



### ¡Filtrado con nuevo Carbón de Bloque y Fibras Huecas

El AquaEOZblock® es un filtro de agua para grifo con **doble filtrado de alta tecnología**: **1. Bloque sólido de carbón activado** para eliminar cloro y malos olores y sabores de forma altamente efectiva **2. Fibras huecas de 0.1 micra de porosidad** para eliminar 100% de bacterias por exclusión física directa sin uso de químicos. Sus **nuevas características** son: **1. Alojamiento de acero inoxidable** para un filtro de alta calidad, resistente, duradero, ecológico y con diseño atractivo para combinar con las cocinas modernas. **2. Aireador en salida del filtro** para un flujo de agua suave sin salpicón.

En la tecnología de bloque de carbón prensado, el agua es forzada a través de **poros microscópicos**. Eso significa un **tiempo más largo de filtración** y un flujo más lento que permite pulir el agua de contaminantes orgánicos como pesticidas, residuos clorados, compuestos orgánicos volátiles, trihalometanos, aceites y productos de fermentación. El AquaEOZblock® cumplió con la prueba de eficiencia en laboratorio tercer autorizado Fermi con **100% de remoción de bacterias**. El filtro AquaEOZblock® cumple con NOM-244-SSA1-2008 y está en trámite de certificación ante COFEPRIS para NOM-244-SSA1-2020.



Carbón de bloque y fibras huecas 0.1micra

Alojamiento de acero inoxidable



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- Etapa 1 de filtración .....Tela filtrante de polipropileno 20 micras
- Etapa 2 de filtración.....Bloque de carbón activado de fibra de coco
- Etapa 3 de filtración.....Microfiltración por fibras huecas \*600 fibras por filitro
- Porosidad nominal fibras huecas..... 0.1 micra
- Vida útil del cartucho de filtración .....1200 litros o 2-3 meses
- \*Según la turbiedad del agua en su hogar.
- Rango de presión mínima y máxima..... 30-50 psi
- Flujo de agua filtrada .....2-4 litros por minuto (4lpm a 40psi)



### INSTALACIÓN:



1. Quitar aireador de su grifo

2. Opcional: Escoger adaptador para rosca interna o universal en caso de requerir

3. Enrosca filtro

4. Girar válvula en modo horizontal para agua filtrada

## CONDICIONES DE USO Y RESTRICCIONES:

El AquaEOZblock® no debe usarse con agua de alta turbiedad. Si el agua tiene un grado de turbiedad por arriba de 5NTU (límite NOM-127-SSA1-1994), requiere un prefiltro para sedimento de 1 micra bajo tarja o en salida de tinaco/cisterna. Contáctanos para recibir asesoría.

El AquaEOZ no elimina metales pesados como arsénico, plomo, mercurio o fluoruros, en caso que su agua tenga metales, contactarnos para asesorarle en filtros específicos para metales.

## PRIMER USO:

Dejar fluir el agua unos minutos en el primer uso para purgar el filtro.

## MANTENIMIENTO:

El filtro no requiere de mantenimiento específico. Se recomienda la limpieza general de las partes exteriores del filtro cada semana.

## CAMBIO DE CARTUCHO:

Se recomienda cambiar el cartucho cada 2-3 meses según la turbidez del agua en su hogar o cada 1200 litros. Se nota cuando es momento de cambiar el cartucho ya que el flujo disminuye en salida del filtro. Para cambiar el cartucho de filtración, seguir esos pasos:



1. Desenroscar punta del filtro y retirar cartucho usado 2. Colocar nuevo cartucho y enroscar punto del filtro nuevamente

## PREGUNTAS FRECUENTES:

### ¿Sale poca agua del filtro?

**Si el filtro es nuevo:** Verifica si tiene un mínimo de 30 psi de presión en la casa, de no ser así considera instalar un presurizador.

**Si el filtro tiene 1 mes o más:** Es probable que la turbiedad del agua haya saturado los poros de su filtro, es tiempo de cambiar de cartucho de filtración para colocar uno nuevo. Opcionalmente puede considerar instalar un prefiltro para sedimento en salida de su tinaco/aljibe para prolongar la vida útil de su AquaEOZblock®.

