

CENTRO PROVINCIAL DE HIGIENE, EPIDEMIOLOGIA Y MICROBIOLOGIA MATANZAS

INFORME DE ACTUALIZACION COVID-19 AL GRUPO TEMPORAL PROVINCIAL

Fecha: 26 DE JULIO DEL 2021 hora de cierre 6.00 pm

VIGILANCIA COVID 19

Muestras procesadas en total:

- Se procesaron 6863 muestras, de ellas por PCR 885, todas en el LBM del CPHEM de Matanzas, por SUMA se procesan 142 muestras (284 determinaciones) y se procesan por Test de Antígeno 5836.
- Corresponden a muestras del aeropuerto 844, de hoteles y CA de viajeros 27 y 5992 a población matancera.

Muestras procesadas en LBM de otras provincias e IPK:

- No se procesan muestras de Matanzas en el IPK. No se reportan casos por el Puesto de Dirección Ministerial.

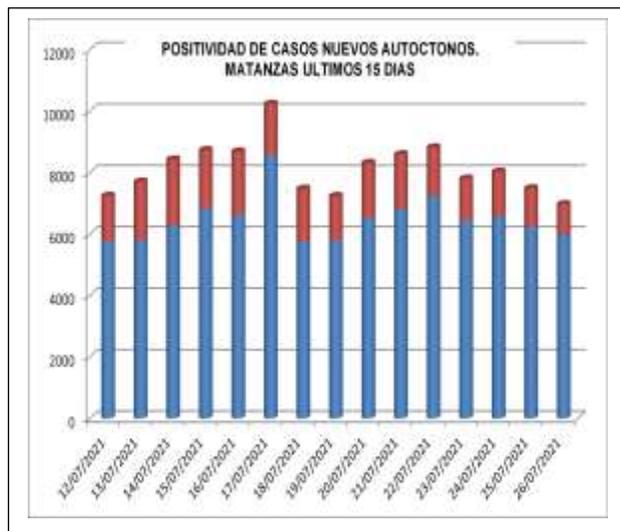
Según método - positividad:

- Se procesan por PCR 885 y se obtienen 156 muestras positivas. Se han realizado 506922 (en el LBM Matanzas 491368) positividad acumulada de 12.2%.
 - Se procesan por Test de Antígeno Roche 5936 muestras y se confirman 959, positividad de 16.4% y para sospechosos de 23%, disminuye la positividad general y en sospechosos con relación al día anterior.
 - Se procesan 142 muestras por SUMA y ninguna positiva
 - La positividad general fue de 14.9 % y para casos autóctonos es 16.5%, inferior al día anterior.

Muestras positivas:

- De las muestras procesadas, 1024 muestras fueron positivas, que corresponden a: 20 casos evolutivos, 7 casos repetidos, 4 casos de otras provincias y 993 casos nuevos. Por tanto se confirman 993 casos nuevos de la provincia Matanzas. Se reportan 271 casos menos que en el día de ayer.

FECHA	POSITIVIDAD GENERAL	POSITIVIDAD DE CASOS NUEVOS AUTOCTONOS
12-7	25.5	25.4
13-7	29.3	32.6
14-7	29.3	34.4
15-7	25.8	27.5
16-7	26.8	31.0
17-7	20.6	19.5
18-7	27.9	30.0
19-7	23.3	24.5
20-7	27.5	27.4
21-7	25.1	26.1
22-7	22.8	21.9
23-7	20.0	21.0
24-7	22.8	22.2
25-7	19.2	20.2
26-7	14.9	16.5
promedio en 15 días	24.0	25.2



TEST DE ANTIGENO			
FECHA	PROCESADAS	POSITIVAS EN CASOS NUEVOS	POSITIV
08/07/2021	3940	1099	27.9
09/07/2021	3802	1397	36.7
10/07/2021	4667	2030	43.5
11/07/2021	5123	2157	42.1
12/07/2021	4754	1408	29.6
13/07/2021	5265	1805	34.3
14/07/2021	6277	2045	32.6
15/07/2021	6522	1855	28.4
16/07/2021	6087	2027	33.3
17/07/2021	7758	1515	19.5
18/07/2021	5375	1695	31.5
19/07/2021	5340	1330	24.9
20/07/2021	5760	1743	30.3
21/07/2021	6199	1710	27.6
22/07/2021	6625	1515	22.9
23/07/2021	6019	1296	21.5
24/07/2021	6106	1420	23.3
25/07/2021	5681	1069	18.8
26/07/2021	5836	959	16.4

