1. INFORMACION GENERAL DEL CONTRATO

Contratista	***CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO***
Informe de Actividades Nº	*2 de 4*
Periodo	*30/09/2024 al 29/10/2024*
Número del Contrato	*4087 DE 2024*
Objeto:	***PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE APOYO EN EL ACOMPAÑAMIENTO OPERATIVO A LOS ACUEDUCTOS RURALES DEL MUNICIPIO DE PEREIRA***
Plazo	*TRES MESES Y VEINTICINCO DIAS*
Valor Total del Contrato	*DIEZ MILLONES OCHOCIENTOS MIL PESOS M/CTE ($10.800.000)*
Valor del Periodo del Informe	*$DOS MILLONES SETECIENTOS MIL PESOS M/CTE (2.700.000)*
Fecha de Inicio	*30/08/2024*
Fecha de Terminación	*25/12/2024*
Proyecto	*FORTALECIMIENTO DE LOS SERVICIOS PUBLICOS DE AGUA POTABLE, SANEAMIENTO BASICO EN LA ZONA RURAL PGIRS DEL MUNICIPIO DE PEREIRA.*
Supervisor	*LUZ MARIA ARIAS CANO*
Dependencia	*SECRETARÍA DE DESARROLLO RURAL Y GESTIÓN AMBIENTAL*

2. DESARROLLO DEL CONTRATO

OBJETIVOS O ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDAD DESARROLLADA	REGISTRO	OBSERVACIONES
1. Realizar identificación, clasificación y seguimiento de las pérdidas de los sistemas de abastecimientos.	*1.1. Se hace seguimiento al acueducto Caimalito 1 con el tema Control de Pérdidas ya que tiene un 68% de pérdidas y se manda un oficio al acueducto, del cómo van a rebajar estas pérdidas en 5 años.* *1.2. Se hace seguimiento al acueducto Caimalito 2 con el tema Control de Pérdidas ya que tiene un 67% de pérdidas y se manda un oficio al acueducto, del cómo van a rebajar estas pérdidas en 5 años.* *1 3. Se hace seguimiento al acueducto Kilometro 5 con el tema Control de Pérdidas ya que tiene un 70% de pérdidas y se manda un oficio al acueducto, del cómo van a rebajar estas pérdidas en 5 años.*	*1.1. Oficio radicado 59699-1.* *1.2. Oficio radicado 61090-1.* *1.3. Oficio radicado 61088-1.*	*1.1. Situación encontrada: Perdidas en las redes de distribución y conducción* *1.2. Situación encontrada: Medidores frenados* *.* *1.3. Situación encontrada: Cambiar tramos en la red de aducción.*

	1.4. Se hace seguimiento al acueducto Carbonera la Trinidad con el tema Control de Pérdidas ya que tiene un 68% de pérdidas y se manda un oficio al acueducto, del cómo van a rebajar estas pérdidas en 5 años. *1.5. Se hace seguimiento al acueducto Paso Nivel con el tema Control de Pérdidas ya que tiene un 70% de pérdidas y se manda un oficio al acueducto, del cómo van a rebajar estas pérdidas en 5 años.* *1.6. Se hace seguimiento al acueducto Cestillal el Diamante con el tema Control de Pérdidas ya que tiene un 42% de pérdidas y se manda un oficio al acueducto, del cómo van a rebajar estas pérdidas en 5 años.* *1.7 Se hace seguimiento al acueducto Perez Alto con el tema Control de Pérdidas ya que tiene un 40% de pérdidas y se manda un oficio al acueducto, del cómo van a rebajar estas pérdidas en 5 años.*	*1.4. Oficio radicado 61086-1.* *1.5. Oficio radicado 61089-1.* *1.6. Oficio radicado 61085-1.* *1.7 Oficio radicado 61082-1*	*1.4. Situación encontrada: Se encontraron conexiones fraudulentas.* *1.5. Situación encontrada: Fugas en red de distribución.* *1.6. Situación encontrada: Redes de aducción y conducción en mal estado.* *1.7. Redes de aducción en mal estado.*

	1.8 Se hace seguimiento al acueducto Perez Bajo con el tema Control de Pérdidas ya que tiene un 40% de pérdidas y se manda un oficio al acueducto, del cómo van a rebajar estas pérdidas en 5 años. *1.9 Se hace seguimiento al acueducto Santa Cruz de Barbas con el tema Control de Pérdidas ya que tiene un 57% de pérdidas y se manda un oficio al acueducto, del cómo van a rebajar estas pérdidas en 5 años.* *1.10 Se hace seguimiento al acueducto San Carlos con el tema Control de Pérdidas ya que tiene un 45% de pérdidas y se manda un oficio al acueducto, del cómo van a rebajar estas pérdidas en 5 años.* *1.11 Se hace seguimiento al acueducto Amoladora Alta con el tema Control de Pérdidas ya que tiene un 82% de pérdidas y se manda un oficio al acueducto, del cómo van a rebajar estas pérdidas en 5 años.* *1.12 Se hace seguimiento al acueducto Alto Erazo 2 con el tema Control de Pérdidas ya que tiene un 60% de pérdidas y se manda un oficio al acueducto, del cómo van a rebajar estas pérdidas en 5 años.*	*1.8 Oficio radicado 61081-1* *1.9 Oficio radicado 60958-1* *1.10 Oficio radicado 60957-1* *1.11 Oficio radicado 20241022-0-1* *1.12 Oficio radicado 20241022-0-1*	*1.8. Redes de distribución en mal estado.* *1.9. Cambiar macro medidores y micro medidores.* *1.10. No toman lecturas.* *1.11. Faltan elementos de medida.* *1.12. Falta macromedidor.*

	1.13 Se hace seguimiento al acueducto Alto Erazo 1 y 3 con el tema Control de Pérdidas ya que tiene un 50% de pérdidas y se manda un oficio al acueducto, del cómo van a rebajar estas pérdidas en 5 años. *1.14 Se hace seguimiento al acueducto Amoladora Baja con el tema Control de Pérdidas ya que tiene un 60% de pérdidas y se manda un oficio al acueducto, del cómo van a rebajar estas pérdidas en 5 años.* *1.15 Se hace seguimiento al acueducto Guadualito con el tema Control de Pérdidas ya que tiene un 77% de pérdidas y se manda un oficio al acueducto, del cómo van a rebajar estas pérdidas en 5 años.* *1.16 Se hace seguimiento al acueducto Convencion con el tema Control de Pérdidas ya que tiene un 76% de pérdidas y se manda un oficio al acueducto, del cómo van a rebajar estas pérdidas en 5 años.* *1.17 Se hace seguimiento al acueducto Primavera con el tema Control de Pérdidas ya que tiene un 66% de pérdidas y se manda un oficio al acueducto, del cómo van a rebajar estas pérdidas en 5 años.*	*1.13 Oficio radicado 20241022-0-1* *1.14 Oficio radicado 20241022-0-1* *1.15 Oficio radicado 20241022-0-1* *1.16 Oficio radicado 20241022-0-1* *1.17 Oficio radicado 20241022-0-1*	*1.13. Red de distribución en mal estado,* *1.14. Faltan elementos de medida.* *1.15. Faltan elementos de medida.* *1.16 Faltan elementos de medida.* *1.17. Faltan elementos de medida.*

OBJETIVOS O ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDAD DESARROLLADA	REGISTRO	OBSERVACIONES
	1.18 Se hace seguimiento al acueducto Minas del Socorro con el tema Control de Pérdidas ya que tiene un 70% de pérdidas y se manda un oficio al acueducto, del cómo van a rebajar estas pérdidas en 5 años. *1.19 Se hace seguimiento al acueducto Pital de Combia con el tema Control de Pérdidas ya que tiene un 50% de pérdidas y se manda un oficio al acueducto, del cómo van a rebajar estas pérdidas en 5 años.* *1.20 Se hace seguimiento al acueducto Maracaibo con el tema Control de Pérdidas ya que tiene un 80% de pérdidas y se manda un oficio al acueducto, del cómo van a rebajar estas pérdidas en 5 años.*	*1.18 Oficio radicado 20241022-0-1* *1.19 Oficio radicado 20241022-0-1* *1.20 Oficio radicado 20241022-0-1*	*1.18. Faltan elementos de medida.* *1.19. Faltan elementos de medida.* *1.20. Faltan elementos de medida.*

2.Recopilar información requerida para elaborar programas de mejoramiento de los acueductos rurales.	*2.1. Se realizó visita al acueducto Amoladora Baja* *Tema: Necesidades a los sistemas de abastecimiento* *Vereda: Amoladora Baja* *Corregimiento: Combia Alta.* *2.2. Se realizó visita al acueducto la Convención.* *Tema: Necesidades a los sistemas de abastecimiento.* *Vereda: La Convención* *Corregimiento: Combia Alta.* *2.3. Se realizó visita al acueducto Alto Erazo 1 y 3* *Tema: Necesidades a los sistemas de abastecimiento.* *Vereda: Llano grande* *Corregimiento: Combia Alta.* *2.4. Se realizó visita al acueducto Guadualito.* *Tema Necesidades a los sistemas de abastecimiento.* *Vereda: Guadualito* *Corregimiento: Combia Alta.* *2.5. Se realizó visita al acueducto la Florida.* *Tema: Necesidades a los sistemas de abastecimiento.* *Vereda: La Florida* *Corregimiento: La Florida*	*2.1. Registro Acta de Reunión, listado de asistencia* *2.2. Registro Acta de Reunión, listado de asistencia* *2.3. Registro Acta de Reunión, listado de asistencia* *2.4. Registro Acta de Reunión, listado de asistencia* *2.5. Registro Acta de Reunión, listado de asistencia* *2.6. Registro Acta de Reunión, listado de asistencia.* *2.7. Registro Acta de Reunión, listado de asistencia.*	*2.1. Situación encontrada: Mejorar Bocatoma.* *2.2. Situación encontrada: Tanque de almacenamiento.* *2.3. Situación encontrada: Flotador en el tanque de almacenamiento.* *2.4. Situación encontrada: Mejorar el desarenador.* *2.5 Situación encontrada: Arreglar filtración en la bocatoma.*

OBJETIVOS O ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDAD DESARROLLADA	REGISTRO	OBSERVACIONES
	2.6. Se realizó visita al acueducto Maracaibo. *Tema: Necesidades a los sistemas de abastecimiento* *Vereda: Maracaibo.* *Corregimiento: Combia Alta.* *2.7. Se realizó visita al acueducto San Vicente.* *Tema: Necesidades a los sistemas de abastecimiento.* *Vereda: San Vicente.* *Corregimiento: Combia Alta.*		*2.6. Situación encontrada: tubería 200 metros en 2 pulgadas.* *2.7. Situación encontrada: Mejorar la bocatoma.* .

