

Boletín Epidemiológico en el marco de la Epidemia por COVID-19 Honduras

Semana Epidemiológica 31_2021

23 DE AGOSTO DEL 2021 TEGUCIGALPA M.D.C., HONDURAS

Boletín Epidemiológico SE 33 año 2021

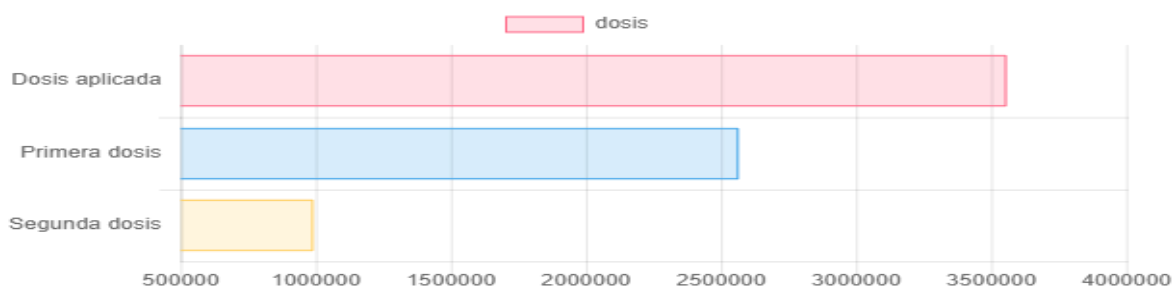
La situación epidemiológica sigue siendo muy delicada, la Tasa¹ de Morbilidad sigue incrementándose, las Tasas Neta y Bruta de Mortalidad siguen muy alta y el indicador de transmicibilidad (R_{factor}) se mantiene alto. (Tabla No. 1, Tabla No. 2, Gráfico No. 2)

Por su parte la tendencia del número diario de casos de COVID 19 se muestra al alza, mientras la misma tendencia para el número diario de decesos se muestra en descenso inestable, el último comportamiento mencionando no coincide con las informaciones de otras fuentes por lo que sería conveniente prestar atención especial a la detección de decesos por COVID 19. (Gráfico No. 1)

El índice de riesgo epidemiológico del país sigue incrementándose, prácticamente todos los departamentos del país se encuentran en situación de muy alto riesgo, siendo los departamentos de Francisco Morazán, El Paraíso y Yoro los que reportan el más alto riesgo epidemiológico (Tabla No. 2, Mapa No. 1)

Persiste la tendencia al incremento de pacientes hospitalizados con la particularidad de un marcado mayor número de ingresos que de egresos, tal combinación de eventos, como se ha venido alertando, puede llevar a la saturación de los servicios del segundo nivel de atención. (Gráfico No. 3, Gráfico No. 4)

No se ha confirmado en el país la presencia o circulación de nuevas variantes de COVID 19 incluyendo la variante Delta, sin embargo, (i) el comportamiento epidemiológico si nos indica un cambio en los patrones de transmisión del SARS CoV 2, (ii) a una mayor agresividad clínica apunta el incremento de la demanda de servicios hospitalarios y la presión sobre los locales de estabilización de los triajes e igualmente abona el reporte de complicaciones clínicas en los primeros días de evolución de la enfermedad COVID 19; todo ello en un escenariod de avance notorio en el número de vacunados(as) e inmunizados(as).



Fuente: SESAL. Actualizado el 24 de agosto de 2021 Datos del 23 de agosto. <http://www.salud.gob.hn/site/>

En la última página compartimos esquema de la estrategia contra el COVID 19 implementada en Vietnam

