ANALQUIM LTDA.
ANALISIS FISICOQUIMICOS Y CALIDAD DEL AIRE

ONAC ACREDITADO
ISO/IEC 17025:2017
16-LAB-047

INFORME DE RESULTADOS DE LABORATORIO

SEÑOR(ES):	**HOLANDINA PHARMACEUTICA DE COLOMBIA**		
DIRECCIÓN:	**CRA 62 Nº 98 B - 22 OFICINA 201**	TELÉFONO:	**3105392172**
MUESTRA PROCEDENTE DE:	**BOGOTA**	DEPARTAMENTO:	**CUNDINAMARCA**
LUGAR TOMA DE LA MUESTRA:	**HOLANDINA**	TIPO DE MUESTRA:	**PRODUCTO**
PUNTO DE CAPTACIÓN:	**ENZIDINA 6X / LOTE:OA221**		
FECHA Y HORA DE MUESTREO:	**2022-08-22 NO REPORTA**	FECHA RECEPCIÓN:	**2022-09-10**

RESULTADOS

ENSAYO	*FEC-ANALISIS*	*METODO*	*REFERENCIA*	*RES.2115/2007*	*RESULTADO*
b. ANÁLISIS DE BIODEGRADABILIDAD	2022-10-18	Electrométrico	OCDE 301 D (Adoptada 17.07.92)		86,79 mg /100mg
b. FÓSFORO	2022-09-13	Espectrofotométrico	ASTM 820D-93 (Reaprobada 2016)		<0,003 g P /100g
z. D.B.O.	2022-09-16	Electrométrico	OCDE 301 D (Adoptada 17.07.92)	____	138 mg/L O2
z. D.Q.O.	2022-09-16	Reflujo abierto	SM 5220 B		159 mg/L O2

INFORME DE RESULTADOS DE LABORATORIO

CODIGO: 238525
PAGINA: 2 de 3

SEÑOR(ES):	**HOLANDINA PHARMACEUTICA DE COLOMBIA**		
DIRECCIÓN:	**CRA 62 Nº 98 B - 22 OFICINA 201**	TELÉFONO:	**3105392172**
MUESTRA PROCEDENTE DE:	**BOGOTA**	DEPARTAMENTO:	**CUNDINAMARCA**
LUGAR TOMA DE LA MUESTRA:	**HOLANDINA**	TIPO DE MUESTRA:	**PRODUCTO**
PUNTO DE CAPTACIÓN:	**ENZIDINA 6X / LOTE:OA221**		
FECHA Y HORA DE MUESTREO:	**2022-08-22 NO REPORTA**	FECHA RECEPCIÓN:	**2022-09-10**

OBSERVACIONES: Muestra entregada por el cliente.

Referencia (OCDE): Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico

Referencia (SM): Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd Edition. 2017.

Referencia (ASTM): American Society for Testing and Materials

b. Ensayos realizados en Analquim Ltda con acreditación ONAC vigente a la fecha, con código 16-LAB-047 bajo la norma ISO/IEC-17025:2017.

z. Parámetros no acreditados realizados en Analquim LTDA.

El límite de cuantificación para el parámetro de Biodegradabilidad en productos es 10,74 mg/100mg.

El parámetro de Biodegradabilidad fue realizado con previa extracción del principio activo en el producto.

El valor de incertidumbre expandida para el parámetro de Biodegradabilidad en Productos es 5,2 ± mg/100mg, calculada con factor de cobertura k=2.

La unidad mg/100mg en Biodegradabilidad es equivalente a la unidad de % de Biodegradabilidad.

El límite de Cuantificación para el parámetro de Fosforo en productos es 0,003 g P/100g

El valor de incertidumbre combinada para el parámetro de Fósforo en Productos es 0,0252.

La unidad de g P/100 g es equivalente a la unidad % (p/p) P.

Nota: Analquim Ltda no se hace responsable de la información proporcionada por el cliente (Señor(es), Dirección, Teléfono, Muestra procedente de, Departamento, Lugar toma de la muestra, Tipo de muestra, Punto de captación, Fecha y hora de muestreo) ni de las condiciones al momento de la toma (preservación o recipiente no entregado por Analquim LTDA) que puedan afectar la validez del resultado.

El presente documento no podrá ser reproducido parcialmente y es válido únicamente si tiene firma.

ANALQUIM LTDA.

ANALISIS FISICOQUIMICOS Y CALIDAD DEL AIRE

ONAC ACREDITADO

ISO/IEC 17025:2017
16-LAB-047

INFORME DE RESULTADOS DE LABORATORIO

CODIGO: 238525
PAGINA: 3 de 3

SEÑOR(ES):	**HOLANDINA PHARMACEUTICA DE COLOMBIA**		
DIRECCIÓN:	**CRA 62 Nº 98 B - 22 OFICINA 201**	TELÉFONO:	**3105392172**
MUESTRA PROCEDENTE DE:	**BOGOTA**	DEPARTAMENTO:	**CUNDINAMARCA**
LUGAR TOMA DE LA MUESTRA:	**HOLANDINA**	TIPO DE MUESTRA:	**PRODUCTO**
PUNTO DE CAPTACIÓN:	**ENZIDINA 6X / LOTE:OA221**		
FECHA Y HORA DE MUESTREO:	**2022-08-22 NO REPORTA**	FECHA RECEPCIÓN:	**2022-09-10**

OBSERVACIONES: Si desea verificar el Informe de Resultados, puede comunicarse al correo controldeproyectos@analquim.com

NOTA: Los resultados del presente informe hacen referencia únicamente a la muestra analizada.

Bogotá, 2022-10-21
FECHA DE EXPEDICIÓN

Liza Bibiana Rodríguez
Director de laboratorio

ANQ-PL-071-3-Versión 0

FIN DE FIRMAS

El plazo límite para cualquier observación sobre los resultados de este informe, es de 5 días hábiles contados a partir de la fecha de expedición del mismo.

Sede Laboratorio Carrera 25 No. 73 - 60/66 • **www.analquim.com** • Bogotá, D.C. - Colombia
Sede Administrativa Carrera 27 No. 73 - 77 • **PBX**: (57) (1) 6309945 • **Celulares**: 315 7718638 - 321 4682946 - 312 4203739 - 315 8602196
E-mail: gerenciacomercial@analquim.com - resultados@analquim.com - atencionalcliente@analquim.com - gerencia@analquim.com