3.Realizar seguimientos a las intervenciones y optimizaciones acordadas con los sistemas de abastecimiento del sector rural.	*3.1. Se realizó entrega de materiales al acueducto Amoladora Alta* *Tema: Entrega de materiales (cloro).* *Vereda: Amoladora Alta.* *Corregimiento: Combia Alta.* *3.2. Se realizó entrega de materiales al acueducto la Convención.* *Tema: Entrega de materiales (cloro).* *Vereda: Convención.* *Corregimiento: Combia Alta.* *3.3. Se realizó entrega de materiales al acueducto Alto Erazo 1 y 3.* *Tema: Entrega de materiales (cloro).* *Vereda: Alto Erazo.* *Corregimiento Combia Alta.* *3.4. Se realizó entrega de materiales al acueducto La Florida.* *Tema: Entrega de materiales (cloro).* *Vereda: La Florida.* *Corregimiento: La Florida.* *3.5. Se realizó Entrega de materiales al acueducto Maracaibo.* *Tema: Entrega de materiales (cloro).* *Vereda: Maracaibo*	*3.1. Registro Fotográfico.* *3.2. Registro Fotográfico.* *3.3. Registro Fotográfico.* *3.4. Registro Fotográfico.* *3.5. Registro Fotográfico.* *3.6. Registro Fotográfico.*	

OBJETIVOS O ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDAD DESARROLLADA	REGISTRO	OBSERVACIONES
	Corregimiento Combia alta. *3.6. Se realizo entrega de materiales al acueducto San Vicente* *Tema: Entrega de materiales (cloro).* *Vereda: San Vicente.* *Corregimiento: Combia Alta*		
4. Ingresar la información recopilada en campo (diario de labor) que se produce en forma geográfica y alfanumérica a la plataforma SISAA, para mantener actualizado el sistema.	*1.En este mes se registró u s u a r i o s al Sistema de Información Socioeconómico, Agropecuario y Ambiental – SISAA de la Secretaría de Desarrollo Rural y GestiónAmbiental.*	***ANEXO.*** *1. Certificado SISAA.*	

OBJETIVOS O ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDAD DESARROLLADA	REGISTRO	OBSERVACIONES
5. Todas aquellas actividades que encomienda la supervisión en el marco del objeto del contrato	*5.1. Se realizo reunión en el acueducto Mundo Nuevo con la comunidad.* *Tema: Micro medición.* *5.2. Se asistió a reunión con todos los acueductos comunitarios y el ministerio de vivienda.* *Tema: Subsidios.* *5.3. Se realizo reunión con todo el equipo de la secretaria de desarrollo rural.* *Tema: presentación de informes.*	***ANEXO.*** *5.1. Registro Fotográfico.* *5.2. Registro Fotográfico.* *5.3. Registro Fotográfico.*	

CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO.
Contratista:CC.10111546

Vo.Bo.**LUZ MARIA ARIAS CANO.**
Supervisor CC24766490

CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO
Informe de Actividades Nº 2 de 4
Periodo 30/09/2024 al 29/10/2024
Número del Contrato 4087 DE 2024
Objeto: PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE APOYO EN EL ACOMPAÑAMIENTO OPERATIVO A LOS ACUEDUCTOS RURALES DEL MUNICIPIO DE PEREIRA

1. ***Realizar identificación, clasificación y seguimiento de las pérdidas de los sistemas de abastecimientos***

1.1. Oficio radicado.

1.2. Oficio radicado.

1.3. Oficio radicado.
1.4. Oficio radicado.

1.5. Oficio radicado.

1.6. Oficio radicado

1.7 Oficio radicado.

1.8 Oficio radicado.

1.9 Oficio radicado.

1.10 Oficio radicado.

1.11 Oficio radicado.

1.12 Oficio radicado.

1.13 Oficio radicado.

1.14 Oficio radicado.

1.15 Oficio radicado.

1.16 Oficio radicado.

1.17 Oficio radicado.

1.18 Oficio radicado.

1.19 Oficio radicado.

1.20 Oficio radicado.

Alcaldía de PEREIRA

ALCALDÍA DE PEREIRA

0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Pereira, 15 de octubre de 2024

ACUEDUCTO CAIMALITO 1
emp.acueducto.caimalito@gmail.com

No.20241015-59699-I

ASUNTO: CONTROL DE PERDIDAS - AGUA NO CONTABILIZADA

Cordial saludo:

La Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental se encuentra realizando un seguimiento detallado a los acueductos rurales del municipio con el fin de mejorar la gestión eficiente del recurso hídrico. En esta ocasión, nos dirigimos a ustedes para solicitar un informe actualizado sobre las acciones que han implementado en relación con el control de pérdidas estructurales en su sistema de acueducto.

Diagnóstico de las pérdidas actuales: HABLAR DE LAS PERDIDAS ACTUALES Y METAS DE REDUCCION DE PERDIDAS. Actualmente el acueducto **CAIMALITO 1** tiene un porcentaje de pérdidas de **68%** las cuales deben ser reducidas al 25% por la resolución 0330 del 2017 Reglamento Técnico para el Sector Agua Potable y Saneamiento Básico, estas están proyectadas a su control anual de **9%** en un periodo de 5 años.

Es de vital importancia para el cumplimiento de las metas de sostenibilidad hídrica del municipio que se establezcan medidas efectivas para reducir las pérdidas en la infraestructura del acueducto. Por lo tanto, les solicitamos que en el informe se incluyan los siguientes puntos:

1. Medidas correctivas implementadas o planeadas: Acciones tomadas para mitigar las pérdidas y optimización del uso del recurso.
2. Proyección de reducción de pérdidas: Objetivos a corto y mediano plazo.
3. Soporte técnico: Información técnica sobre las intervenciones realizadas o propuestas.

Este informe desarrollara planes conjuntos que garanticen la sostenibilidad y el correcto funcionamiento de los acueductos rurales. Agradecemos su atención a esta solicitud y les

pedimos que remitan el informe a más tardar el **13 DE NOVIEMBRE DE 2024**, para realizar una evaluación técnica.

Estamos a su disposición para brindar asistencia técnica en caso de requerir apoyo adicional en la implementación de las medidas mencionadas.

Cordialmente,



NANCY ESTELLA HENAO RUIZ
Secretario (a) de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO
Contratista

Proyectó: CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO - Contratista - 0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Alcaldía de PEREIRA

ALCALDÍA DE PEREIRA

0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Pereira, 21 de octubre de 2024

Señor
ASOCIACION DE USUARIOS ACUEDUCTO CAIMALITO 2
Representante Legal
3136355317
ever9417@gmail.com

No.20241021-61090-I

ASUNTO: CONTROL DE PERDIDAS

Cordial saludo:

La Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental se encuentra realizando un seguimiento detallado a los acueductos rurales del municipio con el fin de mejorar la gestión eficiente del recurso hídrico. En esta ocasión, nos dirigimos a ustedes para solicitar un informe actualizado sobre las acciones que han implementado en relación con el control de pérdidas estructurales en su sistema de acueducto.

Diagnóstico de las pérdidas actuales: : **HABLAR DE LAS PERDIDAS ACTUALES Y METAS DE REDUCCION DE PERDIDAS**. **Actualmente el acueducto CAIMALITO 2** tiene un porcentaje de pérdidas de 67% las cuales deben ser reducidas al 25% por la resolución 0330 del 2017 Reglamento Técnico para el Sector Agua Potable y Saneamiento Básico, estas están proyectadas a su control anual de 9% en un periodo de 5 años.

Es de vital importancia para el cumplimiento de las metas de sostenibilidad hídrica del municipio que se establezcan medidas efectivas para reducir las pérdidas en la infraestructura del acueducto. Por lo tanto, les solicitamos que en el informe se incluyan los siguientes puntos:

1. Medidas correctivas implementadas o planeadas: Acciones tomadas para mitigar las pérdidas y optimización del uso del recurso.
2. Proyección de reducción de pérdidas: Objetivos a corto y mediano plazo.
3. Soporte técnico: Información técnica sobre las intervenciones realizadas o propuestas.

Este informe desarrollara planes conjuntos que garanticen la sostenibilidad y el correcto funcionamiento de los acueductos rurales. Agradecemos su atención a esta solicitud y les

pedimos que remitan el informe a más tardar en **15 DIAS HABILES**, para realizar una evaluación técnica.

Estamos a su disposición para brindar asistencia técnica en caso de requerir apoyo adicional en la implementación de las medidas mencionadas.

Cordialmente,

Nancy Estella Henao

Secretaria de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental



NANCY ESTELLA HENAO RUIZ
Secretario (a) de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO
Contratista

Proyectó: CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO - Contratista - 0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Alcaldía de PEREIRA

ALCALDÍA DE PEREIRA

0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Pereira, 21 de octubre de 2024

Señor
ASOCIACION DE USUARIOS CARBONERA BAJA AUDARCABA KM5 CAIMALITO
Representante Legal
3145278355

No.20241021-61088-I

ASUNTO: CONTROL DE PERDIDAS

Cordial saludo:

La Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental se encuentra realizando un seguimiento detallado a los acueductos rurales del municipio con el fin de mejorar la gestión eficiente del recurso hídrico. En esta ocasión, nos dirigimos a ustedes para solicitar un informe actualizado sobre las acciones que han implementado en relación con el control de pérdidas estructurales en su sistema de acueducto.

Diagnóstico de las pérdidas actuales: : **HABLAR DE LAS PERDIDAS ACTUALES Y METAS DE REDUCCION DE PERDIDAS** Actualmente el acueducto **CARBONERA BAJA KM5** tiene un porcentaje de pérdidas de **70%** las cuales deben ser reducidas al 25% por la resolución 0330 del 2017 Reglamento Técnico para el Sector Agua Potable y Saneamiento Básico, estas están proyectadas a su control anual de **9%** en un periodo de 5 años.

Es de vital importancia para el cumplimiento de las metas de sostenibilidad hídrica del municipio que se establezcan medidas efectivas para reducir las pérdidas en la infraestructura del acueducto. Por lo tanto, les solicitamos que en el informe se incluyan los siguientes puntos:

1. Medidas correctivas implementadas o planeadas: Acciones tomadas para mitigar las pérdidas y optimización del uso del recurso.
2. Proyección de reducción de pérdidas: Objetivos a corto y mediano plazo.
3. Soporte técnico: Información técnica sobre las intervenciones realizadas o propuestas.

Este informe desarrollara planes conjuntos que garanticen la sostenibilidad y el correcto funcionamiento de los acueductos rurales. Agradecemos su atención a esta solicitud y les

pedimos que remitan el informe a más tardar **EN 15 DIAS HABILES**, para realizar una evaluación técnica.

Estamos a su disposición para brindar asistencia técnica en caso de requerir apoyo adicional en la implementación de las medidas mencionadas.

