

 ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI GESTIÓN TECNOLÓGICA Y DE LA INFORMACIÓN GESTIÓN DOCUMENTAL	SISTEMAS DE GESTIÓN Y CONTROL INTEGRADOS (SISTEDA, SGC y MECI)  <b>ACTA DE REUNIÓN</b>	MAGT04.03.14.12.P03.F06	
		VERSIÓN	1
		FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA	29/sep/2020

ACTA No. 4182.010.14.70.68	FECHA:	02/sep/2021
	HORA INICIAL:	09:00 am
	HORA FINAL:	12:30pm
OBJETIVO: Realizar reunión mesa de agua zona rural Santiago de Cali.	LUGAR: Auditorio Edificio del Café	

**ASISTENTES:** Ricardo González Ariza Secretaria de Salud Pública, Marco Aurelio Vera Díaz - Director UAESP, Álvaro Loaiza – Contratista, Acilay Salguero – Contratista, Consuelo Giraldo-Contratista (Ver listado de asistencia).

**AUSENTES:** N/A

**INVITADO:** Jorge Lizarazo -Comité de Cafeteros, Rosalba Hernández- ECAUSA, José Olveín Cruz - ASOCASCAJAL, Luis Felipe Moreno - ASOHORMIGUERO,

**ORDEN DEL DÍA:**

1. Saludo, introducción Marco Aurelio Vera Díaz director UAESP
2. Intervención Álvaro Loaiza coordinador grupo Agua Potable
3. Intervención Ricardo González Secretaria de Salud Pública Municipal
4. Intervención Jorge Lizarazo Comité de Cafeteros.
5. Inquietudes y respuestas de asistentes.

**DESARROLLO:**

1. Saludo, introducción Marco Aurelio Vera Díaz director UAESP.

El director de la UAESP saludó amablemente a los asistentes con una entusiasta bienvenida, inició su intervención agradeciendo al representante de los cafeteros por facilitar el espacio para la reunión y desear de manera optimista se puedan realizar convenios con el comité para adelantar proyectos en agua potable y saneamiento básico de la zona rural de Cali. Prosiguió mencionando se presentarán los proyectos del plan de inversiones en agua potable y saneamiento básico como metas del plan de desarrollo, a pesar de las dificultades de orden público vividas en esta administración y durante el año, los cuales afectaron la apropiación de recursos, anunció con optimismo que ya hay asignación de recursos e inicio de la contratación

Este documento es propiedad de la Administración Central del Municipio de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del Alcalde.

 ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI GESTIÓN TECNOLÓGICA Y DE LA INFORMACIÓN GESTIÓN DOCUMENTAL	SISTEMAS DE GESTIÓN Y CONTROL INTEGRADOS (SISTEDA, SGC y MECI)  <b>ACTA DE REUNIÓN</b>	MAGT04.03.14.12.P03.F06	
		VERSIÓN	1
		FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA	29/sep/2020

y ejecución de obras, las cuales a continuación presentará el ingeniero Loaiza líder del grupo de agua potable y saneamiento básico.

Espera inaugurar obras que están pendientes del 2020, tiene toda la intención de hacer el acercamiento a cada vereda y ofreció finalmente la disposición de la unidad para lo que requieran.

## 2. Intervención Álvaro Loaiza coordinador grupo Agua Potable.

Agradeció la presencia de todos, precisó, la información que presentará se realizará de manera general, no puede entrar en detalles particulares, debido a que es extensa. La Uaes trabaja en los 15 corregimientos de la zona rural del distrito de Cali, la unidad ha estado adelantando estos procesos y acompañando siempre a los acueductos desde el año 2016, antes con Salud Pública. Seguidamente explicó se presentará la inversión en dos fases los proyectos 2021 los que están iniciando en ejecución y los proyectos 2022 los que están planeados para tener la visión de qué se va a hacer y qué trabajo se debe coordinar con ustedes para que esos diseños y proyectos se puedan ejecutar gestionar y adelantar.

Explicó, se proyectan 4 procesos de contratación descritos así:

3632: Acueductos nuevos plantas nuevas

3631: Mejoramiento de acueductos y plantas.

2611: Mejoramiento de alcantarillados

2609: Alcantarillados nuevos.

A continuación, presentó y explicó las actividades de los proyectos en cada vereda

ACTIVIDADES VIABILIZADAS AÑO 2021		
ACTIVIDADES DEL PROYECTO	BP	VALOR TOTAL
Realizar un estudio de diagnóstico con alcance de diseños para la PTAP y la modelación de la red de acueducto principal de El Pedr - Pance.	26003632	182.662.792
Realizar un estudio con alcance de diseño Geotécnico, estructural y de suelos de Los Filtros Gruesos PTAP La Soledad (La Buitrera).	26003631	50.692.306
Realizar un estudio de diagnóstico con alcance de diseños para el acueducto El Faro - Los Andes.	26003632	130.913.298
Realizar un estudio de diagnóstico con alcance de diseños para el acueducto El Palomar - Corregimiento El Salado.	26003631	115.059.987
Realizar interventoría de estudios y/o diseños de acueductos en la zona rural de Cali (PEON Y SOLEDAD)	26003631	77.331.257
Realizar interventoría de estudios y/o diseños de acueductos en la zona rural de Cali (EL FARO Y EL PALOMAR)	26003632	77.331.257
Realizar construcción de Filtro Grueso La Reforma - Los Andes	26003632	182.059.505
Realizar la Construcción PTAP Diamante - Soledad - Cedraí	26003632	276.996.239
Realizar la Construcción Tanque de Almacenamiento Alto Los Mangos - La Buitrera.	26003632	180.653.294



ALCALDÍA DE  
SANTIAGO DE CALI

GESTIÓN TECNOLÓGICA Y DE LA  
INFORMACIÓN  
GESTIÓN DOCUMENTAL

SISTEMAS DE GESTIÓN Y CONTROL  
INTEGRADOS  
(SISTEDA, SGC y MECI)

ACTA DE REUNIÓN

MAGT04.03.14.12.P03.F06

VERSIÓN

1

FECHA DE  
ENTRADA EN  
VIGENCIA

29/sep/2020

ACTIVIDADES VIABILIZADAS AÑO 2021		
ACTIVIDADES DEL PROYECTO	BP	VALOR TOTAL
Realizar la Construcción Tanque de Almacenamiento La Ascensión - Felidia.	26003632	274.164.076
REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE UNA ESTACIÓN DE CONTROL DE PRESIÓN PTAP LA LEONERA	26003631	72.877.501
REALIZAR MEJORAMIENTO TANQUE DE ALMACENAMIENTO KM 18	26003631	45.291.628
REALIZAR OBRAS COMPLEMENTARIAS ACUEDUCTO PICHINDÉ	26003631	526.993.577
REALIZAR MEJORAMIENTO ACUEDUCTO FLAMENCO - CORREGIMIENTO EL HORMIGUERO	26003631	584.101.801
REALIZAR MEJORAMIENTO ACUEDUCTO CASCAJAL - CORREGIMIENTO EL HORMIGUERO	26003631	778.533.294
REALIZAR DEMOLICIÓN TANQUE ELEVADO EL HORMIGUERO	26003631	42.004.850
REALIZAR OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL TANQUES ZONA PLANA	26003631	550.666.819
REALIZAR MEJORAMIENTO ACUEDUCTO LA VORAGINE - CORREGIMIENTO PANCE	26003631	253.195.199
REALIZAR MEJORAMIENTO ACUEDUCTO LA LUISA - CORREGIMIENTO LA BUITRERA	26003631	102.407.786
REALIZAR OBRAS DE MEJORAMIENTO PARA LA LINEA DE CONDUCCIÓN Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE TANQUES SAN ANTONIO, VALLEJO Y PUEBLO NUEVO.	26003631	447.706.459
Realizar la Construcción de la PTAP de Los Limones - La Castilla	26003632	730.950.993
Realizar la Construcción de la red de acueducto de Los Limones - La Castilla	26003632	772.946.095

Precisó, de los dos primeros procesos, se está a la espera de aprobación por parte de Hacienda para los recursos dar inicio a la contratación.