SUMA			
FECHA	PROCESADAS	POSITIVAS	POSITIV
8/7/2021	100	0	0.00
9/7/2021	0	0	
10/7/2021	0	0	
11/7/2021	0	0	
12/7/2021	0	0	
13/7/2021	62	5	8.1
14/7/2021	93	55	59.1
15/7/2021	123	5	4.1
16/7/2021	205	13	6.3
17/7/2021	13	0	0.0
18/7/2021	0	0	
19/7/2021	0	0	
20/7/2021	149	0	0.0
21/7/2021	101	7	6.9
22/7/2021	103	12	11.7
23/7/2021	237	11	4.6
24/7/2021	0	0	
25/7/2021	228	8	3.5
26/7/2021	142	0	0

RELACION SUGESTIVOS COVID/CONFIRMADOS



VIGILANCIA DE VIAJEROS

- En el día de ayer se reciben 2 vuelos por el Aeropuerto Juan Gualberto Gómez, 1 procedentes de Rusia y 1 de Canadá con un total de 257 pasajeros y 18 tripulantes, de ellos 116 pasajeros cubanos, 10 de nuestra provincia.
- Se acumulan 316 vuelos recibidos y un total de 77032 pasajeros.
- En el día de hoy se reportan 7 viajeros positivos, al arribo 6 viajeros procedentes de Rusia, 5 viajeros rusos ,1 viajero cubano de otra provincia, y 1 viajero de otra provincia que arribo el día 22/07/2021.
- De los viajeros actualmente en vigilancia según los lugares de aislamiento: Cuatro Palmas 6, El Corsario 6, Paso del Medio 2, La Casona 7, Club Carey 103, Los Cactus 151, Bella Costa 208, Puntarenas 92, Club Tropical 107, Los Naranjos 39 , Las Morlas 76, Arenas Blancas 45. Para un total de 858 viajeros en vigilancia. Salen de la vigilancia un total de 10 viajeros.

CONFIRMADOS COVID Y OTROS

INDICADORES 26 DE JULIO CIERRE

6.00 PM

- Se confirman 993 casos nuevos en la provincia, 271 casos menos que ayer.
- De ellos 979 sintomáticos lo cual representa el 98.5 %, 967 con test rápido positivo, 12 test negativo y ningún caso sin test.
- Según origen del caso 988 son autóctonos y 5 Importados (todos turistas rusos)
- Se reportan casos en los 13 municipios. Los municipios que incrementan con relación al día anterior son: Perico, Pedro Betancourt y Unión de Reyes

Municipios	25/7/2021		26/7/2021		DIFERENCIA DE CASOS
	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	
Matanzas	195	143.9	123	73.7	-72
Cárdenas	159	121.0	119	75.0	-40
Martí	52	196.7	46	210.5	-6
Colón	48	113.6	39	55.4	-9
Perico	64	361.1	66	218.6	2
Jovellanos	119	243.9	107	185.1	-12
P Betancourt	75	350.4	78	260.3	3
Limonar	74	212.8	40	149.4	-34
Unión de Reyes	76	239.4	77	216.9	1
Ciénaga Z	30	451.9	19	182.7	-11
Jagüey Grande	242	295.7	169	274.6	-73
Calimete	62	487.8	46	166.2	-16
Los Arabos	68	191.5	64	272.3	-4
Provincia	1264	202.6	993	137.7	-271

- Según grupos de edades: 202 ≤ de 18 años (28 lactantes) , 581 entre 19 y 59 años y 210 de 60 y más.
- Al cierre del día se reportan 79 casos graves, 21 críticos, de ellos 20 ventilados.
- Se notifican 15 fallecidos, se acumulan 419 fallecidos. Letalidad total de 0.74 %, tasa de mortalidad 58.2 x 100 000 hab.

EN LOS ÚLTIMOS 15 DÍAS

- Se diagnostican 24145 casos autóctonos. Tasa de incidencia de casos autóctonos es de 3348.0 x 100 000 hab. (disminuye con relación al día de ayer)

CASOS AUTOCTONOS ULTIMOS 15 DIAS ACT 26-07-2021				
MUNICIPIOS	TOTAL ULTIMOS 15 DIA		AUTOCTONOS ULTIMOS 15 DIA	
	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS
MATANZAS	5017	3007.8	5005	3000.6
CARDENAS	4960	3124.6	4869	3067.3
MARTI	832	3806.6	832	3806.6
COLON	1437	2041.0	1433	2035.3
PERICO	1244	4120.7	1244	4120.7
JOVELLANOS	2172	3756.8	2165	3744.7
PEDRO BETANCOURT	1358	4532.3	1358	4532.3
LIMONAR	1153	4305.5	1152	4301.7
UNION DE REYES	1269	3574.5	1268	3571.7
CIENAGA DE ZAPATA	577	5547.5	575	5528.3
JAGUEY GRANDE	2238	3636.1	2236	3632.9
CALIMETE	1109	4007.5	1109	4007.5
LOS ARABOS	899	3825.0	899	3825.0
TOTAL PROVINCIAL	24265	3364.6	24145	3348.0

