



MINISTERIO DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

RESOLUCIÓN NÚMERO

000 3 2 0

DE 2020

Por la cual se fija el valor de las tarifas el servicio público de adecuación de tierras para la vigencia 2021 del Distrito de Adecuación de Tierras de Gran Escala Alto Chicamocha y Firavitoba, administrado por la Asociación de Usuarios de USOCHICAMOCHA y se dictan otras disposiciones.

EI MINISTRO DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

En ejercicio de sus facultades constitucionales y legales, en especial de las conferidas por el artículo 208 de la Constitución Política, el numeral 3 del artículo 59 de la Ley 489 de 1998, los artículos 256, 257 y 258 de la Ley 1955 de 2019, el numeral 22 del artículo 3 del Decreto 1985 de 2013, y

CONSIDERANDO

Que el artículo 208 de la Constitución Política dispone que los ministros son los jefes de la administración en su respectiva dependencia y que les corresponde, bajo la dirección del presidente de la República, formular las políticas atinentes a su despacho, dirigir la actividad administrativa y ejecutar la ley.

Que el numeral 3 del artículo 59 de la Ley 489 de 1998, dispone que corresponde a los ministerios, sin perjuicio de lo dispuesto en sus actos de creación o en leyes especiales, "Cumplir las funciones y atender los servicios que les están asignados y dictar, en desarrollo de la ley y de los decretos respectivos, las normas necesarias para tal efecto."

Que el numeral 22 del artículo 3 del Decreto 1985 de 2013, dispone que el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, además de las funciones señaladas en el artículo 59 de la Ley 489 de 1998, cumplirá, entre otras, "Las demás que le sean asignadas y que correspondan a la naturaleza de sus objetivos."

Que el artículo 256 de la Ley 1955 de 2019, Por la cual se expide el Plan Nacional de Desarrollo 2028-2022 "Pacto por Colombia, Pacto por la Equidad", modificó el artículo 3 de la Ley 41 de 1993, el cual dispone: "que el servicio público de adecuación de tierras (ADT) comprende la construcción de obras de infraestructura destinadas a dotar a un área determinada con riego, drenaje, o protección contra inundaciones, reposición de maquinaria; así como las actividades complementarias de este servicio para mejorar la productividad agropecuaria. Esto último de acuerdo con la reglamentación del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, de conformidad con lo dispuesto en el literal d) sobre costos del artículo "Sistema y método para la determinación de las tarifas".

Que el artículo 257 de la Ley 1955 de 2019, adiciona el artículo 16A a la Ley 41 de 1993, ordenando crear la tasa del servicio público de Adecuación de Tierras para recuperar los costos asociados a su prestación que se constituyen como la base gravable para la liquidación. Estos costos se determinarán, a través del sistema y

Continuación de la Resolución: "Por la cual se fija el valor de las tarifas el servicio público de adecuación de tierras para la vigencia 2021 del Distrito de Adecuación de Tierras de Gran Escala del Alto Chicamocha y Firavitoba, administrado por la Asociación de Usuarios de USOCHICAMOCHA y se dictan otras disposiciones"

método tarifario establecido en la citada Ley 1955 de 2019 y estableció que "La entidad pública propietaria del distrito que preste el servidor público de ADT, será sujeto activo de la tasa del Servicio Público de Adecuación de Tierras y todo usuario de los Distritos de Adecuación de Tierras será sujeto pasivo".

Que el artículo 258 de la Ley 1955 de 2019, que adiciona el artículo 16 B a la Ley 41 de 1993, establece que: "El sistema y método para la fijación de las tarifas que se cobrarán como recuperación de los costos asociados a la prestación del servicio público de adecuación de tierras, es el siguiente:

"1. Sistema: Para la definición de los costos sobre cuya base haya de calcularse la tarifa de adecuación de tierras, se aplicará el siguiente sistema:

a) Tarifa Fija: se calcula a partir de la sumatoria de los costos de administración y de la proporción de los costos de operación y conservación que establezca el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, dividida sobre el área del distrito de Adecuación de Tierras. Para establecer el valor que le corresponde pagar a cada usuario por concepto de esta tarifa, se multiplica por el área beneficiada de cada predio.

b) Tarifa Volumétrica o de aprovechamiento: se calcula a partir de la sumatoria de la proporción de los costos de operación y conservación, más el costo por utilización de aguas que el distrito de Adecuación de Tierras cancela a la autoridad ambiental competente, dividida por el volumen de agua anual derivado en bocatoma. Para establecer el valor que le corresponde pagar a cada usuario por concepto de esta tarifa, se multiplica por el volumen del agua entregado a cada usuario.

