### 64. OSCAR EDUARDO CHARRY PARRA

# 64.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL USUARIO

INFORMACIÓN GENERAL DEL USUARIO											
INDUSTRIA - MUNICIPIO	OSCAR EDUARDO CHARRY PARRA	NIT	900201421-5								
PERMISO APROBADO	SI <b>EXPEDIENTE</b> 13										
RESOLUCIÓN APROBATORIA	RESOLUCIÓN No. 4306 DEL 30 DE NOVIEMBRE DE 2010										
SECTOR SEGÚN RESOLUCIÓN NO. 631 DEL 2015	LOS VERTIMIENTOS PUNTUALES DE AGUAS RESIDUALES NO DOMÉSTICAS - ARND A CUERPOS DE AGUAS SUPERFICIALES DE ACTIVIDADES ASOCIADAS CON FABRICACIÓN Y MANUFACTURA DE BIENES – FABRICACIÓN DE ARTÍCULOS DE PIEL CURTIDO Y ADOBO DE PIELES										
TIPO DE SISTEMA DE TRATAMIENTO	TANQUE SEPARADOR API										
FRECUENCIA DE VERTIMIENTO (Horas al día/30 días al mes)	8	CAUDAL (L/seg)	0,46								

Tabla 1. Información General

Fuente: Grupo de establecimiento de metas de descontaminación.

## 64.2. DETALLES DEL VERTIMIENTO REALIZADO POR EL USUARIO

No		COOR	DENADA	FUENTE	CUENCA	SUB- CUENCA	
	PUNTO DE VERTIMIENTO	NORTE	ESTE	HÍDRICA RECEPTORA	HIDROGRÁFICA		
ľ	1	STAR	4,362206	-75,107159	QUEBRADA SAN MARTIN	RIO COELLO	RIO COELLO

Tabla 2. Ubicación del punto de vertimiento

Fuente: Grupo de establecimiento de metas de descontaminación.

CONCENTRACIONES EN DBO₅ Y SST										
PARÁMETRO	CONCENTRACIÓN DEL VERTIMIENTO SANEADO, A LA SALIDA DEL SISTEMA: mg/L	LÍMITE PERMISIBLE - Res. 631 del 2015 mg/L	CUMPLE							
DBO <sub>5</sub>	94,5	600	SI							
SST	15,3	600	SI							

**Tabla 3**. Concentraciones (DBO₅ y SST) salida del sistema Vs Resolución 631 de 2015 **Fuente**: Grupo de establecimiento de metas de descontaminación.

Tras las concentraciones obtenidas en la salida del sistema de tratamiento del usuario se observa que el usuario se encuentra cumpliendo con las concentraciones máximas establecidas en la Resolución No. 631 del 2015.

# 64.3. META DE CARGA DE CONTAMINANTE VERTIDA POR EL USUARIO

No	LÍNEA BASE	E (Kg/año)	CARGA CONTAMINANTE PROYECTADA (Kg/año)											
	2023		20	024 2025		2026		2027		2028		2029		
	DBO <sub>5</sub>	SST	DBO <sub>5</sub>	SST	DBO <sub>5</sub>	SST	DBO <sub>5</sub>	SST	DBO <sub>5</sub>	SST	DBO <sub>5</sub>	SST	DBO <sub>5</sub>	SST
1	1.352,091	218,910	2.861,568	2.861,568	2.861,568	2.861,568	2.861,568	2.861,568	2.861,568	2.861,568	2.861,568	2.861,568	2.861,568	2.861,568

**Tabla 4.** Propuesta final de meta de carga de contaminación para el usuario **Fuente**: Grupo de establecimiento de metas de descontaminación.

### 64.4. CONCLUSIONES

- Tras las concentraciones obtenidas a la salida del sistema de tratamiento del usuario se observa que éste se encuentra cumpliendo con las concentraciones máximas estipuladas en la Resolución 631 de 2015.
- El usuario aun con su meta de reducción en 0.00% deberá de garantizar los porcentajes de remoción del sistema de tratamiento de aguas residuales mostrados en la presente ficha resumen, para así seguir dando cumplimiento a la resolución 631 de 2015, a lo cual se le hará el respectivo seguimiento durante el quinquenio 2025-2029.