De las 28 áreas de la provincia 19 presentan tasas de casos autóctonos en los últimos 15 días por encima de la provincial, constituyendo el 67.8%

Confirmados de Covid-19 según Áreas de Salud. Actualizado 26-7-2021					
Municipios	Policlínicos	CASOS ACUMULADOS TOTAL	TASA x 10 ⁵ hab	ULTIMOS 15 DIAS AUTOCTONOS	TASA x 10 ⁵ hab
Matanzas	Carlos Verdugo	2454	9190.0	854	3198.1
	Jose L. Dubrocq	1691	8708.0	481	2477.0
	Samuel Fernandez	4342	7876.2	1490	2702.8
	Jose J Milanés	3421	8500.0	1225	3043.7
	Reynold Garcia	2178	10865.0	956	4769.0
	MUNICIPIO	14086	8444.8	5006	3001.2
Cárdenas	H. del Moncada	4047	8762.4	1454	3148.1
	Manuel Pity Fajardo	1695	6975.9	593	2440.5
	José A Echeverria	3545	7271.9	1300	2666.7
	Humberto Alvarez	1279	8101.1	498	3154.3
	Ramon Martinez	3246	10193.1	1024	3215.6
	MUNICIPIO	13812	8701.1	4869	3067.3
Martí	Marcos Martí	1781	8148.4	832	3806.6
Colón	Carlos J. Finlay	2221	5952.0	779	2087.6
	Francisco Figueroa	1867	5642.0	654	1976.4
	MUNICIPIO	4088	5806.3	1433	2035.3
Perico	XXX Aniversario	2911	9642.6	1244	4120.7
Jovellanos	René Vallejo	2817	5357.2	1523	2896.4
	Pedro P. Rivera Cue	788	15061.2	642	12270.6
	MUNICIPIO	3605	6235.4	2165	3744.7
Pedro Betancourt	Cesareo Sanchez	1576	9104.6	889	5135.8
	Felix Rivero	826	7083.4	469	4022.0
	MUNICIPIO	2402	8016.6	1358	4532.3
Limonar	Nelson Fernandez	2454	9163.6	1151	4298.0
Unión de Reyes	José Machado	854	8432.9	470	4641.1
	Andres Cazalla	640	6850.8	350	3746.5
	Octavio de la Concepción	740	4095.2	448	2479.2
	MUNICIPIO	2234	6292.8	1268	3571.7
C de Zapata	Celia Sánchez	999	9604.8	575	5528.3
Jaguey Grande	7 de Diciembre	2698	6630.0	1486	3651.6
	Antonio Guiteras	712	6773.9	396	3767.5
	Wilfredo Diaz	579	5966.0	354	3647.6
	MUNICIPIO	3989	6481.0	2236	3632.9
Calimete	Tamara Bunke	1913	6912.9	1109	4007.5
Los Arabos	Juan G. Gomez	2236	9513.7	899	3825.0
PROVINCIA		56510	7835.8	24145	3348.0

CASOS ACUMULADOS DESDE EL INICIO DE LA PANDEMIA COVID-19

En la provincia se acumulan 56510 casos confirmados COVID-19. Tasa de incidencia acumulada desde que se notificó el primer caso de 7835.8 x100 000 hab. Esto representa el 7.8% de la población matancera. En el transcurso del año 2021 se han confirmado 55812(tasa 77390 x 100 000 hab), que representa el 98.8% del total de casos Covid 19 que se han confirmado en la provincia en toda la epidemia.

- Se han reportado 961 trabajadores de salud (240 médicos, 244 enfermeros, 86 tecnicos, 70 estudiantes, 348 otros).
- El 13.4 % de los confirmados se concentra en casos asintomáticos (7595)
- Según sexo: Femenino 29376 (51.98%), masculino 27134 (48.02%).
- Según edades:

CONFIRMADOS A COVID-19 SEGÚN GRUPOS DE EDADES Y PERÍODO						
GRUPO DE EDAD	TOTAL	TASA X 100000 hab	AÑO 2020	TASA X 100000 hab	AÑO 2021	TASA X 100000 hab
<19	8963	6606.8	56	41.3	8907	6565.5
ENTRE 19 Y 5	35863	8172.3	530	120.8	37023	8051.5
60 Y MAS	10692	7355.2	112	77.0	10580	7278.2
TOTAL	55518	7712.3	698	97.0	56510	7615.3

Eventos activos

La provincia tiene 9 eventos activos, Jovellanos con dos eventos y Matanzas, Calimete, Los Arabos, Martí, P Betancourt, Jaguey y Cádenas con uno cada uno. Según ubicación 2 institucionales y 7 comunitarios. Hoy reportan 24 casos en el día, solo aportan casos el evento de Los Arabos (15) y Comunidad Manolito en el municipio Pedro Betancourt con 9 casos, se acumulan 1351 casos confirmados y 250 activos.

