Barranquilla, 17-01-2019

EDUARDO IGNACIO VERANO DE LA ROSA
DESPACHO DEL GOBERNADOR
BARRANQUILLA - ATLANTICO

Asunto:

Cordial saludo,

Por medio del presente remito a usted para su conocimiento y fines pertinentes el Informe de Auditoría adelantado al Laboratorio Departamental de Salud Pública bajo la NTC ISO-IEC17025 y el cual fue remitido mediante oficio radicado N°20180300004033 a la Dra Arilis María Ruiz Medina – Subsecretaria de Salud Pública y al Dr Armando del la Hoz Berdugo Secretario de Salud.

PRELIMINAR.

La Secretaría de Control Interno, con fundamento en las facultades otorgadas por la ley 87 de 1993, adelantó auditoria de seguimiento para verificar el cumplimiento del estándar 17025:2005 del Sistema de Gestión de Calidad del Laboratorio Departamental de Salud Pública del Departamento del Atlántico. La implementación del Sistema de Gestión de Calidad para la Red Nacional de Laboratorios se encuentra sustentada en el Decreto 2323 de 2006, el cual tiene por objeto organizar la red nacional de laboratorios y reglamentar su gestión, con el fin de garantizar su adecuado funcionamiento y operación en las líneas estratégicas del laboratorio para la vigilancia en salud pública, la gestión de la calidad, la prestación de servicios y la investigación.

De igual forma la norma NTC ISO-IEC 17025 exige la realización del ciclo de auditoria interna.

La auditoría fue desarrollada de conformidad con las Normas de Auditoría de General Aceptación y en concordancia con los documentos y la verificación del cumplimiento de las disposiciones legales.

1. OBJETIVOS

1.1 GENERAL

Presentar los resultados y conclusiones derivados de la auditoria el sistema de Gestión de la Calidad del Laboratorio Departamental de Salud Pública.

1.2 ESPECIFICOS

- Evaluar y determinar el grado de cumplimiento del numeral 5.5 Equipos, de la norma ISO/IEC 17025:2005, en el Laboratorio de Salud Pública Departamental de la Gobernación del Atlántico.
- Determinar si el Sistema de Gestión de la Calidad, es eficaz en el logro de sus objetivos.
- Determinar si el sistema de gestión de la calidad posee la madurez que asegure la acreditación de los ensayos del Laboratorio.

2. ALCANCE

La auditoría interna cubrió todas las áreas del laboratorio (Atención a las personas y Factores de riesgo del consumo y el ambiente).

3. CRITERIOS DE AUDITORIA

La auditoría fue efectuada, considerando los siguientes criterios: Estándar Internacional ISO/IEC 17025:2005, Manual de Calidad, Procedimientos del Sistema, Hojas de Vida de los Equipos y demás documentos asociados contemplados en el alcance de la auditoria.

4. EQUIPO AUDITOR

El equipo auditor estuvo conformado por:

- Elcy Sibaja Alean, Bacterióloga, en el rol de auditor líder.
- Fernando Ruiz Martinleyes, Bacteriólogo, en el rol de auditor acompañante.
- Jose Ignacio Ruiz Cabrera – Auditor acompañante de la Secretaría de Control Interno.

Los registros que soportan la competencia del equipo auditor, están disponibles para ser mantenidos y custodiados en la Coordinación del SG.

5. DATOS DEL SG

Entidad	Gobernación del Atlántico Laboratorio Departamental de Salud Pública
Ubicacion	Barranquilla, Calle 75 No. 72 - 140
Representante del SGC	Arilis Ruiz Medina
Coordinador del LDSP	Elcy Sibaja Alean
Líder de Calidad	Oscar Vergel Lian

6. DESCRIPCION DE ACTIVIDADES REALIZADAS

Para la evaluación del SGC se llevaron a cabo las siguientes actividades:

- Planificación de la actividad, efectuada el día 02 de noviembre de 2018, actividad de la cual se emitió una agenda con los ítems a evaluar.
- Visita a campo: Desarrollada del 06 al 23 de noviembre de 2018.
- Emisión del informe: Generado el 26 de diciembre de 2018, con los resultados y conclusiones de la auditoria.

7. METODOLOGIA APLICADA

Para la realización de la evaluación, se empleó como documentos de referencia:

- La norma ISO/IEC 17025:2005

La información fue obtenida empleando como mecanismos de recolección: la entrevista, la observación de equipos, áreas, instalaciones y puestos de trabajo y la revisión de los documentos soporte.

8. RESULTADOS DE LA AUDITORIA

8.1 ASPECTOS POSITIVOS DEL SGC

- Se evidenció el compromiso del personal y el trabajo en equipo en todas las áreas del LDSP, esto se demostró con la participación de todos para sustentar la auditoria, dando así cumplimiento a uno de los principios del sistema de calidad "Participación del personal".

- Se evidencia el fortalecimiento del compromiso de trabajar con los principios de mejoramiento continuo a través de datos estadísticos y controles a la elaboración y seguimiento del Plan Metrológico de la organización.

8.2 HALLAZGOS PARA LA MEJORA

- Es recomendable estandarizar el manejo de archivos de todos los equipos para todas las áreas, reforzando la utilización de archivos electrónicos en la nube, que permitan el acceso permanente de todos los responsables de los equipos a las carpetas correspondientes.
- Se recomienda implementar estrategias de ORDEN Y ASEO (Programa de las 5Ss), en todas las áreas del LDSP y garantizar así que equipos fuera de servicio no se encuentren en las áreas de trabajo, al igual que equipos dados de baja.

8.3 NO CONFORMIDADES

- Ver cuadro anexo

9. CONCLUSIONES DE LA AUDITORIA

Los hallazgos detectados corresponden a las áreas auditadas y señalados en el alcance del presente informe; los hallazgos de No Conformidad detectados revisten alta gravedad y deben ser tratados y gestionados para efectos de mejorar el SGC, siempre y cuando sea de forma oportuna y con planes de acción pertinentes a la naturaleza y magnitud de los hallazgos.

Se identificó de manera sistémica que los hallazgos más frecuentes son referidos a la identificación y falta de calibración de instrumentos y equipos para realizar los ensayos, así como al inadecuado archivo de hoja de vida de los mismos.

10. ANEXOS

- ANEXO 1: HALLAZGOS DE NO CONFORMIDAD (10 folios)

Atentamente.

RAFAEL FAJARDO MOVILLA
Secretario de Control Interno.

