



試 驗 報 告

Testing Laboratory
2702

試驗日期：2018 年 01 月 26 日
收件日期：2018 年 01 月 18 日

收件編號：A20180118001
報告編號：A20180118001

測試項目：動物之病原抗體以酵素免疫分析試驗

樣品種類：小鼠血清

委託試驗單位：高雄醫學大學實驗動物中心

地址：807 高雄市三民區十全一路 100 號

本報告僅對送測樣品負責。本報告未經本實驗室同意，不得複製。

泰格曼生物科學技術有限公司測試實驗室

Bio-TigerMein Scientific Inc. Branch: Test Laboratory

地址：桃園市龜山區頂湖路 38 號桃園高科技園區第四工業區

Address: No. 38, Dinghu, Rd., 4th Hightech Industry Town, Guishan District,

Taoyuan City 333-78, Taiwan(R. O. C.)

電話(TEL) : 03-328-9366; 0800-383-689 傳真(FAX) : 03-328-8862 E-Mail:Tiger.Mein@msa.hinet.net

實驗室主管：
表單編號：BTM-SOP-TMA-002-F01

報告編號：A20180118001
第 1 頁，共 6 頁

檢測項目：小鼠

1. 小鼠呼吸道桿菌抗體 Mouse Cilia-Assoc Resp Bacillus (CARB)Ab
 2. 小鼠漢他病毒抗體 Mouse Hantaa Virus Ab
 3. 小鼠淋巴球性脈絡叢腦膜炎病毒抗體 Mouse Lymphocytic Choriomeningitis Virus(LCM) Ab
 4. 小鼠腺病毒抗體 Mouse Adenovirus (FL/K86)Ab
 5. 小鼠肝炎病毒抗體 Mouse Hepatitis Virus(MHV) Ab
 6. 小鼠細小病毐(VP2型)病毐抗體 Mouse Parvovirus(MPV), VP2 Ab
 7. 小鼠細小病毐抗體 Mouse Minute Virus (MV) Ab
 8. 小鼠諾羅病毐抗體 Mouse Norovirus Ab
 9. 小鼠肺炎病毐抗體 Mouse Pneumonia Virus Ab
 10. 小鼠肺炎微叢菌抗體 Mouse Mycoplasma Pulmonis/M Arthritis- Mouse Ab
- 以下空白-----

測試條件及結果如下：

檢測項目	檢體名稱											
	9311	9314	9315	9316	923	9323	9333	9332	9321	9322	9325	9326
1. 小鼠呼嚙道桿菌抗體 Mouse Cilia-Assoc Resp Bacillus (CARB)Ab	Negative											
2. 小鼠漢他病毒抗體 Mouse Hantaan Virus Ab	Negative											
3. 小鼠淋巴球性脈盤叢腦炎病毒抗體/Mouse Lymphocytic Choriomeningitis Virus(LCM)Ab	Negative											
4. 小鼠腺病毒抗體 Mouse Adenovirus (FLK86)Ab	Negative											
5. 小鼠肝炎病毒抗體/Mouse Hepatitis Virus(MHV)Ab	Negative											
6. 小鼠細小病毒(VP2型)病毒抗體/Mouse Parvovirus(MPV)VP2 Ab	Negative											
7. 小鼠細小病毒抗體/Mouse Minute Virus (MVM) Ab	Negative											
8. 小鼠諾羅病毒抗體/Mouse Norovirus Ab	Negative											
9. 小鼠肺炎病毒抗體/Mouse Pneumonia Virus Ab	Negative											
10. 小鼠肺炎綠葉菌抗體/Mouse Mycoplasma Pulmononis/M Arthritis- Mouse Ab	Negative											

