



INFORME BALANCE ACCIONES PIGA AÑO 2022

INSTITUTO DISTRITAL DE GESTIÓN DE RIESGOS Y CAMBIO CLIMÁTICO IDIGER

DICIEMBRE 2022



TABLA DE CONTENIDO

1.	PROGRAMA USO EFICIENTE DE LA ENERGÍA.....	5
1.1	ACCIONES QUE HACEN PARTE DEL PROGRAMA.....	5
1.1.1	Actividad: Realizar jornadas de promoción de cambios conductuales sobre el uso adecuado y ahorro de la energía para el fortalecimiento de la cultura de los funcionarios y contratistas:	5
1.1.2	Actividad: Llevar el registro de los consumos y costos de energía dentro de la entidad	11
1.1.3	Actividad: Participar del apagón ambiental como entidad, los primeros jueves de cada mes o la fecha de sea determinada.....	14
1.1.4	Actividad: Participar de los espacios y mesas de trabajo de las Fuentes No Convencionales de Energía (FNCE) con el fin de sopesar la implementación de alguna tecnología alternativa para la entidad.....	19
1.2	RESULTADO INDICADOR DEL PROGRAMA: CONSUMO TOTAL ENERGÍA ELÉCTRICA POR SEDE, 2022.....	22
2.	PROGRAMA USO EFICIENTE DEL AGUA.....	24
2.1	ACCIONES QUE HACEN PARTE DEL PROGRAMA.....	24
2.1.1	Actividad: Realizar inspecciones a las unidades sanitarias, grifos y tuberías, con el fin de reportar roturas y fugas de agua, por sede concertada.....	24
2.1.2	Actividad: Llevar el registro de los seguimientos de los consumos y costos de agua dentro de la entidad	26
2.1.3	Actividad: Gestionar el lavado de tanques de acuerdo a la periodicidad establecida en el Decreto 1575 de 2007 (art 10). (Aplica a las sedes concertadas)	28
2.1.4	Actividad Realizar jornadas de promoción de cambios conductuales sobre el uso adecuado y cuidado del agua para el fortalecimiento de la cultura de los funcionarios y contratistas	29
2.2	RESULTADO INDICADOR DEL PROGRAMA: CONSUMO TOTAL AGUA POR SEDE, 2022.....	32
3.	PROGRAMA GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS:	34
3.1	ACCIONES QUE HACEN PARTE DEL PROGRAMA.....	34
3.1.1	Actividad: Llevar el registro de generación de residuos aprovechables del IDIGER	34
3.1.2	Actividad: Realizar la línea base de plásticos de un solo uso en 2019.....	36
3.1.3	Actividad: Jornadas de Orden y Aseo general y en lugares de trabajo.....	37
3.1.4	Actividad Capacitación en manejo y separación en la fuente a funcionarios y contratistas	43
3.1.5	Actividad: Realizar un taller con funcionarios y contratistas, donde se utilicen residuos aprovechables, para generar otros productos como materas, cartucheras, decoración, etc.	45
3.1.6	Actividad: Fortalecer la correcta separación en la fuente, almacenamiento y aprovechamiento de los residuos	47
3.1.7	Actividad: Estrategias comunicativas para incentivar el uso sostenible y responsable.	48
3.1.8	Actividad: Uso de publicidad por medios digitales.	53
3.2	RESULTADO INDICADOR DEL PROGRAMA:	55

4.	PROGRAMA PRÁCTICAS SOTENIBLES:	56
4.1	ACCIONES QUE HACEN PARTE DEL PROGRAMA.....	56
4.1.1	Actividad: Realizar una campaña de movilidad sostenible para funcionarios y contratistas	56
4.1.2	Actividad Promover cambios conductuales a través de charlas formativas: 59	
4.1.3	Actividad: Promover cambios conductuales a través de charlas formativas 62	
4.1.4	Actividad: Realizar una campaña de adaptación al cambio climático	64
4.1.5	Actividad: Realizar una campaña de adaptación al cambio climático	65
4.2	RESULTADO DE LOS INDICADORES DEL PROGRAMA:.....	65
5.	PROGRAMA CONSUMO SOSTENIBLE	66
5.1	ACCIONES QUE HACEN PARTE DEL PROGRAMA.....	66
5.1.1	Actividad: Socializar mediante capacitaciones los cláusulas de compras sostenibles que se deben tener en cuenta en el proceso de contratación.....	66
5.1.2	Actividad Socializar mediante capacitaciones los criterios de sostenibilidad de reducción de plásticos de un sólo uso, en los procesos de contratación.....	67
5.1.3	Actividad: Realizar jornadas de difusión y pedagogía para incentivar la reducción del uso de los plásticos de un sólo uso.....	68
5.2	RESULTADO DE LOS INDICADORES DEL PROGRAMA:.....	70
5.3	OTRAS ACCIONES:.....	73
6.	BICI-USUARIOS:.....	73



INTRODUCCIÓN:

El PIGA del IDIGER para la vigencia 2020-2024 se presentó y concertó ante la Secretaría Distrital de Ambiente, en dos ocasiones:

- Acta de concertación del 6 enero 2021, del Plan Institucional De Gestión Ambiental (PIGA); recibido en magnético en la SDA mediante radicado n° 2021ER01144 del 06/01/2021. (Ver Anexo 1)
- Modificación del PIGA 2020-2024 presentado y concertado inicialmente. Esto mediante radicado SDA No. 2021ER156345 y 2021EE8924 del 29 julio 2021. (Ver Anexo 1)

En el presente informe, se presentan las acciones realizadas en el primer y segundo semestre del año 2022, en el marco del PIGA y su Plan de acción establecido y presentado a la Secretaría Distrital de Ambiente en diciembre 2021.

1. PROGRAMA USO EFICIENTE DE LA ENERGÍA

Objetivo Del Programa: Propender por el uso eficiente de la energía eléctrica, usando la necesaria para el funcionamiento de la entidad, mediante la implementación de acciones que promuevan la austeridad en el consumo energético, apuntando a disminuir nuestra huella de carbono como Entidad.

1.1 ACCIONES QUE HACEN PARTE DEL PROGRAMA

Para este programa en el 2022, se ejecutaron las siguientes acciones, según lo planteado en el Plan de Acción PIGA aprobado ante la Secretaría de Ambiente:

1.1.1 Actividad: Realizar jornadas de promoción de cambios conductuales sobre el uso adecuado y ahorro de la energía para el fortalecimiento de la cultura de los funcionarios y contratistas:

Se presenta en la tabla a continuación, las acciones realizadas en el marco de dicha actividad:

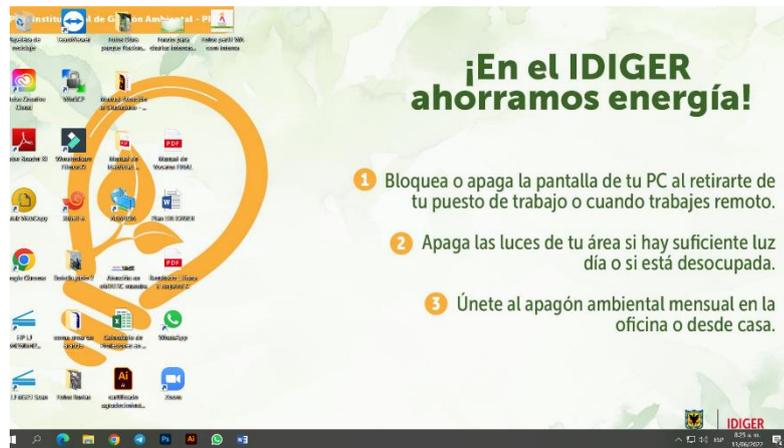
RESULTADO ACTIVIDADES REALIZADAS	
<p>Se realizó Capacitación sobre uso adecuado de energía el 23 de mayo 2022</p>	 <p>The image shows a Zoom meeting interface. The main window displays a slide titled '¿Cómo se genera la energía eléctrica?' with a diagram of solar panels and a lightbulb. A text box on the slide says: 'Capturamos la energía del sol en placas con sustancias que pueden producir directamente la corriente eléctrica mediante un efecto especial llamado fotovoltaico.' Below the slide, it says 'capturando la energía del sol en placas con sustancias'. To the right, a banner for the conference reads: 'CONFERENCIA ¡Enciende tu conciencia ambiental, usa mejor la energía! Dictada por: Vanesa Toscano Referente PIGA en el IDIGER Mayo 23 9:00 a.m. a 10:00 a.m. Conéctate por meet'. The IDIGER logo is visible in the bottom right corner of the banner.</p>

RESULTADO ACTIVIDADES REALIZADAS

Sensibilización PIGA en la jornada de reinducción, el 28 de abril.

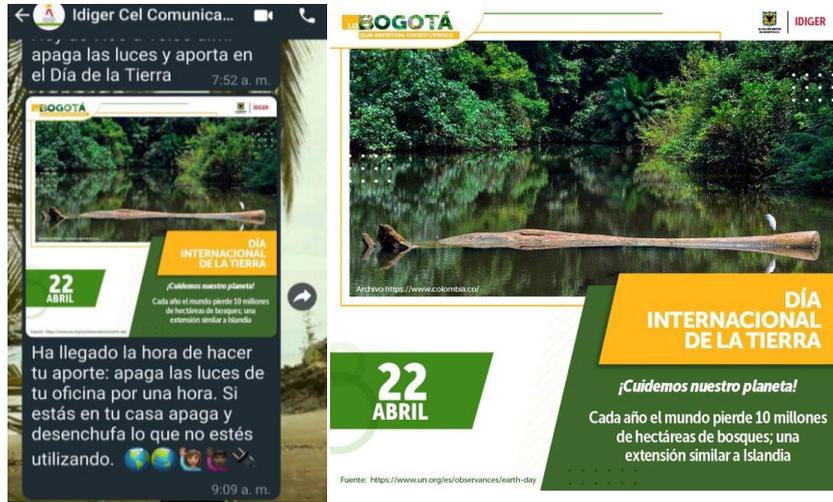


Sensibilización de tips de uso eficiente de la energía, mediante el uso de un fondo de escritorio en todos los computadores del IDIGER.

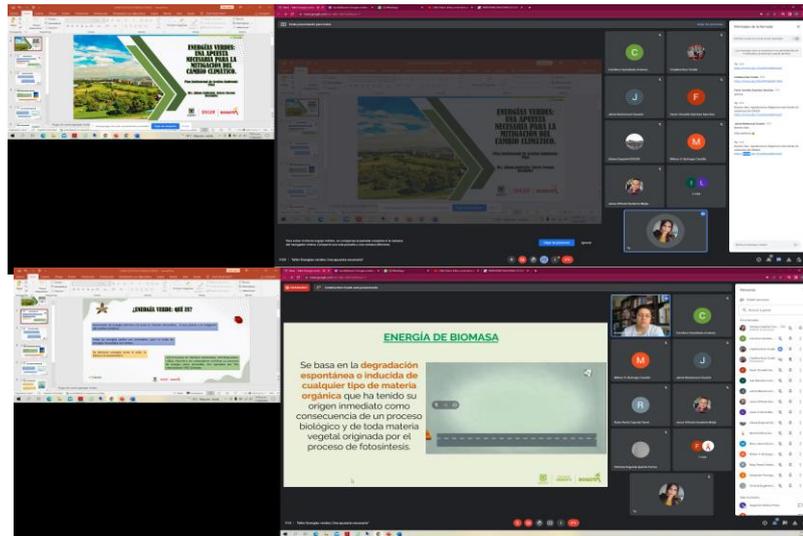


RESULTADO ACTIVIDADES REALIZADAS

En el marco del día internacional de la Tierra, se remitió pieza comunicativa alusiva; con un mensaje sobre ahorro de la energía y apagón de luces, conmemorando este día. (22 de abril 2022)



Realización Capacitación "energías verdes una apuesta necesaria para la mitigación del cambio climático"; 11 de agosto 2022, con la Sec Distrital de Ambiente



RESULTADO ACTIVIDADES REALIZADAS

Promoción de mensajes de sensibilización del uso adecuado de la energía en el mes de septiembre, por medios internos del IDIGER



Sensibilización con la instalación de stickers en los puntos de switch de luz, bodega 11, Alusivos al ahorro de agua y energía, mes de septiembre



RESULTADO ACTIVIDADES REALIZADAS

Instalación en algunos puntos físicos estratégicos de la Entidad, Bodega 7 y 11, de piezas comunicativas de sensibilización sobre uso eficiente de la energía. Se colocó como fondo de escritorio una pieza comunicativa alusiva al uso eficiente de la energía, durante el mes de octubre 2022



Se realizó sensibilización personalizada y acta de compromiso sobre ahorro de la energía, en el mes de noviembre

ACTA DE REUNIÓN		Código:	
		Temática:	
		Página 1 de 1	
		Vigencia desde 2022/10/01	
Lugar:	IDIGER	Fecha:	noviembre 2022
Hora Inicio:	hora final		
Objetivo:			
Compromiso de Ahorro y uso eficiente de la energía			
Orden del día			
Se enfatiza la importancia del uso eficiente y ahorro de la energía en la Entidad, como compromiso institucional			
Desarrollo de la Reunión:			
Se realizó una contextualización sobre la importancia del uso eficiente y ahorro de la energía en la Entidad, como compromiso institucional en el desarrollo de las actividades operativas de los colaboradores del IDIGER. Para lo cual, los delegados se comprometieron a adoptar acciones básicas de ahorro y uso eficiente como:			
-Apagar los monitores de los computadores cuando se retiran del lugar de trabajo			
-Apagar las luces del área cuando no haya suficiente luz del día			
-Apagar las televisores de la Entidad después de las 5pm, como estrategia de administración del consumo (Área de comunicaciones)			
-Demanda que se propongan:			
Compromisos adquiridos:			
Actividad	Responsable	Fecha de cumplimiento	
Acciones de uso eficiente y ahorro de la energía en la Entidad	Personal del IDIGER	Todo el año	
Participantes: (Se anexa lista de los delegados que participaron en la reunión)			
Nombre	Cargo/Institución	Dependencia/Entidad	Firma
WILSON RIVERA	ALCA	IDIGER	[Firma]
INGENIERO ANDRÉS DE	COMANDO EN JEFE	IDIGER	[Firma]
FILIPPO GARCÍA	TR. PER. UAN	IDIGER	[Firma]
FRANKLIN ABRAHAM	CONTADOR	IDIGER	[Firma]
FRANCO VARGAS	CONTADOR	IDIGER	[Firma]
WILSON RIVERA	ALCA	IDIGER	[Firma]
INGENIERO ANDRÉS DE	COMANDO EN JEFE	IDIGER	[Firma]
FRANKLIN ABRAHAM	CONTADOR	IDIGER	[Firma]
FRANCO VARGAS	CONTADOR	IDIGER	[Firma]
WILSON RIVERA	ALCA	IDIGER	[Firma]
INGENIERO ANDRÉS DE	COMANDO EN JEFE	IDIGER	[Firma]
FRANKLIN ABRAHAM	CONTADOR	IDIGER	[Firma]
FRANCO VARGAS	CONTADOR	IDIGER	[Firma]