¹ Todas las Tasas son calculadas por 100,000 habitantes

Boletín Epidemiológico SE 33 año 2021

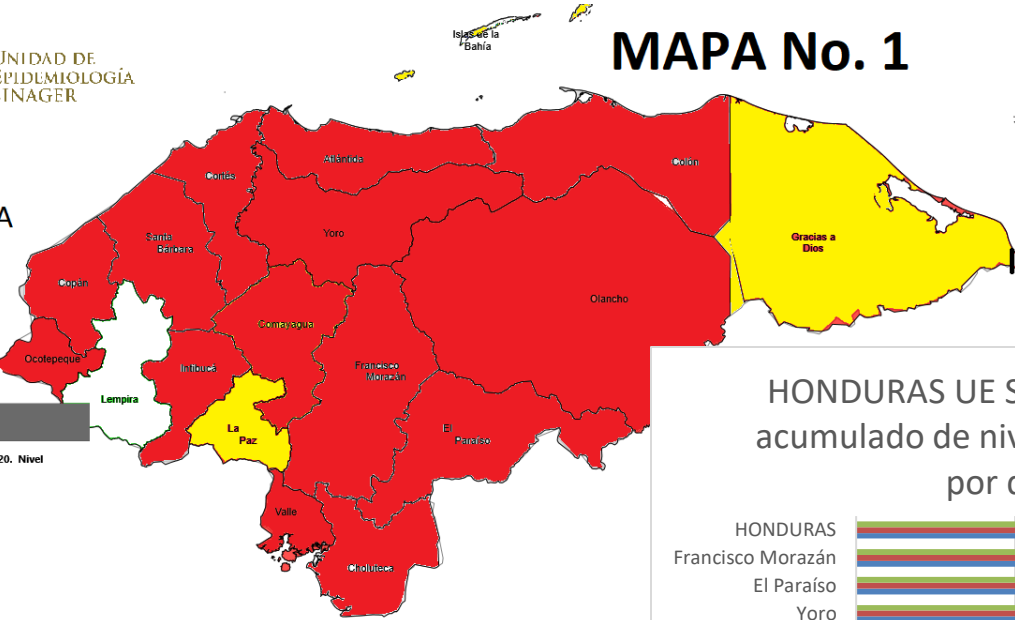
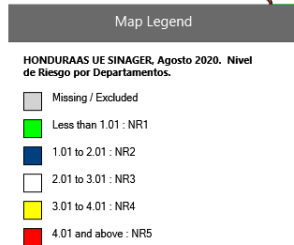
HONDURAS UE SINAGER, Julio 2021. Tabla No. 1.- Indicadores básicos Pantemia COVID 19.

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 2021	135	6.7	10.7	5.0%	1.1
22 de mayo 2021	SE20 2021	136	5.6	9.6	4.1%	0.9
29 de mayo 2021	SE21 2021	116	3.6	7.2	3.1%	1.0
5 de junio 2021	SE22 2021	100	3.4	6.6	3.4%	0.9
12 de junio 2021	SE23 2021	107	3.3	6.5	3.1%	1.2
19 de junio 2021	SE24 2021	122	3.2	6.6	2.6%	1.1
26 de junio 2021	SE25 2021	133	3.3	6.7	2.5%	1.1
03 de julio 2021	SE26 2021	146	3.4	6.7	2.3%	1.1
10 de julio 2021	SE27 2021	148	3.5	7.3	2.4%	0.9
17 de julio 2021	SE28 2021	140	3.9	7.7	2.8%	1.0
24 de julio 2021	SE29 2021	155	3.8	6.8	2.4%	7.2
31 de julio 2021	SE30 2021	191	4.4	5.7	2.3%	1.2
7 de agosto 2021	SE31 2021	195	5.8	5.9	3.0%	0.8
14 de agosto 2021	SE32 2022	202	5.8	5.8	2.9%	1.3
21 de julio 2021	SE33 2023	222	4.9	4.9	2.2%	1.2

Boletín Epidemiológico SE 33 año 2021

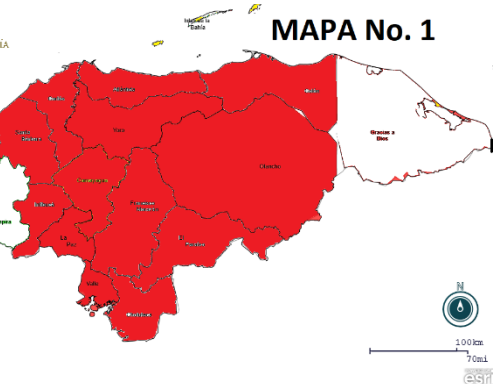
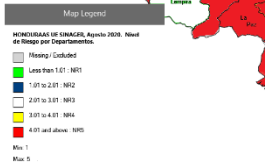
MAPA No. 1

