

2021

Boletín Epidemiológico en el marco de la Epidemia por COVID-19, Honduras Semana Epidemiológica 20_2021



UNIDAD DE
EPIDEMIOLOGÍA
SINAGER

24 DE MAYO DEL 2021 TEGUCIGALPA
M.D.C., HONDURAS

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO

SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 20_2021

Un especial llamado de alerta a la presencia en el país de variantes SARS Cov 2 dado que publicaciones internacionales confirman la circulación en la región de sus cuatro variantes (británica, brasileña, sudafricana e india).

La tendencia general de los casos y decesos diarios de COVID 19 se mantiene al alza, con una progresión más pronunciada de los decesos, el país mantiene un suficiente Índice de Muestreo en población que permite estimar una estabilización en la Tasa¹ de Morbilidad con una relativa alta transmisibilidad (R_{factor}) y Tasas de Mortalidad Bruta y Neta muy altas. (Gráfico No. 1, Tabla No. 1, Gráfico No. 2)

HONDURAS UE SINAGER, Abril 2021. Tabla No. 1.- Indicadores básicos Pandemia COVID 19.

Año 2021	Semana Epidemiológica	Tasa x 100,000h			Letalidad (%)	Rfactor
		Morbilidad	Mortalidad neta	Mortalidad bruta		
2 de enero 2021	SE53 2020	67	1.2		2.4%	1.8
9 de enero 2021	SE01 2021	66	1.6		2.5%	0.5
16 de enero 2021	SE02 2021	85	1.2	3.9	1.4%	2.8
23 de enero 2021	SE03 2021	133	1.5	5.1	1.1%	2.8
30 de enero 2021	SE04 2021	144	2.6	6.5	1.8%	1.0
6 de febrero 2021	SE05 2021	145	2.8	6.1	2.0%	1.0
13 de febrero 2021	SE06 2021	134	2.8	5.7	2.1%	0.9
20 de febrero 2021	SE07 2021	112	3.0	6.1	2.7%	0.8
27 de febrero 2021	SE08 2021	106	3.0	5.7	2.8%	1.1
06 de Marzo 2021	SE09 2021	90	2.7	4.8	3.0%	0.7
13 de Marzo 2021	SE10 2021	85	2.0	4.7	2.3%	1.3
20 de Marzo 2021	SE11 2021	89	1.9	4.4	2.2%	0.9
27 de Marzo 2021	SE12 2021	98	2.4	3.6	2.4%	1.1
3 de Abril 2021	SE13 2021	91	2.2	3.6	2.4%	0.7
10 de Abril 2021	SE14 2021	90	2.3	4.3	2.5%	1.0
17 de Abril 2021	SE15 2021	103	3.3	5.2	3.2%	1.0
24 de Abril 2021	SE16 2021	115	3.5	6.7	3.0%	1.4
1 de mayo 2021	SE17 2021	137	3.9	8.5	2.8%	1.1
8 de mayo 2021	SE18 2021	137	5.5	9.7	4.0%	0.9
15 de mayo 2021	SE19 2022	135	6.7	10.7	5.0%	1.1
22 de mayo 2021	SE20 2023	136	5.6	9.6	4.1%	0.9

El riesgo epidemiológico de los diferentes departamentos del país se mantiene muy alto, los departamentos con mayor riesgo epidemiológico son La Paz, Valle, Francisco Morazán y Yoro. (Mapa No. 1, Tabla No. 2)

La presión sobre el sistema sanitario se mantiene, el hallazgo principal es la disminución de la proporción de enfermos hospitalizados graves. (Gráfico No. 3)