### ¿Saqué el cartucho del filtro y al colocarlo de nuevo sale poco flujo de agua?

Si abrió el filtro y vació el contenido de agua, el filtro agarró aire y se tarda en reestablecer el flujo normal. Deja fluir el agua del filtro 5 o más minutos para purgar el aire. Si aun así no se recupera el flujo, considera cambiar el cartucho interior del filtro por uno nuevo.

### Sale agua por otra parte

Verifica que los empaques de hule estén colocados en la punta metálica del filtro de acero inoxidable y en la conexión entre el grifo de cocina y el filtro. Verifica que esté funcionando adecuadamente la válvula de direccionamiento del agua, de no ser así solicita un cambio por garantía.

**LABORATORIO FERMI, S.A. DE C.V.**

Intertek + ABCAnalytic | Laboratorio Matriz - Delegación Álvaro Obregón, Ciudad de México  
 JACARANDAS No. 19, COL. SAN CLEMENTE, ALVARO OBREGON, CDMEX, C.P. 01740  
 Tels. (55) 5337-1180 CON 15 LINEAS Fax (55)56-358487 e-mail: laboratoriofermi@labfermi.com.mx Página Web: www.labfermi.com.mx



F-IPIR1-2

**EOZ SA DE CV ( 24839 )**

CALLE 5 DE MAYO - 435 ZONA CENTRAL LA PAZ, LA PAZ, BAJA CALIFORNIA SUR, 23000  
 At'n: FLOR CASSASUCE

**INFORME DE PRUEBAS**

No. DE ORDEN: 1211266  
 No. DE LABORATORIO: 1211266-2  
 FOLIO: 1926081  
 FECHA DE EMISION: 21/04/22  
 Página 1 de 3

**DATOS DE LA TOMA DE MUESTRA**

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA:	FILTRO DE AGUA PARA GRIFO AQUAEZ BLOCK A 0% DE LA VIDA ÚTIL CON FILTRO DE SEDIMENTACIÓN
FECHA Y HORA DE MUESTREO:	NO PROPORCIONADO
MUESTREO POR:	NO APLICA
MUESTREADOR:	NO APLICA
MATRIZ:	ALIMENTOS / FILTROS DE AGUA / DOMESTICOS
OBSERVACIONES DE MUESTREO:	NINGUNA

**DATOS DE RECEPCION DE LA MUESTRA**

FECHA Y HORA: 15/12/2021 14:44	No. FRASCOS: 1	PRESERVACIÓN ADECUADA: NA
OBSERVACIONES: MUESTRA EN EMPAQUE CERRADO.		
DESCRIPCIÓN: PRODUCTO: FILTRO TIPO DE EMPAQUE: CAJA IMPRESA PRESENTACION: COMERCIAL MARCA: EOZ CONTENIDO: 1 PIEZA		

