

Secado: Hace referencia al día en que un animal sale de producción.

Para ingresar esta información debe ingresar a Producción de Leche, Leche, Registrar

1er Ordeño

a. Se debe localizar en la ventana 1er Ordeño

1er Ordeño			
	Fecha	ID Hembra	Litros 1er Ordeño
*			

- Corresponde a las vacas recién paridas a las que se les va a comenzar a hacer ordeño.
- Se baja el cursor para que la información quede grabada.

Control lechero

a. Se debe ubicar en la ventana control lechero

Control lechero							
	Fecha	ID Hembra	Litros	Días Lactancia	Días desde ultimo control	Fecha Ult.Ordeño	Litros Ult. Ordeño
*							

- En esta se ingresan los datos del control lechero rutinario de las ovejas en producción, lo ideal sería llevar un control lechero semanal y el mínimo un control mensual.
- Baje el cursor para que la información quede grabada.

Secado

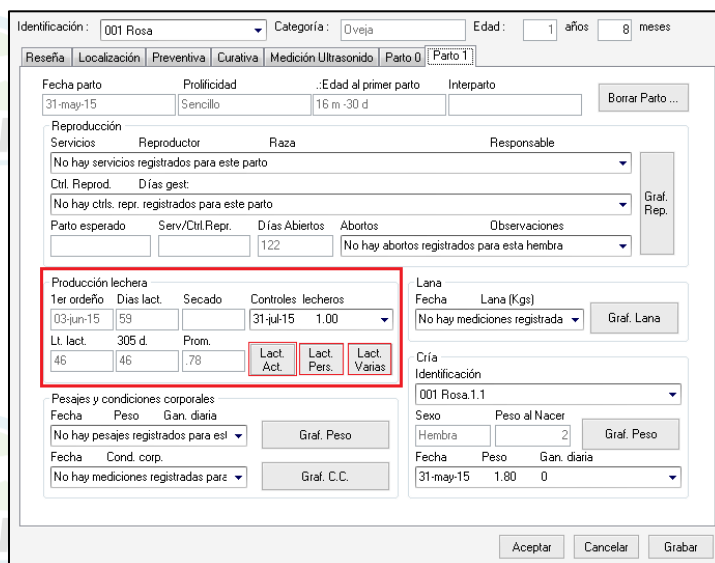
a. Se debe ubicar en la ventana de secado.

Secado					
	Fecha	ID Hembra	Días Lactancia	Ultima Producción	Condición Corporal
*					

- Se ingresa la información correspondiente a cada casilla.
- Se debe bajar el cursor para que la información quede grabada.

2. Gráficas de Indicadores de Producción de leche

En las fichas individuales se encuentra la opción de observar las gráficas de producción.



Identificación : 001 Rosa Categoría : Oveja Edad : 1 años 8 meses

Reseña Localización Preventiva Curativa Medición Ultrasonido Parto 0 Parto 1

Fecha parto 31-may-15 Prolifricidad Sencillo Edad al primer parto 16 m -30 d Interparto

Reproducción

Servicios Reproductor Raza Responsable

No hay servicios registrados para este parto

Ctl. Reprod. Días gest: No hay chfs. repr. registrados para este parto

Parto esperado Serv/Ctl.Repr. Días Abiertos Abortos Observaciones

122 No hay abortos registrados para esta hembra

Producción lechera

Ter ordeño	Días lact.	Secado	Controles lecheros
03-jun-15	59		31-jul-15 1.00
Lt. lact.	305 d.	Prom.	
46	46	.78	<input type="button" value="Lact. Act."/> <input type="button" value="Lact. Pers."/> <input type="button" value="Lact. Varias"/>

Lana

Fecha Lana (Kgs)

No hay mediciones registrada

Cría

Identificación 001 Rosa.1.1

Sexo Peso al Nacer

Hembra 2

Fecha Peso Gan. diaria

31-may-15 1.80 0

Pesajes y condiciones corporales

Fecha Peso Gan. diaria

No hay pesajes registrados para est

Fecha Cond. corp.

No hay mediciones registradas parz

Para generar las gráficas se debe hacer el clic en los botones respectivos.

Gráfica Actual:

Esta opción gráfica la relación producción vs. Días de lactancia del parto en el cual se esté ubicado.