RESULTADO ACTIVIDADES REALIZADAS

Remisión de acciones de sensibilización sobre uso eficiente de la energía por medios internos del IDIGER en el mes de noviembre, así como, instalación de piezas comunicativas de difusión y sensibilización de uso eficiente de la energía en físico en el restante de puntos de las sedes de Normandía (Bodega 11 y 7)



Se realizaron acciones de sensibilización, mediante instalación de los sticker en la sede de Fontibón del IDIGER, así como, instalación de piezas comunicativas de difusión y sensibilización de uso eficiente de la energía en físico durante el mes de diciembre



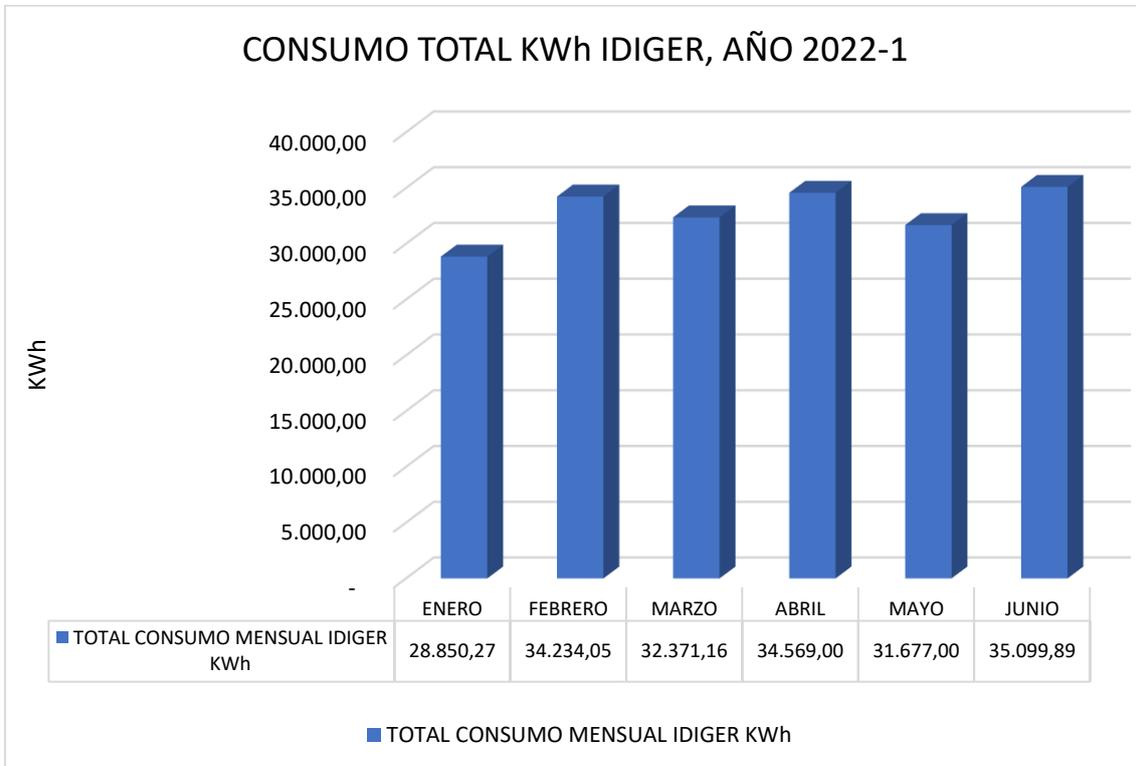
Así mismo, se tiene que, para determinar el porcentaje de cumplimiento de dicha actividad, al Segundo semestre del año 2022, se calcula en el indicador de la misma señalado en la siguiente tabla:

META DE LA ACTIVIDAD	INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD	RESULTADO INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD CUMPLIMIENTO
Realizar anualmente dos jornadas de promoción de cambios conductuales sobre el uso adecuado y ahorro de la energía para el fortalecimiento de la cultura de los funcionarios y contratistas	(Número de jornadas ejecutadas/Número de jornadas programadas) (100)	100%

1.1.2 Actividad: Llevar el registro de los consumos y costos de energía dentro de la entidad

Se realizó 12 seguimientos mensuales a los consumos de energía en la entidad, obteniendo los siguientes resultados semestrales:

En cuanto al Consumo Total mensual de KWh, para el primer semestre de año 2022, se tiene que el mes de junio fue el que mayor consumo de energía con 35099.89 KWh, seguido del mes de abril con 34596 KWH, como se evidencia en la gráfica a continuación:



En cuanto al Consumo Total mensual de KWh, para el primer semestre de año 2022, se tiene que hay un tendencia de aumento durante el mes de octubre y noviembre, dado que, se instalaron televisores adicionales a los existentes en las sedes del IDIGER, con una mayor capacidad de consumo energético. Así mismo, el promedio de consumo KWh estuvo dentro de la meta establecida, a excepción del mes de noviembre con 9396.95 Kwh.



Con base a lo anterior, se realizaron las siguientes acciones de mitigación y reducción de carácter estructural:

Inspección del estado de las luminarias de la Bodega 11 y 7 el día 19 de septiembre, remisión de las medidas de subsanación sobre reconversión a LED y cambio por mal estado, vía email al área encargada.



Reconversión y cambio luminarias

19 de septiembre de 2022, 1:45:34 p. m.
 4°40'30.257" N - 74°46'08.664" W
 211 SW
 Bogotá
 Altitud: 2339 m
 Velocidad: 0.0 km/h

19 de septiembre de 2022, 1:45:34 p. m.
 4°40'28.816" N - 74°46'42.814" W
 #77A-09 Diagonal 47
 Bogotá
 Altitud: 2325 m
 Velocidad: 0.0 km/h

Con motivo de las necesidades de la Subdirección Corporativa, y dentro cumplimiento al Plan de Trabajo PDA 2022 en lo relativo a la reconversión de luminarias a LED, solicito amablemente de su apoyo para el estado de las luminarias, para que sean reemplazadas por algunas luminarias que tienen el problema de la iluminación del mal estado de las luminarias, que no funcionan y que su conversión es catalogada como de Material Peligroso o con alto consumo kWh por año, me sugiere la conversión a LED que disminuya el impacto ambiental y en el consumo de energía.

Por favor se le agradeceré:
 - Fotografíe y envíe a Bogotá 11 para poder cambiar 8 luminarias de Cas. 1120m prioritaria, dado el grado de oscuridad y el mal estado de las luminarias. (ver fotos adjuntas)
 - Fotografíe y envíe a Bogotá 11 para poder cambiar 3 luminarias de Cas. 1120m prioritaria, dado el grado de oscuridad y el mal estado de las luminarias. (ver fotos adjuntas)
 - Fotografíe y envíe a Bogotá 11 para poder cambiar 3 luminarias de Cas. 1120m prioritaria, dado el grado de oscuridad y el mal estado de las luminarias. (ver fotos adjuntas)

Es importante tener en cuenta por favor, que una vez sean tomadas, estas estructuras y resacas me sean entregadas para darle el manejo adecuado.
 ¡Muy gracias por la colaboración y confirmación, así!

INGENIERA VANESA TOSCANO HERNANDEZ
 Subdirectora Corporativa y Asesora Directiva
 Subdirección Corporativa y Asesora Directiva
 Instituto Distrital de Planeación y Cambio Climático - IDPEC
 Tel: (571) 429 2840 Ext. 2861

6 adjuntos

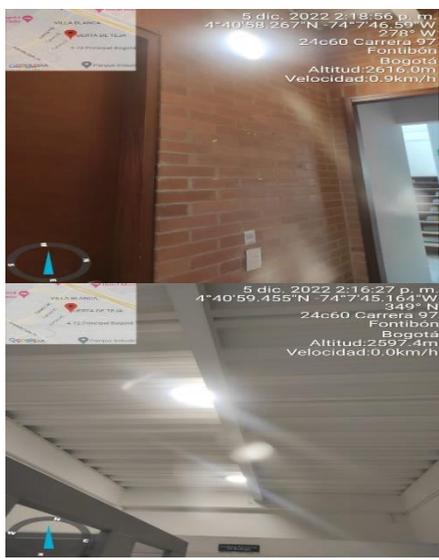


img_7_printer.png
19 de septiembre de 2022, 1:45:34 p. m.



WhatsApp Image 2022-09-19 at 1:58:33 PM (2).png
19 de septiembre de 2022, 1:58:33 p. m.

Inspección del estado de las luminarias de Fontibón durante el mes de diciembre sin novedad alguna, dado el sistema LED en la sede.



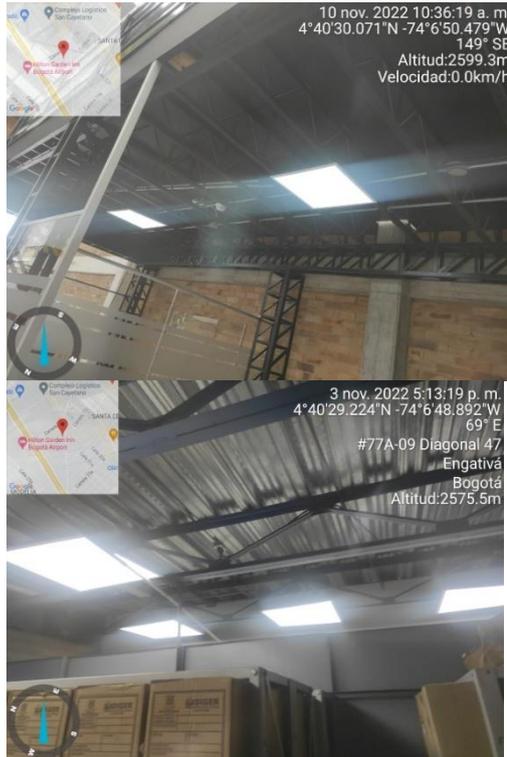
5 dic. 2022 2:18:56 p. m.
 4°40'58.267" N - 74°7'45.59" W
 24c60 Carrera 97
 Fontibón
 Bogotá
 Altitud: 2616 m
 Velocidad: 0.9 km/h



5 dic. 2022 2:16:27 p. m.
 4°40'59.455" N - 74°7'45.164" W
 349° N
 24c60 Carrera 97
 Fontibón
 Bogotá
 Altitud: 2597 m
 Velocidad: 0.0 km/h



Se realizó el cambio de luminarias en la bodega 11 zona de archivo y bodega 7 primer piso comedor. Para un total de 19 tubos fluorescentes dados de baja o con cambio a paneles LED, inspección en el mes de noviembre.



Así mismo, se tiene que, para determinar el porcentaje de cumplimiento de dicha actividad, al segundo semestre del año 2022, se calcula en el indicador de la misma señalado en la siguiente tabla:

META DE LA ACTIVIDAD	INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD	RESULTADO INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD CUMPLIMIENTO
Realizar anualmente 12 registros de consumo y costos de energía.	(Número de registros realizados / Número de registros programados) (100)	100%

1.1.3 Actividad: Participar del apagón ambiental como entidad, los primeros jueves de cada mes o la fecha de sea determinada

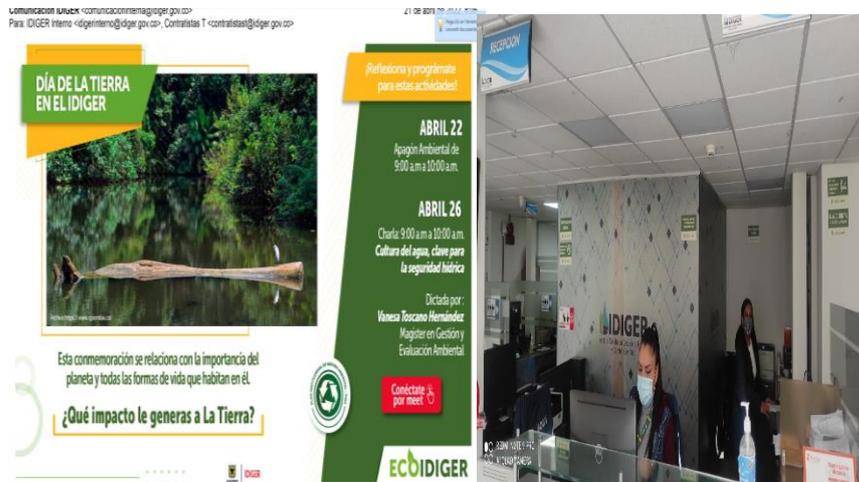
Se presenta en la tabla a continuación, las acciones realizadas en el marco de dicha actividad durante el 2022:

RESULTADO ACTIVIDADES REALIZADAS

Se realizó apagón ambiental el 11 de marzo



Se realizó el apagón ambiental el día de 22 de abril 2022.



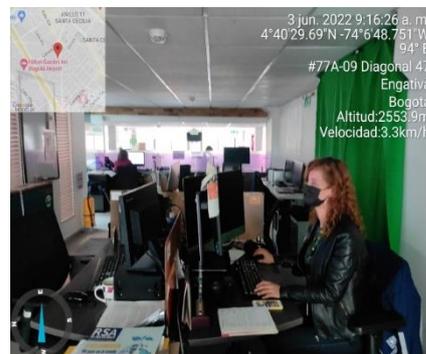
Se realizó el apagón ambiental Y Jornada de orden de aseo, el día de 27 de mayo 2022. Conforme el plan de acción PIGA 2022,



Se realizó apagones periódicos de luces nocturnos en las diferentes bodegas, en el mes de mayo.



Se realizó el apagón ambiental el día de 3 de junio 2022



Hoy en la #SemanaAmbiental participa de estas actividades
1 mensaje
Comunicación IDIGER <comunicacioninterna@idiger.gov.co>
Para: IDIGER Interno <idigerinterno@idiger.gov.co>, Contratistas T <contratistas@idiger.gov.co>



Se realizó apagones periódicos de luces nocturnos en las diferentes bodegas, durante el mes de junio



Vigilancia Idiger <vigilancia@idiger.gov.co>
Para: Vanesa Catalina Toscano Hernandez <vtoscano@idiger.gov.co>

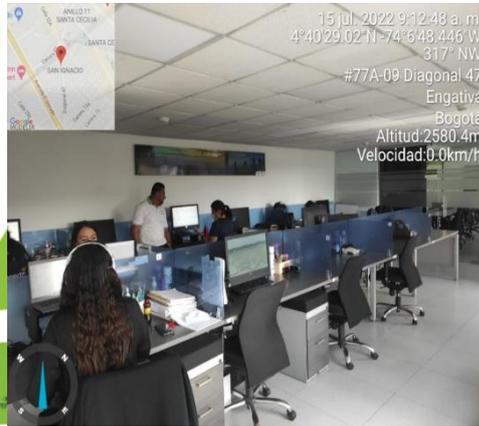
BUENOS DIAS:

ENVIO REGISTO FOTOGRAFICO DE LUCES APAGADAS ENTIDAD

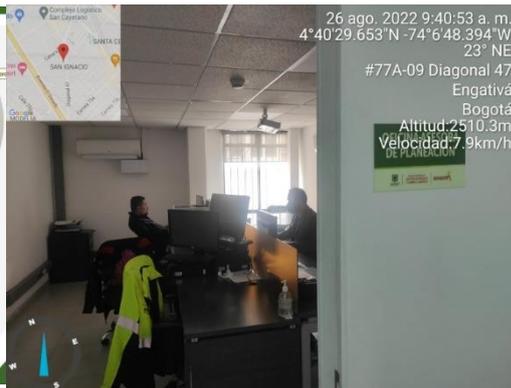
----- Forwarded message -----

De: Vigilancia Idiger <vigilancia@idiger.gov.co>
Date: vie, 3 jun 2022 a las 2:29
Subject: Fwd: Registro fotográfico
To: Vigilancia Idiger <vigilancia@idiger.gov.co>

Se realizó el apagón ambiental el día de 15 de julio 2022.



