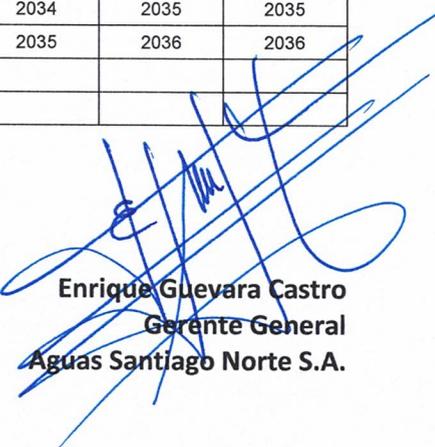


**Cronograma de Obras Base Ajustado SC-13-18 (Hacienda Batuco)**

Cronograma Vigente					Cronograma Ajustado	
Etapa	Obra Designación	Total	Año Inicio	Año Término	Año Inicio	Año Término
Producción	Ampliación Centro Cloración en Q= 1,0 L/s	250	2036	2036	2037	2037
	Ampliación Centro Fluoruración en Q= 1,0 L/s	250	2036	2036	2037	2037
	Ampliación Capacidad PEAP Pozo 01 en Q= 2,0 L/s (ajuste curva bomba)		2036	2036	2037	2037
	Ampliación Capacidad PEAP Pozo 02 en Q= 2,0 L/s (ajuste curva bomba)		2036	2036	2037	2037
<b>TOTAL ETAPA PRODUCCION</b>		<b>500</b>				
Distribución	Construcción Estanque Hacienda Batuco V=400 m3	2.542	2030	2030	2031	2031
	Ampliación Presurizadora Hacienda Batuco en Q=30 L/s	250	2030	2030	2031	2031
<b>TOTAL ETAPA DISTRIBUCION</b>		<b>2.792</b>				
	No existen obras planificadas					
<b>TOTAL ETAPA RECOLECCION</b>		<b>0</b>				
Disposición	Ampliación PEAS Cabecera en Q=15 L/s	300	2026	2026	2027	2027
	Ampliación PEAS Cabecera en Q=15 L/s	300	2029	2029	2030	2030
	Ampliación PEAS Cabecera en Q=15 L/s	300	2034	2034	2035	2035
	Ampliación PTAS Hacienda Batuco en Qmed=5,36 L/s (incluye aumento capacidad de carga en 138,87 KgDBO5/día)	19.322	2026	2026	2027	2027
	Ampliación PTAS Hacienda Batuco en Qmed=5,36 L/s (incluye aumento capacidad de carga en 138,87 KgDBO5/día)	19.322	2030	2030	2031	2031
	Ampliación PTAS Hacienda Batuco en Qmed=5,36 L/s (incluye aumento capacidad de carga en 138,87 KgDBO5/día)	19.322	2035	2035	2036	2036
	Ampliación PEAS Disposición en Q=15 L/s	300	2026	2026	2027	2027
	Ampliación PEAS Disposición en Q=15 L/s	300	2029	2029	2030	2030
	Ampliación PEAS Disposición en Q=15 L/s	300	2034	2034	2035	2035
	Ampliación Sistema Deshidratado de Lodos en 12 KgLodo/día	1.186	2035	2035	2036	2036
<b>TOTAL ETAPA DISPOSICION</b>		<b>60.953</b>				
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>64.245</b>				

  
**Enrique Guevara Castro**  
**Gerente General**  
**Aguas Santiago Norte S.A.**

