

DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER

**INFORME DE
RENDICIÓN DE
CUENTAS
Periodo 2024 y 2025**

**Plan de Desarrollo 2024-2027
Norte, Territorio de Paz**

Secretaría de Gestión Minero Energética Sostenible

Noviembre de 2025



MINERÍA

Meta #153	40 Unidades de producción minera asistidas técnicamente.		
Cumplimiento/Avance	Inversión	Beneficiarios	
<p>¿Qué se hizo? Se asistió técnicamente a 154 unidades de producción minera, de las cuarenta que se esperaban asistir.</p> <p>% de cumplimiento 100% de acuerdo con lo programado en el periodo 2024-2025.</p> <p>y</p> <p>% de avance en el cuatrienio 100%</p>	<p>¿Cuánto se invirtió? Se ejecutaron \$717,1 millones en recursos propios de libre destinación.</p>	<p>¿Qué población se atendió? Se impactó poblacionalmente a 262 adultos entre 25 y 62 años.</p>	
	<p>EJECUCIÓN</p> <ul style="list-style-type: none"> ¿Cómo se hizo? Se realizaron (154) ciento cincuenta y cuatro acompañamientos técnicos, jurídicos y ambientales a unidades de producción mineras. ¿Con quién se ejecutó? Inicialmente en articulación con el Ministerio de Minas y Energía, dentro del programa “Implementación Política Nacional de Seguridad Minera” y con el acompañamiento de la Aseguradora de Riesgos laborales ARL POSITIVA. ¿Cuándo se realizó? En el periodo comprendido desde el año 2024 al 31 de octubre de 2025. 		
	<p>IMPACTO</p> <ul style="list-style-type: none"> ¿Qué impacto y/o resultado se produjo? Los acompañamientos técnicos, jurídicos y ambientales, incide positivamente en la disminución de accidentes mineros, teniendo como line base 61 accidentes graves y mortales reportados en el año de 2023 a corte de 31 de octubre de 2025 se ha presentado una disminución del 20%, lo cual genera un impacto positivo para el sector minero y sus familias. 		
	<p>LOCALIZACIÓN</p> <p>¿Dónde se intervino? En los municipios de San Cayetano, San José de Cúcuta, Villa del Rosario, EL Zulia, Abrego, Cucutilla, Arboledas, Bochalema, Chinácota, Ocaña, Salazar, Gramalote, Los Patios, Lourdes, Puerto Santander, Santiago, Pamplona, Pamplonita, Puerto Santander, El Tarra, Sardinata, Toledo, Ragonvalia, Pamplona, Pamplonita, Chitagá</p>		



REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto N°1 Acompañamiento Técnico, Mina Paloquemao, Municipio de Herrán, 19 de junio de 2025.



Foto N° 2 Acompañamiento Técnico, Mina

Foto N°2 Acompañamiento Técnico, Titulo Minero FIK-093, Municipio de San Cayetano, 22 de junio de 2025.