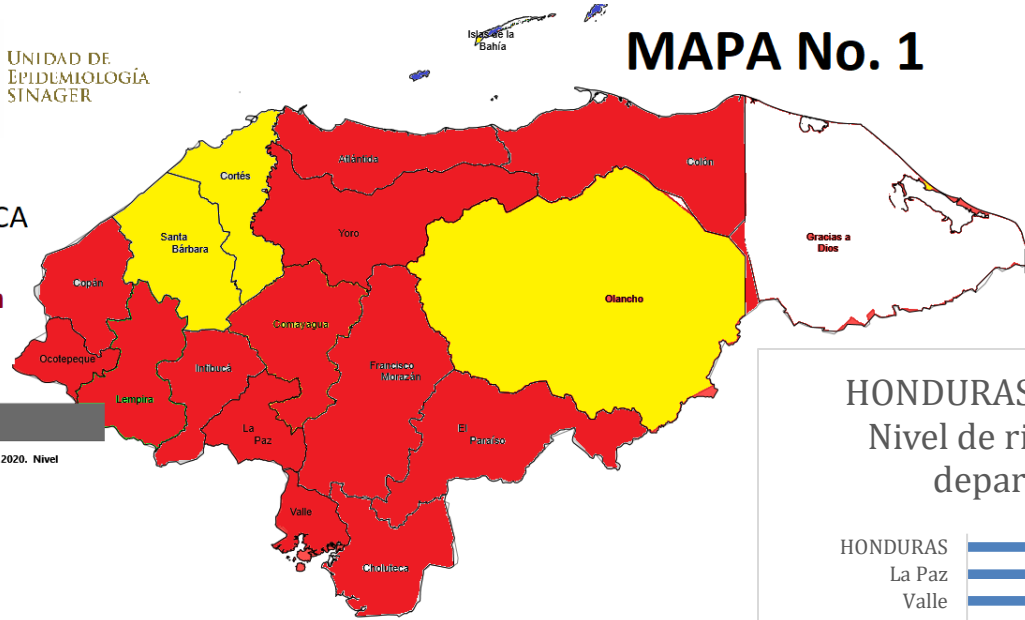
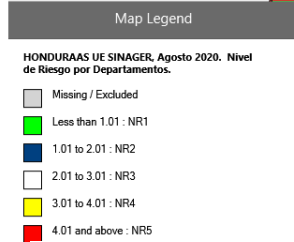
Es importante enfatizar las medidas de prevención por transmisión aérea del SARS Cov 2 (i) mejorando la calidad del aire en espacios cerrados (filtración), (ii) asegurando el correcto uso y calidad de las mascarillas y (iii) ventilando los espacios que lo permitan.

¹ Todas las Tasas de calculan por 100,000 habitantes.

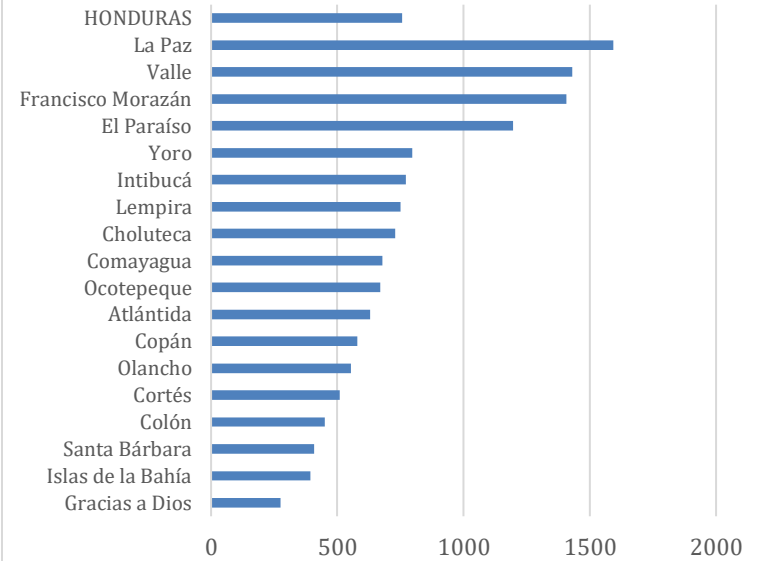
BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 20_2021

MAPA No. 1

SEMANA EPIDEMIOLÓGICA
Semana Epidemiológica
SE20-2021

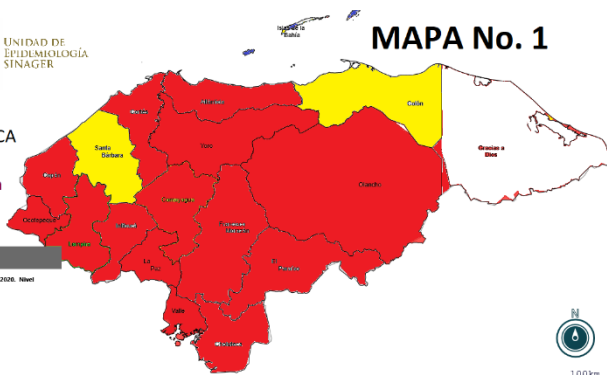


HONDURAS UE SINAGER, Mayo 2021. Nivel de riesgo epidemiológico por departamento, SE20_2021