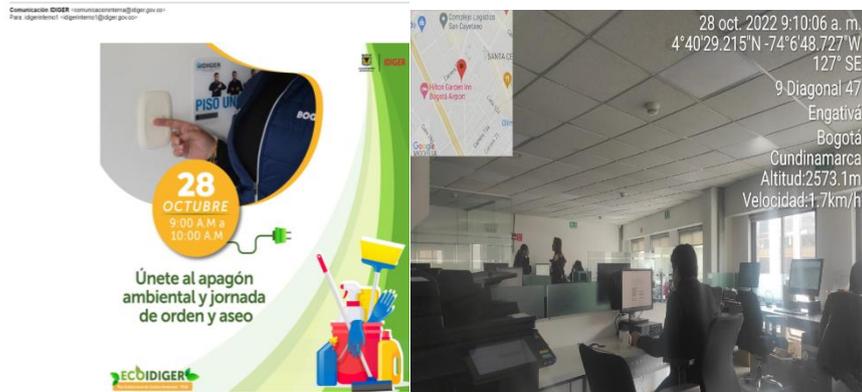
Se realizó el apagón ambiental el día de 26 de agosto 2022.



Se realizó el apagón ambiental el día 16 de Septiembre 2020



Se realizó el apagón ambiental el día 28 de octubre 2022.



Se realizó el apagón ambiental el día 25 de Noviembre 2022.



Se realizó el apagón ambiental el día 9 de Diciembre 2022

Comunicación IDIGER - comunicacion@idiger.gov.co - Para: idiger@idiger.gov.co - idiger@idiger.gov.co



Así mismo, se tiene que, para determinar el porcentaje de cumplimiento de dicha actividad, al segundo semestre del año 2022, se calcula en el indicador de la misma señalado en la siguiente tabla:

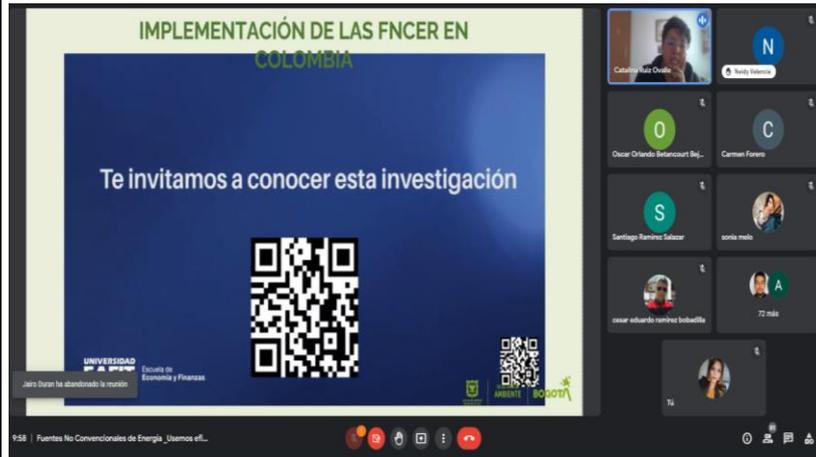
META DE LA ACTIVIDAD	INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD	RESULTADO INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD CUMPLIMIENTO
Participar anualmente en 12 apagones de ahorro de energía.	(Número de apagones ejecutados/ Número de apagones programado)(100)	100%

1.1.4 Actividad: Participar de los espacios y mesas de trabajo de las Fuentes No Convencionales de Energía (FNCE) con el fin de sopesar la implementación de alguna tecnología alternativa para la entidad

Se presenta en la tabla a continuación, las acciones realizadas en el marco de dicha actividad durante el 2022:

RESULTADO ACTIVIDADES REALIZADAS	
Asistencia a la mesa de instalación de la Hoja de Ruta de Transición Energética el día 31 marzo 2022, liderado por CREE y ENEL. Según plan acción PIGA 2022	

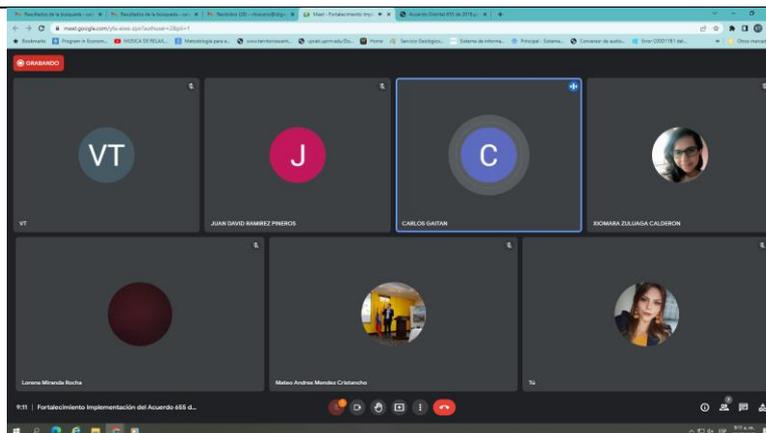
Asistencia a la mesa de FNCE el 8 de abril 2022, de la SDA.



Se asistió a la mesa de ENEL sobre FNE el día 19 de mayo



Realización de mesa de trabajo de FNE con la SDA el 27 de julio



Así mismo, se tiene que, para determinar el porcentaje de cumplimiento de dicha actividad, al segundo semestre del año 2022, se calcula en el indicador de la misma señalado en la siguiente tabla:

META DE LA ACTIVIDAD	INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD	RESULTADO INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD CUMPLIMIENTO
Participar activamente de todos los espacios y mesas de trabajo de las Fuentes No Convencionales de Energía (FNCE) con el fin de sopesar la implementación de alguna tecnología alternativa para la entidad	(Número de invitaciones / número de asistencias)	100%

1.2 RESULTADO INDICADOR DEL PROGRAMA: CONSUMO TOTAL ENERGÍA ELÉCTRICA POR SEDE, 2022

Para este programa se tiene planteado desde el Plan de acción PIGA 2022, que:

META: Consumir un promedio mensual de 8800 Kw en la entidad

INDICADOR: ((Consumo mensual Kw / Número de sedes)

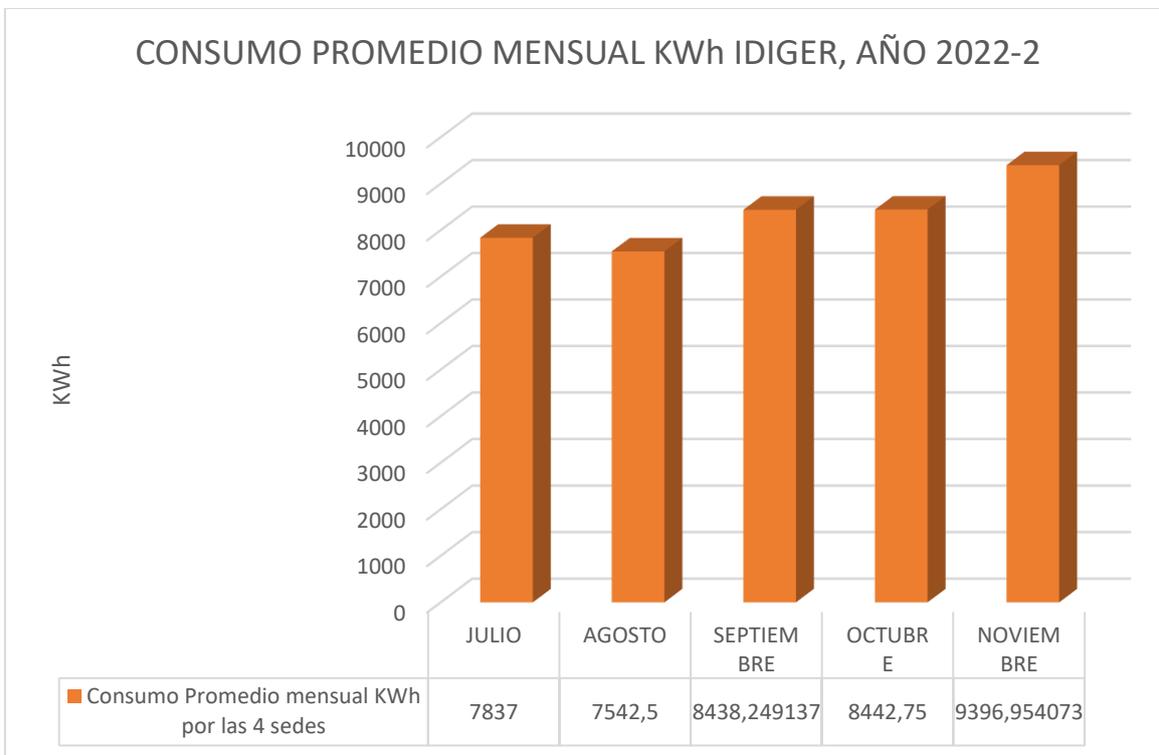
PROMEDIO TOTAL ANUAL= (KWH/4 sedes) = 91108.28KWH

PROMEDIO TOTAL MENSUAL= (91108.28 KWH/11 meses) = 8282.57 KWh

Según este indicador se **CUMPLE** la Meta del programa

A continuación, se presenta el consumo promedio de KWh por las 4 sedes del IDIGER, de manera semestral, estando todos los meses en un rango inferior a la meta del Programa, exceptuando el mes de noviembre (8800KWh).





Se resalta que, en el segundo semestre del 2021, el consumo KWh fue mucho mayor con respecto al 2022, siendo de 205617 KWH en total para las 4 sedes, y en promedio de 51404.36 Kwh. Es importante mencionar que, en el año 2021, no había presencialidad a diferencia del 2022.

2. PROGRAMA USO EFICIENTE DEL AGUA

Objetivo del Programa: Propender por el uso eficiente del recurso hídrico necesario para el funcionamiento de la entidad, mediante la implementación de acciones que promuevan el ahorro del agua en el marco de la limpieza, aseo y desinfección.

2.1 ACCIONES QUE HACEN PARTE DEL PROGRAMA

Para este programa en el 2022, se ejecutaron las siguientes acciones, según lo planteado en el Plan de Acción PIGA aprobado ante la SDA:

2.1.1 Actividad: Realizar inspecciones a las unidades sanitarias, grifos y tuberías, con el fin de reportar roturas y fugas de agua, por sede concertada.

Se presenta en la tabla a continuación, las acciones realizadas en el marco de dicha actividad durante el 2022:

RESULTADO ACTIVIDADES REALIZADAS	
<p>Se realiza la Inspección el 17 de febrero; a las instalaciones del IDIGER, ubicadas en la Bodega 2 y 3 conjuntamente con el área de Seguridad y Salud en el Trabajo, el representante del ARL Positiva, el profesional encargado de la supervisión al mantenimiento de la infraestructura física y el profesional encargado de la Gestión Ambiental Institucional-PIGA.</p>	
<p>Se realiza la Inspección y actualización del Inventario de luminarias y puntos de agua de la bodega 7 y 11, durante el mes de mayo y junio en las sedes de Fontibón 2022; conjuntamente con el personal encargado de la supervisión al mantenimiento de la infraestructura física</p>	

<p>Inventario e inspección de puntos de agua bodega 11 en el mes de julio 2022</p>	
<p>Se realizó la inspección de los grifos y puntos de agua en la bodega 11 y en la bodega 7 en el mes de octubre 2022. Se realizó la remisión a gestión administrativa via email de los hallazgos y acciones correctivas</p>	
<p>Inspeccion estado puntos de agua sede Fontibón durante el mes de diciembre sin novedad alguna</p>	

Así mismo, se tiene que, para determinar el porcentaje de cumplimiento de dicha actividad, al segundo semestre del año 2022, se calcula en el indicador de la misma señalado en la siguiente tabla:

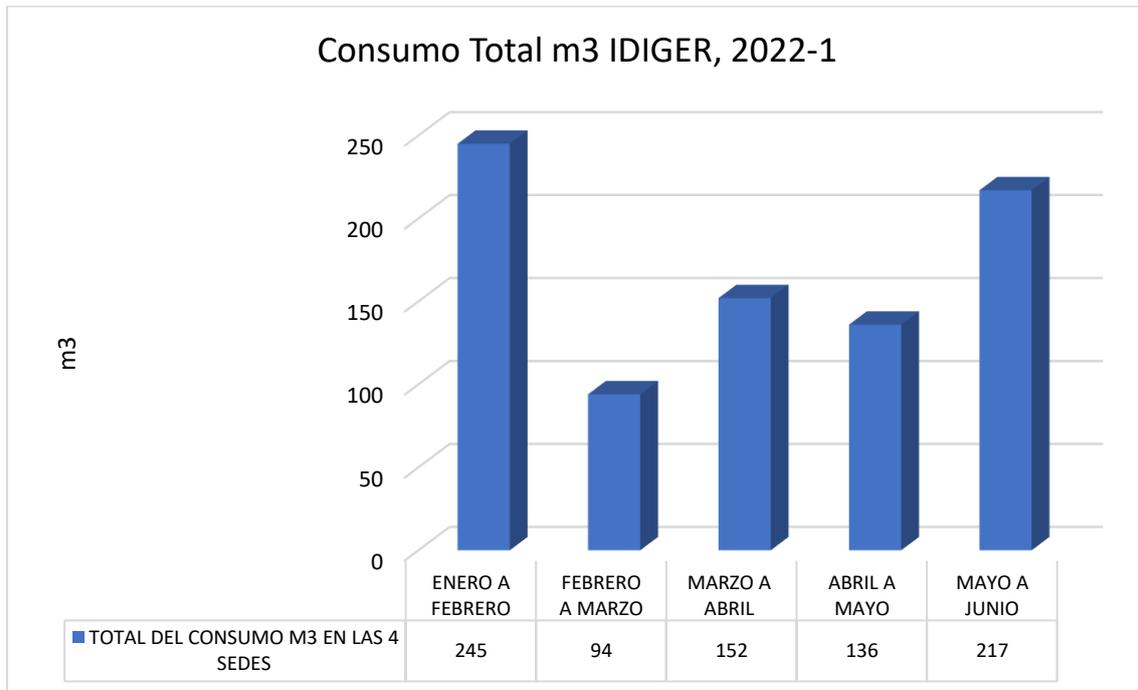
META DE LA ACTIVIDAD	INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD	RESULTADO INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD CUMPLIMIENTO
Realizar inspecciones anuales a las unidades sanitarias, grifos y tuberías, con el fin de reportar roturas y fugas de agua, por sede concertada. DE MANERA TRIMESTRAL	(Número de inspecciones ejecutadas/ Numero de inspecciones programadas)(100	100%