檢測項目	檢體名稱											
	9324	9313	9335	9334	9331	9312	913	921	8122	811	8112	8121
1. 小鼠呼吸道桿菌抗體 Mouse Clita-Assoc Resp Bacillus (CARB)Ab	Negative											
2. 小鼠漢他病毒抗體/Mouse Hantavirus Ab	Negative											
3. 小鼠淋巴球性脈絡叢腦膜炎 病毒抗體/Mouse Lymphocytic Choriomeningitis Virus(LCM)Ab	Negative											
4. 小鼠腺病毒感染抗體/Mouse Adenovirus (FLK86)Ab	Negative											
5. 小鼠肝炎病毒抗體/Mouse Hepatitis Virus(MHV)Ab	Negative											
6. 小鼠細小病毒(YP2型)病毒抗體/Mouse Parvovirus(MPV) VP2 Ab	Negative											
7. 小鼠細小病毒抗體/Mouse Minute Virus (MMV)Ab	Negative											
8. 小鼠諾羅病毒抗體/Mouse Norovirus Ab	Negative											
9. 小鼠肺炎病毒抗體/Mouse Pneumonia Virus Ab	Negative											
10. 小鼠肺炎微囊菌抗體/Mouse Mycoplasma Pulmonis/M Arthritis- Mouse Ab	Negative											

檢測項目	檢體名稱		
	812	檢4	
1. 小鼠呼啜桿菌抗體 Mouse Cilia-Assoc Resp Bacillus (CARB)Ab	Negative	Negative	
2. 小鼠漢他病毒抗體/Mouse Hantaaan Virus Ab	Negative	Negative	
3. 小鼠淋巴球性脈絡叢腦膜炎病毒抗體/Mouse Lymphocytic Choriomeningitis Virus(LCM) Ab	Negative	Negative	
4. 小鼠腺病毒抗體(Mouse Adenovirus (FL/K86)Ab	Negative	Negative	
5. 小鼠肝炎病毒抗體/Mouse Hepatitis Virus(HBV) Ab	Negative	Negative	
6. 小鼠細小病毒(VP2型)病毒抗體/Mouse Parvovirus(MPV), VP2 Ab	Negative	Negative	
7. 小鼠細小病毒抗體/Mouse Minute Virus (MVM) Ab	Negative	Negative	
8. 小鼠諾羅病毒抗體/Mouse Norovirus Ab	Negative	Negative	
9. 小鼠肺炎病毒抗體/Mouse Pneumonia Virus Ab	Negative	Negative	
10. 小鼠肺炎叢葉菌抗體/Mouse Mycoplasma Pulmonis/M Arthritis- Mouse Ab	Negative	Negative	

試 驗 說 明

- 1.本次 ELISA 試驗收件數共1件，檢驗結果除本報告6頁外，附件為實驗數據
- 2.試驗方法
依「泰格曼生物科學技術有限公司測試實驗室實驗動物之病原抗體以酵素免疫分析試驗(ELISA)及儀器操作標準書 BTM-SOP-TMA-002」執行試驗。
- 3.儀器設備
 - 名稱：酵素免疫分析儀
 - 廠牌型號：RITO
 - 資產編號：BTM-BOEKEL-RITO-01
 - 製造號碼：RT0161211GBC
- 4.本實驗室符合 ISO17025 之規定，每次試驗均放入 positive control 、 negative control (原廠提供之標準液)，此標準液之試驗結果在品管範圍內即代表試驗流程正確。
- 5.建議事項：無
- 6.客戶特殊要求：無
(以下空白)

報告簽署人：

180126, 24/1/18, 22:47:13,

MHV

A								B			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
1.695	0.083	0.163	0.158	0.166	0.162	0.142	0.141	0.002	0.002	0.002	0.002
C								D			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
0.141	0.120	0.237	0.144	0.168	0.139	0.170	0.168	0.001	0.001	0.001	0.001
E								F			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
0.112	0.119	0.281	0.145	0.168	0.152	0.170	0.157	0.002	0.001	0.002	0.002
G								H			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
0.138	0.259	0.238	0.134	0.143	0.110	0.100	0.105	0.001	0.001	0.001	0.001
I								J			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
0.172	0.178	0.260	0.161	0.131	0.106	0.132	0.120	0.001	0.001	0.001	0.001
K								L			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
0.227	0.186	0.133	0.129	0.124	0.107	0.219	0.136	0.001	0.001	0.001	0.001
M								N			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
0.242	0.228	0.155	0.103	0.140	0.118	0.152	0.213	0.001	0.002	0.002	0.002
O								P			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
0.117	0.101	0.109	0.111	0.135	0.144	0.135	0.114	0.001	0.001	0.001	0.002

