

## CERTIFICADO DE INSPECCIÓN INTEGRIDAD DE FILTRO

Informe Ref.: SCL3657-DOC2420-CLI95-FLT OT N°: 3657 Fecha de Emisión: 2021-10-21  
Empresa: CLINICA BUPA SANTIAGO Solicita: Cristian Tamayo  
Dirección: AVENIDA DEPARTAMENTAL 1455, LA FLORIDA, SANTIAGO, Chile

Descripción	Marca	Modelo	Serie	Lugar	Ubicado en
Filtro Absoluto HEPA-OQ	TROX TECHNIK	MFP/H14	2196484	Habitación 433	SALA
Tipo de Filtro y Dimensiones		Cantidad de Filtros HEPA		Límite de Penetración	Eficiencia
H14 1135x535x78		1		0,001 %	99,99 % (0,3µm)

## RESULTADO DE MEDICIONES - NORMA: UNE-EN ISO 14.644-3:2005

Medición	Requisito	Valor Obtenido	Veredicto
Prueba de Integridad de Filtro N°1	$\leq 0,001 \%$	$< 0,001 \%$	CUMPLE

## Conclusión

De acuerdo a los resultados obtenidos a las muestras inspeccionadas, los filtros HEPA indicados en la ubicación del encabezado, CUMPLE con los parámetros establecidos en la normativa vigente.

## Duración de Certificado

## Fecha de Medición

La vigencia de Certificación es de 12 meses.

2021-10-21

## Responsable

## Código QR de Verificación

## Firma

Ing. Raúl Quevedo Silva  
Gerente de Operaciones



## MEDICIÓN DE INSPECCION INTEGRIDAD DE FILTRO

Informe Ref.: SCL3657-DOC2420-CLI95-FLT OT N°: 3657 Fecha de Medición: 2021-10-21

Descripción	Marca	Modelo	Serie	Lugar	Ubicado en
Filtro Absoluto HEPA-OQ	TROX TECHNIK	MFP/H14	2196484	Habitación 433	SALA

Tipo de Filtro y Dimensiones	Cantidad de Filtros HEPA	Límite de Penetración	Eficiencia
H14 1135x535x78	1	0,001%	99,99% (0,3µm)

## INSPECCIÓN VISUAL

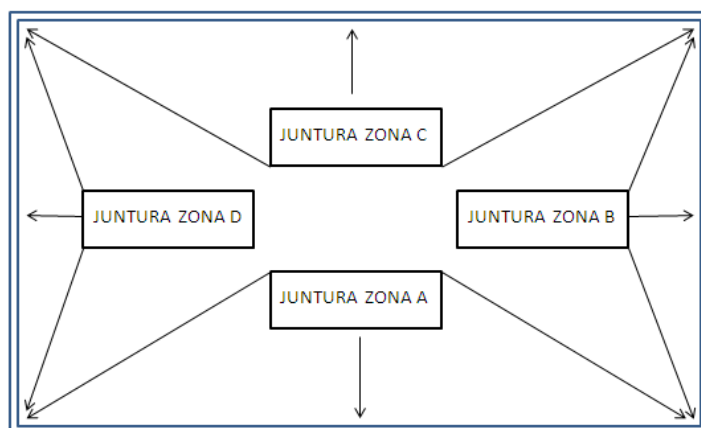
Equipo en buenas condiciones de operación:	SI	Filtro presenta reparaciones:	NO
Filtro presenta rotura:	NO	Filtro presenta rotura en sellos perimetrales:	NO
Filtros instalados correctamente:	SI	Presenta colmatación:	NO

## Prueba de Integridad de Filtros UNE-EN ISO 14.644-3:2005

Con este procedimiento se buscan eventuales fugas de aire no filtrado que pueda ingresar al área de trabajo, hermeticidad y estanqueidad en marcos y juntas.

Se aplica a todas las unidades que dispongan de filtro terminal HEPA o ULPA, en este procedimiento se inyectan partículas de 0,3 a 5 micrones en forma de aerosol, con una concentración de 22.9 mg/litro.

### Filtro a Examinar



### Imagen de la Medición



## MEDICIÓN DE INSPECCION INTEGRIDAD DE FILTRO

Informe Ref.: SCL3657-DOC2420-CLI95-FLT OT N°: 3657 Fecha de Medición: 2021-10-21

Descripción	Marca	Modelo	Serie	Lugar	Ubicado en
Filtro Absoluto HEPA-OQ	TROX TECHNIK	MFP/H14	2196484	Habitación 433	SALA
Tipo de Filtro y Dimensiones		Cantidad de Filtros HEPA		Límite de Penetración	Eficiencia
H14 1135x535x78		1		0,001%	99,99% (0,3µm)

## DETALLE DE MEDICIONES

N° de Filtro	Zona A	Zona A	Zona B	Zona B	Zona C	Zona C	Zona D	Zona D
Filtro N°1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001

## Equipos Utilizados en la Medición

Marca	Modelo	N° Serie	Certificado de Calibración	Última Calibración	Trazabilidad
ATI	ATI-2I	24070	CRT-24070-21-3	2021-03-08	INTI
ATI	ATI-2I	24070	CRT-24070-21-3	2021-03-08	INTI