IMPEGNO
Una marca microLab.
NIT: 900.373.939-5

INFORME DE ENSAYO N° MI-00392-26

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

EMPRESA:	EMP. DE INFRAEST. COLOMBIANA S.A.S (Centro Felicidad)	ENCARGADO:	Nicolas Ocampo Ruiz
DIRECCIÓN	Calle 82 No. 10 69 (Bogotá D.C.)	TELÉFONO:	3015559657

INFORMACIÓN ITEM DE ENSAYO

DESCRIPCIÓN ITEM DE ENSAYO: Frotis de superficie

ENTREGADO POR:	Camilo Afanador	ZONA:	Piso No. 9/ piscina recreativa
FECHA DE RECEP. LAB.:	2026-01-14	ÁREA:	Borde lateral derecho
FECHA DE ANÁLISIS:	2026-01-15	CONDICIONES DEL ITEM	En Actividad
FECHA DE INFORME:	2026-01-20	RECOLECTADO POR:	Operador Logistico

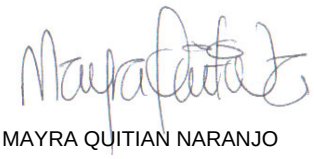
COPIA NO CONTROLADA
UNA VEZ IMPRESA

INFORME MICROBIOLÓGICO

PARÁMETRO	MÉTODO DE ANÁLISIS.	RESULTADO	UNIDAD	U (Incertidumbre expandida) (1)	ESPECIFICACIÓN (2)	REGLA DE DECISIÓN (3)	DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD
Recuento de Mohos (Ensayo no acreditado)	ICMSF, Vol 1, 166 -167, Ed.2,2000	10	UFC/200 cm²	N.A	No Aplica	NO APLICA	NO APLICA
Recuento de Levaduras (Ensayo no acreditado)	ICMSF, Vol 1, 166 -167, Ed.2,2000	< 10	UFC/200 cm²				

OBSERVACIONES

- (1) La incertidumbre expresada en el informe de resultados corresponde a la incertidumbre expandida (U) con un factor de cobertura K=2 para un 95% de confianza.
- (2) Los límites de especificación se toman de: No existe Normatividad Nacional Vigente
- (3) Al comparar su resultado contra la especificación (2), Impegno aplica dos reglas de decisión para dar conformidad, así: SIN INFLUENCIA DE LA U: La U no afecta la decisión de conformidad o CON INFLUENCIA DE LA U: La U afecta la decisión de conformidad, pues el resultado es cercano a la especificación; en este caso hay un 50% de probabilidad de que su resultado sea conforme o no conforme de forma errónea. (Basado ILAC-G8:09/2019, aceptación simple). Solo aplica para ensayos cuantitativos acreditados.
- El límite máximo permisible declarado para el recuento de mohos y levaduras corresponde a la sumatoria de estos dos parámetros.
- Cuando los items de ensayo sean recolectadas por el cliente, los datos incluidos en el segmento Información del item de ensayo (Zona, área, condición del item de ensayo) son responsabilidad estricta del cliente, quien los suministra.
- Para determinar la conformidad general del item de ensayo analizado, todos los ensayos reportados deben ser conformes con la especificación.
- El presente informe no podrá ser reproducido total y/o parcialmente sin previa autorización de Impegno®, los resultados son válidos únicamente para el item de ensayo analizado tal como se recibió.



MAYRA QUITIAN NARANJO
DIRECTORA TECNICA

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

Revisado: MAYRA Q. N.	Aprobado: MAYRA Q. N.