HALLAZGOS DE NO CONFORMIDAD

ITEM	CODIGO DEL EQUIPO	NOMBRE	SERIAL	AREA	UBICACION	FECHA DE MTTO	HALLAZGOS	CALIBR.	CALIFIC.	FECHA PROXIMO MTTO	FECHA PROXIMA CALIBR.	FECHA PROXIMA CALIFIC	ESTADO ACTUAL
1	BIOLOGIA MOLECULAR	ROTADOR	120201297	BIOLOGIA MOLECULAR		23/01/18				23/1/19			
2	BIOLOGIA MOLECULAR	MICROPIPETA	2Y5590	BIOLOGIA MOLECULAR		12/12/17	AVERIGUAR DONDE SE ENCUENTRAN ESTAS PIPETAS						
3	BIOLOGIA MOLECULAR	MICROPIPETA	16P95080	BIOLOGIA MOLECULAR		12/12/17	AVERIGUAR DONDE SE ENCUENTRAN ESTAS PIPETAS						
4	BIOLOGIA MOLECULAR	MICROPIPETA	[redacted]	BIOLOGIA MOLECULAR		06/12/17	ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO Y PEDIR CERTIFICADO DE CALIBRACION			6/12/18			OK
5	BM-65	[illegible] INCUBATOR	1WIN500647	BIOLOGIA MOLECULAR		10/04/18				10/4/19			
6	BM-66	[illegible] INCUBATOR	1WIN500677	BIOLOGIA MOLECULAR		10/04/18				10/4/19			
7	VP-010 BM-02	BAÑO DE MARIA	1110N5001	BIOLOGIA MOLECULAR		21/12/17	PROGRAMAR CALIBRACION AREA ACTUALIZAR HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO						
8	VP-010 BM-03	BAÑO DE MARIA CON ULTRASONIDO	R-0011-4132E	BIOLOGIA MOLECULAR			DAÑO DE FUGA						OK
9	VP-010-BM-04	BOMBA DE VACIO N°1	10AP10466	BIOLOGIA MOLECULAR	SE ENCUENTRA EN ANOLEDAD Y NO SE PRESTA EL SERVICIO								
10	VP-010-BM-05	BOMBA DE VACIO N°2	2353841C	BIOLOGIA MOLECULAR	SE ENCUENTRA EN BODEGA								
11	VP-010-BM-06	CABINA DE SEGURIDAD BIOLOGICA	[redacted]	BIOLOGIA MOLECULAR	SE ENCUENTRA COLERA	06/12/17	ACTUALIZAR HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO		06/12/17	6/12/18		28/12/18	OK
12	VP-010-BM-07	CABINA DE BIOSEGURIDAD	706563	BIOLOGIA MOLECULAR		23/12/17							
13	VP-010-BM-08	CABINA DE SEGURIDAD BIOLOGICA	3013228441	BIOLOGIA MOLECULAR		02/12/17	OK			27/12/18		27/12/18	
14	VP-010-BM-09	CABINA DE SEGURIDAD BIOLOGICA	3013-53012	BIOLOGIA MOLECULAR		02/12/17	OK			2/12/18		27/12/18	
15	VP 010 BM 10	PLAZA DE CALENTAMIENTO TERMOBLOQUE	1909221009	BIOLOGIA MOLECULAR	SE ENCUENTRA EN MICOBACTERIA	08/11/17	PROGRAMAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO						
16	VP-010-BM-11	DESTILADOR	F01M68D938	BIOLOGIA MOLECULAR		23/07/18	PEDIR CERTIFICADO Y ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO			23/7/18			
17	VP-010-BM-12	ESPECTOFOTOMETRO	45158-975	BIOLOGIA MOLECULAR	SE ENCUENTRA EN BODEGA								
18	VP-010-BM-13	ESPECTOFOTOMETRO GENESYS10UV	4B2[illegible]	BIOLOGIA MOLECULAR									
19	VP-010-BM-14	TERMOCICLADOR EN TIEMPO REAL	1CN230054	BIOLOGIA MOLECULAR		21/12/17	ACTUALIZAR HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO Y PEDIR CERTIFICADO DE MANTENIMIENTO						
20	VP-010-BM-15	INCUBADORA DE HIBRIDACION	0710-3075	BIOLOGIA MOLECULAR	SE ENCUENTRA EN BODEGA								
21	VP-010-BM-20	INCUBADORA	21894	BIOLOGIA MOLECULAR	SE ENCUENTRA COLERA	01/03/18	ACTUALIZAR HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO	2/2/19		1/3/19	2/3/19		OK
22	VP-010-BM-21	MICROSCOPIO INVERTIDO	[redacted]	BIOLOGIA MOLECULAR	SE ENCUENTRA EN BODEGA								
23	VP-010-BM-22	MICROCENTRIFUGA	1332	BIOLOGIA MOLECULAR	SE ENCUENTRA EN BODEGA								
24	VP-010-BM-23	MICRO CENTRIFUGA REFRIGERADA	[redacted]	BIOLOGIA MOLECULAR		06/12/17	OK	6/12/17		6/12/18	6/12/18		
25	VP-010-BM-25	MICROPIPETA	16L5139	BIOLOGIA MOLECULAR		29/11/17	PEDIR CERTIFICADO DE CALIBRACION Y ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO			29/11/18			
26	VP-010-BM-26	MICROPIPETA	10H1511	BIOLOGIA MOLECULAR		01/12/17	PEDIR CERTIFICADO DE CALIBRACION Y ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO			1/12/18			
27	VP-010-BM-27	MICROPIPETA	10D38745	BIOLOGIA MOLECULAR		01/12/17	PEDIR CERTIFICADO DE CALIBRACION Y ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO			1/12/18			
28	VP-010-BM-28	MICROPIPETA	LM92394	BIOLOGIA MOLECULAR		01/12/17	PEDIR CERTIFICADO DE CALIBRACION Y ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO			1/12/18			
29	VP-010-BM-29	MICROPIPETA	GE37459	BIOLOGIA MOLECULAR		17/12/17	OK	7/2/18		17/12/18	7/2/19		
30	VP-010-BM-30	MICROPIPETA	GH21270	BIOLOGIA MOLECULAR		01/12/17	PEDIR CERTIFICADO DE CALIBRACION Y ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO			1/12/18			
31	VP-010-BM-31	MICROPIPETA	05D0846	BIOLOGIA MOLECULAR		01/12/17	PEDIR CERTIFICADO DE CALIBRACION Y ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO						
32	VP-010-BM-32	AGITADOR VORTEX	190791	BIOLOGIA MOLECULAR	SE ENCUENTRA EN MICOBACTERIA	18/12/17	OK			18/12/18			OK
33	VP-010-BM-33	MICROPIPETA	171158	BIOLOGIA MOLECULAR		01/12/17	OK	6/2/18		1/12/18	6/2/19		
34	VP-010-BM-34	MICROPIPETA	9003387	BIOLOGIA MOLECULAR		01/12/17	PEDIR CERTIFICADO DE CALIBRACION Y ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO	1/12/18		1/12/18			
35	VP-010-BM-35	MICROPIPETA	FG750277	BIOLOGIA MOLECULAR		01/12/17		7/2/18		1/12/18	7/2/19		
36	VP-010-BM-36	MICROPIPETA	BRC6211	BIOLOGIA MOLECULAR		01/12/17	PEDIR CERTIFICADO DE CALIBRACION Y ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO	7/2/18		1/12/18	7/2/19		
37	VP-010-BM-38	MICROPIPETA	07D2179	BIOLOGIA MOLECULAR		29/12/17	OK	16/2/18		29/12/18	16/2/19		
38	VP-010-BM-39	MICROPIPETA	GH24551	BIOLOGIA MOLECULAR		01/12/17	OK	7/2/18		1/12/18	7/2/19		
39	VP-010 BM-40	MICROPIPETA	GH24564	BIOLOGIA MOLECULAR									
40	VP-010-BM-41	MICROPIPETA	146667	BIOLOGIA MOLECULAR		01/12/17		7/2/18		1/12/18	7/2/19		
41	VP-010-BM-42	MICROPIPETA	GC09764	BIOLOGIA MOLECULAR									
42	VP-010-BM-43	MICROPIPETA	GE 33049	BIOLOGIA MOLECULAR		29/11/17	PEDIR CERTIFICADO DE CALIBRACION Y ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO			29/11/18			

42	VP-010-BM-44	MICROPIPETA	03001763	BIOLOGIA MOLECULAR		01/12/17	PEDIR CERTIFICADO DE CALIBRACION Y ACTUALIZAR [illegible]			1/12/18			
44	VP-010-BM-46	MICROPIPETA	P1352565	BIOLOGIA MOLECULAR		29/11/17	PEDIR CERTIFICADO DE CALIBRACION Y ACTUALIZAR [illegible]			29/11/18			
45	VP-010-BM-47	MICROPIPETA	03025010	BIOLOGIA MOLECULAR									
46	VP-010-BM-47	MICROPIPETA	03018559	BIOLOGIA MOLECULAR		[illegible]	ACTUALIZAR [illegible] SEGUIMIENTO METROLOGICO Y PEDIR CERTIFICADO DE CALIBRACION			29/12/18			
47	VP-010-BM-49	PLACA DE ELECTROFORESIS		BIOLOGIA MOLECULAR	SE ENCUENTRA MICROBACTERIAS	07/12/05	PROGRAMAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO 2019						
48	VP-010-BM-51	SISTEMA DE SECADO ELECTRICO	0415E40105	BIOLOGIA MOLECULAR			DADO DE BAJA						OF
49	VP-010-BM-52	REFRIGERADOR	12210[illegible]	BIOLOGIA MOLECULAR		19/12/17	OK	8/2/18		19/12/18	8/2/19		
50	VP-010-BM-54	TRANSILUMINADOR	NO2 AC3 GL1	BIOLOGIA MOLECULAR			SE ENCUENTRA EN CUARENTENA						
51	VP-09-MCF-03	AUTOCLAVE	S906[illegible]	BIOLOGIA MOLECULAR			DADO DE BAJA						OF
52	EQU-31	TERMOHIGROMETRO	[redacted]	CRIPTOSPORIDIUM Y GIARDIA			ACTUALIZAR EN FORMATO NUEVO HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO PROGRAMAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO 2019						
53	EQU-32	TERMOHIGROMETRO	16079115[illegible]	CRIPTOSPORIDIUM Y GIARDIA			ACTUALIZAR EN FORMATO NUEVO HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO PROGRAMAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO 2019						
54	EQU-34	CENTRIFUGADOR	6EG9[illegible]0027	CRIPTOSPORIDIUM Y GIARDIA			ACTUALIZAR EN FORMATO NUEVO HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO		14/2/18				
56	VP-06-MC	BALANCA	009H417 6HK	CUARTO DE RESTOQUE		19/12/17							
57	EQU-06	TERMOHIGROMETRO	1309503660	ENTOMOLOGIA			PEDIR CERTIFICADO	27/2/18			27/2/19		
58	EQU-09	TERMOHIGROMETRO	1309378073	ENTOMOLOGIA			PEDIR CERTIFICADO	8/2/18			8/2/18		
59	VC-04-EM-0[illegible]	BALANCA	W47739	ENTOMOLOGIA		01/12/17	ACTUALIZAR EN FORMATO NUEVO SEGUIMIENTO METROLOGICO 2017	24/11/17		1/12/18	24/11/18		
60	VC-04-EM-03	ESPECTROFOTOMETRO	1510-00579[illegible]	ENTOMOLOGIA		22/12/17	PEDIR CERTIFICADO			22/12/208			
61	VC-04-EM-[illegible]	ESTEREOMICROSCOPIO	106389	ENTOMOLOGIA			ACTUALIZAR EN FORMATO NUEVO SEGUIMIENTO METROLOGICO 2019/PROGRAMAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO 2019						
62	VC-04-EM-02	ESTEREOMICROSCOPIO	2604[illegible]137	ENTOMOLOGIA			PEDIR CERTIFICADO Y CORREGIR NO CORRESPONDE [illegible]						
63	VC-04-EM-08	DISPOSICIONADOR GPS	TTE[illegible]6398	ENTOMOLOGIA			PROGRAMAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO 19						
64	VC-04-EM-09	DISPOSICIONADOR GPS	TTE[illegible]6692	ENTOMOLOGIA			PROGRAMAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO 2019						
65	VC-04-EM-10	HOMOGENIZADOR VDT	03338749	ENTOMOLOGIA		19/01/18	ACTUALIZAR EN FORMATO NUEVO HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO/PROGRAMAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO 2019			19/1/19			OF
66	VC-04-EM-12	MICROPIPETA	04G65425	ENTOMOLOGIA		02/12/17	ACTUALIZAR EN FORMATO NUEVO HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO	29/11/17		2/12/18	29/11/18		
67	VC-04-EM-13	MICROPIPETA	04Z8630	ENTOMOLOGIA		02/12/17	ACTUALIZAR EN FORMATO NUEVO HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO	2/12/17		2/12/18	2/12/17		
68	VC-04-EM-14	MICROPIPETA	4081013	ENTOMOLOGIA		02/12/17	ACTUALIZAR EN FORMATO NUEVO HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO	29/11/17		2/12/17	29/11/18		
69	VC-04-EM-15	MICROPIPETA	08G07454	ENTOMOLOGIA		02/12/17	ACTUALIZAR EN FORMATO NUEVO HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO	30/11/17		2/12/18	30/11/18		
70	VC-04-EM-16	MICROPIPETA	6054096	ENTOMOLOGIA		02/12/17	ACTUALIZAR EN FORMATO NUEVO HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO	29/11/17		2/12/18	29/11/18		
71	VC-04-EM-17	MICROPIPETA	03B 1671	ENTOMOLOGIA		02/12/17	ACTUALIZAR EN FORMATO NUEVO HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO	30/11/17		02/12/208	30/11/18		
72	VC-04-EM-18	MICROPIPETA	VWV2G12-0912009	ENTOMOLOGIA		01/12/17	ACTUALIZAR EN FORMATO NUEVO HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO	26/2/18		0/12/2018	26/2/19		
73	VC-04-EM-19	MICROSCOPIO	3108002286	ENTOMOLOGIA			PROGRAMAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO 2019						
74	VC-04-EM-20	MICROSCOPIO	3108002366	ENTOMOLOGIA			PROGRAMAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO 2019						
75	VC-04-EM-22	NEVERA	16644AALC0206DH	ENTOMOLOGIA			ACTUALIZAR EN FORMATO NUEVO HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO/PEDIR CERTIFICADO	2/5/18			2/5/19		
76	VC-04-EM-23	PIPETEADOR AUTOMATICO	1624241	ENTOMOLOGIA			HACER HOJA DE VIDA NUEVA PROGRAMAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO 2019						