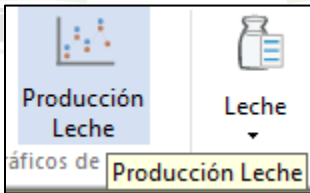
- Describe la producción de leche por días de lactancia de la vaca.

Gráfica de la Persistencia:

Esta opción gráfica la relación entre porcentaje de producción vs. los días de lactancia del parto en el que se esté ubicado. Esta gráfica se puede observar lineal o en barras, haciendo click sobre el área de la palabra porcentaje.

3.GRAFICOS DE CONTROL PRODUCCIÓN DE LECHE

Estos gráficos de control tiene un eje x y un eje y en el cual se pueden analizar los indicadores productivos de leche en cuestión del tiempo en este caso puede graficar la producción de litros leche en vacas vacías y preñadas en cuestión de tiempo en este caso con los días lactancia .

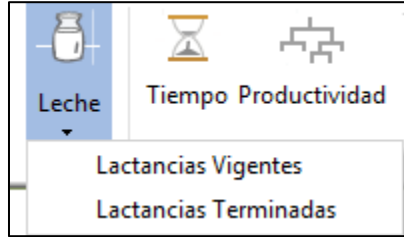


Enseguida aparece el Monitor gráfico de vacas vacía/vacas preñada: Eje X: Días lactancia Eje Y: Litros

Recuerde la opción de Listar Animales:

Lista Animales Gráfico Producción		
Nombre Animal	Ultima Producción Lts.	Dias Lactancia
Bettina/950	47	31
Chupeta/072	35	84
Andaluza/077	34	51
Rosita/090	34	80
Nina/020	33	86
Borona/015	32	14
Pandereta/074	32	87
Petunia/064	29	114
Rafaela/013	27	282
Sabrina/115	27	91
Dora/031	27	87
Pacha/118	26	81
Saturnina/9908	26	87
Alondra/042	26	15
Paula/019	25	4
Ruby/997	24	87

4. LISTADOS PRODUCCIÓN DE LECHE



4.1. Lactancias Vigentes

Este listado nos indica toda la información correspondiente a las hembras que se encuentran en producción.

Hembra	Edad	Parto			Días en lactancia	Acumulado leche	Promedio acumulado	Ult. control	
		No.	Fecha	IDCría				Fecha	Litros
957	3.06	2	2012/05/21	-	22	38	1.64	2012/05/06	2
Barbara/069	5.05	2	2011/04/23	-	416	6141	14.75	2012/05/06	3
773	4.05	2	2012/05/21	-	22	95	4.32	2012/05/06	6
Marimba/989	9.04	6	2012/03/17	-	87	547	6.29	2012/05/06	6.6
856	4.09	2	2011/08/28	972	289	3603	12.47	2012/05/06	11.8
830	3.02	1	2011/08/04	965	313	5259	16.80	2012/05/06	12
Curuba/117	3.03	1	2011/07/14	-	334	5332	15.96	2012/05/06	12.2
Serpentina/086	4.09	3	2011/11/27	-	198	1585	8.01	2012/05/06	13.6
846	2.09	1	2011/10/22	982	234	3849	16.45	2012/05/06	14
Pastusa/071	5.04	3	2011/09/19	168	267	5430	20.52	2012/05/06	14
Caponera/088	4.07	2	2011/06/06	Caponera/088 2.01	372	7142	19.20	2012/05/06	14
Pastora/073	5.03	2	2011/11/01	-	224	2834	12.65	2012/05/06	14.8
Gardenia/958	10.10	7	2012/05/21	-	22	121	5.48	2012/05/06	15

4.2. Lactancias Terminadas

Listado en el cual se observa la información de los animales que terminaron la producción en un determinado intervalo de tiempo.

