EL DIRECTOR TÉCNICO DE LA UNIDAD DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE LETICIA

CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO

Que el Sr. **MANUEL ALBEIRO ZULUAGA GARCÍA**, identificado con Cédula de Ciudadanía No. 98.764.566 de Medellín, ejecutó el sexto y último período del contrato por prestación de servicios No. 060 del 01 de Julio de 2022, cuyo Objeto es: "**PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE UN QUÍMICO COMO COORDINADOR DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA USPDL**". Por valor de **TRES MILLONES TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS SIETE PESOS ($ 3.367.607.00)**, durante el período comprendido en el mes de diciembre de 2022 y que dichas actividades se desarrollaron a satisfacción de la Unidad de Servicios Públicos Domiciliarios de Leticia.

La presente se expide a solicitud del interesado, en la Ciudad de Leticia-Amazonas, en el mes de diciembre del año dos mil veintidós (2022).

CLAUDIA JULIANA DULCEY CALA
Director Técnico de la Unidad de Servicios Públicos Domiciliarios

Elaboro: Paula Vega P.V.
Contratista USPDL

REPÚBLICA DE COLOMBIA
ALCALDÍA DE LETICIA

LIQUIDACIÓN CONTRATO Nº 060

I. DATOS BÁSICOS

1. No del Contrato	060	**2. Fecha del Contrato**	viernes, 1 de julio de 2022		
3. Plazo de Ejecución en Meses	6 meses	**4. Fecha de Inicio (RP)**	1/07/2022	**5. Fecha Finalización**	30/12/2022
3.1 Adición en Tiempo		**4.1 Fecha Adición**		**5.1 5. Fecha Finalización**	
6. Nombre del Contratista	MANUEL ALBEIRO ZULUAGA GARCÍA		**7. C.C / C.E. o Nit:**		98.764.566
8. Nombre del Supervisor	CLAUDIA JULIANA DULCEY CALA				
9. Secretaría que realiza el Contrato	UNIDAD DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS DE LETICIA	**10. Área o Proyecto**	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE		

II. DESCRIPCIÓN

11. Objeto del Contrato	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE UN QUÍMICO COMO COORDINADOR DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA USPDL				
11.1 Valor Pago Mensual	$ 3.367.607	<= Registre aquí el Valor a Pago Mensual Según Contrato			
12. Periodo de ejecución del Pago	DICIEMBRE DE 2022	**13. Valor a pagar según periodo de ejecución**	$ 3.367.607	**14. No. Pagos Realizados**	6

15. Aportes al sistema de seguridad social y parafiscales (cuando corresponda)

COMO CONTRATISTA CERTIFICO BAJO LA GRAVEDAD DE JURAMENTO QUE: Para el pago de este contrato, he efectuado los aportes a la seguridad social por los ingresos materia de servicios prestados , en la cuantía establecida en la legislación vigente, de la siguiente forma

Planilla de Autoliquidación No.	Noviembre 8363709188 Diciembre 64043693	**Fecha de Pago**	14/12/2022
Valor Aporte Salud:	$ 337.000,00		
Valor Aporte a Pension:	$ 431.400,00	**Valor Total Planilla $**	$ 834.200,00
Valor Aporte A.R.L.:	$ 65.800,00		

III. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL

16. Fuentes del Recurso:	Funcionamiento:	X	Inversión:		
	CDP No y Fecha	1074 de 29/06/2022	RP No. y Fecha	2405 de 01/07/2022	

17. Rubro Presupuestal (Se debe Diligencular por cada uno de los rubros de afectacion del contrato)	***Clasificador Presupuestal***		**Vigencia**		Valor a Afectar
	Rubro	*Recurso*	*Actual*	*Reserva*	
	2.1.5.02.08011.2.3.2.09	SERVICIOS PRESTADOS A LAS EMPRESAS Y SERVICIOS DE PRODUCCIÓN - SERVICIOS PÚBLICOS	X		$ 20.205.642

18. Valor y Ejecución		**18.1 Datos Para Pagos**		**Tipo Cuenta**
Valor Inicial del Contrato $	$ 20.205.642	**Banco**	BANCO POPULAR	Ahorros
Valor Adiciones $	$ -	**N° Cuenta**	500-802-51765-2	
Valor Total de Contrato $	$ 20.205.642	% de Ejecucion		100%
Valor Ejecutado $	20.205.642	% Por Ejecutar		0%
Saldo por Ejecutar $	$ -	% Total		100%

