



Comprobante de Reporte de Autocontrol

SISTEMA DE SEGUIMIENTO DE RESIDUOS LÍQUIDOS

DATOS GENERALES			
Folio:	000000091214	Fecha de Ingreso al Sistema:	15/04/2025
Tipo Control:	Autocontrol	Período de Evaluación:	Marzo 2025
Rut:	89.201.400-0	Fecha de Envío:	17/04/2025 13:15 hrs.
Empresa:	ENVASES IMPRESOS CORDILLERA SPA		
Establecimiento:	PLANTA OSORNO		
Ducto:	PUNTO 1 ESTERO PICHIL CON DILUCION		

Muestra N° 1			
Tipo de Muestra:	Compuesta	Fecha de Muestreo:	03/03/2025
Hora Inicio de Muestreo	13:50	Hora Término de Muestreo:	12:40
Caudal Comprometido:	116 m3/dia	Caudal Informado:	24,7 m3/dia
ETFA:	ALS ENVIRONMENTAL DE ALS PATAGONIA S.A.		
Fecha de Ingreso Laboratorio:	05/03/2025	Código de Informe de Laboratorio:	18849
Lugar de Muestreo:	Camino Pichidamas km 13,5		

Detalle Parámetros Reportados:

Parámetro	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Aceites y Grasas	mg/L	50	<0,8
Aluminio	mg/L	10	0,243
Arsénico	mg/L	1	0,1
Boro	mg/L	3	0,235
Cadmio	mg/L	0,3	0,005
Caudal	m3/dia	116	24,7
Caudal	m3/dia	116	24,7
Cianuro	mg/L	1	0,1
Cloruros	mg/L	2000	138
Cobre	mg/L	3	0,1
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	8
Cromo Hexavalente	mg/L	0,2	0,1
DBO5	mgO2/L	300	6
Fluoruro	mg/L	5	0,1
Fósforo	mg/L	15	10,66
Hidrocarburos Fijos	mg/L	50	0,1
Hierro Disuelto	mg/L	10	0,014

Parámetro	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Indice Fenol	mg/L	1	0,1
Manganeso	mg/L	3	0,1
Mercurio	mg/L	0,01	<0,0001
Molibdeno	mg/L	2,5	0,1
Níquel	mg/L	3	0,1
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	75	2,4
Pentaclorofenol	mg/L	0,01	<0,0001
pH	Unidad	6 - 8,5	6,95
pH	Unidad	6 - 8,5	6,62
pH	Unidad	6 - 8,5	7,33
pH	Unidad	6 - 8,5	6,95
Plomo	mg/L	0,5	<0,02
Poder Espumógeno	mm	7	<1
Selenio	mg/L	0,1	0,1
Sólidos Suspendedos Totales	mg/L	300	15
Sulfato	mg/L	2000	0,1
Sulfuro	mg/L	10	0,1
Temperatura	°C	40	23,5
Temperatura	°C	40	23,3
Temperatura	°C	40	19,7
Temperatura	°C	40	23,5
Tetracloroetano	mg/L	0,4	<0,004
Tolueno	mg/L	7	0,1
Triclorometano	mg/L	0,5	0,092
Xileno	mg/L	5	0,1
Zinc	mg/L	20	0,1