Secas en un Periodo												
Hembra	Edad	Parto			Cond. corp.		Días en lactancia	Total leche	Promedio diario	Leche_305	Ult. control	
		No.	Fecha	IDCría	Fecha	Cond.					Fecha	Litros
	12.06	9	2009/07/11	Rana/901.9.01	-	-	367	8183	22.30	7182	2010/07/12	10
07	11.09	7	2008/10/31	Salome/907.7.01	-	-	480	10610	22.10	8060	2010/02/22	5
925	10.06	7	2009/08/05	128	-	-	363	7417	21.01	8720	2010/07/23	9
932	10.03	7	2009/08/20	Verlusa/932.7.01	-	-	311	6662	21.85	8572	2010/06/26	15
	8.10	4	2009/02/12	Yadira/118	-	-	378	9608	25.55	8568	2010/02/22	6
949	8.09	5	2009/03/31	121	-	-	338	6331	18.73	8136	2010/03/07	4
93	9.02	5	2009/07/16	Betina/950.5.01	-	-	359	10194	28.37	9168	2010/07/08	14
968	9.00	5	2009/04/07	Gardenia/958.5.01	-	-	507	11369	22.42	8770	2010/08/26	3
91	8.08	6	2010/04/01	-	-	-	94	1271	13.52	1271	2010/07/03	-
9	8.09	5	2009/09/10	Fresa/950.5.01	-	-	399	10598	26.56	9057	2010/10/13	8
9	8.09	5	2009/09/10	Fresa/950.5.01	-	-	429	10598	26.56	9057	2010/10/23	8
97	8.02	4	2009/04/14	Paloma/907.4.01	-	-	362	8403	23.21	7889	2010/04/10	7
9	7.09	5	2009/07/06	Pinna/979.5.01	-	-	380	11121	29.27	8796	2010/07/20	11
989	7.03	4	2009/07/26	Marimba/989.4.01	-	-	286	7091	24.79	7091	2010/05/07	16
9966	10.07	7	2009/04/02	Saturnina/9966.7.01	-	-	478	14752	30.86	11648	2010/07/23	2
4/008	5.03	3	2009/07/16	Candelaria/008.3.01	-	-	353	8448	23.93	7805	2010/07/03	9
13	6.00	3	2008/12/25	Rafaela/013.3.01	-	-	499	13044	26.14	9614	2010/05/07	4
8	6.03	4	2009/11/24	Bonita/015.4.01	-	-	297	8053	27.11	8053	2010/09/16	-
	5.06	3	2008/11/30	Paua/018.2.01	-	-	404	8840	21.82	8723	2010/01/07	7

5. INFORMES PRODUCCIÓN DE LECHE

Tiempo	Productividad	Parto	Cruzamientos	Heredabilidad	Reproductor
Informes					

1. Informe Producción de Leche por Tiempo

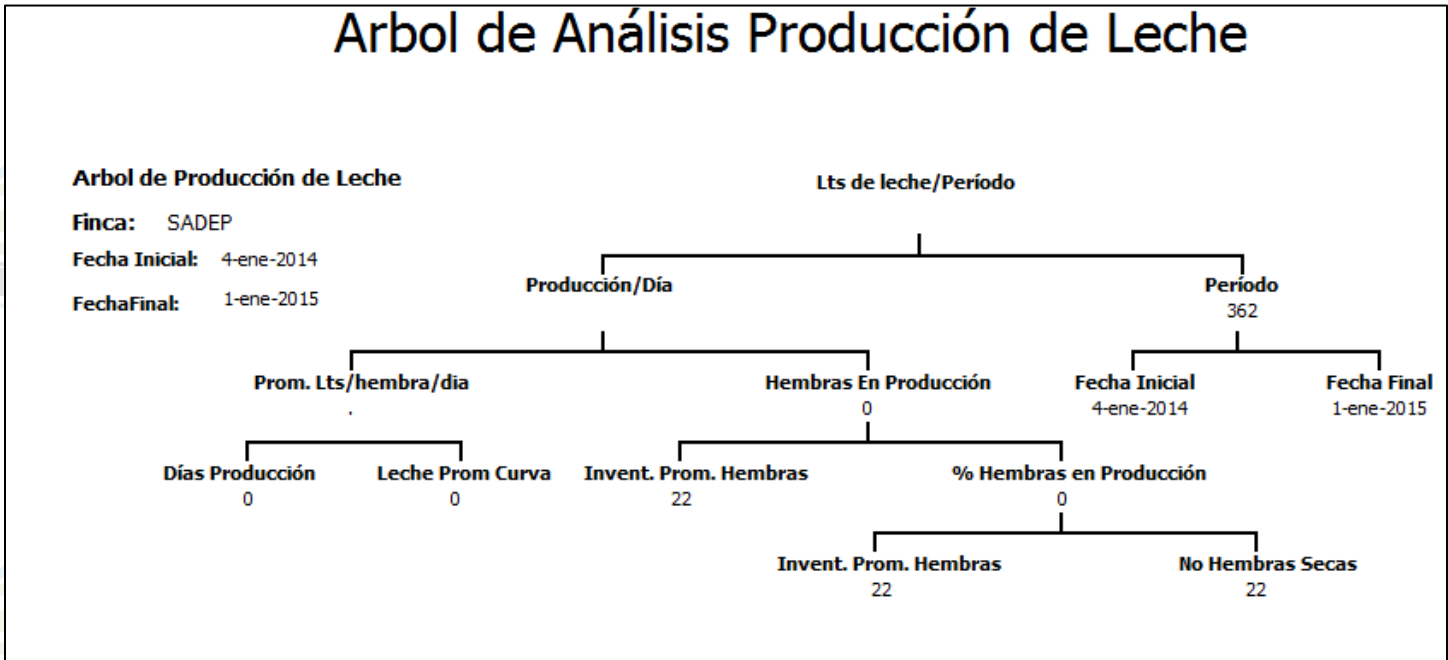
Estos informes contienen los indicadores relacionados con la producción de leche: Lactancias vigentes, Producción por días de Lactancia y Lactancias Terminadas.

