.1. Modificación de datos personales</u>	15
<u>2.2. Productores a cargo</u>	15
<u>2.3. Resultados</u>	17
CAPITULO II: REGISTROS DE DATOS DE CAMPO PARA USO DEL SAP	
<u>Registro N° 1 Alta y baja de reproductores</u>	20
<u>Registro N° 2 Servicios</u>	22
<u>Registro N° 3 Control de preñez</u>	24
<u>Registro N° 4 Partos y nacimientos</u>	26
<u>Registro N° 5 Destete</u>	28
<u>Registro N° 6 Entradas y salidas de animales al establecimiento</u>	30
<u>Registro N° 7 Cambios de categorías de animales</u>	32
<u>Registro N° 8 Muertes</u>	34
<u>Registro N° 9 Lechones</u>	36
<u>Registro N° 10 Existencia de animales a fin de mes</u>	38
<u>Registro N° 11 Identificación de insumos alimentarios</u>	40
<u>Registro N° 12 Consumo de alimentos</u>	42
<u>Registro N° 13 Consumo de otros insumos</u>	44

Registro N° 14 Entradas y salidas de alimentos al depósito	46
Registro N° 15 Cambios de categorías de alimentos	48
Registro N° 16 Existencia de alimento a fin de mes	50

CAPITULO III: RESULTADOS. Especificaciones sobre datos solicitados para armar y hacer lecturas sobre reportes de resultados del SAP

Reproductivos	52
Productivos	73
Alimentación	83
Otros	87
Depósito	89
Económicos	90

CAPITULO I

CONCEPTOS Y FUNCIONALIDADES GENERALES

¿Qué es el SAP?

El SAP es un sistema informático que tiene como propósito fortalecer las gestiones productivas y económicas de emprendimientos porcinos. En este sistema, el usuario podrá almacenar total o parcialmente datos reproductivos, productivos y económicos para generar luego, informes de resultados estratégicos según sus necesidades. Este sistema puede ser utilizado por cualquier agente relacionado a la producción porcina tales como productores, técnicos asesores, centros educativos y de investigación, organizaciones públicas o privadas y comercios.

¿Cuáles son sus principales características?

- ▶ Es de acceso libre y gratuito a través de Internet.
- ▶ Garantiza la seguridad y confidencialidad de la información almacenada.
- ▶ Calcula los principales indicadores para el control de gestión productiva y económica.
- ▶ Puede adaptarse a cualquier sistema, sea confinado o al aire libre, de grandes escalas o pequeñas, tengan muchos o pocos datos y dispongan o no de Internet permanente.
- ▶ Es dinámico, ya que constantemente es actualizado por investigadores y extensionistas, teniendo en cuenta las necesidades particulares de cada usuario.

¿Cómo debe registrarse un nuevo usuario?

Para tener acceso al SAP el usuario debe disponer del Nombre de usuario y Contraseña, para ello deberá ingresar a [¿Nuevo usuario?](#) . Luego completar la información solicitada.

The screenshot shows the CIAP website interface. At the top, the CIAP logo is on the left, and the text 'CENTRO DE INFORMACION DE ACTIVIDADES PORCINAS' is on the right. Below this is a navigation menu with links: INICIO, GESTIÓN, INFORMACIÓN PÚBLICA, CAPACITACIÓN, GEOREFERENCIACIÓN, INSTITUCIONAL, CONTACTO. To the right of the menu are social media icons for Twitter, Facebook, Instagram, and YouTube. The main content area is divided into two sections. On the left, there is a 'SAP' logo and the text 'SISTEMA DE SEGUIMIENTO DE ACTIVIDADES PORCINAS'. Below this is a list of questions with expandable icons: '+ ¿Qué es el SAP?', '+ ¿Qué permite controlar?', '+ Características principales', '+ ¿Quiénes pueden utilizarlo?', and '+ ¿Cómo se pueden conocer sus funcionalidades?'. On the right, there is a dark grey header for the 'INGRESO' section. Below it are two input fields: 'USUARIO:' with the placeholder 'Ej:luis' and 'CONTRASEÑA:' with the placeholder 'Ej:luis'. Below the fields is a link '¿Nuevo usuario?' and a green 'INGRESAR' button. At the bottom of the login section, there is contact information: 'Información: ciap.org.info@gmail.com' and 'Tel 0358 - 4676514/520'.

REGISTRO DE USUARIO DEL SAP	
INSTITUCIÓN CON LA QUE DESEA VINCULARSE:	Centro Regional Buenos Aires Norte IN ▾
CAMBIO RURAL:	Nombre del cambio rural
E-MAIL:	Ej: prueba@gmail.com
TELÉFONO:	Ej: 0358 4676514
NOMBRES O PSEUDÓNIMO:	Ej: Juan Perez
DIRECCIÓN:	Ej: Ruta 36 Km 601
NOMBRE DE USUARIO:	Ej: luis
CONTRASEÑA:	Ej: luis34
CONFIRMACIÓN DE CONTRASEÑA:	Ej: luis34
CATEGORÍA DE USUARIO:	<input type="checkbox"/> PRODUCTOR <input type="checkbox"/> TÉCNICO

Importante: si el usuario desea mantener su total anonimato podrá incorporar datos ficticios. Sólo se recomienda incorporar un correo electrónico y/o teléfono verídicos para poder realizar los contactos necesarios.

Institución con la que desea vincularse: en este apartado deberá elegir la institución con la que se relaciona o bien la que por diferentes motivos le genere mayor confianza. El responsable de la institución seleccionada será el que se comunicará con el usuario para su habilitación al SAP y el que seguirá en contacto con él.

Cambio rural: nombre del grupo cambio rural si lo tuviera.

E-mail: dirección de correo electrónico.

Teléfono: número de teléfono.

Nombres o pseudónimo: denominación, certera o ficticia del emprendimiento porcino.

Dirección: dirección postal.

Nombre de usuario: denominación con el que ingresará al sistema. Deberá ser introducido cada vez que se ingrese al SAP por lo que se recomienda que se recuerde fácilmente

Contraseña: podrá ser números o letras. Deberá ser introducida cada vez que se ingrese al SAP por lo que se recomienda que se recuerde fácilmente.

Confirmación de la Contraseña:

Categoría de Usuario: deberá elegir entre las opciones **Productor o Técnico**.

CATEGORÍA DE USUARIO: PRODUCTOR TÉCNICO

Se registrarán dentro de la categoría de usuario **Productor** los propietarios de emprendimientos porcinos y unidades experimentales, entre otros, los que ingresarán y

modificarán datos reproductivos, productivos y/o económicos al SAP; y dentro de la categoría de usuario **Técnico** los usuarios que deseen comparar y analizar los datos de los usuarios productores, siempre y cuando estos les cedan sus nombres de usuarios y contraseñas. El técnico no podrá incorporar o modificar datos.

Importante: estas son categorías de usuarios, es decir que podría ser un asesor por ejemplo un médico veterinario, pero va a ingresar datos y ver resultados a partir de los mismos, deberá entonces registrarse como usuario productor.

Quien seleccione la categoría productor deberá completar datos referidos al tipo de sistema productivo, cantidad de madres y ubicación del emprendimiento.

DATOS SOBRE EL SISTEMA PRODUCTIVO	
TIPO DE SISTEMA PRODUCTIVO:	Completo Confinamiento
CANTIDAD DE MADRES:	Ej: 50
UBICACIÓN:	Ej: Río Cuarto
LATITUD:	Ej: -33.11880879999999
LONGITUD:	Ej: -64.35178730000001
DEPARTAMENTO:	Ej: Río Cuarto
PROVINCIA:	Ej: Córdoba
PAIS:	Argentina
OTROS DATOS DE INTERÉS:	
<input type="button" value="ACEPTAR"/>	

Tanto para **Productor** como para **Técnico**, al se enviara el formulario de registro al administrador del SAP quien se pondrá en contacto con el usuario. Si en 72 horas no ha podido ingresar al SAP con su nombre de usuario y contraseña, deberá comunicarse a: ciap.org.info@gmail.com o al teléfono (0358) 4676514.

¿Cómo se ingresa al SAP?

Cuando el usuario productor o técnico disponga de la confirmación de su habilitación podrá ingresar al SAP incorporando en la barra de registración el nombre de usuario y la contraseña elegidos en el momento de su registración.

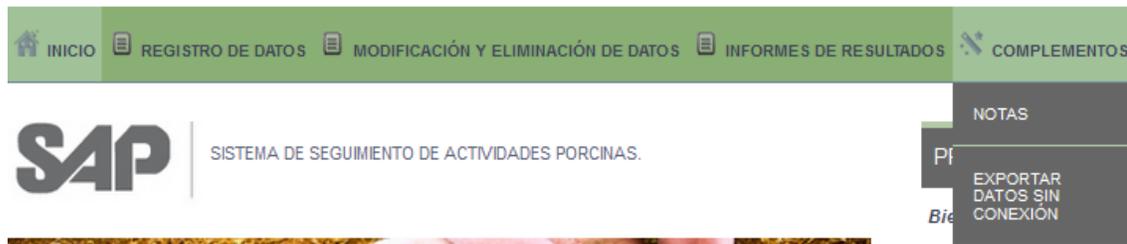
1. MENU DEL SAP. USUARIO PRODUCTOR.

Dispondrá de la siguiente barra de menú: *Registro de Datos, Modificación y Eliminación de Datos, Resultados y Complementos.*



1.1. COMPLEMENTOS.

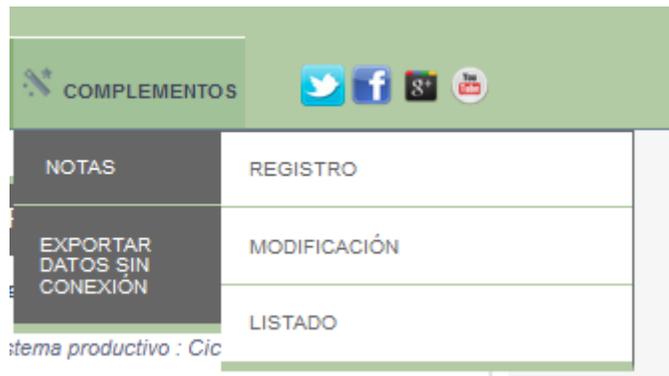
En este menú encontrará distintas herramientas que tienen como propósito facilitar el uso del SAP.



1.1.1. Exportar Datos sin Conexión: le permitirá al usuario cargar datos reproductivos, productivos y económicos en un programa creado a tal fin sin estar conectado a Internet y luego importarlos al SAP. En este submenú encontrará la opción “Programa” conteniendo el software SAP V2.0 zip y su Manual con información sobre el uso de esta herramienta. Recomendamos su lectura previa al uso.

1.1.2. Notas: en este submenú el usuario podrá realizar todo tipo de anotaciones que resulten de su interés.

1.1.2.1. Registro: permite ingresar las anotaciones deseadas. Por defecto, la fecha que figurará será la actual, pero si el usuario así lo desea, puede modificarla. Para almacenar la nota, debe presionar Aceptar.



1.1.2.2. Modificación: le permite al usuario modificar notas almacenadas o eliminarlas. Para acceder a la anotación se debe buscar a través de la fecha de su realización o bien el período que se estima fue realizada. Una vez que haya ubicado la anotación, deberá seleccionar el casillero correspondiente, según desee modificar o eliminar y Aceptar.

1.1.2.3 Listado: en este apartado el usuario deberá seleccionar una fecha o un período de búsqueda, al Aceptar aparecerá el listado de todas las anotaciones que hayan sido registradas entre las fechas establecidas.

1.2. REGISTRO DE DATOS.

En este menú, se desplegará un submenú conteniendo los distintos aspectos en los que el SAP solicita información.

Importante: los datos podrán ser ingresados total o parcialmente. Deberá considerar que los resultados obtenidos dependerán de la cantidad y calidad de los datos almacenados.



1.2.1 REPRODUCTIVOS: encontrará las siguientes opciones: [Alta de reproductores](#); [Baja de reproductores](#); [Servicios](#), [Control de preñez](#); [Partos y nacimientos](#), y [Destetes](#). **(Para tener mayor información Seleccione con ctrl. + clic el ítem que resulte de su interés)**

1.2.2. ANIMALES: encontrará las siguientes opciones: Existencia inicial; [Entradas – Salidas](#); [Cambios de categoría](#); [Mortandades](#); [Lechones](#) y; [Existencia final](#).

Importante: en **existencia inicial**, solo se podrá incorporar datos una sola vez, si el usuario desea modificar la fecha de inicio o los datos por categoría deberá hacerlo desde el menú **Modificación y Eliminación de datos > Existencia inicial**

Una vez cargados los datos y seleccionados los casilleros, el usuario deberá Aceptar

1.3. MODIFICACIÓN Y ELIMINACIÓN DE DATOS.

Desde este menú, el usuario podrá modificar o eliminar los datos previamente almacenados.



1.3.1. DATOS PERSONALES: en este submenú el usuario podrá modificar, las veces que considere necesario, su “Nombre de Usuario” y “Contraseña”.

1.3.2. REPRODUCTIVOS: para “Alta de reproductores” el usuario solo podrá modificar las fechas, la edad a fecha de alta en meses y las observaciones, si el usuario cometió un error en el código alfanumérico de un reproductor no podrá eliminarlo, para ello tendrá que comunicarse al administrador del SAP ciap.org.info@gmail.com “Baja de reproductores”, “Servicios”, “Control de preñez” y “Partos y nacimientos” el usuario podrá modificar y/o eliminar datos almacenados.

1.3.3. ANIMALES: en “Existencia inicial” el usuario sólo podrá modificar mes y año, cantidades de cabezas, peso promedio y precio \$/cab de cada categoría. Para “Entradas-salidas”, “Cambios de categoría” y “Mortandades” el usuario tiene las opciones de modificar o eliminar los datos almacenados.

Importante: la fecha indicada (mes y año) de “Existencia inicial” será la que el SAP tomará como comienzo para la determinación de resultados productivos.

1.3.4. ALIMENTOS: el usuario podrá modificar o eliminar la Identificación de insumos y el Consumo de alimentos.

1.3.5. OTROS: el usuario podrá modificar o eliminar todos los datos almacenados.

1.3.6. DEPÓSITO: el usuario podrá modificar o eliminar “Entrada – Salida” y “Cambios de categoría” de los insumos alimentarios almacenados.

Dentro de cada una de estas opciones el usuario tendrá distintas condiciones de búsqueda. Esta herramienta, mediante la inclusión del período y/o características, permitirá ubicar los datos que el usuario desea modificar o eliminar.

MODIFICACIÓN/ELIMINACIÓN DE MORTANDEAS

CONDICIONES DE BÚSQUEDA

Período
 Desde: 01 06 2009
 Hasta: 01 08 2009

Características de las mortandades
 Categorías: Todas Causas: Todas
 Agente: Todos Observación: Todas

Aceptar Volver al menú

(Imagen a modo ilustrativo).

Una vez determinadas estas condiciones y presionando Aceptar, el sistema brindará la información solicitada en una planilla. Si desea modificar los datos almacenados deberá realizar el cambio y tildar, en el dato correspondiente, el casillero **Modificar** o bien tildar **Eliminar** para borrar información de la base de datos. Luego Aceptar.

MODIFICACIÓN/ELIMINACIÓN DE MORTANDEAS

Volver al menú

Fecha de muerte			Categoría	Cantidad cabezas	Causa	Agente que realizó el diagnóstico	Observación	Modificar	Eliminar
Día	Mes	Año							
01	06	2009	Terminación 1	2	No identificada	No identificado		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
08	06	2009	Terminación 1	1	No identificada	No identificado		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
08	06	2009	Postdestete	1	No identificada	No identificado		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10	06	2009	Recría 2	5	No identificada	No identificado		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14	06	2009	Terminación 1	2	No identificada	No identificado		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19	06	2009	Terminación 1	1	No identificada	No identificado		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
24	06	2009	Postdestete	1	No identificada	No identificado		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Aceptar

(Imagen a modo ilustrativo).