Meta #154	20 Mesas de Seguridad Minera (Intervenciones de articulación gestionadas-Documentos de lineamientos técnicos)		
Cumplimiento/Avance	Inversión	Beneficiarios	
<p>¿Qué se hizo? Se realizaron doce (12) intervenciones de articulación gestionadas, de las 10 que se esperaban realizar,</p> <p>% de cumplimiento 100% de acuerdo con lo programado en el periodo 2024-2025 y % de avance en el cuatrienio 60%</p>	<p>¿Cuánto se invirtió? Se ejecutaron \$239,2 millones en recursos propios de libre destinación.</p>	<p>¿Qué población se atendió? Se impactó poblacionalmente a 153 adultos entre 25 y 62 años.</p>	
<p>EJECUCIÓN</p> <ul style="list-style-type: none"> ¿Con quién se ejecutó? Con acompañamiento de la Agencia Nacional de minería, Aseguradora de riesgos profesionales, servicio nacional de aprendizaje SENA, Ministerio de Trabajo, Universidad Francisco de Paula Santander, Asociación de Carboneros de Norte de Santander. ¿Cuándo se realizó? En el segundo trimestre de 2024 se realizó el 30 de marzo y 15 de abril de 2024, en el tercer trimestre se realizó el 17 de julio y 17 de septiembre de 2024, en el cuarto trimestre el 13 de noviembre y 10 de diciembre de 2024, en el primer trimestre de 2025 se realizó el 18 de febrero de 2025, segundo trimestre de 2025 se realizó el 08 de abril de 2025 y en el tercer trimestre de 2025, se realizó el 07 de julio, 22 de agosto y 12 de octubre de 2025. 			
<p>IMPACTO</p> <ul style="list-style-type: none"> ¿Qué impacto y/o resultado se produjo? Las intervenciones de articulación gestionadas enfocadas en la seguridad minera, incide positivamente en la disminución de accidentes mineros, teniendo como base 61 accidentes graves y mortales reportados en el año de 2023 a corte de 31 de octubre de 2025 se ha presentado una disminución del 20%, lo cual genera un impacto positivo para el sector minero y sus familias. 			
<p>LOCALIZACIÓN</p> <p>¿Dónde se intervino? En los 18 municipios carboníferos del departamento Norte de Santander.</p>			

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto N° 3,4,5 El 7 de julio de 2025 se realizó en la Quinta Teresa una sesión de la Mesa Minera orientada a fortalecer la Política Nacional de Seguridad Minera. Participaron el SENA, Ministerio de Trabajo, Agencia Nacional de Minería, ARL Positiva, UPFS, Instituto Departamental de Salud y el Comité de Coordinación de Riesgos.





Foto N° 6,7,8. El 22 de agosto de 2025 se llevó a cabo en la Universidad Francisco de Paula Santander una sesión de la Mesa Minera enfocada en fortalecer la Política Nacional de Seguridad Minera. Participaron el SENA, Ministerio de Trabajo, Agencia Nacional de Minería, ARL Positiva, UFPS, Instituto Departamental de Salud y el Comité de Coordinación de Riesgos

Meta #155	200 CAPACITACIONES SECTOR MINERO (SERVICIO DE EDUCACION INFORMAL PARA LA GESTION ADMINISTRATIVA)	
Cumplimiento/Avance	Inversión	Beneficiarios
<p>¿Qué se hizo? Se capacitaron 3004 personas, de las 50 (cincuenta) que se esperaban capacitar,</p> <p>% de cumplimiento 100% de acuerdo con lo programado en el periodo 2024-2025</p> <p>y</p> <p>% de avance en el cuatrienio 100%</p>	<p>¿Cuánto se invirtió? Se ejecutaron \$607,6 millones en recursos propios de libre destinación.</p>	<p>¿Qué población se atendió? De las 157 capacitaciones realizadas, se impactó poblacionalmente a 159 Jóvenes entre 18 y 24 años, 2843 adultos entre 25 y 62 años, 7 adultos entre 65 años y más.</p>
 <p>EJECUCIÓN</p> <ul style="list-style-type: none"> ¿Cómo se hizo? Se realizaron 157 capacitaciones en buenas prácticas operativas, ambientales y de seguridad, talleres de gestión del cambio comportamental, pago de regalías mediante la modalidad de obras por impuestos, formalización minera en articulación con el Ministerio de Minas y Energía, y entidades públicas correspondientes a las Alcaldías de: San Cayetano, San José de Cúcuta, Villa del Rosario, El Zulia, Abrego, Cucutilla, Arboledas, Bochalema, Chinácota, Ocaña, Salazar, Gramalote, Los Patios, Lourdes, Puerto Santander, Santiago, Pamplona, Pamplonita, Puerto Santander, El Tarra, Sardinata, Toledo, Ragonvalia. Fuerza Pública como la Policía Nacional Seccional Cúcuta, Policía Nacional Seccional Ambiental. ¿Con quién se ejecutó? con acompañamiento del ministerio de Minas y Energía, Entidades Públicas, Autoridades Policiales del Departamento. ¿Cuándo se realizó? En el periodo comprendido desde el año 2024 al 31 de octubre de 2025. 		
 <p>IMPACTO</p> <ul style="list-style-type: none"> ¿Qué impacto y/o resultado se produjo? Las capacitaciones en unidades de producción minera enfocadas en buenas prácticas operativas en minería y seguridad, taller de gestión del cambio comportamental, incide positivamente en la disminución de accidentes mineros, teniendo como line base 61 accidentes graves y mortales reportados en el año de 2023 a corte de 31 de octubre de 2025 se ha presentado una disminución del 20%, lo cual genera un impacto positivo para el sector minero y sus familias. 		