Producción de Leche por tiempo												
Desde	ene-02-2012	feb-02-2012	mar-02-2012	abr-02-2012	may-02-2012	jun-02-2012	jul-02-2012	ago-02-2012	sep-02-2012	oct-02-2012	nov-02-2012	dic-02-2012
Hasta	feb-01-2012	mar-01-2012	abr-01-2012	may-01-2012	jun-01-2012	jul-01-2012	ago-01-2012	sep-01-2012	oct-01-2012	nov-01-2012	dic-01-2012	ene-01-2013
PRODUCCION LECHE (litros)												
Lactancias vigentes												
Inventario Hembras	25.	25.	25.	25.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.
No. hembras en ordeño
% hembras en producción
Días en producción
Prod. prom. Hembra/día
Producción día
Prod. total
Prod. por días de lactancia (Its.)												
1er día												
30 días
60 días
90 días
120 días
150 días
180 días
210 días
240 días

2-Informe Producción de Leche por productividad

Estos informes generan los indicadores más significativos para el análisis del área de producción de Leche de la finca (Rancho).

Arbol de Análisis Producción de Leche



3. Informe producción de leche por Cruzamientos

En estos informes se pueden observar los indicadores de Producción de leche, con relación a los porcentajes genéticos

INFORME

Producción por Raza East Friesian										
% de Raza East Friesian	>90%	>= 80.0%	>= 70.0%	>= 60.0%	>= 50.0%	>= 40.0%	>= 30.0%	>= 20.0%	>= 10.0%	>0%
	< 10.0%	< 20.0%	< 30.0%	< 40.0%	< 50.0%	< 60.0%	< 70.0%	< 80.0%	< 90.0%	< 100.0%
PRODUCCION LECHE (litros)										
Lactancias vigentes										
Inventario hembras										
No. hembras en ordeño										
% hembras en producción										
Días en producción										
Prod. Prom. Hembra/día										
Producción día										
Prod. total										
Prod. por días de lactancia (lts.)										
1er día										
30 días										
60 días										
90 días										
120 días										
150 días										
180 días										
210 días										
240 días										
270 días										
305 días										