ACTIVIDADES VIABILIZADAS AÑO 2021		
ACTIVIDADES DEL PROYECTO	BP	VALOR TOTAL
Realizar la Construcción del alcantarillado Atenas Fase II.	26002609	818.252.674
Realizar la Construcción del alcantarillado Pilas del Cabuyal	26002609	1.435.344.720
Realizar interventoría a la construcción de sistemas de alcantarillado y plantas de tratamiento de aguas residuales en la zona rural de Cali	26002609	321.359.099
Realizar la Construcción de la Red de Alcantarillado Fase II de la Vereda Santa Elena - Felidia	26002609	384.812.119
Realizar interventoría a la construcción y/o mejoramiento de sistemas de alcantarillado y plantas de tratamiento de aguas residuales en la zona rural de Cali	26002609	52.314.272
Realizar la construcción red de alcantarillado El Edén - Villacarmelo	26002611	904.268.299
Realizar mejoramiento de alcantarillado sector Cascabeles - La Buitrera	26002611	235.651.559
Realizar la implementación del PSMV PTAR Pueblo Nuevo - La Buitrera	26002611	231.982.978
Realizar la implementación del PSMV PTAR El Sena - La Buitrera	26002611	445.255.687
Realizar la implementación del PSMV PTAR Campoalegre	26002611	14.467.687
Realizar la implementación de PSMV Golondrinas - Fase I	26002611	398.660.142
Realizar mejoramiento PTARD Pajui	26002611	559.107.436
Realizar un estudio con alcance de diseños para definir soluciones para la recolección y el tratamiento de las aguas residuales generadas en la cabecera corregimiento La Elvira	26002611	193.635.187
Realizar interventoría a los estudios y diseños relacionados con alcantarillado en la zona rural de Cali	26002611	41.233.500

Este documento es propiedad de la Administración Central del Municipio de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del Alcalde.

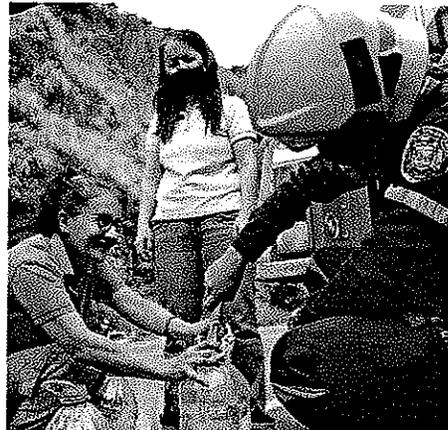
 <b>ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI</b> GESTIÓN TECNOLÓGICA Y DE LA INFORMACIÓN GESTIÓN DOCUMENTAL	<b>SISTEMAS DE GESTIÓN Y CONTROL INTEGRADOS          (SISTEDA, SGC y MECI)</b>  <b>ACTA DE REUNIÓN</b>	MAGT04.03.14.12.P03.F06	
		VERSIÓN	1
		FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA	29/sep/2020

ACTIVIDADES VIABILIZADAS SITUADO FISCAL AÑO 2021		
ACTIVIDADES DEL PROYECTO	BP	VALOR TOTAL
REALIZAR LA INSTALACIÓN DE SISTEMAS INDIVIDUALES DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL DOMICILIARIA EN EL CORREGIMIENTO DE PICHINDÉ	26003818	\$ 153.716.820
REALIZAR INTERVENTORÍA A LA INSTALACIÓN DE SISTEMAS INDIVIDUALES DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL DOMICILIARIA EN EL CORREGIMIENTO DE PICHINDÉ	26003818	\$ 24.132.925
- DOTAR EQUIPOS Y PERIFÉRICOS DE FACTURACION PARA CONSUMO DE AGUA EN EL ACUEDUCTO DE LA VEREDA LIMONES - DOTAR MOBILIARIO SOPORTE AL EQUIPO DE FACTURACION PARA CONSUMO DE AGUA EN EL ACUEDUCTO DE LA VEREDA LIMONES - DOTAR EQUIPOS Y PERIFÉRICOS DE FACTURACION PARA CONSUMO DE AGUA EN EL ACUEDUCTO DE LA VEREDA CABECERA LA CASTILLA - DOTAR MOBILIARIO SOPORTE AL EQUIPO DE FACTURACION PARA CONSUMO DE AGUA EN EL ACUEDUCTO DE LA VEREDA CABECERA LA CASTILLA - DOTAR EQUIPOS Y PERIFÉRICOS DE FACTURACION PARA CONSUMO DE AGUA EN EL ACUEDUCTO DE LA VEREDA LAS PALMAS	26003819	\$ 90.000.000

Los contratos de mínimo vital se encuentran en proceso pre-contractual, para realizar suministro a través de medios alternos de aprovisionamiento

### CONTRATOS DE MINIMO VITAL EN PROCESO PRECONTRACTUAL AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO - 2021

**SUMINISTRO AGUA ZONA RURAL - 4182.010.32.1.209-2021**  
 REALIZAR EL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE A TRAVÉS DE MEDIOS ALTERNOS DE APROVISIONAMIENTO A SECTORES QUE CARECEN DE SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN LA ZONA RURAL DE SANTIAGO DE CALI



 <b>ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI</b> GESTIÓN TECNOLÓGICA Y DE LA INFORMACIÓN GESTIÓN DOCUMENTAL	<b>SISTEMAS DE GESTIÓN Y CONTROL INTEGRADOS</b> (SISTEDA, SGC y MECI)  <b>ACTA DE REUNIÓN</b>	MAGT04.03.14.12.P03.F06	
		VERSIÓN	1
		FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA	29/sep/2020

Proyectos para 2022, los cuales deben ser trabajados conjuntamente ya que requieren gestión principalmente con la consecución de predios.

Ampliación de la cobertura del servicio de agua potable en la zona rural de Santiago de Cali BP-26003879	
ACTIVIDADES DEL PROYECTO	VALOR UNITARIO
Realizar un estudio de diagnóstico con alcance de diseños para la PTAP y acueducto La Ascensión	\$ 85.000.000
Realizar un estudio de diagnóstico con alcance de diseños del sistema hidráulico de la red de distribución del acueducto La Vorágine - Pance.	\$ 76.250.463
Realizar interventoría de estudios y/o diseños de acueductos en la zona rural de Cali	\$ 34.713.150
Realizar la Construcción de la PTAP y acueducto de El Peón - Pance	\$ 613.586.754
Realizar la Construcción de la PTAP y acueducto de Campoalegre, la PTAP y acueducto de Las Palmas.	\$ 1.431.228.356
Realizar la Construcción de la PTAP y acueducto de El Palomar	\$ 168.060.851
Realizar la Construcción de la PTAP y acueducto de El Faro	\$ 457.996.330
Realizar la Construcción de la PTAP y acueducto de Pance Cabecera	\$ 594.551.955
Realizar la Construcción de la PTAP y acueducto de Altos del Rosario	\$ 1.975.728.782
Realizar la Construcción de la PTAP y acueducto de Cabuyal Ventiaderos	\$ 2.190.759.489
Realizar la Construcción de la PTAP y acueducto de Villacarmelo	\$ 526.585.928
Realizar la Construcción de la PTAP y acueducto de El Saladito	\$ 638.128.903
Realizar la Construcción de la PTAP y acueducto de La Ascensión	\$ 181.770.757
Realizar interventoría a las obras de construcción de Acueducto y PTAP en la zona rural de Cali	\$ 960.616.041
Realizar el fortalecimiento de esquemas organizacionales para la administración y operación de acueducto en la zona rural.	\$ 276.375.980

Optimización del servicio de agua potable en la zona rural de Santiago de Cali - BP-26003890	
ACTIVIDADES DEL PROYECTO	VALOR UNITARIO
REALIZAR UN ESTUDIO CON ALCANCE DE DISEÑO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN TANQUE DE ALMACENAMIENTO PARA EL ABASTECIMIENTO DEL SECTOR DE PIAMONTE VEREDA CAMPOALEGRE CORREGIMIENTO DE MONTEBELLO	\$ 63.546.148
REALIZAR LA MODELACIÓN CON ALCANCE DE DISEÑO DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA BUITRERA CABECERA	\$ 154.463.641
REALIZAR UN ESTUDIO CON ALCANCE DE DISEÑO PARA EL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL PORVENIR FELIDIA	\$ 100.336.641
REALIZAR INTERVENTORÍA DE ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE ACUEDUCTOS EN LA ZONA RURAL DE CALI	\$ 120.398.250
REALIZAR OBRAS DE MEJORAMIENTO ACUEDUCTO HORMIGUERO CABECERA	\$ 1.778.799.628
REALIZAR OBRAS DE MEJORAMIENTO ACUEDUCTO MORGAN - CORREGIMIENTO EL HORMIGUERO	\$ 500.369.361
REALIZAR OBRAS DE MEJORAMIENTO ACUEDUCTO LA PAILITA - CORREGIMIENTO EL HORMIGUERO	\$ 585.821.150
REALIZAR OBRAS DE MEJORAMIENTO ACUEDUCTO LA BUITRERA CABECERA	\$ 2.057.628.185
REALIZAR OBRAS DE MEJORAMIENTO ACUEDUCTO FELIDIA CABECERA	\$ 636.771.819
REALIZAR OBRAS DE MEJORAMIENTO EN LA PTAP PICO DE ÁGUILA	\$ 355.799.802
REALIZAR OBRAS DE MEJORAMIENTO CADICA Y DERIVACIÓN DE CRISTO REY, MONACO MAMEYAL, LA REFORMA.	\$ 1.989.788.525
REALIZAR OBRAS DE MEJORAMIENTO ACUEDUCTO LA LEONERA CABECERA	\$ 1.175.590.396
REALIZAR OBRAS DE MEJORAMIENTO PTAP Y ACUEDUCTO VILLA DEL ROSARIO - CORREGIMIENTO LA PAZ	\$ 386.223.532
REALIZAR INTERVENTORIA A LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO ACUEDUCTOS EN LA ZONA RURAL DE CALI	\$ 1.572.555.872
REALIZAR EL FORTALECIMIENTO DE ESQUEMAS ORGANIZACIONALES PARA LA ADMINISTRACIÓN Y OPERACIÓN DE ACUEDUCTO EN LA ZONA RURAL	\$ 256.375.980