**RESULTADOS DE ANÁLISIS DE LABORATORIO**

AA	PARÁMETRO	MÉTODO ANALÍTICO	UNIDADES	RESULTADO	D	LDM	LPC	ANALIZADO	
								FECHA	AN
4,8	COLIFORMES TOTALES POR NMP (ANTES DEL TRATAMIENTO 1)	NOM-210-SSA1-2014 AN H	NMP/100mL	920000	100	NA	1.10	03/03/22	JRR
4,8	COLIFORMES TOTALES POR NMP (ANTES DEL TRATAMIENTO 2)	NOM-210-SSA1-2014 AN H	NMP/100mL	920000	100	NA	1.10	03/03/22	JRR
4,8	COLIFORMES TOTALES POR NMP (ANTES DEL TRATAMIENTO 3)	NOM-210-SSA1-2014 AN H	NMP/100mL	540000	100	NA	1.10	03/03/22	JRR
4,8	COLIFORMES TOTALES POR NMP (DESPUES DEL TRATAMIENTO 1)	NOM-210-SSA1-2014 AN H	NMP/100mL	<1.1	1	NA	1.10	03/03/22	JRR
4,8	COLIFORMES TOTALES POR NMP (DESPUES DEL TRATAMIENTO 2)	NOM-210-SSA1-2014 AN H	NMP/100mL	<1.1	1	NA	1.10	03/03/22	JRR
4,8	COLIFORMES TOTALES POR NMP (DESPUES DEL TRATAMIENTO 3)	NOM-210-SSA1-2014 AN H	NMP/100mL	<1.1	1	NA	1.10	03/03/22	JRR
C	PROMEDIO COLIFORMES TOTALES (ANTES DEL TRATAMIENTO)	CALCULO (NOM-244-SSA1-2008 AN A)	NMP/100mL	790000	NA	NA	NA	03/03/22	JRR
C	PROMEDIO COLIFORMES TOTALES (DESPUES DEL TRATAMIENTO)	CALCULO (NOM-244-SSA1-2008 AN A)	NMP/100mL	<1.1	NA	NA	NA	03/03/22	JRR
4,8	BACTERIAS MESOFILICAS AEROBIAS EN AGAR CTA STD A 35°C/48 h (ANTES DE TRATAMIENTO 1)	NOM-092-SSA1-1994	UFC/mL	10000	10	NA	1	03/03/22	JRR
4,8	BACTERIAS MESOFILICAS AEROBIAS EN AGAR CTA STD A 35°C/48 h (ANTES DE TRATAMIENTO 2)	NOM-092-SSA1-1994	UFC/mL	9500	10	NA	1	03/03/22	JRR
4,8	BACTERIAS MESOFILICAS AEROBIAS EN AGAR CTA STD A 35°C/48 h (ANTES DE TRATAMIENTO 3)	NOM-092-SSA1-1994	UFC/mL	8300	10	NA	1	03/03/22	JRR
4,8	BACTERIAS MESOFILICAS AEROBIAS EN AGAR CTA STD A 35°C/48 h (DESPUES DE TRATAMIENTO 1)	NOM-092-SSA1-1994	UFC/mL	<1	1	NA	1	03/03/22	JRR

En la columna AA se indica la clave que liga con el laboratorio que realizó la prueba y el reconocimiento legal que lo ampara (ver apartado Reconocimientos Legales)

Versión 32.5

**LABORATORIO FERMI, S.A. DE C.V.**

Intertek + ABCAnalitic | Laboratorio Matriz - Delegación Álvaro Obregón, Ciudad de México  
JACARANDAS No. 19, COL. SAN CLEMENTE, ALVARO OBREGON, CDMEX, C.P. 01740

Tels. (55) 5337-1160 CON 15 LINEAS Fax (55)56-358487 e-mail: laboratoriofermi@labfermi.com.mx Página Web: www.labfermi.com.mx

No. DE ORDEN: 1211266  
No. DE LABORATORIO: 1211266-2  
FOLIO: 1926081  
FECHA DE EMISION: 21/04/22  
Página 2 de 3



# INFORME DE PRUEBAS

## RESULTADOS DE ANÁLISIS DE LABORATORIO

AA	PARÁMETRO	MÉTODO ANALÍTICO	UNIDADES	RESULTADO	D	LDM	LPC	ANALIZADO	
								FECHA	AN
4,8	BACTERIAS MESOFILICAS AEROBIAS EN AGAR CTA STD A 35°C/48 h (DESPUES DE TRATAMIENTO 2)	NOM-092-SSA1-1994	UFC/mL	<1	1	NA	1	03/03/22	JRR
4,8	BACTERIAS MESOFILICAS AEROBIAS EN AGAR CTA STD A 35°C/48 h (DESPUES DE TRATAMIENTO 3)	NOM-092-SSA1-1994	UFC/mL	<1	1	NA	1	03/03/22	JRR
C	BACTERIAS MESOFILICAS AEROBIAS EN AGAR CTA STD A 35°C/48 h (PROMEDIO ANTES DE TRATAMIENTO 3)	CALCULO (NOM-244-SSA1-2008 AN A)	UFC/mL	9300	NA	NA	NA	03/03/22	JRR
C	BACTERIAS MESOFILICAS AEROBIAS EN AGAR CTA STD A 35°C/48 h (PROMEDIO DESPUES DE TRATAMIENTO 3)	CALCULO (NOM-244-SSA1-2008 AN A)	UFC/mL	<1	NA	NA	NA	03/03/22	JRR
4,8	REDUCCIÓN BACTERIANA COLIFORMES TOTALES	NOM-244-SSA1-2008 AN A	% de reducción	>99.99	NA	NA	NA	03/03/22	JRR
4,8	REDUCCIÓN BACTERIANA MESOFILICOS AEROBIOS	NOM-244-SSA1-2008 AN A	% de reducción	>95.0	NA	NA	NA	03/03/22	JRR

