Alcaldía
San José de
la Montaña

INFORME DE RECEPTORAS DIAGNOSTICADAS DX 1.N°1

JULIÁN ANDRÉS GONZÁLEZ POSADA
Alcalde.

DAIRO LEÓN VÁSQUEZ ECHAVARRÍA.
Unidad municipal de asistencia técnica agropecuaria UMATA
Dependencia encargada de la ejecución.

FLAVIO ENRIQUE PEREZ GOMEZ
Profesional universitario de la Secretaria de Agricultura y Desarrollo Rural de Antioquia.
Supervisor.

OBJETO:
ARTICULAR ACCIONES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE BIOTECNOLOGÍAS DE LA REPRODUCCIÓN BOVINA EN LOS MUNICIPIOS DEL NORTE DE ANTIOQUIA.

El diagnóstico de gestación a los 30 días después de la transferencia de embriones es una herramienta fundamental para evaluar de manera temprana el resultado del programa reproductivo. En esta etapa, el médico veterinario puede confirmar si la receptora quedó preñada mediante ecografía transrectal, identificando la presencia de líquido embrionario, vesícula gestacional y, en algunos casos, estructuras embrionarias iniciales.

Este proceso se viene realizando en cada municipio con el apoyo de los médicos veterinarios del programa, lo cual permite identificar gestaciones tempranas, hacer seguimiento oportuno a las receptoras y tomar decisiones técnicas en campo. De esta manera, las hembras confirmadas como gestantes pueden recibir un manejo adecuado desde las primeras etapas de la preñez, mientras que las receptoras vacías pueden ser reincorporadas rápidamente a nuevos protocolos reproductivos.

En transferencia de embriones, el día 30 es un momento clave porque permite medir la respuesta real del trabajo realizado: calidad del embrión, sincronización de la receptora, manejo del cuerpo lúteo, condiciones sanitarias, nutrición, bienestar y cuidado durante los primeros días posteriores a la transferencia. Sin embargo, es importante recordar que una preñez confirmada a los 30 días aún debe continuar en observación, ya que pueden presentarse pérdidas embrionarias tempranas.

Por eso, el diagnóstico de gestación no debe entenderse solo como una confirmación de preñez, sino como una etapa de seguimiento estratégico que ayuda a mejorar los resultados, ajustar decisiones técnicas y fortalecer la eficiencia de los programas de biotecnología reproductiva en bovinos. A continuación presentamos los diagnósticos de gestación en cada uno de los municipios a la fecha.

FECHA	MUNICIPIO	DIAGNOSTICADAS	TOTAL
14/04/26	Yarumal	4	
22/04/26	Don Matias	23	
22/04/26	San Jose de la Montaña	16	
			43

Durante el proceso realizado de diagnóstico durante el mes de abril se logró realizar un total de 43 receptoras diagnosticadas.

Municipio de Yarumal

El técnico encargado de realizar el diagnostico en el municipio de Yarumal fue el veterinario Sebastian Mejia Builes, quien realizó el proceso de diagnóstico de las receptoras transferidas el municipio con los siguientes productores:

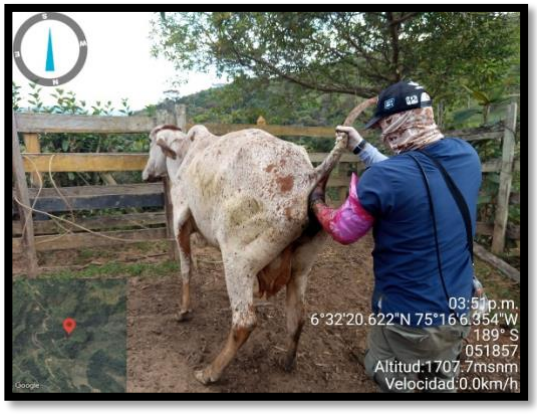
Productor	**Juan Diego Mejia**
Fecha: 14/04/2026	**Receptoras diagnosticadas: 1**
Finca	**La Quinta**
Identificación de los animales.	**Registro fotográfico de la actividad**

VACA	#
VACA CHAPETA	0008



Productor	**Jeisson Rojas**
Fecha: 14/04/2026	**Receptoras diagnosticadas: 3**
Finca	**La Quinta**
Identificación de los animales.	**Registro fotográfico de la actividad**

VACA	#
VACA CHAPETA	0021
VACA CHAPETA	0014
VACA CHAPETA	0019



En total se diagnosticaron 4 receptoras preñadas de DX1 en el municipio de Yarumal.