Este documento es propiedad de la Administración Central del Municipio de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del Alcalde.



ALCALDÍA DE  
SANTIAGO DE CALI

GESTIÓN TECNOLÓGICA Y DE LA  
INFORMACIÓN  
GESTIÓN DOCUMENTAL

SISTEMAS DE GESTIÓN Y CONTROL  
INTEGRADOS  
(SISTEDA, SGC y MECI)

**ACTA DE REUNIÓN**

MAGT04.03.14.12.P03.F06

VERSIÓN

1

FECHA DE  
ENTRADA EN  
VIGENCIA

29/sep/2020

**AMPLIACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE SANEAMIENTO BÁSICO EN LA ZONA RURAL  
DE SANTIAGO DE CALI - BP-26003891**

ACTIVIDADES DEL PROYECTO	VALOR UNITARIO
Realizar PMT para la construcción alcantarillado El Saladito No.2	12.546.149
Realizar PMT para la construcción alcantarillado Km 18	25.463.641
Realizar la Construcción PTARD y alcantarillado vereda La Fonda - corregimiento Villacarmelo FASE I	4.139.143.452
Realizar la Construcción PTARD y alcantarillado La Elvira	3.346.332.235
Realizar interventoría a la construcción de sistemas de alcantarillado y plantas de tratamiento de aguas residuales en la zona rural de Cali	1.487.626.727
Realizar el fortalecimiento de esquemas organizacionales para la administración y operación de alcantarillado en la zona rural.	460.912.899

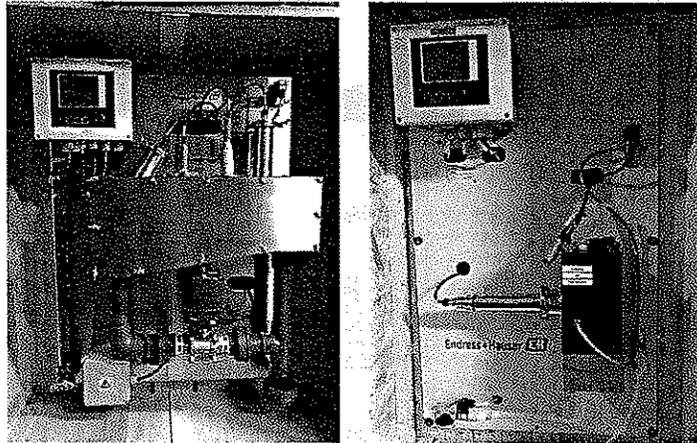
**Fortalecimiento de la Infraestructura de Saneamiento Básico en la zona rural de Santiago de Cali  
BP-26003892**

ACTIVIDADES DEL PROYECTO	VALOR UNITARIO
Realizar un estudio con alcance de diseños alcantarillado complementario vereda Campoalegre	\$ 120.546.149
Realizar estudio con alcance de diseño para la optimización PTARD Pueblo Nuevo y Cabecera corregimiento La Buitrera	\$ 120.463.641
Realizar Interventoría de estudios y/o diseños de alcantarillado en la zona rural de Cali	\$ 75.336.641
Realizar obras de mejoramiento PTARD y alcantarillado Pueblo Nuevo	\$ 624.339.873
Realizar obras de mejoramiento PTARD y alcantarillado La Buitrera cabecera	\$ 624.339.873
Realizar obras de mejoramiento PTARD y alcantarillado Felidia	\$ 225.821.150
Realizar obras de mejoramiento PTARD y alcantarillado Campoalegre	\$ 436.774.987
Realizar obras de mejoramiento PTARD y alcantarillado La Vorágine	\$ 197.649.836
Realizar interventoría a las obras de mejoramiento PTARD y/o Alcantarillado en la zona rural de Cali	\$ 259.316.149

 <b>ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI</b> GESTIÓN TECNOLÓGICA Y DE LA INFORMACIÓN GESTIÓN DOCUMENTAL	<b>SISTEMAS DE GESTIÓN Y CONTROL INTEGRADOS</b> (SISTEDA, SGC y MECI)  <b>ACTA DE REUNIÓN</b>	MAGT04.03.14.12.P03.F06	
		VERSIÓN	1
		FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA	29/sep/2020

**PROYECTO EN TRAMITE ANTE MINVIVIENDA**  
**AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO - 2021**

Automatización inteligente de parámetros de calidad del agua, medición de caudales, y control de presiones en redes de distribución para 9 PTAP y acueducto con recursos del Ministerio de Vivienda



**3. Intervención Ricardo González Secretaría de Salud Pública Municipal.**

El ingeniero Ricardo González, coordinador del grupo de vigilancia de la calidad del agua para consumo humano y uso recreativo de la Secretaría de Salud Pública presentó aspectos normativos, número de muestras tomadas en la parte urbana de la ciudad y en la zona rural, el índice de riesgo de los acueductos de la zona rural que se abastecen con PTAP y los sistemas que no tiene PTAP del año 2020.

Expuso acerca de el cumplimiento del Decreto 1575 de 2007 del Ministerio de la Protección Social, por el cual se establece el Sistema para la Protección y Control de la Calidad del Agua para Consumo Humano en el territorio nacional, la Resolución 082 de 2009 del Ministerio de la Protección Social, por medio de la cual se adoptan unos formularios para la práctica de visitas de inspección sanitaria a los sistemas de suministro de agua para consumo humano, la Resolución 622 de 2020, del Ministerios de Salud y Protección Social, y de Vivienda, Ciudad y Territorio, Por la cual se adopta el protocolo de inspección, vigilancia y control de la calidad del agua para consumo humano suministrada por personas prestadoras del servicio público domiciliario de acueducto en zona rural, y se dictan otras disposiciones; se expide la Certificación Sanitaria Distrital vigencia anual y la Certificación Sanitaria Área Rural Nucleada

Este documento es propiedad de la Administración Central del Municipio de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del Alcalde.

 <b>ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI</b> GESTIÓN TECNOLÓGICA Y DE LA INFORMACIÓN GESTIÓN DOCUMENTAL	<b>SISTEMAS DE GESTIÓN Y CONTROL INTEGRADOS (SISTEDA, SGC y MECI)</b>  <b>ACTA DE REUNIÓN</b>	MAGT04.03.14.12.P03.F06	
		VERSIÓN	1
		FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA	29/sep/2020

vigencia año 2020; con base en los resultados de las actividades de vigilancia de la calidad del agua para consumo humano en el Distrito Especial de Santiago de Cali.