1.4. INFORME DE RESULTADOS

Al desplegar este menú se observan los aspectos sobre los que el usuario podrá solicitar resultados según sus necesidades o interés particular.

CIAP CENTRO DE INFORMACION DE ACTIVIDADES PORCINAS

INICIO REGISTRO DE DATOS MODIFICACIÓN Y ELIMINACIÓN DE DATOS **INFORMES DE RESULTADOS** COMPLEMENTOS

SAP SISTEMA DE SEGUIMIENTO DE ACTIVIDADES PORCINAS.

REPRODUCTIVOS
 PRODUCTIVOS
 ALIMENTACIÓN
 OTROS
 DEPÓSITO
 ECONÓMICOS

RODUCTOR
 venido al DEMO SAI
 tema productivo : Ciclo t
 ERRAR SESIÓN
 DEO



1.4.1 REPRODUCTIVOS: en este submenú se podrán obtener resultados con respecto a [reproductores](#), [servicios](#), [control de preñez negativos](#), [fechas probables de parto](#), [fecha repetición de celo](#), [partos y nacimientos](#), [destetes](#), y [síntesis reproductiva](#).

1.4.2 PRODUCTIVOS: aquí se podrán obtener resultados con respecto a [entradas – salidas](#), [mortandades](#), [existencia de cabezas a la fecha](#), [existencia y movimiento por mes](#), [producción y tasa de engorde](#) y [síntesis productiva](#).

1.4.3. ALIMENTACION: muestra resultados con respecto a [reproductores](#), [engorde](#), [consumos](#) y [síntesis alimentaria](#).

1.4.4. OTROS: en este submenú se podrá obtener resultados con respecto a [distintos insumos](#) no alimentarios, tales como asesoramiento, energía, higiene, mano de obra, mantenimiento infraestructura, sanidad y comercialización, entre otros.

1.4.5. DEPÓSITO: muestra resultados referidos a la [fábrica de alimento](#), cambios de categoría, entrada – salida y existencias de alimentos.

1.4.6. ECONÓMICOS: en este submenú se observan [resultados económicos](#) en moneda corriente o moneda constante de acuerdo al período solicitado.

2. MENU DEL SAP. USUARIO TÉCNICO.

Dispondrá de la siguiente barra de menú: *Modificación de datos personales*, *Productores a cargo*, *Informe de Resultados*.



2.1. MODIFICACIÓN DE DATOS PERSONALES.

2.1.1. Datos Identificatorios: en este apartado el usuario podrá modificar los datos personales que haya incorporado en el momento de su registración. ([Ver registro de usuario](#))

2.1.2. Contraseña: le permite al usuario modificar su clave de acceso las veces que sea necesario.

2.2. PRODUCTORES A CARGO: en este menú, el usuario podrá registrar y/o eliminar la asociación entre productores y técnico, o bien modificar pseudónimo de productores

ELIMINACIÓN DE ASOCIACIONES ENTRE TÉCNICOS Y PRODUCTORES

Nombre de usuario del productor	Selección a eliminar
luis	<input type="checkbox"/>
rduciano	<input type="checkbox"/>

Aceptar

Volver al menú

2.2.3. Modificación del pseudónimo de productores: con este submenú el usuario Técnico podrá modificar el pseudónimo de los productores con quienes está asociado.

MODIFICACIÓN DE PSEUDÓNIMO DE PRODUCTORES

Nombre de usuario del productor	Pseudónimo del productor	Selección a modificar
luis	<input type="text" value="luis"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
rduciano	<input type="text" value="Gabriel"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Aceptar

Volver al menú

2.3 RESULTADOS

El usuario técnico podrá obtener informes comparativos de resultados reproductivos, productivos, alimentación, otros y económicos de los productores asociados a él.

(Imagen a modo ilustrativo).

2.3.1. REPRODUCTIVOS: el usuario técnico podrá observar resultados globales y por cada productor asociado sobre servicios, partos y nacimientos, destetes y síntesis reproductivas. ([Más información](#))

2.3.2. PRODUCTIVOS: el usuario técnico podrá comparar resultados globales y por cada productor asociado sobre entradas – salidas, mortandades, existencia de animales, producción y síntesis productiva. ([Más información](#))

2.3.3. ALIMENTACIÓN: podrá observar resultados globales y por cada productor asociado sobre reproductores, engorde y consumos. ([Más información](#))

2.3.4. OTROS: podrá comparar resultados globales y por cada productor asociado sobre distintos rubros, tales como asesoramiento, energía, higiene, mano de obra, mantenimiento infraestructura, sanidad, comercialización, entre otros. ([Más información](#))

2.3.5. ECONÓMICOS: podrá observar resultados globales y por cada productor asociado sobre resultados económicos en moneda corriente o moneda constante de acuerdo al período solicitado. ([Más información](#))

Dentro de cada una de estas opciones el usuario **Técnico** podrá utilizar distintos criterios para obtener resultados según sus necesidades e interés. Por ejemplo según el período, características de reproductores, servicios, partos, observaciones, informe global o detallado, entre otras. También podrá seleccionar los productores a comparar, por defecto aparecen tildados todos los productores asociados, por lo que para que uno o varios productores no entren en la comparación tendrá que sacar el tildado y luego Aceptar.

Una vez determinadas las condiciones para obtener los resultados deseados y presionado Aceptar, el sistema brinda un informe con resultados globales (de todos los productores que entran en la comparación) y luego resultados individuales (de cada productor asociado)

RESULTADOS DE SERVICIOS PARA TÉCNICOS

CONDICIONES PARA DETERMINAR RESULTADOS

Período

Desde 01 01 2008

Hasta 01 08 2008

Características de los servicios

Tipo de servicio: Todos

Días para calcular tasa de parición 114 ± 15

Informe global **Informe detallado**

Productores asociados

Productor	Tipo de sistema productivo	Período en donde registra datos	Selección a comparar
luis	Ciclo Completo Campo	11/2004 - 10/2009	<input checked="" type="checkbox"/>
rduciano	Ciclo Completo Campo	03/2006 - 04/2009	<input checked="" type="checkbox"/>

Aceptar Volver al menú

RESULTADOS DE SERVICIOS PARA TÉCNICOS

[Volver al menú](#)

Período: 01/01/2008 - 01/08/2008

Tipo de servicio: Todos

Productores seleccionados	Tipo de sistema productivo
luis	Ciclo Completo Campo
rcruciano	Ciclo Completo Campo

INFORME GLOBAL

	Madres	Padrillos	Padrillo 1	Padrillo 2	Padrillo 3
Cantidad de reproductoras	181	11	11	10	5
Cantidad de servicios	262	262	262	175	38
Cantidad de servicios / reproductores	1.45	23.82	23.82	17.50	7.60

Tasa de parición (Cantidad de servicios / Cantidad de partos)=1.30

Efectividad de servicios(Cantidad de partos / Cantidad de servicios)=76.72%

Servicios = 262

Partos = 201

■ Diferencia en días entre fecha de parto y fecha probable de parto, mayor o menor a 15 días, por lo que no contabiliza el parto.

■ Fecha probable de parto mayor a la fecha actual, por lo que no contabiliza el servicio.

TIPO DE SERVICIO

	Valor absoluto	Porcentaje
Natural individual	169	64.50%
Natural grupal	0	0.00%
Inseminación	93	35.50%
IA + Natural	0	0.00%
Otros	0	0.00%

INFORME POR CASO

CASO: luis

	Madres	Padrillos	Padrillo 1	Padrillo 2	Padrillo 3
Cantidad de reproductores	148	8	8	8	4
Cantidad de servicios	222	222	222	172	37
Cantidad de servicios / reproductores	1.50	27.75	27.75	21.50	9.25

Tasa de parición (Cantidad de servicios / Cantidad de partos)=1.32

Efectividad de servicios(Cantidad de partos / Cantidad de servicios)=75.68%

Servicios = 222

Partos = 168

TIPO DE SERVICIO

	Valor absoluto	Porcentaje
Natural individual	129	58.11%
Natural grupal	0	0.00%
Inseminación	93	41.89%
IA + Natural	0	0.00%
Otros	0	0.00%

(Imagen a modo ilustrativo).

2.4. DEMO: en este submenú se dispone de la versión demo del SAP para usuario técnico. Cliqueando en Demo y luego SAP podrá bajar el archivo en Power Point a su PC y/o dispositivo extraíble.

CAPITULO II

REGISTROS DE DATOS DE CAMPO PARA USO DEL SISTEMA DE SEGUIMIENTO DE ACTIVIDADES PORCINAS - SAP

Registro Nº 1 Alta y baja de reproductores

En este registro se deben asentar los datos de todos los animales que ingresan al sistema como reproductores (alta) y el momento en que dejan esa función (baja). Estos datos son imprescindibles para poder cargar información sobre aspectos reproductivos y los mismos se deben imputar una única vez por reproductor.

Datos solicitados

Fecha de alta: día, mes y año en que ese animal inició funciones como reproductor en el establecimiento, tanto sea de origen interno como externo.

Tipo de reproductor: identificación del sexo (madre o padrillo).

Código alfanumérico: identificación alfanumérica del reproductor, esté o no caravaneado.

Importante: cada reproductor siempre debe identificarse con un único código alfanumérico; y ese código no debe estar asignado a otro reproductor.

Edad en meses reproductores a fecha de alta: edad del reproductor en meses al momento de iniciar sus funciones como tal en el establecimiento.

Origen: datos identificatorios de la procedencia del reproductor, por ejemplo, origen interno, el nombre de la cabaña o empresa donde fue adquirido, datos identificatorios de sus padres u otra información que se considere de importancia.

Observación realizada en fecha de alta: espacio reservado para guardar información considerada de importancia para los análisis de gestiones a la fecha de alta.

Fecha de baja: día, mes y año en que ese animal finalizó sus funciones como reproductor en el establecimiento.

Observación realizada en fecha de baja: espacio reservado para guardar información considerada de importancia para los análisis de gestiones a la fecha de baja.

Posibles resultados a obtener de recolectar los datos de este registro:

Situaciones generales de altas, bajas para diferentes periodos y existencias para determinados momentos de madres y padrillos: cantidades, origen, edad promedio, y otros detalles.

Situaciones de individuos: detalles

Situaciones generales de grupos de reproductores según origen o tipos de observación realizados en alta o baja: cantidades, edad promedio y otros detalles.

Síntesis de aspectos reproductivos para diferentes periodos de la totalidad de animales, grupos o individuos, según condiciones de alta, baja o existencias.

Registro Nº 2 Servicios

En este registro se deben asentar los datos de todos los servicios dados y no únicamente los servicios efectivos. Por ejemplo para una madre que a una fecha se le dio servicio y posteriormente repitió celo y se le dio un nuevo servicio para quedar preñada, en este registro deberían quedar asentados los datos de ambas fechas de servicios.

Datos solicitados Reproductivos

Fecha de servicios: día, mes y año en que ocurrió el servicio, sea o no efectivo.

Código de madre: identificación alfanumérica de la madre (esté o no caravaneada).

Código padrillos: identificación alfanumérica del padrillo interviniente en ese servicio (esté o no caravaneado) o inseminación artificial.

En caso de que en la misma fecha de servicio una madre haya sido servida por más de un padrillo se deberán asentar los padrillos intervinientes en el servicio identificándolos con su código y además como primer, segundo o tercer padrillo.

Tipo de servicio: definiendo entre las siguientes opciones preestablecidas, natural individual, natural grupal, inseminación artificial, inseminación artificial más natural u otro tipo.

Observación: espacio reservado para guardar información considerada de importancia para los análisis de gestiones.

Posibles resultados a obtener de recolectar los datos de este registro:

Desempeño general de todos los reproductores en diferentes periodos: tipo y cantidades de reproductores, cantidades de servicios totales y por tipo de reproductor y servicios por individuos, tipos de servicios y detalles.

Desempeño individual de madres o padrillos en diferentes periodos.

Desempeño general de grupos de reproductores en diferentes periodos según: tipo de reproductor, tipos de servicios y/o tipo de observación.

Fechas probables de partos.

Fechas probable de repetición de celo.

Síntesis de aspectos reproductivos para diferentes periodos de la totalidad de animales, grupos o individuos, según condiciones de servicios.

Registro N° 3 Control de preñez

Datos solicitados

Fecha control: día, mes y año en que se detectó la ausencia de preñez de la cerda independientemente del método utilizado de diagnóstico.

Código madre: identificación alfanumérica de la madre (esté o no caravaneada).

Observación: espacio reservado para guardar información considerada de importancia para los análisis de gestiones.

Posibles resultados a obtener de recolectar los datos de este registro:

Eliminar de los cronogramas de partos (fechas probables de partos) las madres cuyos servicios fueron diagnosticados como negativos.

Cantidad de diagnósticos negativos.

La efectividad de los diagnósticos de preñez.

Registro N° 4 Partos y nacimientos

Datos solicitados

Fecha parto: día, mes y año en que ocurrió el parto.

Código madre: identificación alfanumérica de la madre (esté o no caravaneada).

Número de nacidos vivos: todos los lechones detectados vivos por quien observó por primera vez la madre después del parto.

Número de nacidos muertos todos los lechones detectados muertos por quien observó por primera vez la madre después del parto. Importante: las muertes de lechones identificadas posteriores al parto deben asentarse en el registro N° 8 muertes en categoría lechones en parideras.

Número de nacidos totales: suma de nacidos vivos y muertos.

Tipo de paridera: identificar numeración, características, origen u otra información sobre la paridera que se considere relevante.

Observación: espacio reservado para guardar información considerada de importancia para los análisis de gestiones.

Posibles resultados a obtener de recolectar los datos de este registro:

Desempeño general de todos los reproductores en diferentes periodos: cantidades de madres paridas, cantidades de partos totales, cantidad de lechones nacidos vivos y muertos, totales y por parto, frecuencia de partos con mayor, media y menor productividad, y detalles de los partos.

Fechas probables de destetes.

Desempeño individual de reproductores en diferentes periodos

Desempeño general de grupos de reproductores en diferentes periodos según: cantidades de nacidos vivos, muertos, tipo de paridera y/o tipo de observación.

Síntesis de aspectos reproductivos para diferentes periodos de la totalidad de animales, grupos o individuos, según condiciones de partos.

Registro Nº 5 Destete

Datos solicitados

Fecha destete: día, mes y año en que ocurrió el destete.

Código madre: identificación alfanumérica de la madre (esté o no caravaneada).

Número de lechones adoptados: paridos por otra madre agregados a ésta durante el período de lactancia.

Número de lechones retirados: paridos por esa madre pero retirados durante el período de lactancia.

Nº lechones destetados: todos los lechones que estaba amamantando esa madre y que fueron destetados en esa fecha.

Peso promedio destete en kg/cabeza: peso promedio de cada lechón al destete, independientemente se realice o no pesaje con balanzas.

Observación espacio reservado para guardar información considerada de importancia para los análisis de gestiones.

Posibles resultados a obtener de recolectar los datos de este registro:

Desempeño general de todos los reproductores en diferentes periodos: cantidad de madres destetadas, número de lechones destetados, adoptados, retirados y perdidos, totales, por madre y camada, peso promedio de lechones destetados, período promedio de lactancia, frecuencia de destetes con mayor, media y menor productividad y detalles de los destetes.

Desempeño individual de reproductores en diferentes periodos.

Desempeño general de grupos de reproductores en diferentes periodos según: cantidades de lechones destetados, y/o tipo de observación.

Síntesis de aspectos reproductivos para diferentes periodos de la totalidad de animales, grupos o individuos, según condiciones de destetes.

Registro Nº 6 Entradas y salidas de animales al establecimiento

Datos solicitados

Fecha movimiento: día, mes y año en que ocurrió el movimiento de entradas o salidas de animales a la empresa, independientemente de que se hayan o no tenido como contrapartida movimientos financieros, o del momento de su efectivización monetaria.

