



PLAN DE MANTENIMIENTO PARA LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

PL-GOM-ALC-01-N713.81-05

FECHA DE ACTUALIZACIÓN

22/9/21

MESES	ACTIVIDADES	PTAR CUNCHIBAMBA	PTAR PUERTO ARTURO	PTAR ZONA NORTE	PTAR EL PERAL	PTAR INDOAMERICA	PTAR CARMELITAS	PTAR PUCARA GRANDE	PTAR CALHUASIG	PARQUE INDUSTRIAL	PTAR PILAHUIN NUEVA	PTAR PILAHUIN	PTAR PUERTO ARTURO NUEVA	PTAR MOLLEPAMBA	PTAR CUNCHIBAMBA LINDERO	PTAR TECHO PROPIO 3	PTAR SHUYURCO	PTAR CIUDAD DE AMBATO
OCTUBRE	Limpeza componentes (canal de ingreso, aliviadero, desarenador, trampa de grasas) y toma de caudales																	
	Mantenimiento de Filtras Biológicas y componente de Cloración																	
	Limpeza de vegetación y rastillado de PTAR																	
	Fumigación																	
	Limpeza componente seco de lodos y componente de sólidos																	
	Limpeza de ingreso vehicular a la PTAR																	
	Recolección y entrega de muestras al Laboratorio para el análisis de aguas residuales																	
	Limpeza y mantenimiento de caja válvulas y válvulas																	
	Preparación de Claro																	
	Colocación de cal en lodos generados																	
	Preparación de Coagulante Floculante																	
	Tratamiento con Aireación																	
	Recolección de desechos sólidos y disposición en el relleno sanitario																	
	Mantenimiento cercas vivas																	
	Mantenimiento medios filtrantes lecho de secado de lodos																	
Medición de lodos componente de fosa séptica y/o sedimentador y/o reactor																		

NOTA: El cumplimiento del presente cronograma está atado a reprogramaciones y el cumplimiento dependerá de factores como accesibilidad a las PTAR (en caso de lluvias fuertes u otra eventualidad), priorización de trabajos emergentes, disponibilidad de equipos y unidades vehiculares, trabajos constructivos en las PTAR que cause paralización de actividades.

FECHA DE VERSIÓN VIGENTE

6/11/20

Elaborado por:

Revisado por:

Aprobado por:

Ing. María Victoria Salazar Vaca

Ing. Samuel Rolando Haro Inca

Ing. Guillermo Padil Acuña Morejón

ANALISTA TÉCNICO

JEFE DE PTAR

DIRECTOR DOM