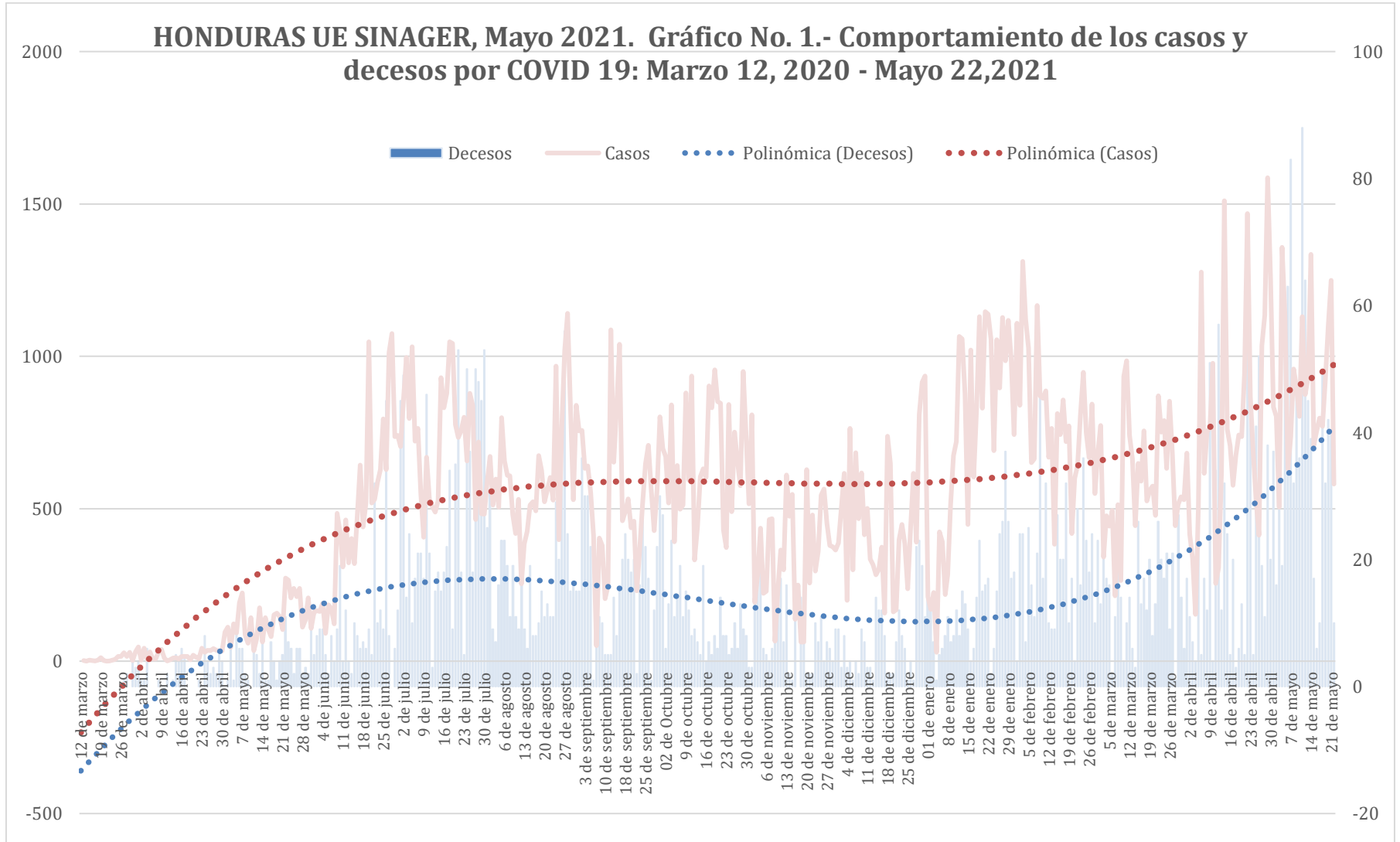
MAPA No. 1

SEMANA EPIDEMIOLÓGICA
Semana Epidemiológica
19_2021



