

**PRUEBAS REALIZADAS POR EL DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN EN VIROLOGÍA y BIOTECNOLOGÍA , POR MES, SEGÚN TÉCNICA: AÑO 2022**

Pruebas	Pruebas realizadas												
	Total	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre
<b>TOTAL</b>	<b>150189</b>	<b>70783</b>	<b>15225</b>	<b>7910</b>	<b>6189</b>	<b>17593</b>	<b>11000</b>	<b>5281</b>	<b>5891</b>	<b>3137</b>	<b>2090</b>	<b>2684</b>	<b>2406</b>
Detección por RT-PCR en tiempo real de influenza A (estacional y pandémica) e influenza B	6975	9	326	897	469	784	832	549	962	474	560	612	501
Detección por RT-PCR en tiempo real de 7 otros virus respiratorios (metapneumovirus, virus sincitial respiratorio, parainfluenza 1, 2, 3, rinovirus, adenoviurs).	1057	9	47	139	95	95	54	67	136	86	122	103	104
Detección en RT-PCR en tiempo real de SARS-CoV-2	137236	70595	14682	6556	5,468	16591	9626	3974	4062	1,985	1047	1488	1162
Detección y tipificación por RT-PCR en tiempo real de dengue	1095	40	23	55	33	31	123	190	179	149	82	92	98
Detección por RT-PCR en tiempo real para chikungunya	1095	40	23	55	33	31	123	190	179	149	82	92	98
Detección por RT-PCR en tiempo real para Zika virus	1095	40	23	55	33	31	123	190	179	149	82	92	98
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	146	1	1	0	0	0	16	30	22	23	11	25	17
Detección por RT-PCR en tiempo final para alfavirus	231	0	35	25	0	0	0	0	38	12	10	19	92
Detección por RT-PCR en tiempo real para enterovirus	54	3	2	5	1	2	11	10	6	5	5	3	1
Detección por PCR en tiempo real para herpes 1-2	150	3	3	6	1	1	6	17	32	26	15	24	16
Detección por RT-PCR en tiempo real para rubéola	13	0	3	1	0	4	0	1	1	0	0	0	3
Detección por RT-PCR en tiempo real para sarampión	17	0	0	0	0	5	1	0	1	0	1	3	6

ELISA IgM contra virus del Sarampión	174	12	6	27	16	8	20	3	23	23	10	9	17
ELISA IgM contra virus de la Rubeola	181	12	8	30	17	8	20	3	23	23	10	9	18
ELISA IgG contra virus del Sarampión	29	2	0	0	0	0	4	0	0	0	2	7	14
ELISA IgG contra virus de la Rubeola	32	2	0	3	0	0	4	0	0	0	2	7	14
Intento de aislamiento Sarampión/Rubeola	205	10	0	17	18	0	34	11	27	23	23	21	21
Intento de aislamiento de Parvovirus B19	13	1	0	2	1	0	1	1	2	0	1	3	1
Detección por RT-PCR en tiempo final para parvovirus B19	30	2	1	3	3	0	0	4	5	3	3	5	1
Detección por PCR en tiempo real para citomegalovirus	35	2	3	6	1	0	2	4	4	4	6	3	0
Detección por RT-PCR tiempo real del virus de la Papera	9	0	0	0	0	0	0	1	2	1	0	5	0
Detección por RT-PCR en tiempo final para flavivirus	134	0	35	25	0	0	0	0	0	0	0	0	74
mac ELISA IgM contra virus encefalitis equina del este	37	0	2	1	0	1	0	18	4	1	4	2	4
mac ELISA IgM contra virus encefalitis equina venezolana	37	0	2	1	0	1	0	18	4	1	4	2	4
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	1	0	0	1	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
Detección por RT-PCR en tiempo real para Monkeypox Virus	158	0	0	0	0	0	0	0	27	23	8	58	42

(1) Datos reportados hasta el mes actual