2.1.2 Actividad: Llevar el registro de los seguimientos de los consumos y costos de agua dentro de la entidad

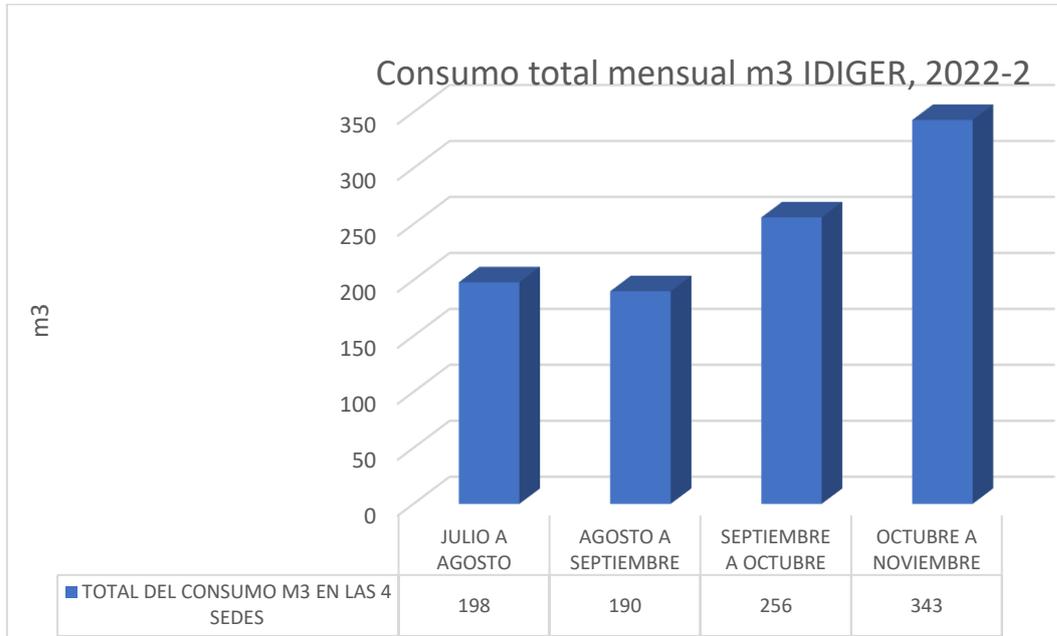
Se realizó seguimientos bimensuales a los consumo de Agua en la entidad de forma semestral se presentan:

En cuanto al Consumo Total mensual de m³, para el primer semestre de año 2022, se tiene que el mes de enero-febrero fue el que mayor consumo de agua con 245m³, seguido del mes de mayo-junio con 217m³, el pico de consumo del mes de mayo-junio se dio en la Bodega 7, dado que, hubo un fallo en el tanque de reserva de agua (se soltó el flotador), eso generó que hubiese un sobreconsumo de agua.

Lo anterior se evidencia en la gráfica a continuación para el primer semestre 2022:



Así mismo, para el segundo semestre de año 2022, se tiene que el Consumo Total mensual de m3 en el mes de octubre-noviembre fue el de mayor consumo con 343m3, dado el daño del flotador en la bodega 7. Los restantes meses, hubo una baja significativa en los consumos de m3 para las 4 sedes.



Así mismo, como medida estructural de mitigación, se realizó Gestión del Mantenimiento de las estructuras hidráulicas del tanque de agua potable del IDIGER



Vanessa Catalina Toscano Hernández <vtoscano@idiger.gov.co>

Para: Johanna Patricia Sánchez <jsanchez@idiger.gov.co>, Mary Janet Silva <msilva@idiger.gov.co>

Cc: Victoria Eugenia Ayerbe Torres <vayerbe@idiger.gov.co>

9 de noviembre de 2022, 17:24

Cordial saludo

Reenvío información remitida por la segunda línea de defensa, para el lavado de tanques a cargo de gestión administrativa

Se propone usar caja menor y contratar el servicio.

Producto a entregar del servicio: 2 certificados de limpieza y desinfección (2 lavados mínimos anuales).

Recomendación técnica: Usar productos químicos aprobados por la Sec de Salud Distrital.

Mil gracias

 VANESA TOSCANO HERNÁNDEZ

Referente Gestión Ambiental Institucional

Subdirección Corporativa y Asuntos Disciplinarios

Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático - IDIGER

Tel: (571) 429 2800 Ext. 2861

[El texto citado está oculto]

Así mismo, se tiene que, para determinar el porcentaje de cumplimiento de dicha actividad, al segundo semestre del año 2022, se calcula en el indicador de la misma señalado en la siguiente tabla:

META DE LA ACTIVIDAD	INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD	RESULTADO INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD CUMPLIMIENTO
Hacer 6 seguimientos bimensuales a los consumos y costos de Agua en la entidad.	(Número de seguimientos ejecutados/ Número de seguimientos programados)(100)	100%

2.1.3 Actividad: Gestionar el lavado de tanques de acuerdo a la periodicidad establecida en el Decreto 1575 de 2007 (art 10). (Aplica a las sedes concertadas)

Se ha venido realizando la gestión a las supervisoras encargadas del área de gestión administrativa, vía email, desde el mes de marzo, sin embargo, por dificultades contractuales se ejecutó un el lavado de tanques únicamente:

<p>Seguimiento lavado de tanques via email. En el mes de diciembre se realizó el lavado de tanques</p>	
--	--

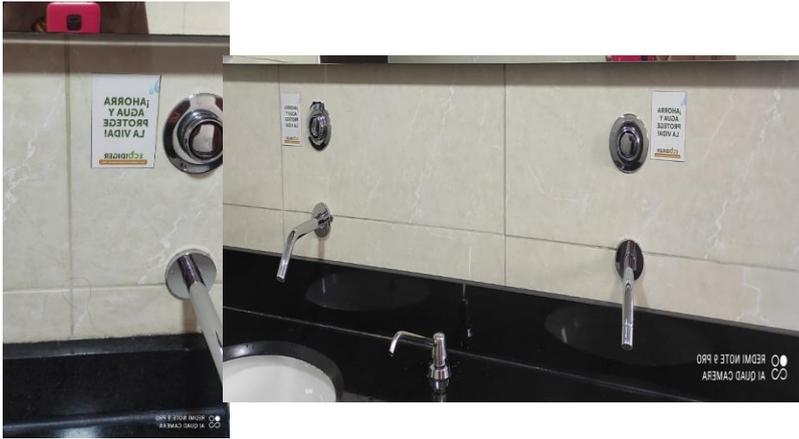
Así mismo, se tiene que, para determinar el porcentaje de cumplimiento de dicha actividad, al segundo semestre del año 2022, se calcula en el indicador de la misma señalado en la siguiente tabla:

META DE LA ACTIVIDAD	INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD	RESULTADO INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD CUMPLIMIENTO
Lavar semestralmente el 100% de los tanques de la entidad	(Número de tanques lavados/ Números de lavados de tanques programados)(100)	50%

2.1.4 Actividad Realizar jornadas de promoción de cambios conductuales sobre el uso adecuado y cuidado del agua para el fortalecimiento de la cultura de los funcionarios y contratistas

Se presenta en la tabla a continuación, las acciones realizadas en el marco de dicha actividad en el 2022:

RESULTADO ACTIVIDADES REALIZADAS	
Se realizó una capacitación sobre cultura del agua el día 26 de abril 2022, conforme el Plan de acción PIGA 2022 en la plataforma meet para los colaboradores del IDIGER	

<p>Promoción de mensajes de sensibilización del uso adecuado del agua en el mes de septiembre, por medios internos del IDIGER</p>	<p>Hagamos uso eficiente de este recurso vital</p> <p>1 mensaje</p> <p>Comunicación IDIGER <comunicacioninterna@idiger.gov.co> Para: idigerinterno1 <idigerinterno1@idiger.gov.co></p> <p>20 de septiembre de 21</p> 
<p>Sensibilización con la instalación de stickers en los puntos de agua, bodega 11, Alusivos al ahorro de agua y energía, mes de septiembre</p>	

<p>Acciones de sensibilización a los funcionarios y contratistas sobre el uso eficiente del Agua, mediante la instalación de sticker alusivos, en los puntos de agua restante de las sedes de Normandía faltantes en el mes de octubre</p>	
<p>Se realizaron acciones de sensibilización, mediante instalación de los sticker en la sede de Fontibón del IDIGER, alusivos al uso eficiente del agua durante diciembre</p>	

Así mismo, se tiene que, para determinar el porcentaje de cumplimiento de dicha actividad, al segundo semestre del año 2022, se calcula en el indicador de la misma señalado en la siguiente tabla:

META DE LA ACTIVIDAD	INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD	RESULTADO INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD CUMPLIMIENTO
Realizar anualmente dos jornadas de promoción de cambios conductuales	(Número de jornadas ejecutadas/Número de	100%

sobre el uso adecuado y cuidado del agua para el fortalecimiento de la cultura de los funcionarios y contratistas	jornadas programadas)(100)	
---	----------------------------	--

2.2 RESULTADO INDICADOR DEL PROGRAMA: CONSUMO TOTAL AGUA POR SEDE, 2022

Para este programa se tiene planteado desde el Plan de acción PIGA 2022, que:

META: Consumir un promedio bimestral de 170 metros cúbicos de agua en la entidad.

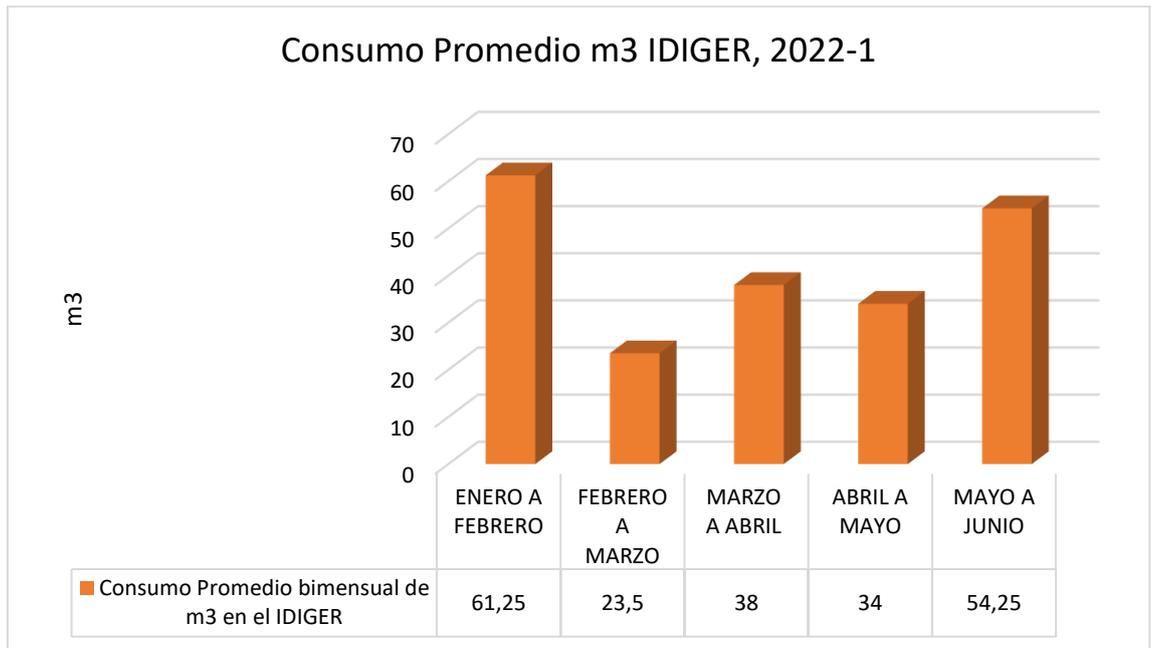
INDICADOR: (Metros cúbicos bimestrales / Número de sedes)

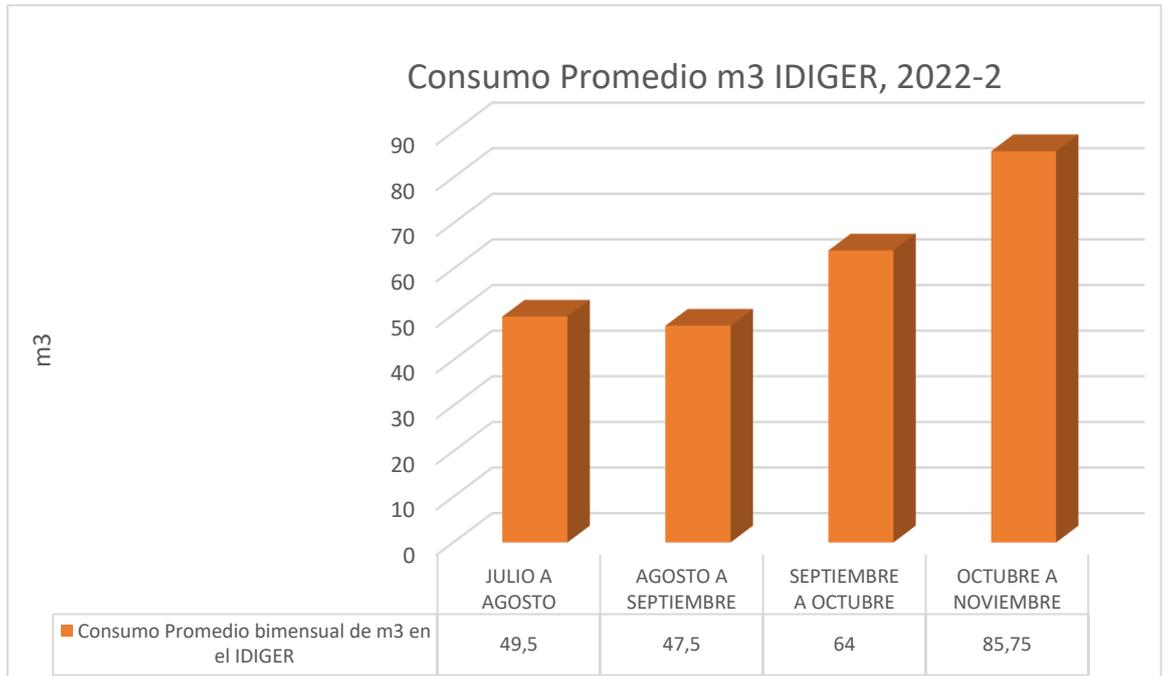
PROMEDIO TOTAL ANUAL= (2017/4 sedes) = 504 m³

PROMEDIO BIMESTRAL DEL AÑO: (504/ 11 MESES) = 45.84 m³

Según este indicador se **CUMPLE** en el 2022, ya que el consumo del promedio bimensual anual por las 4 sedes fue de 45.84 m³

Sin embargo, se presentan los siguientes datos generales del promedio de m³ del servicio en el primer semestre y en el segundo del 2022, que permite tener un panorama aterrizado del comportamiento del consumo del servicio; con base a la información que reposa en el NAS:





Se evidencia que, hubo 4 meses en el año donde hubo picos de consumo de agua (enero, mayo, octubre y septiembre), el restante de los meses durante el año 2022, se mantuvo un consumo bajo de m3; aspecto muy positivo. Así mismo, se tiene que, el recibo del agua comenzó a llegar de forma mensual y no bimestral.