IV. AVANCE DEL CONTRATO (ACTIVIDADES REALIZADAS O PRODUCTOS ENTREGADOS)	**% DE AVANCE EN TIEMPO**
Coordinar la operación del sistema de tratamiento de agua para consumo humano de la Unidad de Servicios Públicos Domiciliarios de Leticia.	100%

19. Observaciones: Informe de avance de actividades en la segunda página anexa a esta certificación.

Firma del Supervisor	Albeiro Zuluaga Firma Contratista
Nombre: DRA. CLAUDIA JULIANA DULCEY CALA	CERTIFICA Aportes al sistema de seguridad social y parafiscales
Cargo: Directora Técnica de la USPDL	

ELABORÓ: MANUEL ALBEIRO ZULUAGA GARCIA	REVISÓ: CLAUDIA JULIANA DULCEY CALA	APROBÓ: CLAUDIA JULIANA DULCEY CALA
CONTRATISTA	DIRECTORA TÉCNICA DE LA USPDL	DIRECTORA TÉCNICA DE LA USPDL

REPÚBLICA DE COLOMBIA
ALCALDÍA DE LETICIA

LIQUIDACIÓN CONTRATO Nº 060

IV. AVANCE DEL CONTRATO (ACTIVIDADES REALIZADAS O PRODUCTOS ENTREGADOS)		% DE AVANCE EN TIEMPO
ACTIVIDADES SEÑALADAS EN EL CONTRATO	**ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL MES**	
A. Coordinar las actividades para la operación de la planta de tratamiento de agua potable.	Se coordinó la operación del sistema de tratamiento de agua para consumo humano en el mes de diciembre de 2022. Se realizó reunión con los operadores de la PTAP Manuel González, Leodan Escobedo y Arturo Plácido, operadores de Bocatoma Benito Cayetano, Claudio Hernández y José Noguera, electromecánico Francisco Perdomo e Inspector de la PTAP Camilo García con el propósito de realizar acompañamiento, seguimiento y supervisión de las actividades de los procesos de tratamiento del agua, manejo y control de insumos químicos, diligenciamiento de bitácoras y plan de acción para el mejoramiento continuo. Se realizó medición y supervisión de caudales de captación de agua cruda y distribución de agua tratada a la red de acueducto mediante las lecturas de los macromedidores instalados en Bocatoma y PTAP. Se envió la información de los índices de Agua No Contabilizada –IANC– detallando los metros cúbicos producidos, facturados y % IANC del agua distribuida en el servicio de acueducto del mes de noviembre de 2022 para el reporte de información en la plataforma SUI. Se verificó la disponibilidad del suministro de agua para consumo humano en los puntos de muestreo de la red de acueducto. Se remitió información de la continuidad de la prestación del servicio de acueducto, detallando el número de horas al mes que se abasteció al sector, % de continuidad y promedio del número de horas al día que se prestó el servicio en el mes de noviembre de 2022 para el reporte de información en la plataforma SUI. Se enviaron los resultados de análisis fisicoquímicos y microbiológicos de las características básicas, especiales y no obligatorias de las contramuestras de control de la calidad del agua para consumo humano del mes de noviembre de 2022 para el reporte de información en la plataforma SUI. Se acompañó el proceso de recolección de muestras de control de la calidad del agua para consumo humano en los puntos concertados por parte de la Secretaría de Salud Departamental, del mes de diciembre. Se realizó la medición de la presión del agua distribuida en los 12 puntos de muestreo concertados para el control y vigilancia. Se realizó informe técnico de las jornadas de mantenimiento de la PTAP en el periodo de octubre a diciembre de 2022. Se remitió información de la cobertura de la prestación del servicio de acueducto, continuidad y resultados de la calidad del agua superficial de la fuente de abastecimiento Quebrada Yahuarcaca del año en curso para dar respuesta a oficio de la SSPD.	100%
B. Dar las instrucciones al personal bajo su cargo, vigilando sean cumplidas a cabalidad.	Se dieron las instrucciones a los operarios de PTAP para realizar el tratamiento y control de calidad del agua. Se realizaron reuniones con los operarios e inspector de PTAP para realizar acompañamiento, seguimiento y supervisión de las actividades contractuales de tratamiento del agua.	