SEMANA EPIDEMIOLÓGICA
Semana Epidemiológica
SE33_2021

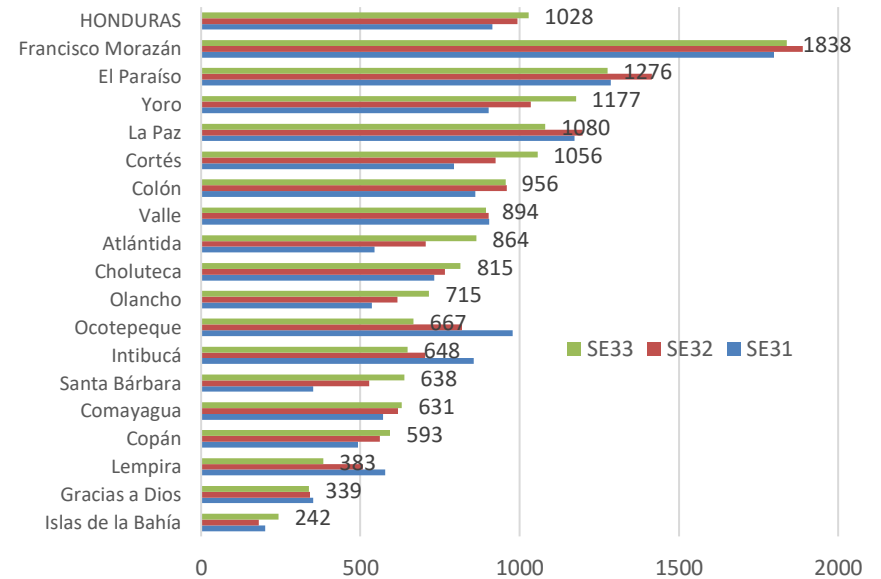


MAPA No. 1

SEMANA EPIDEMIOLÓGICA
Semana Epidemiológica
SE 32_2021



HONDURAS UE SINAGER, Julio 2021. Índice acumulado de nivel de riesgo epidemiológico por departamentos.