Con respecto a la totalidad del año 2021, se compara y se tiene que, el consumo total fue de 2648 m3, teniendo en cuenta que, en el 2021 no había la totalidad de colaboradores de forma presencial, como en el 2022 por pandemia. Lo que es positivo para el indicador del 2022, considerando el daño en el flotador.

3. PROGRAMA GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS:

Objetivo del Programa:

Implementar acciones con el fin de disminuir la generación de los residuos aprovechables a través del reúso y la reducción de los mismos

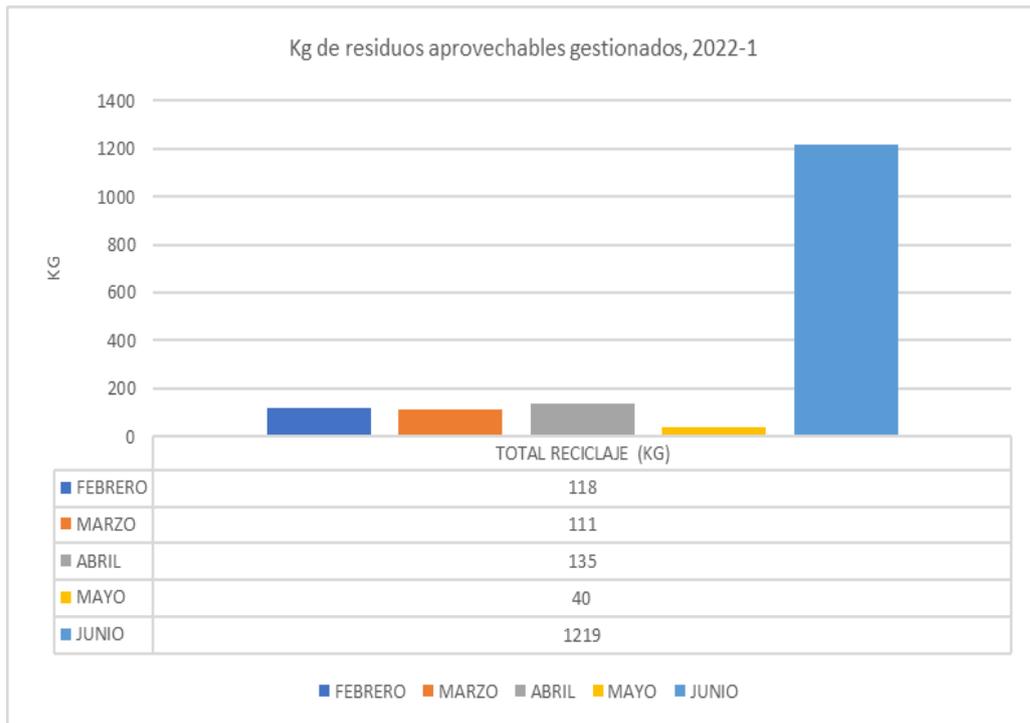
3.1 ACCIONES QUE HACEN PARTE DEL PROGRAMA

Para este programa en el 2022, se ejecutaron las siguientes acciones, según lo planteado en el Plan de Acción PIGA aprobado:

3.1.1 Actividad: Llevar el registro de generación de residuos aprovechables del IDIGER

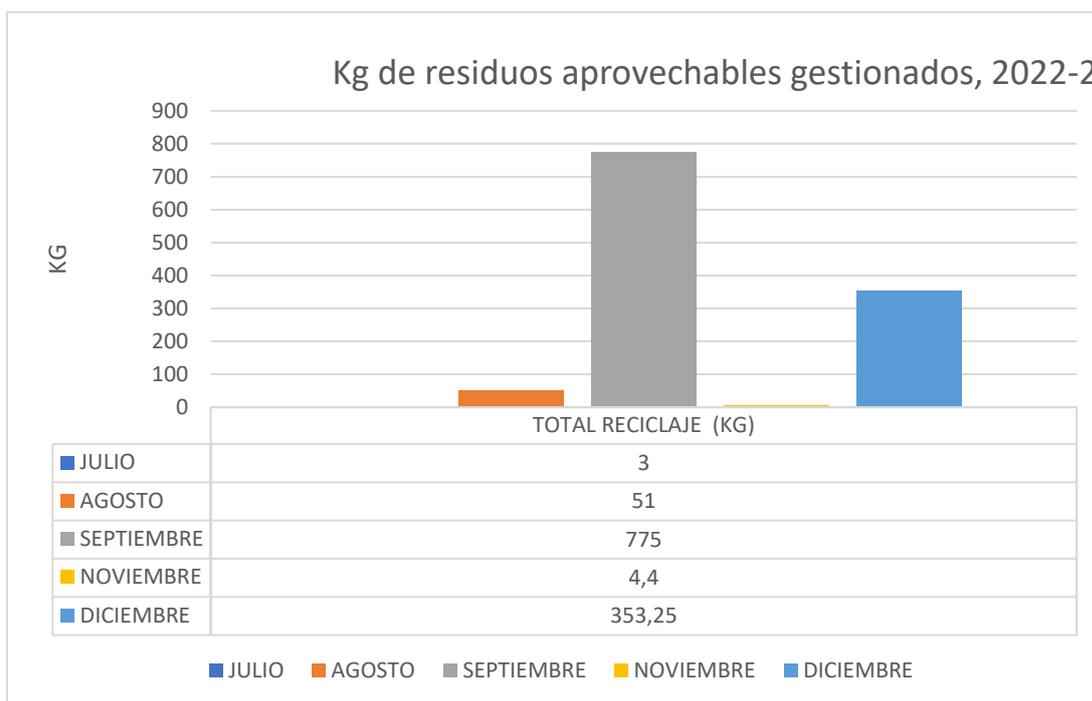
Se llevó el registro de los residuos aprovechables generados en las sedes del IDIGER, durante 5 meses, y gestionó la entrega de los residuos sólidos aprovechables generados en el marco del Acuerdo de Corresponsabilidad No. 209 de 2021, celebrado entre el IDIGER y la Asociación Colombiana de Recuperadores Unidos por Bogotá ACRUB; quienes realizan la debida gestión de los residuos con sus gestores (Proceso de recolección, pesaje, clasificación y comercialización. En el reporte del mes de febrero se acumuló los aprovechables de enero.

Este fue la cantidad de residuos efectivamente entregados para ser aprovechados, primer semestre de 2022:



Se realizó la gestión y el registro de la generación de recolección de los residuos aprovechables mensual. Se aclara que, durante el mes de octubre hubo una transición del gestor externo, dado que se venció el acuerdo de corresponsabilidad en mención; razón por la cual los residuos fueron gestionados adecuadamente desde noviembre por el contrato vigente del IDIGER de residuos sólidos y líquidos No. 176-22 de la empresa RH sas.

Este fue la cantidad de residuos efectivamente entregados para ser aprovechados y dispuestos adecuadamente, en el segundo semestre de 2022



Se presenta el consolidado de residuos aprovechables generados y debidamente gestionados en el 2022:

CONSOLIDADO KG APROVECHABLES GESTIONADOS IDIGER											
MES	ARCHIVO (KG)	CARTÓN (KG)	VIDRIO (KG)	PLASTICO (KG)	PET (KG)	PERIODICO (KG)	CHATARRA (KG)	PLEGADIZA (KG)	SOPLADO (KG)	OTROS (KG)	TOTAL RECICLAJE (KG)
FEBRERO	74	24	0	3	8	0	1	1	7	0	118
MARZO	54	41		4	6	1	0	2	3	0	111
ABRIL	58	45	1	9	4	0	3	13	2	0	135
MAYO	30	8	0	1	1	0	0	0	0	0	40
JUNIO	64	55	0	10	4	0	1080	6	0	0	1219
JULIO		1		2							3
AGOSTO	13	21		2	1		3	3	8		51
SEPTIEMBRE		650					125				775
NOVIEMBRE				4,4							4,4
DICIEMBRE		52		211,25			90				353,25
TOTAL AÑO 2022 KG											2809,65

Así mismo, se tiene que, para determinar el porcentaje de cumplimiento de dicha actividad, al segundo semestre del año 2022, se calcula en el indicador de la misma señalado en la siguiente tabla:

META DE LA ACTIVIDAD	INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD	RESULTADO INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD CUMPLIMIENTO
Llevar un registro de manera mensual de la generación de residuos aprovechables en la institución	(Número de registros realizados / Número de registros programados)(100)	100%

3.1.2 Actividad: Realizar la línea base de plásticos de un solo uso en 2019

Se realizó la consolidación del diagnóstico de plásticos de un solo uso año 2019 y 2022-1, se presentó a la SDA conforme la normatividad lo exigía.

CERTIFICADO DE RECEPCIÓN DE INFORMACIÓN

La **Secretaría Distrital de Ambiente** certifica que la información relacionada aprobó en su totalidad las pruebas de validación en lo relativo a formato e integridad. Esta certificación no se refiere al contenido y veracidad de la información reportada, que es responsabilidad de quien la presenta.

Código: 203
Nombre: INSTITUTO DISTRITAL DE GESTION DEL RIESGO Y CAMBIO CLIMATICO
Representante legal: Guillermo Escobar Castro
Cédula: 79589884
Fecha de corte: 2021-12-31
Fecha de rendición: 2022-10-12
Información Reportada :

Informe	Tipo	Nombre	Fecha
ELEMENTOS PLASTICOS DE UN SOLO USO	Formulario electrónico	ELEMENTOS PLÁSTICOS DE UN SOLO USO	2022-10-12 10:08:19
	Formulario electrónico	TOTAL REDUCCION	2022-10-12 10:08:19
	Documento electrónico	Fichas técnicas de materiales.	2022-10-12 10:12:49
	Documento electrónico	Órdenes de compra.	2022-10-12 10:13:00
	Documento electrónico	Soportes de las acciones para incentivar el uso sostenible y la reducción progresiva.	2022-10-12 10:11:17
	Documento electrónico	Informe de Reducción de Plásticos de Un Solo Uso	2022-10-12 10:09:42

Así mismo, se tiene que, para determinar el porcentaje de cumplimiento de dicha actividad, al segundo semestre del año 2022, se calcula en el indicador de la misma señalado en la siguiente tabla:

META DE LA ACTIVIDAD	INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD	RESULTADO INDICADOR DE LA META DE LA
----------------------	--------------------------------------	--------------------------------------

		ACTIVIDAD CUMPLIMIENTO
Realizar la línea base de plásticos de un solo uso en 2019	(Número de líneas bases realizados / Número de líneas bases programados)(100)	100%

3.1.3 Actividad: Jornadas de Orden y Aseo general y en lugares de trabajo

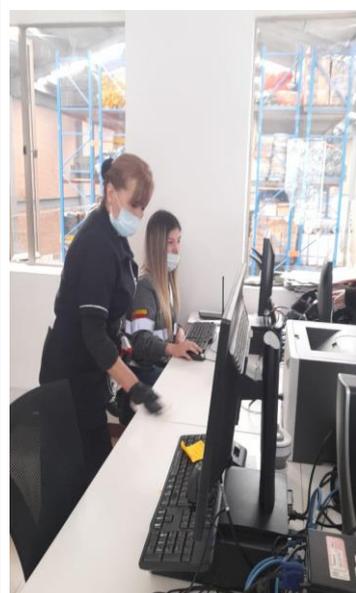
Se presenta en la tabla a continuación, las acciones realizadas en el marco de dicha actividad en el 2022:

RESULTADO ACTIVIDADES REALIZADAS	
<p>Se realizó Jornada de Orden y Aseo general y en lugares de trabajo, durante la jornada de apagón ambiental el día de 11 de marzo 2022.</p>	

Se realizó Jornada de Orden y Aseo general y en lugares de trabajo, 11 de febrero 2022.



Se realizó Jornada de Orden y Aseo general y en lugares de trabajo, durante la jornada de apagón ambiental el día de 22 de abril 2022.



Comunicación interna: comunicacion@idiger.gov.co
 Para: IDIGER Interno: idigerinterno@idiger.gov.co, Contratistas T: contratistas@idiger.gov.co

21 de abril de 2022, 11:11 am

¡Reflexiona y programate para estas actividades!

ABRIL 22
 Apagón Ambiental de 9:00 a.m a 10:00 a.m.

ABRIL 26
 Charla: 9:00 a.m a 10:00 a.m.
 Cultura del agua, clave para la seguridad hídrica

Dictado por:
 Yanezo Ioscano Hernández
 Magister en Gestión y Evaluación Ambiental

Conéctate por meet

DÍA DE LA TIERRA EN EL IDIGER

Esta conmemoración se relaciona con la importancia del planeta y todas las formas de vida que habitan en él.

¿Qué impacto le generas a La Tierra?

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

ECODIGER

Se realizó Jornada de Orden y Aseo general y en lugares de trabajo, durante la jornada de apagón ambiental Y Jornada de orden de aseo, el día de 27 de mayo 2022.



Se realizó Jornada de Orden y Aseo general y en lugares de trabajo, durante la jornada de apagón ambiental el día de 3 de junio 2022



Se realizó
Jornada de orden
de aseo el día de
15 de julio 2022



Jornada de orden
de aseo el día de
26 de agosto 2022.

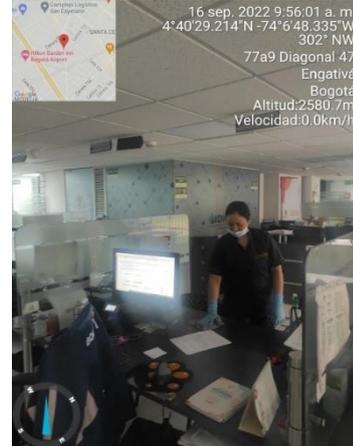


Se realizó
Jornada de orden
de aseo el día 16
de Septiembre
2022

Comunicación IDIGER <comunicacion@idiger.gov.co>
Para: idiger@idiger.gov.co

16 de septiembre de 2022

¡HOY PARTICIPA DEL APAGÓN AMBIENTAL!



Se realizó
Jornada de orden
de aseo el 28 de
octubre 2022.

Comunicación IDIGER <comunicacion@idiger.gov.co>
Para: idiger@idiger.gov.co

28 oct. 2022 9:37:52 a. m.