C. Calcular y entregar las cantidades requeridas de insumos químicos a los operadores de la PTAP, llevando un estricto control de entradas y consumo acorde con los inventarios PEDS.	Se apoyó la entrega y registro de insumos químicos a los operarios de turno de las cantidades necesarias para la operación del sistema, verificación de preparación y dosificación de PAC, hipoclorito de calcio e hidróxido de calcio/sodio. Se cuenta con libro actualizado de suministro de químicos entregados de forma diaria a los operarios de turno. Comparación del libro de entrega de insumos contra inventario para verificar el correcto control de los químicos. Se cuenta con inventario actualizado de insumos químicos. Concuerda con los libros de anotaciones de entrega de insumos y bitácora.	
D. Realizar pruebas y ensayos tendientes a la optimización del tratamiento de agua potable.	Se realizaron los análisis fisicoquímicos de Cloro Residual Libre, pH, Conductividad, Temperatura, Turbiedad y manejo de equipos del Laboratorio de control de calidad. Se realizaron ensayos de Test de Jarras con el propósito de determinar la dosis óptima de coagulante en el proceso de tratamiento químico al agua de la PTAP.	
E. Actualizar inventario detallado de los muebles, maquinaria, herramientas, equipos y demás bienes, y reportar a Almacén cualquier novedad. Confrontar con almacén estos inventarios.	Se tiene actualizado el inventario de los bienes que reposan en la PTAP y Bocatoma. Se tiene actualizado el inventario de elementos, reactivos y equipos del laboratorio.	
F. Coordinar las jornadas de limpieza de bocatoma y PTAP.	Se realizó jornada de limpieza, desinfección y mantenimiento del sistema de tratamiento el día 9 de diciembre. Se registraron y reportaron las actividades realizadas en la jornada.	
G. Reportar al electromecánico los daños en las bombas y demás maquinaria de su competencia.	Se reportaron oportunamente los daños presentados en la maquinaria y equipos de la PTAP al electromecánico.	
H. Informar al Jefe inmediato cualquier anomalía que se presente.	Se informaron las anomalías presentadas en la PTAP y Bocatoma.	
I. Velar por la seguridad de la planta de tratamiento y Bocatoma, y de todos los bienes y suministros.	Supervisión e inspección periódica de las instalaciones de la PTAP y Bocatoma con el propósito de ayudar a la seguridad de la PTAP.	
J. Coordinar con el Jefe inmediato, la elaboración de los horarios del personal a su cargo y verificar el cumplimiento de los turnos.	Se verificó el cumplimiento de horarios y turnos del personal de la PTAP. Se supervisaron las actividades contractuales del personal de la PTAP: dosificación de insumos, operación de equipos, análisis y registro de resultados, control de elementos, registros en bitácora, inventarios, registros de distribuida de captación de agua cruda en bocatoma y registros de distribuida de agua tratada distribuida a la salida de la PTAP.	
K. Realizar los informes que solicite el director de la USPDL y/o almacenista en cuanto a los productos en custodia y en general con respecto a la operación de la PTAP.	Se realizó seguimiento y control de las cantidades de insumos químicos recibidos en la PTAP. Se reportaron las cantidades de insumos químicos almacenadas en la bodega de la PTAP, cantidades pendientes por entregar por el contratista y el periodo con el que se cuenta para el tratamiento del agua por cada insumo químico utilizado. Se realizó inventario de los insumos químicos almacenados en la bodega de la PTAP.	
L. Apoyar en la respuesta a solicitudes de información inherentes al área de trabajo.	Se enviaron informes y registros solicitados por personal de la USPDL.	
M. Coordinar las actividades que conlleven a cumplir los requerimientos de la autoridad ambiental Corpoamazonia y de la Secretaría de Salud Departamental, permisos, calidad de agua	Plan de mejoramiento visita de buenas prácticas sanitarias de la Secretaría de Salud Departamental 2022. Plan de mejoramiento visita de estándares de calidad del Laboratorio de Salud Pública Departamental 2022. Implementación de sistema de filtración de la estructura nueva.	
N. Colaborar con las demás dependencias en las labores inherentes al cargo.	Se remitió información de la cobertura y continuidad de la prestación del servicio de acueducto y resultados de la calidad del agua superficial de la fuente de abastecimiento para dar respuesta a oficio de la SSPD. Se han apoyado a las dependencias que lo han requerido.	