Movimiento: se deben identificar como salidas los animales que salen de la empresa, productos de ventas, regalos a terceros, consumos, o traslados hacia otras empresas; y como entradas los animales incorporados desde fuera de la empresa productos de compras, traslados entrados desde otras empresas, o donaciones.

Las muertes no deben asentarse como salidas, sino en el registro Nº 8 muertes.

Los movimientos de animales entre distintas categorías no deben asentarse en este registro sino en el registro Nº 7 cambios de categoría.

Categoría: la categoría de animal que entró o salió de la empresa en esa fecha.

Nº cabezas: cantidad de animales correspondientes al movimiento identificado.

Kilogramos totales: kilogramos de la totalidad de animales de ese movimiento, se hayan o no realizado pesajes. No deben asentarse registros de kilogramos promedio por cabeza.

Valor total en \$: valor en pesos de la totalidad de animales de ese movimiento posean o no facturaciones.

Para los movimientos de compras y ventas deberán asentarse valores netos, incluyendo IVA únicamente cuando se trate de un contribuyente no inscripto.

Para los consumos, cesiones o traslados se deberán tomar valores brutos de mercado a la fecha del movimiento.

Porcentaje de magro: cuando se disponga de tal información.

Origen o Destino: información sobre los orígenes o destinos de los movimientos de animales considerados de interés para los análisis de gestiones por ejemplo: nombre del comercio, lugar de procedencia o destino.

Observación: espacio reservado para guardar información considerada de importancia para los análisis de gestiones.

Posibles resultados a obtener de recolectar los datos de este registro:

Dinámica general de todas las salidas o entradas de animales del o hacia el establecimiento para diferentes periodos con diferentes niveles de agregación (total de animales, tipo de movimiento, orígenes o destinos y por evento): cantidades de animales, pesos y valores totales, pesos y precios promedios, composición de las entradas o salidas y detalles.

Dinámica general de algunos tipos de salidas o entradas de animales del o hacia el establecimiento para diferentes periodos definidos según combinaciones de criterios tales como tipo de movimiento, origen o tipo de observación.

Aportes a la determinación de otros datos productivos y económicos tales como, dinámicas y existencias de animales, producción de carne y tasas de engorde, conversiones alimentarias, valor producido, costo de producción y margen de ganancia.

Registro N° 7 Cambios de categorías de animales

En este registro deben asentarse todos los movimientos internos de animales en la actividad. Las entradas y salidas de animales hacia o desde el establecimiento se deberán asentar en el registro N° 6 Entradas y salidas de animales.

Datos solicitados

Fecha movimiento: día, mes y año en que ocurrió el cambio de categoría.

Categoría origen: la categoría en la que estaban hasta esa fecha los animales. (Hembras (H) gestación, H lactancia, H seca, H descarte, H cachorra, padrillos, postdestete, recria 1, recria 2, terminación 1, terminación 2).

Categoría destino: la categoría a la que ingresan esos animales a partir de esa fecha (Hembras (H) gestación, H lactancia, H seca, H descarte, H cachorra, padrillos, postdestete, recria 1, recria 2, terminación 1, terminación 2).

N° cabezas: cantidad de animales que cambiaron de categoría en esa fecha.

Peso promedio kilos por cabeza: peso promedio de los animales al momento de producirse el cambio, independientemente de que se hayan realizado pesajes con balanzas.

Observación: espacio reservado para guardar información considerada de importancia para los análisis de gestiones.

Posibles resultados a obtener de recolectar los datos de este registro:

Dinámica de cambios de categorías de animales en diferentes periodos.

Aportes a la definición de la dinámica total de salidas o entradas de animales por categoría.

Aportes a la determinación de otros datos productivos y económicos por categoría tales como, dinámicas y existencias de animales, producción de carne y tasas de engorde, conversiones alimentarias y valor producido.

Registro N° 8 Muertes

Datos solicitados

Fecha muerte: día, mes y año en que ocurrió la muerte.

Si el mismo día se detectaron muertes de animales pertenecientes a distintas categorías, éstas deben registrarse por separado.

Registrar todos los animales que murieron a excepción de los lechones nacidos muertos, que deben asentarse en el registro N° 4 partos y nacimientos.

Categoría: Denominación de la categoría.

Las muertes de lechones en paridera pueden o no identificarse, ya que no afectan la dinámica de animales en esta categoría pues las pérdidas se determinan a partir de datos de destetes y nacimientos. Se recomienda registrar detalles de estas muertes, sólo si se desea tener mayor información sobre sus causas.

N° cabezas: cantidad de animales de esa categoría que murieron en esa fecha.

Causas: factor al que se le atribuye la muerte, (entérica, respiratoria, nerviosas, estrés, aplastamiento, muerte súbita u otra), independientemente de la persona o el método con el que se realizó el diagnóstico.

Agente que realizó el diagnóstico: empleado, productor, médico veterinario, laboratorio, otros.

Observación: espacio reservado para guardar información considerada de importancia para los análisis de gestiones.

Posibles resultados a obtener de recolectar los datos de este registro:

Dinámica general de todas las mortandades del establecimientos para diferentes periodos con diferentes niveles de agregación (establecimiento, categoría, causas, agentes de diagnóstico, y por evento): cantidades de animales en valores absolutos y porcentuales.

Dinámica general de mortandades sobre grupos de animales definidos según combinaciones de criterios tales como: categoría, causas, agente que realizó el diagnóstico, o tipo de observación.

Aportes a la determinación de otros datos de impacto en resultados productivos y económicos tales como, dinámicas y existencias de animales.

Registro Nº 9 Lechones

Este registro permite corroborar y corregir, si es necesario, la existencia final y movimientos de lechones por mes.

El SAP trae información mensual ya registrada y/o calculada con respecto a existencia inicial, nacidos vivos, destetados, muertos, existencia final y peso promedio de destetes en Kg/cabeza. El usuario deberá ratificar estos datos o corregirlos en función de la situación real. Los datos reales son los que tomará el SAP para realizar el cálculo de resultados productivos.

Datos solicitados

Mes y año: identificación del mes y año en los que se relevan existencias y movimientos de lechones.

Cantidad de lechones calculados: número de lechones determinados por el SAP, según datos ingresados en el bloque reproductivo.

Cantidad de lechones reales: datos sobre nacidos vivos, destetados, existencia final de lechones por mes que el usuario deberá ingresar después de corroborar estos datos a campo. La cantidad de lechones muertos reales es un resultado, calculado a partir de existencia inicial, nacidos vivos, destetados y existencia final.

Peso promedio destete kg/cab: peso calculado por el SAP y peso real que el usuario deberá ingresar, ratificando el dato calculado o modificándolo.

MES 03/2008		
	Cantidad de lechones	
	Calculados	Reales
Existencia inicial	110	110
Nacidos vivos	188	<input type="text" value="188"/>
Destetados	17	<input type="text" value="17"/>
Muertos	7	<input type="text" value="7"/>
Existencia final	274	<input type="text" value="274"/>
	Calculado	Real
Peso promedio destete Kg/cab	6.53	<input type="text" value="6.53"/>

Posibles resultados a obtener de recolectar los datos de este registro:

Existencias y movimientos de lechones para diferentes meses.

Aportes a la determinación de otros datos de impacto en resultados productivos y económicos tales como, producción de carne y tasas de engorde, valores producidos, costos unitarios de producción y márgenes de ganancia.

REGISTRO Nº 9: LECHONES.

Mes:.....Año:.....

	Cantidad de lechones reales	Observación
Nacidos vivos		
Destetados		
Muertos		
Existencia final		

Peso destete kg/cab		
---------------------	--	--

Registro N° 10 Existencia de animales a fin de mes

Se recomienda: completar este registro, a efecto de corroborar con informes de existencias de animales otorgados por el SAP, para detectar posibles errores en asientos de datos; y chequear periódicamente el control de existencias actuales determinadas por el SAP a campo.

Las diferencias asentadas podrán atribuirse a datos de existencias anteriores mal determinadas, movimientos mal asentados o contabilización incorrecta de animales a campo.

Es fundamental que se ajusten tales diferencias para una correcta determinación de resultados productivos y económicos.

Datos solicitados

Mes: identificación del mes a cuyo término se relevaron las existencias.

Categoría: identificación de las categorías presentes en el sistema.

N° de cabezas: cantidad de animales por categoría presentes al finalizar el mes registrado.

Peso promedio kg/cabeza: peso promedio ponderado de los animales de cada categoría al finalizar el mes, registrado independientemente de que se hayan o no realizado pesajes.

Valor unitario \$/cabeza: valor bruto de mercado por animal según categoría a fin de ese mes.

Posibles resultados a obtener de recolectar los datos de este registro:

Dinámica general de existencias y movimientos de animales para diferentes periodos totales del establecimiento y por categorías.

Aportes a la determinación de otros datos de impacto en resultados productivos y económicos tales como, producción de carne y tasas de engorde, valores producidos, costos unitarios de producción y márgenes de ganancia.

REGISTRO Nº 10 EXISTENCIA DE ANIMALES A FIN DE MES
MES:.....AÑO:.....

Categoría	Existencia inicial (debe ser igual a existencia final mes anterior)			Entradas totales Nº cabezas	Salidas totales Nº cabezas	Cambios de categorías		Muertes totales Nº cabezas	Nacimientos totales Nº cabezas	Existencia final		
	Nº cabezas	Peso promedio kg/cabeza	Valor unitario \$/cabeza			Suma Nº cabezas	Resta Nº cabezas			Nº cabezas	Peso promedio kg/cabeza	Valor unitario \$/cabeza
Hembras gestación												
Hembras lactancia												
Hembras secas												
Hembras descarte												
Hembras cachorras												
Padrillos												
Lechones parideras												
Postdestete												
Recría 1												
Recría 2												
Terminación 1												
Terminación 2												

Registro Nº 11 Identificación de insumos alimentarios

En este registro deben asentarse datos de los insumos alimentarios que vayan a ser identificados en consumos alimentarios de diferentes categorías o para el control de movimientos y existencias de alimentos en depósito.

Datos solicitados

Denominación del insumo: identificación del alimento.

Observación: espacio reservado para guardar información considerada de importancia para los análisis de gestiones

Registro Nº 12 Consumo de alimentos

En este registro sólo se deben asentar los alimentos suministrados a los cerdos.
Importante: observar que estos datos generalmente no concuerdan con las compras, o formulaciones.

Datos solicitados

Fecha consumo: día, mes y año en que fue suministrado el alimento a los cerdos.

Denominación del insumo: nombre definido en registro de identificación de insumos.

Categoría: la categoría de animal a la que se le suministró el alimento en esa fecha.

Kilogramos totales: cantidad suministrada del alimento, expresada en kilogramos a efecto de estimar consumos diarios de alimentos y conversiones alimentarias.

Valor en \$/Kg: valor neto sin IVA del kilogramo de alimento que fue suministrado, posea o no facturaciones. Solo se incluirá IVA cuando se trate de un contribuyente no inscripto.

Observación: espacio reservado para guardar información considerada de importancia para los análisis de gestiones.

Posibles resultados a obtener de recolectar los datos de este registro:

Alimentación de reproductores (total y por categorías): consumos totales de alimentos, composición de dietas alimentarias, consumo diario por animal, valor de la dieta y otros detalles.

Alimentación de animales en engorde (total y por categorías): consumos totales de alimentos, composición de dietas alimentarias, conversión alimentaria, valor de la dieta y otros detalles.

Aportes a la determinación de otros resultados, tales como costos de producción, márgenes de ganancia, y control de movimientos y existencias de insumos alimentarios en depósito.

Registro Nº 13 Consumo de otros insumos

En este registro deben asentarse sólo los datos de todos aquellos insumos consumidos por la presencia de la actividad porcina. Bienes o servicios, efectivos o no efectivos.

Importante: observar que estos datos generalmente no concuerdan con las compras, o pagos.

Datos solicitados

Fecha: día, mes y año en que se consumió el bien o servicio por la actividad porcina.

Tipo de insumo: detalle dentro de cada rubro de gastos sobre los distintos tipos de insumos consumidos por la actividad porcina; por ejemplo vacuna para determinada enfermedad, grampas, honorarios veterinarios, electricidad, entre otros.

Rubro: clasificación del insumo en un rubro al que se desea esté asociado en la determinación de los costos (administración, asesoramiento, energía, higiene, mano de obra, mantenimiento de infraestructura, sanidad, comercialización, fletes y otros).

Cantidad consumida: número de unidades consumidas de ese insumo en esa fecha. No es necesario expresar todos los insumos en las mismas unidades físicas.

Valor total \$: valor en pesos de la totalidad del bien o servicio consumido por la actividad porcina en esa fecha, posean o no facturaciones.

Para las compras deberán asentarse valores netos, incluyendo IVA únicamente cuando se trate de un contribuyente no inscripto. Para cesiones, traslados, regalos, etc. se deberán tomar valores brutos de mercado a la fecha de insumido.

Origen: identificaciones de los orígenes de los bienes o servicios consumidos por ejemplo lugar físico, provincia, localidad, denominación de la empresa, etc.; u otros elementos considerados relevantes para la toma de decisiones.

Observación: espacio reservado para guardar información considerada de importancia para los análisis de gestiones.

Posibles resultados a obtener de recolectar los datos de este registro:

Dinámica general de consumo de insumos no alimentarios en diferentes períodos (fechas, tipo y rubro de insumos, cantidades totales, valores totales, y origen).

Aportes a la determinación de otros resultados, tales como costos de producción y márgenes de ganancia.

Registro Nº 14 Entradas y salidas de alimentos al depósito que no son consumos de alimentos

En este registro se deben asentar todos los movimientos de entradas y salidas de insumos alimentarios al establecimiento, independientemente de que haya tenido o no como contrapartida movimiento financiero; se haya o no insumido por la actividad en tales fechas; y esté o no procesado.

Datos solicitados

Fecha movimiento: día, mes y año en que ocurrió el movimiento de entrada o salida del insumo al depósito o fábrica.

Denominación del insumo: nombre definido en registro de identificación de insumos.

Movimiento: en entradas de insumos alimentarios se deben identificar compras, traslados desde otra empresa o cesiones desde otra área de la empresa por ejemplo maíz producido en el establecimiento en la fecha que ingresó al depósito.

En otras salidas: ventas, regalos, traslados de alimentos hacia otra empresa o cesiones de alimentos hacia otras áreas de la empresa, por ejemplo alimentación de bovinos, aves, etc. en el momento que salgan del depósito.

Importante: Los insumos que se dispongan en el depósito en el momento que se tome como inicio de control de gestión deben asentarse en el registro como una entrada de insumos al depósito.

No deben asentarse en este registro los alimentos retirados del depósito para suministrárselos a los porcinos. Estos deben asentarse en el registro de Consumos.

Kilogramos totales: cantidad de alimento para el movimiento registrado, en kilogramos.

Valor en \$/Kg: valor neto sin IVA del kilogramo de alimento que entró o salió, posea o no facturaciones. Se incluirá IVA únicamente cuando se trate de un contribuyente no inscripto.

Origen o Destino: información sobre los orígenes o destinos de los movimientos de alimentos considerados de interés para los análisis de gestiones por ejemplo: nombre del comercio, lugar de procedencia o destino.

Observación: espacio reservado para guardar información considerada de importancia para los análisis de gestiones.

Posibles resultados a obtener de recolectar los datos de este registro:

Dinámica general de todas las salidas o entradas de insumos alimentarios del o hacia el depósito o fábrica de alimentos para diferentes períodos con diferentes niveles de agregación (totales, tipo de movimiento, orígenes o destinos y por evento): cantidades y valores totales, precios promedios, composición de las entradas o salidas y detalles.

Dinámica general de algunos tipos de salidas o entradas de insumos alimentarios del o hacia el depósito o fábrica de alimentos para diferentes períodos definidos según combinaciones de criterios tales como tipo de movimiento, orígenes, destinos, o tipo de observación. Aportes a la determinación de otros datos tales como, dinámicas y existencias de insumos alimentarios en depósito.