77	VC-04-EM-25	TRANSFERPETA DE 100-1000 U	6464225	BACTERIOLOGIA		02/12/17	ACTUALIZAR EN FORMATO HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO			2/12/18	29/11/18		
78	VC-04-EM-[illegible]	TRANSFERPETA DE 10-100UL	6473993	BACTERIOLOGIA		02/12/17	ACTUALIZAR EN FORMATO HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO			2/12/18	29/11/18		
79	VC-04-EM-[illegible]	TRANSFERPETA DE 10-100UL	6451495	BACTERIOLOGIA		01/12/17	ACTUALIZAR EN FORMATO HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO			1/12/18	2/12/18		
80	VC-04-EM-28	CABINA EXTRACTORA	[redacted]	BACTOMICOLOGIA		22/8/17	ACTUALIZAR FORMATO HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO			22/8/18			
81	VC-04-EM-01	AGITADOR	420726	BACTERIOLOGIA		22/12/17	ACTUALIZAR HOJA DE VIDA EN FORMATO METROLOGICO			21/12/18			
82	VC-04-EM-05	ESTEREOMICROSCOPIO	16696	BACTERIOLOGIA		15/12/17	SALIO DE BAJA						
83	FISICOQUIMICO	BURETA DIGITAL	'11M01866	FISICOQUIMICO		13/12/17							OK
84	FISICOQUIMICO	BURETA DIGITAL	'0805165	FISICOQUIMICO		15/12/17							
85	FISICOQUIMICO	BURETA DIGITAL	'09D6811	FISICOQUIMICO		15/12/17							
86	FISICOQUIMICO	BAÑO SERLOLOGICO	[redacted]	FISICOQUIMICO									
87	VC-00-FQ-	LINEA DE GASES		FISICOQUIMICO		18/10 2017 04/12 2017							OK
88	VC-00-FQ-	CABINA EXTRACTORA		FISICOQUIMICO									
89	VC-00-FQ-01	TITULADOR AUTOMATICO	701	FISICOQUIMICO									
90	VC-00-FQ-02	TURBIDIMETRO	0231200008821	FISICOQUIMICO		27/07/17	FALTA CERTIFICADO			27/7/19			OK
91	VC-00-FQ-03660	POCKET CLORIMETRO	13090E231361	FISICOQUIMICO		29/08/17							
92	VC-00-FQ-04303	POCKET CLORIMETRO	13100E232296	FISICOQUIMICO		29/08/17							
93	VC-00-FQ-06	AGITADOR	720458	FISICOQUIMICO		05/12/17	OK			5/12/18			
94	VC-00-FQ-10	CENTRIFUGA	[redacted]	FISICOQUIMICO									
95	VC-00-FQ-[illegible]	ION METTER	178100101183	FISICOQUIMICO		19/12/18	OK	13/10/17		19/12/18	13/10/18		
96	VC-00-FQ-121	DESTILADOR	2AG1648	FISICOQUIMICO		29/8/17	OK			29/8/18			
97	VC-00-FQ-12	REFRIGERADOR	10100027	FISICOQUIMICO		06/06/16	ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO	06/6/17		6/6/18	16/1/18		
98	VC-00-FQ-[illegible]07	CROMATOGRAFO HPLC	1013098	FISICOQUIMICO		20/09/17	OK			20/9/18			
99	VC-00-FQ-104	FREEZER	1012014	FISICOQUIMICO		19/12/17	ACTUALIZAR/FALTA CERTIFICADO			19/12/18			
100	VC-00-FQ-[illegible]	ANALIZADOR DE LYONE	2-4301110	FISICOQUIMICO			NO TIENE NADA						
101	VC-00-FQ-105	COLORIMETRO	13678	FISICOQUIMICO		31/08/17	OK FALTA CERTIFICADO			31/8/18			
102	VC-00-FQ-107	BOMBA DE VACIO		FISICOQUIMICO		20/12/17	OK ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO			19/12/18			
103	VC-00-FQ-11	MULTIPARAMETRICO	241-0002	FISICOQUIMICO		05/12/17	ACTUALIZAR	6/12/17		5/12/18	6/12/18		
104	VC-00-FQ-116	MICROPIPETA	10V2053	FISICOQUIMICO		02/12/17	ACTUALIZAR HV Y SEGUIMIENTO METROLOGICO	30/11/17		2/12/18	30/11/18		
105	VC-00-FQ-111	MICROPIPETA	08004612	FISICOQUIMICO		02/12/17	ACTUALIZAR HV Y SEGUIMIENTO METROLOGICO	30/11/17		2/12/18	30/11/18		
106	VC-00-FQ-112	MICROPIPETA	0H02003	FISICOQUIMICO		01/12/17	ACTUALIZAR HV Y SEGUIMIENTO METROLOGICO	1/12/17		2/12/18	1/12/18		
107	VC-00-FQ-113	MICROPIPETA	0H02013	FISICOQUIMICO		01/12/17	ACTUALIZAR HV Y SEGUIMIENTO METROLOGICO	1/12/17		1/12/18	1/12/18		
108	VC-00-FQ-[illegible]	MICROPIPETA	05007214	FISICOQUIMICO		01/12/17	ACTUALIZAR HV Y SEGUIMIENTO METROLOGICO	01/12/17		1/12/18	1/12/18		
109	VC-00-FQ-115	MICROPIPETA	11D7476	FISICOQUIMICO		01/12/17	ACTUALIZAR HV Y SEGUIMIENTO METROLOGICO	1/12/17		1/12/18	1/12/18		
110	VC-00-FQ-115	MICROPIPETA	1068318	FISICOQUIMICO		01/12/17	ACTUALIZAR HV Y SEGUIMIENTO METROLOGICO	30/11/17		1/12/18	30/11/18		
111	VC-00-FQ-117	MICROPIPETA	1068400	FISICOQUIMICO		01/12/17	ACTUALIZAR HV Y SEGUIMIENTO METROLOGICO	30/11/17		1/12/18	30/11/18		
112	VC-00-FQ-118	BURETA DIGITAL	90389671	FISICOQUIMICO		02/12/17	HACER HV SEGUIMIENTO METROLOGICO PEDIR CERTIFICADO			2/12/18			
113	VC-00-FQ-12	DESTILADOR	109461GFFA	FISICOQUIMICO		23/04/18	OK			23/4/19			
114	VC-00-FQ-124	MICROPIPETA	[redacted]	FISICOQUIMICO		06/12/17	ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO PEDIR CERTIFICADO			6/12/18			
115	VC-00-FQ-13	BOMBA DE VACIO	37933336	FISICOQUIMICO	LAVADO DE MATERIAL	20/11/17	OK			20/11/18			
116	VC-00-FQ-131	HPLC CROMATOGRAFO DE GASES	CN13343012	FISICOQUIMICO		02/02/18	NO TIENE	28/2/18		2/2/19	28/2/19		
117	VC-00-FQ-14	FLUOROMETRO	10.959.906.550.959,00	FISICOQUIMICO		19/12/17	FALTA CERTIFICADO			19/12/18			OK
118	VC-00-FQ-14(REPETIDO)	REFRACTOMETRO	104637	FISICOQUIMICO		19/12/17	OK ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO PEDIR CERTIFICADO			19/12/18			
119	VC-00-FQ-15	BAÑO DE ACEITE	9502470070	FISICOQUIMICO		20/12/17	OK			20/12/18			
120	VC-00-FQ-18	ROTA VAPOR	9400251	FISICOQUIMICO		19/12/17	OK			19/12/18			
121	VC-00-FQ-19	AGITADOR	1,07498E+12	FISICOQUIMICO		05/12/17	HACER HOJA DE VIDA			5/12/18			
122	VC-00-FQ-23	EQUIPO PARA FIBRA	41230216 AM	FISICOQUIMICO									
123	VC-00-FQ-24	COLORIMETRO	1732003FQ	FISICOQUIMICO		31/08/17	OK			31/8/18			
124	VC-00-FQ-25	INCUBADORA	A8100019	FISICOQUIMICO	ESTA EN MICROBIOLOGIA CLINICA	19/01/18	OP	15/12/17		19/1/18	15/12/18		
125	VC-00-FQ-27	AGITADOR MAGNETICO	1.07449E+12	FISICOQUIMICO			FALTA CERTIFICADO						
126	VC-00-FQ-31	HORNO	[redacted]	FISICOQUIMICO		07/12/17	OK	19/3/17		7/12/18			
127	VC-00-FQ-32	DESIONIZADOR	0301263896	FISICOQUIMICO		25/08/17	CAMBIAR PRIMERA HOJA			25/8/17			
128	VC-00-FQ-33	HPLC (CROMATOGRAFO LIQUIDO)	1200	FISICOQUIMICO	04/02/2016 08:03		CAMBIAR FORMATO HOJA VIDA ESCRITA A LAPIZ						
129	VC-00-FQ-34	BAÑO ULTRASONIDO	914082	FISICOQUIMICO		02/12/17	OK			2/12/18			