COMUNIDAD Barrio La violeta- FcaMaruri en el municipio Matanzas. Municipio Matanzas, Área de Salud Carlos Verdugo, CP Pueblo Nuevo. Fecha de apertura del evento: 15/6/21, Universo:1323, Casos confirmados del día 0. Total de casos confirmados acumulados 168 Casos Activos: 0. Fecha del último caso: 19 de julio 2021.Fecha probable de cierre 5/8

COMUNIDAD CP Manguito en el municipio Calimete.Municipio Calimete, Área de Salud. Tamara Bunke, CP Manguito, Fecha de apertura del evento: 15/6/21, Universo: 1309, Casos confirmados del día 0. Total de casos confirmados acumulados 155. Casos Activos: 0. Fecha del último caso: 18 de julio 2021.Fecha probable de cierre 2/8

COMUNIDAD CP Los Arabos en el municipio Los Arabos.Municipio Los Arabos, Área de Salud. Juan Gualberto Gómez, CP Los Arabos. Fecha de apertura del evento: 15/6/21, Universo: 8635 Casos confirmados del día 15. Total de casos confirmados acumulados 6847. Casos Activos: 212 Fecha del último caso: 26 de julio 2021.Fecha probable de cierre 10/8

Institucional Hogar de Ancianos Humberto Alvarez en el municipio Cárdenas. Municipio Cárdenas, Heroes del Moncada, CP Versalles. Fecha de apertura del evento: 13/7/21, Universo:87, Casos confirmados del día 0. Total de casos confirmados acumulados 55 Casos Activos: 0 Fecha del último caso: 18 de julio 2021.Fecha probable de cierre 2/8

Institucional Agropecuaria del MININT en el municipio Jaguey Grande. Municipio Jaguey Grande, 7 de Diciembre, CP Sur. Fecha de apertura del evento: 9/7/21, Universo:66, Casos confirmados del día 0. Total de casos confirmados acumulados 18 Casos Activos: 0. Fecha del último caso: 14 de julio 2021.Fecha probable de cierre 28/7

Comunidad La Estrella en el municipio Jovellanos. Municipio Jovellanos, Rene Vallejos, CPLa Estrella. Fecha de apertura del evento: 9/7/21, Universo:279, Casos confirmados del día 0. Total de casos confirmados acumulados 74 Casos Activos: 5. Fecha del último caso: 25 de julio 2021.Fecha probable de cierre 9/8

