

PLAN DE MANTENIMIENTO PARA LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES																	FECHA DE ACTUALIZACIÓN	30/1/23	
PL-GOM-PTAR-01-N713.81-00																			
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 CULAPACHAN	PTAR MOLLEFAMBA	PTAR CUNCHIBAMBA LINDERO	PTAR TECHO PROPIO 3	PTAR SHUYURCO	PTAR CIUDAD DE AMBATO
JUNIO	Limpeza componentes (canal de ingreso, aliviadero, desarenador, trampa de grasas) y toma de caudales	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	
	Mantenimiento de Filtros Biológicos y componente de Cloración	X	X	X	X		X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	
	Limpeza de vegetación y rastillado de PTAR	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	
	Fumigación																		
	Limpeza componente secado de lodos y componente de sólidos	X	X	X															
	Limpeza de ingreso vehicular a la PTAR	X	X	X	X														
	Recolección y entrega de muestras al Laboratorio para el análisis de aguas residuales						X	X				X						X	
	Limpeza y mantenimiento de caja válvulas y válvulas	X	X	X	X														
	Preparación de Cloro	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X			X	X	X
	Colocación de cal en lodos generados	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Preparación de Coagulante Floculante																	X	
	Tratamiento con Aireación						X	X										X	
	Recolección de desechos sólidos y disposición en el relleno sanitario	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X
	Mantenimiento cercas vivas																		
	Mantenimiento medios filtrantes lecho de secado de lodos																		
Medición de lodos componente de fosa séptica y/o sedimentador y/o reactor	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	
SEMAFORIZACIÓN																			
SEMANA 1																			
SEMANA 2																			
SEMANA 3																			
SEMANA 4																			

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 Paúl Acurio Morejón

ANALISTA TÉCNICO

JEFE DE LA UNIDAD DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

DIRECTOR DOM