130	VC-00-FQ-[illegible]	ESPECTROFOTOMETRO	2688-00[illegible]	FISICOQUIMICO		07/08/18	PEDIR CERTIFICADO Y CORREGIR FECHA 2016			7/6/18			OK
131	VC-00-FQ-41	ESTUFA DE SECADO	5405194	FISICOQUIMICO		04/08/17		1/12/17			1/12/18		
132	VC 00-FQ-[illegible]	ESPECTROFOTOMETRO ABSORCION [illegible]	700590y0501	FISICOQUIMICO		[illegible]	CAMBIAR PRIMERA HOJA Y H SEGUIMIENTO METROLOGICO						
133	VC-00-FQ-42001	FLUOROMETRO [illegible]	QNYR007001	FISICOQUIMICO		19/12/17							
134	VC-00-FQ-42083	FOTOMETRO	PT751	FISICOQUIMICO		19/12/17							
135	VC-00-FQ-43	ESTUFA DE VACIO	[redacted]	FISICOQUIMICO			NO TENIAMOS [illegible] PRESENTE 2018						
136	VC-00-FQ-44	BOMBA DE VACIO	1105635912	FISICOQUIMICO		14/12/17	ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO			19/12/18			
137	VC-00-FQ-47	INCUBADORA	960658	FISICOQUIMICO		21/12/17	FALTA HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO		22/11/17		22/11/18		
138	VC-00-FQ-50	BAÑO DE MARIA	[redacted]	FISICOQUIMICO			SI						
139	VC-00-FQ-51	PLATO DE CALENTAMIENTO CON AGITACION		FISICOQUIMICO			ACTUALIZAR/NO TIENE CERTIFICADO						
140	VC-00-FQ-52	BALANZA DIGITAL	[redacted]	FISICOQUIMICO		02/12/17	ACTUALIZAR PEDIR CERTIFICADO						
141	VC-00-FQ-55	BURETA DIGITAL	09F7521	FISICOQUIMICO		30/11/17	ACTUALIZAR	2/12/17		30/11/18	2/12/18		
142	VC-00-FQ-56	BURETA DIGITAL	09F7[illegible]	FISICOQUIMICO		02/12/17	ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO	02/12/17		2/11/18	30/11/18		
143	VC-00-FQ-53	TERMOREACTOR	9380514	FISICOQUIMICO		29/11/17	ACTUALIZAR PEDIR CERTIFICADO			29/11/18			
144	VC-00-FQ-54	BAÑO DE MARIA	1100202	FISICOQUIMICO		19/07/17	ACTUALIZAR	25/1/18		16/8/18	25/1/19		
145	VC-00-FQ-60	BALANZA DIGITAL	1126141437	FISICOQUIMICO		02/12/17	ACTUALIZAR/PEDIR CERTIFICADO			2/12/18			
146	VC-00-FQ-61	CENTRIFUGA	3180613	FISICOQUIMICO		29/11/17	ACTUALIZAR	6/12/17		29/11/18	6/12/18		
147	VC-00-FQ-64	AGITADOR		FISICOQUIMICO			ACTUALIZAR/NO TIENE CERTIFICADO/DADO DE BAJA						
148	VC-00-FQ-65	MUFLA DE SECADO	018758	FISICOQUIMICO		04/08/17	ACTUALIZAR	14/3/18		4/8/18	14/3/19		
149	VC-00-FQ-68	TERMOHIGROMETRO	[redacted]	FISICOQUIMICO			ACTUALIZAR						
150	VC-00-FQ-69	TERMOHIGROMETRO		FISICOQUIMICO			DADO DE BAJA						OK
151	VC-00-FQ-70	TERMOHIGROMETRO		FISICOQUIMICO			ACTUALIZAR	8/2/18			8/2/19		
152	VC-00-FQ-71	TERMOHIGROMETRO		FISICOQUIMICO			ACTUALIZAR	21/2/18			21/2/19		
153	VC-00-FQ-74	BAÑO DE MARIA	1395-03-[illegible]	FISICOQUIMICO									
154	VC-00-FQ-82	DESIONIZADOR EN CASCADA	81BC051472	FISICOQUIMICO		21/09/17	OK			21/9/18			
155	VC-00-FQ-87	REFRIGERADOR	201809124655S	FISICOQUIMICO		14/08/18	ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO	7/12/17		14/6/19	7/12/18		
156	VC-00-FQ-87	BURETA DIGITAL	01H64024	FISICOQUIMICO		01/12/17	OK	30/11/17		1/12/18	30/11/18		
157	VC-00-FQ-94	BALANZA ANALITICA	0937[illegible]0090	FISICOQUIMICO		02/12/17	OK	23/11/17		2/12/18	23/11/18		
158	VC-00-FQ-95	BALANZA ANALITICA	8288304	FISICOQUIMICO	ESTA EN MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	24/01/18	PEDIR CERTIFICADO	23/11/17		24/1/18	22/11/18		
159	VC-00-FQ-96	MICROPIPETA	L0B8315	FISICOQUIMICO		01/12/17	HACER HV	30/11/17		1/12/18	30/11/18		
160	VC-00-FQ-98	BURETA DIGITAL	01H60317	FISICOQUIMICO		02/12/17	PEDIR CERTIFICADO			2/12/18			OK
161	VC-00-FQ-98	BURETA DIGITAL	01H60[illegible]F	FISICOQUIMICO		02/12/17	HACER HV	30/11/17		2/12/18	30/11/18		
162	VC-00-FQ-99	TERMOHIGROMETRO	1[illegible]0[illegible]F	FISICOQUIMICO			ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO	8/2/18			8/2/19		
163	VP-09-MCR-40	BALANZA	7171140864	LAVADO DE MATERIAL		03/08/17				3/8/18			
164	VP-09-MCR-49	PH	1240[illegible]137	LAVADO DE MATERIAL		29/08/17	PARA 2019 CALIBRACION Y EN EL PLAN DE COMPRA PEDIR LOS CALIBRADORES			29/8/18			
165	VP-09-MCR-53	HORNO	30702	LAVADO DE MATERIAL	SE ENCUENTRA EN BODEGA	29/11/17							
166	VC-04-EM-03	ESPECTOFOTOMETRO	511193[illegible]0	MICOBACTERIAS		24/12/17							
167	VP-06-MC-02	COAGULADOR	[redacted]	MICOBACTERIAS		31/07/17	PEDIR CERTIFICADO MANTENIMIENTO	14/3/18	14/3/19	31/7/18			
168	VP-06-MC-03	BAÑO SEROLOGICO	1405[illegible]13	MICOBACTERIAS									
169	VP-06-MC-05	BAÑO SEROLOGICO	[redacted]	MICOBACTERIAS									
170	VP-06-MC-06	COAGULADOR	[redacted]	MICOBACTERIAS		12/06/18		14/3/18	14/3/19				
171	VP-06-MC-10	CENTRIFUGA REFRIGERADA	H0339660	MICOBACTERIAS		31/08/17		6/12/17	6/12/18	31/8/18			
172	VP-06-MC-11	INCUBADORA	ES960450	MICOBACTERIAS		25/07/17		24/11/17		25/7/18	24/11/18		
173	VP-06-MC-12	INCUBADORA	61100331	MICOBACTERIAS		13/06/18		24/11/17		13/6/19	24/11/18		
174	VP-06-MC-14	REFRIGERADOR	3050[illegible]273	MICOBACTERIAS			DADO DE BAJA						
175	VP-06-MC-17	ESPECTROFOTOMETRO		MICOBACTERIAS			DADO DE BAJA						
176	VP-06-MC-23	MICROPIPETA	08R9993	MICOBACTERIAS			DADO DE BAJA						
177	VP-06-MC-24	MICROPIPETA	09F3022	MICOBACTERIAS									
178	VP-06-MC-25	MICROPIPETA	02C9784	MICOBACTERIAS				24/11/17					
179	VP-06-MC-26	MICROPIPETA	02C9755	MICOBACTERIAS				24/11/17					
180	VP-06-MC-27	MICROPIPETA	02C9756	MICOBACTERIAS				25/11/17					
181	VP-06-MC-28	MICROPIPETA	01B1946	MICOBACTERIAS			DADO DE BAJA						
182	VP-06-MC-29	DISPENSADOR DIGITAL 1-10ML	09A6749	MICOBACTERIAS			PROGRAMAR CALIBRACION 2019						
183	VP-06-MC-56	ULTRACONGELADOR	N095-126386NS	MICOBACTERIAS			DADO DE BAJA						
184	VP-06-MC-68	AUTOCLAVE		MICOBACTERIAS			DADO DE BAJA						
185	VP-06-MC-74	AUTOCLAVE	110936	MICOBACTERIAS		28/08/17			13/4/18	28/8/18	13/4/19		
186	VP-06-MC-75	REFRIGERADOR	116199011108[illegible]6.00	MICOBACTERIAS		23/09/17		19/12/17	19/12/18	23/8/18			
187	VP-06-MC-76	BALANZA ANALITICA	AE43B2500	MICOBACTERIAS		01-12-17	PROGRAMAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO 2018						
188	VP-06-MC-77	REFRIGERADOR	11100612	MICOBACTERIAS		28/08/18		20/2/18					
189	VP-MC-06-62	MICROSCOPIO	6P07308	MICOBACTERIAS		29-01-18	ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO			29/1/19			