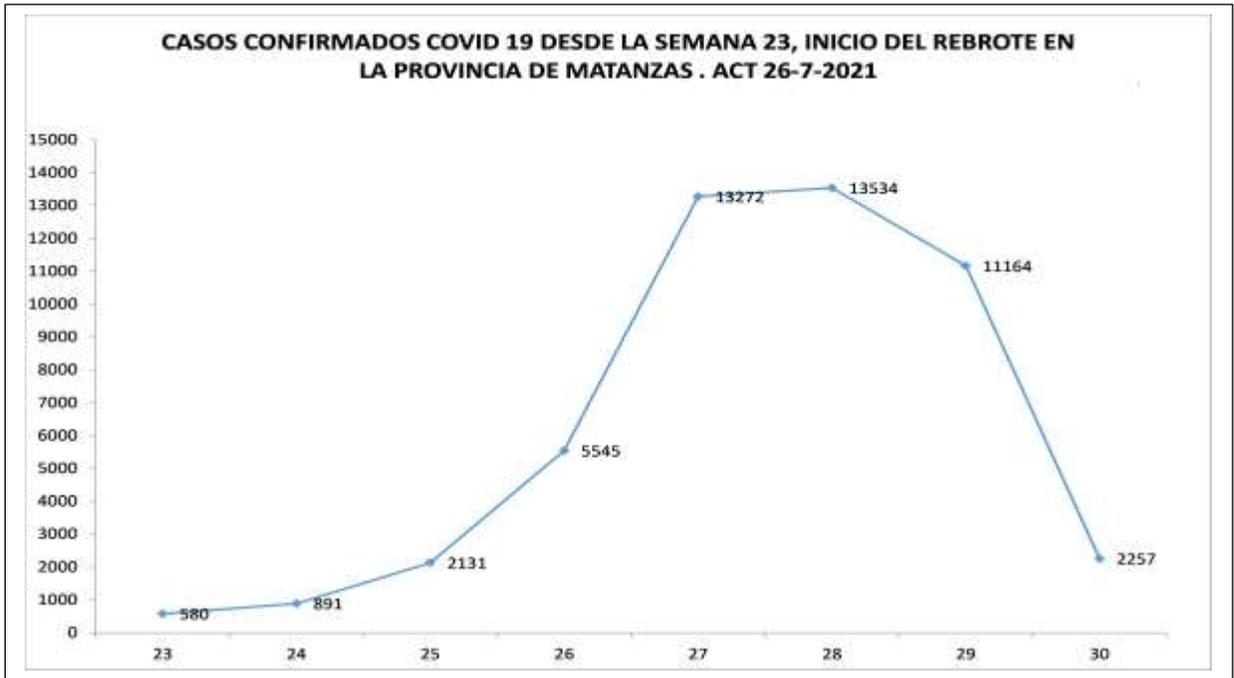
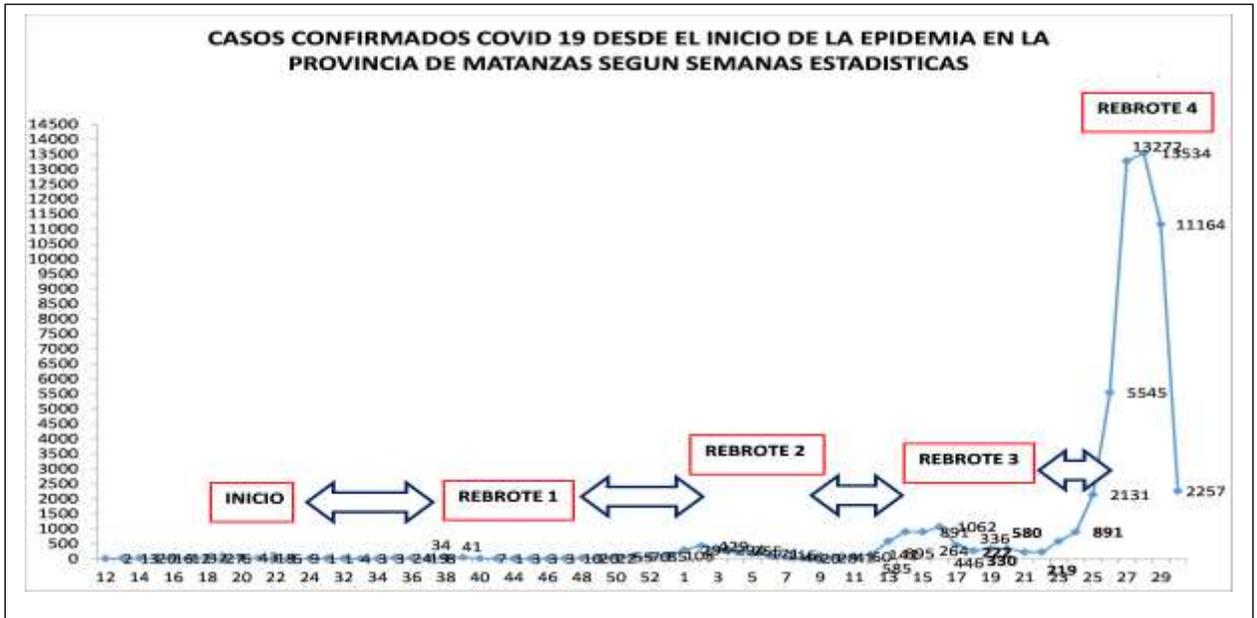
Comunidad La Isabel en el municipio Jovellanos. Municipio Jovellanos, Rene Vallejos, CP La Isabel. Fecha de apertura del evento: 9/7/21, Universo:279, Casos confirmados del día 0. Total de casos confirmados acumulados 90 Casos Activos: 6. Fecha del último caso: 25 de julio 2021.Fecha probable de cierre 9/8

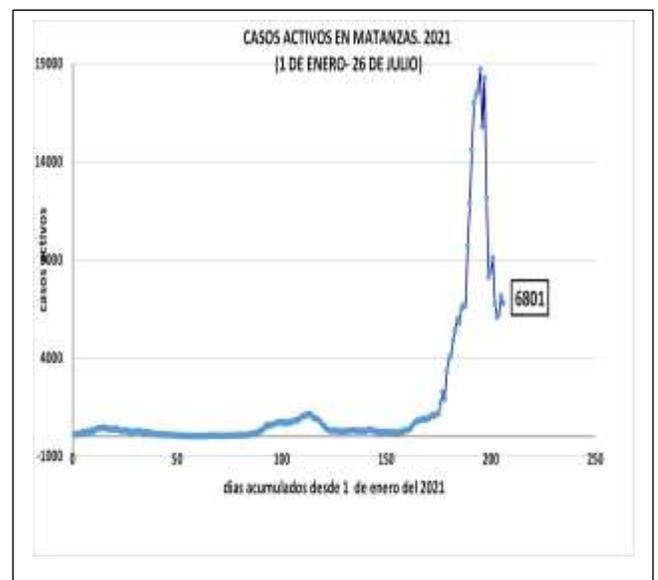
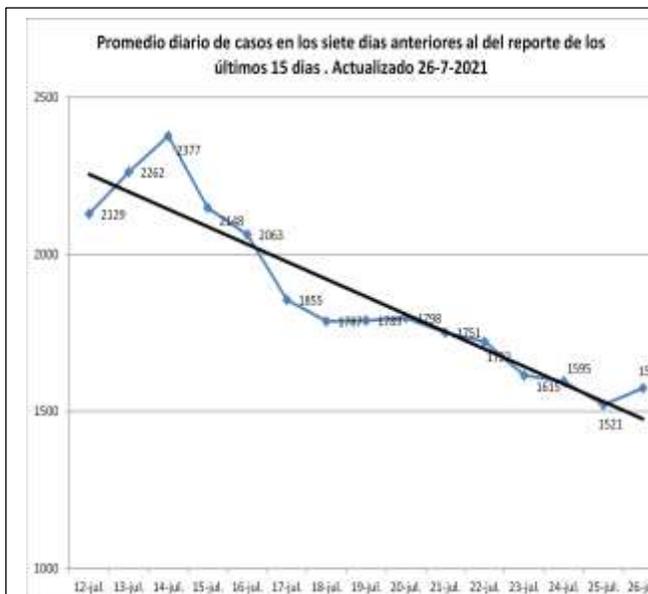
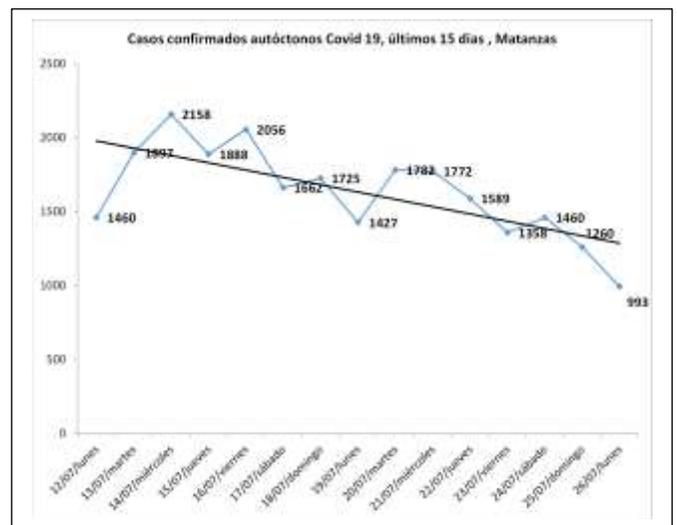
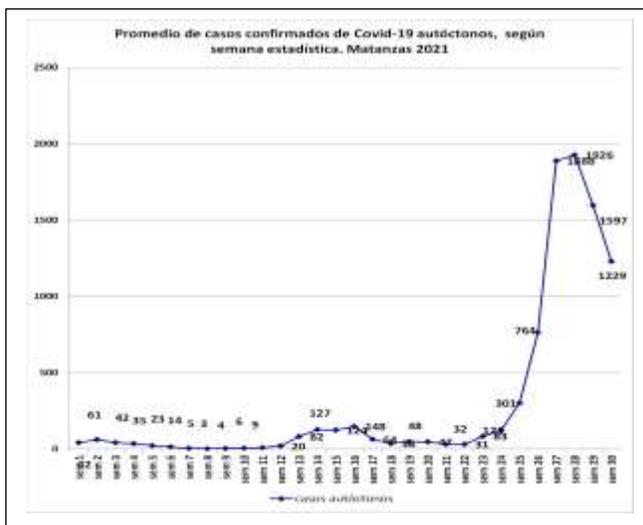
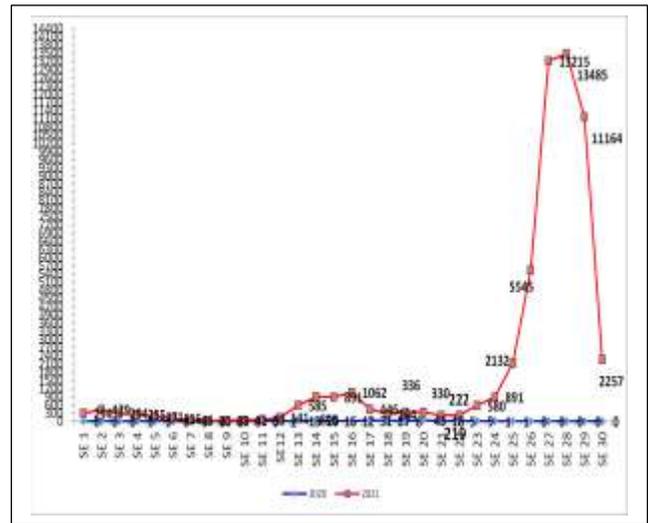
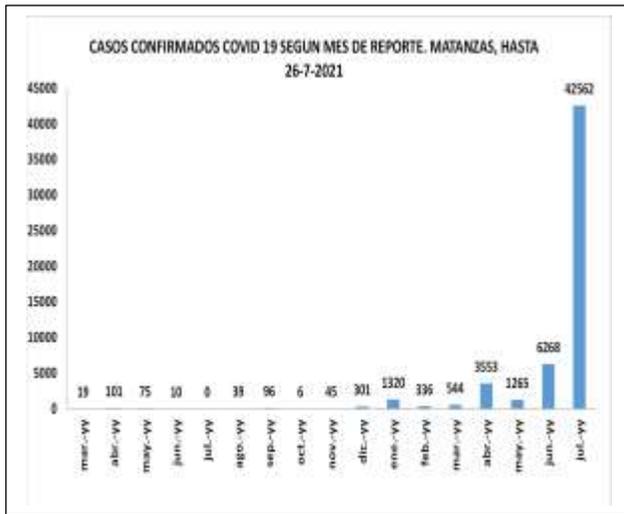
Comunidad Manolito en el municipio Pedro Betancourt. Municipio Pedro Betancourt, Felix Rivero, CP Manolito. Fecha de apertura del evento: 9/7/21, Universo: 472, Casos confirmados del día 9. Total de casos confirmados acumulados 106 Casos Activos: 25 Fecha del último caso: 26 de julio 2021.Fecha probable de cierre 10/8