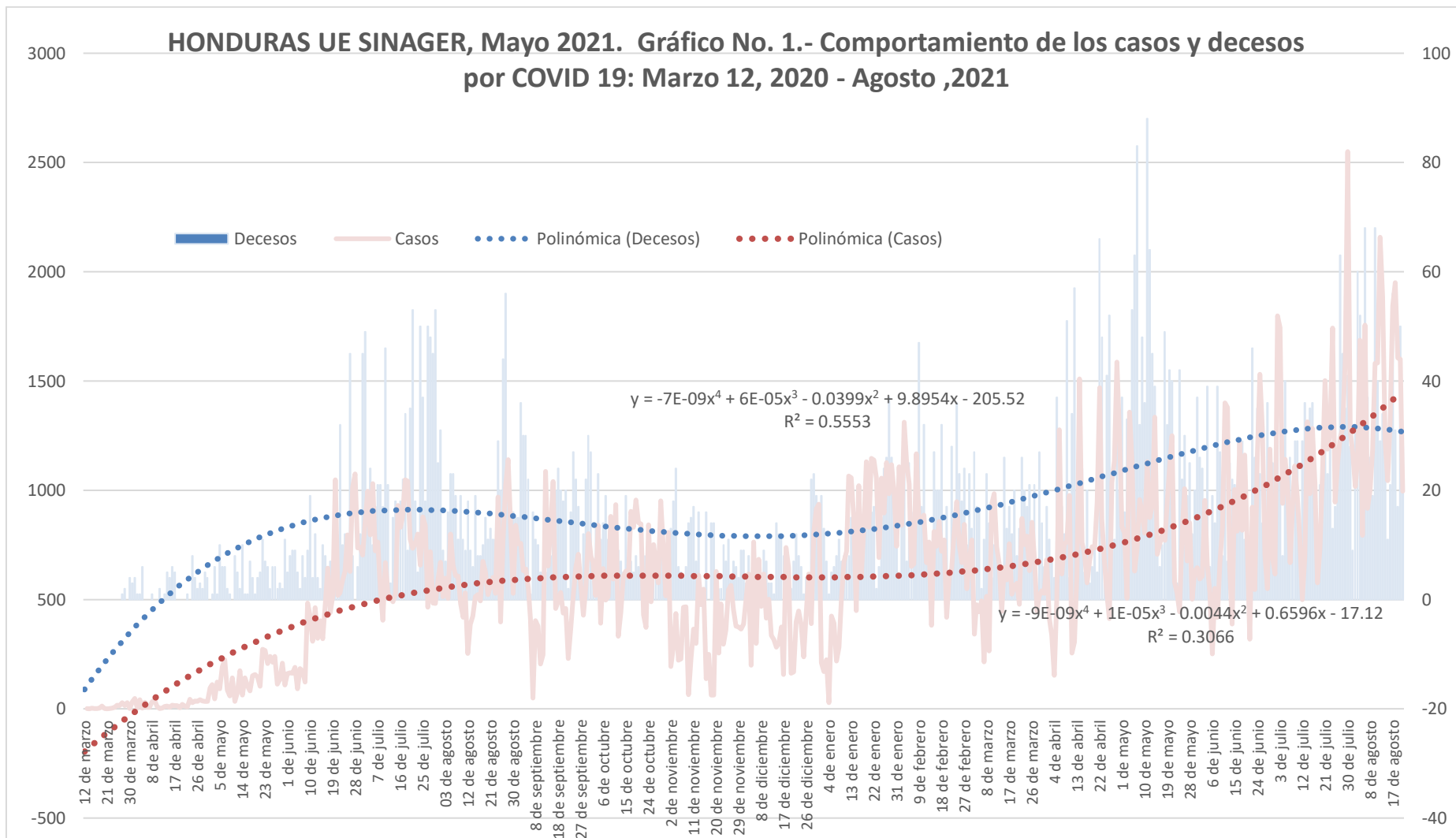


Boletín Epidemiológico SE 33 año 2021

HONDURAS UE SINAGER, Mayo 2021. Tabla No. 2.- Indicadores de riesgo SE31 - SE33_2021