Albeiro Zuluaga

Firma Del Supervisor | **Firma del Contratista**

Yo, MANUEL ALBEIRO ZULUAGA GARCÍA identificado con C.C. No. 98.764.566 residente Colombiano, en mi condición de trabajador independiente, y dando alcance a lo dispuesto en el artículo 1 del Decreto 1070 de 2013, modificado por el Decreto 3032 de 2013; CERTIFICO que Mis Ingresos del Año inmediatamente anterior, SÍ (X) No ( ) provienen de la prestación de servicios personales o del desarrollo de una actividad económica por cuenta y riesgo de algún empleador o contratante, en una proporción igual o superior a un 80 % del total de mis ingresos.

Albeiro Zuluaga

Firma del contribuyente

ELABORÓ: MANUEL ALBEIRO ZULUAGA GARCÍA	REVISÓ: CLAUDIA JULIANA DULCEY CALA	APROBÓ: CLAUDIA JULIANA DULCEY CALA
CONTRATISTA	DIRECTORA TÉCNICA DE LA USPDL	DIRECTORA TÉCNICA DE LA USPDL

CUENTA DE COBRO N° 6

LA UNIDAD DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS DE LETICIA (USPDL)
NIT 899999302-9

DEBE A:

MANUEL ALBEIRO ZULUAGA GARCÍA
C.C. 98.764.566 de Medellín

POR CONCEPTO DE: La PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE UN QUÍMICO COMO COORDINADOR DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA USPDL, según lo dispuesto en el contrato N° 060 del 01 de julio de 2022 suscrito entre ***CLAUDIA JULIANA DULCEY CALA*** obrando en nombre y representación como ordenador del gasto de la ***UNIDAD DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS DE LETICIA – USPDL,*** conforme al Decreto N° 0121 del 13 de octubre de 2020 y la Resolución Nº 0388 del 23 de noviembre de 2021 y **MANUEL ALBEIRO ZULUAGA GARCÍA**, en el periodo comprendido del mes de diciembre de 2022; la suma de **TRES MILLONES TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS SIETE PESOS M/CTE ($ 3.367.607).**

Leticia, diciembre de 2022.

Presento la cuenta,

Albeiro Zuluaga

MANUEL ALBEIRO ZULUAGA GARCÍA
C.C. 98.764.566 de Medellín
COORDINADOR PTAP USPDL

compensar | miplanilla.com

REPORTE RESUMEN DE PAGO

Información básica de la planilla

Empresa:	MANUEL ALBEIRO ZULUAGA GARCIA	**NIT:**	98764566
Tipo Planilla:	I	**Periodo liquidación Pensiones:**	noviembre 2022
Sucursal o Dependencia:	PRINCIPAL	**Periodo liquidación Salud:**	noviembre 2022
Número de Radicación:	8363709188	**Total a pagar:**	$444,100
Fecha de vencimiento:	16/12/2022	**Total de empleados:**	1
Fecha de Pago:	14/12/2022	**Número de Administradoras:**	4

Detalles del pago

Razón social recaudo:	Compensar OI	**Nit recaudo:**	9998600669427
Descripción:	MiPlanilla.com Pago Proteccion Social	**Medio de Pago:**	Pago en Cajas
Banco:	1023	**Número Autorización:**	46887733
Estado de la transacción:	Transacción aprobada		

Código	NIT	Administradoras	Num. Afiliados	*Número de incapacidad por riesgos laborales	Valor descontado en incapacidad y/o licencia	Total Pagado
14-23	860011153	POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	1		$0	$32,900
230201	800229739	Proteccion (ING + Proteccion)	1		$0	$215,700
CCF65	800003122	Cafamaz Caja de Compensacion Fliar Amazonas	1		$0	$27,000
EPS005	800251440	Sanitas EPS	1		$0	$168,500
						$444,100

***Si descontó incapacidades o notas crédito debe informar a la administradora correspondiente los descuentos.**

Este documento fue clasificado como "PÚBLICO" por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