Comunidad Kindelan en el municipio Martí.Municipio Martí, Marcos Martí, CP Hoyo Colorado. Fecha de apertura del evento: 12/7/21, Universo:196, Casos confirmados del día 0. Total de casos confirmados acumulados 22 Casos Activos: 2. Fecha del último caso: 24 de julio 2021.Fecha probable de cierre 8/8

- Se acumulan 21 eventos, (13 en población abierta, 5 en centro de trabajo y 3 en instituciones de salud).
- Preocupantes 25 control de foco: Matanzas 4, Cardenas 6, Marti 2, Colon 3, Los Arabos 3, Jaguey G 3, Union1, Limonar 1, Perico 2.

TABLAS Y GRAFICOS

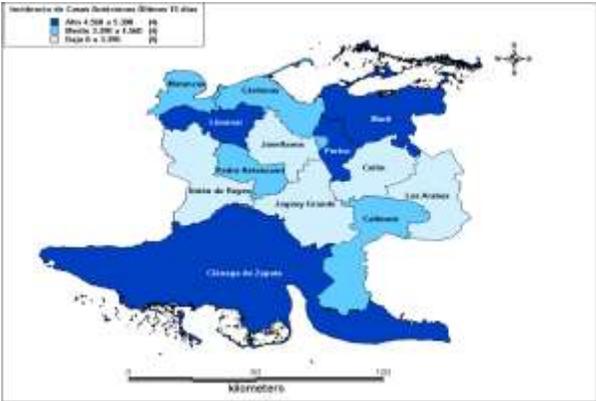




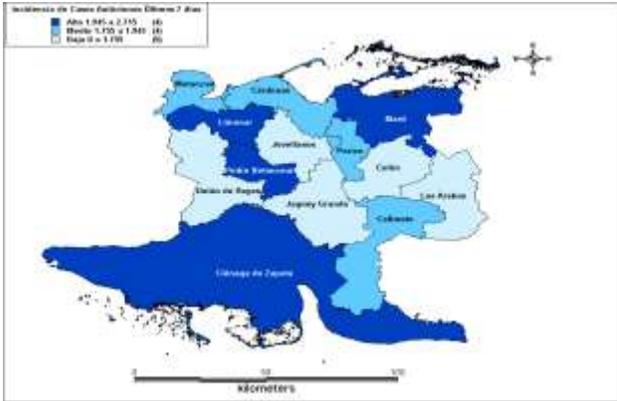
día de la semana	domingo	lunes	martes	miércoles	jueves	viernes	sábado	total	promedio
sem 1	66	51	30	26	35	41	45	294	42
sem 2	71	66	54	85	82	25	46	429	61
sem 3	43	23	7	32	76	59	54	294	42
sem 4	24	48	39	29	36	40	39	255	36
sem 5	18	28	23	20	39	17	26	171	24
sem 6	21	15	6	14	22	25	13	116	17
sem 7	11	0	10	3	8	9	5	46	7
sem 8	3	3	5	4	3	2	1	21	3
sem 9	0	2	5	6	6	4	5	28	4