LOCALIZACIÓN

¿Dónde se intervino?

En los municipios de San Cayetano, San José de Cúcuta, Villa del Rosario, EL Zulia, Abrego, Cucutilla, Arboledas, Bochalema, Chinácota, Ocaña, Salazar, Gramalote, Los Patios, Lourdes, Puerto Santander, Santiago, Pamplona, Pamplonita, Puerto Santander, El Tarra, Sardinata, Toledo, Ragonvalia, Pamplona, Pamplonita, Chitagá.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto N°9. Jornada práctica de sensibilización y reducción de la accidentalidad 09/06/2025, Mina la Carmencita 4B, Municipio del Zulia.



Foto N° 10. Jornada práctica de sensibilización y reducción de la accidentalidad 29/05/2025, Mina Caño Dulce, Municipio del Zulia.

Meta #156	3 SERVICIOS DE DIVULGACIÓN REALIZADOS		
	Cumplimiento/Avance	Inversión	Beneficiarios
<p>¿Qué se hizo? Se realizaron (2) eventos de divulgación del sector minero energético, de dos (2) eventos programados para el periodo,</p> <p>% de cumplimiento 100% de acuerdo con lo programado en el periodo 2024-2025</p> <p>y</p> <p>% de avance en el cuatrienio 66,7%</p>	<p>¿Cuánto se invirtió? Se ejecutaron \$308,6 millones en recursos propios de libre destinación.</p>	<p>¿Qué población se atendió? De las 400 personas que se pretendía impactar con el evento, se impactó poblacionalmente a 812 adultos entre 25 y 62 años.</p>	
	<p>EJECUCIÓN</p> <ul style="list-style-type: none"> ¿Cómo se hizo? Se realizaron dos (2) eventos de divulgación del sector minero energético para promocionar el sector e incentivar la minería legal en el departamento Norte de Santander. ¿Con quién se ejecutó? En convenio con la asociación de carbones de Norte de Santander. ¿Cuándo se realizó? Se realizó en el IV trimestre de 2024 y 2025. 		
	<p>IMPACTO</p> <ul style="list-style-type: none"> ¿Qué impacto y/o resultado se produjo? El evento de divulgación realizado por la Secretaría de Gestión Minero Energética Sostenible contribuye sustancialmente en promover el sector minero energético del departamento, a través de panelistas expertos en normatividad minera, transición energética, energías limpias y promoción del desarrollo económico a través de stand de muestras comerciales del sector. 		



LOCALIZACIÓN ¿Dónde se intervino?

Los eventos de divulgación del sector minero energético, se realizaron en el casco urbano del municipio de Cúcuta.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto N° 11,12,13. Panel académico evento: Encuentro Minero Energético EME, 19 y 20 de noviembre de 2025.



Foto N° 14,15,16. Sala de Networking - Encuentro Minero Energético EME, 19 y 20 de noviembre de 2025.



Foto N° 17,18. Sala de realidad virtual - Encuentro Minero Energético EME, 19 y 20 de noviembre de 2025.