180126, 24/1/18, 22:46:16,

LCM

A								B			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
2.885	0.134	0.166	0.156	0.153	0.162	0.219	0.160	0.002	0.002	0.002	0.002
C								D			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
0.140	0.157	0.179	0.187	0.159	0.123	0.246	0.194	0.001	0.001	0.001	0.001
E								F			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
0.144	0.137	0.167	0.193	0.169	0.177	0.255	0.255	0.002	0.002	0.002	0.002
G								H			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
0.166	0.158	0.153	0.165	0.142	0.143	0.147	0.135	0.001	0.001	0.001	0.001
I								J			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
0.187	0.168	0.226	0.240	0.125	0.136	0.163	0.157	0.001	0.001	0.001	0.001
K								L			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
0.230	0.256	0.150	0.182	0.121	0.140	0.110	0.109	0.001	0.001	0.001	0.001
M								N			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
0.148	0.148	0.127	0.139	0.143	0.134	0.097	0.100	0.001	0.002	0.001	0.002
O								P			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
0.108	0.105	0.121	0.126	0.127	0.136	0.091	0.050	0.001	0.001	0.002	0.002

180126, 26/1/18, 20:20:20,

Myco

A								B			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
2.694	0.300	0.216	0.164	0.137	0.223	0.151	0.169	0.001	0.001	0.001	0.002
C								D			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
0.121	0.133	0.127	0.128	0.170	0.138	0.145	0.175	0.001	0.001	0.001	0.001
E								F			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
0.104	0.116	0.157	0.148	0.200	0.164	0.178	0.172	0.001	0.001	0.002	0.001
G								H			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
0.083	0.108	0.100	0.120	0.094	0.116	0.103	0.100	0.001	0.001	0.002	0.002
I								J			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
0.120	0.153	0.131	0.162	0.105	0.149	0.149	0.101	0.001	0.001	0.001	0.001
K								L			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
0.113	0.166	0.093	0.112	0.106	0.109	0.136	0.200	0.003	0.003	0.003	0.003
M								N			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
0.137	0.119	0.112	0.095	0.101	0.138	0.153	0.145	0.001	0.002	0.002	0.002
O								P			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
0.096	0.072	0.087	0.091	0.089	0.114	0.280	0.106	0.001	0.002	0.002	0.002

A								B			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
2.898	0.141	0.168	0.158	0.153	0.161	0.217	0.179	0.002	0.002	0.002	0.002
C								D			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
0.165	0.171	0.186	0.192	0.169	0.128	0.247	0.191	0.001	0.001	0.001	0.001
E								F			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
0.170	0.151	0.174	0.201	0.176	0.180	0.260	0.256	0.002	0.002	0.002	0.002
G								H			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
0.184	0.156	0.152	0.168	0.144	0.145	0.150	0.178	0.001	0.001	0.001	0.001
I								J			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
0.190	0.166	0.227	0.242	0.136	0.139	0.165	0.162	0.001	0.001	0.001	0.001
K								L			
V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
0.233	0.240	0.143	0.182	0.124	0.145	0.113	0.110	0.001	0.001	0.001	0.001
M											

180126, 26/1/18, 20:21:48,

MPV

	V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
A	2.015	0.262	0.233	0.241	0.154	0.137	0.164	0.193	0.001	0.001	0.002	0.002
B	0.155	0.156	0.169	0.184	0.144	0.099	0.196	0.181	0.001	0.001	0.001	0.001
C	0.148	0.151	0.210	0.205	0.150	0.127	0.198	0.182	0.001	0.001	0.001	0.002
D	0.132	0.124	0.130	0.114	0.116	0.123	0.187	0.165	0.001	0.001	0.001	0.001
E	0.157	0.166	0.207	0.197	0.124	0.158	0.146	0.207	0.001	0.001	0.001	0.001
F	0.171	0.169	0.133	0.124	0.111	0.143	0.145	0.124	0.570	0.001	0.001	0.001
G	0.143	0.124	0.166	0.115	0.141	0.144	0.140	0.120	0.385	0.002	0.002	0.002
H	0.113	0.111	0.127	0.109	0.117	0.116	0.092	0.093	0.469	0.001	0.002	0.002

180126, 26/1/18, 20:21:00,

PV

	V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
A	2.743	0.153	0.159	0.121	0.152	0.225	0.279	0.154	0.001	0.001	0.001	0.002
B	0.115	0.100	0.164	0.119	0.132	0.176	0.149	0.170	0.001	0.001	0.001	0.001
C	0.146	0.129	0.147	0.124	0.151	0.145	0.155	0.201	0.001	0.001	0.002	0.002
D	0.102	0.095	0.117	0.105	0.129	0.125	0.094	0.101	0.001	0.001	0.001	0.002
E	0.145	0.156	0.165	0.157	0.130	0.128	0.135	0.151	0.001	0.001	0.001	0.001
F	0.163	0.156	0.119	0.104	0.213	0.099	0.219	0.177	0.001	0.001	0.001	0.001
G	0.113	0.104	0.113	0.089	0.105	0.116	0.155	0.162	0.001	0.001	0.002	0.002
H	0.090	0.088	0.109	0.083	0.112	0.111	0.488	0.308	0.001	0.001	0.002	0.002

180126, 26/1/18, 20:22:34,

Noro

	V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
A	1.927	0.227	0.211	0.190	0.207	0.243	0.352	0.377	0.001	0.001	0.002	0.002
B	0.225	0.349	0.227	0.259	0.307	0.374	0.239	0.429	0.001	0.001	0.001	0.001
C	0.272	0.267	0.207	0.237	0.305	0.240	0.378	0.322	0.001	0.002	0.002	0.002
D	0.240	0.342	0.142	0.273	0.256	0.233	0.284	0.219	0.001	0.001	0.001	0.001
E	0.286	0.303	0.201	0.310	0.235	0.220	0.354	0.294	0.001	0.001	0.001	0.001
F	0.304	0.231	0.112	0.172	0.191	0.169	0.193	0.163	0.001	0.002	0.002	0.002
G	0.179	0.180	0.090	0.201	0.189	0.168	0.152	0.120	0.001	0.001	0.002	0.002
H	0.199	0.198	0.111	0.237	0.200	0.222	0.185	0.178	0.001	0.002	0.002	0.002

180126, 26/1/18, 20:23:16,

MVM

	V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
P	2.726	0.186	0.158	0.142	0.162	0.170	0.167	0.160	0.001	0.001	0.001	0.001
N	0.132	0.120	0.136	0.133	0.134	0.151	0.171	0.139	0.001	0.001	0.001	0.001
C	0.174	0.123	0.142	0.123	0.166	0.160	0.178	0.147	0.002	0.002	0.002	0.002
B	0.118	0.107	0.115	0.106	0.110	0.105	0.102	0.106	0.001	0.001	0.001	0.001
E	0.184	0.131	0.284	0.165	0.192	0.118	0.146	0.129	0.001	0.001	0.001	0.001
F	0.163	0.277	0.124	0.111	0.109	0.115	0.162	0.113	0.371	0.002	0.002	0.002
G	0.187	0.114	0.114	0.114	0.135	0.108	0.128	0.124	0.371	0.002	0.002	0.002
H	0.112	0.105	0.114	0.104	0.111	0.095	0.273	0.128	0.329	0.002	0.002	0.002

*Positive control Serum(STD):將 Positive control Strip 中的 Positive control Serum well 之 405nm 吸光值扣掉 Negative control Strip 中的 Positive control Serum well 之 405nm 吸光值 ≥ 0.600 則表示 Positive control Serum 有效。

*Negative control Serum(STD):將 Positive control Strip 中的 Negative control Serum well 之 405nm 吸光值扣掉 Negative control Strip 中的 Negative control Serum well 之 405nm 吸光值 ≤ 0.250 則表示 Negative control Serum 有效。

*將 Sample 之 Positive control Strip 之 405nm 吸光值扣掉 Negative control Strip 之 405nm 吸光值 ≥ 0.300 是為 Positive; *將 Sample 之 Positive control Strip 之 405nm 吸光值扣掉 Negative control Strip 之 405nm 吸光值 < 0.300 是為 Negative。