4. Informe Producción de leche por Heredabilidad

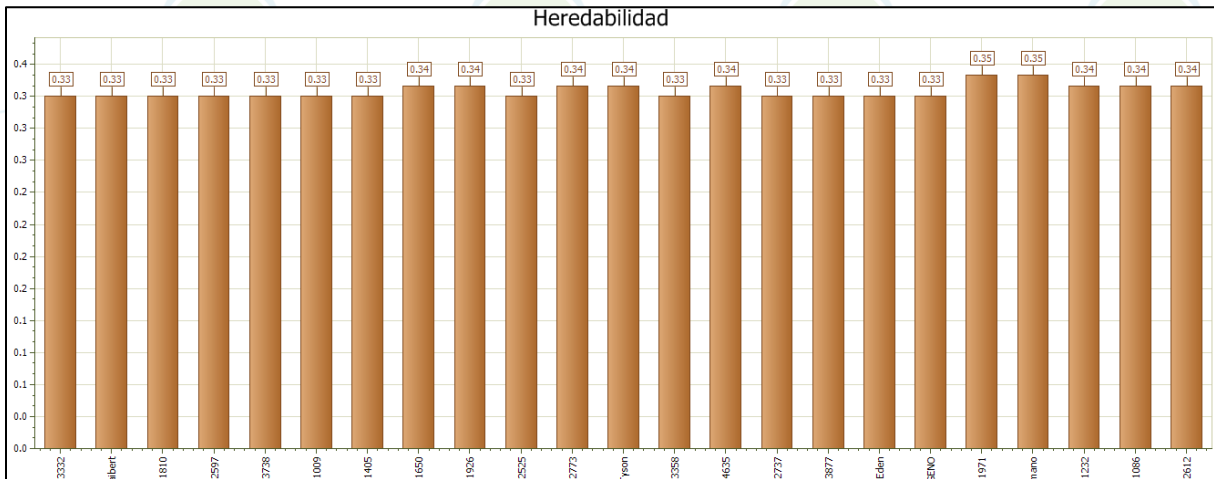
Es una prueba de genética cuantitativa para la evaluación de los reproductores, que mediante el análisis de varianza, determina el nivel de heredabilidad de un carácter en los hijos de los reproductores. En el análisis se calcula a la población y por reproductor. Mediante esta prueba se puede comparar a los reproductores para determinar cuál de ellos tiene superior o inferior capacidad de heredabilidad. Para el análisis el reproductor debe tener más de tres hijos en la finca.

INFORME

Heredabilidad del caracter en la población: 0.33

ID Animal	Lactancia a 305 días	Heredabilidad	Aporte genético
14H3332	594	0.33	0.01
Laibert	594	0.33	0.01
14H1810	6538	0.33	0.01
14H2597	8053	0.33	0.01
14H3738	4581	0.33	0.01
14H1009	5286	0.33	0.01
14H1405	9785	0.33	0
14H1650	8747	0.34	0
14H1920	7938	0.34	0
14H2525	8011	0.33	0
14H2773	7352	0.34	0
Tyson	9350	0.34	0
14H3358	5829	0.33	0
14H4835	4751	0.34	0
1H2737	8923	0.33	0
7H3877	9879	0.33	0
Eden	9545	0.33	0
GENO	3474	0.33	0
14H1971	7372	0.35	-0.01
Germano	5577	0.35	-0.01
14H1222	7939	0.34	-0.01
14H1086	7831	0.34	-0.01
14H2612	8994	0.34	-0.01

Haciendo Doble clic en el titulo de Heredabilidad o aporte genético saldrán las graficas ya sea en barras o en radar.



5-Informe producción de leche por Reproductor

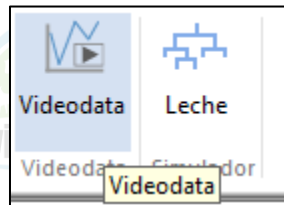
En estos informes se pueden observar los indicadores de Producción, de un macho de una raza en específico o dos razas ,con relación a los porcentajes genéticos.

INFORME

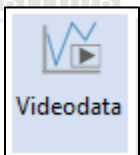
Producción por Raza East Friesian					
% de Raza East Friesian	>0%	>= 25%	>= 50%	>= 75%	100%
	< 25%	< 50%	< 75%	< 100%	
PRODUCCION LECHE (litros)					
Lactancias vigentes					
Inventario hembras
No. hembras en ordeño
% hembras en producción
Días en producción
Prod. Prom. Hembra/día
Producción día
Prod. total
Prod. por días de lactancia (Its.)					
1er día					
30 días
60 días
90 días
120 días
150 días
180 días
210 días
240 días
270 días
305 días

Recuerde que todos los indicadores son graficables.