Cordialmente,

Nancy Estella Henao

Secretaria de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental



NANCY ESTELLA HENAO RUIZ
Secretario (a) de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO
Contratista

Proyectó: CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO - Contratista - 0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Alcaldía de PEREIRA

ALCALDÍA DE PEREIRA

0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Pereira, 21 de octubre de 2024

Señora
ASOCIACION COMUNITARIA DE AGUA POTABLE LA TRINIDAD VEREDA LA CARBONERA CAIMALITO
3148820130
dianaroman88@homail.com

No.20241021-61086-I

ASUNTO: CONTROL DE PERDIDAS

Cordial saludo:

La Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental se encuentra realizando un seguimiento detallado a los acueductos rurales del municipio con el fin de mejorar la gestión eficiente del recurso hídrico. En esta ocasión, nos dirigimos a ustedes para solicitar un informe actualizado sobre las acciones que han implementado en relación con el control de pérdidas estructurales en su sistema de acueducto.

Diagnóstico de las pérdidas actuales: : **HABLAR DE LAS PERDIDAS ACTUALES Y METAS DE REDUCCION DE PERDIDAS.** Actualmente el acueducto **LA TRINIDAD VEREDA LA CARBONERA** tiene un porcentaje de pérdidas de **67%** las cuales deben ser reducidas al 25% por la resolución 0330 del 2017 Reglamento Técnico para el Sector Agua Potable y Saneamiento Básico, estas están proyectadas a su control anual de **9%** en un periodo de 5 años.

Es de vital importancia para el cumplimiento de las metas de sostenibilidad hídrica del municipio que se establezcan medidas efectivas para reducir las pérdidas en la infraestructura del acueducto. Por lo tanto, les solicitamos que en el informe se incluyan los siguientes puntos:

1. Medidas correctivas implementadas o planeadas: Acciones tomadas para mitigar las pérdidas y optimización del uso del recurso.
2. Proyección de reducción de pérdidas: Objetivos a corto y mediano plazo.
3. Soporte técnico: Información técnica sobre las intervenciones realizadas o propuestas.

Este informe desarrollara planes conjuntos que garanticen la sostenibilidad y el correcto

funcionamiento de los acueductos rurales. Agradecemos su atención a esta solicitud y les pedimos que remitan el informe a más tardar en **15 DIAS HABILES**, para realizar una evaluación técnica.

Estamos a su disposición para brindar asistencia técnica en caso de requerir apoyo adicional en la implementación de las medidas mencionadas.

Cordialmente,

Nancy Estella Henao

Secretaria de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental



NANCY ESTELLA HENAO RUIZ
Secretario (a) de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO
Contratista

Proyectó: CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO - Contratista - 0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Alcaldía de PEREIRA

ALCALDÍA DE PEREIRA

0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Pereira, 21 de octubre de 2024

Señor(A)
ASOCIACION DE USUARIOS ACUEDUCTO COMUNITARIO CARBONERA PASONIVEL CAIMALITO
Representante Legal
3218321076
acueductocarbonera@hotmail.es

No.20241021-61089-I

ASUNTO: CONTROL DE PERDIDAS

Cordial saludo:

La Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental se encuentra realizando un seguimiento detallado a los acueductos rurales del municipio con el fin de mejorar la gestión eficiente del recurso hídrico. En esta ocasión, nos dirigimos a ustedes para solicitar un informe actualizado sobre las acciones que han implementado en relación con el control de pérdidas estructurales en su sistema de acueducto.

Diagnóstico de las pérdidas actuales: : **HABLAR DE LAS PERDIDAS ACTUALES Y METAS DE REDUCCION DE PERDIDAS** Actualmente el acueducto **CARBONERA PASONIVEL** tiene un porcentaje de pérdidas de **70%** las cuales deben ser reducidas al 25% por la resolución 0330 del 2017 Reglamento Técnico para el Sector Agua Potable y Saneamiento Básico, estas están proyectadas a su control anual de **9%** en un periodo de 5 años.

Es de vital importancia para el cumplimiento de las metas de sostenibilidad hídrica del municipio que se establezcan medidas efectivas para reducir las pérdidas en la infraestructura del acueducto. Por lo tanto, les solicitamos que en el informe se incluyan los siguientes puntos:

1. Medidas correctivas implementadas o planeadas: Acciones tomadas para mitigar las pérdidas y optimización del uso del recurso.
2. Proyección de reducción de pérdidas: Objetivos a corto y mediano plazo.
3. Soporte técnico: Información técnica sobre las intervenciones realizadas o propuestas.

Este informe desarrollara planes conjuntos que garanticen la sostenibilidad y el correcto funcionamiento de los acueductos rurales. Agradecemos su atención a esta solicitud y les pedimos que remitan el informe a más tardar **15 DIAS HABILES**, para realizar una evaluación técnica.

Estamos a su disposición para brindar asistencia técnica en caso de requerir apoyo adicional en la implementación de las medidas mencionadas.

Cordialmente,

Nancy Estella Henao

Secretaria de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental



NANCY ESTELLA HENAO RUIZ
Secretario (a) de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO
Contratista

Proyectó: CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO - Contratista - 0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Alcaldía de PEREIRA

ALCALDÍA DE PEREIRA

0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Pereira, 21 de octubre de 2024

Señor
ASOCIACIÓN COMUNITARIA DE SUSCRIPTORES DEL ACUEDUCTO CESTILLAL EL DIAMANTE E.S.P. ALTA GRACIA
Representante Legal
3148932117
acucesdi@hotmail.com

No.20241021-61085-I

ASUNTO: CONTROL DE PERDIDAS

Cordial saludo:

La Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental se encuentra realizando un seguimiento detallado a los acueductos rurales del municipio con el fin de mejorar la gestión eficiente del recurso hídrico. En esta ocasión, nos dirigimos a ustedes para solicitar un informe actualizado sobre las acciones que han implementado en relación con el control de pérdidas estructurales en su sistema de acueducto.

Diagnóstico de las pérdidas actuales: **HABLAR DE LAS PERDIDAS ACTUALES Y METAS DE REDUCCION DE PERDIDAS**. Actualmente el acueducto CESTILLAL EL DIAMANTE tiene un porcentaje de pérdidas de **42%** las cuales deben ser reducidas al 25% por la resolución 0330 del 2017 Reglamento Técnico para el Sector Agua Potable y Saneamiento Básico, estas están proyectadas a su control anual de **3%** en un periodo de 5 años.

Es de vital importancia para el cumplimiento de las metas de sostenibilidad hídrica del municipio que se establezcan medidas efectivas para reducir las pérdidas en la infraestructura del acueducto. Por lo tanto, les solicitamos que en el informe se incluyan los siguientes puntos:

1. Medidas correctivas implementadas o planeadas: Acciones tomadas para mitigar las pérdidas y optimización del uso del recurso.
2. Proyección de reducción de pérdidas: Objetivos a corto y mediano plazo.
3. Soporte técnico: Información técnica sobre las intervenciones realizadas o propuestas.

Este informe desarrollara planes conjuntos que garanticen la sostenibilidad y el correcto

funcionamiento de los acueductos rurales. Agradecemos su atención a esta solicitud y les pedimos que remitan el informe a más tardar en **15 DIAS HABILES**, para realizar una evaluación técnica.

Estamos a su disposición para brindar asistencia técnica en caso de requerir apoyo adicional en la implementación de las medidas mencionadas.

Cordialmente,

Nancy Estella Henao

Secretaria de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental



NANCY ESTELLA HENAO RUIZ
Secretario (a) de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO
Contratista

Proyectó: CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO - Contratista - 0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Alcaldía de PEREIRA

ALCALDÍA DE PEREIRA

0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Pereira, 21 de octubre de 2024

Señor
ASOCIACIÓN COMUNITARIA DE SUSCRIPTORES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE BARRIO LA ESPERANZA - PÉREZ ALTO ARABIA
3054849844
luisalzatec@hotmail.com

No.20241021-61082-I

ASUNTO: CONTROL DE PERDIDAS

Cordial saludo:

La Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental se encuentra realizando un seguimiento detallado a los acueductos rurales del municipio con el fin de mejorar la gestión eficiente del recurso hídrico. En esta ocasión, nos dirigimos a ustedes para solicitar un informe actualizado sobre las acciones que han implementado en relación con el control de pérdidas estructurales en su sistema de acueducto.

Diagnóstico de las pérdidas actuales: **HABLAR DE LAS PERDIDAS ACTUALES Y METAS DE REDUCCION DE PERDIDAS.** Actualmente el acueducto PEREZ ALTO ARABIA tiene un porcentaje de pérdidas de **40%** las cuales deben ser reducidas al 25% por la resolución 0330 del 2017 Reglamento Técnico para el Sector Agua Potable y Saneamiento Básico, estas están proyectadas a su control anual de **3%** en un periodo de 5 años.

Es de vital importancia para el cumplimiento de las metas de sostenibilidad hídrica del municipio que se establezcan medidas efectivas para reducir las pérdidas en la infraestructura del acueducto. Por lo tanto, les solicitamos que en el informe se incluyan los siguientes puntos:

1. Medidas correctivas implementadas o planeadas: Acciones tomadas para mitigar las pérdidas y optimización del uso del recurso.
2. Proyección de reducción de pérdidas: Objetivos a corto y mediano plazo.
3. Soporte técnico: Información técnica sobre las intervenciones realizadas o propuestas.

Este informe desarrollara planes conjuntos que garanticen la sostenibilidad y el correcto

funcionamiento de los acueductos rurales. Agradecemos su atención a esta solicitud y les pedimos que remitan el informe a más tardar en **15 DIAS HABILES**, para realizar una evaluación técnica.

Estamos a su disposición para brindar asistencia técnica en caso de requerir apoyo adicional en la implementación de las medidas mencionadas.

Cordialmente,

Nancy Estella Henao

Secretaria de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental



NANCY ESTELLA HENAO RUIZ
Secretario (a) de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO
Contratista

Proyectó: CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO - Contratista - 0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Alcaldía de PEREIRA

ALCALDÍA DE PEREIRA

0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Pereira, 21 de octubre de 2024

Señor
JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA PÉREZ BAJO ARABIA
Representante Legal
3128880542
luisalzatec@hotmail.com

No.20241021-61081-I

ASUNTO: CONTROL DE PERDIDAS

Cordial saludo:

La Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental se encuentra realizando un seguimiento detallado a los acueductos rurales del municipio con el fin de mejorar la gestión eficiente del recurso hídrico. En esta ocasión, nos dirigimos a ustedes para solicitar un informe actualizado sobre las acciones que han implementado en relación con el control de pérdidas estructurales en su sistema de acueducto.

Diagnóstico de las pérdidas actuales: **HABLAR DE LAS PERDIDAS ACTUALES Y METAS DE REDUCCION DE PERDIDAS.** Actualmente el acueducto PEREZ BAJO ARABIA tiene un porcentaje de pérdidas de **40%** las cuales deben ser reducidas al 25% por la resolución 0330 del 2017 Reglamento Técnico para el Sector Agua Potable y Saneamiento Básico, estas están proyectadas a su control anual de **3%** en un periodo de 5 años.