Departamento	Población 2020	Población 2021	Tasa Morbilidad x 100,000h			Mortalidadx 100,000h			Letalidad (%)			Casos activos por 100,00h			Riesgo Acumulado			Indice Combinado
			07/08/2021	14/08/2021	21/08/2021	07/08/2021	14/08/2021	21/08/2021	07/08/2021	14/08/2021	21/08/2021	07/08/2021	14/08/2021	21/08/2021	07/08/2021	14/08/2021	21/08/2021	
Atlántida	486174	493489	144.7	148.9	192.5	2.4	6.9	7.3	1.7%	4.6%	3.8%	67.5	81.5	111.0	231	284	349	864
Choluteca	475284	480701	147.3	136.1	188.5	5.0	4.4	3.5	3.4%	3.2%	1.9%	56.8	79.3	109.2	243	252	320	815
Colón	345362	350386	159.0	136.7	155.3	11.7	15.7	9.7	7.4%	11.5%	6.3%	61.4	75.3	79.9	306	343	307	956
Comayagua	562033	572355	92.4	100.5	160.9	3.5	3.7	3.8	3.8%	3.7%	2.4%	6.6	93.8	67.1	140	234	256	631
Copán	412927	418889	92.4	111.7	109.3	2.6	4.5	4.8	2.8%	4.1%	4.4%	46.1	65.6	43.7	170	223	201	593
Cortés	1785376	1818981	187.1	213.4	209.2	6.4	7.2	6.3	3.4%	3.4%	3.0%	119.4	94.0	115.2	347	348	361	1056
El Paraíso	495521	502944	326.9	255.7	282.3	2.6	1.6	2.4	0.8%	0.6%	0.8%	99.2	156.5	125.9	437	420	419	1276
Francisco Morazán	1674896	1699753	392.9	386.0	405.1	8.3	7.6	6.2	2.1%	2.0%	1.5%	171.1	214.9	190.1	593	628	617	1838
Gracias a Dios	104261	106251	78.1	61.2	88.5	0.0	0.0	0.0	0.0%	0.0%	0.0%	22.6	38.6	49.9	101	100	138	339
Intibucá	265006	269674	150.9	137.9	101.6	2.6	1.5	2.6	1.7%	1.1%	2.6%	95.3	42.6	59.0	266	193	189	648
Islas de la Bahía	74938	76777	10.4	59.9	58.6	0.0	0.0	2.6	0.0%	0.0%	4.4%	7.8	52.1	6.5	18	112	112	242
La Paz	224554	228214	223.5	210.3	242.3	9.6	4.4	2.6	4.3%	2.1%	1.1%	70.5	139.8	102.5	347	375	358	1080
Lempira	363867	369964	41.6	49.7	45.4	6.8	0.5	0.0	16.2%	1.1%	0.0%	20.8	28.9	16.5	232	90	62	383
Ocatepeque	165482	168350	148.5	124.7	117.6	4.8	3.6	3.6	3.2%	2.9%	3.0%	55.8	68.9	48.7	241	226	200	667
Olancho	578919	586918	102.1	132.7	175.0	3.9	2.9	1.7	3.8%	2.2%	1.0%	52.1	80.6	94.4	197	238	281	715
Santa Bárbara	469579	476368	64.4	125.7	133.7	4.0	4.8	4.0	6.2%	3.8%	3.0%	37.2	88.6	45.1	167	258	213	638
Valle	189690	191923	157.9	158.4	214.1	4.7	6.3	5.2	3.0%	3.9%	2.4%	39.6	118.8	95.4	232	323	339	894
Yoro	630421	638774	192.9	219.0	262.4	9.2	8.3	6.9	4.8%	3.8%	2.6%	103.5	115.5	146.8	353	381	442	1177
Total general	9304290	9450711	195.5	201.9	221.9	5.8	5.8	4.9	3.0%	2.9%	2.2%	89.6	112.2	109.7	321	348	359	1028