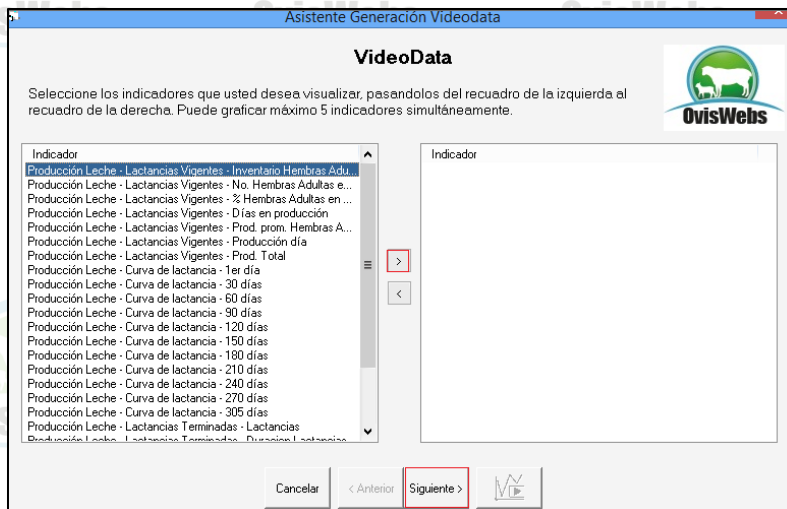
6. VIDEODATA PRODUCCIÓN DE LECHE



Es un reporte, que mediante herramientas estadísticas y graficas convierte los datos de producción de leche en imágenes en movimiento como las de un video para el análisis y toma de decisiones, permite comparar simultáneamente hasta 5 indicadores diferentes en 48 periodos. Maneja doble eje Y que permite visualizar diferentes escalas o unidades de medición. Usted puede generar retardos para sincronizar los eventos en el tiempo.



Seleccione los indicadores que usted desea visualizar, pasándolos del recuadro de la izquierda al recuadro de la derecha. Puede graficar máximo 5 indicadores.



VideoData


Seleccione los indicadores que usted desea visualizar, pasandolos del recuadro de la izquierda al recuadro de la derecha. Puede graficar máximo 5 indicadores simultáneamente.

Indicador

- Producción Leche - Lactancias Vigentes - No. Hembras Adultas e...
- Producción Leche - Lactancias Vigentes - Prod. prom. Hembras A...
- Producción Leche - Lactancias Vigentes - Prod. Total
- Producción Leche - Curva de lactancia - 1er día
- Producción Leche - Curva de lactancia - 30 días
- Producción Leche - Curva de lactancia - 60 días
- Producción Leche - Curva de lactancia - 90 días
- Producción Leche - Curva de lactancia - 120 días
- Producción Leche - Curva de lactancia - 150 días
- Producción Leche - Curva de lactancia - 180 días
- Producción Leche - Curva de lactancia - 210 días
- Producción Leche - Curva de lactancia - 240 días
- Producción Leche - Curva de lactancia - 270 días
- Producción Leche - Curva de lactancia - 305 días
- Producción Leche - Lactancias Terminadas - Lactancias
- Producción Leche - Lactancias Terminadas - Duracion Lactancias
- Producción Leche - Lactancias Terminadas - Días Secos
- Producción Leche - Lactancias Terminadas - Litros Lactancia
- Producción Leche - Lactancias Terminadas - Litros/Hembras Adult...
- Producción Leche - Lactancias Terminadas - Leche en 305 días

Indicador

- Producción Leche - Lactancias Vigentes - Inventario Hembras Adu...
- Producción Leche - Lactancias Vigentes - Producción día

< Anterior 

Seleccione el indicador principal con el que se va a graficar. Defina la fecha final de proyección, el número de periodos son máximo 48 y el largo del periodo. Haga clic en **siguiente**.

VideoData


Seleccione el indicador principal con el que va a graficar. Defina la fecha final de proyección, el número de periodos y el largo de cada periodo.

Indicador Principal:

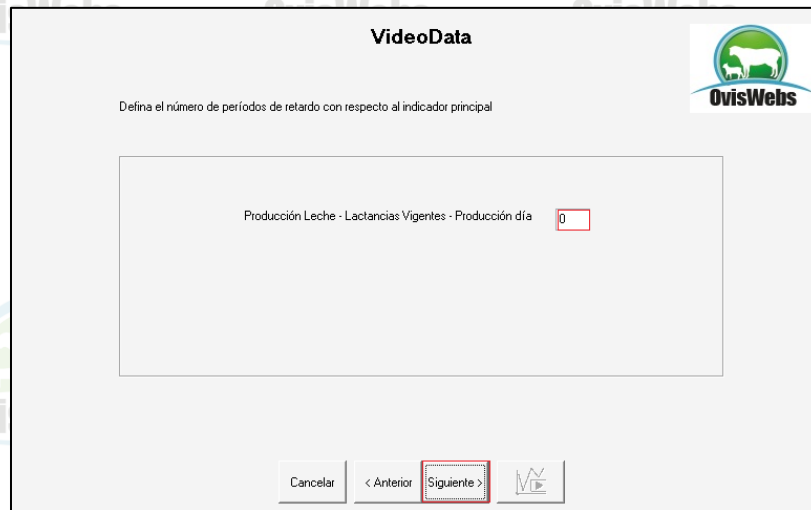
Fecha Final:

Periodos:

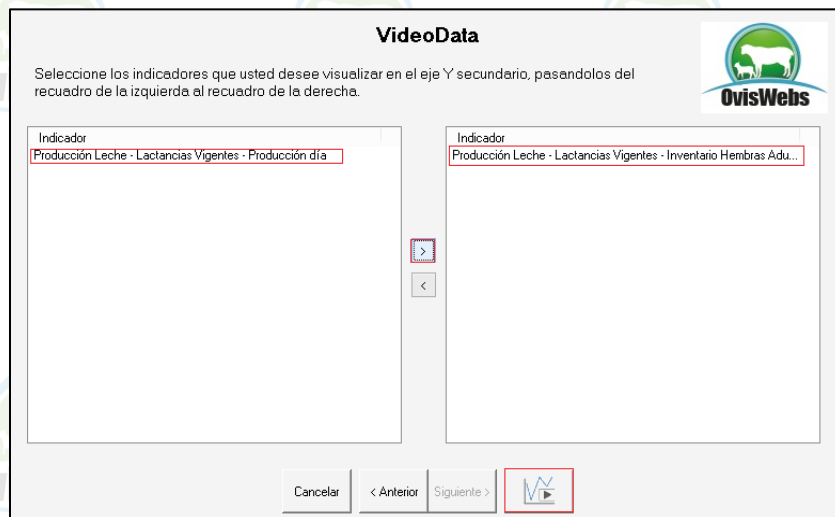
Largo de periodo:

< Anterior 

Es importante que defina el número de retardos del indicador puede ser el que usted considere, o si prefiere dejarlo en 0.



Seleccione los indicadores que usted desee visualizar en el eje Y secundario el cual aparecerá a la derecha del VideoData una vez lo haya seleccionado oprima el icono **Play**.



