



# ID Soft™ Manual de Usuario

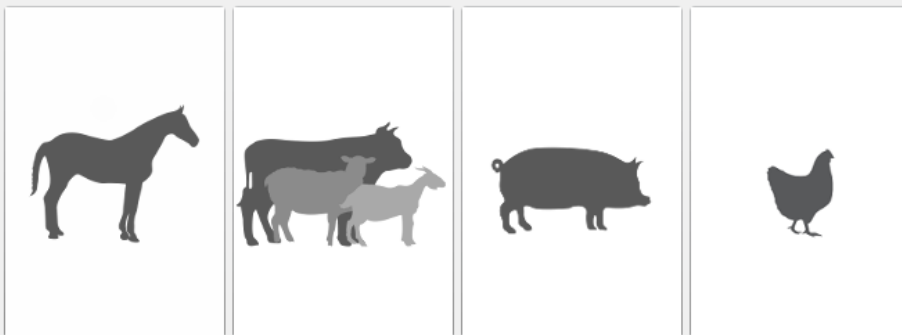
-

## Características adicionales

Versión 5.30

Multi-species

# ID.SOFT



**With you** at every step

## Propósito de este manual:

- Usar la herramienta de monitoreo de bandada
- Usar la cartografía de enfermedades

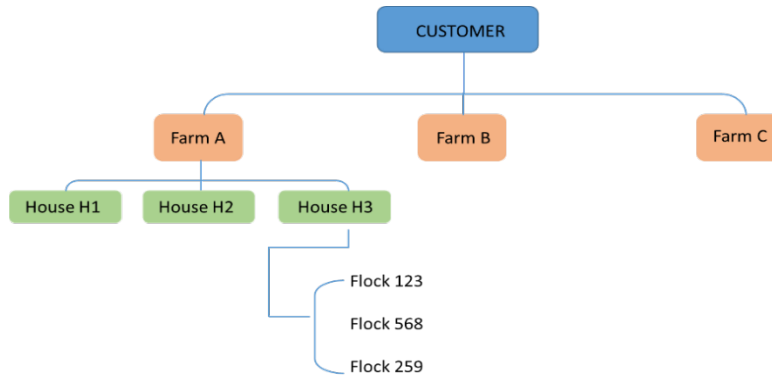
## Tabla de Contenido

1. Herramienta de monitoreo de bandada.....	4
1.1. Presentación .....	4
1.2. Ejemplo .....	6
1.3. Generar una grafica .....	7
1.3.1. Media de títulos en el tiempo .....	7
1.3.2. Comparación de lotes.....	8
2. Cartografía de enfermedad .....	9

# 1. Herramienta de monitoreo de bandada

## 1.1. Presentación

La herramienta de monitoreo de bandada le permite rastrear bandadas a lo largo del tiempo mediante múltiples parámetros.



Seleccione el cliente, así como la granja. Especifique un intervalo de fechas si desea realizar un seguimiento de las bandadas durante un periodo específico.

House
<input type="checkbox"/> 1
<input type="checkbox"/> 2
<input type="checkbox"/> 7
<input type="checkbox"/> 8
<input type="checkbox"/> 9

Flock code	Type
<input type="checkbox"/> 1	Commercial layers
<input type="checkbox"/> 1	Commercial layers
<input type="checkbox"/> 1	Commercial layers
<input type="checkbox"/> 1.1	Commercial layers
<input type="checkbox"/> 22	Commercial layers
<input type="checkbox"/> 8	Commercial layers
<input type="checkbox"/> C	Commercial layers

Disease	Version
<input type="checkbox"/> EDS	0416
<input type="checkbox"/> FLUACH9	0616
<input type="checkbox"/> FLUH9S	1217
<input type="checkbox"/> FLUNPS	0416
<input type="checkbox"/> IBDS	0416
<input type="checkbox"/> IBDP2	0916
<input type="checkbox"/> IBVS	0416
<input type="checkbox"/> ILTS	0416
<input type="checkbox"/> MG	0416
<input type="checkbox"/> MPVS	0416
<input type="checkbox"/> MS	0416

Display
<input checked="" type="checkbox"/> Mean
<input checked="" type="checkbox"/> Min Titer
<input checked="" type="checkbox"/> Max Titer
<input checked="" type="checkbox"/> CV %
<input checked="" type="checkbox"/> GMT

Criteria
<input type="checkbox"/> House
<input type="checkbox"/> Flock
<input type="checkbox"/> Assay
<input type="checkbox"/> Age

Graph

Mean of titers over time

Group flocks of the same type on a single graph

Flocks comparison

Age:  Day(s)

Puede refinar el monitoreo de la parvada seleccionando una o más casetas (s), bandada (s) y / o enfermedad (s). Use los criterios de clasificación para ordenar los resultados de monitoreo de la parvada.