180126, 24/1/18, 22:44:22,

Hanta

P												
A	V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
P	2.922	0.211	0.220	0.203	0.164	0.160	0.152	0.145	0.001	0.001	0.002	0.002
B	V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
N	0.125	0.122	0.214	0.160	0.138	0.184	0.146	0.153	0.001	0.001	0.001	0.001
C	V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
B	0.116	0.125	0.150	0.151	0.169	0.194	0.185	0.167	0.002	0.002	0.002	0.002
D	V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
D	0.111	0.119	0.156	0.129	0.147	0.134	0.123	0.104	0.001	0.001	0.001	0.001
E	V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
E	0.187	0.156	0.310	0.266	0.125	0.114	0.120	0.116	0.001	0.001	0.001	0.001
F	V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
F	0.258	0.240	0.145	0.129	0.119	0.131	0.115	0.134	0.000	0.000	0.000	0.000
G	V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
G	0.143	0.139	0.127	0.119	0.132	0.129	0.117	0.126	0.001	0.001	0.001	0.002
H	V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
H	0.095	0.095	0.166	0.110	0.141	0.112	0.110	0.103	0.001	0.001	0.001	0.001

180126, 24/1/18, 22:45:26,

MAD

P												
A	V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
P	2.866	0.133	0.147	0.149	0.144	0.157	0.220	0.165	0.002	0.002	0.002	0.002
B	V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
N	0.123	0.136	0.162	0.168	0.148	0.128	0.251	0.204	0.001	0.001	0.001	0.001
C	V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
B	0.124	0.126	0.162	0.181	0.166	0.178	0.248	0.268	0.002	0.002	0.002	0.002
D	V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
D	0.125	0.133	0.156	0.152	0.158	0.141	0.145	0.141	0.001	0.001	0.001	0.001
E	V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
E	0.164	0.151	0.214	0.230	0.121	0.137	0.173	0.164	0.001	0.001	0.001	0.001
F	V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
F	0.156	0.202	0.157	0.168	0.117	0.133	0.105	0.111	0.001	0.001	0.001	0.001
G	V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
G	0.152	0.154	0.122	0.128	0.153	0.132	0.098	0.095	0.001	0.002	0.002	0.002
H	V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12
H	0.096	0.098	0.112	0.115	0.123	0.134	0.091	0.091	0.001	0.001	0.001	0.001

*Positive control Serum(STD):將 Positive control Strip 中的 Positive control Serum well 之 405nm 吸光值扣掉 Negative control Strip 中的 Positive control Serum well 之 405nm 吸光值 ≥ 0.600 則表示 Positive control Serum 有效。

*Negative control Serum(STD):將 Positive control Strip 中的 Negative control Serum well 之 405nm 吸光值扣掉 Negative control Strip 中的 Negative control Serum well 之 405nm 吸光值 ≤ 0.250 則表示 Negative control Serum 有效。

*將 Sample 之 Positive control Strip 之 405nm 吸光值扣掉 Negative control Strip 之 405nm 吸光值 ≥ 0.300 是為 Positive; *將 Sample 之 Positive control Strip 之 405nm 吸光值扣掉 Negative control Strip 之 405nm 吸光值 < 0.300 是為 Negative。

Date : 2018/01/26

ELISA 實驗紀錄表

Lot Nu : MHV

Positive control Strip		Negative control Strip		Positive control Strip		Negative control Strip		Positive control Strip		Negative control Strip		Positive control Strip		Negative control Strip	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
A	POSITIVE CONTROL SERUM	POSITIVE CONTROL SERUM	9323	9323	9313	9313	811	811					B		
B	NEGATIVE CONTROL SERUM	NEGATIVE CONTROL SERUM	9333	9333	9335	9335	8112	8112					C		
C	Blank	Blank	9332	9332	915	915	8121	8121					D		
D	9311	9311	9321	9321	9331	9331	812	812					E		
E	9314	9314	9322	9322	9312	9312	檢4	檢4					F		
F	9315	9315	9325	9325	913	913							G		
G	9316	9316	9326	9326	921	921							H		
H	923	923	9324	9324	8122	8122									

表單編號 : BTM-TMA-002-F06

操作者 :

確認者 :