EVALUACIÓN DEL CUMPLIMIENTO Y AVANCE DEL PDD
(corte a septiembre de 2025)

COMPONENTE MINERÍA

CUMPLIMIENTO DE LA PROGRAMACIÓN DE METAS
(Alcance programado vs alcance logrado)

Metas con cumplimiento igual o mayor a 80%

■ Satisfactorio

Metas con cumplimiento entre 60% y menor a 80%

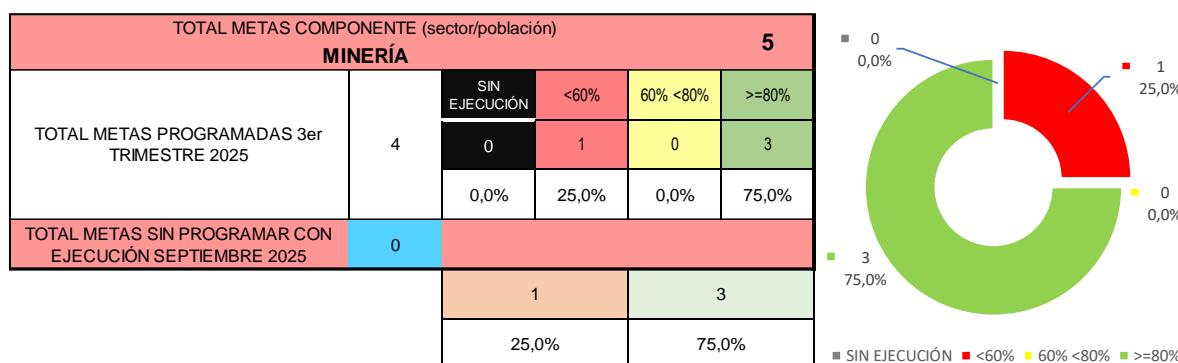
■ Aceptable

Metas con cumplimiento menor a 60%

■ Insatisfactorio

Metas sin ejecución

■ Crítico



AVANCE ACUMULADO DE METAS
(Relativo a 21 meses – satisfactorio 43.75%)

Metas con avance igual o mayor a 43.75%

■ Satisfactorio

Metas con avance entre 26.25% y 43.75%

■ Aceptable

Metas con avance menor a 26.25%

■ Insatisfactorio

Metas cumplidas - 100% (incluidas en mayores a 43.75%)

■ Muy satisfactorio

Metas sin avance (incluidas en menores a 26.25%)

■ Crítico



ANÁLISIS DE LOS INDICADORES DE RESULTADO



ACCIDENTES MINERO REPORTADOS: Teniendo en cuenta la línea base de 2023 se presenta una disminución de la accidentalidad del 45,90% en los accidentes mortales, lo cual genera un impacto positivo para el sector minero y sus familias.

NUMERO DE TITULOS MINEROS: Teniendo en cuenta la línea base de 2023 se presenta un aumento del 23,66% en el número de títulos mineros activos en el departamento Norte de Santander, lo cual genere un impacto positivo en el desarrollo económico del departamento.

ENERGIAS CONVENCIONALES Y/O NO CONVENCIONALES

Meta #161	3000 PERSONAS CAPACITADAS EN EFICIENCIA ENERGÉTICA		
	Cumplimiento/Avance	Inversión	Beneficiarios
<p>¿Qué se hizo? Se capacitaron 3.920 personas en el uso eficiente de energía y cumplimiento normativo eléctrico aplicable al sector residencial presenciales en dependencias de la gobernación y virtuales con los rectores de instituciones educativas del departamento.</p> <p>% de cumplimiento 100% de acuerdo con lo programado en el periodo 2024-2025 y</p> <p>% de avance en el cuatrienio 100%</p>	<p>¿Cuánto se invirtió? Se ejecutaron \$187,3 millones en recursos propios de libre destinación.</p>	<p>¿Qué población se atendió? Se impactó poblacionalmente a 409 niños y niñas de 6 a 12 años, 482 Adolescentes de 13 a 17 años, 239 Jóvenes de 18 a 24 años, 2437 adultos entre 25 a 62 años y 353 adultos de 65 y más años.</p>	
	<p>EJECUCIÓN</p> <ul style="list-style-type: none"> ¿Cómo se hizo? Se realizaron capacitaciones en el uso eficiente de energía y cumplimiento normativo eléctrico aplicable al sector residencial presenciales y virtuales. ¿Con quién se ejecutó? En dependencias de la gobernación y virtuales con los rectores de instituciones educativas del departamento. ¿Cuándo se realizó? En el periodo comprendido desde el año 2024 al 31 de octubre de 2025. 		
	<p>IMPACTO</p> <ul style="list-style-type: none"> ¿Qué impacto y/o resultado se produjo? Las capacitaciones en el uso eficiente de energía y cumplimiento normativo eléctrico aplicable al sector residencial generan un impacto positivo en la cultura del ahorro de energía, actualmente no se presente aumento en los indicadores de resultado. 		