Es de vital importancia para el cumplimiento de las metas de sostenibilidad hídrica del municipio que se establezcan medidas efectivas para reducir las pérdidas en la infraestructura del acueducto. Por lo tanto, les solicitamos que en el informe se incluyan los siguientes puntos:

1. Medidas correctivas implementadas o planeadas: Acciones tomadas para mitigar las pérdidas y optimización del uso del recurso.
2. Proyección de reducción de pérdidas: Objetivos a corto y mediano plazo.
3. Soporte técnico: Información técnica sobre las intervenciones realizadas o propuestas.

Este informe desarrollara planes conjuntos que garanticen la sostenibilidad y el correcto funcionamiento de los acueductos rurales. Agradecemos su atención a esta solicitud y les

pedimos que remitan el informe a más tardar en **15 DIAS HABILES**, para realizar una evaluación técnica.

Estamos a su disposición para brindar asistencia técnica en caso de requerir apoyo adicional en la implementación de las medidas mencionadas.

Cordialmente,

Nancy Estella Henao

Secretaria de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental



NANCY ESTELLA HENAO RUIZ
Secretario (a) de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO
Contratista

Proyectó: CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO - Contratista - 0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Alcaldía de PEREIRA

ALCALDÍA DE PEREIRA

0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Pereira, 18 de octubre de 2024

Señor
ASOCIACIÓN COMUNITARIA DE SUSCRIPTORES DEL ACUEDUCTO SANTA CRUZ DE BARBAS ARABIA
Representante Legal
3104562287
elregaloqueregalo@gmail.com

No.20241018-60958-I

ASUNTO: CONTROL DE PERDIDAS

Cordial saludo:

La Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental se encuentra realizando un seguimiento detallado a los acueductos rurales del municipio con el fin de mejorar la gestión eficiente del recurso hídrico. En esta ocasión, nos dirigimos a ustedes para solicitar un informe actualizado sobre las acciones que han implementado en relación con el control de pérdidas estructurales en su sistema de acueducto.

Diagnóstico de las pérdidas actuales: **HABLAR DE LAS PERDIDAS ACTUALES Y METAS DE REDUCCION DE PERDIDAS.** Actualmente el acueducto SANTA CRUZ DE BARBAS tiene un porcentaje de pérdidas de **57%** las cuales deben ser reducidas al 25% por la resolución 0330 del 2017 Reglamento Técnico para el Sector Agua Potable y Saneamiento Básico, estas están proyectadas a su control anual de **6%** en un periodo de 5 años.

Es de vital importancia para el cumplimiento de las metas de sostenibilidad hídrica del municipio que se establezcan medidas efectivas para reducir las pérdidas en la infraestructura del acueducto. Por lo tanto, les solicitamos que en el informe se incluyan los siguientes puntos:

1. Medidas correctivas implementadas o planeadas: Acciones tomadas para mitigar las pérdidas y optimización del uso del recurso.
2. Proyección de reducción de pérdidas: Objetivos a corto y mediano plazo.
3. Soporte técnico: Información técnica sobre las intervenciones realizadas o propuestas.

Este informe desarrollara planes conjuntos que garanticen la sostenibilidad y el correcto

funcionamiento de los acueductos rurales. Agradecemos su atención a esta solicitud y les pedimos que remitan el informe a más tardar en **15 DIAS HABILES**, para realizar una evaluación técnica.

Estamos a su disposición para brindar asistencia técnica en caso de requerir apoyo adicional en la implementación de las medidas mencionadas.

Cordialmente,

Nancy Estella Henao

Secretaria de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental



NANCY ESTELLA HENAO RUIZ
Secretario (a) de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO
Contratista

Proyectó: CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO - Contratista - 0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Alcaldía de PEREIRA

ALCALDÍA DE PEREIRA

0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Pereira, 18 de octubre de 2024

Señor
JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA SAN CARLOS DEL CORREGIMIENTO DE ARABIA
Representante Legal
3114275212
martinezcoloradoyuryviviana41@gmail.com

No.20241018-60957-I

ASUNTO: CONTROL DE PERDIDAS

Cordial saludo:

La Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental se encuentra realizando un seguimiento detallado a los acueductos rurales del municipio con el fin de mejorar la gestión eficiente del recurso hídrico. En esta ocasión, nos dirigimos a ustedes para solicitar un informe actualizado sobre las acciones que han implementado en relación con el control de pérdidas estructurales en su sistema de acueducto.

Diagnóstico de las pérdidas actuales: **HABLAR DE LAS PERDIDAS ACTUALES Y METAS DE REDUCCION DE PERDIDAS.** Actualmente el acueducto SAN CARLOS ARABIA tiene un porcentaje de pérdidas de **45%** las cuales deben ser reducidas al 25% por la resolución 0330 del 2017 Reglamento Técnico para el Sector Agua Potable y Saneamiento Básico, estas están proyectadas a su control anual de **4%** en un periodo de 5 años.

Es de vital importancia para el cumplimiento de las metas de sostenibilidad hídrica del municipio que se establezcan medidas efectivas para reducir las pérdidas en la infraestructura del acueducto. Por lo tanto, les solicitamos que en el informe se incluyan los siguientes puntos:

1. Medidas correctivas implementadas o planeadas: Acciones tomadas para mitigar las pérdidas y optimización del uso del recurso.
2. Proyección de reducción de pérdidas: Objetivos a corto y mediano plazo.
3. Soporte técnico: Información técnica sobre las intervenciones realizadas o propuestas.

Este informe desarrollara planes conjuntos que garanticen la sostenibilidad y el correcto

funcionamiento de los acueductos rurales. Agradecemos su atención a esta solicitud y les pedimos que remitan el informe a más tardar en **15 DIAS HABILES**, para realizar una evaluación técnica.

Estamos a su disposición para brindar asistencia técnica en caso de requerir apoyo adicional en la implementación de las medidas mencionadas.

Cordialmente,

Nancy Estella Henao

Secretaria de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental



NANCY ESTELLA HENAO RUIZ
Secretario (a) de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO
Contratista

Proyectó: CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO - Contratista - 0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Alcaldía de PEREIRA

ALCALDÍA DE PEREIRA

0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Pereira, 25 de octubre de 2024

Señor
JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA AMOLADORA ALTA DEL CORREGIMIENTO DE COMBIA ALTA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA
Representante Legal
3122918551
juntaamoladoraalta@gmail.com

No.20241025-62796-I

ASUNTO: CONTROL DE PERDIDAS

Cordial saludo:

La Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental se encuentra realizando un seguimiento detallado a los acueductos rurales del municipio con el fin de mejorar la gestión eficiente del recurso hídrico. En esta ocasión, nos dirigimos a ustedes para solicitar un informe actualizado sobre las acciones que han implementado en relación con el control de pérdidas estructurales en su sistema de acueducto.

Diagnóstico de las pérdidas actuales: HABLAR DE LAS PERDIDAS ACTUALES Y METAS DE REDUCCION DE PERDIDAS. Actualmente el acueducto AMOLADORA ALTA tiene un porcentaje de pérdidas de **82%** las cuales deben ser reducidas al 25% por la resolución 0330 del 2017 Reglamento Técnico para el Sector Agua Potable y Saneamiento Básico, estas están proyectadas a su control anual de **11%** en un periodo de 5 años.

Es de vital importancia para el cumplimiento de las metas de sostenibilidad hídrica del municipio que se establezcan medidas efectivas para reducir las pérdidas en la infraestructura del acueducto. Por lo tanto, les solicitamos que en el informe se incluyan los siguientes puntos:

1. Medidas correctivas implementadas o planeadas: Acciones tomadas para mitigar las pérdidas y optimización del uso del recurso.
2. Proyección de reducción de pérdidas: Objetivos a corto y mediano plazo.
3. Soporte técnico: Información técnica sobre las intervenciones realizadas o propuestas.

Este informe desarrollara planes conjuntos que garanticen la sostenibilidad y el correcto

funcionamiento de los acueductos rurales. Agradecemos su atención a esta solicitud y les pedimos que remitan el informe a más tardar en **15 DIAS HABILES**, para realizar una evaluación técnica.

Estamos a su disposición para brindar asistencia técnica en caso de requerir apoyo adicional en la implementación de las medidas mencionadas.

Cordialmente,

Nancy Estella Henao

Secretaria de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental



NANCY ESTELLA HENAO RUIZ
Secretario (a) de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO
Contratista

Proyectó: CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO - Contratista - 0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Alcaldía de PEREIRA

ALCALDÍA DE PEREIRA

0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Pereira, 25 de octubre de 2024

Señor
ASOCIACIÓN DE USUARIOS DEL ACUEDUCTO ALTO ERAZO PLAN DE VIVIENDA
Representante Legal
3137036113
malomabe@gmail.com

No.20241025-62799-I

ASUNTO: CONTROL DE PERDIDAS

Cordial saludo:

La Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental se encuentra realizando un seguimiento detallado a los acueductos rurales del municipio con el fin de mejorar la gestión eficiente del recurso hídrico. En esta ocasión, nos dirigimos a ustedes para solicitar un informe actualizado sobre las acciones que han implementado en relación con el control de pérdidas estructurales en su sistema de acueducto.

Diagnóstico de las pérdidas actuales: HABLAR DE LAS PERDIDAS ACTUALES Y METAS DE REDUCCION DE PERDIDAS. Actualmente el acueducto ALTO ERAZO 2 tiene un porcentaje de pérdidas de 6**0%** las cuales deben ser reducidas al 25% por la resolución 0330 del 2017 Reglamento Técnico para el Sector Agua Potable y Saneamiento Básico, estas están proyectadas a su control anual de **7%** en un periodo de 5 años.

Es de vital importancia para el cumplimiento de las metas de sostenibilidad hídrica del municipio que se establezcan medidas efectivas para reducir las pérdidas en la infraestructura del acueducto. Por lo tanto, les solicitamos que en el informe se incluyan los siguientes puntos:

1. Medidas correctivas implementadas o planeadas: Acciones tomadas para mitigar las pérdidas y optimización del uso del recurso.
2. Proyección de reducción de pérdidas: Objetivos a corto y mediano plazo.
3. Soporte técnico: Información técnica sobre las intervenciones realizadas o propuestas.

Este informe desarrollara planes conjuntos que garanticen la sostenibilidad y el correcto

funcionamiento de los acueductos rurales. Agradecemos su atención a esta solicitud y les pedimos que remitan el informe a más tardar en **15 DIAS HABILES**, para realizar una evaluación técnica.

Estamos a su disposición para brindar asistencia técnica en caso de requerir apoyo adicional en la implementación de las medidas mencionadas.