Boletín Epidemiológico SE 33 año 2021

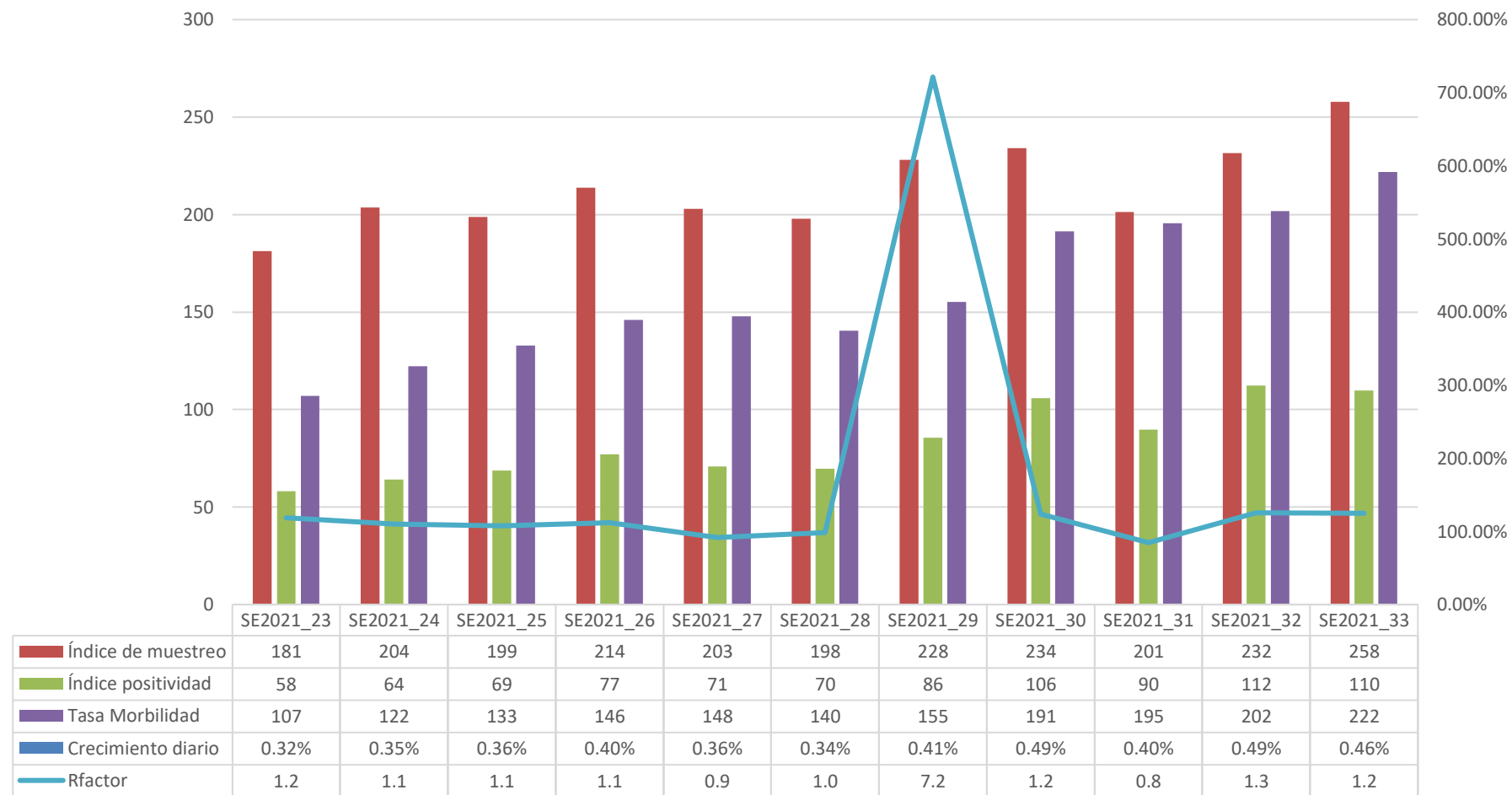


Colaboración: Maradiaga Molina, RA. PhD

Boletín Epidemiológico SE 33 año 2021

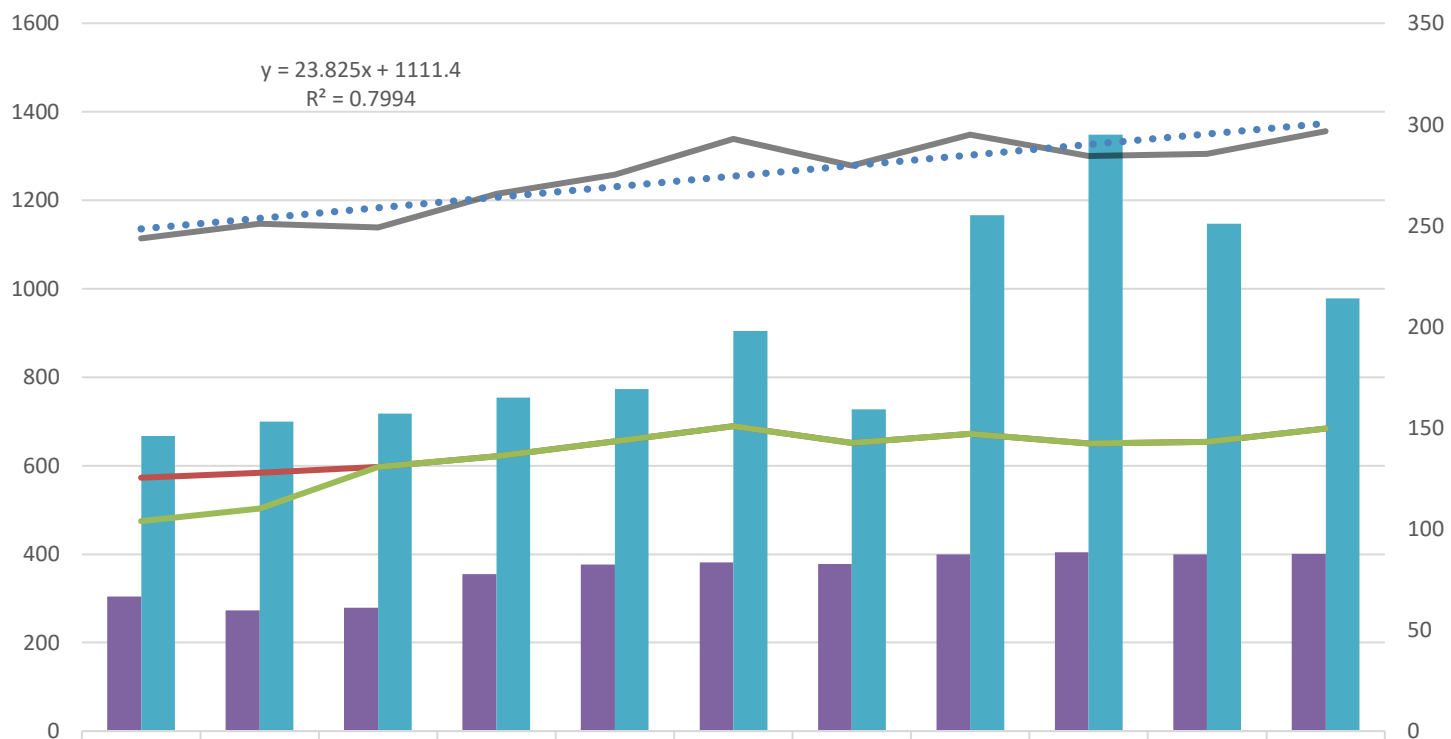
HONDURAS UE SINAGER, Mayo 2021.