190	VP MCR-X-X	MICROSCOPIO	[redacted]	MICOBACTERIAS			PROGRAMAR MANTENIMIENTO 2019						
191	EQU-03	VITEK	[redacted]	MICROBIOLOGIA CLINICA									
192	EQU-04	ESTUFA POMEIRO INFRARROJO	[redacted]	MICROBIOLOGIA CLINICA	SE ENCUENTRA EN LABORATORIO	[illegible]	ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO	19/2/18		20/12/18	19/2/19		
193	EQU-05	DENSICHEK	0402[illegible]96	MICROBIOLOGIA CLINICA		0[illegible]	ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO			2/12/18			
194	EQU-06	BALANZA DIGITAL	8[illegible]0	MICROBIOLOGIA CLINICA	CUARTO DE RESIDUOS	9/2017 19/12/	ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO						
195	EQU-07	TERMOMETRO DIGITAL	4815054	MICROBIOLOGIA CLINICA			ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO	19/2/18			19/2/19		
196	EQU-08	TERMOHIGROMETRO	150791[illegible]	MICROBIOLOGIA CLINICA			CAMBIO DE [illegible] ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO	8/2/18			8/2/19		
197	EQU-09	REFRIGERADOR	Y[illegible]5906[illegible]	MICROBIOLOGIA CLINICA			ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO	7/2/18			7/2/19		
198	EQU-10	BAÑO SEROLOGICO	17185	MICROBIOLOGIA CLINICA			ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO	5/3/18			5/3/19		
199	EQU-11	MICROPIPETA	16M[illegible]810	MICROBIOLOGIA CLINICA			OK PROGRAMAR CALIBRACION PARA EL 2019	12/5/17			12/5/18		OK
200	EQU-12	MICROPIPETA	16M[illegible]9027	MICROBIOLOGIA CLINICA		18/12/17	ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO/PROGRAMAR CALIBRACION 2019	15/5/17			15/5/18		OK
201	EQU-13	MICROPIPETA	16J26[illegible]8	MICROBIOLOGIA CLINICA		19/12/17	ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO	20/5/17			20/5/18		OK
202	EQU-14	MICROPIPETA	17[illegible]852	MICROBIOLOGIA CLINICA		18/12/17	ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO	15/5/17		15/12/18	15/5/18		OK
203	VP-09 MCR-05	BAÑO SEROLOGICO *	[redacted]	MICROBIOLOGIA CLINICA		12/10/17	DADO DE BAJA						Ok
204	VP 09 MCR-07	BAÑO SEROLÓGICO	[redacted]	MICROBIOLOGIA CLINICA		18/07/17	ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO	18/7/18		18/7/18	5/3/19		
205	VP 09-MCR-09	CABINA DE SEGURIDAD BIOLOGICA	4[illegible]113	MICROBIOLOGIA CLINICA		25/10/17	OK		26/10/17	26/10/18	26/12/18		
206	VP 09-MCR-10	CENTRIFUGA	1[illegible]800184	MICROBIOLOGIA CLINICA	SE ENCUENTRA EN RECEPCION CLINICA		ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO	9/2/18			9/2/19		Ok
207	VP-09 MCR-11	CENTRIFUGA	1X0260	MICROBIOLOGIA CLINICA		12/10/17	DADO DE BAJA						Ok
208	VP 09 MCR-13	INCUBADORA	0[illegible]0102	MICROBIOLOGIA CLINICA		18/07/17	DADO DE BAJA	24/11/17					
209	VP-09-MCR-16	INCUBADORA	0[illegible]-[illegible]-[illegible]-[illegible]-[illegible]	MICROBIOLOGIA CLINICA		14/07/17	ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO	12/7/18		14/7/18	12/7/19		
210	VP-09 MCR-17	MICROSCOPIO	3108002367	MICROBIOLOGIA CLINICA		01/08/17	ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO			1/8/18			
211	VP-09-MCR-18	MICROSCOPIO	3108002596	MICROBIOLOGIA CLINICA			PROGRAMAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO 2019						
212	VP-09-MCR-19	MICROSCOPIO	1486[illegible]9	MICROBIOLOGIA CLINICA			PROGRAMAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO 2019						
213	VP-09-MCR-31	MICROPIPETA	1[illegible]9C1171	MICROBIOLOGIA CLINICA		19/12/17	ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO	19/12/17		19/12/18	19/12/18		
214	VP-09 MCR-32	MICROPIPETA	16[illegible]0942	MICROBIOLOGIA CLINICA		19/12/17	ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO	7/2/18		19/12/18	7/2/19		
215	VP-09 MCR-39	PLANCHA DE CALENTAMIENTO	0[illegible]17065	MICROBIOLOGIA CLINICA		24/01/17	DADO DE BAJA			24/1/19			Ok
216	VP-09 MCR-42	INCUBADORA	[redacted]	MICROBIOLOGIA CLINICA	ENTA EN ZOONOSIS	08/08/17	PROGRAMAR CALIBRACION 2019						Ok
217	VP-09-MCR-48	TURBIDIMETRO	1209UC020166	MICROBIOLOGIA CLINICA	GUARDADO EN EL AREA	28.11.17	HACER HOJA DE VIDA						Ok
218	VP-09 MCR-54	MICROSCOPIO	[redacted]	MICROBIOLOGIA CLINICA									
219	VP-09 MCR-55	MICROSCOPIO	3118901974	MICROBIOLOGIA CLINICA									
220	VP-09 MCR-56	MICROSCOPIO	3118001470	MICROBIOLOGIA CLINICA									
221	VP-09-MCR-57	MICROSCOPIO	[redacted]	MICROBIOLOGIA CLINICA		30/01/18	ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO			30/1/18			
222	VP-09-MCR-58	MICROSCOPIO		MICROBIOLOGIA CLINICA		29/01/19				29/1/19			
223	VP-09-MCR-59	MICROSCOPIO		MICROBIOLOGIA CLINICA		31/01/18	ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO			31/1/19			
224	VP-09-MCR-60	MICROSCOPIO	3118002000	MICROBIOLOGIA CLINICA		30/01/18	ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO			30/1/19			
225	VP-09-MCR-61	MICROSCOPIO	[redacted]	MICROBIOLOGIA CLINICA									
226	VP-09-MCR-62	MICROSCOPIO		MICROBIOLOGIA CLINICA	EN BODEGA	17/01/18				17/1/19			OK
227	VP-09-MCR-64	MICROSCOPIO		MICROBIOLOGIA CLINICA		30/01/18				30/1/19			
228	VP-09-MCR-65	MICROSCOPIO	3118001979	MICROBIOLOGIA CLINICA		17/01/18	ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO			17/1/19			
229	VP-09-MCR-66	MICROSCOPIO	[redacted]	MICROBIOLOGIA CLINICA		31/01/18				31/1/19			
230	VP-09-MCR-66	REFRIGERADOR	12120467	MICROBIOLOGIA CLINICA		22/01/2018 11/04/2018		20/08/2018 06/03/2019		22/01/2018 11/04/2019	20/08/19		Ok
231	VP-09-MCR-67	REFRIGERADOR	12120466	MICROBIOLOGIA CLINICA		22/01/18		17/7/18		23/1/19	12/3/19		OK
232		TERMOHIGROMETRO	[redacted]	MICROBIOLOGIA DE AGUAS		20/11/18	PEDIR CERTIFIACO MANTENIMIENTO PREVENTICO Y CALIBRACION			21/2/18			
233	EQU-12	TERMOHIGROMETRO	172358203	MICROBIOLOGIA DE AGUAS		20/11/18	PEDIR CERTIFICADO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION			21/2/18			
234	EQU-27	TERMOHIGROMETRO	[redacted]	MICROBIOLOGIA DE AGUAS			HACER HOJA DE VIDA/PEDIR CERTIFICADO						
235	EQUXXXXX	TERMOHIGROMETRO		MICROBIOLOGIA DE AGUAS		20/11/18	HACER HOJA DE VIDA, PEDIR CERTIFICADO MANTENIMIENTO Y CALIBRACION	21/2/18		20/11/19	21/2/19		
236	EQUXXXXX	TERMOHIGROMETRO	61[illegible]8022	MICROBIOLOGIA DE AGUAS			HACER HOJA DE VIDA/PEDIR CERTIFICADO						
237	SIN CODIGO	TERMOHIGROMETRO	0[illegible]802[illegible]	MICROBIOLOGIA DE AGUAS		20/11/18	HACER SOLO UNA HOJA DE VIDA Y ACTUALIZAR SEGUIMIENTO	21/2/18		20/11/19	21/2/19		