Norma	Objeto	Descripción
Constitución Política Nacional	Ejercicio de su poder soberano.	Artículos: 49, 311, 300
Ley 715 del 2001	Ley 715 de 2001, define la distribución de los recursos del Sistema General de Participaciones y las competencias de las entidades Territoriales.	Art 44 y subsiguientes delegación de competencias a los municipios.
Ley 9 de 1979	Código Sanitario Nacional	Normas sanitarias en el territorio nacional.
Resolución 622 de 2020 (abril 20) Ministerio de Salud y Protección Social Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	Por la cual se adopta el protocolo de inspección, vigilancia y control de la calidad del agua para consumo humano suministrada por personas prestadoras del servicio público domiciliario de acueducto en zona rural, y se dictan otras disposiciones.	Por la cual se adopta el protocolo de inspección, vigilancia y control de la calidad del agua para consumo humano suministrada por personas prestadoras del servicio público domiciliario de acueducto en zona rural, y se dictan otras disposiciones.
Decreto 1575 de 2007	Por el cual se establece el Sistema para la Protección y Control de la Calidad del Agua para Consumo Humano.	Con el fin de monitorear, prevenir y controlar los riesgos para la salud humana asociados por el consumo, aceptando el agua emvasada.
Resolución 2115 de 2007	Reglamenta las características, instrumentos básicos y frecuencias del sistema de control y vigilancia para la calidad del agua para consumo humano	Reglamenta las características, instrumentos básicos y frecuencias del sistema de control y vigilancia para la calidad del agua para

**NÚMERO DE MUESTRAS Y CÁLCULO DEL ÍNDICE DE RIESGO DE LA CALIDAD DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO-IRCA DEL ÁREA URBANA EN EL PERIODO ENERO - DICIEMBRE 2020**

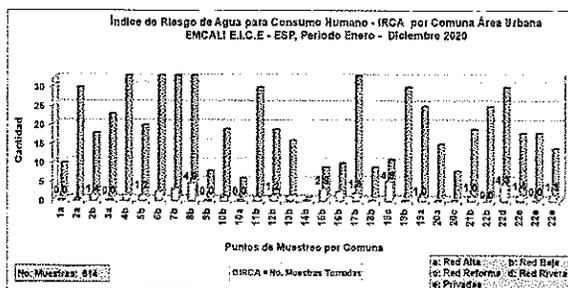
Tabla No 2. RESULTADOS DE CÁLCULO ÍNDICE DE RIESGO DE LA CALIDAD DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO-IRCA DEL ÁREA URBANA EN EL PERIODO ENERO - DICIEMBRE 2020

PERIODO	No MUESTRAS TOMADAS PARA CALCULO DEL IRCA	VALOR DEL IRCA %	NIVEL DE RIESGO
ENERO - DICIEMBRE 2020	614	0,98834	SIN RIESGO

En la red de distribución el nivel de Riesgo es Sin Riesgo. El Agua es Apta para Consumo Humano

Fuente: Grupo Salud Ambiental-SSPD-vigencia 2020

**IMAGEN 1: ÍNDICE DE RIESGO DE LA CALIDAD DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO-IRCA URBANO POR COMUNA VIGENCIA 2020**



Fuente: Grupo Salud Ambiental-SSPD-vigencia 2020

**NÚMERO DE MUESTRAS Y CÁLCULO DEL ÍNDICE DE RIESGO DE LA CALIDAD DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO-IRCA DEL ÁREA RURAL NUCLEADA EN EL PERIODO ENERO - DICIEMBRE 2020**

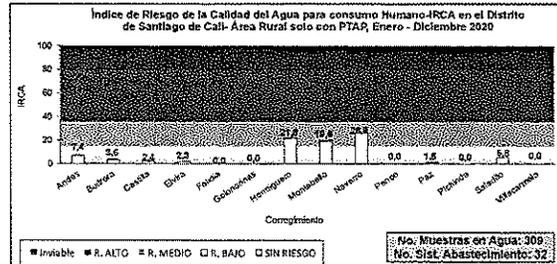
Se cuenta con treinta y un (31) personas prestadoras-pp del servicio de acueducto, a las cuales están adscritas treinta y dos (32) sistemas de abastecimiento de agua para consumo humano con planta de tratamiento; y los puntos concertados están distribuidos así: Ciento veintinueve (129) puntos materializados en 36 veredas de 13 corregimientos (ver tabla 4).

TABLA No 4. NÚMERO DE MUESTRAS Y CÁLCULO DEL ÍNDICE DE RIESGO DE LA CALIDAD DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO-IRCA, EN SISTEMAS DE ACUEDUCTOS COMUNITARIOS CON O SIN PTAP EN EL ÁREA RURAL NUCLEADA DEL DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI, PERIODO ENERO - DICIEMBRE DE 2020

No.	CORREGIMIENTO	SISTEMAS DE ABASTO CON PTAP				SISTEMAS DE ABASTO SIN PTAP			
		No. SISTEMAS DE ABASTO	No. MUESTRAS	IRCA pp	NIVEL DE RIESGO	No. SISTEMAS DE ABASTO	No. MUESTRAS	IRCA pp	NIVEL DE RIESGO
1	Andes	5	35	7,4	RIESGO BAJO	1	2	23,5	RIESGO ALTO
2	Buena Vista	5	50	3,8	SIN RIESGO	1	7	74	RIESGO ALTO
3	Castaño	2	22	2,4	SIN RIESGO				
4	Efusa	2	26	7,3	SIN RIESGO	2	12	48,5	RIESGO ALTO
5	Falda	1	11	0	SIN RIESGO	1	2	85,8	RIESGO ALTO
6	Llanera					1	12	22,3	RIESGO MEDIO
7	Comuneros	1	13	0	SIN RIESGO				
8	Herradura	5	35	21,8	RIESGO MEDIO				
9	Montañita	2	20	18,5	RIESGO MEDIO				
10	Nevado	1	5	28,9	RIESGO MEDIO				
11	Palmira	3	25	0	SIN RIESGO	3	6	34,4	RIESGO MEDIO
12	Paz	2	20	1,8	SIN RIESGO	2	8	11,9	RIESGO BAJO
13	Piedras	1	13	0	SIN RIESGO				
14	Saladito	1	8	5,5	RIESGO BAJO	2	10	81,5	IRVARIABLE SANITARIAMENTE
15	Vibacarmelo	1	10	0	SIN RIESGO	1	6	60,7	RIESGO ALTO
TOTAL		32	303	16,99	RIESGO BAJO	14	79	42,78	RIESGO ALTO

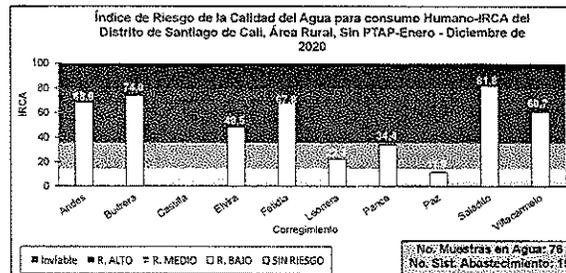
Fuente: Grupo Salud Ambiental-SSPM-vigilancia 2020

Imagen 2. AREA RURAL NUCLEADA DEL DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI ABASTECIDA POR ACUEDUCTOS COMUNITARIOS CON PTAP- PERIODO ENERO - DICIEMBRE DE 2020



Fuente: Grupo Salud Ambiental-SSPM-vigilancia 2020

Imagen 3. AREA RURAL NUCLEADA DEL DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI ABASTECIDA POR ACUEDUCTOS COMUNITARIOS SIN PTAP- PERIODO ENERO - DICIEMBRE DE 2020



Fuente: Grupo Salud Ambiental-SSPM-vigilancia 2020

Aclaró, la certificación sanitaria municipal o distrital es un acto administrativo expedido por la autoridad sanitaria competente a través del cual se acredita el cumplimiento de las normas y criterios de la calidad del agua para consumo humano, soportado en el concepto sanitario de la persona prestadora del servicio público de acueducto dentro de los límites del municipio o distrito.

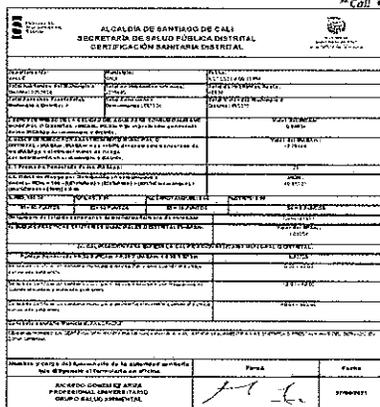
La certificación sanitaria municipal o distrital para la vigencia año 2020 será expedido por la autoridad sanitaria competente de acuerdo a la directriz trazada en el marco del Indicador No. 13, de la Mesa interinstitucional de logros para agua potable y saneamiento básico de la Procuraduría General de la Nación.

Este documento es propiedad de la Administración Central del Municipio de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del Alcalde.

 <b>ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI</b> GESTIÓN TECNOLÓGICA Y DE LA INFORMACIÓN GESTIÓN DOCUMENTAL	<b>SISTEMAS DE GESTIÓN Y CONTROL INTEGRADOS</b> (SISTEDA, SGC y MECI)  <b>ACTA DE REUNIÓN</b>	MAGT04.03.14.12.P03.F06	
		VERSIÓN	1
		FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA	29/sep/2020

1. La Certificación debe ser municipal y no por persona prestadora.
2. La Certificación Sanitaria de calidad de agua, aplica únicamente a las empresas prestadoras del servicio en zona urbana.
3. Es obligatorio actualizar o cargar la información de suscriptores por persona prestadora para la generación de la certificación.
4. La Certificación debe contener información de los tres instrumentos básicos de la calidad del agua (IRCAm, IRABAm y BPSm).