Registro N° 15 Cambios de categorías de alimentos

En este registro sólo deben asentarse todos los movimientos internos de alimentos en el depósito o fábrica.

Las entradas y salidas de alimentos hacia o desde la fábrica o depósito de alimentos se deben asentar en el registro N° 13 Entradas y salidas de alimentos al depósito que no son consumos de alimentos.

Datos solicitados

Fecha movimiento: día, mes y año en que ocurrió el cambio de categoría o transformación del alimento en la fábrica.

Alimento origen: la categoría en la que estaba hasta esa fecha tal insumo.

Alimento destino: la categoría a la que pasa tal insumo en esa fecha.

Kilogramos totales: volumen en kilogramos del alimento de origen.

Observación: espacio reservado para guardar información considerada de importancia para los análisis de gestiones.

Posibles resultados a obtener de recolectar los datos de este registro:

Dinámica de cambios de categorías o transformación de alimentos en el depósito para diferentes períodos.

Control de existencia en depósito y dinámica de alimentos en depósito.

Registro N° 16 Existencia de alimento a fin de mes

Importante: Para el SAP los únicos datos necesarios son cantidades y precios de los alimentos a fin de mes, si éstos cambian respecto a los valores definidos del mes anterior (inicial). Los demás valores se determinan en el SAP, según datos aportados desde los registros anteriores.

Se recomienda completar este registro, a efecto de corroborar con informes de existencias de alimentos otorgados por el SAP, para detectar posibles errores en asientos de datos; y chequear periódicamente el control de existencias actuales determinadas por el SAP a campo.

Las diferencias asentadas podrán atribuirse a datos de existencias anteriores mal determinadas, movimientos mal asentados o contabilización incorrecta a campo.

Es fundamental que en el SAP se ajusten tales diferencias para una correcta determinación de existencias y dinámica de movimientos de alimentos en depósito.

Datos solicitados

Mes: identificación del mes a cuyo término se relevaron las existencias.

Alimento: identificación de los tipos de alimentos presentes en el depósito.

Kilogramos totales: volumen en kilogramos

Precio promedio \$/Kg: valor del alimento, comprado o no. Incluyendo IVA únicamente cuando se trate de un contribuyente no inscripto..

Posibles resultados a obtener de recolectar los datos de este registro:

Existencias y dinámicas de movimientos generales y por tipos de alimentos en el depósito o fábrica, para diferentes periodos.

Pérdida o faltante de alimentos.

CAPITULO III

RESULTADOS:

Especificaciones sobre datos solicitados para armar y hacer lecturas sobre reportes de resultados del SAP

REPRODUCTIVOS

Reproductores:

Datos solicitados para armar los resultados

Período: fecha inicial y final que limita el período sobre el que se solicita el reporte. Si en fecha inicial y final se define el mismo día, el sistema solicita un reporte diario.

Situación: permite generar reportes para el período solicitado sobre madres y padrillos reportados como altas (ingresados al sistema reproductivo), o como bajas (excluidos del sistema reproductivo, por culminación del ciclo productivo, muerte u otra situación) o sobre existencia de reproductores (reproductores a la fecha definida como fin de período del reporte solicitado, y animales dados de alta y que a esa fecha aún no habían sido dados de baja).

Tipo: permite solicitar reportes de altas, bajas o existencias de sólo madres, o sólo padrillos, o bien sobre todos los reproductores (madres y padrillos). Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Código: permite solicitar informes sobre un individuo seleccionando el código alfanumérico que identifica al reproductor o sobre una población de reproductores a través de la opción todos que aparece por defecto.

Origen: permite solicitar informes según un origen predefinido por el usuario. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Observación altas: permite solicitar reportes relacionado a alguna condición observada en registros de altas. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Observación bajas: permite solicitar reportes relacionado a alguna condición observada en registros de bajas. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Informe global: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de indicadores generales.

Informe detallado: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de la información detallada de cada movimiento registrado de altas y bajas.

RESULTADOS REPRODUCTORES

CONDICIONES PARA DETERMINAR RESULTADOS

Período de alta

Desde: 01 / 01 / 2009

Hasta: 31 / 01 / 2009

Situación: Existencias

Características de los reproductores

Tipo: Todos Código: Todos Origen: Todos

Observación altas: Todas

Observación bajas: Todas

Informe global Informe detallado

Aceptar Volver al menú

Reporte de Altas:

Tipo de reproductor: cantidad de madres, padrillos y total de reproductores (madres mas padrillos) dadas de alta en el período solicitado.

Origen: discriminaciones de altas de madres, padrillos y total de reproductores según diferentes orígenes definidos por el usuario, con información de cantidades en valores absolutos y porcentuales.

Edad en meses en alta: edad promedio de la población, subpoblación o individuo dados de alta como reproductor durante el período solicitado y valores máximos y mínimos registrados.

Detalle: información incorporada detallada sobre cada individuo de la población o subpoblación dados de alta como reproductores durante el período solicitado. Tipo de reproductor (madre o padrillo); código alfanumérico (identificación dada al reproductor); fecha de alta del reproductor; edad en meses en el momento en que se dio su alta; origen del reproductor; y observación realizada.

TIPO DE REPRODUCTOR	
	Cantidad
Madres	42
Padrillos	6
Total	48

ORÍGEN						
	Total		Madre		Padrillo	
	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
No identificado	11	22.92%	5	11.90%	6	100.00%
propio	37	77.08%	37	88.10%	0	0.00%
Total	48	100%	42	100%	6	100%

EDAD EN MESES EN ALTAS		
	Madre	Padrillo
Promedio	10	8
Máximo	88	8
Mínimo	8	7

DETALLE					
Tipo reproductor	Código alfanumérico	Fecha de alta	Edad en meses	Origen	Observación altas
Madre	802	02/01/2009	8	propio	

Reporte de Bajas:

Tipo de reproductor: cantidad de madres, padrillos o total de reproductores (madres mas padrillos) dados de baja durante el período solicitado.

Destino: discriminaciones de altas de madres, padrillos y total de reproductores según diferentes destinos definidos por el usuario, con información de cantidades en valores absolutos y porcentuales.

Edad en meses en bajas: edad promedio de baja de la población, subpoblación o individuo como reproductor durante el período solicitado y de valores máximos y mínimos registrados. Determinado como: edad en meses registrada en el alta del reproductor más cantidad de meses transcurridos desde la fecha de alta hasta la fecha de baja. Por ejemplo, para un reproductor registrado con una fecha de alta de 01/06/2004, con una edad a esa fecha de 12 meses y fecha de baja 01/12/2006, la edad promedio a la baja será de 42 meses.

Detalle: información detallada sobre cada individuo de la población o subpoblación dados de baja como reproductores durante el período solicitado. Tipo de reproductor (madre o padrillo); código alfanumérico (identificación dada al reproductor); fecha de baja del reproductor; edad en meses en el momento en que se dio de baja; destino dado al animal; y observación realizada.

TIPO DE REPRODUCTOR						
	Cantidad					
Madres	28					
Padrillos	0					
Total	28					

ORÍGEN						
	Total		Madre		Padrillo	
	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
No identificado	3	10.71%	3	10.71%	0	0
Degesa	5	17.86%	5	17.86%	0	0
propio	20	71.43%	20	71.43%	0	0
Total	28	100%	28	100%	0	100%

EDAD EN MESES EN BAJAS		
	Madre	Padrillo
Promedio	23	Sin datos
Máximo	89	Sin datos
Mínimo	9	Sin datos

DETALLE						
Tipo reproductor	Código alfanumérico	Fecha de alta	Fecha de baja	Edad en meses	Origen	Observación bajas
Madre	779	21/10/2008	05/01/2009	11	propio	

Reporte de Existencias:

Tipo de reproductor: cantidad de madres, padrillos o total de reproductores (madres mas padrillos) en existencia a la fecha definida como fin del período solicitado. Reproductores que han sido dados de alta, pero que a esa fecha aún no se han dado de baja.

Origen: discriminaciones de existencias de reproductores según diferentes orígenes definidos por el usuario, con información de cantidades en valores absolutos y porcentuales.

Edad en meses en existencia: edad promedio de las existencias de la población, subpoblación o individuo como reproductor a la fecha final del período. Determinado como: edad en meses registrada en el alta del reproductor más la cantidad de meses transcurridos desde la fecha de alta hasta la fecha de fin de período. Por ejemplo, si solicita un reporte entre el período 1/5/2008 al 1/6/2008 para un reproductor registrado con una fecha de alta de 01/06/2007, con una edad a esa fecha de 12 meses, la edad promedio de la existencia será de 18 meses. Informandocantidades de animales en valores absolutos y porcentajes según estratos de edades en meses.

Detalle: información detallada sobre cada individuo de la población o subpoblación en existencia (datos de alta en algún momento y que a fecha fin de período de análisis no se han dado de baja. Tipo de reproductor (madre o padrillo); código alfanumérico (identificación dada al reproductor); fecha de alta del reproductor; edad en meses y observación realizada.

TIPO DE REPRODUCTOR						
	Cantidad					
Madres	148					
Padrillos	14					
Total	162					

ORÍGEN						
	Total		Madre		Padrillo	
	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
No identificado	44	27.16%	35	23.65%	9	64.29%
degesa	15	9.26%	10	6.76%	5	35.71%
propio	103	63.58%	103	69.59%	0	0.00%
Total	162	100%	148	100%	14	100%

EDAD EN MESES EN EXISTENCIAS				
	Madre		Padrillo	
	Cantidad	%	Cantidad	%
> 60	1	1%	0	0%
60 - 36	0	0%	0	0%
35 - 12	75	90%	1	17%
< 12	7	8%	5	83%

DETALLE					
Tipo reproductor	Código alfanumérico	Fecha de alta	Edad en meses	Origen	Observación altas
Madre	2487	06/04/2002	Sin dato		

Servicios:

Datos solicitados para armar los resultados:

Período: fecha inicial y final que limita el período sobre el que se solicita el reporte. Si en fecha inicial y final se define el mismo día, el sistema solicita un reporte diario.

Madres: permite solicitar reportes por madre individual servidas en el período seleccionando su identificación alfanumérica, o bien sobre todas las madres seleccionando la opción todas que aparece por defecto.

Padrillos 1, 2 y 3: permite solicitar reportes por padrillo individual que actuó en los servicios, en un primer, segundo o tercer salto durante el período seleccionando su identificación alfanumérica, o bien sobre todos los padrillos seleccionando la opción todas que aparece por defecto.

Si en madres, padrillos 1, 2 y 3 se deja la opción todos, el reporte analizará la totalidad de servicios dados durante el período seleccionado.

Si se selecciona un código de una madre y en padrillos 1, 2 y 3 se deja la opción todos, el reporte analizará todos los servicios dados a una madre con diferentes padrillos.

Si se selecciona en madres la opción de todas y en padrillos 1, 2 y 3 un mismo individuo, se podrá obtener un reporte de servicios asociado a un padrillo en actuaciones en primer salto o como repaso.

Si selecciona en madres la opción de todas, en padrillos 1, un individuo y en padrillos 2 y 3 todos, se podrá obtener un reporte de la actuación en servicios de un padrillo en primer salto, utilizando como repaso otros padrillos.

Tipo de servicio: permite solicitar reportes según algún tipo de servicio, seleccionando una de las opciones predeterminadas (inseminación, inseminación artificial y servicio natural, natural individual, natural grupal u otros) o bien sobre todas los tipos de servicios seleccionando la opción todos que aparece por defecto.

Observación: permite solicitar reportes relacionado a alguna condición observada. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Días para calcular tasa de parición $114 \pm x$ días: a partir de la definición de los x días, por ejemplo 5, el sistema busca partos de cada servicio dado a cada madres dentro de un termino de 114 ± 5 días desde la fecha del servicio, por ejemplo 119 a 109 días. Si no se define una cantidad de días x, el sistema por defecto asigna 15 días.

Datos ordenados por: permite que el reporte en detalle sea ordenado según secuencia cronológica, tipo de servicio u observación.

Informe global: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de indicadores generales.

Informe detallado: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de la información detallada de cada servicio registrado.

Informe para servicios sin partos: permite seleccionar el listado de servicios sin partos. Por defecto esta opción aparece sin tildar.

CONDICIONES PARA DETERMINAR RESULTADOS

Período
 Desde 01 01 2009
 Hasta 31 03 2009

Características de los servicios
 Madres: Todas
 Padrillo 1: Todos Padrillo 2: Todos Padrillo 3: Todos
 Tipo de servicio: Todos
 Observación: Todas

Días para calcular tasa de parición 114 ± 15

Datos ordenados por: Fecha

Informe global Informe detallado Informe para servicios sin partos

Aceptar Volver al menú

Reporte de servicios:

Informe global:

Cantidad de reproductores diferentes actuantes en los servicios dados durante el período solicitado tipificados como madres, padrillos y estos últimos discriminados según actuación en primer, segundo y tercer salto.

Cantidad de servicios registrados durante el período solicitado en que actuaron los animales.

Cantidad de servicios promedio dados por cada reproductor actuante como madre, padrillo, padrillo en primer, segundo y tercer salto durante el período solicitado.

Tasa de parición: cantidad de servicios registrados en relación a cantidad de partos logrados.

Efectividad de los servicios: cantidad de partos logrados en relación a cantidad de servicios registrados.

Para la determinación de estos dos últimos indicadores se toman en cuenta sólo aquellos servicios registrados en el período solicitado, donde la fecha probable de parto correspondiente a ese servicio sea menor a la fecha actual.

Tipo de servicio: cantidad de madres actuantes en servicios de la población o subpoblación, en valores absolutos y porcentuales, cantidad de servicios y efectividad de los mismos discriminados según tipos de servicios (Natural individual, Natural grupal, Inseminación, Inseminación Artificial más Natural u otros), para el período seleccionado.

Detalle: información detallada sobre cada servicio dado durante el período seleccionado, de fecha del servicio; código alfanumérico de la madre, del padrillo actuante en primer, segundo y tercer salto, tipo de servicio, sobre observación

realizadas, la fecha probable de parto y la fecha real del parto y la diferencia entre fecha real y fecha probable de parto.

Si la fecha probable de parto es mayor a la fecha actual, aparece de color verde para indicar que aún la madre puede estar en estado de gestación.

Si la diferencia entre fecha real de parto y la fecha probable de parto, es mayor a 10 días el registro aparece de color rojo, indicando posible error en cargas de datos (ya sea en servicio o en partos).

	Madres	Padrillos	Padrillo 1	Padrillo 2	Padrillo 3
Cantidad de reproductores	88	6	3	4	3
Cantidad de servicios	94	94	94	87	19
Cantidad de servicios / reproductores	1.07	15.67	31.33	21.75	6.33

Tasa de parición (Cantidad de servicios / Cantidad de partos)=1.52

Efectividad de servicios(Cantidad de partos / Cantidad de servicios)=65.96%

Servicios = 94

Partos = 62

- Diferencia en días entre fecha de parto y fecha probable de parto, mayor o menor a 15 días, por lo que no contabiliza el parto.
- Fecha probable de parto mayor a la fecha actual, por lo que no contabiliza el servicio.

TIPO DE SERVICIO

	Valor absoluto	Porcentaje	Cantidad de madres	Efectividad de servicios
Natural individual	0	0.00%	0	0%
Natural grupal	0	0.00%	0	0%
Inseminación	92	97.87%	86	67.39
IA + Natural	2	2.13%	2	0.00%
Otros	0	0.00%	0	0%

DETALLE

Fecha de servicio	Código				Tipo de servicio	Observación	Fecha probable de parto	Fecha de parto	Diferencia días con FPP
	Madre	Padrillo 1	Padrillo 2	Padrillo 3					
02/01/2009	802	6354	0	0	Inseminación		26/04/2009	29/04/2009	3

Controles de preñez negativos:

Datos solicitados para armar los resultados:

Período: fecha inicial y final que limita el período sobre el que se solicita el reporte.

Si en fecha inicial y final se define el mismo día, el sistema solicita un reporte diario.

