

INFORME REPORTE MICROBIOLÓGICO

NOMBRE CLIENTE: LIQUID GUARD	No. DE ORDEN: <u>2020-0029</u>
CONTACTO: SR. MARCELO DAMATO	FECHA DE PRUEBA: 15-29 de septiembre de 2020
CORREO:	FECHA ENTREGA: <u>05 de septiembre de 2020</u>
TELÉFONO:	ASESOR COMERCIAL:
DIRECCIÓN: CUIDAD DE PANAMA ENTRADA COSTA DEL ESTE	TELÉFONO:
RUBRO/SECTOR: COMERCIAL	

DESCRIPCIÓN DEL MUESTREO

Las pruebas de ULTRASNAP ATP (*Adenosine Triphosphate*) es la molécula de energía presente en cualquier ser vivo, es un indicador de los niveles de limpieza en una superficie.

Unidad de medida: URL (Unidad de luz relativa). **Prueba:** Bioluminiscencia **Hisopo:** E.coli /Coliform
UFC: unidad formadora de Colonias

ÁREAS DE MUESTREO

Las áreas trabajadas con producto líquido Guard fueron:
 - RECEPCIÓN DE LABORATORIO REPISA.
 - RECIBO DE MUESTRAS DE LABORATORIO REPISA.

ANÁLISIS DE DATOS

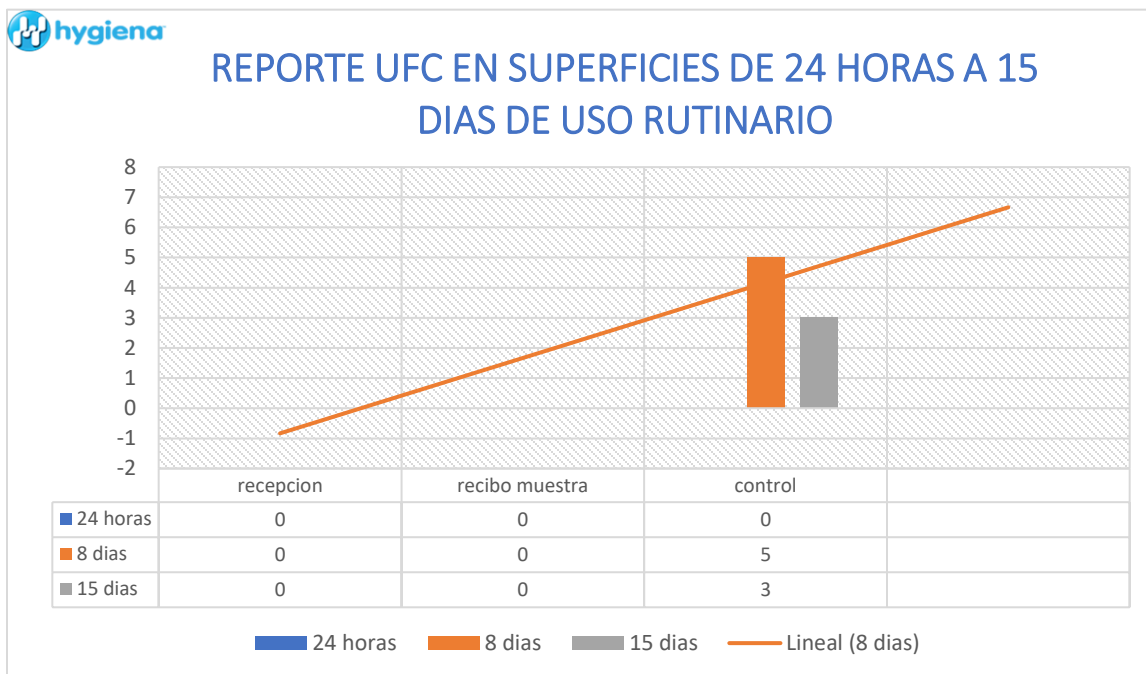
Las zonas aplicadas con Líquid Guard a las 24 horas de aplicación, con uso normal superficies limpias reflejan el día 15 de septiembre en zona control y aplicada iguales resultados. Posterior a los 8 días de uso rutinario de las superficies, con desinfección normal de productos locales, el área control presenta 5 UFC en la superficie control, A Los 15 días de la aplicación con uso normal Superficie control 3 UFC y 0 UFC en las zonas aplicadas con Liquid Guard.

RESULTADOS

TEST 1									
Result Date	Plan Name	Location Name	Test Device	User Name	UFC	Lower	Upper	Notes	Unit Name
09/15/2020 01:33:10 pm	LATEQ SA	RECEPCIÓN	Ecoli/Coliform	E Q	0	10 ufc	20 UFC	Después	36213
09/15/2020 01:41:22 pm	LATEQ SA	RECIBO MUESTRAS	Ecoli/Coliorm	E Q	0	10 ufc	20 UFC	Después	36213
09/15/2020 01:45:26 pm	LATEQ SA	CONTROL	Ecoli/Coliorm	E Q	0	10 ufc	20 UFC	Zona no aplicada	36213
TEST 2									
09/22/2020 01:38:01 pm	LATEQ SA	RECEPCIÓN	Ecoli/Coliorm	E Q	0	10 ufc	20 UFC	Después	36213
09/22/2020 01:46:09 pm	LATEQ SA	RECIBO MUESTRAS	Ecoli/Coliorm	E Q	0	10 ufc	20 UFC	DESPUÉS	36213
09/22/2020 01:35:35 pm	LATEQ SA	CONTROL	Ecoli/Coliorm	E Q	5	10 ufc	20 UFC	ZONA NO APLICADA	36213
TEST 3									
09/29/2020 01:44:01 pm	LATEQ SA	RECEPCIÓN	Ecoli/Coliorm	E Q	0	10 ufc	20 UFC	Después	36213
09/29/2020 01:48:09 pm	LATEQ SA	RECIBO MUESTRAS	Ecoli/Coliorm	E Q	0	10 ufc	20 UFC	DESPUÉS	36213
09/29/2020 01:39:35 pm	LATEQ SA	CONTROL	Ecoli/Coliorm	E Q	3	10 ufc	20 UFC	ZONA NO APLICADA	36213

INFORME ATP

GRÁFICOS DEL ESTUDIO



OBSERVACIONES

Es importante tener presente algunas situaciones que intervienen en una higienización en superficies:

1. Superficies deterioradas.
2. Limpieza en hendiduras y uniones.
3. Características del material.

RECOMENDACIONES

Este estudio muestra de forma general únicamente las áreas tratadas a solicitud del cliente. El servicio incluye pruebas MICROBIOLÓGICAS como valor agregado, los resultados obtenidos servirán para la trazabilidad de la información de las áreas.

Los valores de contaminación varían por sesión en función de la limpieza y actividades de dicha instalación, por lo que los monitoreos ayudan a determinar la eficiencia de los procesos y no necesariamente se reportarán los mismos valores.

La información presentada en este informe cumple con la política de confidencialidad de datos emitidos de BIO EQUIPMENTS Panamá hacia el ente que adquiera el servicio.

INFORME ATP

ANEXOS



Incubación 6 horas Conteo UFC



Lectura UFC Recepción



Lectura Recibo de Muestra

Fecha de emisión: 30 de septiembre de 2020

Informe elaborado por: NISLA BATISTA

BIO EQUIPMENTS PANAMÁ
Parque Lefevre Bodega Lefevre Storage.
Ciudad de Panamá
+507 390-5731