TABLA No. 6 CERTIFICACIÓN SANITARIA DISTRITAL VIGENCIA AÑO 2020



Formulario de Certificación Sanitaria Distrital de la Secretaría de Salud Pública Distrital de Santiago de Cali. Incluye campos para datos generales, resultados de los instrumentos de medición (IRCAm, IRABAm, BPSm) y el puntaje ponderado final.

Tabla 9. RESULTADOS DE LA CERTIFICACIÓN SANITARIA ÁREA RURAL NUCLEADA VIGENCIA 2020

INDICADOR <sub>m</sub>	Valor del INDICADOR <sub>m</sub> %	PUNTAJE PONDERADO <sub>m</sub>
IRCAm	10.890	0.5 x IRCAm
IRABAm	7.456	0.2 x IRABAm
BPSm	7.778	0.3 x BPSm
Calificación		9,27 Puntos(Favorable)

Fuente: Grupo Salud Ambiental-SSPD-Oficina 2020

### Sobre los Mapas de Riesgos, informó

En la Secretaría de Salud Pública Distrital de Santiago de Cali, se han radicado en el periodo 2015 a 2020, 78 solicitudes de Mapa de Riesgos de la Calidad del Agua-MRCA, 47 (60.3 %) son del área rural y 31 (39.7%) del área urbana; de los cuales hay 44 (56.4%) con MRCA y 34 (43.6 %) pendientes por los peticionarios de entrega de la caracterización de los parámetros requeridos en el Anexo Técnico No 1.

En la vigencia 2020, a 33 MRCA (75%) de los 78 MRCA elaborados al corte, se les realizó seguimiento para su actualización, se verificó el estado de avance de las acciones de reducción de riesgo por nuevos desarrollos urbanísticos, industriales, agrícolas, entre otros ejecutados en la jurisdicción de la cuenca abastecedora de los sistemas de suministro de agua para consumo humano; No se observó ningún riesgo. Se presentaron 18 nuevas solicitudes para la elaboración de los MRCA, se les efectuó 18 inspecciones sanitarias oculares a las fuentes abastecedoras y se elaboraron 18 Anexos Técnicos I con sus parámetros por caracterizar; todos debidamente notificados a los peticionarios

Este documento es propiedad de la Administración Central del Municipio de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del Alcalde.



ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI  
GESTIÓN TECNOLÓGICA Y DE LA INFORMACIÓN  
GESTIÓN DOCUMENTAL

SISTEMAS DE GESTIÓN Y CONTROL INTEGRADOS (SISTEDA, SGC y MECI)

ACTA DE REUNIÓN

MAGT04.03.14.12.P03.F06

VERSIÓN

1

FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA

29/sep/2020

TABLA 10. ELABORACION Y SEGUIMIENTO DE LOS MAPA DE RIESGOS DE LA CALIDAD DEL AGUA DE FUENTES DE ABASTO

No	FECHA	RAZON SOCIAL	FUENTE DE ABASTO	CORREGIMIENTO	USO	AÑO DE ELABORACION												RESOLUCION ACTO ADMINISTRATIVO	OBSERVACIONES
						PTAP	EN												
11	ANO	INDICADORESP-PTAP LA ESPINA	RES PAREE	32	LADERA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
12	ANO	ADQUISICION DE UNIDAD PARA LA UNIDAD PASCUAL	FEDE VIVER	31	PUERTO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
13	ANO	AGRICULTURA SAN JERONIMO LA NEZENA	PUJO PETER	14	LADERA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
14	ANO	CONSERVA POCAYONA	RIO RUBENSHED	34	RURAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
15	AGOSTO	INDUSTRIA INTEGRAL DE CORDOBA MEMORIAL COCA COLA	PUJO VIVER	31	LADERA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
16	SEPTIEMBRE	FUNDACION ESCUELA LA PANICAL PARA SU BARRIO INDUSTRIAL	PUJO VIVER (FRANCO)	35	LADERA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
17	SEPTIEMBRE	AFERRADOS (SANTO)	PUJO VIVER	7	MOYATE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
18	SEPTIEMBRE	INDUSTRIA INTEGRAL PARA LOS CALLES Y PASCUAL (FRANCO)	RIO CAUDA	114	MOYATE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
19	SEPTIEMBRE	INDUSTRIA INTEGRAL PARA LOS CALLES Y PASCUAL (FRANCO)	PUJO VIVER	7	MOYATE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
20	SEPTIEMBRE	INDUSTRIA INTEGRAL PARA LOS CALLES Y PASCUAL (FRANCO)	QUERREDALES HEREDIA	142	RURAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	

TABLA 10. ELABORACION Y SEGUIMIENTO DE LOS MAPA DE RIESGOS DE LA CALIDAD DEL AGUA DE FUENTES DE ABASTO

No	FECHA	RAZON SOCIAL	FUENTE DE ABASTO	CORREGIMIENTO	USO	AÑO DE ELABORACION												RESOLUCION ACTO ADMINISTRATIVO	OBSERVACIONES
						PTAP	EN												
21	SEPTIEMBRE	ESARRE	QUERREDALES HEREDIA	142	RURAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
22	SEPTIEMBRE	AGRICULTURA	QUERREDALES HEREDIA	142	RURAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
23	SEPTIEMBRE	AGRICULTURA	QUERREDALES HEREDIA	142	RURAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
24	SEPTIEMBRE	AGRICULTURA	QUERREDALES HEREDIA	142	RURAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
25	SEPTIEMBRE	AGRICULTURA	QUERREDALES HEREDIA	142	RURAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
26	SEPTIEMBRE	AGRICULTURA	QUERREDALES HEREDIA	142	RURAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
27	SEPTIEMBRE	AGRICULTURA	QUERREDALES HEREDIA	142	RURAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
28	SEPTIEMBRE	AGRICULTURA	QUERREDALES HEREDIA	142	RURAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
29	SEPTIEMBRE	AGRICULTURA	QUERREDALES HEREDIA	142	RURAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
30	SEPTIEMBRE	AGRICULTURA	QUERREDALES HEREDIA	142	RURAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	

TABLA 10. ELABORACION Y SEGUIMIENTO DE LOS MAPA DE RIESGOS DE LA CALIDAD DEL AGUA DE FUENTES DE ABASTO

No	FECHA	RAZON SOCIAL	FUENTE DE ABASTO	CORREGIMIENTO	USO	AÑO DE ELABORACION												RESOLUCION ACTO ADMINISTRATIVO	OBSERVACIONES
						PTAP	EN												
41	SEPTIEMBRE	ESARRE	QUERREDALES HEREDIA	142	RURAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
42	SEPTIEMBRE	AGRICULTURA	QUERREDALES HEREDIA	142	RURAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
43	SEPTIEMBRE	AGRICULTURA	QUERREDALES HEREDIA	142	RURAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
44	SEPTIEMBRE	AGRICULTURA	QUERREDALES HEREDIA	142	RURAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
45	SEPTIEMBRE	AGRICULTURA	QUERREDALES HEREDIA	142	RURAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
46	AGOSTO	INDUSTRIA INTEGRAL PARA LOS CALLES Y PASCUAL (FRANCO)	PUJO VIVER	7	MOYATE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
47	NOVIEMBRE	CONSERVA CUBI CAMPESINO	RIO HEREDIA	142	LADERA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
48	NOVIEMBRE	CONSERVA CUBI CAMPESINO	RIO PASCUAL	142	LADERA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
49	NOVIEMBRE	HOTEL KEY DE COROONES	PUJO VIVER	7	RURAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
50	NOVIEMBRE	INDUSTRIA INTEGRAL PARA LOS CALLES Y PASCUAL (FRANCO)	QUERREDALES HEREDIA	142	RURAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	
51	NOVIEMBRE	INDUSTRIA INTEGRAL PARA LOS CALLES Y PASCUAL (FRANCO)	QUERREDALES HEREDIA	142	RURAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11 DE ABRIL DE 2019	CONTINUACION DEL PROCESO DE ELABORACION DEL ACTO ADMINISTRATIVO	

Finalmente, presentó los resultados del índice de riesgo de la calidad del agua para consumo humano-irca en el área rural del distrito especial de Santiago de Cali abastecida por acueductos comunitarios desde las vigencias 2007 – 2020 y la trazabilidad de la certificación sanitaria en la misma vigencia.