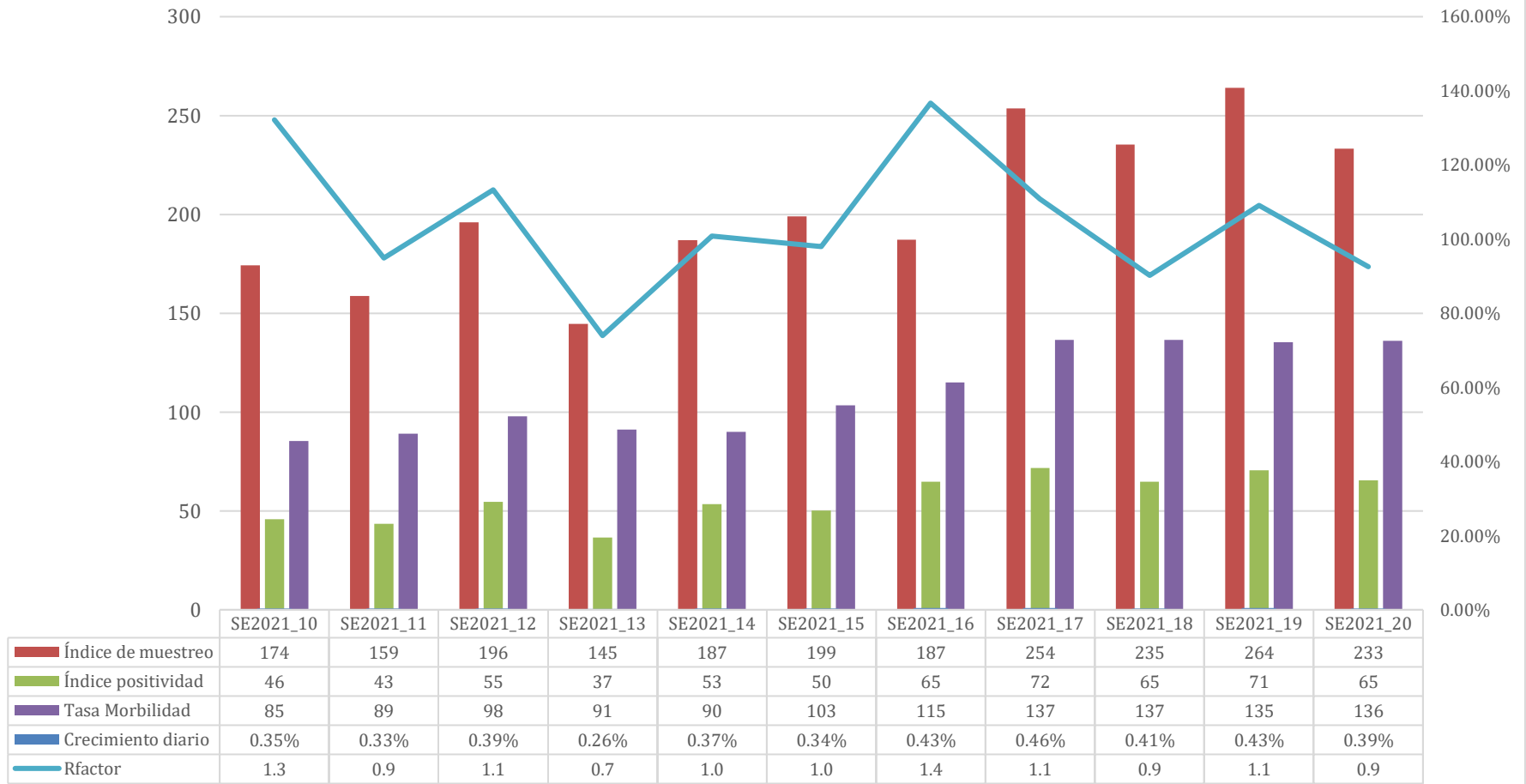
HONDURAS UE SINAGER, Mayo 2021. Tabla No. 2.- Indicadores de riesgo SE18 - SE20_2021