LOCALIZACIÓN ¿Dónde se intervino?

Las capacitaciones presenciales, se realizaron en la zona urbana del municipio de Cúcuta, El Zulia, Los Patios, San Cayetano, Villa del Rosario, Herrán, Chinácota, Ocaña y Teorama.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto N° 19,20. Capacitación en eficiencia energética en Bomberos Cúcuta



Foto N° 21, 22. Capacitación eficiencia energética, alcaldía de Ragonvalia.



EVALUACIÓN DEL CUMPLIMIENTO Y AVANCE DEL PDD
(corte a septiembre de 2025)

COMPONENTE ELECTRIFICACIÓN

CUMPLIMIENTO DE LA PROGRAMACIÓN DE METAS
(Alcance programado vs alcance logrado)

Metas con cumplimiento igual o mayor a 80%

■ Satisfactorio

Metas con cumplimiento entre 60% y menor a 80%

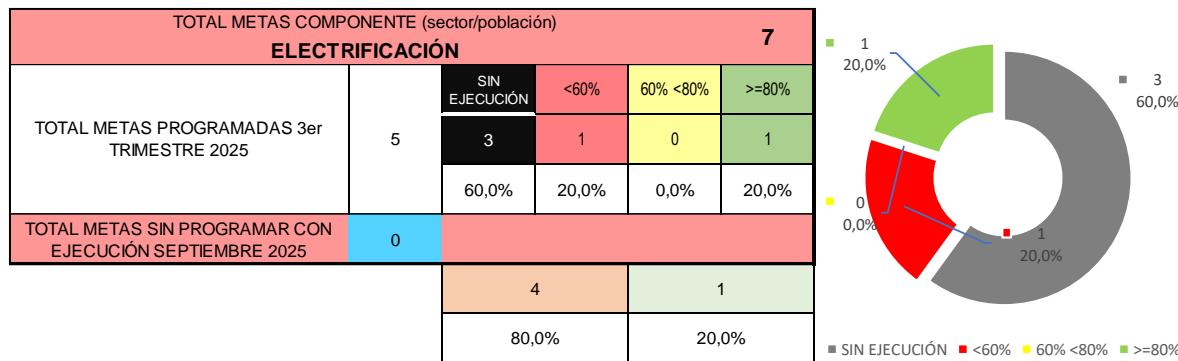
■ Aceptable

Metas con cumplimiento menor a 60%

■ Insatisfactorio

Metas sin ejecución

■ Crítico



AVANCE ACUMULADO DE METAS
(Relativo a 21 meses – satisfactorio 43.75%)

Metas con avance igual o mayor a 43.75%

■ Satisfactorio

Metas con avance entre 26.25% y 43.75%

■ Aceptable

Metas con avance menor a 26.25%

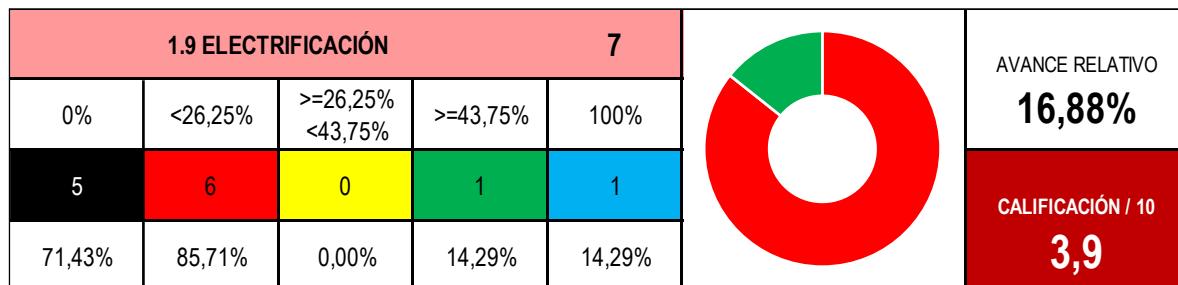
■ Insatisfactorio

Metas cumplidas - 100% (incluidas en mayores a 43.75%)