Este documento es propiedad de la Administración Central del Municipio de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del Alcalde.



ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

GESTIÓN TECNOLÓGICA Y DE LA INFORMACIÓN  
GESTIÓN DOCUMENTAL

SISTEMAS DE GESTIÓN Y CONTROL INTEGRADOS (SISTEDA, SGC y MECI)

ACTA DE REUNIÓN

MAGT04.03.14.12.P03.F06

VERSIÓN

1

FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA

29/sep/2020

RESULTADOS DEL ÍNDICE DE RIESGO DE LA CALIDAD DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO-IRCA EN EL ÁREA RURAL DEL DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI ABASTECIDA POR ACUEDUCTOS COMUNITARIOS DESDE LAS VIGENCIAS 2007 - 2020

Tabla 12. RESULTADOS DEL ÍNDICE DE RIESGO DE LA CALIDAD DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO-IRCA EN EL ÁREA RURAL DEL DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI ABASTECIDA POR ACUEDUCTOS COMUNITARIOS DESDE LAS VIGENCIAS 2007 - 2020

AÑO	NO MUESTRAS TOMADAS PARA CÁLCULO DEL IRCA	VALOR DEL IRCA %	NIVEL DE RIESGO
2007			
2008			
2009	134	11.92	BAJO
2010	156	24.62	MEDIO
2011	159	10.49	BAJO
2012	36	13.89	BAJO
2013	128	12.03	BAJO
2014	323	15.16	BAJO
2015	379	16.7	BAJO
2016	449	6.92	BAJO
2017	204	11.35	BAJO
2018	362	11.07	BAJO
2019	222	6.31	BAJO
2020	209	10.890	BAJO

En el área rural del Distrito Especial, el Nivel de Riesgo fue Bajo, el agua para Consumo Humano debido a variaciones de algunos parámetros físico-químicos reconocidos los cuales son susceptibles de mejoramiento efectuando gestión directa sobre la persona prestadora del servicio

Fuente: Grupo Salud Ambiental S.S.P.S.-vigencia 2020

TRAZABILIDAD DE LA CERTIFICACIÓN SANITARIA MUNICIPAL Y/O DISTRITAL VIGENCIAS 2007-2020

Tabla 13. CERTIFICACIÓN SANITARIA DE LA CALIDAD DEL AGUA EN EL DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI VIGENCIAS 2007-2020

AÑO	CERTIFICACIÓN SANITARIA DISTRITAL	CONCEPTO SANITARIO
2007		
2008		
2009		
2010	8,1	FAVORABLE
2011	8,61	FAVORABLE
2012	2,8	FAVORABLE
2013	2,92	FAVORABLE
2014	2,10	FAVORABLE
2015	1,71	FAVORABLE
2016	3,45	FAVORABLE
2017	1,13	FAVORABLE
2018	1,71	FAVORABLE
2019	1,56	FAVORABLE
2020	1,37	FAVORABLE
2020	0,03729	FAVORABLE

Se explica como apto sanitario favorable cuando el puntaje ponderado está entre: 0 - 10 (Resolución 022 de 2009, Ministerio de la Protección Social)

Fuente: Grupo Salud Ambiental S.S.P.S.-vigencia 2020

4. Intervención Jorge Lizarazo Comité de Cafeteros.

El profesional Jorge Lizarazo representante del comité de cafeteros, en su intervención comentó los proyectos se deben analizar a partir de unas realidades, presentó un ejemplo de la población de Escorial España con la construcción del acueducto antiguo de Roma, que en la actualidad funciona, es un atractivo turístico de gran importancia pero a la vez, tiene gran significado para todos los pobladores.

Seguidamente, ilustró sobre la localización geográfica de 500 productores de café, entre ellos enfatizó la conformación del comité de Jamundí, la condición para inversión o elaboración de convenios para adelantar proyectos de agua potable y saneamiento básico es que deben ser comunidades cafeteras.

Finalmente, comentó debido a las restricciones que se presentan en los proyectos se trazan a largo plazo.

La metodología de trabajo de los cafeteros se centra en trabajo por proyectos y con indicadores.

5. Inquietudes y respuestas de asistentes.

Sobre la inquietud acerca de la intervención que se requiere en la Ptard de Pízamos y que no se ve en la presentación, se respondió los proyectos de Hormiguero están pendientes por resolver con Planeación en reunión realizada con los jóvenes de primera

Este documento es propiedad de la Administración Central del Municipio de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del Alcalde.

 ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI GESTIÓN TECNOLÓGICA Y DE LA INFORMACIÓN GESTIÓN DOCUMENTAL	SISTEMAS DE GESTIÓN Y CONTROL INTEGRADOS (SISTEDA, SGC y MECI)  <b>ACTA DE REUNIÓN</b>	MAGT04.03.14.12.P03.F06	
		VERSIÓN	1
		FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA	29/sep/2020

línea los cuales solicitaron extraer la condición del corregimiento de zona de riesgo, para poder realizar inversiones en infraestructuras.

Se aclaró a los presentes, la invitación a la mesa de agua se realizó bajo las condiciones de los protocolos de seguridad establecidos por los cafeteros quienes amablemente facilitaron el auditorio con un cupo de 40 personas debidamente inscritas con antelación.

La socialización de los proyectos de la vereda Pilas del Cabuyal ya se realizaron y se informará con antelación a la junta de aguas para que difundan la socialización del proyecto de Atenas.

TAREAS Y COMPROMISOS ESTABLECIDOS EN ESTA REUNION		
QUÉ HACER	RESPONSABLE	FECHA COMPROMISO
Revisión acuerdo mínimo vital para zona rural y estratificación	Marco A. Vera Díaz	28/ oct / 2021

Firmas (responsables)



ÁLVARO LOAIZA  
 Contratista  
 Unidad Administrativa Especial  
 de Servicios Públicos.



CONSUELO GIRALDO JARA  
 Contratista  
 Unidad Administrativa Especial  
 de Servicios Públicos

NOTA: Se anexa listado de asistencia compuesto por (3) folios.

Elaboró: Consuelo Girado-Contratista  
 Revisó: Alvaro Loaiza-Contratista





ALCALDIA DE  
SANTIAGO DE CALI  
GESTIÓN TECNOLÓGICA Y DE LA INFORMACIÓN  
GESTIÓN DOCUMENTAL

SISTEMAS DE GESTIÓN Y CONTROL INTEGRADOS  
(SISTEDA, SGC Y MECI)

LISTADO DE ASISTENCIA

MAGT04.03.14.12.P03.F07

1

FECHA DE ENTRADA  
EN VIGENCIA  
29/sep/2020

ACTA DE REUNIÓN N° 4182.010.14.70.68

OBJETIVO: Realizar reunión Mesa de Agua zona rural Santiago de Cali

FECHA: 021 Sep 2021  
HORA INICIAL: 09:00 am  
HORA FINAL: 12:30 pm  
LUGAR: Auditorio  
Edificio del Café

ASISTENTES

N°	Nombre	Organismo	Teléfono	Correo Electrónico	Firma
1	Rosalba Hernandez	EL CAUSA	3170791141		Rosalba Hernandez
2	JOSE OLIVERA CRUZ	ASOCASCAJAL	3108935464		Jose Olivera Cruz
3	Luis Felipe Moreno	ASOARMIGUERO	3147308483	luis.moreno@hotmail.com	Luis Felipe Moreno
4	María Piedad Arias Lopez	SERVIGUAS ESTERO	3194288674		María Piedad Arias Lopez
5	Ligardo Rojas	ACOA ELOIRA	3216268832		Ligardo Rojas
6	Angel Ulmaro Rodriguez	ACUAPALOMAR	3136870064	acuapalomar@gmail.com	Angel Ulmaro Rodriguez
7	Hernando José Palomino	Escuela d. ito	3174919847	h.j.palomino@hwtuacil.com	Hernando José Palomino
8	Alber Rojas Alvarado	ACRAMIRAS LINDAS	317504223		Alber Rojas Alvarado
9	Jorge Obeyes Frank	LA LUISA	3044065919	jogafra@hotmail.com	Jorge Obeyes Frank
10	Jimena Velazquez	ACUAPALOMAR	3102381588	jimena.velazquez@gmail.com	Jimena Velazquez
11	Edith Elena Meza	ESAO6. COBANDINO	3186691576	menameza7@gmail.com	Edith Elena Meza
12	FELIX K. MORALES	ESANG.	3138051238	ESANG_1987@hotmail.com	Felix K. Morales
13	Sandra Sandoval	afolomavagos	3003923609	asociacionafolomavagos@gmail.com	Sandra Sandoval
14	Fabiola Manzano	ASAVIASI	3136489084		Fabiola Manzano
15	Roberto Lugo	ASAVIASI	3023502869		Roberto Lugo
16	Diego Carrango	ASOCIACION DE PEONIA	3140900000	diegocarr@outlook.com	Diego Carrango
17	Johanna Guillón	UNESP	3106160551	wellarsoha@hotmail.com	Johanna Guillón
18	Milton Suarez	UNESP	3144819889	milton.suarez@calypso.co	Milton Suarez





ALCALDIA DE  
SANTIAGO DE CALI  
GESTIÓN TECNOLÓGICA Y DE LA INFORMACIÓN  
GESTIÓN DOCUMENTAL

SISTEMAS DE GESTIÓN Y CONTROL INTEGRADOS  
(SISTEDA, SGC Y MECI)

LISTADO DE ASISTENCIA

MAGT04.03.14.12.P03.F07

VERSIÓN

FECHA DE ENTRADA  
EN VIGENCIA

29/sep/2020

ACTA DE REUNIÓN N° 4182. 010. 14. 70. 68

OBJETIVO: Realizar reunión mesa de trabajo zona rural Santiago de Cali.