OBSERVACIONES ANALÍTICAS: NINGUNA

### NOTAS EXPLICATIVAS PARA MEJOR INTERPRETACION DE LOS RESULTADOS

LDM: Límite de Detección del Método LPC: Límite Práctico de Cuantificación. Entiéndase que para los Métodos No Instrumentales el valor de la columna LPC corresponde a la Cantidad Mínima Cuantificable (CMC) D: Dilución efectuada a la Muestra NA: No Aplica AA: Prueba Acreditada o Aprobada (ver Tabla: Reconocimientos Legales) AN: Clave del Analista que realizó la prueba ND: Significa que el resultado del análisis es un valor menor al expresado en la celda LDM o en su defecto, al expresado en la columna del LPC. Otra forma de expresión es <LDM ó <LPC NE: Análisis No Efectuado B.S.: Base Seca

- Para calcular la Cantidad Mínima Detectable en la muestra analizada, se debe multiplicar el LDM por la dilución efectuada (D)
- Si el resultado es mayor que el Límite de Detección del Método (LDM) y menor que el Límite Práctico de Cuantificación (LPC), debe ser tomado como estimado.
- En los casos en los que se reportan Métodos Alternos, éstos han sido Autorizados por la dependencia correspondiente y de acuerdo al Art. 49 de la LFMM.
- (I) El análisis fue realizado con el Método Extranjero (EPA, ISO, SM, ASTM, etc) que se indica, el cual es un Método Alterno al Método Nacional (NMX o NOM). El reconocimiento de este Método Alterno por las autoridades competentes se indica en la columna AA.
- Los valores de las Incertidumbres Expandidas de cada uno de los parámetros reportados en este informe se encuentran a su disposición, previa solicitud.
- Para el caso de superficies vivas/inertes y medio ambiente, el método reportado corresponde al procedimiento aplicado para la determinación analítica.

### DECLARACIONES

- Este Informe de Pruebas no podrá ser reproducido parcialmente sin la autorización previa y por escrito de un Representante Legal de Intertek+ABCAnalitic.
  - Los resultados de las pruebas reportadas fueron realizados con los métodos y procedimientos aquí asentados, y sólo afectan a la muestra sometida a prueba.
- ESTIMADO CLIENTE LE RECORDAMOS EL COMPROMISO DE INTERTEK+ABC ANALITIC CON LOS 10 PRINCIPIOS DEL PACTO MUNDIAL DE LAS NACIONES UNIDAS EN MATERIA DE DERECHOS HUMANOS, TRABAJO, MEDIO AMBIENTE Y ANTI-CORRUPCIÓN. EN ESTE SENTIDO LE SOLICITAMOS DENUNCIAR A LA BREVEDAD POSIBLE CUALQUIER SITUACIÓN QUE USTED CONSIDERE QUE ATENTE CONTRA ESTOS PRINCIPIOS Y QUE DERIVE DE LAS OPERACIONES DE ALGÚN COLABORADOR DE NUESTRA ORGANIZACIÓN O ALGÚN TERCERO RELACIONADO AL PROCESO DE PRESTACIÓN DE NUESTROS SERVICIOS. LA DENUNCIA PODRÁ HACERLA AL CORREO ELECTRÓNICO: denuncias@abcanalitic.com**

  
Q.A. LIZBETH SARAI FUENTES RANGEL  
GERENTE DE OPERACIONES LABORATORIO FERMI - MATRIZ

En la columna AA se indica la clave que liga con el laboratorio que realizó la prueba y el reconocimiento legal que lo ampara (ver apartado Reconocimientos Legales)

Versión 32.5