4°40'30.069"N -74°6'49.752"W

294° NW

Altitud: 2579.4m

Velocidad: 0.0km/h



Se realizó Jornada de orden de aseo el 25 de noviembre 2022



Se realizó Jornada de orden de aseo el 9 de diciembre 2022

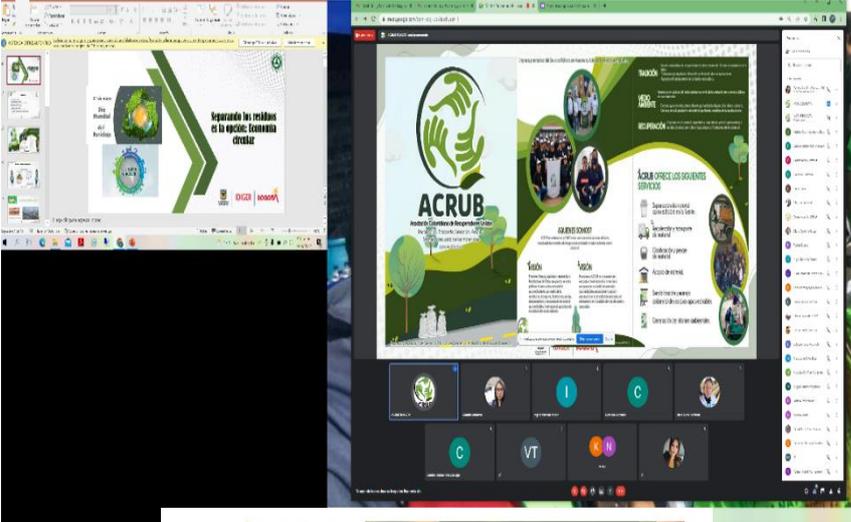


Así mismo, se tiene que, para determinar el porcentaje de cumplimiento de dicha actividad, al segundo semestre del año 2022, se calcula en el indicador de la misma señalado en la siguiente tabla:

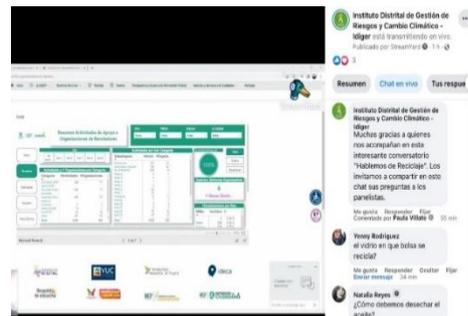
META DE LA ACTIVIDAD	INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD	RESULTADO INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD CUMPLIMIENTO
Ejecutar anualmente 2 jornadas de orden y aseo en los lugares de trabajo.	(Número de jornadas de aseo ejecutadas / Número de jornadas de aseo programadas)(100)	100%

3.1.4 Actividad Capacitación en manejo y separación en la fuente a funcionarios y contratistas

Se presenta en la tabla a continuación, las acciones realizadas en el marco de dicha actividad en el 2022:

RESULTADO ACTIVIDADES REALIZADAS	
<p>Se realizó una capacitación “Separar los residuos es la opción” vía Google meet, el día 9 de mayo 2022, con la participación de la señora Luz Dary Ramírez de la Asociación Colombiana de Recuperadores Unidos-ACRUB y la referente ambiental del IDIGER Vanesa Toscano.</p> <p>Se hizo énfasis en la importancia de la separación en la fuente, el potencial re aprovechamiento y transportación en otros productos de ese material recuperado y el significado y beneficios de la economía circular. Se presentó la transformación de los residuos recolectados en el IDIGER por los recuperadores de oficio.</p>	 
<p>Se realizó un Facebook Live en el canal del IDIGER titulado “Hablemos de Reciclaje”, el día 31 de mayo 2022, con los panelistas Luz Dary Ramírez de la Asociación Colombiana</p>	

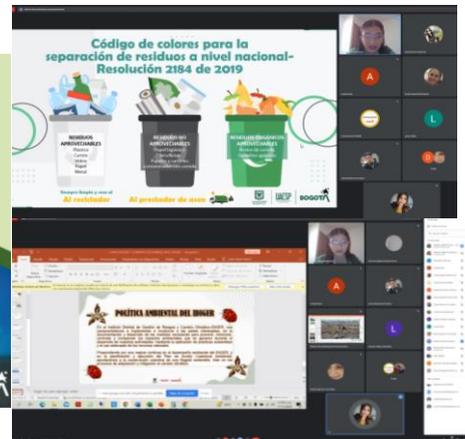
de Recuperadores Unidos-ACRUB y Andrés Saenz Gestor de la UAESP con el fin de resaltar la importancia del adecuado manejo de los residuos sólidos desde la separación en la fuente y las opciones en el marco de la economía circular, los programas de la UAESP de apoyo a los recuperadores de oficio y la importancia de esta labor en los beneficios de los impactos ambientales. Se interactuó con la gente, respondiendo las preguntas en la plataforma de Facebook y leyendo sus comentarios.



El 27 de abril, se llevó a cabo una capacitación sobre separación en la fuente y manejo de los residuos sólidos según la normatividad vigente en la materia al personal de servicios generales de la Entidad.



Se realizó capacitación con la UAESP sobre aprovechamiento y separación en la fuente el 17 DE NOVIEMBRE 2022. Difusión política ambiental del IDIGER



Acciones de sensibilización a los funcionarios y contratistas sobre separación en la fuente en el mes de octubre; mediante remisión de piezas comunicativas vía email, e instalación de avisos alusivos en los puntos ecológicos de código de colores en las bodegas de Normandía.



Así mismo, se tiene que, para determinar el porcentaje de cumplimiento de dicha actividad, al segundo semestre del año 2022, se calcula en el indicador de la misma señalado en la siguiente tabla:

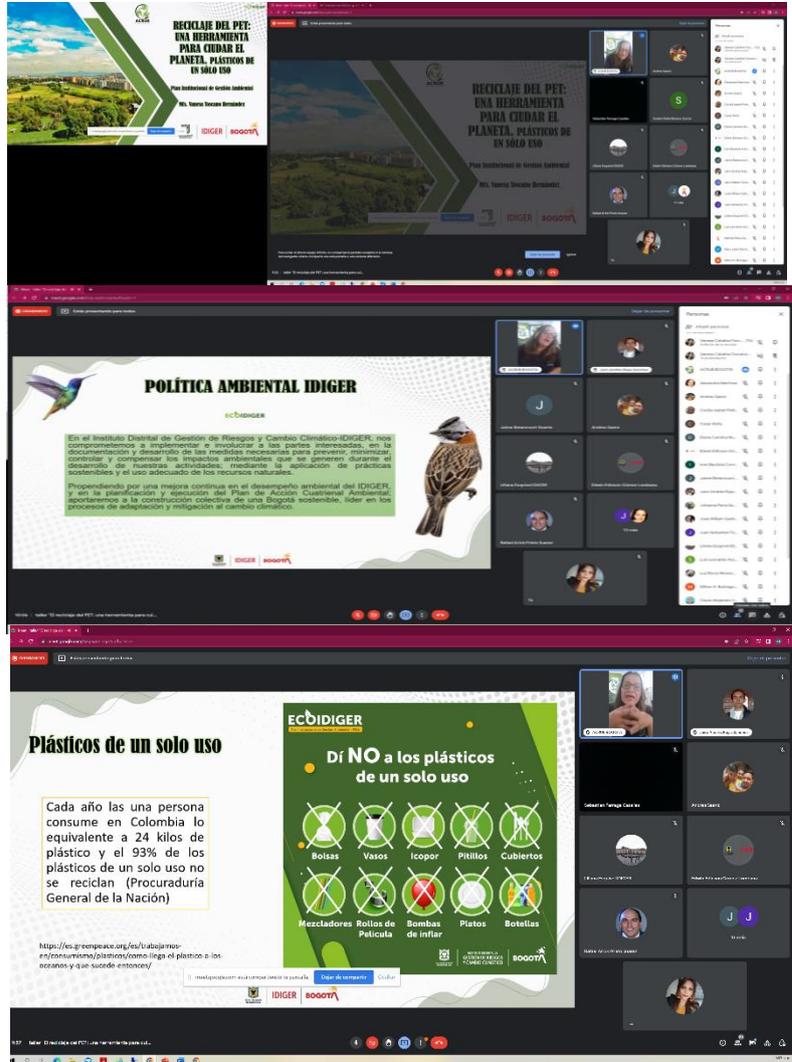
META DE LA ACTIVIDAD	INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD	RESULTADO INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD CUMPLIMIENTO
Realizar 1 capacitación semestral sobre manejo adecuado de residuos	(Número de capacitaciones ejecutadas/Numero de capacitaciones programados)(100)	100%

3.1.5 Actividad: Realizar un taller con funcionarios y contratistas, donde se utilicen residuos aprovechables, para generar otros productos como materas, cartucheras, decoración, etc.

Se presenta en la tabla a continuación, las acciones realizadas en el marco de dicha actividad en el 2022:

RESULTADO ACTIVIDADES REALIZADAS

Capacitación y sensibilización de "RECICLAJE DEL PET y PLASTICOS DE UN SOLO USO", realizada el 25 de agosto 2022 vía google meet; conjuntamente con la Asociación Colombiana de Recuperadores Unidos -ACRUB. Esto para la disminución de la adquisición de estos elementos, su impacto ambiental y la correcta separación en la fuente y difusión de la política ambiental del IDIGER



Así mismo, se tiene que, para determinar el porcentaje de cumplimiento de dicha actividad, al segundo semestre del año 2022, se calcula en el indicador de la misma señalado en la siguiente tabla:

META DE LA ACTIVIDAD	INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD	RESULTADO INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD CUMPLIMIENTO
Realizar anualmente un taller sobre reciclaje con funcionarios y contratistas	(Número de talleres realizados/Número de talleres programados)(100)	100%

3.1.6 Actividad: Fortalecer la correcta separación en la fuente, almacenamiento y aprovechamiento de los residuos

Se presenta en la tabla a continuación, las acciones realizadas en el marco de dicha actividad en el 2022:

RESULTADO ACTIVIDADES REALIZADAS	
<p>Se realizó un taller de separación en la fuente en los puntos ecológicos del IDIGER, el 3 de junio 2022 "Ruta de los residuos, se identificaron las falencias en la clasificación insitu de los residuos y su potencial aprovechable, diagnóstico por cada área de "cómo separamos los residuos en el IDIGER" con la UAESP acompañado por el gestor Andrés Saenz y con Luz Dary Ramírez de la Asociación Colombiana de Recuperadores Unidos-ACRUB. En el marco de la semana ambiental</p>	
<p>Se realizó jornada de Reciclación de RAEE's en los diferentes puntos ecolecta de las sedes del IDIGER, entre el 16 al 20 de mayo. Incentivando así la correcta separación y aprovechamiento de estos residuos puntualmente, en</p>	

<p>las diferentes áreas de la Entidad.</p>	
<p>Se realizó una capacitación "COMO SE GENERAN PRODUCTOS CON RESIDUOS APROVECHABLES EN LA ECONOMIA CIRCULAR", el 25 de octubre, con la Secretaría Distrital de Ambiente; con el fin de sensibilizar sobre la separación y el aprovechamiento de los residuos. Difusión de la política ambiental del IDIGER durante la capacitación.</p>	

Así mismo, se tiene que, para determinar el porcentaje de cumplimiento de dicha actividad, al segundo semestre del año 2022, se calcula en el indicador de la misma señalado en la siguiente tabla:

META DE LA ACTIVIDAD	INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD	RESULTADO INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD CUMPLIMIENTO
Realizar anualmente un taller sobre reciclaje con funcionarios y contratistas	(Número de talleres realizados/Número de talleres programados)(100)	100%

3.1.7 Actividad: Estrategias comunicativas para incentivar el uso sostenible y responsable.

Se presenta en la tabla a continuación, las acciones realizadas en el marco de dicha actividad en el 2022. Se aclara que, las acciones que van a ser presentadas son adicionales a las piezas y estrategias comunicativas acompañadas de cada actividad que conforman el PIGA, y que han sido asociadas en los programas, en el transcurso del presente informe:

RESULTADO ACTIVIDADES REALIZADAS

Acciones de sensibilización en el marco de la política cero papel, para disminuir el consumo de resmas, en el mes de agosto, mediante medios internos del IDIGER.



Promoción de mensajes de sensibilización del uso adecuado del papel en el mes de octubre, por medios internos del IDIGER; así como instalación de mensajes alusivos físicamente en las impresoras (stickers) de las bodegas de Normandía.



Acciones de sensibilización a los funcionarios y contratistas sobre

Uso eficiente de los recursos en general, austeridad del gasto, vía medios internos de comunicación en el mes de octubre

Eres el reflejo del uso eficiente de los recursos

1 mensaje

Comunicación IDIGER <comunicacioninterna@idiger.gov.co>
Para: idigerinterno1 <idigerinterno1@idiger.gov.co>

7 de octubre de 2022

Sigue estas recomendaciones en el uso de los recursos de la entidad



Acciones de difusión y divulgación en cartelera PIGA instalada en la bodega 11, en la zona de atención al ciudadano, en el mes de octubre



Difusión en los restantes puntos ecológicos de las sedes de Normandía, de las piezas comunicativas sobre el código de colores de separación en la fuente, en el mes de noviembre.



Remisión vía email y demás medios internos de mensajes alusivos a la separación en la fuente en noviembre.

Difusión en la cartelera física del IDIGER de la política ambiental de la Entidad en el mes de noviembre



Se realizaron acciones de sensibilización y difusión, mediante instalación de los sticker y piezas comunicativas en físico en la sede de Fontibón del IDIGER, alusivos al uso eficiente del papel en el mes de diciembre



Se realizaron acciones de sensibilización y

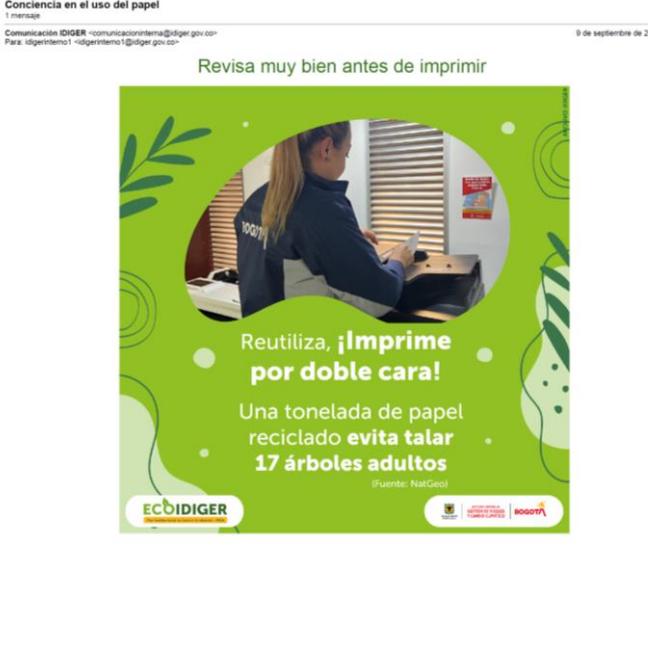
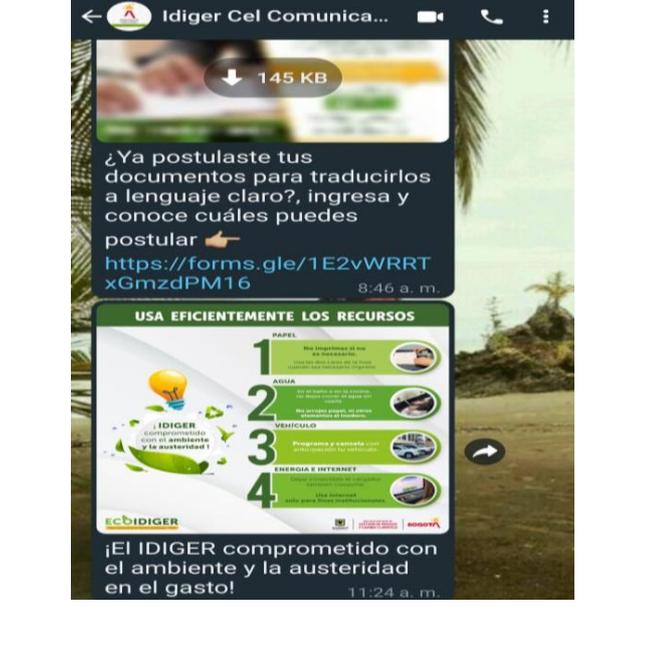
<p>difusión, mediante instalación de piezas comunicativas en físico difusión de la política ambiental en la sede de Fontibón, durante el mes de diciembre</p>	
<p>Acciones de sensibilización a los funcionarios y contratistas sobre separación en la fuente en el mes de diciembre; mediante la instalación de avisos alusivos en los puntos ecológicos de código de colores en Fontibon</p>	

