VAMPP Bovino 4.0

Menús del programa

Se detallan las pantallas desarrolladas y aún en desarrollo

Continuar

Navegación por enlaces durante la presentación

Fecha de actualización: 3 de noviembre de 2026

Cómo utilizar la presentación

Seleccione un menú o submenú en verde para abrir sus opciones.

- ✓ Desarrollado: la opción está disponible.
- ◔ En desarrollo: la opción aún no está terminada.
- ⊘ No necesario: la opción ya no se requiere.

Integrado: adopta el estado de la opción de destino indicada.

Grado de avance: la parte verde indica la proporción completada.

Incluye opciones desarrolladas y no necesarias en todos los niveles.

Las opciones sin submenú no abren otra diapositiva.

Portada **Menú principal**

Menú principal

- ✓ A Archivo
- ✓ D Digitación
- ✓ F Alimentacion
- ✓ H Historias individuales
- ✓ I Inventarios
- ✓ L Listas de acción
- ✓ M Modificación
- ✓ R Reportes y análisis
- ✓ T Administrador

✓ Desarrollado En desarrollo No necesario Grado de avance

Archivo

- ✓ A1 Entrada y modificación de datos de finca
- ⊘ A2 Respaldo de finca(s)
- ⊘ A3 Estado de la base de datos
- ⊘ A4 Importar fincas (restaurar datos)
- ✓ A5 Cambiar de finca
- ✓ A6 Actualizacion de la finca
- ✓ A7 Calcular parametros de finca
- ◔ A8 Importar archivo de animales
- ◔ A9 Exportar archivo de animales

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Digitación

- ✓ **D1 Inventario animal**
- ✓ **D2 Reproducción**
- ✓ **D3 Salud**
- ✓ **D4 Producción**
- ✓ **D5 Medidas corporales**
- ✓ D6 Clasificación lineal
- ✓ **D7 Control de entrada de datos**
- ✓ **D8 Identificación electrónica**

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Inventario animal

- ✓ **D11 Identificación de animales**
- ✓ D12 Registrar hembras (tarjeta completa)
- ✓ **D13 Compra y salida de animales**
- ✓ **D14 Embriones**
- ✓ **D15 Inventario de semen**
- ✓ **D16 Lotes**
- ✓ **D17 Razas, inseminadores, asociaciones**

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Identificación de animales

- ✓ D111 Registras hembras
- ✓ D112 Registras machos
- ✓ D113 Registras toros reproductores

✓ Desarrollado En desarrollo No necesario Grado de avance

Compra y salida de animales

- ✓ D131 Salida individuales
- ✓ D132 Transferencias
- ✓ D133 Compra de animales
- ✓ D134 Salidas a matadero
- ✓ D135 Salidas a subasta
- ✓ D136 Venta a otras fincas
- ✓ D137 Identificacion de compradores/vendedores

✓ Desarrollado En desarrollo No necesario Grado de avance

Embriones

- ✓ D141 Importados y FIV
- ✓ D142 Obtenidos en finca
- ✓ D143 Salida de embriones

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Inventario de semen

✓ D151 Fiscalización

✓ D152 Movimientos

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Lotes

- ✓ D161 Definición de lotes y grupos
- ✓ D162 Distribuir animales en lotes
- ✓ D163 Asignar animales en grupos
- ✓ D164 Crear/modificar grupos de lotes

✓ Desarrollado En desarrollo ⊘ No necesario Grado de avance

Razas, inseminadores, asociaciones

- ✓ D171 Seleccionar razas de finca
- ✓ D172 Registrar/desactivar funcionarios
- ✓ D173 Registrar/modificar Asociación raza

✓ Desarrollado En desarrollo No necesario Grado de avance

Reproducción

- ✓ D21 Partos y abortos
- ✓ D22 Celos o servicios
- ✓ D23 Vacas planeadas abiertas
- ✓ D24 Exámenes y tratamientos
- ✓ D25 Destete

✓ Desarrollado En desarrollo No necesario Grado de avance

Salud

- ✓ D31 Enfermedades individuales
- ✓ D32 Enfermedades grupales
- ✓ D33 Mastitis subclínica (CMT)
- ✓ D34 Vacunación/Desparasitación
- ⊘ D35 Examenes de laboratorio

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Producción

- ✓ D41 Pesas de leche
- ✓ D42 Lactancias completas
- ✓ D43 Secado
- ✓ D44 Venta de leche a planta
- ✓ D45 Importar datos de leche y componentes
- ✓ D46 Datos de planta de leche
- ✓ D47 Importar pesas de maquina de ordeño

✓ Desarrollado En desarrollo No necesario Grado de avance

Medidas corporales

- ✓ D51 Condición
- ✓ D52 Peso
- ✓ D53 Peso corporal por romana electronica
- ✓ D54 Medidas y puntajes

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Control de entrada de datos

- ✓ D71 Control de entrada de datos, Partos
- ✓ D72 Control de entrada de datos, Celos y servicios
- ✓ D73 Control de entrada de datos, Secados
- ✓ D74 Control de entrada de datos, Destetes
- ✓ D75 Control de entrada de datos, Planeada abierta
- ✓ D76 Control de entrada de datos, Descartes
- ✓ D77 Control de entrada de datos, Enfermedades
- ✓ D78 Control de entrada de datos, Datos ginecologicos
- ✓ D79 Control de entrada de datos, Embriones
- ✓ D711 Control de entrada de datos, Lotes

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Identificación electrónica

- ✓ D81 Identificación de establecimiento
- ✓ D82 Cargar equivalencias
- ✓ D83 Exportar equivalencias
- ✓ D84 Leer datos del lector (controles)
- ✓ D85 Subir archivos al sistema SIREA

✓ Desarrollado En desarrollo No necesario Grado de avance

Alimentacion

- ✓ F1 Tabla de alimentos
- ● ✓ **F2 Crear estrategia**
- ◕ ✓ **F3 Reportes de alimentación**
- ◷ F4 Reporte de compras
- ◷ F5 Análisis económico - vacas en producción
- ◷ F6 Análisis económico general
- ⊘ F7 Exportar estrategias
- ⊘ F8 Importar estrategias
- ○ ◷ **F9 Dietas**

✓ Desarrollado ◷ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Crear estrategia

- ✓ F21 Vacas en producción
- ✓ F22 Vacas secas
- ✓ F23 Reemplazos

✓ Desarrollado En desarrollo ⊘ No necesario Grado de avance

Reportes de alimentación

- ✓ F31 Reporte por grupo animal
- ✓ F32 Reporte resumido
- ◷ F34 Reporte TMR

✓ Desarrollado ◷ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Dietas

- F91 Crear dietas
- F92 Asignar dieta a animales

✓ Desarrollado En desarrollo ⊘ No necesario Grado de avance

Historias individuales

- ◕ ✓ **H1 Historia del animal**
- ◑ ✓ **H2 Genealogía**
- ✓ H3 Listado de producción de leche
- ✓ H4 Gráfico de producción de leche
- ✓ H5 Gráfico de crecimiento

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Historia del animal

- ✓ H11 Historia de la vaca
- ✓ H12 Historia del macho
- ✓ H13 Historia del toro
- ◔ H14 Indices de toros (semen)

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Genealogía

- ◔ H21 Ancestros
- ✓ H22 Descendientes
- ✓ H23 Hijos por padre/madre
- ◔ H24 Genealogía de toros

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Inventarios

- ✓ I1 Estructura del hato
- ● ✓ **I2 Hembras**
- ● ✓ **I3 Machos**
- ✓ I4 Toros reproductores/semen de la finca
- ● ✓ **I5 Semen**
- ● ✓ **I6 Embriones**
- ✓ I7 Animales con ID electronica
- ✓ I8 Animales salidos

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Hembras

- ✓ I21 Presentes por número de parto
- ✓ I22 Preñadas o vacías
- ✓ I23 Inventarios varios

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Machos

✓ I31 Presentes

✓ I32 Comprados

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Semen

✓ I51 Pajillas disponibles

✓ I52 Movimientos de semen

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Embriones

✓ I61 Inventario actual

✓ I62 Utilizados y salidos

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Listas de acción

- ✓ L1 Para el finquero
- ✓ L2 Para el veterinario
- ✓ L3 Formularios

✓ Desarrollado En desarrollo No necesario Grado de avance

Para el finquero

- ✓ L11 Vacas/primerizas/novillas listas para servicio
- ✓ L12 Posible retorno a celo 3 y 6 semanas
- ✓ L13 Celos esperados
- ✓ L14 Prontas para parir
- ✓ L15 Animales para secar
- ✓ L16 Animales para el examen veterinario
- ✓ L17 Agenda de eventos
- ✓ L18 Animales para destetar
- ✓ L19 Lista combinada

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Para el veterinario

- ✓ L21 Vacas no observadas en celo
- ✓ L22 Vacas recién paridas
- ✓ L23 Vacas y novillas repetidoras
- ✓ L24 Vacas y novillas para diagnóstico de preñez
- ◔ L25 Animales con problemas
- ✓ L26 Animales para vacunar
- ✓ L27 Lista combinada (normal)
- ✓ L28 Lista combinada (agrupada)

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Formularios

- ✓ L31 Producción de leche y consejo de concentrado
- ◷ L32 Mastitis subclínica (CMT)
- ◷ L33 Peso de reemplazos
- ◷ L34 Condición corporal
- ⊘ L35 Clasificación lineal
- ◷ L36 Destete
- ◷ L37 Seleccion de toros para el servicio

✓ Desarrollado ◷ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Modificación

- ✓ **M1 Inventario animal**
- ✓ **M2 Reproducción**
- ✓ **M3 Salud**
- ✓ **M4 Producción**
- ✓ **M5 Medidas corporales**
- ✓ **M6 Clasificación**

✓ Desarrollado En desarrollo No necesario Grado de avance

Inventario animal

- ✓ M11 Identificación de animales
- ● ✓ **M12 Salida de animales**
- ✓ M13 Identificación de toros
- ● ✓ **M14 Embriones**
- ✓ M15 Modificar código a animal
- ✓ M16 Movimientos inventario de semen

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Salida de animales

- ✓ M121 Salidas individuales
- ✓ M122 Salidas a matadero
- ✓ M123 Salidas a subasta
- ✓ M124 Venta a fincas

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Embriones

✓ M141 Eliminar embriones

✓ M142 Eliminar salida embriones

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Reproducción

- ✓ M21 Partos
- ✓ M22 Celos y servicios
- ✓ M23 Vacas planeadas abiertas
- ✓ M24 Exámenes y tratamientos
- ✓ M25 Destete

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Salud

- ✓ M31 Enfermedades individuales
- ✓ M32 Enfermedades (eventos de finca)
- ✓ **M33 Mastitis subclínica (CMT)**
- ✓ M34 Vacunación

✓ Desarrollado En desarrollo No necesario Grado de avance

Mastitis subclínica (CMT)

✓ M331 Datos individuales

✓ M332 Cambir fecha

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Producción

- ✓ **M41 Producción de leche**
- ✓ M42 Lactancias completas
- ✓ M43 Secado
- ✓ M44 Venta de leche

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Producción de leche

✓ M411 Pesas de leche

✓ M412 Cambio de fecha (leche)

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Medidas corporales

- ✓ M51 Condición corporal (individual)
- ✓ M52 Condición corporal (cambio fecha)
- ✓ M53 Peso corporal (individual)
- ✓ M54 Peso corporal (cambio fecha)