238	VC-01-MO-04	CABINA DE BIOSEGURIDAD	0310304715	MICROBIOLOGIA DE AGUAS		23/11/17	ACTUALIZAR [illegible]	[illegible]		23/11/18	26/12/18		Ok
239	VC-01-MO-05	[illegible]	[illegible]	MICROBIOLOGIA DE AGUAS			[illegible]						OK
240	VC-01-MO-06	AGITADOR	[illegible]	MICROBIOLOGIA DE AGUAS		23/11/18	ACTUALIZAR [illegible] SEGUIMIENTO [illegible]			23/11/18			OK
241	VC-01-MO-07	INCUBADORA	[illegible]	MICROBIOLOGIA DE AGUAS		28/11/17	ACTUALIZAR [illegible] NUEVA [illegible]	[illegible]		05/11/18	11/12/18		Ok
242	VC-01-MO-17	LAMINARIO		MICROBIOLOGIA DE AGUAS			[illegible] NUEVA [illegible]						
243	VP-06-MC-02	MICROPIPETA	0[illegible]	MICROBIOLOGIA DE AGUAS		17/2/17		7/2/18		12/12/18	7/2/19		
244	EQU-09	TERMOHIGROMETRO	72443805	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			DADO DE BAJA						OK
245	EQU-100	CUENTA COLONIAS	9970400154	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS		31/11/19	PEDIR CERTIFICADO MANTENIMIENTO [illegible]			[illegible]			OK
246	EQU-101	REFRIGERADOR	BE06MA31T0[illegible]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS				15/1/18				15/1/18	OK
247	EQU-16	REFRIGERADOR	BE06MA31T0[illegible]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS		16/04/18	ACTUALIZAR HV	5/2/18		16/4/19	5/2/19		OK
248	EQU-28	FERMENTADOR	10115809	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS		29/11/17		6/2/18		29/11/18	6/2/18		
249	SIN CODIGO	TERMOHIGROMETRO DIGITAL	[illegible]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			DADO DE BAJA						OK
250	SIN CODIGO	TERMOHIGROMETRO DIGITAL	0548[illegible]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			DADO DE BAJA						OK
251	SIN CODIGO	TERMOHIGROMETRO	61958[illegible]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			DADO DE BAJA						OK
252	VC-00-MO-06	DESTILADOR	1034[illegible]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			DADO DE BAJA						OK
253	VC-00-MO-25	TERMOHIGROMETRO	6[illegible]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS		26/01/18		7/2/18					OK
254	VC-00-PM-02	CABINA DE FLUJO LAMINAR	6412230[illegible]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS		05/12/17	ACTUALIZAR HOJA DE VIDA Y SOLICITAR [illegible]		26/12/17	5/12/18	26/12/18		OK
255	VC-00-PM-03	AUTOCLAVE	162/06/07	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	ESTA EN AREA DE LAVADO	[illegible]/2017 [illegible] 11	ACTUALIZAR		23/3/18	[illegible]/2018 29/11/2018		23/3/19	OK
256	VC-00-PM-04	BAÑO SEROLOGICO	1396-0036	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS									
257	VC-00-PM-06	JUEGO DE PESAS	42534	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			PROGRAMAR CALIBRACION 2017	8/2/17					
258	VC-00-PM-10	AGITADOR DE PLANCHA	979007023707012	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS									
259	VC-00-PM-11	INCUBADORA	0182-170	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS									
260	VC-00-PM-12	REFRIGERADOR	63592515	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS									
261	VC-00-PM-13	MICROPIPETEADOR ELECTRONICO	0[illegible]0	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			DADO DE BAJA						OK
262	VC-00-PM-14	PIPETA AUTOMATICA	[redacted]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS				6/2/18					OK
263	VC-00-PM-15	PURIFICADOR DE AIRE	030000	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			DADO DE BAJA						OK
264	VC-00-PM-21	AUTOCLAVE	02J674	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	ESTA EN AREA DE LAVADO	02/05/18	PEDIR CERTIFICADO MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTUALIZAR SEGUIMIENTO [illegible]		27/4/18	5/12/		27/4/19	OK
265	VC-00-PM-22	HORNO CALENTADOR	13-20510	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS		02/12/17	OK	6/3/18		2/12/18			OK
266	VC-00-PM-26	DOSIFICADOR (ANALOGO)	0204643	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			PROGRAMAR CALIBRACION 2017						
267	VC-00-PM-27	DOSIFICADOR MANUAL (ANALOGO)	0203[illegible]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			PROGRAMAR CALIBRACION 2017						
268	VC-00-PM-81	CASCADA II	C10H2810[illegible]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS		21/12/17	ACTUALIZAR HV FORMATO NUEVO SEGUIMIENTO CORREGIR HOJA DE VIDA CODIGO			21/12/18			
269	VC-00-PM-82	CASCADA I	CR01281[illegible]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS		13/07/18	ACTUALIZAR HV FORMATO NUEVO SEGUIMIENTO CORREGIR HOJA DE VIDA CODIGO			13/7/19			
270	VC-00-PM-83	TANQUE DE ALMACENAMIENTO	64AE2730[illegible]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			DADO DE BAJA						OK
271	VC-00-RM-04	CONGELADOR	P14T-134104-PT	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS		20/09/17							
272	VC-01-MO-02	BACTOINCINERADOR	K0213958	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			DADO DE BAJA						OK
273	VC-01-MO-05	CUENTA COLONIAS	9626	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			DADO DE BAJA						OK
274	VC-01-MO-10	TERMOHIGROMETRO	[redacted]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			ACTUALIZAR HOJA DE VIDA DADO DE BAJA	12/12/17			12/12/18		OK
275	VC-01-MO-11	AUXILIAR DE PIPETA/DOSIFICADOR	102[illegible]28	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			DADO DE BAJA						OK
276	VC-01-MO-14	BAÑO SEROLOGICO	1079400154	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			DADO DE BAJA						OK
277	VC-01-MO-16	MICROPIPETA	12012928	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	SE ENCUENTRA BODEGA			16/2/18			16/2/19		OK
278	VC-01-MO-19	EQUIPO DE ELICION	1439[illegible]2	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			DADO DE BAJA						OK
279	VC-01-MO-20	MICROSCOPIO	EA-1050E-12[illegible]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			DADO DE BAJA						OK
280	VC-01-MO-21	PIPETA AUTOMATICA	425[illegible]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			DADO DE BAJA						OK
281	VC-01-MO-22	PIPETA AUTOMATICA	425324	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			DADO DE BAJA						OK
282	VC-01-MO-23	PIPETA AUTOMATICA	CH[illegible]3	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			DADO DE BAJA						OK
283	VC-01-MO-25	CONCENTRADOR MAGNETICO DE PARTICULAS	[redacted]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			DADO DE BAJA						OK
284	VC-01-MO-26	CONCENTRADOR MAGNETICO DE PARTICULAS	[redacted]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			DADO DE BAJA						OK
285	VC-01-MO-27	MICROPIPETA	61[illegible]6	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			DADO DE BAJA						OK
286	VC-01-MO-28	PLANCHA HOMOGENIZADORA	CAT.N°985710	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			DADO DE BAJA						OK
287	VC-01-MO-29	ROTADOR MIXER	060[illegible]010	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			DADO DE BAJA						OK
288	VC-01-MO-30	CENTRIFUGA	42619[illegible]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	SE ENCUENTRA BODEGA								
289	VC-01-MO-31	AGITADOR	7[illegible]057	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			DADO DE BAJA						OK
290	VC-03-MO-01	AGITADOR	87195123[illegible]2	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS			DADO DE BAJA						OK
291	VC-03-MO-03	BALANZA DE PRESICION	77447	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS									
292	VC-03-MO-05	BAÑO SEROLOGICO	2108[illegible]36	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS		01/12/17							
293	VC-03-MO-06	CABINA DE SEGURIDAD BIOLOGICA	[illegible]08827	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS		23/11/17			27/12/17			27/12/18	
294	VC-03-MO-07588	REFRIGERADOR	20060202595	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS		11/10/17							