REPORTE RESUMEN DE PAGO

Información básica de la planilla

Empresa:	MANUEL ALBEIRO ZULUAGA GARCIA	**NIT:**	98764566
Tipo Planilla:	I	**Periodo liquidación Pensiones:**	diciembre 2022
Sucursal o Dependencia:	PRINCIPAL	**Periodo liquidación Salud:**	diciembre 2022
Número de Radicación:	64043693	**Total a pagar:**	$444,100
Fecha de vencimiento:	16/01/2023	**Total de empleados:**	1
Fecha de Pago:	14/12/2022	**Número de Administradoras:**	4

Detalles del pago

Razón social recaudo:	Compensar OI	**Nit recaudo:**	9998600669427
Descripción:	MiPlanilla.com Pago Proteccion Social	**Medio de Pago:**	Pago Electronico por PSE
Banco:	BANCO POPULAR	**Número Autorización:**	1809900081
Estado de la transacción:	Transacción aprobada		

Código	NIT	Administradoras	Num. Afiliados	*Número de incapacidad por riesgos laborales	Valor descontado en incapacidad y/o licencia	Total Pagado
14-23	860011153	POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	1		$0	$32,900
230201	800229739	Proteccion (ING + Proteccion)	1		$0	$215,700
CCF65	800003122	Cafamaz Caja de Compensacion Fliar Amazonas	1		$0	$27,000
EPS005	800251440	Sanitas EPS	1		$0	$168,500
						$444,100

***Si descontó incapacidades o notas crédito debe informar a la administradora correspondiente los descuentos.**

INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES:

COORDINACIÓN TÉCNICA Y OPERATIVA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO - PTAP CORRESPONDIENTE AL MES DE DICIEMBRE DE 2022

PRESENTADO A:

UNIDAD DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS DE LETICIA - USPDL

ELABORADO POR:

QUÍMICO. MANUEL ALBEIRO ZULUAGA GARCÍA
P.U. COORDINADOR PTAP Y BOCATOMA USPDL

MUNICIPIO DE LETICIA
DEPARTAMENTO DEL AMAZONAS

DICIEMBRE DE 2022

Calle 10 # 10 - 47 / Tel. (8) 592 7328
Código Postal 910001
Página Web:
Correo electrónico:

1. INTRODUCCION

Se presentan las actividades adelantadas en el mes de DICIEMBRE de 2022 como soporte de la ejecución de la PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DEL QUÍMICO MANUEL ALBEIRO ZULUAGA GARCÍA, COORDINADOR DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA USPDL, según lo dispuesto en el contrato N° 060 del 01 de julio de 2022.

La coordinación técnica y operativa del proceso de tratamiento de agua para consumo humano de la USPDL acueducto del municipio informa los avances y actividades desarrolladas en la vigencia mencionada para el mejoramiento de la calidad del agua de consumo humano, calidad de los procesos, instalaciones y equipos usados para el control y prestación del servicio de acueducto.

2. OBJETO DEL CONTRATO

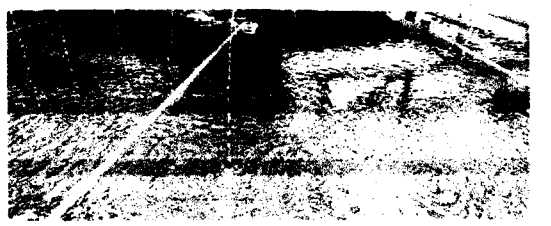
Coordinar técnica y operativamente la planta de tratamiento de agua potable - PTAP de la Unidad de Servicios Públicos Domiciliarios de Leticia.

3. ACTIVIDADES REALIZADAS

- Se coordinó la operación del sistema de tratamiento de agua para consumo humano en el mes de diciembre de 2022.
- Se realizaron los análisis de los métodos de ensayo fisicoquímicos de Cloro Residual Libre, pH, Conductividad, Temperatura, Turbiedad y Color Aparente a muestras de agua cruda a la entrada al sistema y agua tratada distribuida a la red de acueducto. Se supervisó la operación de los equipos del Laboratorio de control de calidad. Se cuentan con los registros de los resultados de los análisis fisicoquímicos de las muestras de agua analizadas.
- Se supervisaron las actividades contractuales del personal de la PTAP: dosificación de coagulante, regulador de pH y desinfectante, limpieza de floculador y sedimentador, sistema de distribución, operación de maquinaria, inspección de instalaciones, control de entrada y salida de elementos, registro de anotaciones en Bitácora, reporte de daños, novedades, actualización de inventarios y apoyo en jornadas de mantenimiento y desinfección.

Calle 10 # 10 - 47 / Tel. (8) 592 7328
Código Postal 910001
Página Web:
Correo electrónico:

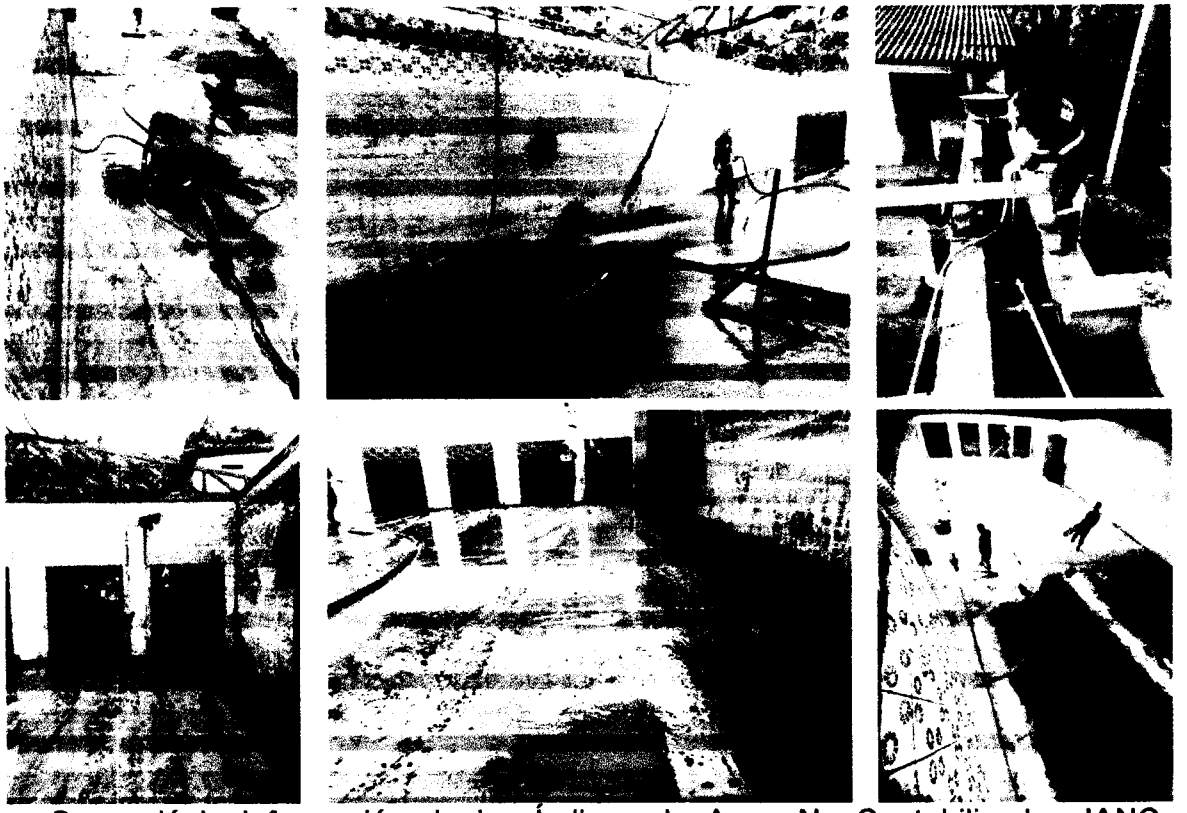
- Se apoyó la entrega de insumos químicos a los tres operarios de la PTAP: Manuel González, Leodan Escobedo y Arturo Plácido, en las cantidades necesarias para la operación del sistema, verificando periódicamente la adecuada preparación y dosificación de policloruro de aluminio, hipoclorito de calcio granular e hidróxido de calcio/sodio.



- Se dieron las instrucciones a los operarios de la PTAP Manuel González, Leodan Escobedo y Arturo Plácido encargados de realizar el tratamiento del agua.
- Se tiene actualizado el inventario de los bienes que reposan en la PTAP y Bocatoma.
- Se realizó reunión con los operadores de la PTAP Manuel González, Leodan Escobedo y Arturo Plácido, operadores de Bocatoma Benito Cayetano, Claudio Hernández y José Noguera, electromecánico Francisco Perdomo e Inspector de la PTAP Camilo García con el propósito de realizar acompañamiento, seguimiento y supervisión de las actividades de los procesos de tratamiento del agua, manejo y control de insumos químicos, diligenciamiento de bitácoras y plan de acción para el mejoramiento continuo.
- Se realizó medición y supervisión de caudales de captación de agua cruda y distribución de agua tratada a la red de acueducto mediante las lecturas de los macromedidores instalados en Bocatoma y PTAP.

Calle 10 # 10 - 47 / Tel. (8) 592 7328
Código Postal 910001
Página Web: www.leticia-amazonas.gov.co
Correo electrónico:

- Se realizó actualización del inventario de los elementos, materiales y equipos ubicados en la PTAP y Bocatoma.
- Se realizó jornada de limpieza, desinfección y mantenimiento del sistema de tratamiento el día 9 de diciembre. Se notificó previamente.



- Se envió la información de los Índices de Agua No Contabilizada –IANC– detallando los metros cúbicos producidos, facturados y % IANC del agua distribuida en el servicio de acueducto del mes de noviembre de 2022 para el reporte de información en la plataforma SUI.
- Se remitió información de la continuidad de la prestación del servicio de acueducto, detallando el número de horas al mes que se abasteció al sector, % de continuidad y promedio del número de horas al día que se prestó el servicio en el mes de noviembre de 2022 para el reporte de información en la plataforma SUI.
- Se enviaron los resultados de análisis fisicoquímicos y microbiológicos de las características básicas, especiales y no obligatorias de las contramuestras de control de la calidad del agua para consumo humano del mes de noviembre de 2022 para el reporte de información en la plataforma SUI.
- Se realizó la medición de la presión del agua distribuida en los 12 puntos de muestreo concertados para el control y vigilancia.

Calle 10 # 10 - 47 / Tel. (8) 592 7328
Código Postal 910001
Página Web: www.leticia-amazonas.gov.co
Correo electrónico:

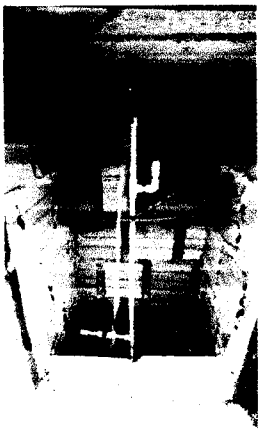
- Se acompañó el proceso de recolección de muestras de control de la calidad del agua para consumo humano en los puntos concertados por parte de la Secretaría de Salud Departamental, del mes de diciembre.

- Se recibieron 15.400 kg de Policloruro de Aluminio PAC al 30%, 1.560 kg de Hipoclorito de Calcio al 70% y 2.295 kg de Hidróxido de Calcio al 90% en el cuarto de almacenamiento central de insumos químicos de la PTAP, el día 12 de diciembre.

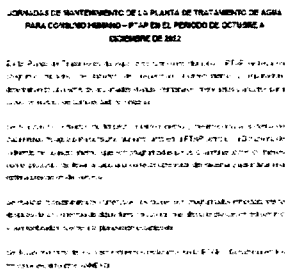
- Se remitió información de la cobertura de la prestación del servicio de acueducto, continuidad y resultados de la calidad del agua superficial de la fuente de abastecimiento Quebrada Yahuarcaca del año en curso para dar respuesta a oficio de la SSPD.

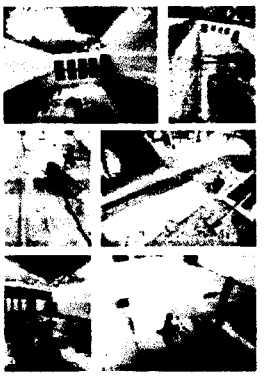
Calle 10 # 10 - 47 / Tel. (8) 592 7328
Código Postal 910001
Página Web:
Correo electrónico:

- Se verificó la disponibilidad del suministro de agua para consumo humano en los puntos de muestreo de la red de acueducto.



- Se realizó informe técnico de las jornadas de mantenimiento de la PTAP en el periodo de octubre a diciembre de 2022.





Calle 10 # 10 - 47 / Tel. (8) 592 7328
Código Postal 910001
Página Web: www.leticia-amazonas.gov.co
Correo electrónico: