

## 4 – INFORME AMBIENTAL.



CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"  
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA

CONSORCIO AB LOJA

Vía antigua a Cuenca, Sector Florencia, antigua casa de hacienda  
Loja (Ecuador)

Josemaria.trapaga.fernandez@acciona.com



## "CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

### INFORME AMBIENTAL DE CUMPLIMIENTO AL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL DEL PERIODO DE JUNIO DE 2020 CORRESPONDIENTE A LA PLANILLA N° 20

---





# Matriz de cumplimiento al Plan de Manejo Ambiental Contractual

PLANILLA AMBIENTAL DE AVANCE DE OBRA No. 20

"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA PRIMERA ETAPA"



OBRA:

PROCESO: LICOML-CAF-PRU01-2017  
CONTRATISTA: CONSORCIO AB LOJA  
MONTO: \$ 108.694,14

ANTICIPO (30%): \$ 32.808,24

PLANILLA Nro.: 20  
PERIODO: DEL 01 AL 30 DE JUNIO DEL 2020  
MONTO  
PLANILLA:

N° RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CONTRATO		CANTIDADES DE OBRA			IMPORTE		% AVANCE POR CAPITULO
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	P.TOTAL	TOTAL ANTERIOR	ESTE PERIODO	TOTAL A LA FECHA	% AVANCE	
PLAN DE MANEJO AMBIENTAL										
PTAR262	Información pública del inicio de obras									
PTAR263	Letreros preventivos frentes de trabajo	u	1,00	22.200,00	22.200,00					
PTAR264	Letreros informativos frentes de trabajo	u	20,00	51,14	1.022,80	20,00		1.022,80	1.022,80	100,00%
PTAR265	Satellización permanente de la planta de tratamiento (para iniciar su operación)	u	15,00	51,14	767,10	15,00		767,10	767,10	100,00%
PTAR266	Replantación de vegetación en áreas verdes de las zonas intermedias	u	100,00	51,13	5.113,00					
PTAR267	Tarques metálicos de 55 gramos para desechos sólidos y líquidos en frentes de trabajo	u	500,00	17,53	8.765,00					
PTAR268	Tarques metálicos de 55 gramos para desechos sólidos y líquidos en campamentos	u	12,00	81,57	978,84	10,00		915,70	915,70	83,33%
	Implementos protección técnicos (Según anexo H)	u	20,00	91,97	1.839,40	4,00	4,00	247,88	422,58	46,09%
PTAR269		REPOSICIÓN								
	Protección de cabeza(casco-barbiquijo)	7								
	Chalecos reflectivos	7								
	Respiradores contra polvo y neblinas(desachabos)	7								
	Protección de ojos (gafas)	7								
	Protección de oídos (tapones auditivos)	7								
	Calzado de seguridad industrial (cuero-diferentes talas)	7								
	Puñales Impermeables	7								
	Vestuario (Camisa-Jeans prelavado-diferentes talas)	7								
		Implementos protección trabajadores cuadrilla (Según anexo H)	REPOSICIÓN							
PTAR270		REPOSICIÓN								
	Protección de cabeza(casco)	6								
	Chalecos reflectivos	50								
	Respiradores contra polvo y neblinas(desachabos)	50								
	Protección de manos (guantes)	50								
	Protección de oídos (tapones auditivos)	50								
	Protección de ojos (gafas)	50								
	Chaurones-firmas de seguridad para trabajo en altura incluye reposición por uso o daño	5								
	Protección de cara(máscara para soldar)	3								
	Protección de manos (guantes para soldar)	3								
PTAR271		REPOSICIÓN								
	Desantal de cuero para soldar	3								
	Puñales para soldar	3								
	Calzado de seguridad industrial para soldador (cuero-diferentes talas)	3								
	Vestuario (Camisa-Jeans prelavado)	50								
	Calzado de seguridad industrial (cuero-diferentes talas)	50								
	Parcho impermeable	50								
	Editor de 20 b POS(la reposición por uso, daño o mantenimiento es imputable a las responsabilidades del contratista)	3								
	Corno de 70 cm, color naranja, en PVC, con cinta reflectiva	20								
	Cinta de poliéster amarillo "peligro" role de 200 m	5								
PTAR272		REPOSICIÓN								
	Botiquín de primeros auxilios (caja-equipamiento)	3								
	Camilla de transporte(resaca) + inmovilizador de cabeza	1								
	Protección de cabeza (casco)	42								
	Chaleco reflectivo	42								
	Respiradores contra polvo y neblinas(desachabos)	42								
	Protección para manos (guantes)	42								
	Protección de ojos (gafas)	42								
	Protección de oídos	42								
	Calzado de seguridad industrial (cuero-diferentes talas)	42								
PTAR273		REPOSICIÓN								
	Editor de 20 b POS	42								
	Botiquín de primeros auxilios	42								
	Vestuario (camisa, jean prelavado)	42								
	Muestreo y análisis de laboratorio de Agua en laboratorio acreditado									
	Muestreo y análisis de laboratorio de Aire AID en laboratorio acreditado									
	Muestreo y análisis de laboratorio de Ruido AID en laboratorio acreditado									
	Muestreo y análisis de laboratorio de Agua en laboratorio no acreditado									
	Muestreo y análisis de laboratorio de Aire AID en laboratorio no acreditado									
	Muestreo y análisis de laboratorio de Ruido AID en laboratorio no acreditado									
TOTALES					108.694,14			465,88	54.534,92	50,85%

Elaborado por:

Ing. Yacira Solórzano C.

TÉCNICA AMBIENTAL

CONSORCIO AB LOJA  
CONTRATISTA

Aprobado por:

Ing. Marcelo Alvarez Roman

PROCURADOR COMUN

CONSORCIO VERDE Y  
SUSTENTABLE  
FISCALIZACIÓN

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"  
FISCALIZACIÓN PT LOJA



## "CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

  <b>FICHA TÉCNICA DEL PROYECTO</b>  <b>CONSORCIO AB LOJA</b>		
<b>MES:</b>	JUNIO DE 2020, PLANILLA N° 20	
<b>LOCALIZACIÓN:</b>	SECTOR LA FLORENCIA, CIUDAD DE LOJA	
<b>AREA DE INTERVENCION DEL PROYECTO</b>	10,5 Ha.	
<b>CONTRATISTA:</b>	CONSORCIO AB LOJA	
<b>ADMINISTRADOR DEL CONTRATO:</b>	MUNICIPIO DE LOJA	
<b>FISCALIZACIÓN:</b>	CONSORCIO LOJA VERDE Y SUSTENTABLE	
<b>PLAZO:</b>	18 MESES	
<b>MONTO:</b>	15,703,942.01 dólares americanos	
<b>LICENCIA AMBIENTAL:</b>	N° 09-2016	
<b>PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO DEL PMA DE LA AUDITORIA:</b>	66,00 %	
<b>PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO DEL PMA CONTRATADO:</b>	50,85 % de las actividades ejecutadas frente a lo contractual	
<b>ELABORADO POR:</b>	Ing. Yadira Solórzano 	Especialista Ambiental Consortio AB Loja  <b>CONSORCIO AB LOJ</b>
<b>REVISADO Y APROBADO POR:</b>		Especialista Ambiental- Fiscalización 

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"  
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA

  
CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"  
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA





## "CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

### CONTENIDO

1. ANTECEDENTES .....	4
2. INTRODUCCIÓN .....	5
3. OBJETIVOS DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL .....	6
4. DESCRIPCIÓN Y CUMPLIMIENTO DE LOS PROGRAMAS AMBIENTALES .....	6
5. CONCLUSIONES .....	23
6. RECOMENDACIONES .....	24
7. EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO AL PLAN DE ACCIÓN DEL MES DE JUNIO DE 2020 .....	24
8. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES A EJECUTAR DURANTE EL MES DE JULIO DE 2020 .....	26





## **"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"**

### **1. ANTECEDENTES**

El Consorcio AB Loja, se encuentra ejecutando desde el periodo del 21 de diciembre del 2017 el proyecto *"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"* a través del CONSORCIO AB LOJA, cuya finalidad es la eliminación o reducción de la contaminación o las características no deseables de las aguas, bien sean naturales, de abastecimiento, de proceso o residuales llamadas, en el caso de las urbanas, aguas negras.

La finalidad de estas operaciones es obtener unas aguas con las características adecuadas al uso que se les vaya a dar, por lo que la combinación y naturaleza exacta de los procesos varía en función tanto de las propiedades de las aguas de partida como de su destino final.

El documento que se presenta, resume las actividades ambientales que se ha ejecutado por parte del Consorcio AB Loja, además, se puede evidenciar el porcentaje de cumplimiento de las actividades realizadas con respecto al Plan de Manejo Ambiental aprobado por el MAE y el Plan de Manejo Ambiental contratado. Con el fin de cumplir la normativa ambiental vigente en el estado ecuatoriano para el Proyecto en ejecución en todas sus fases.



## **"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"**

### **2. INTRODUCCIÓN**

El presente informe corresponde al periodo del 01 hasta el 30 de junio de 2020 y detalla las actividades ambientales y de seguridad industrial ejecutadas en dicho periodo.

Con el fin de ejecutar las actividades que constan en el Plan de Manejo Ambiental contratado y aprobado por el MAE, dando cumplimiento de esta manera a las normas y reglamentos ambientales existentes en el Ecuador, lo que nos permite coincidir en actividades vinculadas a un mejoramiento continuo de la gestión ambiental del proyecto, en pro de la generación del buen vivir a los que son directamente e indirectamente beneficiados con el proyecto en ejecución.

En resumen, este compromiso será demostrado:

- En el cumplimiento de cada una de las actividades indicadas en el Plan de Manejo Ambiental. Para ello se procederá entre otras cosas a llevar adelante una correcta gestión ambiental de todos los impactos y acciones de mitigación, reducción y minimización de impactos.
- Cumplimiento de cada una de las regulaciones vigentes para la preservación y conservación del medio ambiente y las condiciones ecológicas de los lugares donde se desarrolla el proyecto.
- Acciones ambientales que se deben de considerar para el mejoramiento continuo de la Gestión ambiental a través de los responsables del componente Ambiental y de Seguridad Industrial.



## **“CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA”**

### **3. OBJETIVOS DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL**

#### **3.1. OBJETIVO GENERAL**

El objetivo general del PMA se centra en especificar las acciones o medidas que deberá tomar en cuenta el proyecto *“Construcción de la Planta de Tratamiento de aguas residuales en la ciudad de Loja, primera etapa”*, para la prevención, control, mitigación ambiental en procura de un desarrollo sustentable de las actividades desarrolladas y aportar con la conservación y preservación de un ambiente natural sano y libre de contaminación, mediante el cumplimiento de la legislación ambiental vigente.

##### **3.1.1 Objetivo Especifico**

Mitigar y minimizar los potenciales impactos ambientales negativos sobre el entorno de las instalaciones, derivados de las actividades de operación, mantenimiento y retiro de las instalaciones.

- Proporcionar una herramienta efectiva para el manejo de las instalaciones y ejecución de las actividades en condiciones ambientalmente eficientes, que permitan preservar el entorno y cumplir con lo establecido en la Legislación Ambiental vigente y aplicable.
- Proteger la salud del personal operativo y de mantenimiento, de la inhalación, contacto o ingestión de sustancias peligrosas.
- Propender a la reutilización y correcta gestión y disposición de desechos líquidos y sólidos peligrosos.
- Establecer un programa de mediciones ambientales mediante un Plan de Monitoreo Ambiental.
- Mantener un programa de seguimiento y evaluación de las medidas ambientales para las fases de operación, mantenimiento y retiro de las actividades del proyecto *“Construcción de la Planta de Tratamiento de aguas residuales en la ciudad de Loja, primera etapa”*.

### **4. DESCRIPCIÓN Y CUMPLIMIENTO DE LOS PROGRAMAS AMBIENTALES**

- *Evaluación de los programas del plan de Manejo Ambiental*

La evaluación de cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental se realizará mensualmente a través de una matriz de evaluación que contempla todas las actividades de cada uno de los programas, que permiten evaluar el porcentaje de avance por programa y finalmente el porcentaje de avance total del Plan de Manejo Ambiental contratado y aprobado por el MAE.

La valoración por programa estará en función del número de actividades y la valoración del Plan de Manejo estará en función del número de programas.



## "CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

Finalmente, la matriz contempla una valoración para determinar el porcentaje del cumplimiento que va de:

Valoración	Nivel de cumplimiento
0-30%	bajo
30-60%	medio
60-100%	alto

Cabe indicar el nivel de cumplimiento del plan de manejo ambiental estará en función del avance físico del proyecto. Es así que para el presente periodo el porcentaje de cumplimiento acumulado del plan de manejo ambiental corresponde a **66,00%**. (Ver matriz de cumplimiento).



### 4.1. Plan de prevención y Mitigación de impactos

#### 4.1.1 Programa de Prevención y Manejo de Impactos

##### 4.1.1.1 Ubicación y remoción de campamentos o adecuación de áreas para el personal

Dentro del proyecto no ha sido necesario la adecuación de campamentos debido a que el personal labora y se dirige a su domicilio. Sin embargo, al interior del proyecto se han adecuado áreas tales como:



## "CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

Áreas	Cantidad	Uso	Observaciones
Oficinas	2	Para contratista y subcontratista	Instaladas al 100 % con todos los servicios.
Vestidores	1 con 60 casilleros	Para uso de todo el personal de obra.	
Baños con duchas y urinarios	5	Para uso de todo el personal	
Comedor	1	Para uso de todo el personal	

### 4.1.1.2 Revisión mecánica de la maquinaria

Toda la maquinaria que se encuentra en obra cuenta con mantenimiento preventivo y correctivo mensual, dicho mantenimiento es constatado por la mecánica municipal de Loja conforme se detalla en el documento de operatividad de equipo pesado emitido por la mecánica municipal de Loja.

### 4.1.1.3 Transporte ordenado de material

El material producto del desbroce se lo carga en volquetas, cabe recalcar que el uso de lonas se lo hace únicamente cuando transportan material pétreo desde canteras y desde el colector al área de relleno del proyecto para evitar caída de material y afectaciones a los pobladores circundantes.

El material que se transporta no debe sobrepasar la capacidad de llenado, además la circulación de la maquinaria se la realiza en el rango de la velocidad moderada para vehículos pesados. En el presente mes se ejecutó transporte de material pétreo de las canteras a la PTAR.

### 4.1.1.4 Revisión mecánica de la maquinaria y equipos

Esta actividad a la fecha no aplica debido que se ejecutara cuando la PTAR entre en funcionamiento y etapa de mantenimiento.

### 4.1.1.5 Riego de las áreas de trabajo para control de polvo

Se realiza control de polvo a través del riego con tanquero en las áreas aledañas al proyecto y frentes de trabajo únicamente en días soleados que es cuando se genera material particulado.

En el presente mes no se ejecutó control de polvo al interior de la planta de tratamiento y en la vía aledaña al proyecto debido a las constantes precipitaciones.

Se registra el control de polvo y se reporta mensualmente si fue necesario o no la aplicación de esta medida.

### 4.1.1.6. Trabajos en horarios estratégicos

En el presente mes debido al reinicio de actividades en obra se estableció algunos frentes de trabajo, los mismos que se han ejecutado en horarios estratégicos, es decir



## "CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

10 horas diurnas laborables de lunes a viernes de 08H00 a 18H00 y los días sábado de 08h00 a 13h00, con una hora de descanso al almuerzo.

### 4.1.1.7 Obtener todos los permisos ambientales

El proyecto cuenta con la respectiva licencia ambiental N° 09-2016 emitida por el Ministerio del Ambiente.

**REVISAR ANEXO 1. OFICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA DEL MUNICIPIO DE LOJA, REGISTRO FOTOGRAFICO DE VOLQUETAS CON LONAS, REGISTRO FOTOGRAFICO DE LABORES EN OBRA, REGISTRO DE CONTROL DE POLVO.**

### 4.2. Plan de Contingencias

#### 4.2.1 Programa de Contingencias

##### 4.2.1.1 Simulacros

En el presente mes no se desarrolló simulacros.

##### 4.2.1.2 Elaboración del Plan de Contingencia

El proyecto PTAR cuenta con un plan de contingencias aplicable, el mismo que se presentó en el mes de junio de 2018.

##### 4.2.1.3 Extintores

En el presente periodo se cuenta con 13 extintores que son inspeccionados mensualmente y se detallan a continuación:

Ítem	Ubicación	Cantidad	Uso	Fechas de mantenimiento	Observaciones
1	Oficinas administración consorcio AB LOJA	1	Permanente	Ene/19	Tipo ABC PQS
				Ene/20	
2	Vestidores-obra	1	Permanente	Ene/19	
				Ene/20	
3	Maquinaria pesada- obra	6	Permanente	Mar/19	
				Ene/20	
4	Área de desechos	1	Permanente	Nov/19	
				Ene/20	
5	Oficinas consorcio AB Loja- obra	1	Permanente	Ene/19	
				Ene/20	



## "CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

6	Oficinas subcontratista obra	1	Permanente	Nov/18	
				Ene/20	
7	Bodega subcontratista obra	1	Permanente	Nov/18 May/19	
				Ene/20	
8	Área temporal de almacenamiento de combustibles.	1	Permanente	Ene/19	Tipo ABC-PQS
				Ene/20	
Total		13			

Hasta la presente fecha se ha dado mantenimiento a 13 extintores. Cada extintor cuenta con la etiqueta en la que detalla la fecha de recarga que emite la empresa que da el mantenimiento.

### 4.2.1.4 Kit control de derrame

A fin de efectuar un adecuado control de posibles derrames que pudieran ocurrir en distintas situaciones dentro del proyecto, se ha instalado un kit junto al área de desechos peligrosos, conteniendo productos adecuados para una primera y rápida reacción del personal cercano al derrame. A continuación, y una vez controlados los primeros efectos del derrame se procederá a la recuperación y limpieza total del área en cuestión. Se detallan los implementos con los que cuenta el kit:

- 100 U Paños absorbentes
- 1 Cordón barrera absorbente
- 1 Pala
- 1 saco de aserrín
- 2 lb de waípe
- Guantes de nitrilo

Se realiza inspecciones mensuales del Kit de control de derrames, y en caso de utilizar los implementos se hará la reposición según sea el caso. En el presente mes se realizó mantenimiento del kit.

**REVISAR ANEXO 2: REGISTRO FOTOGRAFICO E INSPECCIÓN DE EXTINTORES, REGISTRO FOTOGRAFICO DE INSPECCIÓN DEL KIT.**

### 4.3. Plan de Manejo de Desechos

#### 4.3.1 Programa de prevención y manejo de desechos sólidos no peligrosos

##### 4.3.1.1 Recipientes rotulados



## "CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

Para el cumplimiento de esta actividad se ha dispuesto 10 tanques metálicos para la disposición temporal de desechos comunes que se generan en obra. Los que se detallan a continuación:

TQ NORMA INEN 2841	CANTIDAD CONTRATADA	EJECUTADO A LA FECHA	CUMPLIMIENTO DEL TOTAL DEL RUBRO A LA FECHA %	UBICACIÓN
PTAR268 TANQUES METÁLICOS DE 55 GALONES PARA SÓLIDOS Y LÍQUIDOS EN CAMPAMENTOS	20	8	40%	Obra en área de desechos
PTAR267 TANQUES METÁLICOS DE 55 GALONES PARA DESECHOS SÓLIDOS Y LÍQUIDOS EN FRENTES DE TRABAJO	12	10	83,33%	

Se realiza inspecciones mensuales del área de desechos en donde se determina el estado de los tanques metálicos y de ser el caso se realizará mantenimiento y reposición de los mismos. En el presente periodo no se realizó reposición de recipientes, se ejecutó orden y limpieza en el área como actividad de limpieza a los tanques.

En el presente mes se incrementó 4 tanques para el manejo de desechos peligrosos infecto contagiosos para el manejo de desechos por la situación de pandemia Covid 19.

### 4.3.1.2 Políticas de reusó y reciclaje

Basados en la política del Consorcio AB Loja, se fomenta constantemente buenas prácticas de reciclaje y ahorro de recursos para lograr un cambio cultural en los trabajadores que contribuyan al cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental del proyecto.

En el presente mes en el área de vestuarios en el cartel informativo se recalcó temas: Medidas preventivas ante el Covid 19, campaña de prevención de alcohol y drogas, manejo de desechos infecto-contagiosos. Esto para contar con la atención del personal y concienciar a través de imágenes y anuncios de seguridad, salud y ambiente.

### 4.3.1.3 Registro de los desechos

Los desechos comunes son entregados semanalmente los días lunes y jueves al carro recolector del Municipio de Loja para su posterior disposición final, en el relleno sanitario de la ciudad de Loja, cada entrega se registra en un formato AMB 001.



## **"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"**

### **4.3.1.4 Implementar una cuadrilla y equipos para la recolección y desalojo de escombros**

Se mantendrán las áreas limpias y ordenadas con la finalidad de evitar accidentes. Se recalca constantemente sobre el orden y limpieza antes y después de ejecutar las actividades en obra, el personal de cuadrilla es de dos o más personas dependiendo de la actividad de limpieza a realizar. En el presente mes se realizaron actividades de orden y limpieza en la planta y fumigaciones constantes de sanitización como medida preventiva ante del COVID 19.

### **4.3.2 Programa de prevención y manejo de desechos sólidos peligrosos** **4.3.2.1 Recipientes rotulados**

Los recipientes que se encuentran en el área de desechos peligrosos se rotularon conforme la norma INEN 2266 y conforme el acuerdo ministerial 061 y 026, se cuenta con un total de 4 tanques de 55 galones para residuos peligrosos que se encuentran sobre un pallet para un mejor manejo dentro de dicha área.

### **4.3.2.2 Área de almacenamiento de residuos**

Mensualmente se realizan inspecciones a los recipientes y área donde se disponen los desechos peligrosos, estas actividades se las registra en un formato AMB 002, el cual se determina si se requiere o no mantenimiento mensual. En el presente mes no fue necesario el mantenimiento.

El área cuenta con malla perimetral, 4 recipientes para desechos peligrosos, rótulos informativos, extintor tipo ABC, pallets, piso impermeabilizado con hormigón, rejillas y trampa de grasa en caso de derrame.

En el presente mes se incrementó 4 tanques para el manejo de desechos peligrosos infecto contagiosos para el manejo de desechos por la situación de pandemia Covid 19.

### **4.3.2.3 Mantener un registro de los desechos peligrosos**

Para el registro de esta actividad se ha generado un formato que permitirá llevar un control de cada entrega que se ejecute según sea el caso y se anexará la guía de entrega. En el presente mes no se realizó la entrega de desechos peligrosos.

### **4.3.2.4 Contar con un registro generador de residuos peligrosos**

Se cuenta con el registro generador de residuos peligrosos MAE-2018-CGZ7-DPAL-000506 en el SUIA al mismo que se dará cumplimiento conforme lo establece el acuerdo ministerial 026 del Ministerio del Ambiente.



**"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"**

**4.3.2.5 Manejo de escombros**

Para la construcción del proyecto se realiza desbroce, limpieza y excavación de material, el mismo que se está reutilizando para relleno dentro del mismo proyecto, el material vegetal producto del desbroce inicial se dispone y almacena en un área específica para su posterior uso en las áreas verdes que requiera el proyecto posteriormente.

Se cuenta con una escombrera fuera del área del proyecto mediante convenio con el dueño del predio y Municipio de Loja, cuyo registro ambiental es Nro. MAE-RA-2018-341016, la misma que actualmente no está en uso.

**REVISAR ANEXO 3. REGISTRO FOTOGRAFICO DE ESTAFETA, REGISTRO FOTOGRAFICO DE ÁREA DE DESECHOS, REGISTRO FOTOGRAFICO ENTREGA DE DESECHOS, REGISTRO FOTOGRAFICO DE CUADRILLA DE LIMPIEZA Y FUMIGACION.**

**4.4.1 Programa de equipo de protección personal**

**4.4.1.1 Dotación y reposición de EPP**

Para el periodo del 01 al 30 de junio de 2020, por el reinicio de actividades post Covid se cuenta con 57 trabajadores; de los cuales el 100% cuenta con Equipo de Protección Personal (EPP). En el presente mes se realizó entrega de EPP a 10 trabajadores.

➤ **Inspecciones periódicas de uso de EPP**

Mensualmente se ejecutan inspecciones al azar de uso de EPP a todo el personal técnico, administrativo, de servicio, cuadrilla y operadores, estas inspecciones son reportadas en un formato y permite determinar si el personal hace el uso correcto de EPP para corregir desviaciones.

**4.4.1.2 Botiquines**

Con la finalidad de actuar en caso de lesiones leves se ha instalado en el proyecto botiquines, en el presente mes no se incrementó botiquines en obra, a la fecha se cuenta con 4 fijos y 6 temporales en toda la maquinaria en caso de alguna lesión leve.

CANTIDAD	UBICACIÓN	USO
1	OFICINAS CONSORCIO AB LOJA-ADMINISTRACIÓN	PERMANENTE
1	VESTIDORES-OBRA	PERMANENTE
1	OFICINAS CONSORCIO AB LOJA-OBRA	PERMANENTE



## "CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

1	OFICINA DE SUBCONTRATISTA	PERMANENTE
6	MAQUINARIA	TEMPORAL MIENTRAS LA MAQUINARIA LABORE EN OBRA

### ➤ Inspección de implementos en botiquines

Los botiquines son inspeccionados mensualmente para determinar el estado, mantenimiento, cantidad y vigencia de los insumos, la entrega de insumos se registra en un formato para un mejor control y se hará constantemente la reposición. En el presente mes no se realizaron reposiciones.

El botiquín cuenta con: Medicamentos, vendas, ungüentos e hidratantes. Se hace el detalle de lo que contiene el botiquín en el formato de inspección mensual.

Adicional se cuenta con una camilla rígida, férulas rígidas para extremidades superiores e inferiores y collarín para estabilizar pacientes en caso de alguna emergencia que se pudiera presentar en obra.

### 4.4.1.3 Trabajadores

#### ➤ Cronograma de exámenes pre ocupacionales y ocupacionales

En el presente periodo se realizaron exámenes pre ocupacionales a 10 trabajadores de ingreso y periódicos, es decir que hasta la fecha se cuenta con 47 aptitudes laborales acumuladas.

#### ➤ Trabajadores afiliados al IESS

El personal que labora en el proyecto se encuentra afiliado al IESS, conforme lo establece la ley de seguridad social. Se anexa las planillas de afiliación de la contratista y subcontratistas del proyecto hasta la fecha. Es necesario aclarar que las planillas del IESS que se adjuntarán en los informes serán las del mes que antecede debido a que el pago de la seguridad social para las empresas se lo podrá realizar hasta el día 15 del mes siguiente.

En el caso del personal extranjero español conforme lo establece el convenio de seguridad social entre el **Reino de España y la República de Ecuador, hecho en Madrid el 04 de diciembre de 2009** se acogen a lo que dictamina en su artículo 8. Literal a, es decir queda sometido a la legislación de su empresa sede.

#### ➤ Exámenes médicos al personal

Con la finalidad de establecer el diagnóstico inicial al momento del ingreso de los trabajadores al proyecto se realiza los exámenes preocupacionales o de ingreso conforme lo establece la legislación vigente, dichos exámenes tienen como propósito determinar la aptitud del trabajador conforme sus condiciones psicofísicas para el desempeño de las actividades que se le requerirán dentro del proyecto.



## "CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

En el presente mes se realizaron exámenes pre ocupacionales.

A continuación, se presenta el cuadro resumen de vigilancia de la salud ejecutado a la fecha por el consorcio AB Loja.

CUADRO RESUMEN DE VIGILANCIA DE LA SALUD MES DE JUNIO DE 2020			
Historias clínicas preocupacionales con aptitudes laborales	47 trabajadores		
Historias clínicas seguimiento	9		
Campaña de vacunación Difteria, tétano, tosferina y hepatitis B.	1era dosis	2da dosis	
	60 trabajadores	60 trabajadores	

Además, en cumplimiento a la vigilancia a la salud de los trabajadores hasta el mes de mayo de 2019 se contaba con 60 trabajadores con la primera y segunda dosis de vacunas. En los meses posteriores se hará una actualización de esta información conforme los trabajadores que retomaron las actividades y los de reciente ingreso. Se anexa informe de la vigilancia de salud del presente mes.

### ➤ Entrega del reglamento interno

Actualmente se cuenta con el reglamento interno del trabajo aprobado ante el ministerio de trabajo, dicho reglamento se entrega a los trabajadores conforme ingresen a laborar al proyecto y según sea el caso se realizan charlas de difusión y de reinducción.

Conforme lo establece el artículo 434 del código de trabajo se ha realizado la entrega y difusión del reglamento de higiene y seguridad del Consorcio AB Loja a todo el personal del proyecto. En el presente mes se realizó la entrega de Reglamento Interno y de Higiene a 10 trabajadores por ingreso al proyecto.

#### 4.4.1.4 Registro mensual de accidentes e incidentes

En el presente mes no se suscitaron accidentes, se cuenta con el registro para el reporte de accidentes.

A continuación, se presenta un cuadro resumen de los accidentes hasta la fecha y el estado de cada uno:



## "CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

NOMBRE DEL TRABAJADOR	ESTADO ACTUAL-FEBRERO 2020
SR. LUIS CONTENTO/AGOSTO 2018	El Sr. Contento continua en Rehabilitación (IESS-Loja). Al momento seguimos a la espera de la resolución del CVIRP SART IESS-Quito.
SR. ANGEL UCHUARI VALVERDE/ 20 DE MAYO 2019	<i>El caso se encuentra archivado o cerrado por parte de riesgos de trabajo.</i> El señor presento su renuncia al proyecto.

### 4.4.1.5 Señalización de seguridad

#### ➤ Colocación de parantes o colombinas móviles con cintas para delimitar áreas

Con la finalidad de delimitar las áreas consideradas de riesgo en obras tales como excavaciones se ha procedido a delimitar con el uso de balizas y cinta de peligro, esto permitirá prevenir accidentes. Hasta la presente fecha se han construido 180 balizas que se distribuyen según las áreas identificadas de mayor riesgo.

### 4.4.1.6 Baterías sanitarias

Conforme lo establece la legislación vigente se construyó baterías sanitarias con pozo séptico para el personal de obra, las mismas que se encuentran operativas y distribuidas de la siguiente forma:

CANTIDAD	UBICACIÓN	USO
4	VESTIDORES	PERMANENTE O FIJA(3 PARA HOMBRES Y UNA PARA MUJERES) CON POZO SEPTICO
3	OFICINAS CONSORCIO AB LOJA ADMINISTRACIÓN	PERMANENTE O FIJA CON POZO SEPTICO

Las baterías sanitarias son inspeccionadas de forma permanente y se verifica el estado de asepsia de las mismas, el cual se ejecuta cinco veces por semana.

### 4.4.1.7 Licencias de prevención en riesgos en la construcción o certificación de prevención en riesgos laborales.

hasta la fecha se cuenta con 34 certificaciones de prevención de riesgos laborales, se detalla el personal con dicha documentación:



## "CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

NOMBRE	CARGO
Consortio Ab Loja	4
Ecuaferrallas	21
CTI	5
Servicios ocasionales de salud, mecánicos, eléctricos e impermeabilización	4
<b>TOTAL</b>	<b>34</b>

Cabe mencionar que el personal que cuenta con la certificación tiene los conocimientos básicos en seguridad industrial para control de riesgos laborales que se pudiesen presentar en obra.

### 4.4.1.8 Señalética

En lo referente a señalización en el presente mes se implementó señalización de prevención ante la pandemia Covid 19. Se mantienen los conos en el área del proyecto, así como también se delimita constantemente las áreas de peligro con cinta de peligro.

Para el presente periodo hasta la planilla N°20 se reporta la siguiente señalética bajo los siguientes rubros:



## "CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

RUBRO	TIPO	CANTIDAD- LEYENDA	CANTIDAD CONTRATADA	MES ANTERIOR	A LA PRESENTE FECHA	EJECUTADO A LA FECHA	CUMPLIMIENT O SEGÚN RUBRO A LA FECHA %
PTAR 263	LETREROS PREVENTIVOS FRENTE DE TRABAJO		20	27	0	27	100%
RUBRO	TIPO	CANTIDAD- LEYENDA	CANTIDAD CONTRATADA	MES ANTERIOR	A LA PRESENTE FECHA	EJECUTADO A LA FECHA	CUMPLIMIENT O SEGÚN RUBRO A LA FECHA %
PTAR 264	LETREROS INFORMATIVOS FRENTE DE TRABAJO		15	16	0	16	100%
TOTAL			43				

Cabe mencionar que hasta la fecha se ha ejecutado al 100% el rubro PTAR 263 Y PTAR 264. Sin embargo, se pone a conocimiento la señalización implementada en los distintos frentes de trabajo con la finalidad de evitar accidentes.

Se realizan inspecciones mensuales de la señalética para determinar el estado. En el presente mes se realizó mantenimiento de corte de maleza alrededor que permita su visualización.

El mantenimiento se ejecutará conforme el cronograma de forma semestral en el caso de que amerite y se presentaran los medios de verificación pertinentes.

### ➤ Cronograma de implementación y mantenimiento de señalética

Se adjunta al presente el cronograma proyectado de implementación de señalética el cual estará en función de los rubros PTAR 263 y PTAR 264.

#### 4.4.1.9 Señalización permanente de la planta

La señalización permanente a la fecha no aplica, sin embargo, se la realizara en base a la Norma Técnica NTE INEN-ISO-3864-1:2013. Símbolos gráficos. Colores de seguridad y señales de seguridad.

#### 4.4.1.10 Pintada y mantenimiento de muros e instalaciones de la planta de tratamiento

Esta actividad a la fecha no se ejecuta debido a que no aplica, se ejecutara al finalizar la fase constructiva de la PTAR.



## **"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"**

REVISAR ANEXO 4: REGISTRO FOTOGRAFICO DE ENTREGA E INSPECCIÓN DE EPP, REGISTRO DE ENTREGA DE EPP, REGISTRO DE INSPECCIÓN DE EPP, REGISTRO FOTOGRAFICO DE BOTIQUINES, REGISTRO DE INSPECCIÓN DE BOTIQUIN, APTITUDES LABORALES DE INGRESO DEL PERSONAL, PLANILLAS CONSOLIDADA DEL IESS, INFORME DE VIGILANCIA DE LA SALUD JULIO 20, REGISTRO DE ENTREGA DE REGLAMENTO INTERNO, REGISTRO FOTOGRAFICO DE COLOCACIÓN DE BALIZAS PARA DELIMITACIÓN DE ÁREAS, REGISTRO FOTOGRAFICO DE BATERIAS SANITARIAS, REGISTRO DE INSPECCIÓN DE BATERIAS SANITARIAS, CERTIFICACIONES DE PREVENCIÓN DE RIESGOS, REGISTRO DE INSPECCIÓN DE SEÑALÉTICA, REGISTRO FOTOGRAFICO DE IMPLEMENTACIÓN DE SEÑALÉTICA, CRONOGRAMA DE IMPLEMENTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SEÑALÉTICA.

### **4.5. Plan de Relaciones Comunitarias**

#### **4.5.1 Programa de información y comunicación**

##### **4.5.1.1 Información pública de las obras por sectores de avance del proyecto.**

Esta medida está a cargo del Municipio de Loja.

##### **4.5.1.2 Indemnización y/o compensación social por expropiación y/o compra de terrenos para construcción de Planta de tratamiento.**

Ejecución de trámites para la expropiación y/o compra con los propietarios de los terrenos situados en el barrio la Florencia, esta medida está a cargo del Municipio de Loja.

##### **4.5.1.3 Atender inquietudes de la población directa e indirecta para despejar dudas**

Conforme lo establece el plan de manejo ambiental del proyecto, este componente lo atenderá constantemente el Municipio de Loja, a través del plan de comunicación social del proyecto *"Construcción de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales para la ciudad de Loja, primera etapa"*.

Sin embargo, la constructora mensualmente mantiene abierto un formato para recepción de inquietudes en caso de que la comunidad cercana al proyecto lo requiera.

En el presente mes se receptó una solicitud para mejoramiento de un camino cercano al proyecto, se les indico que no era competencia de la contratista y se les indico que la contratista esta presta a colaborar en la medida de sus posibilidades.

### **4.6. Capacitación y Educación Ambiental**

#### **4.6.1 Programa de capacitación y Educación Ambiental**

##### **4.6.1.1 Cronograma anual de capacitaciones**



## "CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

En el presente periodo se adjunta el cronograma de capacitación 2020, el mismo que contiene varios temas que se enlistan y que son opciones a considerar para capacitar al

CHARLAS DE AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL						
N°	FECHA	TEMA	N° DE ASISTENTES	DURACIÓN	H/h capacitados	UBICACIÓN
1	9/06/20	Ciclo de asepsia en los vehículos de transporte al personal	4	15 min	1	Obra
2	12/06/20	Caídas a diferente nivel	39	10 min	6,5	
3	17/06/20	Adecuado manejo de desechos infecto-contagiosos.	22	20 min	7,3	
4	19/06/20	Medidas preventivas al llegar a casa ante el Covid 19	40	10 min	6,6	
5	29/06/20	Reciclaje	38	15 min	9,5	
Horas hombre capacitadas					30,9 H/h	

personal del proyecto conforme los riesgos o situaciones que se presente en obra.

### 4.6.1.2 Capacitaciones de seguridad, salud y ambiente conforme el cronograma

Conforme lo establece el Plan de Manejo Ambiental para el componente PTAR LOJA, plan de capacitación y educación ambiental, programa de capacitación y educación ambiental establece textualmente en la pág. 141 "establecer un cronograma anual de capacitación en temas ambientales, de prevención de la contaminación ambiental, seguridad y salud ocupacional y una capacitación sobre salud y seguridad laboral y medio ambiente para la PTAR". Lo cual se ha cumplido por parte de la contratista en las capacitaciones conforme lo establece la normativa vigente establecidas en la Ley de seguridad social y código de trabajo.

En el presente mes a más de las charlas que se tienen previstas en el cronograma de capacitación se han impartido las capacitaciones informativas y de prevención ante la pandemia Covid 19.

En el presente periodo se ejecutaron 5 capacitaciones con temas relacionados en ambiente, seguridad y salud ocupacional:



## **"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"**

Hasta la presente fecha se tiene un total de 68 capacitaciones que suman a la matriz de cumplimiento, dichas capacitaciones las realiza en cumplimiento a la normativa ambiental, seguridad y salud ocupacional vigente las mismas que no serán planilladas.

Cabe aclarar que las capacitaciones pueden variar en los temas dependiendo de los riesgos que se presenten in situ.

**REVISAR ANEXO 5. FORMATO DE RECEPCIÓN DE INQUIETUDES, CRONOGRAMA DE CAPACITACIONES, REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS Y FOTOGRÁFICO DE CAPACITACIONES.**

### **4.7. Plan de Monitoreo y Seguimiento**

Con Oficio ABL-CONS-FIS-0086 del 24 de mayo del 2018 se envió a la Fiscalización la propuesta para reprogramar las fechas de ejecución de los monitoreos ambientales, con lo cual la fiscalización dispuso con oficio OF-105-2018-FISCAPTARL del 11 de junio de 2018 acogerse a lo dispuesto por el Municipio de Loja e incluir la reprogramación de monitoreos ambientales dentro del cambio de trabajo solicitado por la contratista.

Debido al reinicio de actividades en el presente mes se reprogramó las fechas conjuntamente con el Municipio, fiscalización y contratista. Se anexa cronograma de ejecución.

#### **4.7.1 Programa de monitoreo y seguimiento a la calidad del agua**

En el presente período no se ejecutaron muestreos de calidad de agua.

#### **4.7.2. Programa de monitoreo y seguimiento a la calidad del aire**

En el presente período no se ejecutó muestreo de calidad de aire.

#### **4.7.3. Programa de monitoreo y seguimiento ruido ambiental.**

En el presente período no se ejecutaron monitoreos de ruido.

**REVISAR ANEXO 6. CRONOGRAMA DE MONITOREOS AMBIENTALES**

### **4.8. Plan de rehabilitación de áreas afectadas**

#### **4.8.1 Programa de rehabilitación de áreas afectadas**

##### **4.8.1.1 Replantación de vegetación en áreas verdes de las zonas intervenidas**

Conforme lo establece el contrato se ejecutará la actividad de replantación de áreas verdes conforme el rubro PTAR 266, esta actividad a la fecha no aplica, se ejecutará previa coordinación con la fiscalización y administración del contrato.



## "CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

### 4.8.1.2 Permisos ambientales correspondientes de las fuentes de material pétreo.

Actualmente por el reinicio de actividades en el proyecto continúa utilizando material pétreo de las siguientes canteras:

Tipo de material	Área minera/empresa	Permisos
Roca, utilizado solo en pretratamiento y decantadores primarios	Roca dura código 600002	Licencia ambiental 05-2016 y autorización municipal
Pedraplen, gravon y súbese utilizado en el relleno de las cimentaciones decantación primaria y cámara de cloración	Malca 3 código 600531	Licencia ambiental 19-2016 y título minero otorgado por el municipio de Catamayo.
Hormigón	Hormiconstrucciones	Nro. 000068 licencia ambiental otorgada en marzo de 2011 por Consejo Provincial de Loja.
Material de mejoramiento	Sofía código 1101011	Licencia ambiental otorgada el 18 de enero de 2017 por el Ministerio del Ambiente.

### 4.9. Plan de abandono y entrega del área

#### 4.9.1 Programa de abandono y entrega del área

##### 4.9.1.1 Elaborar un plan de cierre y abandono aprobado

Esta actividad no aplica a la fecha.

##### 4.9.1.2 Remoción de campamentos y áreas de bodega

Esta actividad no aplica a la fecha.

4.9.1.3 El abandono de la obra consistirá en el retiro de todos los componentes, equipos y herramientas utilizados en el proyecto.

Esta actividad no aplica a la fecha.

**acciona btd**  
Agua  
CONSORCIO AB LOJA



## "CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

### 5. CONCLUSIONES

- Hasta la fecha se da seguimiento a un accidente laboral ante riesgos de trabajo del IESS sin novedad y dos continúan en seguimiento, estos serán puestos a conocimiento en informes posteriores.
- Para el presente mes en la matriz de evaluación del plan de manejo ambiental aprobado por el MAE se generó un incremento de **1,3%** en el porcentaje acumulado quedando a la fecha **66,00 %** de cumplimiento.
- En el presente mes el cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental de los rubros contratados para el proyecto es de **50,8 %**, considerando que se han ejecutado actividades contractuales de entrega de Epp a operadores y se incrementaron tanques para el manejo de desechos infecto contagiosos.
- De las actividades planificadas y ejecutadas corresponde al **74,2 %** lo que permite determinar una buena gestión ambiental, teniendo en cuenta que hay actividades que son de cumplimiento permanente y otras que no aplican a la fecha.
- De las actividades planificadas en el plan de acción se establece un cumplimiento del **100%**.
- Dentro de los planes con mayor cumplimiento hasta la fecha se encuentran: Plan de prevención y mitigación de impactos, plan de contingencias, plan de manejo de desechos, plan de seguridad y salud ocupacional y planes de monitoreo y seguimiento.
- Los planes con mínimo porcentaje de cumplimiento son los de rehabilitación de áreas y plan de abandono y entrega del área debido a que a la fecha son actividades que no aplican.

**acciona btd**  
Agua  
CONSORCIO AB LOJA



## "CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

### 6. RECOMENDACIONES

- Continuar con el cumplimiento al Plan de Manejo Ambiental conforme los escenarios que permitan desarrollar las actividades propuestas sin comprometer la salud del personal cumpliendo con la normativa ambiental, de seguridad industrial y salud ocupacional vigente.
- Continuar ejecutando las actividades del PMA según del avance del proyecto e informar mensualmente del cumplimiento hasta lograr efectuar lo establecido.
- Cumplir con lo detallado en el plan de acción para el mes de julio de 2020.
- Se continuará estableciendo medidas para evitar que se susciten o repitan accidentes laborales en el proyecto tales como identificación de actos y condiciones inseguras, charlas de pre jornada, lecciones aprendidas y supervisión constante.

### 7. EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO AL PLAN DE ACCIÓN DEL MES DE JUNIO DE 2020.

ACTIVIDAD	CUMPLIMIENTO		OBSERVACIÓN
	EJECUTADO		
	SI	NO	
1. Entrega de desechos comunes	X		Anexo 3
2. Inspecciones al personal en obra de EPP, extintores, botiquines, área de desechos	X		Anexo 4
3. Impartición de charlas de seguridad, salud y ambiente	X		Anexo 6
4. Orden y limpieza en obra	X		Anexo 3
5. Actualización de la estafeta de SSA en vestidores	X		Anexo 3
6. Inducciones de seguridad, salud y ambiente al proyecto	X		
CUMPLIMIENTO	6 ACTIVIDADES PROPUESTAS, EJECUTADAS 6 = 100% DE CUMPLIMIENTO EN EL PRESENTE MES.		



# CONSORCIO AB LOJA



## "CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

### 8. FIRMAS DE RESPONSABILIDAD CONSORCIO AB LOJA.

  
Ing. Yadir Solórzano C  
Técnica Ambiental

  
Ing. Rosita Bustamante  
Técnica en seguridad industrial

Consortio AB Loja







DAVICO DE DESARROLLO  
DE AMÉRICA LATINA

CONSORCIO AB LOJA



“CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA”

9. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES A EJECUTAR DURANTE EL MES DE JULIO DE 2020

 GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE LOJA	CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES SIGUIENTE MES DE JULIO 2020										 CONSORCIO AB LOJA	
	PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA PRIMERA ETAPA											
	Hallazgos	Medida correctiva	JULIO 2020				Indicadores	Medios de verificación	Responsable			
SEM 1			SEM 2	SEM 3	SEM 4							
Entrega de desechos comunes	Manejo adecuado de residuos					Desechos entregados	Registro fotográfico fechado/registros de entrega	Consortio AB Loja				
Inspecciones al personal en obra de EPP, extintores, botiquines, área de desechos.	Personal con EPP					Todo el personal con EPP	registro fotográfico/ registro de inspeccion	Consortio AB Loja				
Impartición de charlas de seguridad, salud y ambiente	Personal capacitado					Personal capacitado conforme el cronograma	Registros de asistencia/verificación in situ	Consortio AB Loja				
Orden y limpieza en obra	Áreas limpias y ordenadas					Obra limpia y ordenada	registros fotográfico/verificación in situ	Consortio AB Loja				
Actualización de la estafeta de SSA en vestidores	Personal capacitado					Personal entrenado	Informe/registros fotográfico.	Consortio AB Loja				
Inducciones de seguridad, salud y ambiente al proyecto	Personal entrenado					Personal entrenado	Informe/registros fotográfico.	Consortio AB Loja				
En caso de no cumplir con el cronograma programado se presentaran los justificativos necesarios en el informe ambiental respectivo												

Estas actividades son referenciales, se ejecutarán conforme las circunstancias lo permitan.



## CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES PATRONALES

El Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS) certifica que, revisados los archivos del Sistema de Historia Laboral, el señor(a) TRAPAGA FERNANDEZ JOSE MARIA, representante legal de la empresa **CONSORCIO AB LOJA** con RUC Nro. 1792811031001 y dirección VICENTE ROJAS 07-37 JOSÉ JARA, NO registra obligaciones patronales en mora; información verificada a la fecha de emisión del presente certificado.

El IESS se reserva el derecho de verificar la información y las obligaciones pendientes que no se encontraren registradas o no hayan sido determinadas, sin perjuicio de aplicar las sanciones correspondientes; esta certificación no implica condonación o renuncia del derecho del IESS, al ejercicio de las acciones legales a que hubiere lugar para su cobro.

El contenido de este certificado puede ser validado ingresando al portal web del IESS en el menú Empleador – Certificado de Obligaciones Patronales, digitando el RUC de la empresa o número de cédula.



Ing. Pedro Teófilo Caicedo Mosquera

Director Nacional de Recaudación y Gestión de Cartera.

Emitido el 14 de septiembre de 2020

Validez del Certificado 30 días



## CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES PATRONALES

El Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS) certifica que, revisados los archivos del Sistema de Historia Laboral, el señor(a) TRAPAGA FERNANDEZ JOSE MARIA, representante legal de la empresa **CONSORCIO AB LOJA** con RUC Nro. 1792811031001 y dirección VICENTE ROJAS 07-37 JOSÉ JARA, NO registra obligaciones patronales en mora; información verificada a la fecha de emisión del presente certificado.

El IESS se reserva el derecho de verificar la información y las obligaciones pendientes que no se encontraren registradas o no hayan sido determinadas, sin perjuicio de aplicar las sanciones correspondientes; esta certificación no implica condonación o renuncia del derecho del IESS, al ejercicio de las acciones legales a que hubiere lugar para su cobro.

El contenido de este certificado puede ser validado ingresando al portal web del IESS en el menú Empleador – Certificado de Obligaciones Patronales, digitando el RUC de la empresa o número de cédula.



José Ricardo Herrera Falcones

Director Nacional de Recaudación y Gestión de Cartera.

Emitido el 24 de julio de 2020

Validez del Certificado 30 días





# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

CONSORCIO AB LOJA

julio 06 del 2020 11:15

TRAPAGA FERNANDEZ JOSE MARIA

## COMPROBANTE DE PAGO

No. Comprobante: 0000000130846793

Concepto:	PAGO DE PLANILLAS - NORMALES,		Emitido en:	2020-07-06
No. RUC / REGISTRO:	1792811031001 - 0001	Fecha de Vigencia de Pago:	2020-07-15	
Nombre / Razón Social / Organización:	CONSORCIO AB LOJA - CONSORCIO AB LOJA			
Periodo de Pago:	2020 - 06			
Forma de pago:	Fondos propios			
Observación:				

Valor	1253.20
Intereses por mora (+)	0.00
Seguro Salud Tiempo Parcial(+)	0.00
Honorarios Abogado(+)	0.00
Gastos Administrativos(+)	0.00
Subtotal(=)	1253.20
Notas de Crédito(-)	0.00
Total(=)	1253.20

### Señor Empleador

Usted puede pagar sus obligaciones patronales en línea en cualquier agencia de los bancos: Pichincha, Bolivariano, Guayaquil, Austro, Pacífico, Produbanco, Internacional y cualquier agencia SERVIPAGOS.

\*Oficinas Western Unión Red Activa, Almacenes TIA, Red de Servicios FACILITO

\*Coop. Ahorro y Crédito: El Sagrario, Coopmego

\*Tarjetas de Crédito/Débito: Diners, Discover, Visa y Mastercard Bco. Pichincha (Pago Diferido), Visa y Mastercard cualquier banco emisor (Pago Corriente y Diferido)

Cuando realiza los pagos en bancos, el estado inicial del comprobante es DEPOSITADO y luego de la conciliación se registrará como CANCELADO.

La cancelación de planillas de obligaciones patronales a través de débito bancario no requiere generación previa del comprobante. En cuanto a GLOSAS, obligatoriamente debe generarlos para brindarle el servicio.

Bajo ningún concepto puede transferir directamente a ninguna cuenta del IESS, para el pago de obligaciones

**Accionabtd**  
Agua  
**CONSORCIO AB LOJA**



INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL  
Consulta Consolidada de Planillas

Fecha : 03/07/2020

Consolidado de Planillas												
CCC:"Contribución Fomento de Capacidades y Conocimientos Ciudadanos (Ley: Código Orgánico Monetario y Financiero)"												
Periodo	Cédula	Nombre	Rel. Trabajo	Sueldo	Días	Patronal	Individual	Aporte Adic	Cesantía	% CCC	Valor CCC	Total Aporte
2020-6	1103122162	ARIAS ORTIZ FERNANDO BENJAMIN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	680.00	30	75.82	64.26	0.00	0.00	1.00	6.80	140.08
2020-6	1103826135	CEVALLOS SAMANIEGO MARIA APOLINARIA	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	404.52	30	45.10	38.23	0.00	0.00	1.00	4.05	83.33
2020-6	1713470720	LALANGUI LALANGUI WALTER OMAR	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	1,380.00	30	153.87	130.41	0.00	0.00	1.00	13.80	284.28
2020-6	1102406822	MORA SISALIMA RUTH MARISOL	16-TRABAJADORES TIEMPO PARCIAL - CT	1,517.00	15	169.15	143.35	0.00	0.00	1.00	15.17	312.50
2020-6	1104357544	SOLORZANO CASTILLO YADIRA LEOVANA	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	1,820.33	30	202.97	172.02	0.00	0.00	1.00	18.20	374.99
Totales :				5,801.85		646.91	548.27	0.00	0.00		58.02	1,195.18

**Acciona btd**  
Agua  
CONSORCIO AB LOJA

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"  
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA

## CERTIFICADO DE ESTAR AL CORRIENTE EN LAS OBLIGACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL

Según los antecedentes obrantes en esta Tesorería General de la Seguridad Social consta la siguiente información a la fecha de expedición de este certificado:

Nombre:

ACCIONA AGUA, S.A.

CIF/NIF:

0A95113361

CCC principal:

0111 28149246820

Identificadores asociados:

02103732360, 03117020632, 07110963300, 08144999464, 08160776314, 08194460067, 13104650688, 14107713342, 17117026992, 19104295702, 23109804507, 28169210329, 28184547645, 28217282923, 30112505093, 30116932640, 31104803777, 33108555211, 35108667222, 41116048586, 43109075153, 48107850622, 48107850723, 50109651140, 50113102623.\*\*\*\*\*

**NO** tiene pendiente de ingreso ninguna reclamación por deudas ya vencidas con la Seguridad Social.

Y para que conste, a petición del interesado, se expide la presente certificación que no originará derechos ni expectativas de derechos a favor del solicitante o de terceros, ni podrá ser invocada para interrupción o paralización de plazos de caducidad o prescripción ni servirá de medio de notificación de los expedientes a que pudiera hacer referencia, no afectando a lo que pudiere resultar de actuaciones posteriores de comprobación o investigación al respecto.

De conformidad con los términos de la autorización número 11232, concedida en fecha 03/12/1998 a ACCIONA S.A. cuyo titular es D/D<sup>a</sup> JAVIER RODRIGO TORMOS NIF: 024338722F por la Tesorería General de la Seguridad Social, certifico que estos datos han sido transmitidos y validados por la misma e impresos de forma autorizada, surtiendo efectos en relación con el cumplimiento de las obligaciones conforme al artículo uno de la Orden ESS/ 484/2013 de 26 de marzo (BOE de 28 de marzo).

El usuario principal

Fdo.:

 **acciona**  
Agua  
**CONSORCIO AB LOJ/**

### REFERENCIAS ELECTRÓNICAS

Id. CEA:	Fecha:	Código CEA:	Página:
265FLO1FBBTW	21/06/2020	X6FCF-RH4C3-AB7BV-BH2I7-RUZNE-AUZQD	1

Este documento no será válido sin la referencia electrónica. La autenticidad de este documento puede ser comprobada hasta la fecha 23/06/2022 mediante el Código Electrónico de Autenticidad en la Sede Electrónica de la Seguridad Social, a través del Servicio de Verificación de Integridad de Documentos.

## RESOLUCIÓN SOBRE RECONOCIMIENTO DE ALTA: REGIMEN GENERAL

La Tesorería General de la Seguridad Social ha procedido a reconocer el alta en el Régimen General de D./Dña. **JOSE MARIA TRAPAGA FERNANDEZ**, con fecha de nacimiento **05/10/1965**, con número de afiliación **38 1007877561** y DNI **042081589F**, con fecha **15/02/2010**, como trabajador de **ACCIONA AGUA, S.A.** con código de cuenta de cotización **0111 28 149246820**.

La fecha de efectos con que se reconoce el alta es la que se indica a continuación: **15 de febrero de 2010**.

Contra esta resolución podrá interponerse recurso de alzada ante el Director/a de la Administración/Dirección Provincial de la Tesorería General de la Seguridad Social en el plazo de un mes, a contar desde el día siguiente al de su notificación, todo ello de conformidad con lo dispuesto en los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas (B.O.E. del día 2 de octubre).

De conformidad con los terminos de la autorización número **11232**, concedida en fecha **03/12/1998** a **ACCIONA S.A.** por la Tesorería General de la Seguridad Social, certifico que estos datos han sido transmitidos y validados por la misma e impresos de forma autorizada, surtiendo efectos en relación con el cumplimiento de las obligaciones conforme al artículo uno de la Orden ESS/484/2013 de 26 de marzo (BOE de 28 de marzo).

El usuario principal

Fdo.: RODRIGO TORMOS JAVIER

### DATOS DE CARÁCTER INFORMATIVO:

La causa del alta es la siguiente: **ALTA NORMAL**

Según el plazo de presentación de la solicitud el alta es del siguiente tipo: **ALTA NORMAL**



CONSORCIO AB LOJA

\*\*\*\* DOCUMENTO DUPLICADO \*\*\*\*

CODIFICACIONES INFORMÁTICAS					
REFERENCIA:	FECHA:	HORA:	HUELLA:		PÁGINA:
A1722006000001	21-06-2020	09:35:56	PNB3GMJO		1

Este documento no será válido sin la codificación informática

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"  
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA  
A172A

## RESOLUCIÓN SOBRE RECONOCIMIENTO DE ALTA: REGIMEN GENERAL

La Tesorería General de la Seguridad Social ha procedido a reconocer el alta en el Régimen General de D./Dña. **FERNANDO GONZALEZ MUJICA**, con fecha de nacimiento **15/06/1971**, con número de afiliación **39 0051603852** y DNI **013934786Y**, con fecha **01/12/2009**, como trabajador de **ACCIONA AGUA S.A.** con código de cuenta de cotización **0111 48 107850622**.

La fecha de efectos con que se reconoce el alta es la que se indica a continuación: **1 de diciembre de 2009**.

Contra esta resolución podrá interponerse recurso de alzada ante el Director/a de la Administración/Dirección Provincial de la Tesorería General de la Seguridad Social en el plazo de un mes, a contar desde el día siguiente al de su notificación, todo ello de conformidad con lo dispuesto en los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas (B.O.E. del día 2 de octubre).

De conformidad con los terminos de la autorización número **11232**, concedida en fecha **03/12/1998** a **ACCIONA S.A.** por la Tesorería General de la Seguridad Social, certifico que estos datos han sido transmitidos y validados por la misma e impresos de forma autorizada, surtiendo efectos en relación con el cumplimiento de las obligaciones conforme al artículo uno de la Orden ESS/484/2013 de 26 de marzo (BOE de 28 de marzo).

El usuario principal

Fdo.: RODRIGO TORMOS JAVIER

### DATOS DE CARÁCTER INFORMATIVO:

La causa del alta es la siguiente: **ALTA NORMAL**

Según el plazo de presentación de la solicitud el alta es del siguiente tipo: **ALTA NORMAL**



acciona **btd**  
Agua  
CONSORCIO AB LOJI

\*\*\*\* DOCUMENTO DUPLICADO \*\*\*\*

CODIFICACIONES INFORMÁTICAS					
REFERENCIA:	FECHA:	HORA:	HUELLA:		PÁGINA:
A1722006000001	21-06-2020	09:36:49	8CC788G0		1

Este documento no será válido sin la codificación informática

## RESOLUCIÓN SOBRE RECONOCIMIENTO DE ALTA: REGIMEN GENERAL

La Tesorería General de la Seguridad Social ha procedido a reconocer el alta en el Régimen General de D./Dña. **MARCOS ORZA OCAMPO**, con fecha de nacimiento **23/11/1973**, con número de afiliación **15 1020629102** y DNI **044080027K**, con fecha **03/12/2019**, como trabajador de **BTD PROYECTOS 12, S.A.** con código de cuenta de cotización **0111 28 121301423**.

La fecha de efectos con que se reconoce el alta es la que se indica a continuación: **3 de diciembre de 2019**.

Contra esta resolución podrá interponerse recurso de alzada ante el Director/a de la Administración/Dirección Provincial de la Tesorería General de la Seguridad Social en el plazo de un mes, a contar desde el día siguiente al de su notificación, todo ello de conformidad con lo dispuesto en los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas (B.O.E. del día 2 de octubre).

De conformidad con los terminos de la autorización número **8698**, concedida en fecha **06/08/1998** a **CUADRADO CONSULTORIA EMPRESARIAL, S.L.** por la Tesorería General de la Seguridad Social, certifico que estos datos han sido transmitidos y validados por la misma e impresos de forma autorizada, surtiendo efectos en relación con el cumplimiento de las obligaciones conforme al artículo uno de la Orden ESS/484/2013 de 26 de marzo (BOE de 28 de marzo).

El usuario principal

Fdo.: CUADRADO RUANO JOSE IGNACIO

### DATOS DE CARÁCTER INFORMATIVO:

La causa del alta es la siguiente: **ALTA NORMAL**

Según el plazo de presentación de la solicitud el alta es del siguiente tipo: **ALTA NORMAL**



**Acciona**  
Agua  
**CONSORCIO AB LOJA**

\*\*\*\* DOCUMENTO DUPLICADO \*\*\*\*

CODIFICACIONES INFORMÁTICAS					
REFERENCIA:	FECHA:	HORA:	HUELLA:		PÁGINA:
A1722007000001	02-07-2020	09:21:23	QAIMESSO		1

Este documento no será válido sin la codificación informática

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTAS" E.  
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA

A172A

## RESOLUCIÓN SOBRE RECONOCIMIENTO DE ALTA: REGIMEN GENERAL

La Tesorería General de la Seguridad Social ha procedido a reconocer el alta en el Régimen General de D./Dña. **ALEJANDRO CARAMAZANA GIL**, con fecha de nacimiento **22/07/1978**, con número de afiliación **49 1002188531** y DNI **071016055J**, con fecha **01/01/2005**, como trabajador de **ACCIONA AGUA S.A.** con código de cuenta de cotización **0111 48 107850622**.

La fecha de efectos con que se reconoce el alta es la que se indica a continuación: **1 de enero de 2005**.

Contra esta resolución podrá interponerse recurso de alzada ante el Director/a de la Administración/Dirección Provincial de la Tesorería General de la Seguridad Social en el plazo de un mes, a contar desde el día siguiente al de su notificación, todo ello de conformidad con lo dispuesto en los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas (B.O.E. del día 2 de octubre).

De conformidad con los terminos de la autorización número **11232**, concedida en fecha **03/12/1998** a **ACCIONA S.A.** por la Tesorería General de la Seguridad Social, certifico que estos datos han sido transmitidos y validados por la misma e impresos de forma autorizada, surtiendo efectos en relación con el cumplimiento de las obligaciones conforme al artículo uno de la Orden ESS/484/2013 de 26 de marzo (BOE de 28 de marzo).

El usuario principal

Fdo.: RODRIGO TORMOS JAVIER

### DATOS DE CARÁCTER INFORMATIVO:

La causa del alta es la siguiente: **ALTA NORMAL**

Según el plazo de presentación de la solicitud el alta es del siguiente tipo: **ALTA NORMAL**

**acciona btd**  
Agua  
**CONSORCIO AB LOJ.**

\*\*\*\* DOCUMENTO DUPLICADO \*\*\*\*

CODIFICACIONES INFORMÁTICAS					
REFERENCIA:	FECHA:	HORA:	HUELLA:		PÁGINA:
A1722006000001	21-06-2020	09:37:31	IAG10MJO		1

Este documento no será válido sin la codificación informática

## RESOLUCIÓN SOBRE RECONOCIMIENTO DE ALTA: REGIMEN GENERAL

La Tesorería General de la Seguridad Social ha procedido a reconocer el alta en el Régimen General de D./Dña. **ANTONIO SANZ SANZ**, con fecha de nacimiento **07/07/1973**, con número de afiliación **28 1083678983** y DNI **001924543H**, con fecha **30/10/2006**, como trabajador de **ACCIONA AGUA, S.A.** con código de cuenta de cotización **0111 28 149246820**.

La fecha de efectos con que se reconoce el alta es la que se indica a continuación: **30 de octubre de 2006**.

Contra esta resolución podrá interponerse recurso de alzada ante el Director/a de la Administración/Dirección Provincial de la Tesorería General de la Seguridad Social en el plazo de un mes, a contar desde el día siguiente al de su notificación, todo ello de conformidad con lo dispuesto en los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas (B.O.E. del día 2 de octubre).

De conformidad con los terminos de la autorización número **11232**, concedida en fecha **03/12/1998** a **ACCIONA S.A.** por la Tesorería General de la Seguridad Social, certifico que estos datos han sido transmitidos y validados por la misma e impresos de forma autorizada, surtiendo efectos en relación con el cumplimiento de las obligaciones conforme al artículo uno de la Orden ESS/484/2013 de 26 de marzo (BOE de 28 de marzo).

El usuario principal

Fdo.: RODRIGO TORMOS JAVIER

### DATOS DE CARÁCTER INFORMATIVO:

La causa del alta es la siguiente: **ALTA NORMAL**

Según el plazo de presentación de la solicitud el alta es del siguiente tipo: **ALTA NORMAL**



CONSORCIO AB LOJI

\*\*\*\* DOCUMENTO DUPLICADO \*\*\*\*

CODIFICACIONES INFORMÁTICAS					
REFERENCIA:	FECHA:	HORA:	HUELLA:		PÁGINA:
A1722006000001	21-06-2020	09:38:26	FAB76MJ0		1

Este documento no será válido sin la codificación informática

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"  
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA

A172A

## RESOLUCIÓN SOBRE RECONOCIMIENTO DE ALTA: REGIMEN GENERAL

La Tesorería General de la Seguridad Social ha procedido a reconocer el alta en el Régimen General de D./Dña. **JORGE JUAN LAGO MARTIN**, con fecha de nacimiento **10/04/1976**, con número de afiliación **48 1019463136** y DNI **022749566J**, con fecha **13/02/2006**, como trabajador de **ACCIONA AGUA S.A.** con código de cuenta de cotización **0111 48 107850622**.

La fecha de efectos con que se reconoce el alta es la que se indica a continuación: **13 de febrero de 2006**.

Contra esta resolución podrá interponerse recurso de alzada ante el Director/a de la Administración/Dirección Provincial de la Tesorería General de la Seguridad Social en el plazo de un mes, a contar desde el día siguiente al de su notificación, todo ello de conformidad con lo dispuesto en los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas (B.O.E. del día 2 de octubre).

De conformidad con los terminos de la autorización número **11232**, concedida en fecha **03/12/1998** a **ACCIONA S.A.** por la Tesorería General de la Seguridad Social, certifico que estos datos han sido transmitidos y validados por la misma e impresos de forma autorizada, surtiendo efectos en relación con el cumplimiento de las obligaciones conforme al artículo uno de la Orden ESS/484/2013 de 26 de marzo (BOE de 28 de marzo).

El usuario principal

Fdo.: RODRIGO TORMOS JAVIER

### DATOS DE CARÁCTER INFORMATIVO:

La causa del alta es la siguiente: **ALTA NORMAL**

Según el plazo de presentación de la solicitud el alta es del siguiente tipo: **ALTA NORMAL**



acciona **btd**  
Agua  
CONSORCIO AB LOJA

\*\*\*\* DOCUMENTO DUPLICADO \*\*\*\*

CODIFICACIONES INFORMÁTICAS					
REFERENCIA:	FECHA:	HORA:	HUELLA:		PÁGINA:
A1722006000001	21-06-2020	09:39:46	7JN9QMJO		1

Este documento no será válido sin la codificación informática

## RESOLUCIÓN SOBRE RECONOCIMIENTO DE ALTA: REGIMEN GENERAL

La Tesorería General de la Seguridad Social ha procedido a reconocer el alta en el Régimen General de D./Dña. **LUIS ALBERTO GONZALEZ TORRES**, con fecha de nacimiento **05/10/1972**, con número de afiliación **48 1000859344** y DNI **020221159L**, con fecha **01/01/2005**, como trabajador de **ACCIONA AGUA S.A.** con código de cuenta de cotización **0111 48 107850622**.

La fecha de efectos con que se reconoce el alta es la que se indica a continuación: **1 de enero de 2005**.

Contra esta resolución podrá interponerse recurso de alzada ante el Director/a de la Administración/Dirección Provincial de la Tesorería General de la Seguridad Social en el plazo de un mes, a contar desde el día siguiente al de su notificación, todo ello de conformidad con lo dispuesto en los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas (B.O.E. del día 2 de octubre).

De conformidad con los terminos de la autorización número **11232**, concedida en fecha **03/12/1998** a **ACCIONA S.A.** por la Tesorería General de la Seguridad Social, certifico que estos datos han sido transmitidos y validados por la misma e impresos de forma autorizada, surtiendo efectos en relación con el cumplimiento de las obligaciones conforme al artículo uno de la Orden ESS/484/2013 de 26 de marzo (BOE de 28 de marzo).

El usuario principal

Fdo.: RODRIGO TORMOS JAVIER

### DATOS DE CARÁCTER INFORMATIVO:

La causa del alta es la siguiente: **ALTA NORMAL**

Según el plazo de presentación de la solicitud el alta es del siguiente tipo: **ALTA NORMAL**



**ACCIONA btd**  
Agua  
**CONSORCIO AB LOJI**

\*\*\*\* DOCUMENTO DUPLICADO \*\*\*\*

CODIFICACIONES INFORMÁTICAS					
REFERENCIA:	FECHA:	HORA:	HUELLA:		PÁGINA:
A1722006000001	21-06-2020	09:39:12	NC510MJO		1

Este documento no será válido sin la codificación informática

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"  
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA

A172A

## CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES PATRONALES

El Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS) certifica que, revisados los archivos del Sistema de Historia Laboral, el señor(a) GUASGUA AMAGUAÑA FRANCISCO SALOMON, representante legal de la empresa **ECUAFERALLAS & ENCOFRADOS CIA LTDA** con RUC Nro. 1792429145001 y dirección CAROLINA. AV. SHYRIS 902 SUECIA RENAZZO PLAZA PISO 9 OFICINA 902. 904. SUECIA. PARQUE CAROLINA., NO registra obligaciones patronales en mora; información verificada a la fecha de emisión del presente certificado.

El IESS se reserva el derecho de verificar la información y las obligaciones pendientes que no se encontraren registradas o no hayan sido determinadas, sin perjuicio de aplicar las sanciones correspondientes; esta certificación no implica condonación o renuncia del derecho del IESS, al ejercicio de las acciones legales a que hubiere lugar para su cobro.

El contenido de este certificado puede ser validado ingresando al portal web del IESS en el menú Empleador – Certificado de Obligaciones Patronales, digitando el RUC de la empresa o número de cédula.



Acciona **btd**  
Agua  
CONSORCIO AB LOJA



José Ricardo Herrera Falcones

Director Nacional de Recaudación y Gestión de Cartera.

Emitido el 24 de julio de 2020

Validez del Certificado 30 días

## CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES PATRONALES

El Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS) certifica que, revisados los archivos del Sistema de Historia Laboral, el señor(a) GUASGUA AMAGUAÑA FRANCISCO SALOMON, representante legal de la empresa **ECUAFERALLAS & ENCOFRADOS CIA LTDA** con RUC Nro. 1792429145001 y dirección CAROLINA. AV. SHYRIS 902 SUECIA RENAZZO PLAZA PISO 9 OFICINA 902. 904. SUECIA. PARQUE CAROLINA., NO registra obligaciones patronales en mora; información verificada a la fecha de emisión del presente certificado.

El IESS se reserva el derecho de verificar la información y las obligaciones pendientes que no se encontraren registradas o no hayan sido determinadas, sin perjuicio de aplicar las sanciones correspondientes; esta certificación no implica condonación o renuncia del derecho del IESS, al ejercicio de las acciones legales a que hubiere lugar para su cobro.

El contenido de este certificado puede ser validado ingresando al portal web del IESS en el menú Empleador – Certificado de Obligaciones Patronales, digitando el RUC de la empresa o número de cédula.

  
Accionabta  
Agua  
CONSORCIO AB LOJ



Ing. Pedro Teófilo Caicedo Mosquera

Director Nacional de Recaudación y Gestión de Cartera.

Emitido el 14 de septiembre de 2020

Validez del Certificado 30 días



# Consulta Consolidada de Planillas

Fecha : 20/07/2020

CCC: "Contribución Fomento de Capacidades y Conocimientos Ciudadanos (Ley: Código Orgánico Monetario y Financiero)"

## Consolidado de Planillas

Periodo	Cédula	Nombre	Rel. Trabajo	Sueldo	Días	Patronal	Individual	Aporte Adic	Cesantía	% CCC	Valor CCC	Total Aporte
2020-6	1900868884	ACACHO OCHOA ANDERSSON YORDAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	694.51	30	77.44	65.52	0.00	0.00	2.00	6.95	143.06
2020-6	1724487408	AGUILAR GOMEZ BRAYAN ALEXANDER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	414.11	30	46.17	39.14	0.00	0.00	1.00	4.14	85.31
2020-6	1900806439	AJILA SARANGO ROLANDO DAVID	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	778.49	30	86.81	73.55	0.00	0.00	2.00	7.79	160.36
2020-6	1758645608	AVENDAÑO RAMON ALFONSO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	415.75	30	46.36	39.28	0.00	0.00	1.00	4.16	85.64
2020-6	0803178110	BANGUERA ROA CARLOS ALFREDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	228.42	15	25.47	21.58	0.00	0.00	1.00	2.28	47.05
2020-6	1718097577	BETANCOURT CAIZA JOSE DANILO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	450.00	30	50.18	42.52	0.00	0.00	1.00	4.50	92.70
2020-6	1718914813	CAIZA ALCASIGA JOSE DIONICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	13.86	1	1.55	1.31	0.00	0.00	1.00	0.14	2.86
2020-6	1803561735	CAJAHUISHCA CALAPIÑA SEGUNDO ALFREDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	666.79	30	74.35	63.00	0.00	0.00	2.00	6.67	137.35
2020-6	1717632192	CANTUÑA CERDA JESSICA DANIELA	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	217.47	16	24.25	20.55	0.00	0.00	1.00	2.17	44.80
2020-6	0802668663	CASTRO MARQUEZ PATRICIO MANUEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	415.75	30	46.36	39.28	0.00	0.00	1.00	4.16	85.64
2020-6	1712738234	CHICHARRON LLULLUMA LUIS ALBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	415.75	30	46.36	39.28	0.00	0.00	1.00	4.16	85.64
2020-6	1150791695	CHIMBO SILVA KLEBER FABIAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	692.77	30	77.25	65.46	0.00	0.00	2.00	6.93	142.71
2020-6	1716221013	CONFORME CONFORME PEDRO PABLO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	739.53	30	82.46	69.88	0.00	0.00	2.00	7.40	152.34
2020-6	1103369771	CONTENTO JAPON LUIS SALVADOR	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	415.75	30	46.36	39.28	0.00	0.00	1.00	4.16	85.64
2020-6	1105176331	CORREA PARDO DIEGO MARCELO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	732.61	30	81.69	69.22	0.00	0.00	2.00	7.33	150.91
2020-6	1754820296	CUEVA JIMENEZ CARLOS VINICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	733.47	30	81.79	69.30	0.00	0.00	2.00	7.34	151.09
2020-6	0803007624	DEMERA ROA GALO HENRRY	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	415.75	30	46.36	39.28	0.00	0.00	1.00	4.16	85.64
2020-6	0850055716	DIAZ OBANDO JOSUE LEONEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	410.40	30	45.76	38.76	0.00	0.00	1.00	4.10	84.54
2020-6	1722597620	ERAZO SIMBA KIMBERLY MELISSA	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	600.00	30	66.90	56.70	0.00	0.00	1.00	6.00	123.60
2020-6	1758815599	ESCALONA SALAS ANA GABRIELA	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	407.76	30	45.47	38.53	0.00	0.00	1.00	4.08	84.00
2020-6	1104604747	ESPINOZA-MARIN HENRY MAURICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	687.59	30	76.67	64.97	0.00	0.00	2.00	6.88	141.64
2020-6	1105952475	ESPINOZA MARIN JHONNY ANTONIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	684.99	30	76.38	64.72	0.00	0.00	2.00	6.85	141.10

## Consolidado de Planillas

Periodo	Cédula	Nombre	Rel. Trabajo	Sueldo	Días	Patronal	Individual	Aporte Adic	Cesantía	% CCC	Valor CCC	Total Aporte
2020-6	1105149494	FLORES ALVARADO YESSICA ALEXANDRA	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	81.55	6	9.09	7.71	0.00	0.00	1.00	0.82	18.80
2020-6	1714875832	FLORES UZHO JAVIER FRANCISCO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	414.11	30	46.17	39.14	0.00	0.00	1.00	4.14	85.31
2020-6	0803386051	GONGORA ALCIVAR JAIRO EDUARDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	415.75	30	46.36	39.28	0.00	0.00	1.00	4.16	85.64
2020-6	1104475262	GRANDA CARRERA CARLOS ENRIQUE	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	669.43	30	74.65	63.25	0.00	0.00	2.00	6.70	137.90
2020-6	1721408829	GUAJAN ANRANGO LUIS ALBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	415.75	30	46.36	39.28	0.00	0.00	1.00	4.16	85.64
2020-6	1718265794	GUAJAN ANRANGO LUIS ENRIQUE	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	415.75	30	46.36	39.28	0.00	0.00	1.00	4.16	85.64
2020-6	1104456874	GUALAN CEVALLOS DIEGO EDUARDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	736.93	30	82.17	69.63	0.00	0.00	2.00	7.37	151.80
2020-6	1709646283	GUASGUA AMAGUAÑA FRANCISCO SALOMON	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	2,500.00	30	278.75	236.25	0.00	0.00	1.00	25.00	515.00
2020-6	1712139789	GUASGUA AMAGUAÑA LIDIA MARIANA	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	700.00	30	78.05	66.15	0.00	0.00	1.00	7.00	144.20
2020-6	1716505308	GUASGUA AMAGUAÑA MANUEL ELIAS	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	1,000.00	30	111.50	94.50	0.00	0.00	1.00	10.00	206.00
2020-6	1720484474	GUASGUA RODRIGUEZ JOHN JAIRO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	678.88	30	75.69	64.16	0.00	0.00	2.00	6.79	139.85
2020-6	1900614379	GUELEDEL CHALAN ANGEL POLIVIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	500.60	27	55.82	47.30	0.00	0.00	2.00	5.00	103.12
2020-6	1900866894	HERNANDEZ PUCHA GUIDO ALDAIR	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	717.89	30	80.05	67.83	0.00	0.00	2.00	7.18	147.88
2020-6	0850024670	LEIMOS DELGADO BRYAN JAIR	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	415.75	30	46.36	39.28	0.00	0.00	1.00	4.16	85.64
2020-6	0705902138	LLANOS SAENZ JEFFERSON ALEXANDER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	700.00	30	78.05	66.15	0.00	0.00	1.00	7.00	144.20
2020-6	1103278709	MALDONADO CARREÑO ESTEBAN CELIANO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	124.71	6	13.90	11.79	0.00	0.00	2.00	1.25	25.69
2020-6	1900744960	MARIN MONTAÑO ERASMO FABRICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	706.63	30	78.79	66.77	0.00	0.00	2.00	7.07	145.56
2020-6	1712147683	MARTINEZ BALCAZAR DUBAN GONZALO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	500.00	30	55.75	47.25	0.00	0.00	1.00	5.00	103.00
2020-6	0803018514	MONTAÑO HERNANDEZ CARLOS ALFREDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	410.40	30	45.76	38.78	0.00	0.00	1.00	4.10	84.54
2020-6	1203028925	MORA VERGARA WILMER EFREN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	415.75	30	46.36	39.28	0.00	0.00	1.00	4.16	85.64
2020-6	1207609908	MOSQUERA TROYA ERVIN JACINTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	531.77	30	59.30	50.24	0.00	0.00	2.00	5.32	109.54
2020-6	1900456516	OCHOA MONTAÑO CARLOS XAVIER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	616.61	30	68.76	58.26	0.00	0.00	2.00	6.17	127.02
2020-6	1900274042	OCHOA YANZA WILFRIDO ELEUTERIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	1,500.00	30	187.25	141.75	0.00	0.00	1.00	15.00	309.00
2020-6	1722434832	ORTEGA PAZMIÑO ANDREA ALEXANDRA	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	800.00	30	89.20	75.60	0.00	0.00	1.00	8.00	164.80
2020-6	1713176343	PADILLA CHUQUITARCO PAUL ERNESTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	529.00	30	58.98	49.99	0.00	0.00	1.00	5.29	108.97
2020-6	1717733578	PADILLA GUASGUA DIEGO JAVIER	CONSORCIO TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	2,000.00	30	223.00	189.00	0.00	0.00	1.00	20.00	412.00
2020-6	1727962008	PADILLA VELEZ JOSE LUIS	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	542.17	30	60.46	51.22	0.00	0.00	2.00	5.42	111.68

# Consolidado de Planillas

CCC: "Contribución Fomento de Capacidades y Conocimientos Ciudadanos (Ley: Código Orgánico / y Financiero)"

Periodo	Cédula	Nombre	Rel. Trabajo	Sueldo	Días	Patronal	Individual	Aporte Adic	Cesantia	% CCC	Valor CCC	Total Aporte
2020-6	1724195464	PANTOJA MATANGO JAIME DAVID	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	415.75	30	46.36	39.28	0.00	0.00	1.00	4.16	85.64
2020-6	1721309639	PAREDES SALCEDO RICARDO ANTONIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	760.31	30	84.78	71.84	0.00	0.00	2.00	7.61	156.62
2020-6	2100272943	PAZ VALDIVIESO MARIA GUADALUPE	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	800.00	30	89.20	75.60	0.00	0.00	1.00	8.00	164.80
2020-6	0804503662	PORTEROS TENORIO JUAN MANUEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	415.75	30	46.36	39.28	0.00	0.00	1.00	4.16	85.64
2020-6	6104539637	REVEROL SANABRIA YOENDRI ANTONIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	410.40	30	45.76	38.78	0.00	0.00	1.00	4.10	84.54
2020-6	1104221955	RODRIGUEZ HIDALGO MIGUEL ANGEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	122.11	6	13.61	11.55	0.00	0.00	2.00	1.22	25.16
2020-6	0803758754	RODRIGUEZ QUIÑONEZ WISTON	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	415.75	30	46.36	39.28	0.00	0.00	1.00	4.16	85.64
2020-6	0802612085	SANTI MERA MARLON JAVIER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	410.40	30	45.76	38.78	0.00	0.00	1.00	4.10	84.54
2020-6	1900628023	SARANGO AJILA RODRIGO DE JESUS	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	735.19	30	81.98	69.46	0.00	0.00	2.00	7.35	151.44
2020-6	1105055477	SINCHIRI CARCELEN JUAN GABRIEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	688.45	30	76.77	65.05	0.00	0.00	2.00	6.89	141.82
2020-6	1207643543	TORRES FRANCO WELLINGTON ARIEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	718.75	30	80.14	67.92	0.00	0.00	2.00	7.19	148.06
2020-6	1104780067	UCHUARI BECERRA DIEGO FERNANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	684.11	30	76.28	64.64	0.00	0.00	2.00	6.84	140.92
2020-6	1104812548	UCHUARI BECERRA NIXON ROBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	684.99	30	76.38	64.72	0.00	0.00	2.00	6.85	141.10
Totales :				37,532.91		4,185.07	3,546.53	0.00	0.00		375.40	7,731.60

**Acciona btd**  
Agua  
**CONSORCIO AB LOJA**

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"  
"ISCALIZACIÓN PTAR LOJA"

	LISTA LOJA JUNIO- 2020	CEDULA	INGRESO IEES
1	ACACHO OCHOA ANDERSSON YORDAN	1900868884	10/02/2020
2	AJILA SARANGO ROLANDO DAVID	1900806439	17/02/2020
3	CAJAHUISHCA CALAPIÑA SEGUNDO ALFREDO	1803561735	10/02/2020
4	CHIMBO SILVA KLEBER FABIAN	1150791695	28/05/2020
5	CONFORME CONFORME PEDRO PABLO	1716221013	19/02/2020
6	CONTENTO JAPON LUIS SALVADOR	1103369771	16/07/2018
7	CORREA PARDO DIEGO MARCELO	1105176331	19/02/2020
8	CUEVA JIMENEZ CARLOS VINICIO	1754820296	26/02/2020
9	ESPINOZA MARIN HENRY MAURICIO	1104604747	28/05/2020
10	ESPINOZA MARIN JHONNY ANTONIO	1105952475	28/05/2020
11	FLORES ALVARADO YESSICA ALEXANDRA	1105149494	25/06/2020
12	GRANDA CARRERA CARLOS ENRIQUE	1104475262	02/03/2020
13	GUALAN CEVALLOS DIEGO EDUARDO	1104456874	10/02/2020
14	GUASGUA RODRIGUEZ JOHN JAIRO	1720484474	10/02/2020
15	GUELEDEL CHALAN ANGEL POLIVIO	1900614379	04/06/2020
16	HERNANDEZ PUCHA GUIDO ALDAIR	1900886894	28/05/2020
17	LLANOS SAENZ JEFFERSON ALEXANDER	0705902138	03/09/2018
18	MALDONADO CARREÑO ESTEBAN CELIANO	1103278709	25/06/2020
19	MARIN MONTAÑO ERASMO FABRICIO	1900744960	05/03/2020
20	MOSQUERA TROYA ERVIN JACINTO	1207609908	17/02/2020
21	OCHOA YANZA WILFRIDO	1900274042	10/02/2020
22	OCHOA MONTAÑO CARLOS XAVIER	1900456516	26/02/2020
23	PADILLA VELEZ JOSE JOSE LUIS	1727992008	19/02/2020
24	PAREDES SALCEDO RICARDO ANTONIO	1721309639	10/06/2019
25	RODRIGUEZ HIDALGO MIGUEL ANGEL	1104221955	25/06/2020
26	SARANGO AJILA RODRIGO DE JESUS	1900628023	01/06/2020
27	SINCHIRI CARCELEN JUAN GABRIEL	1105055477	26/02/2020
28	TORRES FRANCO WELLINTON ARIEL	1207643543	07/11/2019
29	UCHUARI BECERRA DIEGO FERNANDO	1104780067	28/05/2020
30	UCHUARI BECERRA NIXON ROBERTO	1104812548	10/02/2020


  
**Acciona btd**
  
 Agua
   
**CONSORCIO AB LOJA**

## CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES PATRONALES

El Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS) certifica que, revisados los archivos del Sistema de Historia Laboral, el señor(a) CRUZ RAMIREZ FELIX OSWALDO, representante legal de la empresa **CONSULTANT TEAM & INGENIERIA CIA. LTDA.** con RUC Nro. 1792256631001 y dirección EL EDEN. JAZMINES S18-105 . 77. CAPITAN RAMON BORJA. HOSPITAL SOLCA., NO registra obligaciones patronales en mora; información verificada a la fecha de emisión del presente certificado.

El IESS se reserva el derecho de verificar la información y las obligaciones pendientes que no se encontraren registradas o no hayan sido determinadas, sin perjuicio de aplicar las sanciones correspondientes; esta certificación no implica condonación o renuncia del derecho del IESS, al ejercicio de las acciones legales a que hubiere lugar para su cobro.

El contenido de este certificado puede ser validado ingresando al portal web del IESS en el menú Empleador – Certificado de Obligaciones Patronales, digitando el RUC de la empresa o número de cédula.

  
CONSORCIO AB LOJI



Ing. Pedro Teófilo Caicedo Mosquera

Director Nacional de Recaudación y Gestión de Cartera.

