



## PLANILLA DE RESULTADOS

1 de 1

Formulario N°  
PR-LET-SAFecha de vigencia:  
02.01.13Versión N°  
04

Página:

Aplicable a:

LET-SA

### I- INFORMACIÓN GENERAL

<b>CÓDIGO ETFA</b>	<b>021-02</b>
<b>IR-LOQ</b>	<b>018/2018</b>
N° Código Cliente	7.7.
N° Código Interno	007-2018.
N° Código de Trazabilidad	24.01.2018 - 7.7.
Matriz y N° de Muestras	Aguas Residuales: (04).
Muestreador Responsable	Cliente.
Fecha Muestreo	No Aplica.
Fecha Recepción	24 de enero de 2018.
Analista Responsable	Francesca Gauthier - Daniel Iturria.
Fecha Entrega Resultados	26 de abril de 2018.

### II-ENSAYOS

Parámetros	Metodología	Código equipo	Instructivo	Fecha Inicio	Fecha Término
(1) Zinc (Zn) <sup>A/E</sup>	(2) ICP-MS	LET-SA-23	IT-LET-SA-02	26.04.18	26.04.18

### III- REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA

Parámetros	Glosa
(2)	Métodos validados: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 21st Edition. 2005. 3125 B.

### IV- OBSERVACIONES

(1) Parámetro Sin Pretratamiento.

ICP-MS: Espectrometría de Masas con Plasma Acoplado por Inducción.

A: Parámetro acreditado (INN-LE-1021, NCh-ISO 17025. of 2005).

E: Parámetro autorizado ETFA.

Valores obtenidos de Zinc ligados a TENC-EA-02-2018.

### V- RESULTADOS

N°	N° Registro	Id. Muestra	Zn (mg L <sup>-1</sup> )
1	1801212	Muestra -1	2.93
2	1801213	Muestra -2	7.61
3	1801214	Muestra -3	4.03
4	1801215	Muestra -4	5.26
<b>Límite de Detección</b>			0.00025
<b>Límite de Cuantificación</b>			0.0009
<b>Precisión (%)</b>			96.42
<b>Exactitud (%)</b>			99.21

### VI-INFORMACIÓN DEL ESTÁNDAR

Nombre Estándar	Valor Nominal
CS10213 (ug L <sup>-1</sup> )	(5000 ± 76,5)