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Clasificación

✓ M61 Clasificación (individual)

✓ M62 Clasificacion (Cambio fecha)

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Reportes y análisis

- ✓ **R1 Resumen del hato**
- ✓ **R2 Reproducción**
- ✓ **R3 Salud**
- **R4 Crecimiento y salud de animales jóvenes**
- ✓ **R5 Producción de leche**
- **R6 Producción de carne**
- R7 Parametros nacionales
- ✓ **R8 Reportes personalizados**

✓ Desarrollado En desarrollo No necesario Grado de avance

Resumen del hato

- ✓ **R11 Estado reproductivo actual de hembras**
- ✓ R12 Parámetros reproductivos de hembras
- ✓ R13 Resumen de producción y salud
- ✓ R14 Resumen individual de vacas
- ✓ R15 Estado general del hato
- ✓ R16 Vista general del hato

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Estado reproductivo actual de hembras

✓ R111 Estado reproductivo actual de hembras (lista)

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Reproducción

- ✓ **R21 Servicios**
- ✓ **R22 Partos y abortos**
- R23 Búsqueda por código reproductivo
- ✓ R24 Hijos nacidos por toro
- R25 Reporte de Endogamia
- R26 Selección de toros (Consanguinidad)
- ✓ R27 Tasa de preñez

✓ Desarrollado En desarrollo No necesario Grado de avance

Servicios

- ✓ R211 Animales paridos: un período (+ análisis)
- ✓ R212 Animales paridos: varios períodos (Integrado en R211)
- ◷ R213 Animales servidos/concebidos: un período (+ análisis)
- ◷ R214 Animales servidos/concebidos: varios períodos (Integrado en R213)
- ◷ R215 Tasas de concepción (toros e inseminadores)
- ✓ R216 Lista de inseminaciones por toro (Integrado en H13)
- ● ✓ **R217 Cuadro de fertilidad**

✓ Desarrollado ◷ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Cuadro de fertilidad

✓ R2171 Vacas (Integrado en R211)

✓ R2172 Reemplazos (Integrado en R211)

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Partos y abortos

- R221 Un período (+ análisis)
- R222 Varios períodos (Integrado en R221)
- R223 Patrón de partos (años anteriores)
- ✓ R224 Patrón de partos (próximos 6 meses)
- R225 Longitud de la preñez

✓ Desarrollado En desarrollo No necesario Grado de avance

Salud

- ✓ **R31 Salud de la ubre**
- **R32 Cojeras**
- ✓ **R33 Condición corporal**
- R34 Problemas metabólicas y gastroentéricos
- R35 Salud diversos
- R36 Mortalidad y descarte
- R37 Vacunaciones
- R38 Búsqueda por código de enfermedad
- R39 Revisión de periodos de retiro (leche/carne)

✓ Desarrollado En desarrollo No necesario Grado de avance

Salud de la ubre

- ◷ R311 Análisis de mastitis clínica
- ◷ R312 Análisis de mastitis subclínica (Integrado en R311)
- ◷ R313 Análisis de tratamientos de mastitis
- ✓ R314 Reporte de células somáticas/CMT
- ◷ R315 Resumen de indicadores (CS/CMT)
- ◷ R316 Gráfico de indicadores (CS/CMT)
- ◷ R317 Análisis de dinámica de infección (CS/CMT)
- ◷ R318 Análisis de periodo seco (CS/CMT)

✓ Desarrollado ◷ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Cojeras

- R321 Un período (+ análisis)
- R322 Varios períodos (Integrado en R321)
- R323 Casos

✓ Desarrollado En desarrollo No necesario Grado de avance

Condición corporal

- ✓ R331 Datos por fecha de registro
- ◔ R332 Análisis: una fecha
- ◔ R333 Análisis: varias fechas
- ◔ R334 Grafico colectivo

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Crecimiento y salud de animales jóvenes