Emitido el 14 de septiembre de 2020

Validez del Certificado 30 días





## CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES PATRONALES

El Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS) certifica que, revisados los archivos del Sistema de Historia Laboral, el señor(a) CRUZ RAMIREZ FELIX OSWALDO, representante legal de la empresa **CONSULTANT TEAM & INGENIERIA CIA. LTDA.** con RUC Nro. 1792256631001 y dirección EL EDEN. JAZMINES S18-105 . 77. CAPITAN RAMON BORJA. HOSPITAL SOLCA., NO registra obligaciones patronales en mora; información verificada a la fecha de emisión del presente certificado.

El IESS se reserva el derecho de verificar la información y las obligaciones pendientes que no se encontraren registradas o no hayan sido determinadas, sin perjuicio de aplicar las sanciones correspondientes; esta certificación no implica condonación o renuncia del derecho del IESS, al ejercicio de las acciones legales a que hubiere lugar para su cobro.

El contenido de este certificado puede ser validado ingresando al portal web del IESS en el menú Empleador – Certificado de Obligaciones Patronales, digitando el RUC de la empresa o número de cédula.

  
**Accionabtd**  
Agua  
**CONSORCIO AB LOJA**



José Ricardo Herrera Falcones

Director Nacional de Recaudación y Gestión de Cartera.

Emitido el 24 de julio de 2020

Validez del Certificado 30 días



# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

CONSULTANT TEAM & INGENIERIA CIA. LTDA.

julio 09 del 2020 07:56

CRUZ RAMIREZ FELIX OSWALDO

## DETALLE DE COMPROBANTE DE PAGO

No. Comprobante: 0000000130881335

Concepto:	PAGO DE PLANILLAS - NORMALES,	Emitido en:	2020-07-09
No. RUC / REGISTRO:	1792256631001 - 0001	Fecha de Vigencia de Pago:	2020-07-15
Nombre / Razón Social / Organización:	CONSULTANT TEAM & INGENIERIA CIA. LTDA. - CONSULTANT TEAM & INGENIERIA CIA. LTDA.		
Periodo de Pago:	2020 - 06		
Forma de pago:	Fondos propios		
Observación:			

AFILIADOS								
PERIODO	RT	CEDULA	NOMBRE	SUELDO	DIAS	OBS.	VALOR	TIEMPO PARCIAL
2020 - 6	06	1001264116	ABALCO CHARRO JAIME ANTONIO	500.00	30	NNA	103.00	0.00
2020 - 6	06	1804608824	AGUILAR LARA DANIEL ENRIQUE	800.00	30	NNA	164.80	0.00
2020 - 6	06	1002718029	ALBORNOZ VILLALBA HAROLD PATRICIO	450.00	30	NNA	92.70	0.00
2020 - 6	06	1714915269	CRUZ RAMIREZ DAYSSY EBELIN	418.06	30	NNA	86.12	0.00
2020 - 6	06	1712545407	CRUZ RAMIREZ NELSON VICENTE	418.06	30	NNA	86.12	0.00
2020 - 6	06	1105072084	GUTIERREZ MOROCHO JOSE AGUSTO	410.40	30	NNA	84.54	0.00
2020 - 6	06	1150228250	INIGUEZ VILLAVICENCIO ALEX FERNANDO	410.40	30	NNA	84.54	0.00
2020 - 6	06	1104425085	ROSALES ROSALES BOLIVAR ANGEL	410.40	30	NNA	84.54	0.00
2020 - 6	06	1104463060	SARANGO QUEZADA MELANIA ENITH	411.00	30	NNA	84.67	0.00
2020 - 6	06	1004063135	TAMBI PACHITO LUIS ALBERTO	463.52	30	NNA	95.49	0.00
2020 - 6	06	1001960267	TAMBI TORRES LUIS ALBERTO	463.52	30	NNA	95.49	0.00
				5155.36			1062.01	0.00

**Accionaba Agua btd**  
CONSORCIO AB LOJA

Valor	1113.56
Intereses por mora (+)	0.00
Seguro Salud Tiempo Parcial (+)	0.00
Honorarios Abogado (+)	0.00
Gastos Administrativos (+)	0.00
Subtotal (=)	1113.56
Notas de Crédito (-)	0.00
Total (=)	1113.56

#### Señor Empleador

Usted puede pagar sus obligaciones patronales en línea en cualquier agencia de los bancos: Pichincha, Bolivariano, Guayaquil, Austro, Pacífico, Produbanco, Internacional y cualquier agencia SERVIPAGOS.

\*Oficinas Western Unión Red Activa, Almacenes TIA, Red de Servicios FACILITO

\*Coop. Ahorro y Crédito: El Sagrario, Coopmego

\*Tarjetas de Crédito/Débito: Diners, Discover, Visa y Mastercard Bco. Pichincha (Pago Diferido), Visa y Mastercard cualquier banco emisor (Pago Corriente y Diferido).

Cuando realiza los pagos en bancos, el estado inicial del comprobante es DEPOSITADO y luego de la conciliación se registrará como CANCELADO.

La cancelación de planillas de obligaciones patronales a través de débito bancario no requiere generación previa del comprobante. En cuanto a LOSAS, obligatoriamente debe generarlos para brindarle el servicio.



## CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES PATRONALES

El Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS) certifica que, revisados los archivos del Sistema de Historia Laboral, el señor(a) CALDERON CHAMBA MARIA AGUSTINA, representante legal de la empresa **COMPAÑIA DE VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA JAMASEP CIA. LTDA.** con RUC Nro. 1792073111001 y dirección CUARTO CENTENARIO . JOSE ANTONIO EGUIGUREN 18-35 LAURO GUERRERO Y RAMON PINTO. 18-35. RAMON PINTO. ALADO DE BANCO LOJA., NO registra obligaciones patronales en mora; información verificada a la fecha de emisión del presente certificado.

El IESS se reserva el derecho de verificar la información y las obligaciones pendientes que no se encontraren registradas o no hayan sido determinadas, sin perjuicio de aplicar las sanciones correspondientes; esta certificación no implica condonación o renuncia del derecho del IESS, al ejercicio de las acciones legales a que hubiere lugar para su cobro.

El contenido de este certificado puede ser validado ingresando al portal web del IESS en el menú Empleador – Certificado de Obligaciones Patronales, digitando el RUC de la empresa o número de cédula.



José Ricardo Herrera Falcones

Director Nacional de Recaudación y Gestión de Cartera.

Emitido el 24 de julio de 2020

Validez del Certificado 30 días



# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

JAMASEP CIA LTDA

julio 15 del 2020 08:45

CALDERON CHAMBA MARIA AGUSTINA

## COMPROBANTE DE PAGO

No. Comprobante: 0000000130954604

Concepto:	PAGO DE PLANILLAS - NORMALES,	Emitido en:	2020-07-15
No. RUC / REGISTRO:	1792073111001 - 0001	Fecha de Vigencia de Pago:	2020-07-15
Nombre / Razón Social / Organización:	COMPAÑIA DE VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA JAMASEP CIA. LTDA. - JAMASEP CIA LTDA		
Periodo de Pago:	2020 - 06		
Forma de pago:	Fondos propios		
Observación:			

Valor	2058.69
Intereses por mora (+)	0.00
Seguro Salud Tiempo Parcial(+)	8.99
Honorarios Abogado(+)	0.00
Gastos Administrativos(+)	0.00
Subtotal(=)	2067.68
Notas de Crédito(-)	0.00
Total(=)	2067.68

### Señor Empleador

Usted puede pagar sus obligaciones patronales en línea en cualquier agencia de los bancos: Pichincha, Bolivariano, Guayaquil, Austro, Pacífico, Produbanco, Internacional y cualquier agencia SERVIPAGOS.

\*Oficinas Western Unión Red Activa, Almacenes TIA, Red de Servicios FACILITO

\*Coop. Ahorro y Crédito: El Sagrario, Coopmego

\*Tarjetas de Crédito/Débito: Diners, Discover, Visa y Mastercard Bco. Pichincha (Pago Diferido), Visa y Mastercard cualquier banco emisor (Pago Corriente y Diferido)

Cuando realiza los pagos en bancos, el estado inicial del comprobante es DEPOSITADO y luego de la conciliación se registrará como CANCELADO.

La cancelación de planillas de obligaciones patronales a través de débito bancario no requiere generación previa del comprobante. En cuanto a GLOSAS, obligatoriamente debe generarlos para brindarle el servicio.

Bajo ningún concepto puede transferir directamente a ninguna cuenta del IESS, para el pago de obligaciones

**Acciona btd**  
Agua

**CONSORCIO AB LOJA**

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"  
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA

# INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

## Consulta Consolidada de Planillas

Fecha : 16/07/2020

CCC: "Contribución Fomento de Capacidades y Conocimientos Ciudadanos (Ley Código Orgánico Monetario y Financiero)"

### Consolidado de Planillas

Periodo	Cédula	Nombre	Rel. Trabajo	Sueldo	Días	Patronal	Individual	Aporte Adic	Cesantía	% CCC	Valor CCC	Total Aporte
2020-6	1719546663	BERMÚDEZ VELÁSQUEZ JUAN CARLOS	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	467.58	30	52.13	44.20	0.00	0.00	2.00	4.67	96.33
2020-6	1723960678	CALDERON CHAMBA MARIA AGUSTINA	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	418.06	30	46.61	39.51	0.00	0.00	1.00	4.18	86.12
2020-6	1900753300	DANGO SUJILANDA ANGEL RONALDO	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	434.40	30	48.44	41.05	0.00	0.00	2.00	4.34	89.49
2020-6	1103623094	CASTILLO CASTILLO JOSE HERMAN	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	450.62	30	50.25	42.57	0.00	0.00	2.00	4.50	92.82
2020-6	1106000167	CASTILLO GIRON JUAN FRANCISCO	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	404.40	30	45.09	38.22	0.00	0.00	1.00	4.04	83.31
2020-6	1105630444	CORREA SANCHEZ EDILBERTO MARTIN	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	404.40	30	45.09	38.22	0.00	0.00	1.00	4.04	83.31
2020-6	1105595134	ENRIQUEZ BURI SEGUNDO CECILIO	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	450.58	30	50.24	42.58	0.00	0.00	2.00	4.50	92.82
2020-6	1104326038	ERAZO ERAZO ITAMAR GRACIELA	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	404.40	30	45.09	38.22	0.00	0.00	1.00	4.04	83.31
2020-6	1105935477	GONZAGA CHUQUIGUANCA STALIN FERNANDO	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	444.40	30	49.55	42.00	0.00	0.00	2.00	4.44	91.55
2020-6	1950034833	GONZALEZ ORDÓÑEZ JOSE DAVID	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	404.40	30	45.09	38.22	0.00	0.00	1.00	4.04	83.31
2020-6	1102505482	GRANDA OCHOA ULIVIO DE JESUS	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	404.40	30	45.09	38.22	0.00	0.00	1.00	4.04	83.31
2020-6	1104998438	LOJAN MONTALEZA ANGEL	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	450.58	30	50.24	42.58	0.00	0.00	2.00	4.50	92.82
2020-6	1105670838	MEDINA LOARTE JOSE LEONIDAS	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	450.58	30	50.24	42.58	0.00	0.00	2.00	4.50	92.82
2020-6	1102963624	MOSQUERA GRANDA NEIL FABIAN	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	450.58	30	50.24	42.58	0.00	0.00	2.00	4.50	92.82
2020-6	1150439139	OROZCO QUENCA JUAN PABLO	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	215.68	16	24.05	20.38	0.00	0.00	1.00	2.16	44.43
2020-6	1101859138	PIÑOS YANZA GONZALO NEPTALI	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	416.66	30	46.46	39.37	0.00	0.00	1.00	4.17	85.83
2020-6	1105610172	POMA PAOLI CLAUDIO EFRAIN	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	467.58	30	52.13	44.20	0.00	0.00	2.00	4.67	96.33
2020-6	1106007154	QUIROLA IRIARTE JEFFERSON ANTONIO	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	404.40	30	45.09	38.22	0.00	0.00	1.00	4.04	83.31
2020-6	1105754186	SUTUISACA RAMIREZ JOHN ALEJANDRO	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	457.58	30	51.02	43.25	0.00	0.00	2.00	4.57	94.27
2020-6	1105339277	QUIZPE CORREA LENIN RENE	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	404.40	30	45.09	38.22	0.00	0.00	1.00	4.04	83.31
2020-6	1105591737	ROMERO BRICEÑO MANUEL LEONARDO	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	434.58	30	48.46	41.07	0.00	0.00	2.00	4.34	89.53
2020-6	1104157738	RUIZ CEVALLOS JORGE MAURICIO	16-TRABAJADORES TIEMPO PARCIAL - CT	203.88	15	22.73	19.27	0.00	0.00	1.00	2.04	42.00