c) Tarifa por prestación de actividades para mejorar la productividad agropecuaria: se calcula a partir de la sumatoria de los costos fijos y variables de las actividades complementarias para mejorar la productividad agropecuaria, dividido entre el número de beneficiados por dichas actividades. Esta tarifa se cobrará únicamente a los usuarios del distrito de Adecuación de Tierras que soliciten al prestador del servicio público la prestación de dichas actividades.

d) Tarifa para reposición de maquinaria: se calcula a partir del valor anual de depreciación de la maquinaria, dividido sobre el área total del distrito de Adecuación de Tierras. Para establecer el valor que le corresponde pagar a cada usuario por concepto de esta tarifa, se multiplica por el área de cada predio".

Para el cálculo de las tarifas se utilizará:

- i) El presupuesto anual de costos asociados a la prestación del servicio público de adecuación de tierras, elaborado por el prestador del servicio público.
- ii) El registro general de usuarios actualizado.
- iii) El plan de adecuación de tierras proyectado

2. Método: Definición de los costos asociados a la prestación del servicio público de Adecuación de Tierras, sobre cuya base se hará la fijación del monto tarifario de la tasa del servicio público:

Continuación de la Resolución: "Por la cual se fija el valor de las tarifas el servicio público de adecuación de tierras para la vigencia 2021 del Distrito de Adecuación de Tierras de Gran Escala del Alto Chicamocha y Firavitoba, administrado por la Asociación de Usuarios de USOCHICAMOCHA y se dictan otras disposiciones"

a) *Costos de administración del distrito. Comprenden la remuneración del personal administrativo, costos generales, costos de facturación, arriendos, vigilancia, servicios públicos, seguros, impuestos y costos no operacionales relacionados con la administración del respectivo distrito.*

b) *Costos de Operación del distrito. Comprenden la remuneración del personal operativo, energía eléctrica para bombeo, costos de operación y mantenimiento de vehículos, maquinaria y equipo, y movilización del personal de operación del distrito.*

c) *Costos de conservación. Comprenden la remuneración del personal de conservación y los costos de la conservación, limpieza, reparación y reposición de infraestructura y equipos del distrito.*

d) *Costos de actividades complementarias para mejorar la productividad agropecuaria. Comprenden los costos asociados al fortalecimiento organizacional y extensión agropecuaria; promoción de prácticas adecuadas para el uso del agua en el riego; apoyo a la producción agropecuaria; investigación, innovación, transferencia tecnológica y transformación; comercialización; manejo eficiente del agua y suelo; aprovechamiento de los materiales resultantes del mantenimiento y conservación del distrito de adecuación de tierras.*

e) *Costo de la Tasa por Utilización de Aguas (TUA). De conformidad con lo dispuesto en el artículo 43 de la Ley 99 de 1993 y el Decreto 1076 de 2015 o las disposiciones que hagan sus veces. Se calcula a partir del volumen de agua medido que se utiliza para la prestación del servicio de riego a los usuarios del Distrito de riego.*

f) *Costos de Reposición de Maquinaria. Son los costos en que se incurre para reemplazar la maquinaria del distrito destinada para la prestación del servicio público de adecuación de tierras a los usuarios, una vez haya cumplido su vida útil".*

Que el parágrafo 1 del artículo 258 de la Ley 1955 de 2019, que adiciona el artículo 16 B a la Ley 41 de 1993, dispone que "El Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural fijará mediante resolución, antes del 31 de diciembre de cada año y para la vigencia siguiente, la tarifa fija, la tarifa volumétrica y la tarifa para reposición de maquinaria del servicio público de riego, con el fundamento en el método y sistema establecidos en la presente ley. Asimismo, fijará anualmente la proporción de los costos de operación y conservación para las tarifas fija y volumétrica para cada distrito de Adecuación de Tierras, teniendo en cuenta su naturaleza, así como los sistemas de captación y distribución del agua."

Que el parágrafo 2 del artículo 258 de la Ley 1955 de 2019, que adiciona el artículo 16 B a la Ley 41 de 1993, indica que "El valor a pagar por el administrador del Distrito de Adecuación de Tierras por concepto de la Tasa por Utilización de Aguas (TUA) será con cargo a cada usuario del servicio y debe calcularse proporcionalmente al área beneficiada de cada uno por el servicio prestado."

Continuación de la Resolución: "Por la cual se fija el valor de las tarifas el servicio público de adecuación de tierras para la vigencia 2021 del Distrito de Adecuación de Tierras de Gran Escala del Alto Chicamocha y Firavitoba, administrado por la Asociación de Usuarios de USOCHICAMOCHA y se dictan otras disposiciones"

Que mediante resolución No 364 del 2020, la Agencia de Desarrollo Rural (ADR) aprobó el presupuesto ordinario de Administración, Operación y Conservación del Distrito de Adecuación de Tierras de Gran Escala del Alto Chicamocha y Firavitoba, administrado por la Asociación de Usuarios de "USOCHICAMOCHA" para la vigencia 2021 de la siguiente manera:

PRESUPUESTO GENERAL			
	INGRESOS	DESCRIPCIÓN	EGRESOS
TARIFA FIJA	\$ 1,723,321,611	COSTOS ADMINISTRACIÓN	\$ 1,223,621,432
TARIFA VOLUMETRICA	\$ 2,285,085,289	COSTOS DE OPERACIÓN	\$ 2,254,896,580
TARIFA REPOSICIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO TRME	\$ 73,210,634	COSTOS DE CONSERVACIÓN	\$ 1,218,876,558
OTROS INGRESOS		COSTOS DE REPOSICIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO TRME	\$ 73,783,711
INGRESOS FINANCIEROS	\$ 1,000,000	COSTOS DE INVERSIÓN	\$ 129,316,919
OTROS INGRESOS	\$ 850,427,667	TASA DE USO DE AGUA - TUA	\$ 32,550,000
TOTAL INGRESOS	\$ 4,933,045,201	TOTAL EGRESOS	\$ 4,933,045,201

PRESUPUESTO SECTOR 1 - R1			
	INGRESOS	DESCRIPCIÓN	EGRESOS
TARIFA FIJA	\$ 759,718,170	COSTOS ADMINISTRACIÓN	\$ 499,533,001
TARIFA VOLUMETRICA	\$ 2,292,746,932	COSTOS DE OPERACIÓN	\$ 1,790,734,657
TARIFA REPOSICIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO TRME	\$ 50,339,967	COSTOS DE CONSERVACIÓN	\$ 676,854,916
OTROS INGRESOS		COSTOS DE REPOSICIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO TRME	\$ 50,339,967
INGRESOS FINANCIEROS		COSTOS DE INVERSIÓN	\$ 52,792,528
OTROS INGRESOS		TASA DE USO DE AGUA - TUA	\$ 32,550,000
TOTAL INGRESOS	\$ 3,102,805,070	TOTAL EGRESOS	\$ 3,102,805,070

PRESUPUESTO SECTOR 2 - D1			
	INGRESOS	DESCRIPCIÓN	EGRESOS
TARIFA FIJA	\$ 177,618,701	COSTOS ADMINISTRACIÓN	\$ 71,182,147
TARIFA VOLUMETRICA		COSTOS DE OPERACIÓN	\$ 45,629,844
TARIFA REPOSICIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO TRME	\$ 19,340,612	COSTOS DE CONSERVACIÓN	\$ 53,283,912

Continuación de la Resolución: "Por la cual se fija el valor de las tarifas el servicio público de adecuación de tierras para la vigencia 2021 del Distrito de Adecuación de Tierras de Gran Escala del Alto Chicamocha y Firavitoba, administrado por la Asociación de Usuarios de USOCHICAMOCHA y se dictan otras disposiciones"

OTROS INGRESOS		COSTOS DE REPOSICIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO TRME	\$ 19,340,612
INGRESOS FINANCIEROS		COSTOS DE INVERSIÓN	\$ 7,522,797
TOTAL INGRESOS	\$ 196,959,313	TOTAL EGRESOS	\$ 196,959,312

PRESUPUESTO SECTOR 3 - D2

	INGRESOS	DESCRIPCIÓN	EGRESOS
TARIFA FIJA	\$ 39,190,551	COSTOS ADMINISTRACIÓN	\$ 15,705,934
TARIFA VOLUMETRICA		COSTOS DE OPERACIÓN	\$ 10,067,964
TARIFA REPOSICIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO TRME	\$ 3,530,054	COSTOS DE CONSERVACIÓN	\$ 11,756,791
OTROS INGRESOS		COSTOS DE REPOSICIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO TRME	\$ 3,530,054
INGRESOS FINANCIEROS		COSTOS DE INVERSIÓN	\$ 1,659,862
OTROS INGRESOS		TASA DE USO DE AGUA - TUA	
TOTAL INGRESOS	\$ 42,720,605	TOTAL EGRESOS	\$ 42,720,605

PRESUPUESTO SECTOR 4 - P1

	INGRESOS	DESCRIPCIÓN	EGRESOS
TARIFA FIJA	\$ 689,294,410	COSTOS ADMINISTRACIÓN	\$ 276,240,373
TARIFA VOLUMETRICA		COSTOS DE OPERACIÓN	\$ 177,078,182
TARIFA REPOSICIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO TRME		COSTOS DE CONSERVACIÓN	\$ 206,781,733
OTROS INGRESOS		COSTOS DE REPOSICIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO TRME	\$ 0
INGRESOS FINANCIEROS		COSTOS DE INVERSIÓN	\$ 29,194,123
OTROS INGRESOS		TASA DE USO DE AGUA - TUA	
TOTAL INGRESOS	\$ 689,294,410	TOTAL EGRESOS	\$ 689,294,410

PRESUPUESTO SECTOR 5 - PD2

	INGRESOS	DESCRIPCIÓN	EGRESOS
TARIFA FIJA	\$ 42,315,087	COSTOS ADMINISTRACIÓN	\$ 16,958,117
TARIFA VOLUMETRICA		COSTOS DE OPERACIÓN	\$ 10,870,651
TARIFA REPOSICIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO TRME		COSTOS DE CONSERVACIÓN	\$ 12,694,121

Continuación de la Resolución: "Por la cual se fija el valor de las tarifas el servicio público de adecuación de tierras para la vigencia 2021 del Distrito de Adecuación de Tierras de Gran Escala del Alto Chicamocha y Firavitoba, administrado por la Asociación de Usuarios de USOCHICAMOCHA y se dictan otras disposiciones"

OTROS INGRESOS		COSTOS DE REPOSICIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO TRME	\$ 0
INGRESOS FINANCIEROS		COSTOS DE INVERSIÓN	\$ 1,792,198
OTROS INGRESOS		TASA DE USO DE AGUA - TUA	
TOTAL INGRESOS	\$ 42,315,087	TOTAL EGRESOS	\$ 42,315,087

PRESUPUESTO SECTOR 6 - PD3			
	INGRESOS	DESCRIPCIÓN	EGRESOS
TARIFA FIJA	\$ 1,723,321,611	COSTOS ADMINISTRACIÓN	\$ 1,223,621,432
TARIFA VOLUMETRICA	\$ 2,285,085,289	COSTOS DE OPERACIÓN	\$ 2,254,896,580
TARIFA REPOSICIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO TRME	\$ 73,210,634	COSTOS DE CONSERVACIÓN	\$ 1,218,876,558
OTROS INGRESOS		COSTOS DE REPOSICIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO TRME	\$ 73,783,711
INGRESOS FINANCIEROS	\$ 1,000,000	COSTOS DE INVERSIÓN	\$ 129,316,919
OTROS INGRESOS	\$ 850,427,667	TASA DE USO DE AGUA - TUA	\$ 32,550,000
TOTAL INGRESOS	\$ 4,933,045,201	TOTAL EGRESOS	\$ 4,933,045,201

PRESUPUESTO SECTOR 7 - P1			
	INGRESOS	DESCRIPCIÓN	EGRESOS
TARIFA FIJA	\$ 983,444	COSTOS ADMINISTRACIÓN	\$ 394,123
TARIFA VOLUMETRICA		COSTOS DE OPERACIÓN	\$ 252,645
TARIFA REPOSICIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO TRME		COSTOS DE CONSERVACIÓN	\$ 295,024
OTROS INGRESOS		COSTOS DE REPOSICIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO TRME	\$ 0
INGRESOS FINANCIEROS		COSTOS DE INVERSIÓN	\$ 41,652
OTROS INGRESOS		TASA DE USO DE AGUA - TUA	
TOTAL INGRESOS	\$ 983,444	TOTAL EGRESOS	\$ 983,444

Que, una vez revisados los documentos requeridos para el cálculo de la tarifa del Distrito de Adecuación de Tierras de Gran Escala del **ALTO CHICAMOCHA Y FIRAUTOBA** administrado por la Asociación de Usuarios de **USOCHICAMOCHA** para el año 2021, se procede a fijar las tarifas conforme al sistema y método establecido artículo 258 de la Ley 1955 de 2019, que adiciona el artículo 16 B a la Ley 41 de 1993.