- R41 Crecimiento: una fecha
- R42 Crecimiento: varias fechas
- R43 Crecimiento diario
- R44 Curva colectiva de crecimiento
- R45 Curva de ganancia de peso
- R46 Enfermedades
- R47 Análisis de destete

✓ Desarrollado En desarrollo No necesario Grado de avance

Producción de leche

- ✓ **R51 Reportes de pesas (kg y PDC)**
- ✓ **R52 Reportes de lactancias**
- **R53 Productividad de la finca (entrega de leche)**

✓ Desarrollado En desarrollo No necesario Grado de avance

Reportes de pesas (kg y PDC)

- ✓ R511 Datos por fecha de pesa
- ◷ **R512 Análisis por fecha**
- ✓ R513 Reporte individual secuencial
- ◷ R514 Vacas con producción de leche irregular
- ◷ R515 Vacas con bajo contenido de grasa, sólidos o proteina
- ◷ R516 Curva período 2 años
- ◷ R517 Revisión de calidad de pesas de leche

✓ Desarrollado ◷ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Análisis por fecha

- R5121 Kg de leche
- R5122 Producción Diaria Correjida

✓ Desarrollado En desarrollo No necesario Grado de avance

Reportes de lactancias

- ✓ R521 Listado de lactancias (100, 305 y terminadas)
- ◔ R522 Listado de lactancias terminadas (con IEP y secado)
- ◔ R523 Resumen de lactancias terminadas
- ✓ R524 Lactancias de todas las vacas y partos
- ◔ R525 Curva colectiva de lactancia

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Productividad de la finca (entrega de leche)

- R531 Calidad y cantidad de leche vendida
- R532 Reporte de productividad
- R533 Indices de productividad anual

✓ Desarrollado En desarrollo ⊘ No necesario Grado de avance

Producción de carne

- R61 Rendimiento en finca
- R62 Rendimiento en matadero - individual
- R63 Rendimiento en matadero - promedio
- R64 Rendimiento en subasta - individual
- R65 Rendimiento en subasta - promedio
- R66 Rendimiento de animales vendidos a fincas
- R67 Rendimiento de animales salidos
- R68 Rendimiento en finca por periodo
- R69 Analisis de crecimiento segun dieta/lote

✓ Desarrollado En desarrollo No necesario Grado de avance

Reportes personalizados

- ✓ R81 Obtener reportes
- ✓ R82 Crear o modificar reportes
- ⊘ R83 Exportar reportes
- ⊘ R84 Importarr reportes

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Administrador

- ✓ T1 Configuración del sistema
- ✓ T2 Valores meta
- ✓ T3 Borrar un animal
- ◔ ✓ **T4 Administrador del sistema**
- ✓ T5 Botiquin de la finca

✓ Desarrollado ◔ En desarrollo ⊘ No necesario ◕ Grado de avance

Administrador del sistema

- ✓ **T41 Fincas**
- ✓ **T42 Reportes y análisis de poblaciones**
- ✓ T43 Gestionar usuarios
- ✓ T44 Gestionar acceso a fincas

✓ Desarrollado En desarrollo No necesario Grado de avance

Fincas

- T411 Estado de actualización
- T412 Direcciones de fincas
- ✓ T413 Borrar una finca

✓ Desarrollado En desarrollo ⊘ No necesario Grado de avance

Reportes y análisis de poblaciones

- T421 Comparación de hatos
- T422 Modulo de agrupamiento
- **T423 Exportación de archivos para investigación**
- T424 Estructura de Hatos
- T425 Comparación de grupos
- ✓ T426 Resumen mensual de parametros del hato

✓ Desarrollado En desarrollo No necesario Grado de avance

Exportación de archivos para investigación

- T4231 Producción de leche
- T4232 Crecimiento de reemplazos
- T4233 Reproducción

✓ Desarrollado En desarrollo No necesario Grado de avance