Municipio de Donmatias

El técnico encargado de realizar el diagnostico en el municipio de Don Matias fue el veterinario Fabio Osorno, quien realizó el proceso de diagnóstico de las receptoras transferidas el municipio con los siguientes productores:

Productor	**Maria Consuelo Ramirez Yepes**
Fecha: 22/04/2026	**Receptoras diagnosticadas: 6**
Finca	**Laureles**
Identificación de los animales.	**Registro fotográfico de la actividad**

VACA	#
VACA CHAPETA	1014
VACA CHAPETA	1017
VACA CHAPETA	1013
VACA CHAPETA	1018
VACA CHAPETA	1009
VACA CHAPETA	1012



Productor	**Graciela Del Socorro Osorno Gil**
Fecha: 22/04/2026	**Receptoras sincronizadas: 2**
Finca	**La Cede**
Identificación de los animales.	**Registro fotográfico de la actividad**

VACA	#
VACA CHAPETA	0964
VACA CHAPETA	0966



Productor	**Oscar de Jesus Bedoya Mejia**
Fecha: 22/04/2026	**Receptoras sincronizadas: 2**
Finca	**La Cede**
Identificación de los animales.	**Registro fotográfico de la actividad**

VACA	#
VACA CHAPETA	0997
VACA CHAPETA	0981



Productor	**Luis Fernando Suarez Cataño**
Fecha: 14/04/2026	**Receptoras diagnosticadas: 4**
Finca	**Laureles**
Identificación de los animales.	**Registro fotográfico de la actividad**

VACA	#
VACA CHAPETA	1030
VACA CHAPETA	1035
VACA CHAPETA	1022
VACA CHAPETA	1024



Productor	**Fabian Steven Usme Londoño**
Fecha: 14/04/2026	**Receptoras diagnosticadas: 4**
Finca	**Laureles**
Identificación de los animales.	**Registro fotográfico de la actividad**

VACA	#
VACA CHAPETA	1036
VACA CHAPETA	1040
VACA CHAPETA	1042
VACA CHAPETA	1041



Productor	**Martin Dario Gaviria Valencia**
Fecha: 14/04/2026	**Receptoras diagnosticadas: 4**
Finca	**Laureles**
Identificación de los animales.	**Registro fotográfico de la actividad**

VACA	#
VACA CHAPETA	1051
VACA CHAPETA	1048
VACA CHAPETA	1049
VACA CHAPETA	1055



<table>
<tr><td>Productor</td><td>Hector de Jesus Restrepo Betancur</td></tr>
<tr><td>Fecha: 14/04/2026</td><td>Receptoras diagnosticadas: 1</td></tr>
<tr><td>Finca</td><td>Laureles</td></tr>
<tr><td>Identificación de los animales.</td><td>Registro fotográfico de la actividad</td></tr>
<tr><td>
<table>
<tr><th>VACA</th><th>#</th></tr>
<tr><td>VACA CHAPETA</td><td>0991</td></tr>
</table>
</td><td></td></tr>
</table>

En total se diagnosticaron 23 receptoras preñadas de DX1 en el municipio de DonMatias.

Municipio San Jose de La Montaña

El técnico encargado de realizar el diagnostico en el municipio de San Jose de la Montaña fue el veterinario Yeison, quien realizó el proceso de diagnóstico de las receptoras transferidas el municipio con los siguientes productores:

Productor	**Gustavo Adolfo Pino Arango**
Fecha: 22/04/2026	**Receptoras sincronizadas: 5**
Finca	**Hato Viejo**
Identificación de los animales.	**Registro fotográfico de la actividad**

VACA	#
VACA CHAPETA	1642
VACA CHAPETA	1624
VACA CHAPETA	1617
VACA CHAPETA	1625
VACA CHAPETA	1627



Productor	**Fernando Monsalve**
Fecha: 22/04/2026	**Receptoras sincronizadas: 4**
Finca	**Hato Viejo**
Identificación de los animales.	**Registro fotográfico de la actividad**

VACA	#
VACA CHAPETA	1606
VACA CHAPETA	1609
VACA CHAPETA	1603
VACA CHAPETA	1612



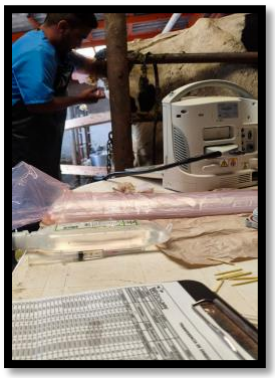
Productor	**Carlos Zapata**
Fecha: 22/04/2026	**Receptoras sincronizadas: 4**
Finca	**Hato Viejo**
Identificación de los animales.	**Registro fotográfico de la actividad**

VACA	#
VACA CHAPETA	1619
VACA CHAPETA	1615
VACA CHAPETA	1637
VACA CHAPETA	1626



Productor	**Daniel Melguizo**
Fecha: 22/04/2026	**Receptoras sincronizadas: 3**
Finca	**Hato Viejo**
Identificación de los animales.	**Registro fotográfico de la actividad**

VACA	#
VACA CHAPETA	1635
VACA CHAPETA	1623
VACA CHAPETA	1616



En total se diagnosticaron 16 receptoras preñadas de DX1 en el municipio de San Jose de la Montaña.

Daniela Alvarado Vesga.

DANIELA ALVARADO VESGA.
Coordinadora Técnica del Proyecto.