

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2016-781-VIII-NE-EI
Periodo:	01-2014
Rut:	94637000-2
Empresa:	CIA SIDERURGICA HUACHIPATO S A
Establecimiento:	COMPAÑÍA SIDERÚRGICA HUACHIPATO
Punto de descarga:	EMISARIO.C
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	DIRECTEMAR N°28 de fecha 09-01-2013

**Detalle de la Evaluación**

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	01-01-2014	Fecha Límite para Envío:	01-01-2014	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

**Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa**

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ALUMINIO	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ARSENICO	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ZINC	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

**Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros**

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
Aluminio	mg/L	1386	AU	10	0,22	Valor no excedido
Arsénico	mg/L	1386	AU	0,5	0,01	Valor no excedido
Hierro Disuelto	mg/L	1386	AU	-	0,06	Valor no excedido
pH	Unidad	1386	AU	5,5 - 9	7,89	Valor no excedido
Sólidos Suspensidos Totales	mg/L	1386	AU	300	17	Valor no excedido
Temperatura	°C	1386	AU	-	25,1	Valor no excedido
Zinc	mg/L	1386	AU	5	0,028	Valor no excedido
Aluminio	mg/L	1387	AU	10	0,017	Valor no excedido
Arsénico	mg/L	1387	AU	0,5	0,01	Valor no excedido
Hierro Disuelto	mg/L	1387	AU	-	0,12	Valor no excedido
pH	Unidad	1387	AU	5,5 - 9	7,59	Valor no excedido
Sólidos Suspensidos Totales	mg/L	1387	AU	300	36	Valor no excedido
Temperatura	°C	1387	AU	-	22,6	Valor no excedido
Zinc	mg/L	1387	AU	5	0,048	Valor no excedido

**Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal**

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1386	AU	-	14232	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387	AU	-	14232	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 07-03-2016*