Madres: permite solicitar un reporte sobre una madre determinada seleccionando su identificación alfanumérica o sobre todas las madres seleccionado la opción todas que aparece por defecto.

Observación: permite solicitar un reporte relacionando alguna condición observada en registros de controles de preñez negativos. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

CONDICIONES PARA DETERMINAR RESULTADOS

Período

Desde 01 01 2008

Hasta 31 03 2008

Madre: Todas Observación: Todas

Aceptar Volver al menú

Reportes para diagnósticos de preñez:

Fecha de control: fecha en que se realizó el control

Identificación alfanumérica de la madre.

Observación realizada en el diagnostico negativo de preñez.

Fecha de próximo servicio, según dato fecha del servicio identificado.

Fecha de control	Código madre	Observación	Fecha de próximo servicio
02/01/2008	163		03/01/2008
05/01/2008	356		06/01/2008

Fechas probables de parto:

Datos solicitados para armar los resultados:

Período: fecha inicial y final que limita el período sobre el que se solicita el reporte.

Si en fecha inicial y final se define el mismo día, el sistema solicita un reporte diario.

Madres: permite solicitar un reporte sobre una madre determinada seleccionando su identificación alfanumérica o sobre todas las madres seleccionado la opción todas que aparece por defecto.

Días de gestación al momento de encierre: cantidad de días de gestión que se desea se indique en el reporte como fecha de encierre de la madres antes del parto.

Si no se define el sistema asume por defecto 110 días, o sea cuatro días antes.

CONDICIONES PARA DETERMINAR RESULTADOS

Período

Desde 06 10 2009

Hasta 17 10 2009

Madre: Todas

Días de gestación al momento de encierre 110

Aceptar Volver al menú

Reporte cronogramas fecha probable de partos:

Fecha probable de parto: fecha determinada para cada servicio sin diagnóstico negativo, más 114 días.

Código madre: identificación alfanumérica de la madre.

Fecha de servicio registrada.

Fecha de encierre: fechas a la que se debería encerrar la madre.

Se recomienda producir estos reportes para períodos de tiempos venideros (por ejemplo para un período correspondiente a la próxima semana, o a los 15 días venideros) y hacer impresiones para disponerlos en lugares que faciliten el control por parte del personal.

Fecha probable de parto	Código madre	Fecha de servicio	Fecha de encierre
07/10/2009	165	15/06/2009	03/10/2009
07/10/2009	273	15/06/2009	03/10/2009
07/10/2009	825	15/06/2009	03/10/2009

Fechas repetición de celos:

Datos solicitados par armar los resultados:

Período: fecha inicial y final que limita el período sobre el que se solicita el reporte. Si en fecha inicial y final se define el mismo día, el sistema solicita un reporte diario.

Madre: puede solicitarse un reporte sobre todas las madres servidas en el período seleccionado o bien sobre una de ellas, seleccionando su identificación alfanumérica.

Días para confirmar preñez: cantidad de días desde el servicio definidos para realizar el control de preñez. Si no es definido, por defecto el sistema asume 21 días. Se recomienda producir informes impresos para períodos de tiempos venideros, por ejemplo próxima semana o 15 días, disponiéndolos a campo para el manejo del personal.

CONDICIONES PARA DETERMINAR RESULTADOS

Período

Desde 01 01 2009

Hasta 31 03 2009

Madre: Todas

Días para confirmar preñez 21

Aceptar Volver al menú

Reporte cronograma repetición de celos:

Fecha probable de repetición de celo: determinado como la fecha de servicio más la cantidad de días definidos para confirmar preñez.

Código alfanumérico de la madre.

Fecha de servicio correspondiente.

Fecha probable de repetición de celo	Código madre	Fecha de servicio
02/01/2009	307	12/12/2008
03/01/2009	136	13/12/2008
05/01/2009	779	15/12/2008

Partos y nacimientos:

Datos solicitados para armar los resultados:

Período: fecha inicial y final que limita el período sobre el que se solicita el reporte.

Si en fecha inicial y final se define el mismo día, el sistema solicita un reporte diario.

Madres: permite solicitar reportes por madre individual que parió durante el período seleccionando su identificación alfanumérica, o bien sobre todas las madres seleccionando la opción todas que aparece por defecto.

Padrillos 1, 2 y 3: permite solicitar reportes por padrillo individual que actuó en los servicios en un primer, segundo o tercer salto de los partos correspondientes al período seleccionando su identificación alfanumérica, o bien sobre todos los padrillos seleccionando la opción todos que aparece por defecto.

Si en madres, padrillos 1, 2 y 3 se deja la opción todos, el reporte analizará la totalidad de partos logrados durante el período seleccionado.

Si se selecciona el código de una madre y en padrillos 1, 2 y 3 se deja la opción todos, el reporte analizará todos los partos logrados por una madre independiente del padrillo que intervino en los servicios.

Si se selecciona en madres la opción todas y en padrillos 1, 2 y 3 un mismo individuo, se podrá obtener un reporte de partos de madres asociado a un padrillo en actuaciones en primer salto o como repaso.

Si se selecciona en madres la opción todas, en padrillos 1, un individuo y en padrillos 2 y 3 todos, se podrá obtener un reporte de partos donde actuó en servicios el padrillo identificado en el primer salto, utilizando como repaso otros padrillos.

Tipo de paridera: permite solicitar reportes según algún tipo de paridera, seleccionando una de las opciones definidas o bien sobre todos los tipos de parideras seleccionando la opción todos que aparece por defecto.

Tipo de servicio: permite solicitar reportes de partos según algún tipo de servicio, seleccionando una de las opciones predeterminada (Inseminación, Inseminación Artificial y servicio natural, natural individual, natural grupal u otros) o bien sobre todas los tipos de servicios seleccionando la opción todos que aparece por defecto.

Observación: permite solicitar reportes relacionado a alguna condición observada en partos. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Cantidad de nacidos vivos y muerto: permite construir reportes sobre partos asociados a diferentes tamaños de camadas de vivos y muertos, seleccionando la opción “mayor o igual que” o “menor o igual que” o “igual que” asignando valores a los mismos. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación en tamaños de camadas de nacidos vivos o muertos.

Días para calcular cantidad de servicios, 114 ± x días: permite definir el rango de días dentro del cual el SAP hará la búsqueda de servicios asociados a dicho parto. Por ejemplo, si se define 5, el sistema buscará la información del servicio correspondiente a cada parto dentro de los 119 a 109 días anteriores a la fecha del parto. Si no se define una cantidad de días x, el sistema asume por defecto 15 días.

Datos ordenados por: permite que el reporte en detalle sea ordenado según secuencia cronológica de partos, cantidades de nacidos vivos, muertos, tipo de parideras u observaciones.

Informe global: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de indicadores generales.

Informe detallado: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de la información detallada de cada parto registrado.

CONDICIONES PARA DETERMINAR RESULTADOS

Período
Desde: 01 / 01 / 2009
Hasta: 31 / 03 / 2009

Características de los partos
Madre: Todas Padrillo 1: Todos
Padrillo 2: Todos Padrillo 3: Todos
Observación: Todas Tipo de paridera: Todas
Tipo de servicio: Todos

Cantidad de nacidos
Vivos: Todos 0 Muertos: Todos 0

Días para calcular cantidad de servicios 114 ± 15

Datos ordenados por: Fecha

Informe global **Informe detallado**

Aceptar Volver al menú

Resultados:

Resultados generales:

Cantidad total de madres que parieron: cantidad de madres con identificación diferente actuantes en los partos registrados correspondientes al período y población o subpoblación de reproductores solicitados.

Cantidad total de partos: número de partos registrados en el período y población o subpoblación de reproductores solicitados.

Cantidad de partos por madre: relación entre número de partos registrados y cantidad de madres con identificación diferente.

Lechones nacidos: cantidad de lechones nacidos vivos, muertos y totales como suma de todos los partos, promedio por parto y en porcentaje correspondientes a los partos registrados en el período y población o subpoblación de reproductores solicitados.

Partos según lechones nacidos vivos: cantidades de partos según rangos definidos de tamaños de camadas (mayores a 10 lechones por parto, entre 10 y 8, entre 7 y 6 y menores a 6) expresados en valores absolutos y porcentuales.

Detalle: información detallada sobre cada parto logrado durante el período seleccionado, correspondiente a la población o subpoblación definida con datos sobre, fecha de parto; código alfanumérico identificadorio de la madre; cantidad de lechones nacidos vivos, muertos y totales, fecha correspondiente al servicio dado, diferencia en días entre la fecha real de parto y la fecha probable de parto, tipo de paridera, fecha de parto anterior, la cantidad de días entre la fecha del parto registrada y la fecha del parto anterior, la cantidad de servicios entre el parto registrado y el parto anterior, la cantidad de servicios entre el parto registrado y la fecha del parto menos los días para calcular cantidad de servicios y observaciones registradas.

Si la diferencia entre fecha real de parto y la fecha probable de parto, es mayor a 15 días el registro aparece de color rojo, indicando posible error en cargas de datos (ya sea en servicio o en partos).

Cantidad total de madres que parieron= 64

Cantidad total de partos = 64

Cantidad de partos/madre = 1.00

LECHONES NACIDOS

	Total	Por parto	Porcentaje
Vivos	581	9.08	89.25%
Muertos	70	1.09	10.75%
Total	651	10.17	100%

PARTOS SEGÚN LECHONES NACIDOS VIVOS

	Cantidad	Porcentaje
> a 10	24	37.50%
Entre 10 y 8	22	34.38%
Entre 7 y 6	7	10.94%
< a 6	11	17.19%

DETALLE

Fecha de parto	Código madre	Cantidad nacidos			Fecha de servicio	Fecha de parto anterior	Cantidad días entre partos	Cantidad de servicios entre		Diferencia días con FPP	Tipo de paridera	Observación
		vivos	muertos	totales				partos	parto y - 129 días			
04/01/2009	143	10	0	10	11/09/2008	08/08/2008	149	1	1	-1	arco	
04/01/2009	764	10	0	10	09/09/2008	SD	SD	1	1	-3	arco	
04/01/2009	128	9	0	9	11/09/2008	05/08/2008	152	1	1	-1	arco	

Fecha probable de destetes

Datos solicitados para armar los resultados:

Período: fecha inicial y final que limita el período sobre el que se solicita el reporte. Si en fecha inicial y final se define el mismo día, el sistema solicita un reporte diario.

Madres: permite solicitar un reporte sobre una madre determinada seleccionando su identificación alfanumérica o sobre todas las madres seleccionando la opción todas que aparece por defecto.

Días de lactancia: cantidad de días de lactancia a partir de los cuales se destetaran las madres. Si no se define el sistema asume por defecto 28 días.

CONDICIONES PARA DETERMINAR RESULTADOS

Período

Desde 01 ▾ 10 ▾ 2009 ▾

Hasta 01 ▾ 11 ▾ 2009 ▾

Madre: Todas ▾

Días de lactancia 28

Aceptar Volver al menú

Reporte cronogramas fecha probable de destetes:

Fecha probable de destete: fecha determinada para cada parto, considerando los días de lactancia señalados.

Código madre: identificación alfanumérica de la madre.

Fecha de parto registrada.

Tamaño de camada: cantidad de lechones posibles a ser destetados, correspondiente a los lechones nacidos vivos.

Se recomienda producir estos reportes para períodos de tiempos venideros (por ejemplo para un período correspondiente a la próxima semana, o a los 15 días venideros) y hacer impresiones para disponerlos en lugares que faciliten el control por parte del personal.

Fecha probable de destete	Código madre	Fecha de parto	Tamaño de la camada
15/10/2009	0288	17/09/2009	9
20/10/2009	018	22/09/2009	7

Destetes

Datos solicitados para armar resultados:

Período: fecha inicial y final que limita el período sobre el que se solicita el reporte. Si en fecha inicial y final se define el mismo día, el sistema solicita un reporte diario.

Madres: permite solicitar reportes por madre individual que se destetó durante el período seleccionando su identificación alfanumérica, o bien sobre todas las madres seleccionando la opción todas que aparece por defecto.

Observación: permite solicitar reportes relacionado a alguna condición observada en destetes. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Tipo de paridera: permite solicitar reportes según algún tipo de paridera, seleccionando una de las opciones definidas o bien sobre todos los tipos de parideras seleccionando la opción todos que aparece por defecto.

Lechones destetados: permite construir reportes sobre destetes asociados a diferentes tamaños de camadas de lechones destetados por madre, seleccionando la opción “mayor o igual que” o “menor o igual que” o “igual que” y asignando valores al mismo. Por defecto aparece la opción todos que permite solicitar reportes sin discriminación en tamaños de camadas destetadas por madre.

Datos ordenados por: permite que el reporte en detalle sea ordenado según secuencia cronológica de los destetes, los tamaños de camada destetados, adoptados o retirados, peso al destete u observaciones.

Informe global: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de indicadores generales.

Informe detallado: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de la información detallada de cada destete registrado.

CONDICIONES PARA DETERMINAR RESULTADOS

Período

Desde: 01 01 2008

Hasta: 31 03 2008

Características de los destetes

Madre: Todas Observación: Todas

Lechones destetados: Todos 0 Tipo de paridera: Todas

Datos ordenados por: Fecha

Informe global Informe detallado

Aceptar Volver al menú

Resultados observados en reportes:

Resultados generales:

Cantidad total de camadas destetadas: número de camadas destetadas registrados en el período y población o subpoblación de reproductores solicitados.

Cantidad total de madres destetadas: cantidad de madres con identificación diferente actuantes en los destetes registrados correspondiente al período y población o subpoblación de reproductores solicitados.

Cantidad de camadas / madres destetadas: relación entre número de camadas destetadas y cantidad de madres con identificación diferente que fueron destetadas correspondiente al período y población o subpoblación de reproductores solicitados.

Cantidad total de lechones destetados: cantidad de lechones destetados como suma de todos los destetes correspondiente al período y población o subpoblación de reproductores solicitados.

Cantidad de lechones destetados / camada: cantidad total de lechones destetados en relación al número de camadas destetadas registrados en el período y población o subpoblación de reproductores solicitados.

Cantidad de lechones destetados / madre destetada: cantidad total de lechones destetados en relación a cantidades de madres con identificación diferente actuantes en los destetes registrados correspondiente al período y población o subpoblación de reproductores solicitados.

Peso promedio de destete (Kg/cabeza): promedio de peso de los registros de la totalidad de camadas destetadas correspondiente al período y población o subpoblación de reproductores solicitados.

Período promedio de lactancia en días: promedio de los días de lactancia de cada camada destetada dentro del período y población o subpoblación de reproductores solicitados, determinado como diferencia entre las fechas de destete y la del parto correspondiente de cada camada.

Porcentaje de lechones perdidos en lactancia: pérdidas de lechones nacidos durante la lactancia sobre la cantidad de lechones reportados como nacidos vivos en madres que fueron destetadas en el período solicitado. Pérdidas de destetes determinadas como los lechones nacidos vivos más los adoptados menos los lechones retirados y destetados.

Resultados con datos de partos:

Presenta un detalle de resultados tomando en consideración sólo información de las camadas destetadas sobre las cuales se dispone de datos de partos, buscados en 100 días anteriores a la fecha de destete. Información detallada en lechones nacidos totales, muertos y vivos, adoptados, retirados, perdidos en lactancia y destetados, presentado en cantidades de lechones totales, por camada y por madre para el período y población o subpoblación solicitado en el reporte.

Destetes según tamaño de camada: cantidades de camadas destetadas según rangos definidos de tamaños de camadas (mayores a 10 lechones destetados, entre 10 y 8, entre 7 y 6 y menores a 6), expresados en valores absolutos y porcentuales.