295	VC-[illegible]	INCUBADORA	06-05241	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS		05-12-17	ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO	16/1/18		5/12/18	16/1/18		OK
296	VC-03-MO-09	INCUBADORA	[illegible]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]		[illegible]						
297	VC-03-MO-11	INCUBADORA	11298	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]		[illegible]						
298	VC-03-MO-12	TERMOHIGROMETRO	13244 [illegible]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]		DADO DE BAJA						OK
299	VC-03-MO-14	MICROSCOPIO	2160002600	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]		DADO DE BAJA						OK
300	VC-03-MO-15	ESTUFA DE ESTERILIZADO	[illegible]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]	12-12-17	[illegible]			13/12/18			OK
301	VC-03-MO-16	PIPETA AUTOMATICA	[illegible]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]		DADO DE BAJA						OK
302	VC-03-MO-19	MICROPIPETA	1711309	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]		DADO DE BAJA						OK
303	VC-03-MO-20	PIPETA AUTOMATICA	[illegible]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]		ACTUALIZAR HOJA DE VIDA/PEDIR CERTIFICADO MANTENIMIENTO PREVENTIVO	16/2/18			16/2/19		
304	VC-03-MO-21	HOMOGENIZADOR HOMOGMIX FP	43563	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]		[illegible]						
305	VC-03-MO-22	INCUBADORA	[illegible]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]	23-11-17	ACTUALIZAR HOJA DE VIDA			20/12/208			OK
306	VC-03-MO-24	AGITADOR	40228/85	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]	05-12-17	PEDIR CERTIFICADO CALIBRACION	4/12/17		2/12/18	4/12/18		OK
307	VC-03-MO-25	MICROPIPETA	IH4D3107	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]	05-12-17	ACTUALIZAR HOJA DE VIDA/PEDIR CERTIFICADO			5/12/18			
308	VC-03-MO-26	PIPETA AUTOMATICA	09D3122	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]		DADO DE BAJA						OK
309	VC-03-MO-28	TERMOHIGROMETRO	6195787	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]	12-12-17	DADO DE BAJA						OK
310	VC-03-MO-29	BAÑO SEROLOGICO	3949/0425	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]	26-01-18	PEDIR CERTIFICADO	[illegible]		26/1/19	7/2/18		
311	VC-03-MO-30	INCUBADORA	6956073	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]		DADO DE BAJA						OK
312	VC-03-MO-31	INCUBADORA	[illegible]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]								
313	VC-[illegible]-MO-32	INCUBADORA	1465071027566.00	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]	07-12-17	ACTUALIZAR	4/12/17		2/12/18	4/12/18		
314	VC-03-MO-33	INCUBADORA	1465071027564.00	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]	05-12-17	Ok	12/12/17		5/12/18	12/12/18		
315	VC-03-MO-34	JUEGO DE MASA	5-162-418-5	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]	07-12-17	ACTUALIZAR Y CORREGIR SEGUIMIENTO	1/3/18		2/12/18	1/3/19		OK
316	VC-03-MO-35	VIDEO	7D3002979	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]		PROGRAMAR CALIBRACION 2019						OK
317	VC-03-MO-36	BAÑO SEROLOGICO	1304/0708.2	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]	26-12-18				26/11/18			
318	VC-03-MO-41	BAÑO SEROLOGICO	10670985	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]		DADO DE BAJA						OK
319	VC-03-MO-42	TERMOMETRO DIGITAL	7E369671	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]	01-12-17	CAMBIAR FORMATO Y HACER SEGUIMIENTO	6/3/18		1/12/18	6/3/18		OK
320	VC-03-MO-43	BALANZA	8310331645	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]		DADO DE BAJA						OK
321	VC-03-MO-47	PURIFICADOR DE AIRE	9060019	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]	18-12-17	ACTUALIZAR HOJA DE VIDA			28/11/18	1/12/17	1/12/18	
322	VC-03-MO-48	CABINA DE BIOSEGURIDAD	2009-21934	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]		PROGRAMAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO 2019						
323	VC-03-MO-50	CABINA DE BIOSEGURIDAD	32524	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]	26-04-18	ACTUALIZAR HOJA DE VIDA CORREGIR FECHA		23-11-17	25-4-19		25-4-19	
324	VC-03-MO-52	TERMO - READER - LECTOR DE CODIGO DE BARRAS	[illegible]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	SE ENCUENTRA EN BODEGA								
325	VC-03-MO-54	BAÑO SECO	R8A010030194	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]	05-12-17	CAMBIAR FORMATO Y HACER SEGUIMIENTO			9/9/18			
326	VC-03-MO-55	BAÑO SECO	3000100002120	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]	18/09/17		19/3/18		18/9/19	19/3/19		
327	VC-03-MO-56	NEVERA	9141 L16543-00	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]	04-12-17		14/3/18		2/12/18	14/3/19		
328	VC-03-MO-57	INCUBADORA	1211573	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]	11-08-17	ACTUALIZAR HOJA DE VIDA	14/12/17		11/8/18	14/12/18		OK
329	VC-03-MO-75	INCUBADORA	10-1/837	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]	30-11-17	UTILIZAR FORMATO NUEVO SEGUIMIENTO	5/12/17		30/11/18	5/12/18		OK
330	VC-03-MO-78	ULTRACONGELADOR	10127007	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]	23-12-17	ACTUALIZAR HV/FORMATO NUEVO SEGUIMIENTO	16/1/18		30/11/18	16/1/19		OK
331	VC-03-MO-80	REFRIGERADOR	13040772	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]	06-12-17	ACTUALIZAR HV/FORMATO NUEVO SEGUIMIENTO	2/3/18		23/12/18	2/3/19		OK
332	VC-03-MO-81	BAÑO SEROLOGICO	LCB-1225-12-0013	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]	08-12-17	CORREGIR FECHA SEGUIMIENTO	6/2/18		6/12/18	6/2/19	6/2/19	OK
333	VC-03-MO-82	MICROPIPETA	[illegible]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]	05-12-17	ACTUALIZAR HOJA DE VIDA/PEDIR CERTIFICADO			1/12/18			
334	VC-03-MO-83	MICROPIPETA MONOCANAL	05F25911	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]			5/12/18		16/2/18	16/2/19		OK
335	VP-05-LCV-23	VIDEO BEAM	[illegible]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]	22/12/17	DADO DE BAJA						OK
336	XXXXX	PLANCHA DE AGITACION	130305007	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]	05/05/17		5/8/18					
337	XXXXX	MICROCINERADOR NOVA	5805	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]		PROGRAMAR CALIBRACION						
338	XXXXX	AGITADOR VORTEX	118F	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]		PROGRAMAR MATENIMIENTO 2019						
339	XXXXX	EQUIPO DE ASPERSION	[illegible]	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]		PROGRAMAR MATENIMIENTO 2019						
340	XXXXX	DISPENSADOR ANALOGO	18469558	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	[illegible]		PROGRAMAR MATENIMIENTO 2019						
341	VP-09-MCR-51	CONGELADOR	60812873	PASILLO	[illegible]	02-12-17	ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO	8-3-18		2/12/18	8/2/19		
342	VP-G10-BM-49/GARITA	NEVERA NO FROST FREEZER Y REFRIGERADOS	1020210053	RECEPCION CLINICA	[illegible]	20-09-17	DADO DE BAJA						OK
343	VP-05-LCV-27	REFRIGERADOR	1,16244E+15	RECEPCION CLINICA	[illegible]	14-03-17	OK	17-1-18		14/2/18	17/1/19		
344	EQU-14	REFRIGERADOR	BE06PP4E0G0XC2380605	RECEPCION DE ALIMENTOS	[illegible]	15-01-18	OK			15/1/19			
345	VP-08-LCR-25	CONGELADOR	82108686	RECEPCION DE ALIMENTOS	[illegible]		DADO DE BAJA						OK
346	EQU-01	CABINA BIOSEGURIDAD	2011-02461	VIROLOGIA Y BANCO DE SANGRE	[illegible]		OK		26/12/17				OK
347	EQU-02	CABINA BIOSEGURIDAD	712-69722	VIROLOGIA Y BANCO DE SANGRE	[illegible]		OK		17/11/17				
348	EQU-021	BAÑO SECO	4ES-85H1-3053	VIROLOGIA Y BANCO DE SANGRE	SE ENCUENTRA EN BODEGA								
349	EQU-068	CONGELADOR	2038080	VIROLOGIA Y BANCO DE SANGRE	[illegible]		ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO	8-3-18			8/2/19		OK
350	EQU-069	ULTRACONGELADOR	2038253	VIROLOGIA Y BANCO DE SANGRE	[illegible]		ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO Y CORREGIR FECHA	8-3-18			8/2/19		
351	EQU-070	MAQUINA DE HIELO	824799	VIROLOGIA Y BANCO DE SANGRE	[illegible]		ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO/PEDIR CERTIFICADO						