**Flock monitoring tool**

Customer \* **FARM B (FARM B)** Farm \* **1 - FARM B**

All dates from **08/03/2020** to **08/04/2020**

**House**

House	Selection
2	1
7	
8	
9	

**Flock**

Flock code	Type	Flock code	Type
		1.1	Commercial la

**Disease**

ISO	Disease	Version	ISO	Disease	Version
ALL	FLUH9S	1217	ALL	IBVS	0416
ALL	NDVS-CV	0416	ALL	ILTS	0416
ALL	MS	0416			
ALL	MG	0416			
ALL	FLUNPS	0416			

**Optional information to be displayed**

Display
<input checked="" type="checkbox"/> Mean
<input checked="" type="checkbox"/> Min Titer
<input checked="" type="checkbox"/> Max Titer
<input checked="" type="checkbox"/> CV %
<input checked="" type="checkbox"/> GMT

**Sorting criteria**

Criteria	Sorting
House	
Flock	
Assay	
Age	

\* Required fields

**Done** **Cancel**

## 1.2. Ejemplo

En este ejemplo, queremos estudiar las enfermedades IBVS e ILTS para el lote 1.1 de la caseta 1 de la Granja B desde el inicio.

The screenshot shows a software interface with the following settings:

- Customer \*: FARM B (FARM B)
- Farm \*: 1 - FARM B
- All dates
- from: 08/09/2021 to 08/10/2021

House	Flock code	Type	Disease	Version
<input checked="" type="checkbox"/> 1	<input checked="" type="checkbox"/> 1.1	Commercial layers	<input checked="" type="checkbox"/> IBVS	0416
<input type="checkbox"/> 2			<input type="checkbox"/> EDS	0416
<input type="checkbox"/> 7			<input type="checkbox"/> FLUH9S	1217
<input type="checkbox"/> 8			<input type="checkbox"/> FLUNPS	0416
<input type="checkbox"/> 9			<input type="checkbox"/> IBDVP2	0916
			<input checked="" type="checkbox"/> ILTS	0416

Queremos que toda la información (título promedio, mínimo, máximo, CV% y GMT) aparezca en el informe de monitoreo de la bandada y clasifique los resultados por edad.

The screenshot shows two panels for configuring the report:

- Optional information**:
  - Display
    - Mean
    - Min Titer
    - Max Titer
    - CV %
    - GMT
- Sorting criteria**:
  - Criteria
    - Assay
    - House
    - Flock
    - Age

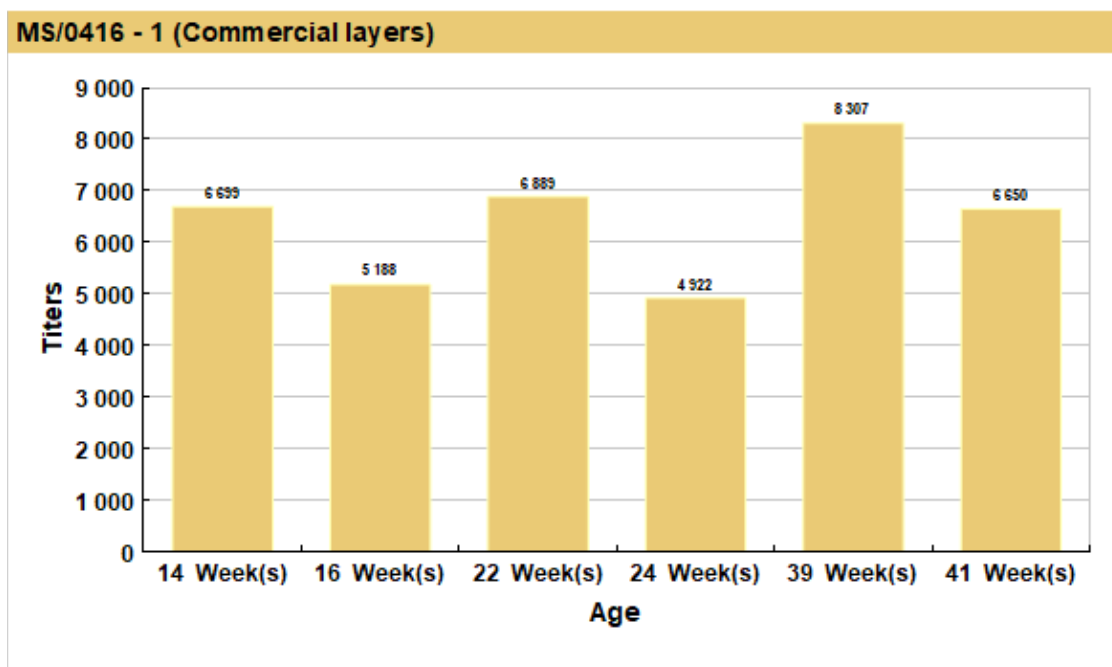
## 1.3. Generar una grafica

### 1.3.1. Media de títulos en el tiempo

Puede generar una gráfica que muestre la media de los títulos a lo largo del tiempo, para todos los lotes/enfermedades seleccionadas.

Para hacer esto, marque la casilla de la siguiente manera:

Mean of titers over time



Para agrupar todos los lotes del mismo tipo en una sola grafica por enfermedad, marque la casilla como se muestra a continuación, antes de validar.