FECHA: 02.1 SEPT 2021  
HORA INICIAL: 09:00 am  
HORA FINAL: 12:30 pm  
LUGAR: Achiñono  
Edificio del Café

ASISTENTES				Correo Electrónico	Firma
N°	Nombre	Organismo	Teléfono		
19	Claydia Villamarín	Acabubhera	3108478800	acabubhera@gmail.com	<i>[Signature]</i>
20	Wladimir Gausa	Acops	3164680604	acops@acops.gov.co	<i>[Signature]</i>
21	Edy Goni	ACUBUBHERA	3013123763	THE.MIE.CANILLO@ACUBUBHERA	<i>[Signature]</i>
22	Carlos Fernando Corbo	ASOAGUA	3013880916	CorboF@GMAIL.COM	<i>[Signature]</i>
23	Henry Medina	ATA OTONO	3002424192	henry.m@otono.org	<i>[Signature]</i>
24	Jose Fernando Goni	ATA OTONO	14956126		<i>[Signature]</i>
25	Angie Martinez	Acuzatancles	3176444930	ang-0108@hotmail.com	<i>[Signature]</i>
26	Jose Hernandez Guerra	ACUAFAMILIA	3007600001	Acuafamilia7020@hotmail.com	<i>[Signature]</i>
27	Francisco Villa	UAESP	3153053943	pachovilla400@hotmail.com	<i>[Signature]</i>
28	Ximenu Jimenez	CAAF-ESP	30031706	Ximenu6928@hotmail.com	<i>[Signature]</i>
29	Salvador Jimenez	Socorroवास	3147155774	salvadorjimenez@gmail.com	<i>[Signature]</i>
30	Diego Arango	UAESP	3180071134	diegoarango@gmail.com	<i>[Signature]</i>
31	Maricarmen Cabred	Acuafamilia	3006070756		<i>[Signature]</i>
32	Francisco Goni	Socorroवास	3105052144	Francisco.goni@acufamilia.com	<i>[Signature]</i>
33	Jaime Leonard Serna	UAESP	3506490720	jaime.leserna@gmail.com	<i>[Signature]</i>
34	William Paros	UAESP	3165066064	ing.paros@acufamilia.com	<i>[Signature]</i>
35	Leonel S. Delgado	UAESP	3164910714	congrisa@gmail.com	<i>[Signature]</i>
36	Consuelo Giraldo J	UAESP			<i>[Signature]</i>







Acta: 4182.010.14.70.68

 ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	SISTEMAS DE GESTIÓN Y CONTROL INTEGRADOS (SISTEDA, SGC y MEC)	MEDE01.05.09.18.P06.F06	
	<b>MEDICIÓN DE LA SATISFACCIÓN DEL USUARIO DE LA ACTIVIDAD DE REUNIONES</b>	VERSIÓN	2
		FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA	/20/Abr/2021

Fecha	Día	Mes	Año
	02	SP	2021

Canal	Presencial	Virtual
		<input checked="" type="checkbox"/>

Organismo: Jaesp

Nombre de la reunión realizada: Realizar mesa de agua zona rural sanbago de Cali

Señor(a) Usuario(a): Solicitamos su colaboración respondiendo las siguientes preguntas para evaluar la actividad en la que acaba de participar. Su opinión es muy importante para nosotros pues nos permite mejorar nuestro desempeño y servicio. En el siguiente formulario encontrará los principales aspectos de evaluación según la actividad realizada, la cual debe calificar de 1 a 5, siendo 1 = Muy insatisfecho, 2 = Poco satisfecho, 3 = Insatisfecho 4 = Satisfecho y 5 = Muy Satisfecho

ÍTEM A EVALUAR	1	2	3	4	5
					
1- ¿Se dio a conocer el objetivo de la reunión?					X
2- ¿Se cumplió el objetivo de la reunión?					X
3- ¿Los contenidos desarrollados durante la reunión fueron coherentes con el objetivo planteado?					X
4- ¿Los temas se desarrollaron en el tiempo previsto?					X
5- ¿Durante la reunión se dió espacio para la solución de inquietudes y/o planteamiento de las mismas?					X
6- ¿Cómo califica las condiciones para el desarrollo presencial o virtual de la reunión?					X
7- ¿El material utilizado facilitó el desarrollo de los temas?					X
8- ¿Se dió cumplimiento a la agenda establecida para el desarrollo de la reunión?					X
9- En general, ¿cómo se sintió con la reunión realizada?					X

Observaciones:

Nota: Los datos e información personal aquí consignados, se les dará tratamiento especial de acuerdo con lo establecido en la Ley Estatutaria 1581 del 17 de Octubre de 2012 "Por la cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales".

Elaborado por: Sandra Patricia Parra Nájuez	Cargo: Profesional Universitario	Fecha: 20/abr/2021	Firma:
Revisado por: Diana Patricia Moreno	Cargo: Subdirector(a) de Departamento	Fecha: 20/abr/2021	Firma:
Aprobado por: Diana Patricia Moreno Cetina	Cargo: Subdirector(a) de Departamento	Fecha: 20/abr/2021	Firma:



Acta: 4182 010.14.70.68

 ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	SISTEMAS DE GESTIÓN Y CONTROL INTEGRADOS (SISTEDA, SGC y MECI)	MEDE01.05.09.18.P06.F06	
	<b>MEDICIÓN DE LA SATISFACCIÓN DEL USUARIO DE LA ACTIVIDAD DE REUNIONES</b>	VERSIÓN	2
		FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA	/20/Abr/2021

Fecha	Día	Mes	Año
	02	SEP	2021

Canal	Presencial	<input checked="" type="checkbox"/>
	Virtual	<input type="checkbox"/>

Organismo: UAESP

Nombre de la reunión realizada: Realizar reunión Mesa de Agua

Señor(a) Usuario(a): Solicitamos su colaboración respondiendo las siguientes preguntas para evaluar la actividad en la que acaba de participar. Su opinión es muy importante para nosotros pues nos permite mejorar nuestro desempeño y servicio. En el siguiente formulario encontrará los principales aspectos de evaluación según la actividad realizada, la cual debe calificar de 1 a 5, siendo 1 = Muy insatisfecho, 2 = Poco satisfecho, 3 = Insatisfecho 4 = Satisfecho y 5 = Muy Satisfecho

ÍTEM A EVALUAR	1	2	3	4	5
					
1- ¿Se dio a conocer el objetivo de la reunión?					<input checked="" type="checkbox"/>
2- ¿Se cumplió el objetivo de la reunión?					<input checked="" type="checkbox"/>
3- ¿Los contenidos desarrollados durante la reunión fueron coherentes con el objetivo planteado?					<input checked="" type="checkbox"/>
4- ¿Los temas se desarrollaron en el tiempo previsto?					<input checked="" type="checkbox"/>
5- ¿Durante la reunión se dió espacio para la solución de inquietudes y/o planteamiento de las mismas?					<input checked="" type="checkbox"/>
6- ¿Cómo califica las condiciones para el desarrollo presencial o virtual de la reunión?					<input checked="" type="checkbox"/>
7- ¿El material utilizado facilitó el desarrollo de los temas?					<input checked="" type="checkbox"/>
8- ¿Se dió cumplimiento a la agenda establecida para el desarrollo de la reunión?					<input checked="" type="checkbox"/>
9- En general, ¿cómo se sintió con la reunión realizada?					<input checked="" type="checkbox"/>

Observaciones:

Nota: Los datos e información personal aquí consignados, se les dará tratamiento especial de acuerdo con lo establecido en la Ley Estatutaria 1581 del 17 de Octubre de 2012 "Por la cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales".

