

**PRUEBAS REALIZADAS POR EL DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN EN VIROLOGÍA y BIOTECNOLOGÍA , POR MES, SEGÚN TÉCNICA: AÑO 2018**

Pruebas	Pruebas realizadas												
	Total	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre
<b>TOTAL</b>	15555	1408	1323	1154	1052	1029	852	1585	1881	1834	2034	1403	0
Detección por RT-PCR en tiempo real de influenza A (estacional y pandémica) e influenza B	1858	119	74	84	144	128	112	163	284	273	260	217	
Detección por RT-PCR en tiempo real de 7 otros virus respiratorios (metapneumovirus, virus sincitial respiratorio, parainfluenza 1, 2, 3, rinovirus, adenoviurs).	1858	119	74	84	144	128	112	163	284	273	260	217	
Detección y tipificación por RT-PCR en tiempo real de dengue	2557	257	284	180	176	158	121	264	285	268	342	222	
Detección por RT-PCR en tiempo real para chikungunya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Detección por RT-PCR en tiempo real para Zika virus	2557	257	284	180	176	158	121	264	285	268	342	222	
Servicio panel caracterizado en virus respiratorios	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Servicio panel caracterizado en dengue	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
Detección por PCR en tiempo final para varicela zoster	17	1	6	0	0	1	1	1	2	3	0	2	
Detección por RT-PCR en tiempo final para alfavirus	2560	258	284	180	176	158	123	264	285	268	342	222	
Detección por RT-PCR en tiempo real para enterovirus	64	2	3	5	5	3	6	5	4	8	14	9	
Detección por PCR en tiempo real para herpes 1-2	79	4	4	8	8	1	8	9	5	7	13	12	

Detección por RT-PCR en tiempo real para rubéola	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Detección por RT-PCR en tiempo real para sarampión	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0
ELISA IgM contra virus del Sarampión	377	50	5	72	7	43	40	30	46	49	25	10
ELISA IgM contra virus de la Rubeola	377	50	5	72	7	43	40	30	46	49	25	10
ELISA IgG contra virus del Sarampión	92	0	0	28	0	0	0	16	20	28	0	0
ELISA IgG contra virus de la Rubeola	92	0	0	28	0	0	0	16	20	28	0	0
Intento de aislamiento Sarampión/Rubeola	234	24	0	36	0	9	24	48	21	24	24	24
Intento de aislamiento de Parvovirus B19	18	2	0	4	0	1	0	2	0	2	7	0
Detección por RT-PCR en tiempo real para parvovirus B19	17	0	1	0	1	1	0	7	0	7	0	0
Detección por PCR en tiempo real para citomegalovirus	53	1	3	4	6	0	2	7	3	7	11	9
Detección por RT-PCR tiempo real del virus de la Papera	161	4	12	9	25	33	17	28	7	2	20	4
Detección por RT-PCR en tiempo final para flavivirus	2556	257	284	180	176	158	121	264	284	268	342	222
mac ELISA IgM contra virus encefalitis equina del este	9	1	0	0	0	3	2	2	0	1	0	0
mac ELISA IgM contra virus encefalitis equina venezolana	9	1	0	0	0	3	2	2	0	1	0	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
Detección por RT-PCR en tiempo real para coronavirus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Detección por RT-PCR en tiempo real para west Nile	1	1	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

(1) Datos reportados hasta el mes actual