Gráfico No. 2.- Indicadores de seguimiento Pandemia COVID 19 por Semanas Epidemiológicas



Boletín Epidemiológico SE 33 año 2021

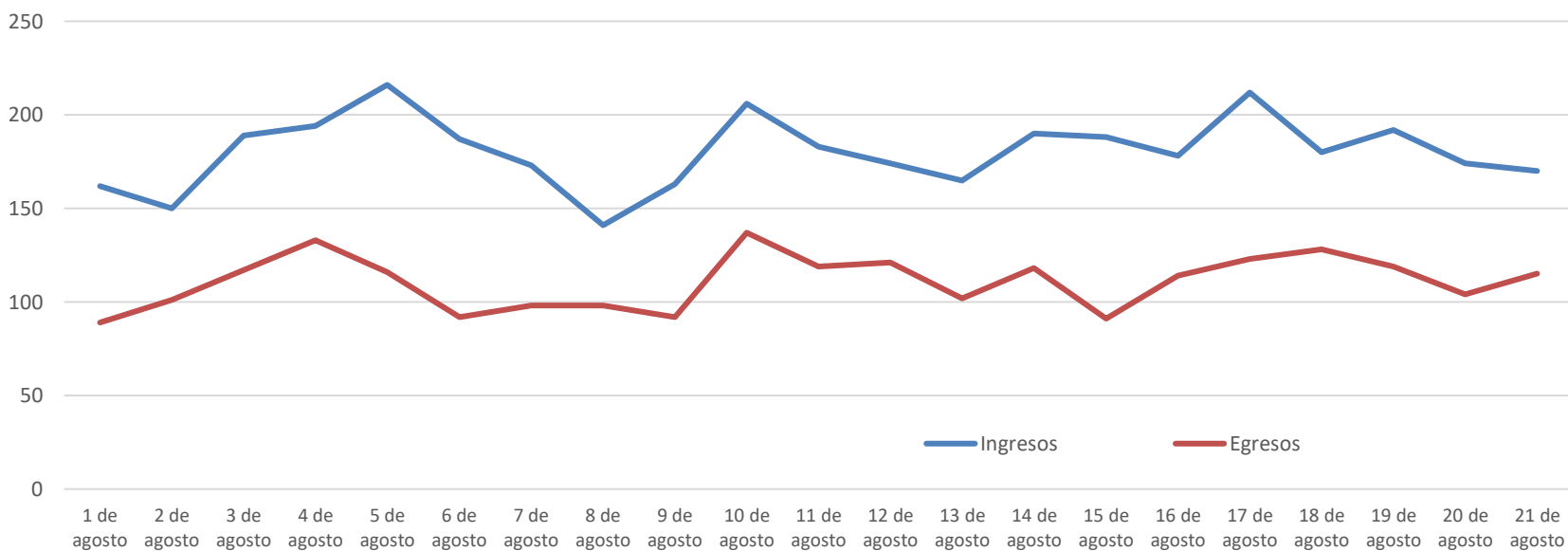
HONDURAS UE SINAGER, Abril 2021.
Gráfico No. 3.- Indicadores Hospitalarios COVID 19 por semana epidemiológica.




