

 <div><div>La vivienda y el agua son de todos</div><div>Minvivienda</div></div>		Actualización contribución Nacional determinada (NDC)
Insitución/ entidad	Minvivienda	
Meta 2015		
Las cuencas prioritarias del país contarán con instrumentos de manejo del recurso hídrico con consideraciones de variabilidad y Cambio Climático		
Meta ajustada/ delimitada para actualización NDC Horizonte a 2030		
Desarrollar acciones de protección y conservación en 24 cuencas abastecedoras de acueductos en los municipios susceptibles al desabastecimiento por temporada de bajas precipitaciones y temporada de lluvia		
Descripción de la meta		
<p>Promover las intervenciones de conservación, protección y manejo de las cuencas y fuentes abastecedoras de acueductos prioritarias, a través de las actividades reglamentadas por el decreto 1007 de 2018:</p> <ul style="list-style-type: none">• Pago por servicios ambientales de regulación y calidad hídrica.• Pago por servicios ambientales para la conservación de la biodiversidad.• Pago por servicios ambientales de reducción y captura de gases efecto invernadero.• Pago por servicios ambientales culturales, espirituales y de recreación.		
Antecedentes		
<p>En el marco del desarrollo del Plan Integral de Gestión de Cambio Climático sectorial, se realizó la identificación de 11 medidas de adaptación al cambio climático para el sector de agua potable y saneamiento básico, esto teniendo en cuenta la Ley 1931 de 2018 por la cual se establecen directrices para la gestión del cambio climático y mediante el desarrollo de una serie de talleres a nivel regional donde se realizó una priorización de los prestadores de servicio público acogiendo las necesidades en temas de adaptación, con base en esto se realizó la estructuración técnica y financiera de estas medidas articulando de igual manera la línea temática de gestión del riesgo, identificando los principales municipios susceptibles a desabastecimiento en el territorio nacional e identificando y haciendo seguimiento a los Planes de Emergencia y Contingencia de los prestadores.</p>		
Objetivo de la meta	Desarrollar intervenciones multisectoriales de conservación, protección y manejo en las cuencas y fuentes abastecedoras de acueductos prioritarias definidas por el MVCT.	
Entidad responsable de la meta	Minvivienda	
Dependencia de la entidad responsable de la meta	Viceministerio de Agua y Saneamiento Básico, Dirección de Desarrollo Sectorial, Grupo de Desarrollo Sostenible	
Otras instituciones / entidades que están aliadas en el cumplimiento, monitoreo, evaluación y reporte de la meta.	MVCT, IDEAM, Minambiente, CRA, SSPD, Gobernaciones, Empresas Prestadoras de Servicios Público, Corporaciones Autónomas Regionales, Instituto Geográfico Agustín Codazzi, ONGs, Academia, Consejo Nacional del Agua	
Alineación con ODS	6. Agua limpia y saneamiento	
	Se busca aumentar el porcentaje de la población con acceso a agua potable garantizando la calidad, continuidad y cobertura, alineado con el CONPES 3918	
	13. Acción por el clima	