Cordialmente,

Nancy Estella Henao

Secretaria de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental



NANCY ESTELLA HENAO RUIZ
Secretario (a) de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO
Contratista

Proyectó: CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO - Contratista - 0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Alcaldía de PEREIRA

ALCALDÍA DE PEREIRA

0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Pereira, 25 de octubre de 2024

Señor
ASOCIACIÓN DE USUARIOS DEL ACUEDUCTO DE ALTO ERAZO LLANO GRANDE
Representante Legal
3117699236
nancygr@hotmail.com

No.20241025-62798-I

ASUNTO: CONTROL DE PERDIDAS

Cordial saludo:

La Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental se encuentra realizando un seguimiento detallado a los acueductos rurales del municipio con el fin de mejorar la gestión eficiente del recurso hídrico. En esta ocasión, nos dirigimos a ustedes para solicitar un informe actualizado sobre las acciones que han implementado en relación con el control de pérdidas estructurales en su sistema de acueducto.

Diagnóstico de las pérdidas actuales: HABLAR DE LAS PERDIDAS ACTUALES Y METAS DE REDUCCION DE PERDIDAS. Actualmente el acueducto ALTO ERAZO 1 Y 3 tiene un porcentaje de pérdidas de **50%** las cuales deben ser reducidas al 25% por la resolución 0330 del 2017 Reglamento Técnico para el Sector Agua Potable y Saneamiento Básico, estas están proyectadas a su control anual de **5%** en un periodo de 5 años.

Es de vital importancia para el cumplimiento de las metas de sostenibilidad hídrica del municipio que se establezcan medidas efectivas para reducir las pérdidas en la infraestructura del acueducto. Por lo tanto, les solicitamos que en el informe se incluyan los siguientes puntos:

1. Medidas correctivas implementadas o planeadas: Acciones tomadas para mitigar las pérdidas y optimización del uso del recurso.
2. Proyección de reducción de pérdidas: Objetivos a corto y mediano plazo.
3. Soporte técnico: Información técnica sobre las intervenciones realizadas o propuestas.

Este informe desarrollara planes conjuntos que garanticen la sostenibilidad y el correcto

funcionamiento de los acueductos rurales. Agradecemos su atención a esta solicitud y les pedimos que remitan el informe a más tardar en **15 DIAS HABILES**, para realizar una evaluación técnica.

Estamos a su disposición para brindar asistencia técnica en caso de requerir apoyo adicional en la implementación de las medidas mencionadas.

Cordialmente,

Nancy Estella Henao

Secretaria de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental



NANCY ESTELLA HENAO RUIZ
Secretario (a) de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO
Contratista

Proyectó: CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO - Contratista - 0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Alcaldía de PEREIRA

ALCALDÍA DE PEREIRA

0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Pereira, 25 de octubre de 2024

Señor
ASOCIACIÓN DE USUARIOS DEL ACUEDUCTO AMOLADORA BAJA EL EDÉN
Representante Legal
3146838671
acueducto.amoladora.eleden@gmail.com

No.20241025-62794-I

ASUNTO: CONTROL DE PERDIDAS

Cordial saludo:

La Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental se encuentra realizando un seguimiento detallado a los acueductos rurales del municipio con el fin de mejorar la gestión eficiente del recurso hídrico. En esta ocasión, nos dirigimos a ustedes para solicitar un informe actualizado sobre las acciones que han implementado en relación con el control de pérdidas estructurales en su sistema de acueducto.

Diagnóstico de las pérdidas actuales: HABLAR DE LAS PERDIDAS ACTUALES Y METAS DE REDUCCION DE PERDIDAS. Actualmente el acueducto AMOLADORA BAJA EL EDEN tiene un porcentaje de pérdidas de **60%** las cuales deben ser reducidas al 25% por la resolución 0330 del 2017 Reglamento Técnico para el Sector Agua Potable y Saneamiento Básico, estas están proyectadas a su control anual de **7%** en un periodo de 5 años.

Es de vital importancia para el cumplimiento de las metas de sostenibilidad hídrica del municipio que se establezcan medidas efectivas para reducir las pérdidas en la infraestructura del acueducto. Por lo tanto, les solicitamos que en el informe se incluyan los siguientes puntos:

1. Medidas correctivas implementadas o planeadas: Acciones tomadas para mitigar las pérdidas y optimización del uso del recurso.
2. Proyección de reducción de pérdidas: Objetivos a corto y mediano plazo.
3. Soporte técnico: Información técnica sobre las intervenciones realizadas o propuestas.

Este informe desarrollara planes conjuntos que garanticen la sostenibilidad y el correcto

funcionamiento de los acueductos rurales. Agradecemos su atención a esta solicitud y les pedimos que remitan el informe a más tardar en **15 DIAS HABILES**, para realizar una evaluación técnica.

Estamos a su disposición para brindar asistencia técnica en caso de requerir apoyo adicional en la implementación de las medidas mencionadas.

Cordialmente,

Nancy Estella Henao

Secretaria de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental



NANCY ESTELLA HENAO RUIZ
Secretario (a) de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO
Contratista

Proyectó: CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO - Contratista - 0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Alcaldía de PEREIRA

ALCALDÍA DE PEREIRA

0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Pereira, 25 de octubre de 2024

JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL ACUEDUCTO DE LA VEREDA GUADUALITO
Representante Legal
3146130837
joseflorezcan1978@gmail.com

No.20241025-62793-I

ASUNTO: CONTROL DE PERDIDAS

Cordial saludo:

La Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental se encuentra realizando un seguimiento detallado a los acueductos rurales del municipio con el fin de mejorar la gestión eficiente del recurso hídrico. En esta ocasión, nos dirigimos a ustedes para solicitar un informe actualizado sobre las acciones que han implementado en relación con el control de pérdidas estructurales en su sistema de acueducto.

Diagnóstico de las pérdidas actuales: HABLAR DE LAS PERDIDAS ACTUALES Y METAS DE REDUCCION DE PERDIDAS. Actualmente el acueducto GUADUALITO tiene un porcentaje de pérdidas de **77%** las cuales deben ser reducidas al 25% por la resolución 0330 del 2017 Reglamento Técnico para el Sector Agua Potable y Saneamiento Básico, estas están proyectadas a su control anual de **10%** en un periodo de 5 años.

Es de vital importancia para el cumplimiento de las metas de sostenibilidad hídrica del municipio que se establezcan medidas efectivas para reducir las pérdidas en la infraestructura del acueducto. Por lo tanto, les solicitamos que en el informe se incluyan los siguientes puntos:

1. Medidas correctivas implementadas o planeadas: Acciones tomadas para mitigar las pérdidas y optimización del uso del recurso.
2. Proyección de reducción de pérdidas: Objetivos a corto y mediano plazo.
3. Soporte técnico: Información técnica sobre las intervenciones realizadas o propuestas.

Este informe desarrollara planes conjuntos que garanticen la sostenibilidad y el correcto

funcionamiento de los acueductos rurales. Agradecemos su atención a esta solicitud y les pedimos que remitan el informe a más tardar en **15 DIAS HABILES**, para realizar una evaluación técnica.

Estamos a su disposición para brindar asistencia técnica en caso de requerir apoyo adicional en la implementación de las medidas mencionadas.

Cordialmente,

Nancy Estella Henao

Secretaria de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental



NANCY ESTELLA HENAO RUIZ
Secretario (a) de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO
Contratista

Proyectó: CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO - Contratista - 0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Alcaldía de PEREIRA

ALCALDÍA DE PEREIRA

0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Pereira, 25 de octubre de 2024

Señor
ASOCIACIÓN DE USUARIOS DEL ACUEDUCTO LA CONVENCIÓN DEL MUNICIPIO DE PEREIRA
Representante Legal
3124997304
notiguafernando@hotmail.com

No.20241025-62795-I

ASUNTO: CONTROL DE PERDIDAS

Cordial saludo:

La Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental se encuentra realizando un seguimiento detallado a los acueductos rurales del municipio con el fin de mejorar la gestión eficiente del recurso hídrico. En esta ocasión, nos dirigimos a ustedes para solicitar un informe actualizado sobre las acciones que han implementado en relación con el control de pérdidas estructurales en su sistema de acueducto.

Diagnóstico de las pérdidas actuales: HABLAR DE LAS PERDIDAS ACTUALES Y METAS DE REDUCCION DE PERDIDAS. Actualmente el acueducto CONVENCION tiene un porcentaje de pérdidas de **76%** las cuales deben ser reducidas al 25% por la resolución 0330 del 2017 Reglamento Técnico para el Sector Agua Potable y Saneamiento Básico, estas están proyectadas a su control anual de **10%** en un periodo de 5 años.

Es de vital importancia para el cumplimiento de las metas de sostenibilidad hídrica del municipio que se establezcan medidas efectivas para reducir las pérdidas en la infraestructura del acueducto. Por lo tanto, les solicitamos que en el informe se incluyan los siguientes puntos:

1. Medidas correctivas implementadas o planeadas: Acciones tomadas para mitigar las pérdidas y optimización del uso del recurso.
2. Proyección de reducción de pérdidas: Objetivos a corto y mediano plazo.
3. Soporte técnico: Información técnica sobre las intervenciones realizadas o propuestas.

Este informe desarrollara planes conjuntos que garanticen la sostenibilidad y el correcto

funcionamiento de los acueductos rurales. Agradecemos su atención a esta solicitud y les pedimos que remitan el informe a más tardar en **15 DIAS HABILES**, para realizar una evaluación técnica.

Estamos a su disposición para brindar asistencia técnica en caso de requerir apoyo adicional en la implementación de las medidas mencionadas.

Cordialmente,

Nancy Estella Henao

Secretaria de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental



NANCY ESTELLA HENAO RUIZ
Secretario (a) de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO
Contratista

Proyectó: CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO - Contratista - 0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Alcaldía de PEREIRA

ALCALDÍA DE PEREIRA

0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Pereira, 25 de octubre de 2024

Señor
ASOCIACIÓN DE USUARIOS DEL ACUEDUCTO LA PRIMAVERA - ACUAPRIMA
Representante Legal
3137167281
lsquiceno@hotmail.com

No.20241025-62787-I

ASUNTO: CONTROL DE PERDIDAS

Cordial saludo:

La Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental se encuentra realizando un seguimiento detallado a los acueductos rurales del municipio con el fin de mejorar la gestión eficiente del recurso hídrico. En esta ocasión, nos dirigimos a ustedes para solicitar un informe actualizado sobre las acciones que han implementado en relación con el control de pérdidas estructurales en su sistema de acueducto.

Diagnóstico de las pérdidas actuales: HABLAR DE LAS PERDIDAS ACTUALES Y METAS DE REDUCCION DE PERDIDAS. Actualmente el acueducto ACUAPRIMA tiene un porcentaje de pérdidas de **66%** las cuales deben ser reducidas al 25% por la resolución 0330 del 2017 Reglamento Técnico para el Sector Agua Potable y Saneamiento Básico, estas están proyectadas a su control anual de **8%** en un periodo de 5 años.