Date : 2018/01/26

ELISA 實驗紀錄表

Lot Nu : LCMV

	Positive control Strip	Negative control Strip										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	POSITIVE CONTROL SERUM	POSITIVE CONTROL SERUM	9323	9323	9313	9313	811	811				A
B	NEGATIVE CONTROL SERUM	NEGATIVE CONTROL SERUM	9333	9333	9335	9335	8112	8112				B
C	Blank	Blank	9332	9332	915	915	8121	8121				C
D	9311	9311	9321	9321	9331	9331	812	812				D
E	9314	9314	9322	9322	9312	9312	檢4	檢4				E
F	9315	9315	9325	9325	913	913						F
G	9316	9316	9326	9326	921	921						G
H	923	923	9324	9324	8122	8122						H

表單編號：BTM-TMA-002-F06

操作者：

確認者：

Date : 2018/01/26

ELISA 實驗紀錄表

Lot Nu : Mycoplasma

		Positive control Strip	Negative control Strip										
A		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A		POSITIVE CONTROL SERUM	POSITIVE CONTROL SERUM	9323	9323	9313	9313	811	811				
B		NEGATIVE CONTROL SERUM	NEGATIVE CONTROL SERUM	9333	9333	9335	9335	8112	8112				
C		Blank	Blank	9332	9332	915	915	8121	8121				
D		9311	9311	9321	9321	9331	9331	812	812				
E		9314	9314	9322	9322	9312	9312	檢4	檢4				
F		9315	9315	9325	9325	913	913						
G		9316	9316	9326	9326	921	921						
H		923	923	9324	9324	8122	8122						

表單編號 : BTM-TMA-002-F06

操作者 :

確認者 :

Date : 2018/01/26

ELISA 實驗紀錄表

Lot Nu : CARB

	Positive control Strip	Negative control Strip										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	POSITIVE CONTROL	POSITIVE CONTROL	9323	9323	9313	811	811					A
B	NEGATIVE CONTROL	NEGATIVE CONTROL	9333	9333	9335	9335	8112	8112				B
C	Blank	Blank	9332	9332	915	915	8121	8121				C
D	9311	9311	9321	9321	9331	9331	812	812				D
E	9314	9314	9322	9322	9312	9312	檢4	檢4				E
F	9315	9315	9325	9325	913	913						F
G	9316	9316	9326	9326	921	921						G
H	923	923	9324	9324	8122	8122						H

表單編號：BTM-TMA-002-F06

操作者：

確認者：

Date : 2018/01/26

ELISA 實驗紀錄表

Lot Nu : CARB

	Positive control Strip	Negative control Strip										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	POSITIVE CONTROL SERUM	POSITIVE CONTROL SERUM	9323	9323	9313	9313	811	811				A
B	NEGATIVE CONTROL SERUM	NEGATIVE CONTROL SERUM	9333	9333	9335	9335	8112	8112				B
C	Blank	Blank	9332	9332	915	915	8121	8121				C
D	9311	9311	9321	9321	9331	9331	812	812				D
E	9314	9314	9322	9322	9312	9312	檢 4	檢 4				E
F	9315	9315	9325	9325	913	913						F
G	9316	9316	9326	9326	921	921						G
H	923	923	9324	9324	8122	8122						H

表單編號 : BTM-TMA-002-F06

操作者 :

確認者 :

Date : 2018/01/26

ELISA 實驗紀錄表

Lot Nu : MPV

	Positive control Strip	Negative control Strip										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	POSITIVE CONTROL SERUM	POSITIVE CONTROL SERUM	9323	9323	9313	9313	811	811		931	931	A
B	NEGATIVE CONTROL SERUM	NEGATIVE CONTROL SERUM	9333	9333	9335	9335	8112	8112		9311	9311	B
C	Blank	Blank	9332	9332	915	915	8121	8121		923	923	C
D	9311	9311	9321	9321	9331	9331	812	812		932	932	D
E	9314	9314	9322	9322	9312	9312	檢4	檢4		9334	9334	E
F	9315	9315	9325	9325	913	913				9333	9333	F
G	9316	9316	9326	9326	921	921				9321	9321	G
H	923	923	9324	9324	8122	8122				9322	9322	H

表單編號 : BTM-TMA-002-F06

操作者 :

確認者 :

Date : 2018/01/26

ELISA 實驗紀錄表

Lot Nu : PVM

	Positive control Strip	Negative control Strip										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	POSITIVE CONTROL SERUM	POSITIVE CONTROL SERUM	9323	9323	9313	9313	811	811				A
B	NEGATIVE CONTROL SERUM	NEGATIVE CONTROL SERUM	9333	9333	9335	9335	8112	8112				B
C	Blank	Blank	9332	9332	915	915	8121	8121				C
D	9311	9311	9321	9321	9331	9331	812	812				D
E	9314	9314	9322	9322	9312	9312	檢 4	檢 4				E
F	9315	9315	9325	9325	913	913						F
G	9316	9316	9326	9326	921	921						G
H	923	923	9324	9324	8122	8122						H

表單編號 : BTM-TMA-002-F06

操作者 :

確認者 :

Date : 2018/01/26

ELISA 實驗紀錄表

Lot Nu : NORO

	Positive control Strip	Negative control Strip										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	POSITIVE CONTROL	POSITIVE CONTROL	9323	9323	9313	9313	811	811				A
B	NEGATIVE CONTROL	NEGATIVE CONTROL	9333	9333	9335	9335	8112	8112				B
C	SERUM	SERUM										C
D	Blank	Blank	9332	9332	915	915	8121	8121				D
E	9311	9311	9321	9321	9331	9331	812	812				E
F	9314	9314	9322	9322	9312	9312	檢 4	檢 4				F
G	9315	9315	9325	9325	913	913						G
H	923	923	9324	9324	8122	8122						H

表單編號：BTM-TMA-002-F06

操作者：

確認者：

Date : 2018/01/26

ELISA 實驗紀錄表

Lot Nu : MVM

	Positive control Strip	Negative control Strip										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A POSITIVE CONTROL	POSITIVE CONTROL	9323	9323	9313	811	811						A
B NEGATIVE CONTROL	NEGATIVE CONTROL	9333	9333	9335	8112	8112						B
C SERUM	SERUM	Blank	9332	9332	915	915	8121	8121				C
D SERUM	SERUM	Blank	9311	9321	9321	9331	812	812				D
E SERUM	SERUM	Blank	9314	9322	9322	9312	9312	檢4	檢4			E
F SERUM	SERUM	Blank	9315	9325	9325	913	913					F
G SERUM	SERUM	Blank	9316	9316	9326	9326	921	921				G
H SERUM	SERUM	Blank	923	9324	9324	8122	8122					H

表單編號：BTM-TMA-002-F06

操作者：
確認者：

Date : 2018/01/26

ELISA 實驗紀錄表

Lot Nu : HANTA

		Positive control Strip	Negative control Strip										
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	POSITIVE CONTROL	POSITIVE CONTROL	9323	9323	9313	9313	811	811					A
	NEGATIVE CONTROL	NEGATIVE CONTROL	9333	9333	9335	9335	8112	8112					B
C	Blank	Blank	9332	9332	915	915	8121	8121					C
D	9311	9311	9321	9331	9331	812	812						D
E	9314	9314	9322	9322	9312	9312	檢4	檢4					E
F	9315	9315	9325	9325	913	913							F
G	9316	9316	9326	9326	921	921							G
H	923	923	9324	9324	8122	8122							H

表單編號：BTM-TMA-002-F06

操作者：

確認者：

Date : 2018/01/26

ELISA 實驗紀錄表

Lot Nu : MAD		Positive control Strip	Negative control Strip								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
A	POSITIVE CONTROL SERUM	POSITIVE CONTROL SERUM	9323	9323	9313	9313	811	811			A
B	NEGATIVE CONTROL SERUM	NEGATIVE CONTROL SERUM	9333	9333	9335	9335	8112	8112			B
C	Blank	Blank	9332	9332	915	915	8121	8121			C
D	9311	9311	9321	9321	9331	9331	812	812			D
E	9314	9314	9322	9322	9312	9312	檢 4	檢 4			E
F	9315	9315	9325	9325	913	913					F
G	9316	9316	9326	9326	921	921					G
H	923	923	9324	9324	8122	8122					H

表單編號 : BTM-TMA-002-F06

操作者 :

確認者 :