Continuación de la Resolución: "Por la cual se fija el valor de las tarifas el servicio público de adecuación de tierras para la vigencia 2021 del Distrito de Adecuación de Tierras de Gran Escala del Alto Chicamocha y Firavitoba, administrado por la Asociación de Usuarios de USOCHICAMOCHA y se dictan otras disposiciones"

En mérito de lo expuesto

RESUELVE

Artículo 1. Fijar las tarifas fijas, volumétrica y de reposición de maquinaria y equipo (TRME) del servicio público de adecuación de tierras de los Distritos de Adecuación de Tierras del ALTO CHICAMOCHA Y FIRAVITOBA, para la vigencia 2021, en los siguientes montos:

VALOR TARIFAS 2021			
TIPO TARIFA	TARIFA	UNIDAD	PERIODICIDAD
ZONA R1			
TARIFA FIJA	\$ 118,100.4	\$/ha	Anual
TARIFA VOLUMETRICA	\$ 245.7	\$/lps o \$/m ³	Según consumo
TRME	\$ 7,747.00	\$/ha	Anual
ZONA D1			
TARIFA FIJA	\$ 71,151.0	\$/ha	Anual
TARIFA VOLUMETRICA	\$ 0.0	\$/lps o \$/m ³	Según consumo
TRME	\$ 7,747.00	\$/ha	Anual
ZONA D2			
TARIFA FIJA	\$ 86,012.0	\$/ha	Anual
TARIFA VOLUMETRICA	\$ 0.0	\$/lps o \$/m ³	Según consumo
TRME	\$ 7,747.00	\$/ha	Anual
ZONA PD1			
TARIFA FIJA	\$ 3,681,145.0	\$/ha	Anual
TARIFA VOLUMETRICA	\$ 0.0	\$/lps o \$/m ³	Según consumo
TRME	\$ 0.00	\$/ha	Anual
ZONA PD2			
TARIFA FIJA	\$ 6,045,012.0	\$/ha	Anual
TARIFA VOLUMETRICA	\$ 0.0	\$/lps o \$/m ³	Según consumo
TRME	\$ 0.00	\$/ha	Anual
ZONA PD3			
TARIFA FIJA	\$ 3,269,802.0	\$/ha	Anual
TARIFA VOLUMETRICA	\$ 0.0	\$/lps o \$/m ³	Según consumo

Continuación de la Resolución: "Por la cual se fija el valor de las tarifas el servicio público de adecuación de tierras para la vigencia 2021 del Distrito de Adecuación de Tierras de Gran Escala del Alto Chicamocha y Firavitoba, administrado por la Asociación de Usuarios de USOCHICAMOCHA y se dictan otras disposiciones"

TRME	\$ 0.00	\$/ha	Anual
ZONA P1			
TARIFA FIJA	\$ 983,444.0	\$/ha	Anual
TARIFA VOLUMETRICA	\$ 0.0	\$/lps o \$/m^3	Según consumo
TRME	\$ 0.00	\$/ha	Anual

Artículo 2. El valor de las tarifas establecidas en el artículo primero de la presente resolución será de obligatorio cumplimiento por parte del Distrito de Adecuación de Tierra del *ALTO CHICAMOCHA Y FIRAVITOBA* y se aplicarán para la facturación de la vigencia 2021.

Artículo 3. Comunicar la presente resolución a la Asociación de Usuarios del Distrito de Adecuación de Tierras del *ALTO CHICAMOCHA Y FIRAVITOBA* y a la Agencia de Desarrollo Rural (ADR), informando que contra la presente no procede ningún recurso.

Artículo 4. La presente resolución rige a partir del 01 de enero de 2021.

Artículo 5. Publíquese la presente resolución en la página del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural.

PUBLÍQUESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE

3 0 DIC. 2020

Dada en Bogotá, D.C., a los



RODOLFO ZEA NAVARRO
MINISTRO DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

Elaboró: Rosa Cristina Salazar -Dirección de Ordenamiento Social de la Propiedad y Uso Productivo del Suelo *Rosa Cristina Salazar*
Sindy Tatiana García -Dirección de Ordenamiento Social de la Propiedad y Uso Productivo del Suelo *Sindy Tatiana García*
Revisó: Wilber Jairo Vallejo -Director de Ordenamiento Social de la Propiedad Y Uso Productivo del Suelo *Wilber Jairo Vallejo*
Giovanny Pérez Ceballos -Jefe Oficina Asesora Jurídica- *Giovanny Pérez Ceballos*
Aprobó: Juan Camilo Restrepo-Viceministro de Desarrollo Rural *Juan Camilo Restrepo*