■ Muy satisfactorio

Metas sin avance (incluidas en menores a 26.25%)

■ Crítico





GAS

Meta #164	12.000 VIVIENDAS CON RED INTERNA DE GAS COMBUSTIBLE INSTALADAS	
Cumplimiento/Avance	Inversión	Beneficiarios
<p>¿Qué se hizo? Se instaló red interna de gas combustible GLP a 1189 Usuarios, de los 3000 Usuarios que se proyectaban</p> <p>% de cumplimiento 19,81% de acuerdo con lo programado en el periodo 2024-2025.</p> <p>y</p> <p>% de avance en el cuatrienio 9,9%</p>	<p>¿Cuánto se invirtió? Se ejecutaron \$1720,7 millones en recursos propios para subsidios por derechos de conexión.</p>	<p>¿Qué población se atendió? De las conexiones de red interna de gas combustibles instaladas, se impactó poblacionalmente a 1189 familias.</p>
	<p>EJECUCIÓN</p> <ul style="list-style-type: none"> ¿Cómo se hizo? Se instalaron red interna de gas combustible GLP a 912 usuarios en el municipio El Tarra, 165 usuarios en el municipio de la Playa de Belén, 112 usuarios en el municipio de Bucarasica para un total de 1189 usuarios conectados con redes internas de gas combustible GLP. ¿Con quién se ejecutó? A través del convenio de asociación N°00111 del 2022, cuyo objeto es la transferencia de los recursos destinados a cubrirlos subsidios por derechos de conexión de gas domiciliario para los estratos 1 y 2 de los municipios de Teorama, Convención, El Tarra, La Playa de Belén, Bucarasica y Hacarí en favor de la empresa COMPRIGAS S.A.S E.S.P. ¿Cuándo se realizó? En el periodo comprendido desde el año 2024 al 31 de octubre de 2025. 	
	<p>IMPACTO</p> <ul style="list-style-type: none"> ¿Qué impacto y/o resultado se produjo? Las instalaciones de conexiones de gas de combustible GLP para 1189 usuarios, teniendo como línea base la cobertura departamental con acceso por redes internas de gas domiciliario; en los cascos urbanos, con respecto a la proyección de los usuarios por municipio para el año 	

	2023 era de 71%, actualmente la cobertura aumento a 78%, impactando positivamente en la cobertura departamental y logrando mejorar la calidad de vida de los habitantes de los municipios beneficiados.
	LOCALIZACIÓN ¿Dónde se intervino? Se realizaron en la zona urbana de los municipios, El Tarra, La Playa de Belén y Bucarasica.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto N°23. Instalaciones de red interna de gas Municipio de Bucarasica.



Foto N° 24,25. Socialización de proyecto de gas GLP en centro poblado de San Isidro San Cayetano.



Foto N°26. Socialización de proyecto de gas GLP, La Laguna Mutiscua.