Es de vital importancia para el cumplimiento de las metas de sostenibilidad hídrica del municipio que se establezcan medidas efectivas para reducir las pérdidas en la infraestructura del acueducto. Por lo tanto, les solicitamos que en el informe se incluyan los siguientes puntos:

1. Medidas correctivas implementadas o planeadas: Acciones tomadas para mitigar las pérdidas y optimización del uso del recurso.
2. Proyección de reducción de pérdidas: Objetivos a corto y mediano plazo.
3. Soporte técnico: Información técnica sobre las intervenciones realizadas o propuestas.

Este informe desarrollara planes conjuntos que garanticen la sostenibilidad y el correcto

funcionamiento de los acueductos rurales. Agradecemos su atención a esta solicitud y les pedimos que remitan el informe a más tardar en **15 DIAS HABILES**, para realizar una evaluación técnica.

Estamos a su disposición para brindar asistencia técnica en caso de requerir apoyo adicional en la implementación de las medidas mencionadas.

Cordialmente,

Nancy Estella Henao

Secretaria de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental



NANCY ESTELLA HENAO RUIZ
Secretario (a) de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO
Contratista

Proyectó: CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO - Contratista - 0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Alcaldía de PEREIRA

ALCALDÍA DE PEREIRA

0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Pereira, 25 de octubre de 2024

Señor
ASOCIACIÓN DE USUARIOS DEL ACUEDUCTO DE LA VEREDA MINAS DEL SOCORRO
Representante Legal
3173275651
davidrestrepo9923@gmail.com

No.20241025-62789-I

ASUNTO: CONTROL DE PERDIDAS

Cordial saludo:

La Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental se encuentra realizando un seguimiento detallado a los acueductos rurales del municipio con el fin de mejorar la gestión eficiente del recurso hídrico. En esta ocasión, nos dirigimos a ustedes para solicitar un informe actualizado sobre las acciones que han implementado en relación con el control de pérdidas estructurales en su sistema de acueducto.

Diagnóstico de las pérdidas actuales: HABLAR DE LAS PERDIDAS ACTUALES Y METAS DE REDUCCION DE PERDIDAS. Actualmente el acueducto MINAS DEL SOCORRO tiene un porcentaje de pérdidas de **70%** las cuales deben ser reducidas al 25% por la resolución 0330 del 2017 Reglamento Técnico para el Sector Agua Potable y Saneamiento Básico, estas están proyectadas a su control anual de **9%** en un periodo de 5 años.

Es de vital importancia para el cumplimiento de las metas de sostenibilidad hídrica del municipio que se establezcan medidas efectivas para reducir las pérdidas en la infraestructura del acueducto. Por lo tanto, les solicitamos que en el informe se incluyan los siguientes puntos:

1. Medidas correctivas implementadas o planeadas: Acciones tomadas para mitigar las pérdidas y optimización del uso del recurso.
2. Proyección de reducción de pérdidas: Objetivos a corto y mediano plazo.
3. Soporte técnico: Información técnica sobre las intervenciones realizadas o propuestas.

Este informe desarrollara planes conjuntos que garanticen la sostenibilidad y el correcto

funcionamiento de los acueductos rurales. Agradecemos su atención a esta solicitud y les pedimos que remitan el informe a más tardar en **15 DIAS HABILES**, para realizar una evaluación técnica.

Estamos a su disposición para brindar asistencia técnica en caso de requerir apoyo adicional en la implementación de las medidas mencionadas.

Cordialmente,

Nancy Estella Henao

Secretaria de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental



NANCY ESTELLA HENAO RUIZ
Secretario (a) de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO
Contratista

Proyectó: CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO - Contratista - 0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Alcaldía de PEREIRA

ALCALDÍA DE PEREIRA

0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Pereira, 25 de octubre de 2024

Señor
ASOCIACION DE USUARIOS DEL ACUEDUCTO PITAL DE COMBIA NO 1
3146855816
acuapital@gmail.com

No.20241025-62786-I

ASUNTO: CONTROL DE PERDIDAS

Cordial saludo:

La Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental se encuentra realizando un seguimiento detallado a los acueductos rurales del municipio con el fin de mejorar la gestión eficiente del recurso hídrico. En esta ocasión, nos dirigimos a ustedes para solicitar un informe actualizado sobre las acciones que han implementado en relación con el control de pérdidas estructurales en su sistema de acueducto.

Diagnóstico de las pérdidas actuales: HABLAR DE LAS PERDIDAS ACTUALES Y METAS DE REDUCCION DE PERDIDAS. Actualmente el acueducto PITAL DE COMBIA tiene un porcentaje de pérdidas de **50%** las cuales deben ser reducidas al 25% por la resolución 0330 del 2017 Reglamento Técnico para el Sector Agua Potable y Saneamiento Básico, estas están proyectadas a su control anual de **5%** en un periodo de 5 años.

Es de vital importancia para el cumplimiento de las metas de sostenibilidad hídrica del municipio que se establezcan medidas efectivas para reducir las pérdidas en la infraestructura del acueducto. Por lo tanto, les solicitamos que en el informe se incluyan los siguientes puntos:

1. Medidas correctivas implementadas o planeadas: Acciones tomadas para mitigar las pérdidas y optimización del uso del recurso.
2. Proyección de reducción de pérdidas: Objetivos a corto y mediano plazo.
3. Soporte técnico: Información técnica sobre las intervenciones realizadas o propuestas.

Este informe desarrollara planes conjuntos que garanticen la sostenibilidad y el correcto funcionamiento de los acueductos rurales. Agradecemos su atención a esta solicitud y les

pedimos que remitan el informe a más tardar en **15 DIAS HABILES**, para realizar una evaluación técnica.

Estamos a su disposición para brindar asistencia técnica en caso de requerir apoyo adicional en la implementación de las medidas mencionadas.

Cordialmente,

Nancy Estella Henao

Secretaria de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental



NANCY ESTELLA HENAO RUIZ
Secretario (a) de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO
Contratista

Proyectó: CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO - Contratista - 0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Alcaldía de PEREIRA

ALCALDÍA DE PEREIRA

0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

Pereira, 25 de octubre de 2024

Señor
ASOCIACIÓN DEL AGUA MARACAIBO
Representante Legal
3226903304
josecurrin05@gmail.com

No.20241025-62785-I

ASUNTO: CONTROL DE PERDIDAS

Cordial saludo:

La Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental se encuentra realizando un seguimiento detallado a los acueductos rurales del municipio con el fin de mejorar la gestión eficiente del recurso hídrico. En esta ocasión, nos dirigimos a ustedes para solicitar un informe actualizado sobre las acciones que han implementado en relación con el control de pérdidas estructurales en su sistema de acueducto.

Diagnóstico de las pérdidas actuales: HABLAR DE LAS PERDIDAS ACTUALES Y METAS DE REDUCCION DE PERDIDAS. Actualmente el acueducto MARACAIBO tiene un porcentaje de pérdidas de **80%** las cuales deben ser reducidas al 25% por la resolución 0330 del 2017 Reglamento Técnico para el Sector Agua Potable y Saneamiento Básico, estas están proyectadas a su control anual de **11%** en un periodo de 5 años.

Es de vital importancia para el cumplimiento de las metas de sostenibilidad hídrica del municipio que se establezcan medidas efectivas para reducir las pérdidas en la infraestructura del acueducto. Por lo tanto, les solicitamos que en el informe se incluyan los siguientes puntos:

1. Medidas correctivas implementadas o planeadas: Acciones tomadas para mitigar las pérdidas y optimización del uso del recurso.
2. Proyección de reducción de pérdidas: Objetivos a corto y mediano plazo.
3. Soporte técnico: Información técnica sobre las intervenciones realizadas o propuestas.

Este informe desarrollara planes conjuntos que garanticen la sostenibilidad y el correcto funcionamiento de los acueductos rurales. Agradecemos su atención a esta solicitud y les

pedimos que remitan el informe a más tardar en **15 DIAS HABILES**, para realizar una evaluación técnica.

Estamos a su disposición para brindar asistencia técnica en caso de requerir apoyo adicional en la implementación de las medidas mencionadas.

Cordialmente,

Nancy Estella Henao

Secretaria de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental



NANCY ESTELLA HENAO RUIZ
Secretario (a) de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO
Contratista

Proyectó: CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO - Contratista - 0500 Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental

2. Recopilar información requerida para elaborar programas de mejoramiento de los acueductos rurales

2.1. Registro Acta de Reunión y lista de asistencia.

2.2. Registro Acta de Reunión y lista de asistencia.

2.3. Registro Acta de Reunión y lista de asistencia.

2.4. Registro Acta de Reunión y lista de asistencia.

2.5. Registro Acta de Reunión y lista de asistencia.

2.6. Registro Acta de Reunión y lista de asistencia.

2.7. Registro Acta de Reunión y lista de asistencia.

Alcaldía de PEREIRA

Versión: Fecha de vigencia:

Fecha: octubre 2/24	**Acta No:** 1	**Hora Inicio:** 9:00 am	**Hora Fin:** 9:00 am
Tema: Seguimiento a las Necesidades En Sistemas Abastecimiento			
Responsable: Carlos A. Gonzalez		**Elaborado por:** Carlos A Gonzalez	
Proceso / Subproceso / Actividad: Secretaria Desarrollo Rural Gestion Ambiental			
Lugar: Acueducto Amoladora Alta corregimiento combia Alta			

AGENDA	
1.	Identificar las Necesidades En los
2.	Sistemas de Abastecimiento En el
3.	Acueducto Amoladora Alta
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	
11.	
12.	