Departamento	Población 2021	Tasa Morbilidad x 100,000h			Mortalidadx 100,000h			Letalidad (%)			Casos activos por 100,00h			Riesgo Acumulado			Indice Combinado
		08/05/2021	15/05/2021	22/05/2021	08/05/2021	15/05/2021	22/05/2021	08/05/2021	15/05/2021	22/05/2021	08/05/2021	15/05/2021	22/05/2021	08/05/2021	15/05/2021	22/05/2021	
Atlántida	493489	87.5	83.1	101.5	2.8	7.1	8.3	3.2%	8.5%	8.2%	37.9	45.2	56.3	161	221	248	629
Choluteca	480701	69.3	58.9	59.5	3.3	11.2	10.8	4.8%	19.1%	18.2%	35.2	23.7	35.8	156	285	288	728
Colón	350386	70.2	60.5	97.0	0.9	2.9	2.3	1.2%	4.7%	2.4%	36.8	23.7	73.3	120	134	196	450
Comayagua	572355	107.1	78.6	117.4	4.9	8.6	7.0	4.6%	10.9%	6.0%	23.6	55.0	62.4	181	251	246	679
Copán	418889	55.9	77.1	105.5	5.3	5.0	3.6	9.4%	6.5%	3.4%	28.6	48.5	57.1	184	196	200	579
Cortés	1818981	78.3	71.9	67.5	5.6	4.2	2.7	7.1%	5.9%	4.0%	41.4	30.5	37.0	196	165	147	509
El Paraíso	502944	243.6	273.6	211.4	5.6	7.4	6.6	2.3%	2.7%	3.1%	156.7	116.9	94.4	429	425	343	1197
Francisco Morazán	1699753	286.3	294.4	295.2	7.5	7.5	9.1	2.6%	2.5%	3.1%	130.4	164.0	131.2	450	491	466	1408
Gracias a Dios	106251	78.1	63.1	47.1	0.0	0.0	0.0	0.0%	0.0%	0.0%	39.5	23.5	23.5	118	87	71	275
Intibucá	269674	119.4	119.4	158.3	5.6	7.8	6.7	4.7%	6.5%	4.2%	41.9	77.5	80.8	213	270	288	771
Islas de la Bahía	76777	115.9	43.0	70.3	1.3	0.0	3.9	1.1%	0.0%	5.6%	20.8	22.1	48.2	149	65	178	392
La Paz	228214	307.2	348.8	366.3	8.3	7.0	5.3	2.7%	2.0%	1.4%	121.8	227.0	139.3	464	603	525	1593
Lempira	369964	36.5	25.1	37.0	6.8	7.6	3.8	18.5%	30.1%	10.2%	7.6	17.6	19.5	236	351	162	750
Ocotepeque	168350	130.1	112.3	140.8	2.4	2.4	3.6	1.8%	2.1%	2.5%	72.5	39.8	101.0	223	176	271	669
Olancho	586918	94.4	95.4	77.9	4.3	6.6	2.4	4.5%	7.0%	3.1%	49.1	46.3	31.5	193	218	142	553
Santa Bárbara	476368	61.3	68.6	61.3	3.6	2.1	1.7	5.8%	3.1%	2.7%	31.3	37.4	23.9	154	139	114	407
Valle	191923	378.8	336.6	205.3	6.3	9.9	6.8	1.7%	2.9%	3.3%	202.7	133.9	71.4	604	510	316	1430
Yoro	638774	64.0	62.5	65.4	9.2	13.9	7.2	14.4%	22.3%	11.0%	31.2	31.3	34.1	249	331	217	796
Total general	9450711	136.6	135.4	136.0	5.5	6.7	5.6	4.0%	5.0%	4.1%	64.8	70.6	65.4	247	262	248	757