Group flocks of the same type on a single graph

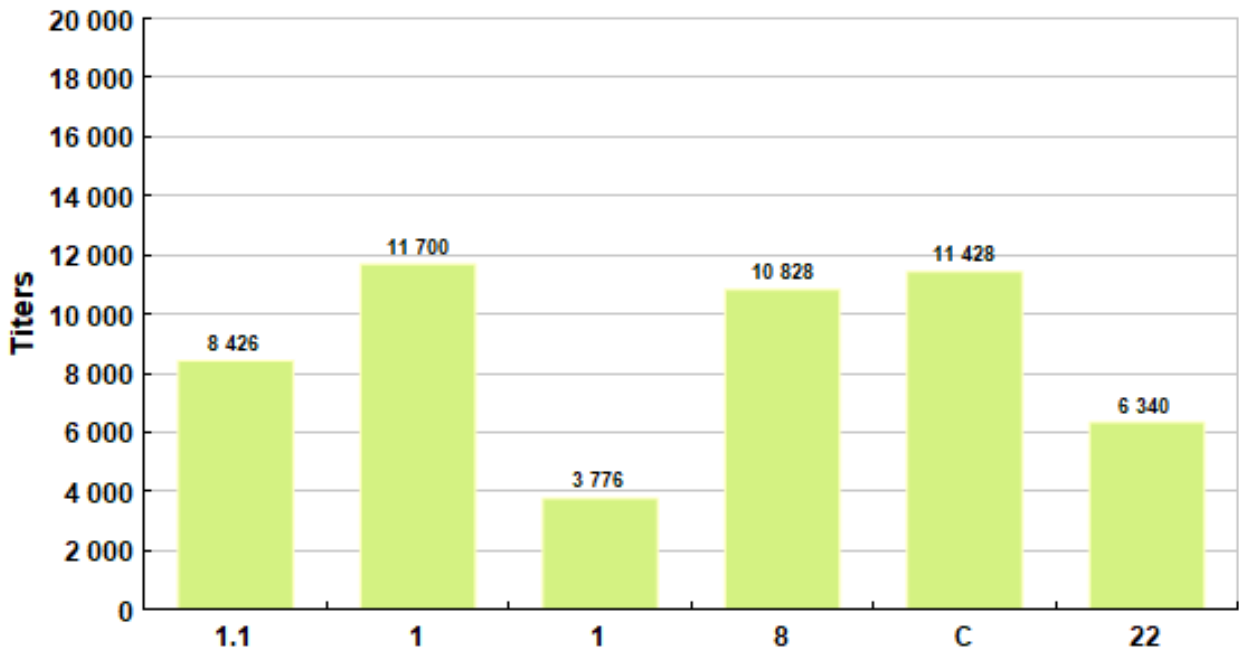
### 1.3.2. Comparación de lotes

Se puede generar un gráfico de comparación de lotes. Para hacer esto, marque la casilla a continuación e ingrese la edad de los lotes que desea comparar. Se procesarán todas las parvadas que tengan la edad definida (+/- 2 días).

Flocks comparison  
Age

La gráfica generada mostrará los títulos medios de cada lote para una enfermedad, un tipo de lote y un rango de edad.

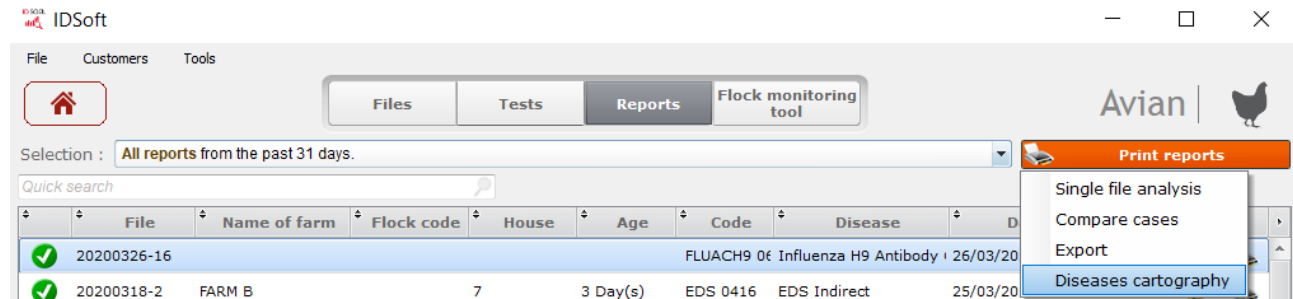
#### FLUH9S/1217 - Commercial layers; 0 - 4 Day(s)



## 2. Cartografía de enfermedad

Este tipo de reportes permite seguir la evolución de los valores de los controles y el Material de Referencia Interno durante el tiempo, por enfermedad/versión/aplicación.

Desde la ventana de Reportes, clic en **[Imprimir reportes]** y seleccionar **[Cartografía de enfermedad]**.



Seleccione una o más enfermedades para evaluar y defina un intervalo de fechas. Los elementos aparecerán en el informe (gráfico, lista, control positivo, control negativo, resonancia magnética), así como el rango de aceptación.