Elaborado por: Sandra Patricia Parra Nájuez	Cargo: Profesional Universitario	Fecha: 20/abr/2021	Firma:
Revisado por: Diana Patricia Moreno	Cargo: Subdirector(a) de Departamento	Fecha: 20/abr/2021	Firma:
Aprobado por: Diana Patricia Moreno Cetina	Cargo: Subdirector(a) de Departamento	Fecha: 20/abr/2021	Firma:



Acta: 4182.010.14.70.68

 ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	SISTEMAS DE GESTIÓN Y CONTROL INTEGRADOS (SISTEDA, SGC y MECI)	MEDE01.05.09.18.P06.F06	
	<b>MEDICIÓN DE LA SATISFACCIÓN DEL USUARIO DE LA ACTIVIDAD DE REUNIONES</b>	VERSIÓN	2
		FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA	/20/Abr/2021

Fecha	Día	Mes	Año
	02	sep	2021

Canal	Presencial	Virtual
		<input checked="" type="checkbox"/>

Organismo: RIAES

Nombre de la reunión realizada: Realizar reunión Mesa de Agua zona rural Sanhuago de Cali

Señor(a) Usuario(a): Solicitamos su colaboración respondiendo las siguientes preguntas para evaluar la actividad en la que acaba de participar. Su opinión es muy importante para nosotros pues nos permite mejorar nuestro desempeño y servicio. En el siguiente formulario encontrará los principales aspectos de evaluación según la actividad realizada, la cual debe calificar de 1 a 5, siendo 1 = Muy insatisfecho, 2 = Poco satisfecho, 3 = Insatisfecho 4 = Satisfecho y 5 = Muy Satisfecho

ÍTEM A EVALUAR	1	2	3	4	5
					
1- ¿Se dio a conocer el objetivo de la reunión?					X
2- ¿Se cumplió el objetivo de la reunión?					X
3- ¿Los contenidos desarrollados durante la reunión fueron coherentes con el objetivo planteado?					X
4- ¿Los temas se desarrollaron en el tiempo previsto?					X
5- ¿Durante la reunión se dió espacio para la solución de inquietudes y/o planteamiento de las mismas?					X
6- ¿Cómo califica las condiciones para el desarrollo presencial o virtual de la reunión?					X
7- ¿El material utilizado facilitó el desarrollo de los temas?					X
8- ¿Se dió cumplimiento a la agenda establecida para el desarrollo de la reunión?					X
9- En general, ¿cómo se sintió con la reunión realizada?					X

Observaciones:

Nota: Los datos e información personal aquí consignados, se les dará tratamiento especial de acuerdo con lo establecido en la Ley Estatutaria 1581 del 17 de Octubre de 2012 "Por la cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales".

Elaborado por: Sandra Patricia Parra Nájuez	Cargo: Profesional Universitario	Fecha: 20/abr/2021	Firma:
Revisado por: Diana Patricia Moreno	Cargo: Subdirector(a) de Departamento	Fecha: 20/abr/2021	Firma:
Aprobado por: Diana Patricia Moreno Cetina	Cargo: Subdirector(a) de Departamento	Fecha: 20/abr/2021	Firma:



Acta 4182.010.14.70.68

 ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	SISTEMAS DE GESTIÓN Y CONTROL INTEGRADOS (SISTEDA, SGC y MECI)	MEDE01.05.09.18.P06.F06	
	<b>MEDICIÓN DE LA SATISFACCIÓN DEL USUARIO DE LA ACTIVIDAD DE REUNIONES</b>	VERSIÓN	2
		FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA	/20/Abr/2021

Fecha	Día	Mes	Año
	02	Sep	2021

Canal	Presencial	Virtual
		X

Organismo: UAESP

Nombre de la reunión realizada: Realizar reunión Mesa de Agua zona rural Cali

Señor(a) Usuario(a): Solicitamos su colaboración respondiendo las siguientes preguntas para evaluar la actividad en la que acaba de participar. Su opinión es muy importante para nosotros pues nos permite mejorar nuestro desempeño y servicio. En el siguiente formulario encontrará los principales aspectos de evaluación según la actividad realizada, la cual debe calificar de 1 a 5, siendo 1 = Muy insatisfecho, 2 = Poco satisfecho, 3 = Insatisfecho 4 = Satisfecho y 5 = Muy Satisfecho

ÍTEM A EVALUAR	1	2	3	4	5
					
1- ¿Se dio a conocer el objetivo de la reunión?					X
2- ¿Se cumplió el objetivo de la reunión?					X
3- ¿Los contenidos desarrollados durante la reunión fueron coherentes con el objetivo planteado?					X
4- ¿Los temas se desarrollaron en el tiempo previsto?					X
5- ¿Durante la reunión se dió espacio para la solución de inquietudes y/o planteamiento de las mismas?					X
6- ¿Cómo califica las condiciones para el desarrollo presencial o virtual de la reunión?					X
7- ¿El material utilizado facilitó el desarrollo de los temas?					X
8- ¿Se dió cumplimiento a la agenda establecida para el desarrollo de la reunión?					X
9- En general, ¿cómo se sintió con la reunión realizada?					X

Observaciones:

Nota: Los datos e información personal aquí consignados, se les dará tratamiento especial de acuerdo con lo establecido en la Ley Estatutaria 1581 del 17 de Octubre de 2012 "Por la cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales".

Elaborado por: Sandra Patricia Parra Nájuez	Cargo: Profesional Universitario	Fecha: 20/abr/2021	Firma:
Revisado por: Diana Patricia Moreno	Cargo: Subdirector(a) de Departamento	Fecha: 20/abr/2021	Firma:
Aprobado por: Diana Patricia Moreno Cetina	Cargo: Subdirector(a) de Departamento	Fecha: 20/abr/2021	Firma:



Acta: 4182.010.14.70.68

 ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	SISTEMAS DE GESTIÓN Y CONTROL INTEGRADOS (SISTEDA, SGC y MECI)	MEDE01.05.09.18.P06.F06	
	<b>MEDICIÓN DE LA SATISFACCIÓN DEL USUARIO DE LA ACTIVIDAD DE REUNIONES</b>	VERSIÓN	2
		FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA	/20/Abr/2021

Fecha	Día	Mes	Año
	02	SEP	2021

Canal	Presencial	
	Virtual	X

Organismo: U A E S P

Nombre de la reunión realizada: Realizar reunión mesa de Agua Zona rural Santiago de Cali

Señor(a) Usuario(a): Solicitamos su colaboración respondiendo las siguientes preguntas para evaluar la actividad en la que acaba de participar. Su opinión es muy importante para nosotros pues nos permite mejorar nuestro desempeño y servicio. En el siguiente formulario encontrará los principales aspectos de evaluación según la actividad realizada, la cual debe calificar de 1 a 5, siendo 1 = Muy insatisfecho, 2 = Poco satisfecho, 3 = Insatisfecho 4 = Satisfecho y 5 = Muy Satisfecho

ÍTEM A EVALUAR	1	2	3	4	5
					
1- ¿Se dio a conocer el objetivo de la reunión?					✓
2- ¿Se cumplió el objetivo de la reunión?					✓
3- ¿Los contenidos desarrollados durante la reunión fueron coherentes con el objetivo planteado?					✓
4- ¿Los temas se desarrollaron en el tiempo previsto?					✓
5- ¿Durante la reunión se dió espacio para la solución de inquietudes y/o planteamiento de las mismas?					✓
6- ¿Cómo califica las condiciones para el desarrollo presencial o virtual de la reunión?					✓
7- ¿El material utilizado facilitó el desarrollo de los temas?					✓
8- ¿Se dió cumplimiento a la agenda establecida para el desarrollo de la reunión?					✓
9- En general, ¿cómo se sintió con la reunión realizada?					✓

Observaciones:

Nota: Los datos e información personal aquí consignados, se les dará tratamiento especial de acuerdo con lo establecido en la Ley Estatutaria 1581 del 17 de Octubre de 2012 "Por la cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales".

Elaborado por: Sandra Patricia Parra Nájuez	Cargo: Profesional Universitario	Fecha: 20/abr/2021	Firma:
Revisado por: Diana Patricia Moreno	Cargo: Subdirector(a) de Departamento	Fecha: 20/abr/2021	Firma:
Aprobado por: Diana Patricia Moreno Cetina	Cargo: Subdirector(a) de Departamento	Fecha: 20/abr/2021	Firma:

