

**PRUEBAS REALIZADAS POR EL DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN EN VIROLOGÍA Y BIOTECNOLOGÍA , POR MES, SEGÚN TÉCNICA: AÑO 2017**

Pruebas	Pruebas realizadas												
	Total	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre
<b>TOTAL</b>	<b>25671</b>	<b>4446</b>	<b>2004</b>	<b>1552</b>	<b>988</b>	<b>1032</b>	<b>1451</b>	<b>2724</b>	<b>2927</b>	<b>1993</b>	<b>2325</b>	<b>1919</b>	<b>2310</b>
Detección por RT-PCR en tiempo real de influenza A (estacional y pandémica) e influenza B	2152	162	73	125	97	141	202	170	251	280	301	168	182
Detección por RT-PCR en tiempo real de 7 otros virus respiratorios (metapneumovirus, virus sincitial respiratorio, parainfluenza 1, 2, 3, rinovirus, adenovirus).	2152	162	73	125	97	141	202	170	251	280	301	168	182
Detección y tipificación por RT-PCR en tiempo real de dengue	4334	791	348	250	125	127	238	413	526	318	381	349	468
Detección por RT-PCR en tiempo real para chikungunya	2054	791	348	250	125	127	0	413	0	0	0	0	0
Detección por RT-PCR en tiempo real para Zika virus	4334	791	348	250	125	127	238	413	526	318	381	349	468
Servicio panel caracterizado en virus respiratorios	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Servicio panel caracterizado en dengue	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Detección por PCR en tiempo final para varicela zoster	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Detección por RT-PCR en tiempo final para alfavirus	4379	792	351	250	125	127	238	454	526	318	381	349	468
Detección por RT-PCR en tiempo real para enterovirus	124	4	5	11	4	15	2	37	25	13	4	2	2
Detección por PCR en tiempo real para herpes 1-2	109	6	7	10	4	11	3	17	13	24	7	3	4
Detección por RT-PCR en tiempo real para rubéola	10	3	4	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
ELISA IgM contra virus del Sarampión	456	40	32	11	49	24	32	40	71	24	48	69	16
ELISA IgM contra virus de la Rubeola	456	40	32	11	49	24	32	40	71	24	48	69	16
ELISA IgG contra virus del Sarampión	86	16	0	0	16	0	0	6	14	8	16	0	10
ELISA IgG contra virus de la Rubeola	86	16	0	0	16	0	0	6	14	8	16	0	10

Intento de aislamiento Sarampión/Rubeola	238	24	24	0	24	24	24	34	0	24	24	24	12
Intento de aislamiento de Parvovirus B19	13	0	3	0	0	0	1	2	0	2	2	3	0
Detección por RT-PCR en tiempo real para parvovirus B19	41	9	5	0	2	4	0	11	0	1	2	6	1
Detección por PCR en tiempo real para citomegalovirus	67	4	3	9	5	11	1	3	7	15	3	3	3
Detección por RT-PCR en tiempo final para flavivirus	4334	791	348	250	125	127	238	413	526	318	381	349	468
mac ELISA IgM contra virus encefalitis equina del este	122	2	0	0	0	1	0	41	53	7	14	4	0
mac ELISA IgM contra virus encefalitis equina venezolana	122	2	0	0	0	1	0	41	53	7	14	4	0
mac ELISA IgG contra virus encefalitis equina del este o encefalitis equina venezolana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Detección por RT-PCR en tiempo real para coronavirus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Detección por RT-PCR en tiempo real para west nile	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Detección por RT-PCR en tiempo real para fiebre amarilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

(1) Datos reportados hasta el mes actual