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

El dia octubre 2/24 En compañia del Representante legal oscar Barreto Asociacion de usuarios Acueducto Amolodora Alta

En Seguimiento hecho al acueducto Amoladora Alta, En la parte de las necesidades del Sistema de Abastecimiento se Encuentra que necesitan mejorar la Bocatoma, y El desarenador necesitan micro-medición, y tubería 300 mts en 2"

la Alcaldia por intermedio de la Secretaria desarrollo Rural, les Entrega una carga de cloro con 40 Kgs, con el objeto de mejorar la calidad del Agua

se recomienda aseglar el desarenador

Alcaldía de PEREIRA

ACTA DE REUNIÓN

Versión: 1 **Fecha de vigencia: 12/02/2024**

No.	COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO	SEGUIMIENTO Ejecutado SI/No	
				SI	NO
1	hacer Aforo y validar	oscar barrera			
2	mejorar el desarrollo	oscar barrera			

Amoladora Alta

Tema: necesidades Acueducto		Fecha: octubre 2/24		Acta No: 1	
NOMBRE	PROCESO O ENTIDAD	CARGO	TELÉFONO OFICINA/ CELULAR	CORREO ELECTRÓNICO	FIRMA
1 Oscar Bonilla	Alcaldía A/Ta	Presidente	312291 8551		
2 Carlos Gonzalez	SDRSA	contratista	320722 51702	capanto@hotmail.com	
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					

Versión:

Fecha de vigencia:

Alcaldía de PEREIRA

Alcaldía de PEREIRA

Versión: Fecha de vigencia:

Fecha: octubre 9/24	**Acta No:** 2	**Hora Inicio:** 10:00 am	**Hora Fin:** 11:00 am
Tema: Seguimiento a las Necesidades Sistema de Abastecimiento			
Responsable: Carlos Gonzalez		**Elaborado por:** Carlos A Gonzalez.	
Proceso / Subproceso / Actividad: Secretaria Desarrollo Rural Gestion Ambiental			
Lugar: Aweducto la convencion corregimiento combia Alta			

AGENDA	
1.	Recoger Información para mejorar el
2.	Sistema de Abastecimiento del Aweducto
3.	la convencion
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	
11.	
12.	

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

El dia octubre 9/24 En compañia de la Representante legal Gloria Ines Garcia Asociación de usuarios del Aweducto la convención del Municipio de pereira corregimiento combia Alta

Alcaldía de PEREIRA

Versión: Fecha de vigencia:

En Seguimiento Realizado al acueducto la

conversion.

se pudo Evidenciar que cuentan tubería de

2" unos 200 mts

mejorar las redes de aduccion y conduccion

cuentan micro-medidores, y macro-medidor

cuentan un tanque de Almacenamiento de 1.000 Lts

la Alcaldía le Entrego una carga de cloro con

el fin de Mejorar la calidad del Agua ya que

segun la Secretaria de Salud, se Encuentran

En Riesgo Alto.

recomendaciones

mejorar la bocatoma, y el desarenador

Alcaldía de PEREIRA

ACTA DE REUNIÓN

Versión: 1

Fecha de vigencia: 12/02/2024

No.	COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO	SEGUIMIENTO Ejecutado SI/No	
				SI	NO
1	hacer Aforo Luz a/ muy	Gloria Ivy García			
2	reforzar la Bodega	Gloria Ivy García			

con vencion

Tema: necesidades Acueducto		Fecha: octubre 9/14		Acta No: 2	
NOMBRE	PROCESO O ENTIDAD	CARGO	TELÉFONO OFICINA/ CELULAR	CORREO ELECTRÓNICO	FIRMA
1 Gloria Ines Gar	combension	representante	3124997304		
2 Carlos A Gonzalez	SDRSA	contratista	3209252702	capanzo@hotmail.com	
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					

Versión:

Fecha de vigencia:

Alcaldía de PEREIRA

Alcaldía de PEREIRA

Versión: Fecha de vigencia:

Fecha: octubre 18/24	**Acta No:** 3	**Hora Inicio:** 8:00 am	**Hora Fin:** 9:00 am
Tema: Seguimiento a las necesidades En Sistemas Abastecimiento			
Responsable: Carlos A Gonzalez		**Elaborado por:** Carlos Gonzalez	
Proceso / Subproceso / Actividad: Secretaria Desarrollo Rural Gestion Ambiental			
Lugar: Acueducto Alto Erazo I-III corregimiento combia			

AGENDA	
1.	Identificar las Necesidades En el Sistema
2.	de Abastecimiento En el Acueducto Alto
3.	Erazo I-III
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	
11.	
12.	

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

El dia octubre 18/24 En compañia del tesorero Gilberto Cardona

Asociacion de usuarios del Acueducto Alto Erazo I-III Llano grande.

combia Alto

En Seguimiento realizado al acueducto Alto Erazo I y III se pudo Evidenciar que necesitan

1 macro de 3"

10 medidores

1 flotador para el tanque de Almacenamiento

uniones en 3"

accesorios de 1/2.

tubería 1/2 100 mts

la Alcaldía le Entrego una cerca de cloro yo que segun la Secretaria de Salud, le Encuentra En Riesgo Alto.

recomendaciones

Lo mas urgente es el flotador para el tanque de Almacenamiento

Alcaldía de PEREIRA

ACTA DE REUNIÓN

Versión: 1 Fecha de vigencia: 12/02/2024

No.	COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO	SEGUIMIENTO Ejecutado SI/No	
				SI	NO
1	hacer Aforo tuyo al rio	Gilberto Cardona			
2.	conseguir el flotador.	Gilberto Cardona			

Alto Erato I - II

Tema: vereda Acueducto			Fecha: octubre 18/24		Acta No: 3	
	NOMBRE	PROCESO O ENTIDAD	CARGO	TELÉFONO OFICINA/ CELULAR	CORREO ELECTRÓNICO	FIRMA
1	Gilberto Cardona	Tesorero	alto Erato 1 y 3	3174902664	Nancyyra Hotmail.com	
2	Carlos A Gonto/61	SDRSA	contratista	3207752 702	Cagonto@hotmail.com	
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

Versión:

Fecha de vigencia:

Alcaldía de PEREIRA

Alcaldía de PEREIRA

Versión: Fecha de vigencia:

Fecha: octubre 21/24	**Acta No:** 7	**Hora Inicio:** 8:00 am	**Hora Fin:** 9:00 am
Tema: Seguimiento a las necesidades Sistemas de Abastecimiento			
Responsable: Carlos A. Gonzalez		**Elaborado por:** Carlos Gonzalez	
Proceso / Subproceso / Actividad: Secretaria Desarrollo Rural Gestion Ambiental			
Lugar: Acueducto quadalito - combia Alta			

AGENDA	
1.	Recoger Informacion para mejorar
2.	el Sistema de Abastecimiento del
3.	Acueducto quadalito - combia Alta
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	
11.	
12.	

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

El dia octubre 21/24 En compañia del Representante legal walter Flores Junta de Accion comunal del Acueducto quadalito - combia Alta

Alcaldía de PEREIRA

Versión: Fecha de vigencia:

En seguimiento realizado al acueducto quebdalito.

se Encontraron las sgtes novedades

- micro-medidores
- macro-medidor
- mejorar el desarenador
- hacer mantenimiento a los filtros
- mantenimiento preventivo limpieza del caudal de retiros de la Bocatoma

recomendaciones

mantenimiento y limpieza a los tanques del Almacenamiento

- comprar elementos de medida.

Alcaldía de PEREIRA

ACTA DE REUNIÓN

Versión: 1

Fecha de vigencia: 12/02/2024

No.	COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO	SEGUIMIENTO Ejecutado SI/No	
				SI	NO
1	Hacer Aforo tvs o/ma	walter Flores			
2	Comprar elementos de	walter Flores			
	medida				
3	mantenimiento al tanque de	walter Flores			
	Almacenamiento				

quadulito

Tema: necesidades Acueducto		Fecha: octubre 21/24		Acta No: 7	
NOMBRE	PROCESO O ENTIDAD	CARGO	TELÉFONO OFICINA/ CELULAR	CORREO ELECTRÓNICO	FIRMA
1 Jose walter Florez	Acueducto Guadualito	presidente.	3146130837		Jose walter
2 Carla A Gonzalez	SD R S A	contralito	3207252702	cayantoe hotmail.com	
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					

Versión:

Fecha de vigencia:

Alcaldía de PEREIRA

Alcaldía de PEREIRA

Versión: Fecha de vigencia:

Fecha: Octubre 23/24	**Acta No:** 4	**Hora Inicio:** 10:00am	**Hora Fin:** 11:00 am
Tema: Seguimiento a las Necesidades Sistema Abastecimiento			
Responsable: Carlos A Gonzalez		**Elaborado por:** Carlos Gonzalez	
Proceso / Subproceso / Actividad: Secretaria Desarrollo Rural Gestion Ambiental			
Lugar: Acueducto la Florida corregimiento la Florida			

AGENDA	
1.	Recopilar Informacion para mejorar el
2.	Sistema de Abastecimiento del Acueducto
3.	la Florida
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	
11.	
12.	

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

El dia octubre 23/24 En compañia de la Representante legal Beatriz Elena Valencia Asociacion de usuarios del Acueducto y Alcantarillado comunitario la Florida Acuacoflor – corregimiento la Florida

En Seguimiento realizado al acueducto la Florida.

Se Encontraron las Sgtes recomendaciones

- arreglar la filtracion a la Bocatoma
- mantenimiento y cabuyales
- cambiar 80 medidores que se Encuentran En mal Estado

la Alcaldia le Entrego una carga de cloro ya que se Encuentra en Riesgo Medio y mejorar la calidad del Agua

recomendaciones

mejorar la filtracion que se encuentra En la Bocatoma

Alcaldía de PEREIRA

ACTA DE REUNIÓN

Versión: 1 Fecha de vigencia: 12/02/2024

No.	COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO	SEGUIMIENTO Ejecutado SI/No	
				SI	NO
1	hacer Aforo Lyz	Bertoj valencia			
2	cotejar filtracion	Bertoj valencia			
	En la Bocatoma				

La Florida

Tema: reuniones Acueducto			Fecha: octubre 23/24		Acta No: 4	
	NOMBRE	PROCESO O ENTIDAD	CARGO	TELÉFONO OFICINA/ CELULAR	CORREO ELECTRÓNICO	FIRMA
1	Beatriz Valencia	Asuaco flor	Rep. Legal	3147575493	acueductolaflorida@yahoo.es	Beatriz
2	Carlos A Gonzalez	SORSA	contratista	3209252702	cagonzalo@hotmail.com	
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

Versión:

Fecha de vigencia:

Alcaldía de PEREIRA

Alcaldía de PEREIRA

Versión: Fecha de vigencia:

Fecha: octubre 25/24	**Acta No:** 5	**Hora Inicio:** 7:00 am	**Hora Fin:** 9:00 am
Tema: Seguimiento a las necesidades a los sistemas Abastecimiento			
Responsable: Carlos A. Gonzalez		**Elaborado por:** Carlos Gonzalez	
Proceso / Subproceso / Actividad: Secretaria Desarrollo Rural Gestion Ambiental			
Lugar: Acueducto Maracaibo corregimiento combia Alta			

AGENDA	
1.	Recoger Información para mejorar el
2.	Sistema de Abastecimiento del Acueducto
3.	Maracaibo - combia Alto
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	
11.	
12.	