352	EQU-21	MICROPIPETA	[illegible]	[illegible]			OK		[illegible]					
353	EQU-15	AGITADOR	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
354	EQU-14	REFRIGERADOR	[illegible]	[illegible]		17/04/17	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
355	EQU-19	CONGELADOR	[illegible]	[illegible]		10/04/16	OK		18/12/17	10/4/19		18/12/18		
356	EQU-29	TERMOHIGROMETRO	[redacted]	[illegible]			ACTUALIZAR [illegible]							
357	EQU-30	TERMOHIGROMETRO	[illegible]	[illegible]										
358	EQU-33	TERMOHIGROMETRO	[illegible]	[illegible]										
359	EQU-36	MICROPIPETA	[illegible]	[illegible]			HACER HOJA DE VIDA EQUIPO NUEVO CORRECCION FECHA SEGUIMIENTO	26/2/18			26/2/19			
360	EQU-39	MICROPIPETA	[illegible]	[illegible]			ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO CORREGIR FECHA SEGUIMIENTO	26.2.18			26.2.19			
361	EQU-40	MICROPIPETA	[illegible]	[illegible]			PROGRAMAR MANTENIMIENTO 2018							
362	EQU-41	MICROPIPETA	[illegible]	[illegible]			PEDIR CERTIFICADO POR SERIE	2.1.18			2.1.19			
363	EQU-42	MICROPIPETA	[illegible]	[illegible]		12.12.17	ACTUALIZAR HV SEGUIMIENTO METROLOGICO	9.2.18		12.12.18	9.2.19			
364	EQU-43	MICROPIPETA ELECTRONICA	[illegible]	[illegible]			ACTUALIZAR HV SEGUIMIENTO METROLOGICO PROGRAMAR MANTENIMIENTO 2018							
365	EQU-44	MICROPIPETA ELECTRONICA	[illegible]	[illegible]			ACTUALIZAR HV SEGUIMIENTO METROLOGICO							
366	EQU-45	CONGELADOR	[illegible]	[illegible]										
367	EQU-61	LECTOR DE ELISA CON INCUBADORA	[illegible]	[illegible]		15.01.18	OK		20/2/18	15/1/19		20/2/19		
368	EQU-62	GEMINI	[illegible]	[illegible]	SE ENCUENTRA EN BIOSEGA		ACTUALIZAR HV SEGUIMIENTO METROLOGICO							
369	EQU-xxx	CENTRIFUGA REFRIGERADA	[illegible]	[illegible]			HACER HOJA DE VIDA EQUIPO NUEVO PEDIR CERTIFICADO DE MANTENIMIENTO							
370	VP-05-LCV-01	CABINA DE BIOSEGURIDAD	[illegible]	[illegible]			PROGRAMAR MANTENIMIENTO 2018 Y RECODIFICAR							
371	VP-05-LCV-03	CABINA DE BIOSEGURIDAD	189904	VIROLOGÍA Y BANCO DE SANGRE			ACTUALIZAR HV EQUIPO NUEVO SEGUIMIENTO		27/12/17			27/12/18		OK
372	VP-05-LCV-05	INCUBADORA	[illegible]	[illegible]		15.12.17	OK	11/12/17		15/12/18	11/12/18			
373	VP-05-LCV-07	AGITADOR	[illegible]	[illegible]	SE ENCUENTRA MICROBIOLOGIA CLINICA	01/09/17	PROGRAMAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO 2018							
374	VP-05-LCV-10	CONGELADOR	506707	VIROLOGÍA Y BANCO DE SANGRE	SE ENCUENTRA AREA DE REFRIGERACION	18/08/17		8/2/18		18/8/18	8/2/19			
375	VP-05-LCV-11	CENTRIFUGA REFRIGERADA	20842	VIROLOGIA Y BANCO DE SANGRE			PROGRAMAR CALIBRACION	6.12.16			6/12/18			Ok
376	VP-05-LCV-15	MICROPIPETA	FF10366	VIROLOGIA Y BANCO DE SANGRE										OK
377	VP-05-LCV-16	MICROPIPETA	G247A6	VIROLOGÍA Y BANCO DE SANGRE										OK
378	VP-05-LCV-18	MICROPIPETA MULTICANAL	[illegible]	VIROLOGÍA Y BANCO DE SANGRE			ACTUALIZAR,HACER SEGUIMIENTO METROLOGICO Y COLOCAR EN EL AUTOCLAVE CONDICIONES DE MANEJO PEDIR CERTIFICADO							
379	VP-05-LCV-19	MICROPIPETA	0979157	VIROLOGÍA Y BANCO DE SANGRE										OK
380	VP-05-LCV-20	MICROPIPETA	[illegible]	VIROLOGÍA Y BANCO DE SANGRE			ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO	24/2/18			24/2/19			OK
381	VP-05-LCV-21	MICROPIPETA	[illegible]	VIROLOGÍA Y BANCO DE SANGRE		29.11.17	ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO PEDIR CERTIFICADO CALIBRACION POR SERIE				29/11/18			
382	VP-05-LCV-22	EQUIPO		VIROLOGÍA Y BANCO DE SANGRE		27.12.17				22/12/18				
383	VP-05-LCV-24	MICROPIPETA	14082748	VIROLOGÍA Y BANCO DE SANGRE										OK
384	VP-05-LCV-28	REFRIGERADOR	1.16209E+14	VIROLOGÍA Y BANCO DE SANGRE		05/02/18	OK PEDIR CERTIFICADO			5.2.19				
386	VP-05-LCV-29	MICROPIPETA	[illegible]	VIROLOGÍA Y BANCO DE SANGRE		17.11.2017 29.11	ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO CORREGIR FECHA DE SEGUIMIENTO	24.2.18		17.11.2018 29.11	24.2.18			
387	VP-05-LCV-36	MICROPIPETA	[illegible]	VIROLOGÍA Y BANCO DE SANGRE	SE ENCUENTRA EN MICROBIOLOGIA DE ALIMENTO	29.11.17	HACER SOLO UNA HOJA DE VIDA Y ACTUALIZAR SEGUIMIENTO CORREGIR FECHA SEGUIMIENTO	24/2/18		29/11/18	24/2/19			
388	VP-05-LCV-62	LECTOR DE ELISA	[illegible]	VIROLOGÍA Y BANCO DE SANGRE		31.07.17				31/7/18				
389	VP-05-LCV-65	REFRIGERADOR	[illegible]	VIROLOGÍA Y BANCO DE SANGRE			ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO	17.1.18			17/1/19			OK
390	XXXXXX	MINIVIDAS	[illegible]	VIROLOGÍA Y BANCO DE SANGRE			FALTA CODIFICAR							

391		LICUPO BEANS		VIROLOGIA Y BANCO DE SANGRE		02/12/17							
392	[illegible]	[illegible]	[redacted]	ZOONOSIS Y PARASITOLOGIA			[illegible]						
393	VP-08-LZP-01	CABINA DE BIOSEGURIDAD	[illegible]	ZOONOSIS Y PARASITOLOGIA	[illegible]	05/02/19	[illegible]			5/2/19		27/12/18	
394	VP-08-LZP-02	INCUBADORA IMPERIAL	3390 001	ZOONOSIS Y PARASITOLOGIA			[illegible]						
395	VP-08-LZP-03	MICROPIPETA	[illegible]	ZOONOSIS Y PARASITOLOGIA									
396	VP-08-LZP-04	MICROPIPETA	1038510	ZOONOSIS Y PARASITOLOGIA		29/10/17	ACTUALIZAR UN FORMATO NUEVO HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO PROGRAMAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO 2019						
397	VP-08-LZP-13	MICROPIPETA	[illegible]	ZOONOSIS Y PARASITOLOGIA	SE ENCUENTRA EN VIROLOGIA	29/10/17	ACTUALIZAR UN FORMATO NUEVO HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO PROGRAMAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO 2019						
398	VP-08-LZP-15	MICROPIPETA	[illegible]	ZOONOSIS Y PARASITOLOGIA		29/10/17	ACTUALIZAR UN FORMATO NUEVO HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO PROGRAMAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO 2019						
399	VP-08-LZP-14	MICROPIPETA	05159666	ZOONOSIS Y PARASITOLOGIA	ESTA EN MICROBIOLOGIA CLINICA								
400	VP-08-LZP-E-04	MICROSCOPIO INMUNOFLUORESCENCIA	341368	ZOONOSIS Y PARASITOLOGIA			ACTUALIZAR UN FORMATO NUEVO HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO PROGRAMAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO 2019						
401	VP-08-LZP-E-05	MICROSCOPIO DE LUZ BLANCA	3102002267	ZOONOSIS Y PARASITOLOGIA	SE ENCUENTRA EN PATOLOGIA		ACTUALIZAR UN FORMATO NUEVO HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO PROGRAMAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO 2019						
402	VP-08-LZP-E-06	INCUBADORA	[redacted]	ZOONOSIS Y PARASITOLOGÍA		30/11/17							
403	VP-08-LZP-E-08	MICROSCOPIO DE LUZ BLANCA	3106002268	ZOONOSIS Y PARASITOLOGIA	SE ENCUENTRA AREA DE MICROBIOLOGIA CLINICA		ACTUALIZAR HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO PEDIR CERTIFICADO						
404	EQU-20	PLANCHA DE CALENTAMIENTO	7175340139511724			10/01/18	PEDIR ESPECIFICACIONES ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO			23/1/19			
405	VC-00-FQ-09	EXTRACTOR DE GRASA				14/10/17	DADO DE BAJA						
406	VC-00-FQ-97	BOMBA DE VACIO	3270423										
407	VC-00-PM-05	TERMOHIGROMETRO	H6958031				ACTUALIZAR SEGUIMIENTO METROLOGICO PEDIR CERTIFICADO DE CALIBRACION	8/2/19			8/2/19		
408	VC-04-EM-30	PLACA DE ENFRIAMIENTO	RP1100597			31/04/18	PASAR A FORMATO NUEVO HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO			3/4/19			
409	VC-04-EM-31	PLACA DE ENFRIAMIENTO	RP1100603			29/01/18	PASAR A FORMATO NUEVO HOJA DE VIDA Y SEGUIMIENTO METROLOGICO			19/1/19			
411	VP-06-MC-09	CABINA DE SEGURIDAD BIOLOGICA					DADO DE BAJA						
412	VP-08-LZP-E-03	INCUBADORA	[redacted]				PROGRAMAS MANTENIMIENTO PREVENTIVO 2019						