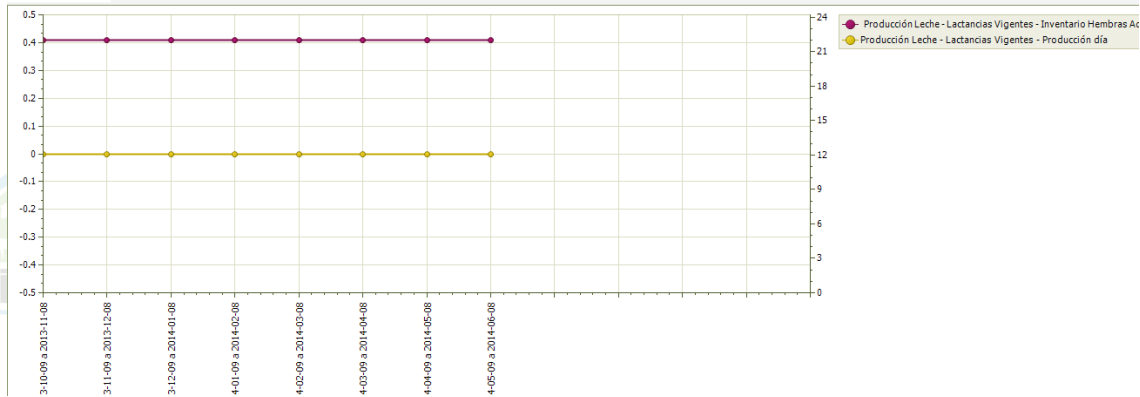


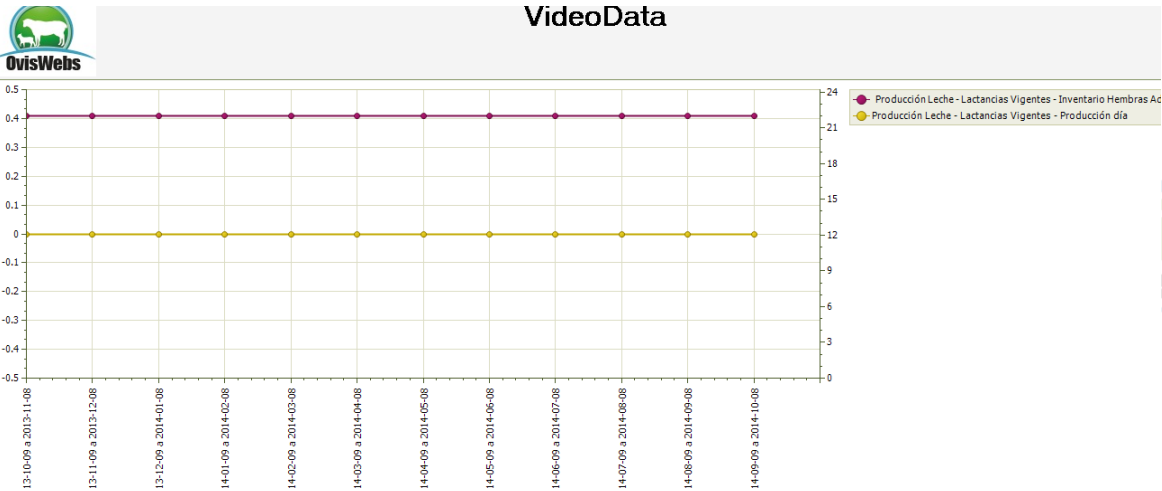
Observe los datos como en un video para análisis y toma de decisiones.

VideoData

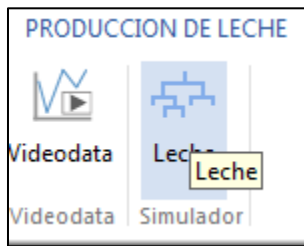


VideoData





7. SIMULADOR PRODUCCIÓN DE LECHE



- Se debe ingresar por Producción de Leche ,Leche, Simulador.
- De inmediato aparecerá el árbol de análisis



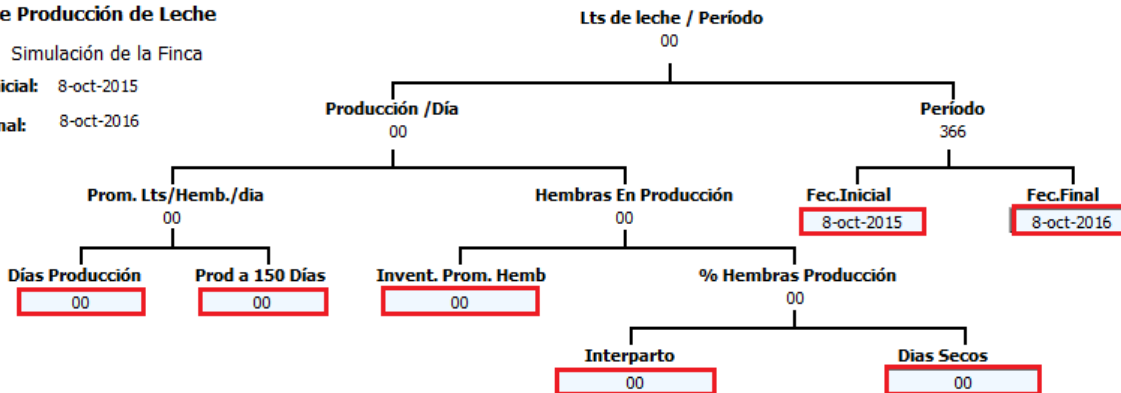
Arbol de Análisis Producción de Leche

Arbol de Producción de Leche

Finca: Simulación de la Finca

Fecha Inicial: 8-oct-2015

Fecha Final: 8-oct-2016



Si siguiendo las anteriores instrucciones usted puede crear, en OvisWebs todo el subsistema de producción de leche.



Si usted necesita de nuestra ayuda en línea recuerde que puede ingresar a la página www.oviswebs.com

El siguiente tema le enseñará como ingresar al sistema, producción de carne, de su finca (rancho).