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

El dia octubre 25/24 En compañia de la Representante legal Erika Yamile Delgado Asociacion del Agua Maracaibo combia Alta

En seguimiento realizado al aweducto Maracaibo se encontraron las siguientes novedades

- Elementos de medida
  Macro de 3"
- Flotador tanque de Almacenamiento
- tubería 200 mts en 2"

la Alcaldía le Entrego un tanque de cloro para mejorar la calidad del Agua.

recomendaciones

a necesita con urgencia el flotador ya que se derrama mucha agua cuando el tanque de Almacenamiento se retora

Alcaldía de PEREIRA

ACTA DE REUNIÓN

Versión: 1

Fecha de vigencia: 12/02/2024

No.	COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO	SEGUIMIENTO Ejecutado SI/No	
				SI	NO
1	hacer Aforo y vy almus	Erika delgado			
2	Arreglar el Alrededor del	Erika delgado			
	tinque de Almacenamiento				

Maracaibo

Tema: reciclaje Acueducto			Fecha: octubre 29/24		Acta No: 5	
	NOMBRE	PROCESO O ENTIDAD	CARGO	TELÉFONO OFICINA/ CELULAR	CORREO ELECTRÓNICO	FIRMA
1	ERIKA DELGADO	Acueducto Maracaibo	Presidente	322 6403304		ERIKA DELGADO.
2	Carlos A. Gonzalez	SDRFA	contratista	3207257 702	cagonto@hotmail.com	
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

Versión:

Fecha de vigencia:

Alcaldía de PEREIRA

Alcaldía de PEREIRA

Versión: Fecha de vigencia:

Fecha: octubre 29/24	**Acta No:** 6	**Hora Inicio:** 10:00 am	**Hora Fin:** 11:00 am
Tema: Seguimiento a las novedades a los Sistemas de Abastecimiento			
Responsable: Carlos Gonzalez		**Elaborado por:** Carlos A Gonzalez	
Proceso / Subproceso / Actividad: Secretaria Desarrollo Rural Gestion Ambiental			
Lugar: acueducto San vicente corregimiento combia Alto			

AGENDA	
1.	Revisar información para mejorar el
2.	Sistema de Abastecimiento del Acueducto
3.	San vicente - combia Alto
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	
11.	
12.	

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

El dia octubre 29/24 En compañia del Representante legal Edilberto pulgarin Asociacion de usuarios del Acueducto San vicente Betania corregimiento combia Alto

En Seguimiento Realizado al acueducto
San Vicente
se Encontraron las sgtes novedades
- mejorar bocatoma
- micro- medicion
- macro. medidor
- tuleria 300 mts en 2"
- cemento

El de Aclarar que la Secretaria Desarrollo Rural
le Entrego al Sistema para Aforar
le Entrego una caneca de cloro ya que
la calidad del Agua esta en Riesgo Alto
recomendaciones
Se recomienda mejorar la Bocatoma
ya que su Estado es regular

Alcaldía de PEREIRA

ACTA DE REUNIÓN

Versión: 1

Fecha de vigencia: 12/02/2024

No.	COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO	SEGUIMIENTO Ejecutado SI/No	
				SI	NO
1	hacer Aforo	Estudiante			
	vs el mm	Pulgarín			
2	medir la	Estudiante			
	Bocatoma	pulgarín			

San Vicente

Tema: necesidades Acueducto			Fecha: octubre 28/24		Acta No: 6	
	NOMBRE	PROCESO O ENTIDAD	CARGO	TELÉFONO OFICINA/ CELULAR	CORREO ELECTRÓNICO	FIRMA
1	Edilberto Restrepo	acodes Vicente Betania	Presidente	3147093986		
2	Carlos A Gonzalez	SDERA	contratista	3207152742	cagonzalez@botnia.com	
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

Versión:

Fecha de vigencia:

Alcaldía de PEREIRA

3. Realizar seguimientos a las intervenciones y optimizaciones acordadas con los sistemas de abastecimiento del sector rural.

3.1. Registro Fotográfico.

3.2. Registro Fotográfico.

3.3. Registro Fotográfico.

3.4. Registro Fotográfico.

3.5. Registro Fotográfico.

3.6. Registro Fotográfico.

Alcaldía de PEREIRA

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Versión: 1 Fecha de vigencia: Enero 17 de 2024

CONTRATO Y/O CONVENIO N°: 4087 **RESPONSABLE: CARLOS GONZALEZ**

FECHA: 2 de octubre de 2024

ACTIVIDAD: Entrega de materiales al acueducto Amoladora Alta.



FIRMA:__ _____

Alcaldía de PEREIRA

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Versión: 1 Fecha de vigencia: Enero 17 de 2024

CONTRATO Y/O CONVENIO N°: 4087 **RESPONSABLE:** CARLOS GONZALEZ

FECHA: 9 de octubre 2024

ACTIVIDAD: Entrega de cloro al acueducto La Convención



FIRMA:_____

Alcaldía de PEREIRA

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Versión: 1 Fecha de vigencia: Enero 17 de 2024

CONTRATO Y/O CONVENIO N°: 4087 **RESPONSABLE: CARLOS GONZALEZ**

FECHA: 18 de octubre de 2024

ACTIVIDAD: Entrega de cloro al acueducto Alto Erazo 1 y 3



FIRMA:_____

Alcaldía de PEREIRA

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Versión: 1 Fecha de vigencia: Enero 17 de 2024

CONTRATO Y/O CONVENIO N°: 4087 **RESPONSABLE: CARLOS GONZALEZ**

FECHA: 23 de octubre de 2024

ACTIVIDAD: Entrega de cloro acueducto La Florida



FIRMA:__ _____

Alcaldía de PEREIRA

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Versión: 1 Fecha de vigencia: Enero 17 de 2024

CONTRATO Y/O CONVENIO N°: 4087 **RESPONSABLE: CARLOS GONZALEZ**

FECHA: 25 de octubre de 2024

ACTIVIDAD: Entrega de cloro acueducto Maracaibo



FIRMA:_____

Alcaldía de PEREIRA

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Versión: 1 Fecha de vigencia: Enero 17 de 2024

CONTRATO Y/O CONVENIO N°: 4087 **RESPONSABLE: CARLOS GONZALEZ**

FECHA: 28 de octubre de 2024

ACTIVIDAD: Entrega de cloro acueducto San Vicente



FIRMA:_____

4. Ingresar la información recopilada en campo (diario de labor) que se produce en forma geográfica y alfanumérica a la plataforma SISAA, para mantener actualizado el sistema.

ANEXO.

Certificado SISAA.

SISTEMA DE INFORMACIÓN
REGISTRO DE VISITAS

El (la) señor (a): **CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO** , con documento de identidad No. **10111546** ha realizado las siguientes actividades de actualización del sistema de información de la Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental para el año 2024.

PERIODO	BPA	AES	ASISTENCIA TÉCNICA GENERAL	TOTAL INGRESADOS
30/09/2024 - 29/10/2024	0	0	0	0

OTRAS ACTIVIDADES

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
Listado de asistencia a capacitaciones:	0	Personas registradas:	
Entregas de insumos registrados:	0	Usuarios no regulares:	7
Monitoreos Trips aprobados:	0	Listas BPA aprobadas:	0
Monitoreos Trips ingresados:	0	Listas BPA ingresadas:	0
Monitoreos Sigatoka registrados:	0	Plan inocuidad ingresadas:	0
Actualización y fotointerpretación:	0	Plan inocuidad aprobadas:	0
Usuarios ganadería ceba:	0	Reg. Productividad:	0
Usuarios ganadería leche:	0	Solicitudes atendidas / pendientes:	0 / 0
Reg. Ventas asociaciones:	0	S.T.A.R:	0
		Monitoreos broca:	0



25/10/2024
Verificado sistema de información

5. Todas aquellas actividades que encomienda la supervisión en el marco del objeto del contrato.

ANEXO.
5.1. Registro Fotográfico.

5.2. Registro Fotográfico.

5.3 Registro Fotográfico.

Alcaldía de PEREIRA

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Versión: 1 Fecha de vigencia: Enero 17 de 2024

CONTRATO Y/O CONVENIO N°: 4087 **RESPONSABLE: CARLOS GONZALEZ**

FECHA: 7 de octubre de 2024

ACTIVIDAD: Reunión comunidad mundo nuevo sobre micro medidores



FIRMA:_____

Alcaldía de PEREIRA

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Versión: 1 Fecha de vigencia: Enero 17 de 2024

CONTRATO Y/O CONVENIO N°: 4087 **RESPONSABLE: CARLOS GONZALEZ**

FECHA: 17 de octubre de 2024

ACTIVIDAD: Reunión con todo el equipo secretaria desarrollo rural



FIRMA:_ _____

Alcaldía de PEREIRA

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Versión: 1 Fecha de vigencia: Enero 17 de 2024

CONTRATO Y/O CONVENIO N°: 4087 **RESPONSABLE: CARLOS GONZALEZ**

FECHA: 17 de octubre de 2024

ACTIVIDAD: Capacitación con el ministerio de vivienda



FIRMA:_____

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CÉDULA DE CIUDADANÍA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	10111546
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			CARLOS ALBERTO GONZALEZ TAMAYO ...
CIUDAD/MUNICIPIO:	PEREIRA	DEPARTAMENTO:	RISARALDA
DIRECCIÓN:	KRA 8 35 17	TELÉFONO:	3000000
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades reguladoras y facilitadoras de la act
FORMA DE PRESENTACIÓN:	SUCURSAL	SUCURSAL / DEPENDENCIA:	03 - ALCALDIA PEREIRA
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:			**4572296508**	TIPO DE PLANILLA:			I-INDEPENDIENTES
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	octubre	AÑO 2024	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES	octubre	AÑO 2024
DÍAS DE MORA:		0					
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2024/10/03		NÚMERO AUTORIZACIÓN:		9990215665	

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO
25-14	25-14 COLPENSIONES	1	$ 208.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 208.000	$ 0	$ 208.000
SUBTOTALES:										**$ 208.000**	**$ 0**	**$ 208.000**

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS018	EPS018-S.O.S.	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 162.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 162.500	$ 0	$ 0	$ 162.500
SUBTOTALES:													**$ 162.500**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 162.500**

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-25	14-25-COLMENA	1		$ 0	$ 0		$ 0	$ 13.600	$ 13.600	$ 0	$ 0	$ 13.600
SUBTOTALES:									**$ 13.600**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 13.600**

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE									NOVEDADES																SEGURIDAD SOCIAL																				PARAFISCALES						
																									PENSIÓN								SALUD					ARP														
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO	EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DIAS COT	IBC	CCF ADMIN	CCF TOTAL APORTE	SENA TOTAL APORTE	ICBF TOTAL APORTE	ESAP TOTAL APORTE	MINEDU TOTAL APORTE
1	CC 10111546	GONZALEZ TAMAYO CARLOS ALBERTO	INDEPENDIENTE CONTRATO PRESTACIÓN DE SERVICIOS		$ 1.300.000				NO																		25-14 COLPENSIONES	30	$ 1.300.000	$ 208.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 208.000	EPS018-S.O.S.	30	$ 1.300.000	$ 162.500	$ 0	$ 162.500	14-25-COLMENA	30	$ 1.300.000	10111546	$ 13.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL	**$ 384.100**