	Proteger la cuencas y fuentes abastecedoras de acueductos más vulnerables, esto permitira estar preparados ante sequia por una mejor disponibilidad en el recurso.
Supuestos	
Los supuestos para el correcto desarrollo de esta meta son: <ul style="list-style-type: none">• Las líneas estratégicas identificadas en el PIGCCS están articuladas con la Política Nacional de Cambio Climático y demás estrategias a nivel nacional con un horizonte de cumplimiento a 2030.• La estructuración técnica y financiera de las medidas de adaptación al cambio climático están validadas por el VASB, los prestadores y demás actores del sector, por lo que serán las acciones definitivas a implementar.• Se articulará el seguimiento del sector con los lineamientos para realizar el monitoreo y evaluación de la implementación de las medidas de adaptación de la política nacional de cambio climático.• Las medida identificadas tendrán que desarrollarse de manera interinstitucional que permitan su adecuada ejecución.	
Indicador	
(Número de intervenciones realizadas por cuenca priorizada / 24 cuencas priorizadas)*100	
Línea Base del indicador	
La línea base del indicador es 0%	
Hitos o acciones de cumplimiento de la meta	
A 2024 mapear costos de oportunidad y costos de operación para la implementación de acciones de protección y conservación de las cuencas prioritarias. A 2030 implementar acción de conservación y protección en las 24 cuencas priorizadas. A 2030 generar la estrategia de monitoreo de las acciones implementadas de conservación y protección de las 24 cuencas priorizadas.	
Documentos soportes	
Estructuración técnica y financiera de la medida: desarrollo de una estrategia de protección y conservación de las cuencas y fuentes abastecedoras de acueductos priorizadas, ajustada a los diferentes escenarios climatológicos actuales y futuros de cada región	
Instrumento/ sistema de reporte del indicador	
El PIGCCS cuenta con la matriz de operatividad donde se identifican las medidas en cumplimiento de la meta y adicionalmente se desarrollaron las acciones especificas dentro de la estructuración técnica para cada medida	
Periodicidad del reporte	
Anual	
Necesidades para el cumplimiento de la meta	
<ul style="list-style-type: none">• Reglamentación del Decreto 1207 de 2018 en relación con la incorporación de los costos de inversiones ambientales en la tarifa de acueducto con base en la Resolución 0874 de 2018. (MVCT – CRA).• Intercambios de conocimiento, tecnología y experiencias exitosas con otros países en materia de adaptación al cambio climático para el sector de agua y saneamiento básico.• Estudios para la identificación de costos ambientales asociados a la prestación de los servicios de alcantarillado y aseo y su incorporación en la formula tarifaria.• Intercambios de conocimiento, tecnología y experiencias exitosas con otros países en materia de adaptación al cambio climático para el sector de agua y saneamiento básico.	
Medios de implementación	

Dado que los Medios de Implementación se entienden como las buenas prácticas que acondicionan el terreno para que las medidas de adaptación y mitigación puedan ser implementadas de manera efectiva. Nos gustaría que nos ayude a identificar los avances y retos, así como requerimientos necesarios para contar con un escenario óptimo en el que las medidas planteadas desde su entidad se puedan desarrollar de la mejor manera.

Estas acciones que median por la implementación efectiva de las medidas las hemos agrupado en 5 ámbitos de la siguiente manera:

<div>1. Educación, formación y sensibilización:</div> <div>Todas aquellas iniciativas que apuntan a la capacitación y sensibilización de diversos públicos y grupos de interés frente al cambio climático, sus efectos, riesgos y oportunidades.</div>
Avances (Si los hay)
Requerimientos (Si los hay)
<div>2. Información, Ciencia, Tecnología e Innovación:</div> <div>Acciones e iniciativas que apuntan a la construcción, recopilación y actualización de bases de datos, además de alianzas con la academia, los centros de pensamiento y grupos de investigación. Así como inversiones en el desarrollo de nuevas tecnologías y soluciones innovadoras frente al cambio climático.</div>
Avances (Si los hay)
Requerimientos (Si los hay)
<div>3. Instrumentos Económicos y Mecanismos financieros:</div> <div>Señales regulatorias enfocadas a generar cambios comportamentales y a desincentivar patrones de consumo y producción que van en contravía del desarrollo bajo en carbono, adaptado y resiliente. Así como esquemas financieros que responden a las características sectoriales y territoriales, gestionando los riesgos climáticos sin afectar la sostenibilidad financiera.</div>
Avances (Si los hay)
Requerimientos (Si los hay)
Se requiere de la identificación de las fuente de financiación y metodologías necesarias para acceder a ellas y poder implementar las medidas de adaptación identificadas en el Plan Integral de Gestión de Cambio Climático para el sector de agua potable y saneamiento básico.
<div>4. Planificación:</div> <div>Estrategias de gestión y organización estructural que facilitan los procesos de construcción de las medidas desde el diseño hasta la implementación y posterior evaluación. Así como la articulación con otros planes, sectores y territorios y sus correspondientes ejecutores.</div>
Avances (Si los hay)
Identificación de 11 medidas de adaptación al cambio climático en el Plan Integral de Gestión de Cambio Climático para el sector de agua potable y saneamiento básico
Requerimientos (Si los hay)
<div>5. Construcción y fortalecimiento de capacidades:</div> <div>Insumos técnicos, materiales y financieros para crear el ecosistema necesario para que la planificación se pueda ejecutar y mejorar de forma continua.</div>
Avances (Si los hay)
Requerimientos (Si los hay)