	SE2021_23	SE2021_24	SE2021_25	SE2021_26	SE2021_27	SE2021_28	SE2021_29	SE2021_30	SE2021_31	SE2021_32	SE2021_33
Promedio diario HUCI	66	60	61	78	82	83	83	87	88	87	88
# Decesos confirmados	146	153	157	165	169	198	159	255	295	251	214
Promedio diario Hospitalizados	1114	1146	1139	1214	1257	1339	1278	1349	1301	1305	1356
Promedio diario Hestables	573	584	598	622	654	689	652	672	650	654	684
Promedio diario HGraves	475	503	598	622	654	689	652	672	650	654	684


Boletín Epidemiológico SE 33 año 2021


HONDURAS UE SINAGER, Julio 2021. Gráfico No. 4.- Comportamiento diario de ingresos/egresos hospitalarios





LAS EXPERIENCIAS DE VIETNAM EN LA LUCHA CONTRA EL COVID-19


- 


1 La dirección drástica por las autoridades de todos los niveles con el espíritu de **"combatir la epidemia como luchar contra el enemigo"**, lo que genera un alto consenso en toda la sociedad.
- 


2 Implementación de las medidas: **"Prevención activa - Detección temprana - Aislamiento oportuno - Zonificación precisa - Erradicación completa - Tratamiento eficaz"**
- 


3 Realización del modelo **"Los cuatro en el lugar"** (*Dirección en el lugar, fuerza en el lugar, vehículos y suministros en el lugar, asistencia en el lugar*), centrándose en el papel de los gobiernos locales
- 

4 **Proporcionar informaciones de forma proactiva**, creando una campaña de comunicación eficaz en la prevención y lucha contra la epidemia
- 


6 **Coordinar de forma activa y estrecha con las organizaciones internacionales y los países en el mundo**, con el fin de compartir informaciones, cooperar y apoyar la prevención y el control de epidemias.
- 

5 El Comité Directivo Nacional de Prevención y Lucha contra el COVID-19 insta a **una cooperación estrecha entre los ministerios**
- 

7 **Promover la fuerza integral de todo el sector de la salud**, movilizar una ayuda sin precedentes de recursos humanos, materiales y técnicas en los "puntos críticos"
- 

8 **Asistencia proactiva**, incluyendo equipos médicos, investigación y producción de kits de prueba, ventiladores, producción y prueba de la vacuna contra el COVID-19, entre otros.
- 

9 **Implementar con éxito el doble objetivo** establecido por el Gobierno, asegurando tanto el desarrollo económico como la lucha eficaz contra la epidemia

Fuente: Comité Directivo Nacional de Prevención y Lucha contra el COVID-19 de Vietnam © 
 infographics.vn

Fuente: <https://es.vietnamplus.vn/las-experiencias-de-vietnam-en-la-lucha-contra-el-covid19/134400.vnp>