Así mismo, se tiene que, para determinar el porcentaje de cumplimiento de dicha actividad, al segundo semestre del año 2022, se calcula en el indicador de la misma señalado en la siguiente tabla:

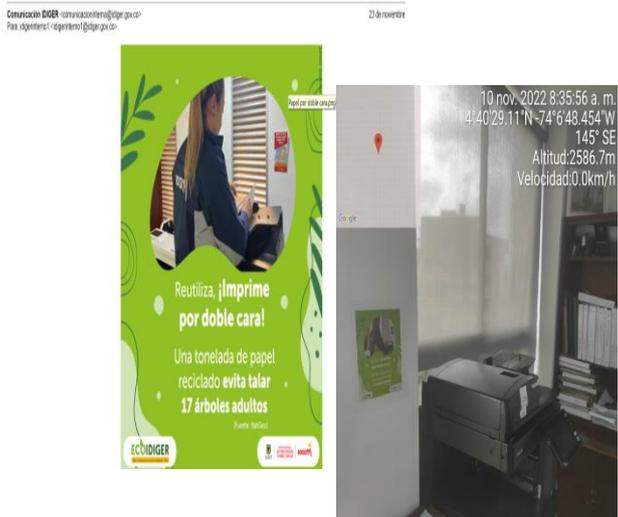
META DE LA ACTIVIDAD	INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD	RESULTADO INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD CUMPLIMIENTO
Robustecer las estrategias comunicativas mensuales para incentivar el uso sostenible y responsable.	(Número de estrategias comunicativas realizadas /Número de estrategias comunicativas programados)(100)	100%

3.1.8 Actividad: Uso de publicidad por medios digitales.

Se presenta en la tabla a continuación, las acciones realizadas en el marco de dicha actividad en el 2022. Se aclara que, las acciones que van a ser presentadas son adicionales a las piezas y estrategias comunicativas acompañadas de cada actividad que conforman el PIGA, y que han sido asociadas en los programas en el transcurso del presente informe:

RESULTADO ACTIVIDADES REALIZADAS	
<p>Promoción de mensajes de sensibilización del uso adecuado del papel en el mes de septiembre, por medios internos del IDIGER</p>	
<p>Sensibilización y difusión en medios internos sobre uso eficiente de los recursos, en el mes de agosto</p>	

Sensibilización y difusión en medios internos sobre uso eficiente de los recursos, en el mes de Noviembre, así como la instalación en físico de mensajes alusivos (pieza comunicativa), en los puntos de impresión de las bodegas 11 y 7 en Normandía en el mes de noviembre



Sensibilización y difusión en la página web del IDIGER, sobre la separación en la fuente en el mes de agosto



Publicación y divulgación de la política ambiental del IDIGER, de los informes y actividades y piezas de sensibilización en la página WEB del IDIGER, en la Pestaña de ECOIDIGER; de las acciones y actividades PIGA del 2022:

<https://www.idiger.gov.co/ecoidiger>



Así mismo, se tiene que, para determinar el porcentaje de cumplimiento de dicha actividad, al segundo semestre del año 2022, se calcula en el indicador de la misma señalado en la siguiente tabla:

META DE LA ACTIVIDAD	INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD	RESULTADO INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD CUMPLIMIENTO
Robustecer las estrategias comunicativas digitales mensuales para incentivar el uso sostenible y responsable.	(Número de estrategias comunicativas realizadas /Número de estrategias comunicativas programados)(100)	100%

3.2 RESULTADO INDICADOR DEL PROGRAMA:

Para este programa se tiene planteado desde el Plan de acción PIGA 2022, que:

META: Disminuir anualmente un 2% de residuos aprovechables respecto al 2020 en la Institución.

INDICADOR: (Cantidad de residuos Aprovechables primer semestre 2022-Cantidad de residuos Aprovechables en 2020 primer semestre) / (Cantidad de residuos Aprovechables en 2020 primer semestre) (100)

$$= (1623-154,83) /154,83)*100$$

$$= 948.3\%$$

SI CUMPLE, ya que, aumentó en un 948,3% el aprovechamiento de los residuos en el primer semestre del 2022 de todo el IDIGER, con respecto al primer semestre del año 2020; trayendo un impacto altamente positivo, ya que se mejoró en la gestión integral de los residuos, disminuyendo las pérdidas o los kilogramos de residuos que no van a ser reincorporados en otros ciclos de vida, llegando menos residuos al relleno sanitario Doña Juana.

4. PROGRAMA PRÁCTICAS SOTENIBLES:

Objetivo del Programa

Promover la participación de funcionarios y contratistas en las estrategias en prácticas sostenibles en la Entidad y su entorno.

4.1 ACCIONES QUE HACEN PARTE DEL PROGRAMA

Para este programa en el 2022, se ejecutaron las siguientes acciones, según lo planteado en el Plan de Acción PIGA aprobado:

4.1.1 Actividad: Realizar una campaña de movilidad sostenible para funcionarios y contratistas

Se presenta en la tabla a continuación, las acciones realizadas en el marco de dicha actividad en el 2022:

RESULTADO ACTIVIDADES REALIZADAS	
<p>Se realizó Jornada de sensibilización y difusión de medios de movilidad sostenibles, así como, del día de la movilidad sostenible en el IDIGER, mediante difusión en los diferentes medios de comunicación institucionales, desde el 4 al 7 de abril 2022.</p>	<p>Comunicación IDIGER <comunicacioninterna@idiger.gov.co> Para: IDIGER Interno <idigerinterno@idiger.gov.co>, Contratistas T <contratistas@idiger.gov.co></p> <p>4 de abril de 2022, 11:04</p> 

Se promovió la movilidad sostenible en mayo, en el boletín Interno del IDIGER.



Acompáñanos mañana en la bodega 7 y recibe un refrigerio

Se promovió del día de la movilidad sostenible en el IDIGER del mes de junio, mediante difusión en los diferentes medios de comunicación institucionales



se promovió vía email el día de la movilidad sostenible en el IDIGER del mes de Septiembre (jueves 8 sept 2022)

Comunicación IDIGER <comunicacioninterna@idiger.gov.co>
Para: idigerinterno1 <idigerinterno1@idiger.gov.co>

6 de septiembre de 2022



ECIDIGER



MUNICIPIO GENERAL DE
GESTIÓN DE RIESGOS



1 mensaje

Comunicación IDIGER <comunicacioninterna@idiger.gov.co>
Para: idigerinterno1 <idigerinterno1@idiger.gov.co>

19 de septiembre de 2022

Únete a esta iniciativa que busca reducir el uso del automóvil, proteger el medio ambiente y promover medios de transporte más eficientes y sostenibles.



se celebró el día de la movilidad sostenible en el IDIGER del mes de Agosto (jueves 4 agosto 2022). En donde se realizó la entrega de reflectivos.

Comunicación IDIGER <comunicacioninterna@idiger.gov.co>
Para: IDIGER interno <idigerinterno@idiger.gov.co>

3 de agosto de 2022

Te esperamos desde las 8:00 a.m.

Día de la
Movilidad
Sostenible
en el IDIGER

Jueves 4
de agosto
de 2022

Llega a la sede principal
de la entidad en bici y con
tu ficha de parqueadero,
reclama un chaleco
reflectivo.

Próximamente en la sede
Fontibón ¡preparate!

ECIDIGER



Difusión de mensaje alusivo al día de la movilidad sostenible por los medios internos del IDIGER Del mes de diciembre

Mañana es primer jueves del mes, Día de Movilidad Sostenible por lo tanto no se permite el uso de los parqueaderos.



Así mismo, se tiene que, para determinar el porcentaje de cumplimiento de dicha actividad, al segundo semestre del año 2022, se calcula en el indicador de la misma señalado en la siguiente tabla:

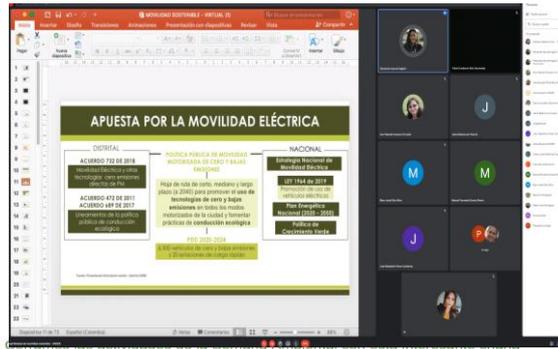
META DE LA ACTIVIDAD	INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD	RESULTADO INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD CUMPLIMIENTO
Realizar anualmente 1 campaña de movilidad sostenible.	(Campañas programadas/ campañas ejecutadas)(100)	100%

4.1.2 Actividad Promover cambios conductuales a través de charlas formativas:

Se presenta en la tabla a continuación, las acciones realizadas en el marco de dicha actividad en el 2022:

RESULTADO ACTIVIDADES REALIZADAS	
se celebró el día de la movilidad sostenible en el IDIGER del mes de Junio (jueves 2 de junio 2022). En donde se gestionó un refrigerio para los que fueran en medios sostenibles al trabajo ese día y se complementó con una charla de promoción de la movilidad sostenible.	

En el marco de la semana ambiental, se realizó una capacitación sobre movilidad sostenible con la Secretaría Distrital de Movilidad, el 7 de junio



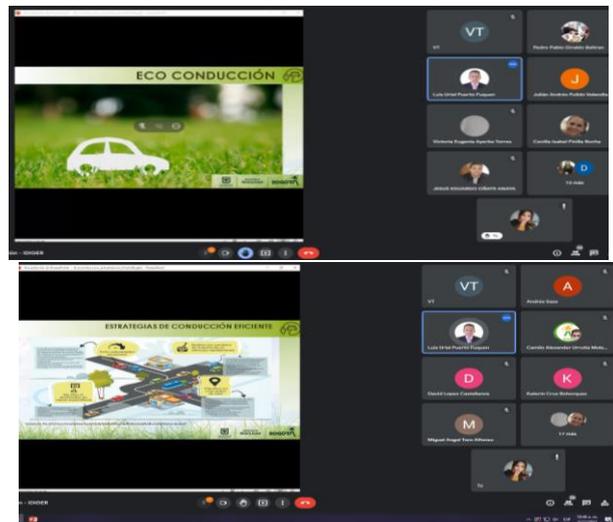
se celebró el día de la movilidad sostenible en el IDIGER del mes de Julio (jueves 7 de julio 2022). En donde se realizó conjuntamente con la SDM, un taller denominado Bicipensante.



se promovió mediante una obra de teatro realizada por la Secretaria de Movilidad, sobre la movilidad sostenible y demás prácticas diarias a incorporar sobre el uso sostenible de los recursos. Esto el jueves 21 de octubre 2022



Se realizó con la SDM capacitación de Eco-conducción el 3 de noviembre, en el marco del día de la Movilidad sostenible.

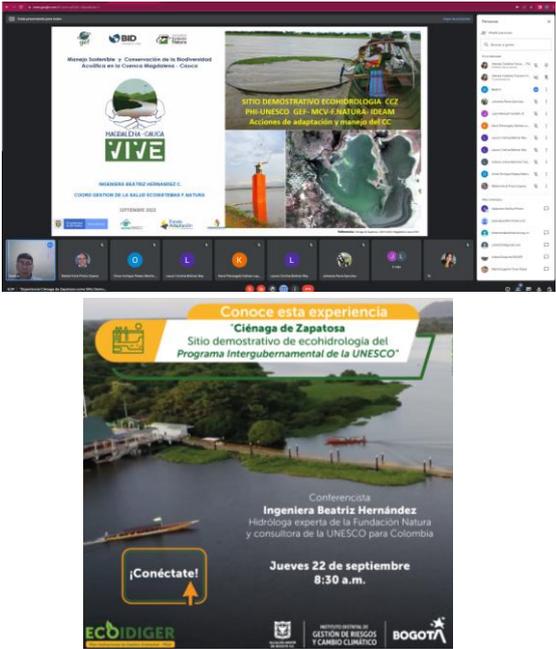


Así mismo, se tiene que, para determinar el porcentaje de cumplimiento de dicha actividad, al segundo semestre del año 2022, se calcula en el indicador de la misma señalado en la siguiente tabla:

META DE LA ACTIVIDAD	INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD	RESULTADO INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD CUMPLIMIENTO
Realizar 3 charlas formativas de manera anual en Movilidad Urbana Sostenible	(Números de charlas programadas/Número charlas formativas ejecutadas)	100%

4.1.3 Actividad: Promover cambios conductuales a través de charlas formativas

Se presenta en la tabla a continuación, las acciones realizadas en el marco de dicha actividad en el 2022:

ACCIONES REALIZADAS	
<p>En el marco de la semana ambiental, se realizó una charla formativa en Adaptación al cambio climático con el Jardín Botánico de Bogotá el 1 de junio 2022 "Agricultura urbana una estrategia en la mitigación del cambio climático".</p>	
<p>Se realizó capacitación y sensibilización "Ciénaga de Zapatosa como sitio demostrativo de ecoidrología del programa Intergubernamental de la UNESCO" como acciones de adaptación al cambio climático, 22 de septiembre 2022 vía meet</p>	

Se realizó capacitación de Restauración comunitaria, como medida de adaptación al cambio climático, el 24 de noviembre 2022 vía meet, en el marco del proyecto Magdalena Cauca Vive con la Fundación Natura



Charla virtual
Estrategias de restauración/recuperación del proyecto "Magdalena Cauca Vive" para la mitigación del cambio climático.

Conferencista:
Felipe Ríos
Fundación Natura.

Jueves 24 de noviembre 9:00 a.m.

¡Conéctate!

Juntos cuidamos BOGOTÁ

MINISTERIO DISTRICTAL DE GESTIÓN DE RIESGOS BOGOTÁ

ENSAMBLE MULTISCENARIO MULTIMODELO DE PRECIPITACIÓN PROMEDIO 2011 - 2100 FRENTE A LA PRECIPITACIÓN DE REFERENCIA

2011- 2040 2041- 2070 2071- 2100

Se llevó a cabo el taller de elaboración de un tubular de agricultura urbana, como estrategia de mitigación y adaptación al Cambio climático, de forma presencial con el JBB, el 28 de julio.