Detalle: información detallada sobre cada destete logrado durante el período seleccionado, correspondiente a la población o subpoblación definida con datos sobre, fecha de destete; código alfanumérico identificadorio de la madre; cantidad de lechones nacidos vivos, muertos y totales, adoptados, retirados, perdidos y destetados, peso promedio de destete (Kg/cab), días de lactancia, tipo de paridera y observaciones realizadas en el destete:

Cantidad total de madres destetadas= 47
 Cantidad de camadas/madres destetadas =1.00
 Cantidad de lechones destetados = 373
 Cantidad de lechones destetados / camada =7.94
 Cantidad de lechones destetados / madres destetadas =7.94
 Peso promedio destete Kg/cabeza=6.71
 Período promedio lactancia en días=26
 % perdidos en lactancia=21.14%

RESULTADOS CON DATOS DE PARTOS

Lechones	Global	Por camada	Por madre
Nacidos totales	487	10.4	10.4
Nacidos muertos	14	0.3	0.3
Nacidos vivos	473	10.1	10.1
Adoptados	0	0.0	0.0
Retirados	0	0.0	0.0
Perdidos	100	2.1	2.1
Destetados	373	7.9	7.9

DESTETE SEGÚN TAMAÑO DE CAMADAS

	Cantidad	Porcentaje
> a 10	5	10.64%
Entre 10 y 8	27	57.45%
Entre 7 y 6	7	14.89%
< a 6	8	17.02%

DETALLE

Fecha destete	Código madre	Cantidad de lechones							Peso dest kg/cab	Lactancia en días	Observación	Tipo de paridera
		Nac totales	Nac muertos	Nac vivos	Adoptados	Retirados	Perdidos	Destetados				
07/01/2008	653	11	0	11	0	0	1	10	7.00	27		arco
07/01/2008	429	11	0	11	0	0	2	9	7.00	25		arco

Síntesis reproductiva

Datos solicitados para armar los resultados:

Período: fecha inicial y final que limita el período sobre el que se solicita el reporte. Si en fecha inicial y final se define el mismo día, el sistema solicita un reporte diario.

Madres: permite solicitar reportes por madre individual seleccionando su identificación alfanumérica, o bien sobre todas las madres seleccionando la opción todas que aparece por defecto.

Padrillos: permite solicitar reportes por padrillo individual que actúo en los servicios seleccionando su identificación alfanumérica, o bien sobre todos los padrillos seleccionando la opción todos que aparece por defecto.

Si en madres se deja todas y en padrillos se deja todos el sistema elabora un reporte para la población o subpoblación de reproductores actuantes en el período solicitado. Si en madres se selecciona un código alfanumérico y en padrillos se deja la opción todos, el sistema construye un reporte de la madre seleccionada.

Si en madres se selecciona la opción todas y en padrillo un código alfanumérico el sistema construye un reporte del padrillo seleccionado.

Observaciones: permite solicitar reportes relacionado a alguna condición observada en registros de altas. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Origen de los reproductores: permite solicitar informes según un origen de alta predefinido por el usuario. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Tipo de servicio: permite solicitar reportes según algún tipo de servicio, seleccionando una de las opción predeterminada (Inseminación, Inseminación Artificial y servicio natural, natural individual, natural grupal u otros) o bien sobre todos los tipos de servicios seleccionando la opción todos que aparece por defecto.

Observación en servicios: permite solicitar reportes relacionado a alguna condición observada en registros de servicios. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Cantidad de nacidos vivos y muerto: permite construir reportes sobre partos asociados a diferentes tamaños de camadas de vivos y muertos, seleccionando la opción “mayor o igual que” o “menor o igual que” o “igual que” asignando valores a los mismos. Por defecto aparece la opción todos que permite solicitar reportes sin discriminación.

Tipo de paridera: permite solicitar reportes según algún tipo de paridera, seleccionando una de las opciones definidas o bien sobre todos los tipos de parideras seleccionando la opción todas que aparece por defecto.

Observación en partos: permite solicitar reportes relacionado a alguna condición observada en partos. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Lechones destetados: permite construir reportes sobre destetes asociados a diferentes tamaños de camadas de lechones destetados por madre, seleccionando la opción “mayor o igual que” o “menor o igual que” o “igual que” y asignando valores al mismo. Por defecto aparece la opción todos que permite solicitar reportes sin discriminación en tamaños de camadas destetadas por madre.

Observaciones en destetes: permite solicitar reportes relacionado a alguna condición observada en destetes. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

CONDICIONES PARA DETERMINAR RESULTADOS

Período
 Desde 01 01 2007
 Hasta 31 07 2009

Reproductores
 Madres: Todas Padrillos: Todos
 Observaciones: Todas Origen reproductores: Todas

Servicios
 Tipo: Todas Observaciones: Todas

Partos y nacimientos
 Nacidos vivos: Todos 0 Nacidos muertos: Todos 0
 Tipo de paridera: Todas
 Observaciones: Todas

Destetes
 Lechones destetados: Todos 0 Observaciones: Todas

Aceptar Volver al menú

Reporte de resultados para todos los reproductores:

Producto de solicitar todas las opciones, todas las madres y todos los padrillos, determinando para el período seleccionado:

Altas de reproductores: cantidad de madres y padrillos ingresados al rodeo reproductivo durante el período solicitado.

Edad en meses de las altas: edad promedio en meses de las madres y padrillos cuando ingresan al sistema reproductivo.

Bajas de reproductores: cantidad de madres y padrillos que fueron eliminados del sistema reproductivo por terminación de su ciclo productivo, muerte u otras razones, durante el período solicitado.

Edad en meses de baja de reproductores: edad promedio en meses de las madres y padrillos al egresar del sistema reproductivo.

Existencia de reproductores: cantidad de madres y padrillos en existencia a fecha final del período solicitado.

Edad promedio en meses de existencia de los reproductores: edad promedio en meses de las madres y padrillos a fecha final del período solicitado.

Servicios:

Cantidad de servicios: número de servicios registrados con fechas dentro del período solicitado.

Cantidad de madres servidas: número de madres con identificación diferente que recibieron servicio en el período solicitado.

Cantidad de servicios por madre: relación entre cantidad de servicios y el número de madres con identificación que recibieron servicios en el período solicitado.

Cantidad total de padrillos en servicio: número de padrillos con identificación diferente que recibieron servicio en el período solicitado.

Cantidad de servicios por padrillo: relación entre cantidades de servicios y el número de padrillos con identificación que recibieron servicios en el período solicitado.

Partos:

Cantidad de partos: número de partos registrados con fechas dentro del período solicitado.

Cantidad de madres paridas: número de madres con identificación diferente que tuvieron algún parto en el período solicitado.

Cantidad de partos por madre: relación entre cantidad de partos y número de madres con identificación que parió en el período solicitado.

Cantidad de lechones nacidos totales: número de lechones nacidos totales registrados dentro del período solicitado.

Cantidad de lechones nacidos vivos: número de lechones nacidos vivos registrados dentro del período solicitado.

Cantidad de lechones nacidos muertos: número de lechones nacidos muertos registrados dentro del período solicitado.

Cantidad de lechones totales /parto: relación entre cantidad de lechones totales y número de partos en el período solicitado.

Cantidad de lechones vivos /parto: relación entre cantidad de lechones vivos y número de partos en el período solicitado.

Cantidad de lechones muertos /parto: relación entre cantidad de lechones muertos y número de partos en el período solicitado.

Cantidad de camadas destetadas: número de camadas destetadas registradas con fechas dentro del período solicitado.

Cantidad de madres destetadas: número de madres con identificación diferente que tuvieron algún destete en el período solicitado.

Cantidad de camadas/ madres destetadas: relación entre cantidad de camadas destetadas y número de madres con identificación que registró algún destete en el período solicitado.

Cantidad de lechones destetados: número total de lechones destetados durante el período solicitado.

Cantidad de lechones perdidos en lactancia: determinados a partir de los lechones nacidos vivos de las camadas destetadas durante el período solicitado.

Cantidad de lechones destetados por camada destetada: cantidad promedio de lechones por camada destetada durante el período solicitado.

Cantidad de lechones destetados por madre destetada: promedio de lechones destetados por madre identificada como diferente para el período solicitado.

Cantidad de lechones perdidos por madre destetada: promedio de lechones nacidos vivos perdidos desde fecha de parto a destete por madre identificada como diferente para el período solicitado.

Peso promedio de destete kg/cab: peso promedio de lechones destetados durante el período solicitado.

Período promedio lactancia en días: promedio de la duración de las lactancias determinado como diferencia entre fechas de parto y destete de cada camada destetada durante el período seleccionado.

Resultados para una madre:

Producto de solicitar en las opciones padrillos todos y en la opción madres un código alfanumérico identificador de una cerda.

Importante: si se quiere observar toda el comportamiento reproductivo de una hembra solicitar en fechas iniciales del período iguales o anteriores al momento de alta y hasta fechas actuales o iguales o superiores a la fechas de baja.

Detalle de altas y bajas de la hembra reproductora: información correspondiente a la madre solicitada dentro del período seleccionado: identificando fecha de alta, su origen, observación realizadas respecto a la madre en alta, fecha de baja de la madre y observaciones realizadas al momento de la baja.

Servicios:

Cantidad de servicios: número de servicios que tuvo la madre en el período seleccionado.

Cantidad de servicios brindado por padrillo 1, 2 y 3: cantidad de servicios recibidos por la madre en primer salto, segundo y tercero respectivamente.

Cantidad de servicios según tipos de servicios dados a la madre en ese período solicitado.

Cantidad total de diagnósticos negativos observados para la madre durante el período solicitado.

Detalle de servicio: información sobre cada registro de servicio dado a la madre en el período solicitado conteniendo, fecha del servicio, código de los padrillos intervinientes en primer, segundo y tercer salto, tipo de servicio, diagnóstico negativo y observación.

Partos:

Cantidad de partos: número de partos que tuvo la madre en el período solicitado.

Cantidad de lechones nacidos totales, vivos y muertos en los partos logrados por la madre en el período solicitado.

Cantidad de lechones nacidos totales, nacidos y muertos por parto: promedio de lechones nacidos vivos, muertos y totales en partos logrados por la madre en el período solicitado.

Detalles partos: información sobre cada registro de parto logrado por la madre en el período conteniendo, fecha del parto, cantidades de lechones nacidos vivos, muertos, nacidos totales, diferencia días con fecha probable de parto, y observación.

Destetes:

Cantidad total de destetes: número de destetes que tuvo la madre en el período solicitado.

Cantidad de lechones destetados, retirados, adoptados y perdidos totales por la madre en el período solicitado.

Cantidad de lechones destetados por camada: promedio de lechones destetados por camada por la madre en el período solicitado.

Peso promedio de destete: kilogramos promedios por cabeza de los lechones destetados por la madre en el período solicitado.

Días promedio lactancia: duraciones promedios de las lactancias en días correspondiente a los destete de la madre en el período solicitado.

Detalle: información sobre cada registro de destete de la madre en el período solicitado, conteniendo: fechas del destete, cantidad de lechones adoptados, retirados, destetados y perdidos, el peso promedio de los lechones destetados, los días de lactancia y observaciones de los destetes.

Resultados para un padrillo:

Producto de solicitar en las opción madres todas y en la opción padrillos el código alfanumérico identificador de un padrillo.

Importante: si se quiere observar todo el comportamiento reproductivo de un padrillo solicitar en fechas iniciales del período iguales o anteriores al momento de alta y hasta fechas actuales o iguales o superiores a la fechas de baja.

Detalle de altas y bajas del padrillo: información correspondiente al padrillo solicitado dentro del período seleccionado, identificando fecha de alta, su origen, observaciones realizadas respecto al padrillo en alta, fecha de baja y observaciones realizadas al momento de baja.

Cantidad de servicios: número de servicios que brindo el padrillo en el período seleccionado.

Cantidad de madres servidas: cantidad de madres con identificación diferente servidas por el padrillo en el período seleccionado.

Cantidad de servicios por madre: cantidad promedio de servicios dados a madres diferentes durante el período seleccionado.

Cantidad de veces que intervienen como padrillo 1 ,2 y 3: cantidad de servicios brindados por el padrillo en primer salto, segundo y tercero respectivamente durante el período solicitado.

Cantidad de partos: número de partos logrados en el período solicitado relacionados a servicios donde intervino el padrillo.

Cantidad de madres paridas: cantidad de madres que lograron pariciones en el período solicitado relacionados a la servicios donde intervino el padrillo.

Cantidad de partos por madre: promedio de partos logrado por madres diferente durante el período solicitado relacionados a servicios donde intervino el padrillo.

Cantidad de lechones nacidos totales: número de lechones vivos, muerto y totales nacidos en partos logrados en el período solicitado relacionados a servicios dados por el padrillo.

Cantidad de lechones nacidos por parto: promedio de lechones nacidos vivos, muerto y totales en partos logrados en el período solicitado relacionados a servicios dados por el padrillo.

PRODUCTIVOS.

Entradas y salidas.

Información sobre animales ingresados al establecimiento y egresado de la actividad porcina o granja.

Datos solicitados para armar reportes:

Período: fecha inicial y final que limita el período sobre el que se solicita el reporte. Si en fecha inicial y final se define el mismo día, el sistema solicita un reporte diario.

Categorías: permite solicitar un reporte sobre una categoría de animal. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Movimiento: permite solicitar reportes sobre entradas o salidas de animales a la granja. Por defecto aparece la opción salidas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Origen/Destino: permite solicitar reportes sobre algún origen o destino definido. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Observación: permite solicitar reportes relacionado a alguna condición observada en registros. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Informe global: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de indicadores generales.

Informe detallado: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de la información detallada de cada movimiento registrado.

CONDICIONES PARA DETERMINAR RESULTADOS

Período

Desde 01 01 2008

Hasta 31 03 2008

Características de los movimientos

Categorías: Todas Movimiento: Salidas

Origen/Destino: Todos Observación: Todas

Informe global Informe detallado

Aceptar Volver al menú

Resultados observados en reportes:

Tipo de movimiento: descripción de volumen de movimientos en cantidades de animales, kilogramos totales, pesos promedios en kilogramos por cabezas, valor económicos totales en unidad monetaria pesos, precios promedio en pesos por kilogramo y el aporte proporcional según el valor económico del total de movimientos dados durante el período seleccionado. Información ordenada según tipo de

movimiento en salidas, ventas, consumo, u otros y en entradas, compra, regalo u otro.

TIPO DE MOVIMIENTO						
	Cabezas	Kilogramos totales	Peso promedio Kg/cab	Valor total \$	Precio promedio \$/Kg	Porcentaje %
Venta	229	23,370.00	102.05	92,317.00	3.95	100.00%
TOTAL	229	23,370.00	102.05	92,317.00	3.95	100%

Composición de salidas según movimiento: descripción de las entradas o salidas según los diferentes orígenes o destinos, en cantidades de animales, kilogramos totales, pesos promedios en kilogramos por cabezas, valor económicos totales en unidad monetaria pesos, precios promedio en pesos por kilogramo y el aporte proporcional según el valor económico del total de movimientos seleccionados,

COMPOSICIÓN DE SALIDAS SEGÚN DESTINO						
	Cabezas	Kilogramos totales	Peso promedio Kg/cab	Valor total \$	Precio promedio \$/Kg	Porcentaje %
lomcicar	229	23,370.00	102.05	92,317.00	3.95	100.00%
TOTAL	229	23,370.00	102.05	92,317.00	3.95	100%

información ordenada según orígenes o destinos definidos en registros de datos.

Detalle: información detallada sobre cada movimiento registrado como diferentes entradas o salidas de animales correspondiente al periodo seleccionado, describiendo fecha del movimiento, categoría de los animales, cantidad de cabezas, kilogramos totales, valor económico total expresado en pesos, peso promedio en kilogramos por cabeza, precio promedio en peso por kilogramo, porcentaje magro,

DETALLE									
Venta									
Fecha	Categoría	Cantidad cabezas	Kilogramos totales	Valor total \$	Peso promedio Kg/cab	Precio promedio \$/Kg	% Magro	Destino	Observación
12/01/2008	Terminación 1	114	11,630	45,357	102.02	3.90	48.5%	lomcicar	
10/02/2008	Terminación 1	115	11,740	46,960	102.09	4.00	48.0%	lomcicar	

origen o destino y sobre observaciones realizadas al movimiento.