MUNICIPIOS	CASOS AUTOCTONOS ULTIMOS 15 DIAS	PROMEDIO DE CASOS DIARIOS ULTIMOS 15 DIAS	CASOS AUTOCTONOS ULTIMOS 7 DIAS	PROMEDIO DE CASOS DIARIOS ULTIMOS 7 DIAS	TENDENCIA EN LOS ULTIMOS 15 DIAS
MATANZAS	5005	334	1804	258	DESCENDENTE
CARDENAS	4869	325	1633	233	DESCENDENTE
MARTI	832	55	394	56	DESCENDENTE
COLON	1433	96	491	70	DESCENDENTE
PERICO	1244	83	610	87	ESTACIONARIA
JOVELLANOS	2165	144	963	138	ESTACIONARIA
P BETANCOURT	1358	91	681	97	ESTACIONARIA
LIMONAR	1152	77	421	60	DESCENDENTE
UNION DE REYES	1268	85	626	89	ESTACIONARIA
C ZAPATA	575	38	265	38	ESTACIONARIA
J GRANDE	2236	149	1307	187	ASCENDENTE
CALIMETE	1109	74	614	88	ESTACIONARIA
LOS ARABOS	899	60	442	63	ESTACIONARIA
PROVINCIA	24145	1610	10251	1464	DESCENDENTE

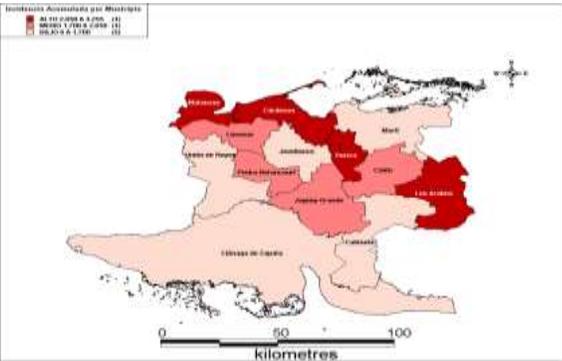
INDIDENCIA ACUMULADA POR MUNICIPIOS



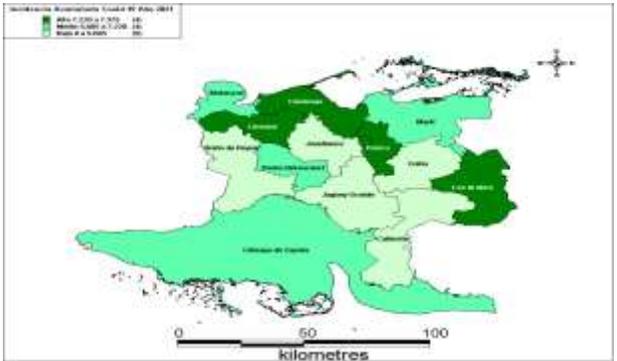
INDIDENCIA ACUMULADA POR MUNICIPIOS. AÑO 2021



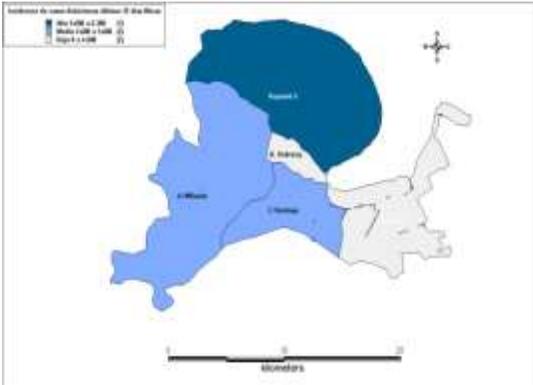
INDIDENCIA DE CASOS AUTOCTONOS ULTIMOS 15 DIAS, POR MUNICIPIOS



INDIDENCIA DE CASOS AUTOCTONOS ULTIMOS 7 DIAS, POR MUNICIPIOS



INDIDENCIA DE CASOS AUTOCTONOS ULTIMOS 15 DIAS, MCPIO MATANZAS



INDIDENCIA DE CASOS AUTOCTONOS ULTIMOS 15 DIAS, MCPIO CARDENAS