Así mismo, se tiene que, para determinar el porcentaje de cumplimiento de dicha actividad, al segundo semestre del año 2022, se calcula en el indicador de la misma señalado en la siguiente tabla:

META DE LA ACTIVIDAD	INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD	RESULTADO INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD CUMPLIMIENTO
Realizar 3 charlas formativas de manera anual en Adaptación al Cambio Climático	(Número de charlas programadas/Número de charlas formativas ejecutadas)	100%

4.1.4 Actividad: Realizar una campaña de adaptación al cambio climático

Se presenta en la tabla a continuación, las acciones realizadas en el marco de dicha actividad en el 2022:

ACCIONES REALIZADAS	
<p>Se adelantó la campaña sobre cambio climático enfocado a sensibilizar en la adopción de acciones en la vida cotidiana, en pro de lograr las metas establecidas a nivel de la Agenda 2030, sobre los Objetivos de Desarrollo Sostenible y aportar a una ciudad y un planeta más sostenible. Esto mediante difusión de diferentes piezas comunicativas en los medios internos del IDIGER y en las redes sociales durante el mes de diciembre y noviembre</p>	

Así mismo, se tiene que, para determinar el porcentaje de cumplimiento de dicha actividad, al segundo semestre del año 2022, se calcula en el indicador de la misma señalado en la siguiente tabla:

META DE LA ACTIVIDAD	INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD	RESULTADO INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD CUMPLIMIENTO
Realizar anualmente 1 campaña en adaptación al cambio climático	(Campañas programadas/ campañas ejecutadas)(100)	100%

4.1.5 Actividad: Realizar una campaña de adaptación al cambio climático

Se reportó la huella de carbono del año 2021, según el periodo establecido en la normatividad aplicable

Así mismo, se tiene que, para determinar el porcentaje de cumplimiento de dicha actividad, al segundo semestre del año 2022, se calcula en el indicador de la misma señalado en la siguiente tabla:

META DE LA ACTIVIDAD	INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD	RESULTADO INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD CUMPLIMIENTO
Reportar una vez al año la huella de carbono de la entidad en la herramienta STORM	(Número de reporte realizado / Número de reportes programado)(100)	100%

4.2 RESULTADO DE LOS INDICADORES DEL PROGRAMA:

Para este programa se tiene planteado desde el Plan de acción PIGA 2022, que:

META: Desarrollar de manera anual 1 estrategia que promuevan la adopción de prácticas sostenibles en la Entidad.

INDICADOR (Número de Estrategias ejecutadas) / (Número Estrategias Programadas)(100)

$$= (1/1) * 100$$

$$= 100\%$$

SI CUMPLE

5. PROGRAMA CONSUMO SOSTENIBLE

Objetivo:

Propender por el consumo responsable de los recursos naturales para reducir la contaminación a través de la definición de cláusulas de sostenibilidad ambiental que condicionen la adquisición de compras y suministros de la Entidad.

5.1 ACCIONES QUE HACEN PARTE DEL PROGRAMA

Para este programa en el 2022, se ejecutaron las siguientes acciones, según lo planteado en el Plan de Acción PIGA aprobado:

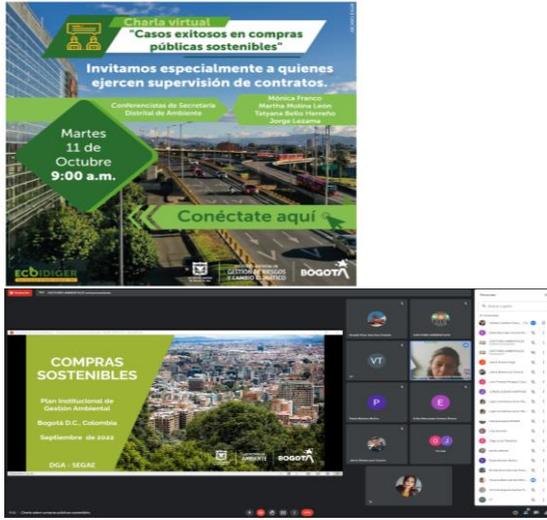
5.1.1 Actividad: Socializar mediante capacitaciones los cláusulas de compras sostenibles que se deben tener en cuenta en el proceso de contratación

Se presenta en la tabla a continuación, las acciones realizadas en el marco de dicha actividad en el 2022:

RESULTADOS ACCIONES	
<p>Se realizó capacitación el 14 de junio 2022 sobre compras públicas sostenibles, en dónde previamente se realizó invitación particular a la Oficina Asesora Jurídica y a la Oficina de Planeación, sin embargo, esta fue abierta para todos los supervisores y demás colaboradores del IDIGER. Se remitió posteriormente vía email, las "Fichas técnicas con criterios de sostenibilidad" del Ministerio de Ambiente al área de planeación y al área jurídica, para el conocimiento y posterior implementación en los procesos contractuales que hubiesen lugar o faltasen por incluir cláusulas ambientales.</p>	
<p>Se realizó la capacitación de "Casos</p>	

exitosos en compras publicas sostenibles" conjuntamente con la Secretaría de Ambiente, 11 octubre 2022. Difusión de la política ambiental del IDIGER

¿Qué cláusulas ambientales se deben incluir en la contratación?
Conéctate



The image shows a promotional flyer for a virtual charter titled "Carta virtual 'Casos exitosos en compras públicas sostenibles'". It invites contract supervisors to a meeting on October 11, 2022, at 9:00 a.m. The flyer lists speakers: Constanza de Sotomayor (Secretary of Environment) and Monica Franco (Director of Environmental Management). Below the flyer is a screenshot of a Zoom meeting titled "COMPRAS SOSTENIBLES" with a list of participants on the right.

Así mismo, se tiene que, para determinar el porcentaje de cumplimiento de dicha actividad, al segundo semestre del año 2022, se calcula en el indicador de la misma señalado en la siguiente tabla:

META DE LA ACTIVIDAD	INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD	RESULTADO INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD CUMPLIMIENTO
Realizar semestralmente 1 capacitación sobre las cláusulas en las compras sostenibles en la entidad	(Capacitaciones ejecutadas/Capacitaciones programadas)(100)	100%

5.1.2 Actividad Socializar mediante capacitaciones los criterios de sostenibilidad de reducción de plásticos de un sólo uso, en los procesos de contratación.

Se presenta en la tabla a continuación, las acciones realizadas en el marco de dicha actividad en el 2022:

RESULTADOS ACCIONES	
Se realizó la capacitación de "Casos exitosos en compras públicas sostenibles" conjuntamente con la Secretaría de Ambiente, 11 octubre 2022.	<p>¿Qué cláusulas ambientales se deben incluir en la contratación? Conéctate</p>  <p>The image shows the same promotional flyer as in the previous block, detailing the virtual charter for sustainable public purchases.</p>

Difusión de la política ambiental del IDIGER



Así mismo, se tiene que, para determinar el porcentaje de cumplimiento de dicha actividad, al segundo semestre del año 2022, se calcula en el indicador de la misma señalado en la siguiente tabla:

META DE LA ACTIVIDAD	INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD	RESULTADO INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD CUMPLIMIENTO
Realizar anualmente 1 capacitación	(Número de capacitaciones ejecutados/Numero de capacitaciones programados)(100)	100%

5.1.3 Actividad: Realizar jornadas de difusión y pedagogía para incentivar la reducción del uso de los plásticos de un sólo uso

Se presenta en la tabla a continuación, las acciones realizadas en el marco de dicha actividad en el 2022:

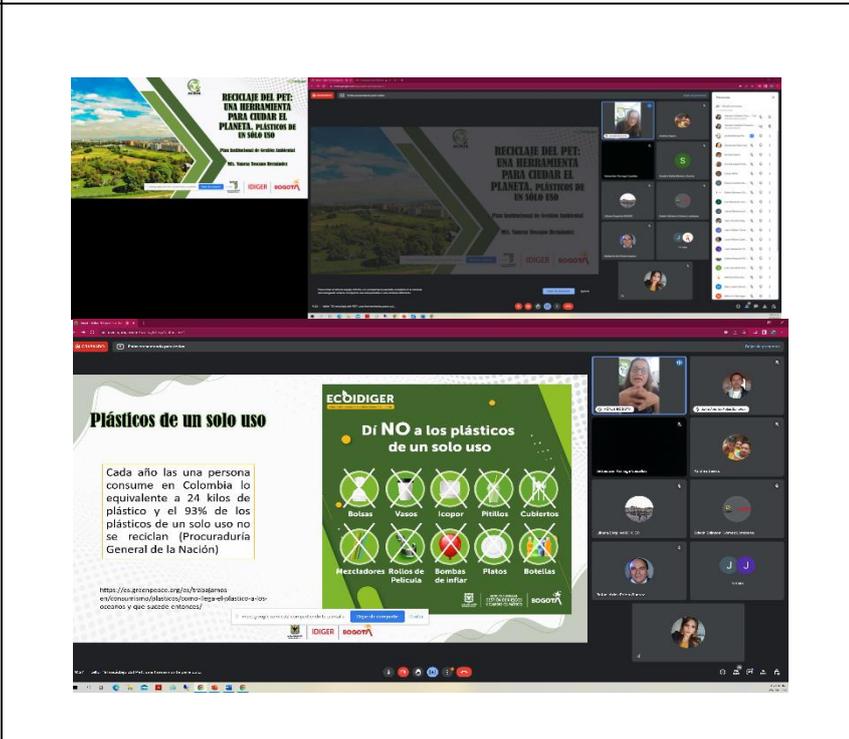
RESULTADOS ACCIONES	
Divulgación en medios internos sobre la prohibición de plásticos de un solo uso según normatividad en la materia. (EN EMAIL Y EN EL FONDO DE ESCRITORIO), en el mes de agosto 2022	<p>Comunicación IDIGER <comunicacioninterna@idiger.gov.co> Para: idigerinterno1 <idigerinterno1@idiger.gov.co></p> <p>25 de agosto de 22</p> 



Sensibilizaciones mediante difusión de piezas comunicativas sobre el NO uso de plástico de un solo uso en navidad, vía email y watts app en el mes de diciembre



Capacitación y sensibilización de "RECICLAJE DEL PET y PLASTICOS DE UN SOLO USO", realizada el 25 de agosto 2022 vía google meet; conjuntamente con la Asociación Colombiana de Recuperadores Unidos -ACRUB. Esto para la disminución de la adquisición de estos elementos, su impacto ambiental y la correcta separación en la fuente



y difusión de la política ambiental del IDIGER	
Difusión y sensibilización del consumo sostenible, evitando la adquisición de plásticos de un solo uso en el mes de diciembre, por medios internos del IDIGER	

Así mismo, se tiene que, para determinar el porcentaje de cumplimiento de dicha actividad, al segundo semestre del año 2022, se calcula en el indicador de la misma señalado en la siguiente tabla:

META DE LA ACTIVIDAD	INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD	RESULTADO INDICADOR DE LA META DE LA ACTIVIDAD CUMPLIMIENTO
Realizar 3 jornadas anuales de difusión y pedagogía	(Número de estrategias de difusión realizadas /Número de estrategias de difusión programados)(100)	100%

5.2 RESULTADO DE LOS INDICADORES DEL PROGRAMA:

Para este programa se tiene planteado desde el Plan de acción PIGA 2022, que:

META: Implementar anualmente en el 85% de los contratos de compras y suministros cláusulas ambientales.

INDICADOR ((Número de contratos de compras y suministros que incluyen cláusulas ambientales))/(Número de contratos de compras y suministro totales))(100) = (6/6)*100

=100%

SI CUMPLE

N° CONTRATO	CONTRATISTA	OBJETO	FECHA INICIAL	FECHA FINAL	VALOR
170	autoservicio mecánico sas	prestación del servicio de mantenimiento o preventivo y correctivo con suministro de repuestos y mano de obra para los vehículos que conforman el parque automotor de la entidad	18/05/2022	17 de marzo de 2023	\$ 70.000.000,00
171	autoservicio mecanico sas	prestación del servicio de mantenimiento o preventivo y correctivo con suministro de repuestos y mano de obra para los vehículos que conforman el parque automotor de la entidad. (chevrolet)	18/05/2022	17 de marzo de 2023	\$ 15.999.998,00
172	autoservicio mecanico sas	prestación del servicio de mantenimiento o preventivo y correctivo con suministro de repuestos y	18/05/2022	17 de marzo de 2023	\$ 15.000.000,00

N° CONTRATO	CONTRATISTA	OBJETO	FECHA INICIAL	FECHA FINAL	VALOR
		mano de obra para los vehículos que conforman el parque automotor de la entidad. (livianos)			
173	autoservicio mecanico sas	prestación del servicio de mantenimiento o preventivo y correctivo con suministro de repuestos y mano de obra para los vehículos que conforman el parque automotor de la entidad. (ford)	18/05/2022	17 de marzo de 2023	\$ 10.000.000,00
175	inversiones el norte sas	prestación del servicio de mantenimiento o preventivo y correctivo con suministro de repuestos y mano de obra para los vehículos que conforman el parque automotor de la entidad (carga pesada)	18/05/2022	17 de marzo de 2023	\$ 15.000.000,00
180	moto mundial	prestación del servicio de mantenimiento o preventivo y correctivo con suministro de repuestos y mano de obra para los	18/05/2022	17 de marzo de 2023	\$ 4.000.000,00

N° CONTRATO	CONTRATISTA	OBJETO	FECHA INICIAL	FECHA FINAL	VALOR
		vehículos que conforman el parque automotor de la entidad. (motocicletas)			

5.3 OTRAS ACCIONES:

A continuación, se presenta la relación de otras acciones sostenibles en la Entidad:

	S	N	NOMBRE DE LA SEDE QUE IMPLEMENTA ESTA ESTRATEGIA	DESCRIPCION
Cuenta la entidad con techos verdes?		X	NA	NA
Cuenta la entidad con jardines verticales?		X	NA	NA
Implementa energías alternativas?		X	NA	NA
Hace aprovechamiento de aguas lluvias?		X	NA	NA
Tiene la entidad cicloparqueaderos externos?	X		1,3,2,4 (Bodega 11, 7 y bodegas de Fontibón)	En la sede de Fontibón, en la sede bodega 7 y 11
Tiene la entidad cicloparqueaderos internos?	X		2 (Bodega 7)	parqueaderos al interior de la sede 2 utilizados por sedes 1, 2 y 3
Otro Tema			NA	NA

6. BICI-USUARIOS:

A continuación, se presenta la relación de bici usuarios durante el 2022

	AÑO	NUMERO DE BICI-USUARIOS DÍA SIN CARRO	NUMERO DE BICI-USUARIOS EN EL MES	NUMERO DE VIAJES REALIZADOS EN EL MES
ENERO	2022	18	188	376
FEBRERO	2022	12	267	534
MARZO	2022	11	365	730
ABRIL	2022	10	238	476
MAYO	2022	9	282	564
JUNIO	2022	8	97	194
JULIO	2022	10	42	84
AGOSTO	2022	12	50	100
SEPTIEMBRE	2022	11	69	138



OCTUBRE	2022	10	140	280
NOVIEMBRE	2022	12	65	130
DICIEMBRE	2022	9	72	144

Elaboró: Vanesa Toscano- Profesional PIGA

Aprobó: María Eugenia Tovar- Gestora Ambiental IDIGER