Mortandades:

Datos solicitados para armar resultados:

Período: fecha inicial y final que limita el período sobre el que se solicita el reporte. Si en fecha inicial y final se define el mismo día, el sistema solicita un reporte diario.

Categorías: permite solicitar un reporte sobre una categoría de animal. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Causas: permite solicitar reportes según un tipo de causa de muerte. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Agente: permite solicitar reportes según un tipo de agente que reportó muertes de animales. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Observación: permite solicitar reportes relacionado a alguna condición observada en registros. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Informe global: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de indicadores generales.

Informe detallado: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de la información detallada de las mortandades registradas.

CONDICIONES PARA DETERMINAR RESULTADOS

Período

Desde: 01 01 2008

Hasta: 31 03 2008

Características de los movimientos

Categorías: Todas Causas: Todas

Agente: Todos Observación: Todos

Informe global Informe detallado

Aceptar Volver al menú

Resultados observados en reportes

Resultado general:

Lechones en parideras: descripción de las mortandades registradas por mes del período seleccionado de lechones en parideras en cantidad de cabezas y en porcentaje de mortandad determinado sobre la existencia inicial más nacimientos vivos en el mes. (% de lechones: muertos/(existencia inicial + nacidos vivos))

Postdestetes: descripción de las mortandades registradas por mes del período seleccionado de postdestetes en cantidad de cabezas y en porcentaje de mortandad determinado sobre la existencia inicial más destetados por mes. (% de postdestetes = muertos/(existencia inicial + destetados))

Lechones perdidos en lactancia: cantidad de lechones perdidos durante la lactancia determinadas como los lechones nacidos vivos mas los adoptados menos los lechones retirados y destetados durante el período solicitado.

Porcentaje de lechones perdidos en lactancia sobre total de nacidos vivos: pérdidas de lechones nacidos durante la lactancia sobre la cantidad de lechones reportados como nacidos vivos en madres que fueron destetadas en el periodo solicitado. (% lechones perdidos en lactancia = (perdidos x 100)/nacidos vivos)

Mes	Lechones en parideras		Postdestetes	
	Cabezas	% mortandad	Cabezas	% mortandad
01/2008	39	10.10%	5	1.84%
02/2008	52	20.39%	0	0.00%
03/2008	7	2.98%	2	1.79%
Total	98	14.37%	7	1.57%
Promedio	32.7	4.79%	2.3	0.52%

Lechones perdidos en lactancia (cabezas) : 93 determinados sobre 45 destetes

% lechones perdidos en lactancia sobre total nacidos vivos : 20.00%

Categorías: descripción de las mortandades registradas durante el período seleccionado según categorías en cantidad de animales y el porcentaje de mortandad determinado sobre la existencia inicial mas la entradas de animales por compras, y cambios de categorías dados en el período seleccionado.

MORTANDADES REGISTRADAS DURANTE EL PERIODO 01/01/2008 - 31/03/2008		
	Cabezas	% mortandad (sobre exist inicial y entradas)
Hemb descarte	1	7.14%
Recría 1	12	2.86%
Recría 2	8	2.22%
Terminación 1	4	0.81%
TOTAL	25	1.94%

Causas: descripción de las mortandades registradas durante el período seleccionado según causalidades en cantidad de animales y el porcentaje dados por tipo de causa identificada.

CAUSAS DE MORTANDAD REGISTRADAS DURANTE EL PERÍODO 01/01/2008 - 31/03/2008		
	Cabezas	% mortandad
No identificada	130	100.00%
TOTAL	130	100%

Agente: descripción de las mortandades registradas durante el período seleccionado según agente que la diagnóstico en cantidad de animales y el porcentaje dados por tipo de agente.

AGENTES QUE REALIZAN EL DIAGNÓSTICO DE LAS MORTANDADES REGISTRADAS DURANTE EL PERÍODO 01/01/2008 - 31/03/2008

	Cabezas	% mortandad
No identificado	130	100.00%
TOTAL	130	100%

Detalle: información detallada sobre cada mortandad correspondiente al período seleccionado, describiendo fecha de la muerte, categoría del animal, cantidad de cabezas, causa de la muerte, agente que realizó el diagnóstico y observaciones realizadas en los registros de mortandades.

DETALLE					
Fecha muerte	Categoría	Cantidad cabezas	Causa	Agente que realizó el diagnóstico	Observaciones
07/01/2008	Lech parideras	1	No identificada	No identificado	653
07/01/2008	Lech parideras	2	No identificada	No identificado	596

Existencias y movimientos de animales.

Datos solicitados para armar reportes:

Período: mes y año inicial y final que limita el período sobre el que se solicita el reporte.

Categorías: permite solicitar un reporte sobre una categoría de animal. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Informe global: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de indicadores generales.

Informe detallado: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de la información un cuadro resumen sobre existencias y movimientos de animales dados para el período seleccionado.

Resultados observados en reporte

Existencias a fin de mes en cabezas: existencias de animales a fin de cada mes y promedio para el período seleccionado por categorías y totales. Valores determinados según existencia iniciales y movimientos reportados de salidas y entradas de animales a la granja, cambios de categorías y mortandades. En categoría post destete tomando en cuenta además los lechones que se suman de los destetes registrados en el período. Y para la categoría lechones tomando en cuenta los nacimientos y las muertes calculadas en el submenú lechones (del menú Registro de Datos) según existencias inicial y final, nacidos, y destetados del mes.

EXISTENCIA A FIN DE MES EN CABEZAS

Categorías	01/2008	02/2008	03/2008	Promedio
Hemb gestación	108	108	92	102.7
Hemb lactancia	14	4	20	12.7

Existencia y movimientos de animales en cabezas: resumen sobre la cantidades de animales por categorías para el período solicitado en condición de:

Existencia inicial: cantidad de animales a la fecha definida como inicio del período solicitado.

Entradas: cantidad de animales que se registraron como entrados desde fuera de la granja dentro del período solicitado.

Salidas: cantidad de animales que se registraron como salidas de la granja (ventas, consumos) dentro del período solicitado.

Cambios de categorías: cantidades de animales que se registraron que entraron o salieron de un categoría e ingresaron a otra dentro de la granja por cesiones, en el período solicitado. En el caso de la categoría lechones en paridera se contabilizan como salida los lechones destetados en el período los que se observan como entradas en la categoría postdestete.

Nacimientos: tomados del submenú lechones.

Muertes: tomados de registros de animales muertos en fechas dentro del período solicitado. Salvo la categoría lechones en paridera, tomado del submenú lechones calculados a partir de existencias inicial, nacidos vivos, destetes y existencias finales reales.

Existencia final: cantidad de animales a la fecha definida como final del período solicitado calculada y real. La existencia final real tomada del submenú lechones.

Diferencia: cantidad de cabezas obtenida entre la existencia final real y calculada por categoría.

EXISTENCIA Y MOVIMIENTOS DE ANIMALES EN CABEZAS										
Categorías	Existencia inicio del período	Entradas	Salidas	Cambios categorías		Nacimientos	Muertes	Existencia final		Diferencia
				suman	restan			calculada	real	
Hemb gestación	89	0	0	56	53	0	0	92	92	0
Hemb lactancia	24	0	0	43	47	0	0	20	20	0

Existencias de cabezas a la fecha.

Datos solicitados para armar los resultados:

Existencia a la fecha: mes y año inicial y final que limita el período sobre el que se solicita el reporte.

Categorías: permite solicitar un reporte sobre una categoría de animal. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Informe global: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de indicadores generales.

Informe detallado: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de la información un cuadro resumen sobre producción y aumentos de peso dados para el período seleccionado.

Resultados observados en reporte: existencia a fin de mes de animales en cabezas, por categoría y promedio a la fecha solicitada.

EXISTENCIA A FIN DE MES EN CABEZAS				
Categorías	01/2008	02/2008	03/2008	Promedio
Hemb gestación	108	108	92	102.7
Hemb lactancia	14	4	20	12.7

Producción y tasa de engorde.

Datos solicitados para armar los resultados:

Período: mes y año inicial y final que limita el período sobre el que se solicita el reporte.

Categorías: permite solicitar un reporte sobre una categoría de animal. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Informe global: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de indicadores generales.

Informe detallado: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de la información un cuadro resumen sobre producción y aumentos de peso dados para el período seleccionado.

Resultados observados en reporte:

Producción kilogramo de carne: producción en kilogramos de carne totales y aportadas por categorías de engorde (post destete a terminación) y reproductores (madres, padrillos, chanchillas y lechones), determinadas para los meses del período solicitado, en valor acumulado y en promedio para dicho período. Determinada tomando en cuenta en el período solicitado los kilogramos de animales reportados en salidas y entradas de animales a la granja, en los cambios de categorías, y en las existencias iniciales y finales. En categorías lechones en parideras y post destete además tomando pesos reportados en camadas destetadas.

Productividad por madre: producción en kilogramos de carne totales en relación a

PRODUCCIÓN KILOGRAMOS DE CARNE			
Mes	Total	Engorde	Reproductores
01/2008	24,000	22,339	1,661
02/2008	13,084	12,393	690
Total periodo	37,084	34,732	2,351
Promedio mensual	18,542	17,366	1,176

las existencias promedio de madres determinadas para los meses del periodo solicitado y en valor acumulado para dicho período.

PRODUCTIVIDAD POR MADRE		
Mes	Existencia promedio de madre	Producción kg/madre
01/2008	124.5	192.77
02/2008	132.0	99.12
Total	123.50	150.14

Aumento diario de peso en engorde: determinado de manera mensual y acumulada para el período solicitado, expresada en kilogramos diarios por animal (ADPV Kg/día/cab). Estimando estos valores bajo dos modalidades de cálculo:

a) Sobre existencia promedio: como la producción obtenida en categorías de engorde dividido la presencia promedio de animales del período, dividido las cantidades de días del período correspondiente. Siendo la cantidad de animales presentes determinado como la media entre animales que entraron y salieron de la granja ((E+S) /2) mas la media entre los animales que se encontraban en existencia inicial y final ((Ei+S) /2)+ ((Ei+Ef) /2) para cada mes.

b) Sobre equivalentes en cabeza: tomando la producción obtenida en categorías de engorde dividido la presencia promedio de animales del período, y sobre las cantidades de días del período correspondiente Considerando como presencia de animales los que se encuentran en existencia al inicio de cada mes mas las entradas de animales en el mes dividido dos, menos la cantidad de animales que salieron y murieron dividido en dos. (Ei + (E/2) - (S + M)/2).

AUMENTO DIARIO DE PESO EN ENGORDE				
Mes	Existencia promedio engorde cabezas	ADPV Kg/día/cab sobre existencia promedio engorde	Animales promedio en engorde(cab)	ADPV Kg/día/cab por animal en engorde
01/2008	1,493.00	0.483	823.00	0.876
02/2008	1,443.00	0.307	863.50	0.513
Total	2,084.00	0.282	834.50	0.705

Producción de carne por categoría de engorde en kilogramos: determinaciones de producción, ganancia de peso vivo en kilogramos (ADPV Kg) y existencia promedios, en forma mensual, promedio mensual y acumulado para el período solicitado por categorías del rodeo de engorde.

PRODUCCIÓN DE CARNE POR CATEGORÍA DE ENGORDE EN KILOGRAMOS															
Mes	Postdestete			Recría 1			Recría 2			Terminación 1			Terminación 2		
	Prod.	ADPV Kg	Exi. Prom	Prod.	ADPV Kg	Exi. Prom	Prod.	ADPV Kg	Exi. Prom	Prod.	ADPV Kg	Exi. Prom	Prod.	ADPV Kg	Exi. Prom
01/2008	740	0.089	269.5	3,958	0.469	272.0	13,021	0.701	599.0	4,620	0.423	352.5	0	0.000	0.0
02/2008	885	0.128	247.0	2,562	0.342	267.5	7,708	0.540	510.0	1,238	0.106	418.5	0	0.000	0.0
Total periodo	1,625			6,520			20,729			5,858			0		
Promedio periodo	813	0.053	258	3,260	0.205	270	10,364	0.317	554	2,929	0.129	386	0	0.000	0

Síntesis productiva.

Datos solicitados para armar los resultados:

Período: mes y año inicial y final que limita el periodo sobre el que se solicita el reporte.

Resultados observados en reporte

Síntesis de aspectos productivos: determinaciones mensuales, promedio mensual y acumuladas para el período solicitado destacando:

Existencia final en cabezas: cantidad total de animales a la finalización de cada período de tiempo.

Diferencia de inventario en cabezas: variación en cantidad de animales total del rodeo, determinada como diferencia entre las existencias finales e iniciales en cada período de tiempo.

Existencia final de madres en cabezas: cantidad total de madres a la finalización de cada período de tiempo.

Diferencia de inventario madres en cabezas: variación en cantidad de madres, determinada como diferencia entre las existencias finales e iniciales en cada período de tiempo.

Nº de lechones nacidos vivos: tomado del registro de lechones por mes.

Ventas en cantidad de cabezas: tomado de registros de salida en cada período de tiempo.

Producción total en kilogramos de carne: determinada para cada período de tiempo como salidas menos entradas mas diferencia de inventario.

Salidas en kilogramos: salidas de animales en kilogramos de la granja producto de ventas, consumos u otro tipo de movimiento registrados en cada período de tiempo.

Entradas en kilogramos totales: kilogramos de carne no producidos en la granja por ingresos de animales a la granja producto de compras, traslados desde otros establecimientos, u otro tipo de movimiento registrados en cada período de tiempo.

Diferencia de inventario en kilogramos totales: variación en cantidad de kilogramos, determinada como diferencia entre los pesos totales de las existencias finales e iniciales del total de animales del rodeo en cada período de tiempo.

Producción Kg/madre: producción total en kilogramos de carne en relación a la existencia final de madres en cabezas.

Tasa de engorde Kg/día sobre existencia promedio en cabezas: determinada como la producción obtenida en categorías de engorde dividido la presencia promedio de animales en el período, dividido las cantidades de días del período correspondiente. Siendo la cantidad de animales presentes calculado como la media entre animales que entraron y salieron de la granja $((E+S)/2)$ más la media entre los animales que se encontraban en existencia inicial y final $((E_i+E_f)/2)$ para cada período.

Tasa de engorde Kg/día sobre equivalente en cabezas: determinada como la producción obtenida en categorías de engorde dividido la presencia promedio de animales en el período, y sobre las cantidades de días del período correspondiente. Considerando como presencia de animales los que se encuentran en existencia al inicio de cada mes más las entradas de animales en el mes dividido dos, menos la cantidad de animales que salieron y murieron dividido en dos $(E_i + (E/2) - (S + M)/2)$ para cada período.

ALIMENTACION

Reproductores

Datos solicitados para armar los resultados:

Período: mes y año inicial y final que limita el período sobre el que se solicita el reporte.

Categorías: permite solicitar un reporte sobre una categoría de animal. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Informe global: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de indicadores generales.

Informe detallado: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de la información un cuadro resumen sobre total de kilogramos consumidos, los consumos diarios y cantidades de cada insumo consumido por cada categoría de reproductor para el período seleccionado.

Resultados observados en reporte

Reporte general: por mes y en valor acumulado para todo el período.

Total kilogramos consumidos: cantidad de alimentos consumidos en kilogramos por los reproductores (madres, cachorras y padrillos) en cada período.

Equivalente en cabezas: determinados como cantidad de animales en existencia inicial mas una media entre cantidades de animales que entraron y las que salieron, mas la media de las muertes ocurridas en el período $E_i + (E/2) - (S + M)/2$.

Consumo Kg/cab/día: determinado como la cantidad total de kilogramos consumidos dividido la cantidad de equivalente cabezas y la cantidad de días del mes correspondiente.

INFORME GENERAL				
	01/2008	02/2008	03/2008	Total
Total Kilogramos consumidos	10,000.00	10,200.00	9,000.00	29,200.00
Equivalente en cabezas	128.00	140.50	144.00	137.50
Consumo Kg/cab/día	2.520	2.593	2.016	2.360

Reporte detallado por categoría: total kilogramos consumidos, equivalente en cabezas, consumo Kg/cab/día y detalles de los insumos consumidos en kilogramos y en proporción por categoría presente en el rodeo reproductor.

INFORME DETALLADO POR CATEGORIA**Hemb gestación**

	01/2008	02/2008	03/2008	Total
Total Kilogramos consumidos	6,500.00	6,000.00	7,000.00	19,500.00
Equivalente en cabezas	98.50	108.00	100.00	102.17
Consumo Kg/cab/día	2.129	1.984	2.258	2.121

Insumos	01/2008		02/2008		03/2008		Total	
	Kg cons	%	Kg cons	%	Kg cons	%	Kg cons	%
Gestación	6,500.00	100.00%	6,000.00	100.00%	7,000.00	100.00%	19,500.00	100.00%

Engorde:

Período: mes y año inicial y final que limita el período sobre el que se solicita el reporte.

Categorías: permite solicitar un reporte sobre una categoría de animal. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Informe global: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de indicadores generales.

Informe detallado: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de la información de un cuadro resumen sobre total de kilogramos consumidos, conversiones y cantidades de cada insumo consumido por cada categoría de engorde para el período seleccionado.

Resultados observados en reporte

Informe general: por mes y en valor acumulado para todo el período.

Total kilogramos consumidos: cantidad de alimentos consumidos en kilogramos por las categorías de animales en engorde (post destete a terminación) en cada período.

Producción total engorde: producción en kilogramos de carne totales y aportadas por categorías de engorde (post destete a terminación), determinadas tomando en cuenta en cada período los kilogramos de animales reportados en salidas y entradas de animales a la granja, en los cambios de categorías y en las existencias iniciales y finales; y en categoría post destete además se toman pesos reportados en camadas destetadas.

Conversión engorde Kg consumidos/Kg producidos: determinado como relación entre la cantidad de alimentos consumido por las categorías de engorde en relación a producción total de carne de las categorías de engorde.

INFORME GENERAL

	01/2008	02/2008	03/2008	Total
Total Kilogramos consumidos	51,137.00	48,879.00	67,770.00	167,786.00
Producción total engorde	22,339.00	12,393.02	11,911.49	46,643.51
Conversión Engorde Kg consumidos/Kg producidos	2.289	3.944	5.689	3.597

Informe detallado por categoría: total kilogramos consumidos, producción total engorde, conversión alimentaria y detalles de los insumos consumidos en kilogramos y en proporción por categoría presente en rodeo reproductor.

INFORME DETALLADO POR CATEGORIA								
Postdestete								
	01/2008		02/2008		03/2008		Total	
Total Kilogramos consumidos	1,075.00		825.00		600.00		2,500.00	
Producción total engorde	740.00		885.02		640.49		2,265.51	
Conversión Engorde Kg consumidos/Kg producidos	1.453		0.932		0.937		1.104	
Insumos	01/2008		02/2008		03/2008		Total	
	Kg cons	%	Kg cons	%	Kg cons	%	Kg cons	%
Transición	825.00	76.74%	525.00	63.64%	425.00	70.83%	1,775.00	71.00%

Consumos de alimentos.

Datos solicitados para armar reportes:

Período: fecha inicial y final que limita el período sobre el que se solicita el reporte.

Si en fecha inicial y final se define el mismo día, el sistema solicita un reporte diario.

Insumos: permite solicitar un reporte sobre una categoría de insumo alimentario.

Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Categorías: permite solicitar un reporte sobre una categoría de animal. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Destino: permite solicitar reportes sobre algún destino definido. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Observación: permite solicitar reportes relacionado a alguna condición observada en registros. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Informe global: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de indicadores generales.

Informe detallado: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de la información detallada sobre los consumos registrados en el período.

CONDICIONES PARA DETERMINAR RESULTADOS

Período
 Desde: 01 01 2008
 Hasta: 31 03 2008

Características de los movimientos
 Insumos: Todos Categorías: Todas
 Origen/Destino: Todos Observación: Todos

Informe global Informe detallado

Aceptar Volver al menú

Resultados observados en reportes:

Informe general: descripción de consumos de alimentos por tipos de insumos consumidos en kilogramos totales, proporciones porcentuales de volúmenes consumidos, costo promedio en pesos por kilogramo, el valor económico total en unidad monetaria pesos y proporciones porcentuales de los valores económicos.

INFORME GENERAL					
Insumos	Kg consumidos	% Kg consumidos	Valor \$/Kg	Valor total	% Valor total
Desarrollo	82,400.00	41.83%	0.59	48,616.00	37.43%
Engorde	65,000.00	33.00%	0.55	35,750.00	27.53%

Informe detallado: información correspondiente al período seleccionado, detallada por tipo de insumo consumidos en el período solicitado con fechas, categoría de los animales que la consumió, kilogramos totales consumidos, valor económico total expresado en pesos, costo promedio en peso por kilogramo, destino y observaciones realizadas.

INFORME DETALLADO POR INSUMO					
Desarrollo					
Fecha	Categoría	Kilogramos Totales	Valor \$/Kg	Destino / Origen	Observación
31/01/2008	Recría 2	26,000.00	0.59		
29/02/2008	Recría 2	22,400.00	0.59		
31/03/2008	Recría 2	34,000.00	0.59		
Total		82,400.00	0.59		

Síntesis de alimentos.

Datos solicitados para armar los resultados:

Período: mes y año inicial y final que limita el período sobre el que se solicita el reporte.

Resultados observados en reporte

Síntesis de aspectos relacionados a la alimentación: determinaciones mensuales y acumuladas para el período solicitado destacando: la cantidad total de alimento consumido en kilogramos por todos los animales, por el rodeo de engorde y por los reproductores; consumo diario de los reproductores (Kg/cab/día); conversión alimentaria de las categorías de animales en engorde por kilogramo producido (Kg/Kg); conversión alimentaria global, correspondiente a todas las categorías del rodeo de animales (engorde y reproductores) en relación a los kilogramos producidos por todo el rodeo (Kg/Kg).

OTROS

Otros insumos:

Datos solicitados para armar reporte:

Período: fecha inicial y final que limita el período sobre el que se solicita reporte. Si en fecha inicial y final se define el mismo día, el sistema solicita un reporte diario.

Rubro: permite solicitar un reporte por rubro de costos. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Tipo de insumo: permite solicitar un reporte sobre una categoría de insumo definido. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Origen de los insumos: permite solicitar reportes sobre algún origen definido. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Destino: permite solicitar reportes sobre algún destino definido. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Observación: permite solicitar reportes relacionado a alguna condición observada en registros. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Informe global: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de indicadores generales.

Informe detallado: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de la información detallada sobre los consumos de diferentes rubros de costos registrados en el período.

CONDICIONES PARA DETERMINAR RESULTADOS

Período
 Desde 01 01 2008
 Hasta 31 03 2008

Características de los movimientos
 Rubro Todos Tipo de insumo Todos
 Observación Todos Origen Todos

Informe global Informe detallado

Aceptar Volver al menú

Resultados observados en reporte

Informe general:

Rubro: descripción en valor y porcentajes de los consumos de insumos determinantes de costos no considerados como alimentos.

Insumos: descripción en cantidad de unidades consumidas, valor económico total y costo por unidad de insumo expresadas en unidad monetaria pesos de los insumos intervinientes por rubro.

RUBROS

Rubro	Valor total \$	%
Asesoramiento	1,350.0	6.81%
Fletes	5,600.0	28.24%
Mano de obra	4,800.0	24.21%
Otros gastos	4,080.0	20.57%
Sanidad	4,000.0	20.17%
Total	19,830.0	100.00%

INSUMOS

Rubro	Insumo	Cantidad total	Valor total \$	Valor unitario
Asesoramiento	Asesoramiento	3.0	1,350.0	450.00
Fletes	Guías Fletes	2.0	5,600.0	2,800.00

Informe detallado: información correspondiente al período seleccionado, detallada sobre cada tipo de insumo consumido, las fechas, el rubro al que se lo asignó para determinar costo, cantidad de unidades consumidas, valor económico total expresado en pesos, origen y observaciones realizadas.

DEPOSITO

Entradas y salidas.

Información sobre animales ingresados al establecimiento o granja, y egresado de la actividad porcina

Datos solicitados para armar reportes:

Período: fecha inicial y final que limita el período sobre el que se solicita reporte. Si en fecha inicial y final se define el mismo día, el sistema solicita un reporte diario.

Movimiento: permite solicitar reportes sobre entradas o salidas de alimentos al depósito. Por defecto selecciona entradas.

Insumos: permite solicitar un reporte sobre insumos alimentarios definidos en el período. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Origen/Destino: permite solicitar reportes sobre algún origen o destino definido. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Observación: permite solicitar reportes relacionado a alguna condición observada en registros. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

CONDICIONES PARA DETERMINAR RESULTADOS

Período

Desde: 01 01 2008

Hasta: 31 03 2008

Características de los movimientos

Movimiento: Todos Insumos: Todos

Origen/Destino: Todos Observación: Todas

Aceptar Volver al menú

Resultados observados en reportes:

Por tipo de insumo fecha del movimiento para el período solicitado, el tipo de movimiento del insumo al depósito (entrada o salida), volumen de movimientos en kilogramos totales, valor económico total en unidad monetaria pesos, precio promedio en pesos por kilogramos, la descripción del origen o destino y sobre observaciones realizadas al movimiento.

Existencias de alimentos en depósito.

Datos solicitados para armar reportes:

Período: fecha inicial y final que limita el período sobre el que se solicita reporte. Si en fecha inicial y final se define el mismo día, el sistema solicita un reporte diario.

Insumos: permite solicitar un reporte sobre categorías de insumos alimentarios definidas en el período seleccionado. Por defecto aparece la opción todas que permite solicitar reportes sin discriminación.

Resultados observados en reporte

Existencia y movimientos de insumos en depósito: reporte sobre las cantidades de insumos en kilogramos para el período solicitado destacando:

Existencia inicial: cantidad del insumo a la fecha definida como inicio del período solicitado.

Entradas: cantidad de kilogramos de los insumos que se registraron como entrados desde fuera de la granja en fechas dentro del período solicitado.

Salidas: cantidad de kilogramos de los insumos que se registraron como salidas de la granja (ventas, consumos) en fechas dentro del período solicitado.

Cambios de categorías: kilogramos del insumos que se registraron que entraron o salieron de un categoría e ingresaron a otra dentro del depósito por transformaciones, en el período solicitado.

Existencia final: cantidad de kilogramos del insumo a la fecha definida como final del período solicitado.

Existencia final ingresada por el usuario: diferencia en kilogramos entre la existencia final calculada y la ingresada por el usuario.

Diferencia de inventario calculada: la diferencia entre cantidades en existencia final e inicial determinadas para el período solicitado.

Tabla con datos de diferencias existencia final calculada y la ingresada por el usuario de insumos ingresados al depósito en kilogramos mensuales y acumuladas para el período solicitado.

Existencia final calculada: existencias de cabezas por categorías y totales. Valores determinados según existencia iniciales y movimientos reportados de salidas y entradas de insumos alimentarios al depósito, determinada para el fin de cada mes del período solicitado y la cantidad de animales en promedio para el período solicitado (última columna).

ECONOMICOS

Resultados económicos.

Datos solicitados para armar reportes:

Período: mes y año inicial y final que limita el período sobre el que se solicita el reporte.

Informe global: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de indicadores generales.

Informe detallado: permite seleccionar la visualización o no en el reporte de la información discriminada sobre valores de lo producido, costos y márgenes de ganancia en el periodo.

Informe a valor constante: permite seleccionar las visualizaciones de los reportes global y detallado indexados a moneda de la última fecha dispuesta en el SAP.

Informe a valor corriente: permite seleccionar las visualizaciones de los reportes global y detallado sin indexaciones, a los valores monetarios ingresados por el usuario.

CONDICIONES PARA DETERMINAR RESULTADOS

Período

Desde 01 2008

Hasta 02 2008

Informe global Informe detallado

Informe a valor constante Informe a valor corriente

Aceptar Volver al menú

Resultados observados en reporte

Descripción del valor producido, costos y margen bruto, relación margen bruto-costos determinados por mes, acumulados y promedios mensual para el período solicitado, con valores indexados y con valores corrientes

Valor de lo producido determinados como valores de salidas correspondientes a ventas más el valor de los animales en existencias finales descontado el valor de las entradas correspondientes a compras de animales y el valor de los animales en existencia finales.

El costo considerando valores monetarios de los consumos de alimentos y otros insumos.

El margen bruto o de ganancia como diferencia entre valores producidos y costos.

La relación margen bruto-costos: expresión de rentabilidad por cada peso insumido por la granja, determinada como el margen bruto dividido el costo.

El valor producido, costo y margen por kilogramo producido: valores unitarios, determinado como los valores totales de lo producido, costos y margen bruto dividido los kilogramos de carne producidos respectivamente.

El valor producido, costo y margen por madre: valores por unidad de actividad, determinado como los valores totales de lo producido, costos y margen bruto dividido la existencia promedio por madre respectivamente.

INFORME GLOBAL

Resultado	01/2008	02/2008	Acumulado	Promedio
Valor producido \$	124,102	63,964	188,066	94,033
Costos \$	56,124	52,673	108,798	54,399
Margen Bruto(MB) \$	67,978	11,291	79,269	39,634
MB \$/Costos \$ %	121.12%	21.44%	72.86 %	
Producción total Kg	24,000	13,084	37,084	18,542
Valor por kilo producido \$	5.171	4.889	5.071	
Costo por kilo producido \$	2.339	4.026	2.934	
MB por kilo producido \$	2.832	0.863	2.138	
Existencia prom de madres	124.5	132.0	123.5	
Valor producido por madre \$	997	485	1,523	
Costo por madre \$	451	399	881	
MB por madre \$	546	86	642	

Detalle del valor de lo producido: Presentación de los componentes determinante del valor de lo producido discriminado como valor de salidas, de entradas y diferencia de inventario calculado como diferencia entre valores de las existencia final de animales y el de las existencias iniciales para cada período. Expresado en valores monetarios, corrientes o constantes, por kilogramo producido por cerda madre en

DETALLE DEL VALOR PRODUCIDO

Resultado	01/2008	02/2008	Acumulado	Promedio
Valor salidas \$	50,800	52,126	102,925	51,463
Valor entradas \$	0	0	0	0
Valor diferencia de inventario \$	73,302	11,839	85,141	42,570
Valor producido \$	124,102	63,964	188,066	94,033

existencia.

Detalle de los costos: Presentación de los componentes determinantes del costo discriminados por rubros. Expresado en valores monetarios, corrientes o constantes, por kilogramo producido por cerda madre en existencia, y en valores porcentuales

DETALLE DE LOS COSTOS											
Rubro	01/2008			02/2008			Acumulado período			Promedio mensual	
	Total \$	\$/kg prod.	%	Total \$	\$/kg prod.	%	Total \$	\$/kg prod.	%	Total \$	\$/kg prod.
Alimentación	48,172	2.01	85.83%	43,838	3.35	83.23%	92,010	2.48	94.31%	46,005.08	2.48
Asesoramiento	504	0.02	0.90%	500	0.04	0.95%	1,004	0.03	1.03%	501.75	0.03
Mano de obra	1,792	0.07	3.19%	1,776	0.14	3.37%	3,568	0.10	3.66%	1,784.00	0.10
Otros gastos	1,008	0.04	1.80%	1,732	0.13	3.29%	2,740	0.07	2.81%	1,369.80	0.07
Sanidad	1,624	0.07	2.89%	1,610	0.12	3.06%	3,234	0.09	3.31%	1,616.75	0.09
Fletes	3,024	0.13	5.39%	3,219	0.25	6.11%	6,243	0.17	6.40%	3,121.50	0.17
Total	56,124	2.34	100%	52,673	4.03	100%	108,798	2.93	100%	54,398.88	2.93