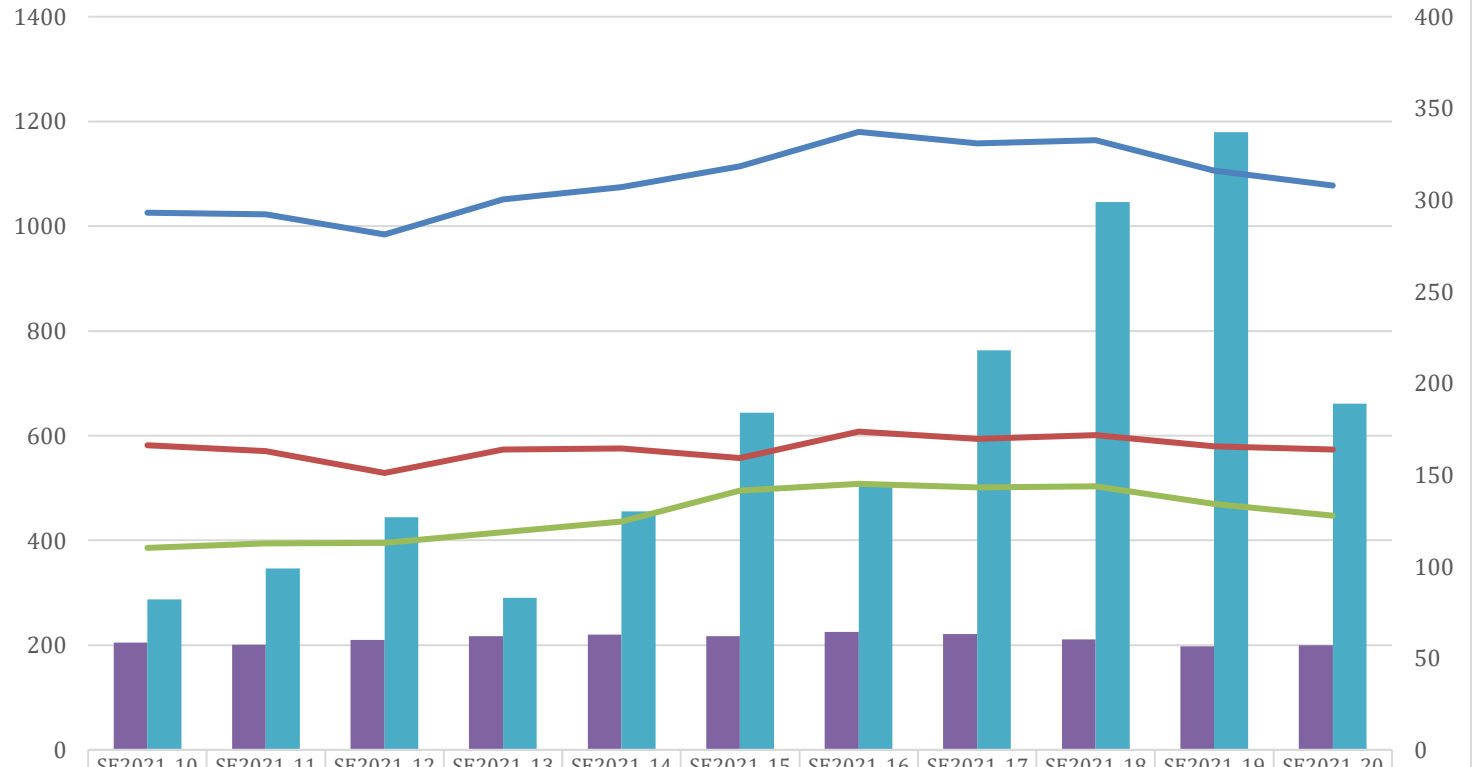


Colaboración: Maradiaga Molina, RA. PhD

HONDURAS UE SINAGER, Mayo 2021.
Gráfico No. 2.- Indicadores de seguimiento Pandemia COVID 19 por Semanas
Epidemiológicas



HONDURAS UE SINAGER, Abril 2021.
Gráfico No. 3.- Indicadores Hospitalarios COVID 19 por semana epidemiológica.



	SE2021_10	SE2021_11	SE2021_12	SE2021_13	SE2021_14	SE2021_15	SE2021_16	SE2021_17	SE2021_18	SE2021_19	SE2021_20
Promedio diario HUCI	59	57	60	62	63	62	64	63	60	56	57
# Decesos confirmados	82	99	127	83	130	184	146	218	299	337	189
Promedio diario Hospitalizados	1026	1022	984	1051	1074	1114	1180	1158	1164	1106	1078
Promedio diario Hestables	582	570	529	574	575	557	608	594	601	580	573
Promedio diario HGraves	386	395	396	416	436	495	508	501	503	470	448