Meta #165 8 MUNICIPIOS BENEFICIADOS CON APOYO FINANCIERO PARA AMPLIACIÓN DE COBERTURA DE GAS.		
Cumplimiento/Avance	Inversión	Beneficiarios
¿Qué se hizo? Apoyo financiero en la construcción de pasos de red, para ampliación de cobertura de gas domiciliario GLP. % de cumplimiento 50% de acuerdo con lo programado en el periodo 2024-2025. y % de avance en el cuatrienio 12,5%	¿Cuánto se invirtió? Se ejecutaron \$40 millones en apoyo financiero para la construcción de pasos de red para ampliación de cobertura de gas domiciliario GLP.	¿Qué población se atendió? 480 usuarios beneficiados, en las veredas de Llano Grande y Carrillo del municipio de Chitagá
		EJECUCIÓN <ul style="list-style-type: none"> ¿Cómo se hizo? Se brindo apoyo financiero en la construcción de pasos de red, para ampliación de cobertura de gas domiciliario GLP. ¿Con quién se ejecutó? A través convenio interadministrativo N°02916 de 2024 que tiene por objeto: "aunar esfuerzos técnicos, administrativos y financieros, de colaboración, cooperación y coordinación para llevar a cabo la construcción de paso de red de gas domiciliario en el municipio de Chitagá para el cumplimiento y desarrollo del proyecto "diseño construcción de redes de gas domiciliario en Norte de Santander Chitagá". ¿Cuándo se realizó? En el periodo comprendido del IV trimestre de 2024 y I trimestre de 2025.
		IMPACTO <ul style="list-style-type: none"> ¿Qué impacto y/o resultado se produjo? A través del apoyo financiero para la ampliación de cobertura de gas, con respecto a la proyección de los usuarios por municipio para el año 2023 era de 71%, actualmente la cobertura aumento a 78%, impactando positivamente en la cobertura departamental y logrando mejorar la calidad de vida de los habitantes de los municipios beneficiados.



	LOCALIZACIÓN ¿Dónde se intervino?
	Se realizaron en la zona rural del municipio de Chitagá.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 27. Construcción Paso de Red Municipio de Chitagá.



Foto 28. Construcción Paso de Red Municipio de Chitagá.



EVALUACIÓN DEL CUMPLIMIENTO Y AVANCE DEL PDD
(corte a septiembre de 2025)

CUMPLIMIENTO DE LA PROGRAMACIÓN DE METAS
(Alcance programado vs alcance logrado)

Metas con cumplimiento igual o mayor a 80%

■ Satisfactorio

Metas con cumplimiento entre 60% y menor a 80%

■ Aceptable

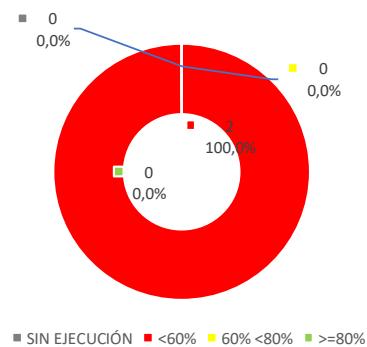
Metas con cumplimiento menor a 60%

■ Insatisfactorio

Metas sin ejecución

■ Crítico

TOTAL METAS COMPONENTE (sector/población)		2		
GAS		SIN EJECUCIÓN	<60%	60% <80%
TOTAL METAS PROGRAMADAS 3er TRIMESTRE 2025	2	0	2	0
		0,0%	100,0%	0,0%
TOTAL METAS SIN PROGRAMAR CON EJECUCIÓN SEPTIEMBRE 2025	0			
		2	0	
		100,0%	0,0%	



AVANCE ACUMULADO DE METAS
(Relativo a 21 meses – satisfactorio 43.75%)

Metas con avance igual o mayor a 43.75%

■ Satisfactorio

Metas con avance entre 26.25% y 43.75%

■ Aceptable

Metas con avance menor a 26.25%

■ Insatisfactorio

Metas cumplidas - 100% (incluidas en mayores a 43.75%)

■ Muy satisfactorio

Metas sin avance (incluidas en menores a 26.25%)

■ Crítico



ANÁLISIS DE LOS INDICADORES DE RESULTADO



Cobertura departamental con acceso a conexión por redes internas de gas domiciliario; en los cascos urbanos, con respecto a proyección de los usuarios por municipios: Las instalaciones de conexiones de gas de combustible GLP para 1189 usuarios en los cascos urbanos, con respecto a la proyección de los usuarios por municipio para el año 2023 era de 71%, actualmente la cobertura aumento a 73%, impactando positivamente en la cobertura departamental y logrando mejorar la calidad de vida de los habitantes de los municipios beneficiados.