



# BOLETIN EPIDEMIOLÓGICO S.E. 26

HOSPITAL REGIONAL HUACHO HUAURA OYON Y SBS

-  Tablas y gráficos estadísticos
-  Reportes epidemiológicos
-  Mapas

UNIDAD DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL

## CONTENIDO

### BOLETIN EPIDEMIOLOGICO – SE 26 - 2021 (del 27 de Junio al 03 de Julio 2021)

#### Editorial

\*Campaña Nacional De Vacunación, “Pongo El Hombro Por El Perú” Pág.02

#### Análisis y situación de salud.

*Situación Epidemiológica de las EDA.	Pág.05
*EDA en el servicio de Emergencia del Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS.	Pág.09
* Situación Epidemiológica de las IRA.	Pág.11
*IRA en el servicio de Emergencia del Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS.	Pág.12
*Vigilancia epidemiológica por servicios del HHHO –SBS.	Pág.15
* Vigilancia de febriles.	Pág.17
* Situación Epidemiológica de las enfermedades Metaxénicas HHO y SBS.	Pág.19
* Situación Epidemiológica de las enfermedades Zoonóticas HHO y SBS.	Pág.22
*Registro semanal de daños y enfermedades sujetas a vigilancia epidemiológica por servicios de atención del hospital huacho Huaura Oyón y SBS.	Pág.20
*Situación Epidemiológica de Muerte Materna	Pág.22
* Situación Epidemiológica de Muerte Perinatal.	Pág.24
*Responsables de la edición del boletín.	Pág.26

## EDITORIAL

### VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE LA HEPATITIS B

La Hepatitis B constituye un gran problema de Salud Pública, que afecta a la población mundial. El virus de la hepatitis B es entre 50 y 100 veces más infeccioso que el VIH, representa un importante riesgo laboral para los profesionales sanitarios y es prevenible con la vacuna actualmente disponible, que es segura y eficaz. Constituye una de las principales causas de fallo hepático fulminante, cirrosis hepática y carcinoma hepatocelular.

El riesgo de adquirir Hepatitis B depende en cada país, de la prevalencia de infección por VHB en la población general, de la cobertura y calidad del tamizaje en la población, y de la cobertura de vacunación que se haya logrado.

El Perú tiene una endemidad intermedia como país, sin embargo, debido a la su enorme diversidad geográfica y cultural, existe una importante variabilidad en la prevalencia en sus diferentes poblaciones. En la cuenca del amazonas y algunas zonas de la sierra se describen áreas hiperendémicas, mientras que Lima debido a la migración se está convirtiendo en una zona de endemidad media.

La vigilancia epidemiológica de este evento se inició en el año 1999 y es de tipo universal, se desarrolla a través de la Red Nacional de Epidemiología. Los casos son notificados en forma individual con una periodicidad de notificación semanal, la investigación de los casos se hace a través de la ficha de investigación individual de caso de Hepatitis B.

**Código de enfermedad – CIE X: B16.**

#### **Objetivo:**

El objetivo de la vigilancia epidemiológica de la Hepatitis B es evidenciar la tendencia de su curva epidémica, sus determinantes y riesgos en la población, a través de la consolidación, análisis e interpretación de los datos recolectados por la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica, con la finalidad de orientar la toma de decisiones y planificación rápida y eficiente de intervenciones para su control y prevención.

**Definiciones de caso para la vigilancia de Hepatitis B:**

**Caso probable sintomático de Hepatitis B:** Todo caso con manifestaciones clínicas de: Fiebre, ictericia, coluria, y que presenta aumento del nivel de transaminasas hepáticas mayor o igual a tres veces el valor normal (según el método utilizado) y bilirrubinas aumentadas a predominio directo, durante los primeros días de la enfermedad.

**Caso probable asintomático de Hepatitis B:** Individuo asintomático y sin historia clínica previa de hepatitis viral que presenta transaminasas elevadas de cualquier valor.

**Caso confirmado de Hepatitis B:** Aquel que tiene uno o más de los marcadores serológicos positivos para hepatitis viral B.

**Portador crónico:** Todo caso confirmado de HVB, con persistencia del HbsAg (Antígeno de superficie) por más de seis meses. Puede ser clínicamente sintomático o asintomático con transaminasas normales o aumentadas.

**Contactos:**

- Pareja sexual de un paciente infectado.
- Persona que comparte jeringas o agujas contaminadas (usuario de drogas endovenosas).
- Hijos de madres con antígeno de superficie positivo.
- Individuo que manipula o que recibe sangre o material biológico de persona infectada.
- Paciente sometido a procedimientos quirúrgicos u odontológicos que haya compartido material instrumental contaminado.
- Usuario de hemodiálisis.
- Persona que vive con portador crónico de hepatitis B.

El Día Mundial contra la Hepatitis se celebra todos los 28 de julio para concientizar sobre las hepatitis víricas, que inflaman el hígado y causan enfermedades como el cáncer de hígado.

El tema de este año, «Por un futuro sin hepatitis», incide en la prevención de la hepatitis B en las madres y los recién nacidos. El 28 de julio, la OMS publicará nuevas recomendaciones para prevenir la transmisión maternofilial de este virus.

La OMS pide a todos los países que colaboren para eliminar las hepatitis víricas como problema de salud pública de aquí a 2030.

- **PROTEGER** a los lactantes de la infección. Todos los recién nacidos deberían ser vacunados contra la hepatitis B al nacer y recibir posteriormente al menos 2 dosis adicionales.

- **DETENER** la transmisión de MADRE a HIJO. Todas las embarazadas deberían someterse a pruebas de rutina para detectar la hepatitis B, la infección por el VIH y la sífilis y recibir el tratamiento necesario.
- **NO DEJAR A NADIE ATRÁS.** Todas las personas deberían tener acceso a los servicios de prevención, pruebas y tratamiento de la hepatitis, incluidas las personas que se inyectan drogas, los reclusos, los migrantes y los grupos de población más afectados.
- **AMPLIAR** el acceso a las pruebas y al tratamiento. Las pruebas y el tratamiento oportunos de la hepatitis vírica pueden prevenir el cáncer de hígado y otras enfermedades hepáticas graves.
- **MANTENER** los servicios esenciales relativos a la hepatitis durante la pandemia de COVID-19. Los servicios de prevención y tratamiento de la hepatitis son esenciales incluso durante la pandemia de COVID-19.

#### REFERENCIAS VIRTUALES

- ✓ <https://www.dge.gob.pe/portalnuevo/vigilancia-epidemiologica/vigilancia-epidemiologica-hepatitis-b/>
- ✓ <https://www.un.org/es/events/observances/health.shtml>

**SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE LAS ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS (EDAs) EN LA RED DE SALUD HUAURA OYÓN A LA SE. 26- 2021**

## Introducción

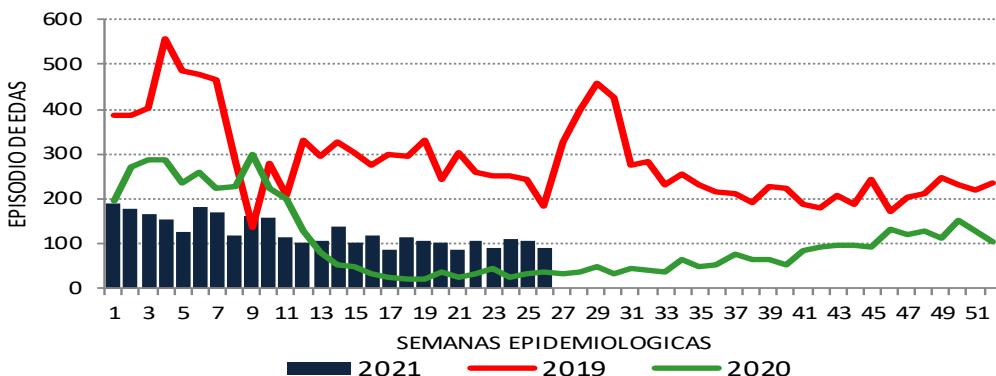
Las EDA, Sigue siendo una de las principales causas de morbilidad en la niñez en nuestro país, por la persistencia de los factores determinantes en una proporción importante de la población, además son enfermedades prevenibles relacionadas al menor acceso a servicio de agua potable, menor acceso a eliminación adecuada de excretas, así como a la práctica de hábitos inadecuados de higiene.

El Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS a través de su sistema de vigilancia epidemiológica, permite monitorear la tendencia de las EDA, a través de la notificación semanal de los episodios de EDA que son reportados por las diferentes unidades notificantes e informantes que integran la Red de Salud Huaura Oyón.

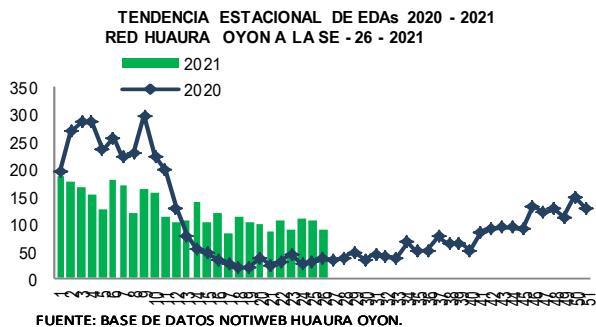
## I. Situación actual

Hasta la SE: 26 se han notificado 3274 episodios de EDA -2.03% menor a lo reportado en el 2020 (3342) y -60.38% menor al 2019 (8263) al mismo periodo de tiempo, la tendencia de los episodios de EDA en el presente año muestra una tendencia diferente a años anteriores hasta la SE N° 26 - 2021, se evidencia un descenso progresivo, posiblemente asociado al estado de emergencia sanitaria nacional que ha limitado el acceso a la atención regular en los establecimientos de salud; sin embargo, en los últimos

**Figura 1. Episodio de EDAs por SE, Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS 2019-2021\***



años al mismo periodo, las EDA presentan un patrón estacional, cuya mayor incidencia ocurre en las temporadas cálidas (SE:1 a SE:13).



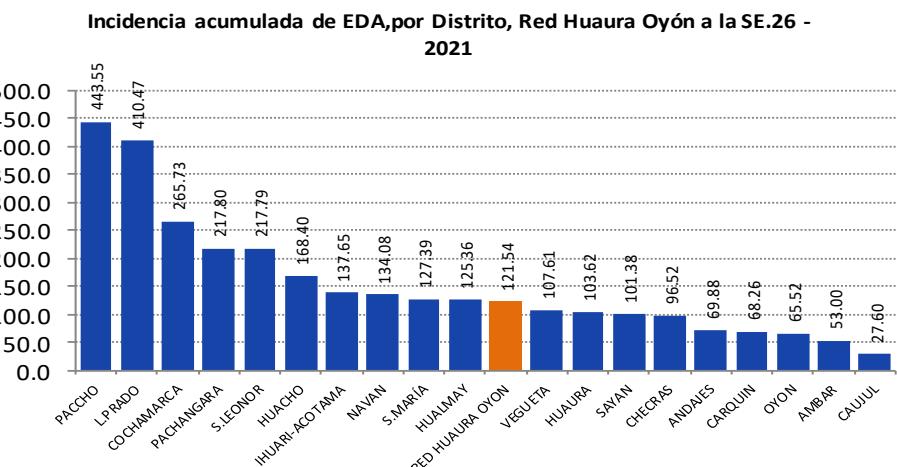
de EDA, el 59% en mayores de 5 años; de las cuales, según su clasificación: el 99.18% fueron EDAs acuosas y el 0.82% EDAs disentéricas. Y la incidencia acumulada a la SE. 26-2021 es de  $121.54 \times 10\ 000$  habitantes, siendo mayor en los menores de 5 años ( $704.28 \times 10\ 000$  habitantes menores de 5 años). Se han hospitalizado 22 episodios de EDA, con una tasa de hospitalización de  $0.82 \times 100$  episodios; siendo el 63.64% en los menores de 5 años y 36.36 mayores de 5 años. No se han notificado defunciones por EDAs.

Tabla 1: Indicadores de Eda por grupo de edad,  
Huaura Oyón, Periodo 2019 - 2021 a la SE.26

Variable	Edad	2019	2020	2021
Episodios	< 5 años	3012	1132	1358
	> 5 años	5251	2210	1916
	<b>Total</b>	<b>8263</b>	<b>3342</b>	<b>3274</b>
	Acuosa	8230	3334	3247
	Disenterica	33	8	27
Incidencia Acumulada	< 5 años	1547.87	587.47	704.28
	$\times 10\ 000$ hab.	220.89	89.97	76.61
	<b>Total</b>	<b>321.30</b>	<b>126.15</b>	<b>121.54</b>
Hospitalización	< 5 años	37	7	14
	> 5 años	8	1	8
	<b>Total</b>	<b>45</b>	<b>8</b>	<b>22</b>
Tasa de Hospitalización $\times 100$	< 5 años	19.0	3.6	7.3
episodios de EDA	> 5 años	0.34	0.041	0.32
	<b>Total</b>	<b>1.75</b>	<b>0.31</b>	<b>0.82</b>
Defunciones	< 5 años	0	0	0
	> 5 años	0	0	0
	<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Tasa de Mortalidad	< 5 años	0.00	0.00	0.00
	> 5 años	0.00	0.00	0.00
	<b>Total</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

Fuente: Base de Datos del NotiWeb Red Huaura Oyón

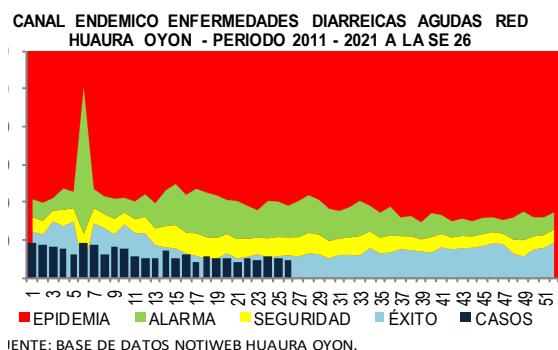
El acumulado a la S.E. 26-2021 de los episodios de Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs), notificados por la Red de Salud Huaura Oyón, reporta 3274 episodios, de los cuales: 3161 episodios fueron casos provenientes de distritos de la jurisdicción de la Red Huaura Oyón, teniendo como tasa de incidencia acumulada (TIA) 121.54 casos por 10 mil hab.; y 113 casos fueron procedentes de otros distritos (visitantes). Hay que resaltar que en comparación con la S.E.25-2021 los episodios de EDAs presentaron un decremento de un -22.1 % (-16 casos).



FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.

Del total de episodios de EDA, 1916 (59%) fueron notificados en mayores de 5 años, representando una TIA de 77 por 10 mil Habitantes, 990 (30%) en niños de 1 a 4 años, con una TIA de 644 por 10 mil Habitantes y 368 (11%) en menores de 1 año con una TIA de 941.9 por 10 mil Habitantes.

El canal endémico expresa la distribución, capturando la tendencia estacional de la enfermedad y representa el comportamiento esperado de dicha enfermedad en un año calendario.



En la S.E.26-2021, la Red de Salud Huaura Oyón, en el canal endémico nos ubicamos en la Zona de Éxito al no superar la media histórica de casos esperados para el presente periodo de evaluación epidemiológica.

Ubicación que refleja un sistema de vigilancia y control fortificado de la Red Huaura Oyón, el mismo que debe continuar siendo alimentado por el equipo de salud basado en protocolos de vigilancia epidemiológica).

**DISTRITOS QUE PRESENTAN INCREMENTO DE EDAs  
EN LA S.E. 26 - 2021 RED HUAURA OYON**

	DISTRITOS	EDAS	T.INCRE
<b>COSTA</b>	SAYAN	266	98.9
	CARQUIN	52	98.1
	HUAURA	372	97.8
	HUACHO	889	97.2
	VEGUETA	271	96.3
	STA. MARIA	391	95.4
	HUALMAY	398	94.2
	Acotama-IHUARI	17	100.0
	NAVAN	16	100.0
<b>SIERRA</b>	L. PRADO	57	100.0
	PACCHO	110	98.2
	OYON	78	97.4
	STA. LEONOR	35	97.1
	PACHANGARA	83	91.6
<b>TOTAL</b>		<b>3161</b>	<b>96.7</b>

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.

Los distritos por escenarios, que aportan la mayor cantidad de número de episodios según la tasa de Incremento, en la S.E. 26 - 2021, son en el escenario costa: Sayán, Carquín, Huaura, Huacho y Vegueta. Y en el escenario sierra: Acotama-Ihuari, Naván, L. Prado, Paccho, Oyón, Paccho, Pachangara y Leoncio Prado.

**II. Situación de las enfermedades diarreicas agudas, atendidas en el Servicio de Emergencia Hospital Huacho Huaura Oyón Y SBS.**

Hasta la semana N°026-2021 se han atendido 702 casos de Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs), de las cuales 675 episodios (96.15%), fueron diagnosticadas como EDAs acuosas y 27 (3.85%) como EDAs Disentéricas. Y que en el grupo que presentaron mayor cantidad de episodios de EDAS, fueron los de > 5 A con 290 casos (42.96%).

**ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS ATENDIDAS EN EL HOSPITAL HUACHO HUAURA OYÓN Y SBS 2021 A LA SE 26**

SE	EDAS ACUOSAS				EDAS DISENTERICAS				EDAS TOTALES				HOSPITALIZADOS			
	< 1 A	1-4 A	> 5 A	TOTAL	< 1 A	1-4 A	> 5 A	TOTAL	< 1 A	1-4 A	> 5 A	TOTAL	< 1 A	1-4 A	> 5 A	TOTAL
1	6	14	25	45	1	1	0	2	7	15	25	47	0	1	0	1
2	4	13	20	37	0	0	0	0	4	13	20	37	0	0	0	0
3	9	9	17	35	0	0	0	0	9	9	17	35	2	1	0	3
4	2	11	13	26	0	1	0	1	2	12	13	27	0	0	0	0
5	4	9	11	24	0	1	1	2	4	10	12	26	0	2	0	2
6	9	21	32	62	0	0	0	0	9	21	32	62	0	0	0	0
7	11	22	41	74	0	0	2	2	11	22	43	76	0	0	0	0
8	5	8	9	22	0	1	0	1	5	9	9	23	0	0	0	0
9	5	8	17	30	1	0	0	1	6	8	17	31	0	0	0	0
10	3	13	6	22	1	0	2	3	4	13	8	25	0	0	0	0
11	7	5	5	17	1	0	0	1	8	5	5	18	0	0	0	0
12	5	8	6	19	1	0	0	1	6	8	6	20	1	2	1	4
13	5	10	7	22	1	0	0	1	6	10	7	23	0	0	0	0
14	4	8	7	19	1	0	0	1	5	8	7	20	0	1	0	1
15	0	7	8	15	0	0	0	0	0	7	8	15	0	1	0	1
16	7	7	2	16	1	0	0	1	8	7	2	17	1	0	0	1
17	5	8	2	15	1	1	0	2	6	9	2	17	0	0	0	0
18	5	4	8	17	1	0	0	1	6	4	8	18	0	0	0	0
19	6	12	5	23	0	0	0	0	6	12	5	23	0	0	0	0
20	5	7	5	17	0	0	0	0	5	7	5	17	0	0	0	0
21	1	5	7	13	0	0	0	0	1	5	7	13	0	0	0	0
22	7	11	6	24	1	1	0	2	8	12	6	26	0	0	0	0
23	3	6	7	16	0	0	0	0	3	6	7	16	0	0	0	0
24	3	10	10	23	1	1	0	2	4	11	10	25	0	0	0	0
25	3	10	9	22	2	0	1	3	5	10	10	25	1	1	1	3
26	5	10	5	20	0	0	0	0	5	10	5	20	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>129</b>	<b>256</b>	<b>290</b>	<b>675</b>	<b>14</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>27</b>	<b>143</b>	<b>263</b>	<b>296</b>	<b>702</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>16</b>
<b>PORC</b>	<b>19.11</b>	<b>37.93</b>	<b>42.96</b>	<b>100.00</b>	<b>51.85</b>	<b>25.93</b>	<b>22.22</b>	<b>100.00</b>	<b>20.37</b>	<b>37.46</b>	<b>42.17</b>	<b>100.00</b>	<b>31.25</b>	<b>56.25</b>	<b>12.50</b>	<b>100.00</b>

FUENTE: REGISTRO HOSPITALARIO DE EDAS

## BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO S.E. 26-2021

Según el grado de deshidratación de las EDAs, atendidas en el servicio de emergencia del Hospital Huacho Huaura Oyón, el 92.72% (650 episodios), fueron sin deshidratación y 7.28% (51 episodios) fueron con deshidratación.

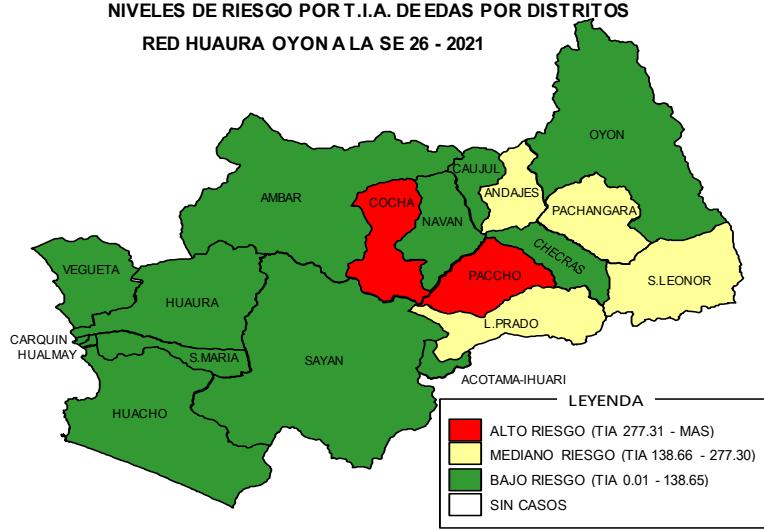
EDAS ATENDIDAS EN EL SERVICIO DE EMERGENCIA SEGÚN GRADO DE  
DESHIDRATACIÓN Y TIPO DE TRATAMIENTO SEMANA 26 - 2021

SEMANAS EPIDEMIOLOGICAS	DESHIDRATACION		PLANES DE TRATAMIENTO		
	SI	NO	A	B	C
1	2	45	45	2	0
2	3	34	34	3	0
3	9	26	26	9	0
4	4	23	23	4	0
5	1	25	25	1	0
6	4	58	58	4	0
7	2	74	74	2	0
8	3	20	20	3	0
9	1	30	30	1	0
10	2	23	23	2	0
11	0	19	19	0	0
12	4	16	16	4	0
13	1	21	21	1	0
14	2	18	18	2	0
15	3	12	12	3	0
16	1	15	15	1	0
17	1	16	16	1	0
18	0	18	18	0	0
19	1	22	22	1	0
20	2	15	15	2	0
21	0	13	13	0	0
22	3	23	23	3	0
23	0	16	16	0	0
24	0	25	25	0	0
25	2	23	23	2	0
26	0	20	20	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>51</b>	<b>650</b>	<b>650</b>	<b>51</b>	<b>0</b>

FUENTE: REGISTRO DE VIGILANCIA DE ENFERMEDADES DIARREICAS

### MAPA DE NIVEL DE RIESGO DE ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS RED HUAURA OYÓN A LA S.E. 26 - 2021

NIVELES DE RIESGO PORT T.I.A. DE EDAS POR DISTRITOS  
RED HUAURA OYON A LA SE 26 - 2021



FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.

NIVELES DE RIESGO POR T.I.A. DE EDAS POR DISTRITOS  
RED HUAURA OYON A LA SE 26 - 2021

DISTRITOS	EDAS TOTALES			TOTAL	TIA
	<1a	1-4a	5-+		
PACCHO	1	23	86	110	443.55
COCHAMARCA	10	34	25	69	410.47
L.PRADO	7	21	29	57	265.73
S.LEONOR	2	13	20	35	217.80
PACHANGARA	6	29	48	83	217.79
ANDAJES	2	2	17	21	168.40
IHUARI-ACOTAMA	1	9	7	17	137.65
HUACHO	106	250	533	889	134.08
NAVAN	0	8	8	16	127.39
HUALMAY	36	117	245	398	125.36
VEGUETA	49	72	150	271	107.61
S.MARÍA	64	124	203	391	103.62
SAYAN	13	85	168	266	101.38
HUAURA	40	122	210	372	96.52
CARQUIN	2	22	28	52	69.88
AMBAR	5	12	3	20	68.26
CHECRAS	1	4	8	13	65.52
OYON	9	22	47	78	53.00
CAUJUL	1	1	1	3	27.60
RED HUAURA OYON	368	990	1916	3274	121.54

T.I.A. POR 10000 HAB.

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.



## BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO S.E. 26-2021

### TENDENCIA ESTACIONAL DE EDAS TOTALES 2021 A LA SEMANA 26 POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD

ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	TOTAL
RED HUACRA OYON	189	176	166	155	125	181	169	119	163	157	112	103	106	139	103	119	84	113	104	101	87	107	91	109	107	89	3274
SIN MICORED	119	95	89	79	58	113	127	59	73	79	47	43	57	60	33	42	33	49	55	52	43	60	40	60	58	53	1676
HOSPITAL REGIONAL HUACHO	47	37	35	27	26	62	76	23	31	25	18	20	23	20	15	17	17	18	23	17	13	26	16	25	25	20	702
ESSALUD GUSTAVO LANNATA	51	32	35	37	24	40	30	27	34	39	23	17	23	25	18	12	9	22	22	23	20	20	19	19	19	22	662
CLINICA SAN BARTOLOME	12	14	11	9	0	7	11	0	0	14	6	6	11	13	0	12	7	9	10	11	9	13	4	16	14	10	229
CLINICA SAN PEDRO	7	7	7	6	4	6	7	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	56
PENAL DE CARQUIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PARROQUIA SANTA ROSA	2	5	1	0	2	0	4	2	2	1	0	0	0	2	0	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	1	27
<b>MICORED HUALMAY</b>	<b>27</b>	<b>29</b>	<b>28</b>	<b>18</b>	<b>23</b>	<b>22</b>	<b>13</b>	<b>26</b>	<b>29</b>	<b>28</b>	<b>15</b>	<b>17</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>25</b>	<b>35</b>	<b>13</b>	<b>19</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>16</b>	<b>524</b>
HUALMAY	5	4	9	7	9	5	7	12	9	9	3	3	5	10	10	7	3	7	3	1	5	5	3	7	5	6	159
DOMINGO MANDAMIENTO	1	1	0	0	0	2	0	2	1	2	3	1	1	0	2	0	0	1	1	1	3	1	1	0	0	0	24
CAMPO ALEGRE	0	3	5	2	2	2	0	1	1	1	0	0	0	2	3	1	1	3	0	0	0	1	2	3	0	33	
MANZANARES	2	11	5	5	2	4	1	6	2	8	3	9	1	9	3	16	5	5	1	3	3	8	5	4	4	5	130
CARQUIN	1	2	3	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	2	20		
SANTA MARIA	12	8	0	4	7	4	0	0	4	5	1	0	3	0	1	4	0	0	1	0	0	0	4	2	0	62	
CHONTA	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	
SAN BARTOLOME	0	0	5	0	0	1	2	1	4	2	4	4	0	0	2	2	1	2	1	0	0	1	0	0	6	38	
AMADO VELASQUEZ	3	0	0	0	1	1	1	2	1	0	1	0	2	0	4	2	1	2	1	3	2	0	3	1	1	33	
ZAPATA	3	0	1	0	2	2	1	1	6	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	23	
<b>MICORED HUURA</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>184</b>
HUURA	1	5	0	0	5	0	4	2	0	2	7	1	2	1	4	4	1	1	2	1	1	0	2	1	0	0	47
HUMAYA	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	2	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	10
VILCAHUURA	2	1	5	3	2	2	2	2	2	2	0	1	2	1	2	2	2	1	1	2	3	3	4	3	3	55	
PEDICO	0	0	0	0	1	0	1	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	9	
EL SOCORRO	3	0	7	3	0	7	2	0	0	2	0	1	0	2	0	2	3	3	0	4	0	3	0	0	0	42	
AMBAR	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	4	0	0	0	9	
AYNACA	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	2	0	0	0	0	1	0	1	0	3	0	0	12		
<b>MICORED VEGUETA</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>156</b>
VEGUETA	1	3	5	8	6	6	5	3	5	0	4	0	1	4	7	4	6	1	2	1	1	4	4	0	3	0	84
MAZO	1	0	2	3	2	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	2	0	1	0	0	0	2	0	1	1	0	20
PRIMAVERA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JOSE C. MARIEATEGUI	4	3	0	0	2	0	2	1	3	2	1	0	0	0	3	6	2	1	0	0	1	0	2	0	0	0	33
MEDIO MUNDO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	14	0	0	0	0	0	1	0	18
TIROLER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
<b>MICORED SAYAN</b>	<b>12</b>	<b>23</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>34</b>	<b>22</b>	<b>27</b>	<b>25</b>	<b>16</b>	<b>24</b>	<b>11</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>17</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>381</b>
SAYAN	2	5	3	0	0	2	0	1	2	0	9	5	4	3	3	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	1	44
9 DE OCTUBRE	2	1	1	0	0	2	0	1	3	1	3	1	0	2	1	0	0	2	2	3	1	1	2	1	1	1	33
CHAMBARA	0	3	2	1	1	1	0	0	9	4	2	1	0	1	1	1	0	2	2	1	1	4	0	0	0	0	37
LA MERCE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LA VILLA	0	2	3	3	2	2	0	4	4	2	0	1	2	3	4	4	2	5	0	3	4	2	1	1	1	4	59
EL AHORCADO	1	1	2	2	4	6	0	0	2	3	7	5	4	5	1	2	0	0	1	2	2	0	1	2	1	0	54
LA UNION	0	2	1	1	0	1	0	2	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
AUQUIMARCA	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	14
PARAN	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	1	2	1	0	1	0	1	2	2	0	1	0	0	0	0	0	16
SANTA CRUZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
HUANANGUI	6	0	1	2	0	3	0	2	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	21
COCHAMARCA	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	1	0	9
COLCAPAMPA	0	4	3	2	3	1	0	3	4	3	1	6	3	2	0	0	1	0	1	2	1	3	1	1	1	0	46
YARUCAYA	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	0	1	1	3	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	14
IHUARI-Acolama	1	2	0	0	1	1	0	1	2	2	1	1	0	4	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	17
<b>MICORED CHURIN - OYÓN</b>	<b>19</b>	<b>17</b>	<b>14</b>	<b>25</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>23</b>	<b>17</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>7</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>353</b>
PUNUN - CHECRAS	0	0	5	0	0	0	1	0	0	1	1	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
PACCHO	0	3	2	4	1	1	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	1	19	
LACSGANGA	0	1	1	0	0	0	1	0	0	2	0	1	0	2	0	0	1	3	0	1	0	0	2	0	0	0	15
MUZGA	9	2	4	4	0	2	1	2	0	0	2	2	1	2	2	0	1	1	0	1	4	1	0	0	0	1	42
AYARANGA	0	0	0</																								

**SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE LAS INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS (IRA) EN LA RED DE SALUD HUAURA OYÓN A LA SE. 26 - 2021**

**I. Introducción.**

Las infecciones respiratorias agudas (IRA) se definen como aquella infección que compromete una o más partes del aparato respiratorio y que tiene una duración menor de 14 días, son causada por virus, bacterias u otros microorganismos con la presencia de uno o más síntomas y/o signos como: tos, rinitis, obstrucción nasal, odinofagia, disfonía o dificultad respiratoria, acompañados o no de fiebre. Por otro lado, la Neumonía es la infección del parénquima pulmonar causada por microorganismos virales, bacterianos y hongos, que causa que los alvéolos pulmonares se llenen de líquido o pus. Puede variar de leve a grave, según el tipo de germen que causa la infección, su edad y su estado general de salud.

**II. Situación actual.**

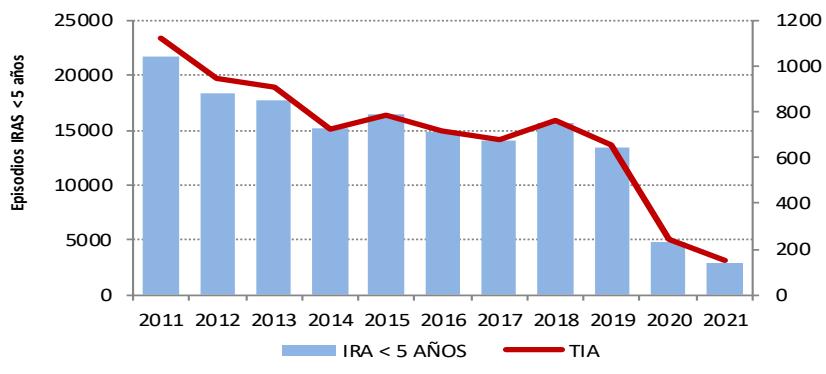
**1. Situación Actual de las IRAs en menores de 5 años.**

El acumulado de IRAS no neumonías hasta la SE:26-2021, es de 2894 casos con una incidencia acumulada (IA) de 150.09 x 1,000 menores de 5 años, representando un decremento de -39.12% en relación con los episodios notificados en el 2020 y -78.30% menos que el año 2019.

En la SE: 26 se registran 141 episodios de IRA en menores de 5 años la tendencia disminuye en 1% en relación con la semana anterior.

La tendencia de las IRAs en los últimos 10 años tiene una tendencia marcada al descenso cada año, esto puede deberse, sobre todo en las caídas del año 2020 y lo que va del 2021, al contexto pandémico en el cual nos encontramos, al disminuir atenciones en consultorios externos, la gran oferta de servicios médicos individualizados a domicilio, clases virtuales (disminuyen el riesgo de contagio), y otros factores más.

**Figura1. Incidencia Acumulada de IRA en menores de 5 años Hospital Huacho, Huaura Oyón 2011-2021(Hasta la S.E. 26)**



FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.

Figura 2. Canal Endémico Enfermedades Respiratorias Agudas Red Huaura Oyón – Periodo 2011 – 2021 a la SE. 26-2021

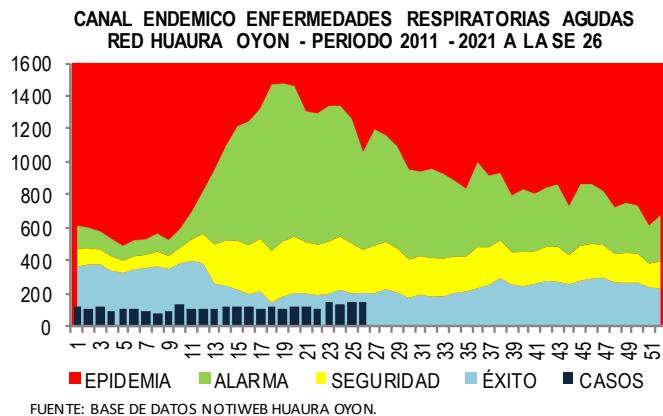
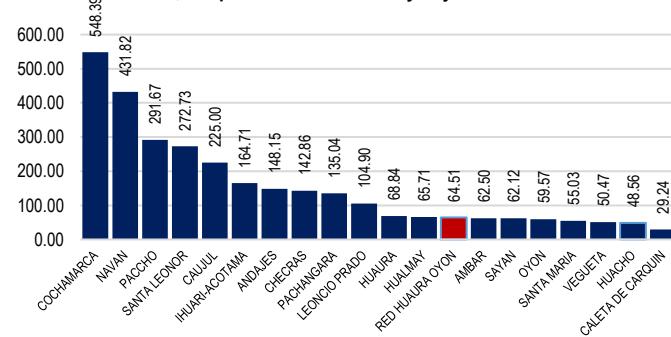
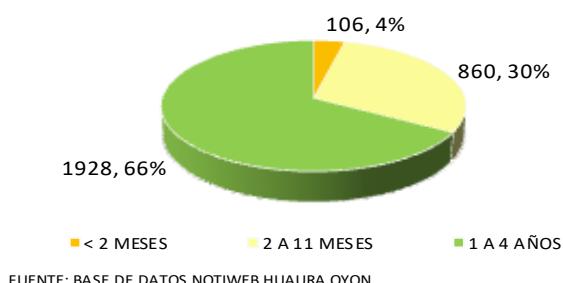


Figura 3. Incidencia Acumula de IRA en menores de 5 años por Distritos, Hospital Huacho Huaura Oyon y SBS S.E. 12-2021



Fuente: Base de Datos del NotiWeb Red Huaura Oyón

Figura 04. Episodios de IRA por grupo de edad, Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS a la SE 26-2021



El canal endémico expresa la distribución, capturando la tendencia estacional de la enfermedad y representa el comportamiento esperado de dicha enfermedad en un año calendario.

Y es así como en el 2021 a la SE: 26 nos ubicamos en la zona de Éxito al no superar la media histórica de casos esperados para el presente periodo de evaluación epidemiológica. Esto nos permite continuar fortaleciendo los espacios de promoción de la salud, vigilancia epidemiológica y manejo de casos.

El Distrito de Cochamarca, presenta la tasa de incidencia más elevada con 548.39 x 1000 menores de 5 años, seguido de Navan, Paccho, Santa Leonor, Caujul, Ihuari-Acotama, Andajes, y Checras; por el contrario, los distritos de la Caleta de Carquín, Huacho, Vegueta, Santa María, Oyón, Sayán, presentan las tasas más bajas, respecto del nivel Red Huaura Oyón.

Del total de episodios de IRA en menores de 5 años notificados, se tiene que el 67% (1928) se dieron en niños de 1 a 4 años, con una TIA de 125.40 por 1000 niños de 1 a 4 años, el 30% (860) en niños de 2 a 11 meses con una TIA de 233.82 y 4% (106) en menores de 2 meses, con una TIA de 462.88.

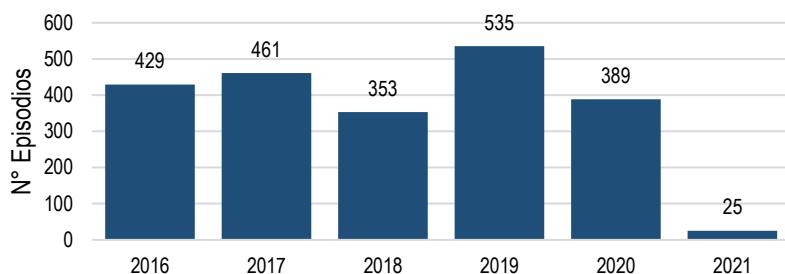
## 2. SOB/ASMA en menores de 5 años.

Hasta la S.E.26-2021 se han notificado 81 casos de SOB/ASMA, de los cuales 75 casos son de la Red Huaura Oyón, que representa una TIA de 3.89 por 1000 menores de 5 años, 54 correspondiente a niños menores de 2 años y 21 al grupo de 2 a 4 años.

En la semana N°26 se registran 3 casos en el grupo de 2 a 4 años y 4 caso corresponde al grupo de menor de 2 años.

La tendencia de los episodios de SOB/ASMA en menores de 5 años, en los últimos 5 años, tiene una tendencia oscilante, notándose un decremento considerable en el año en el presente año.

Figura 5. Episodio de SOB/ASMA en menores de 5 años Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS, 2016-2021 (Hasta la SE. 12)



Fuente: Base de Datos del NotiWeb Red Huaura

## 3. Neumonía.

En el Perú la temporada de bajas temperaturas, se presenta cada año en el periodo de invierno, entre los meses de mayo a agosto y parte de setiembre; pudiendo originar temperaturas por debajo de los 0°C en la región andina, las cuales pueden estar acompañadas muchas veces de nevadas y granizadas.

En la S.E N° 26 no se han reportado casos de neumonía, en el acumulado a la fecha es de 62 casos, de los cuales 53 casos corresponden a la Red Huaura Oyón con una (T.I.A: 1.97 por 10000 habitantes). No se reportaron casos de neumonías graves, el acumulado a la fecha es 0 casos, con 0 defunciones en menores de 5 años.

INCIDENCIA DE NEUMONIA			
MES DE JUNIO: DE LA S.E. 1 HASTA LA S.E. 26 - 2021			
DISTRITO	NÚMERO	TIA	RIESGO
STA MARIA	12	3.18	ALTO
HUACHO	18	2.71	ALTO
HUALMAY	8	2.52	ALTO
VEGUETA	4	1.59	MEDIANO
HUAURA	6	1.56	MEDIANO
SAYAN	4	1.52	MEDIANO
OYON	1	0.68	BAJO
OTROS DISTRITOS	8	-	-
<b>RED HUAURA OYON</b>	<b>53</b>	<b>1.97</b>	<b>ALTO</b>

FUENTE: BASE DE DATOS DE NOTIWEB RED HUAURA OYON.

T.I.A. 10000 HAB.

NIVELES DE RIESGO POR T.I.A. DE NEUMONIA

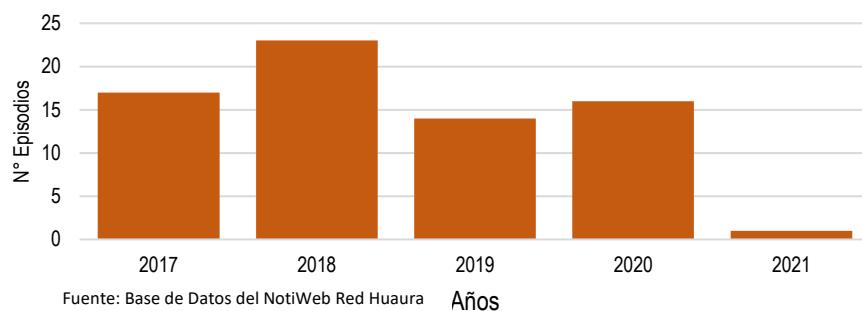


FUENTE: BASE DE DATOS DE NOTIWEB RED HUAURA OYON.

### 3.1. Neumonía en menores de 5 Años.

Hasta la SE. 26 se han notificado 8 episodios de neumonía en menores de 5 años, representando una tasa de incidencia acumulada (TIA) de 0.41 por 1000 menores de 5 años, Comparativamente con el año 2020 y 2019, se observa que los episodios de neumonía en los menores de 5 años han disminuido en un -81.40% y -92.08% respectivamente.

Figura 5. Episodio de Neumonía en menores de 5 años Hospital Huacho Huaura Oyon 2017-2021 (Hasta la SE. 12).



Los casos graves de neumonías son hospitalizados, hasta la SE: 26-2021 se reporta 3 caso hospitalizado por neumonía en menores de 5 años, 0 fallecidos, 2020 al mismo periodo fueron hospitalizados 18 casos en menores de 5 años (tasa de hospitalización 0.09%), con una tasa de letalidad del 0.00%.

### 3.2. Neumonía en Mayores de 60 Años.

El acumulado hasta la SE. 26 es de 28 casos de neumonía con una TIA de 5.65 por 10000 habitantes > 60 años, 2 Hospitalizado y 6 Defunción Extrahospitalaria, y 2 defunción intrahospitalaria, con una tasa de letalidad de 0.02%.

#### 4. Atención de las Infecciones Respiratorias Agudas en el Servicio de Emergencia Del Hospital Huacho Huaura Oyón Y SBS.

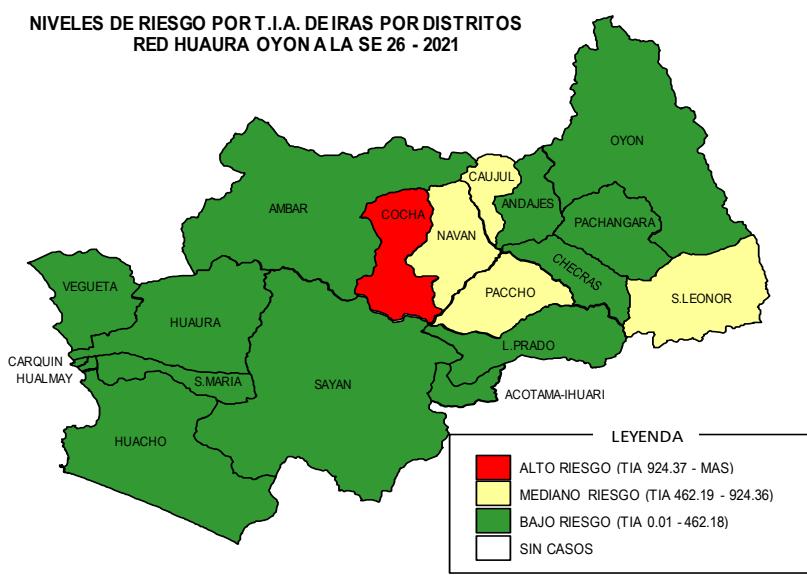
Hasta la semana N° 26 se han atendido 310 casos de Infección Respiratoria Aguda (No Neumonía), el 50% correspondió al grupo de edad de 1 a 4 años, seguido del 40% en el grupo de 2 a 11 meses y el 10% correspondiente al grupo de menor de 2 meses.

**Neumonía:** En la semana 26 no se registran casos de Neumonías en menores de 5 años. La cifra acumulada en Menores de 5 años es de 6 casos y 42 casos en el grupo de mayores de 5 años.

**Síndrome Obstructivo Bronquial:** En la semana 26 se atendieron 7 casos en menores de 5 años. El acumulado hasta la semana 26 es de 70 casos.

Todos estos casos han sido notificados oportunamente por cada Microred, siguiendo con la vigilancia y control.

### MAPA DE NIVEL DE RIESGO DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS AGUDAS RED HUAURA OYÓN A LA S.E. 26 - 2021



NIVELES DE RIESGO POR T.I.A. DE IRAS POR DISTRITOS  
RED HUAURA OYON A LA SE 26 - 2021

DISTRITOS	IRAS TOTALES			TOTAL	TIA
	< 2M	2-11M	1-4A		
COCHAMARCA	2	31	91	124	1458.82
NAVAN	0	2	27	29	743.59
S.LEONOR	0	10	34	44	709.68
PACCHO	0	5	57	62	681.32
CAUJUL	0	1	22	23	589.74
L.PRADO	1	11	44	56	373.33
IHUARI-ACOTAMA	0	9	15	24	275.86
AMBAR	2	16	28	46	248.65
CHECRAS	0	1	8	9	219.51
ANDAJES	0	1	4	5	178.57
HUAURA	18	132	279	429	154.43
SAYAN	6	47	238	291	141.67
OYON	5	24	71	100	136.43
S.MARIA	19	164	228	411	134.93
HUALMAY	9	88	187	284	131.48
VEGUETA	23	114	197	334	123.02
HUACHO	19	166	271	456	108.65
CARQUIN	1	7	28	36	72.29
PACHANGARA	1	31	99	131	72.29
RED HUAURA OYON	106	860	1928	2894	150.09

T.I.A. POR 1000 HAB.

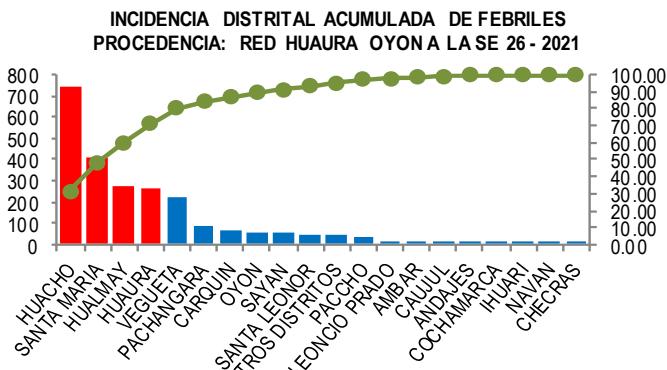
FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.

## TENDENCIA ESTACIONAL DE IRAS TOTALES 2021 A LA SEMANA 26 POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD

ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	TOTAL	
RED HUURA OYON	116	102	121	92	109	105	87	84	94	128	102	103	99	116	115	121	101	119	110	116	121	103	145	134	142	141	2926	
SIN MICRORED	33	22	24	14	28	28	29	11	22	48	19	18	27	22	32	24	17	26	36	29	29	23	39	43	41	45	729	
HOSPITAL REGIONAL HUACHO	6	7	8	2	7	18	17	4	8	4	10	10	9	7	18	16	10	17	20	14	14	11	18	27	15	13	310	
ESSALUD GUSTAVO LANINATA	12	8	8	5	15	5	7	5	8	10	6	6	14	11	14	6	5	8	11	10	7	11	10	8	18	20	248	
CLINICA SAN BARTOLOME	7	2	0	1	0	0	1	0	0	34	0	0	4	1	0	2	0	0	4	4	6	1	9	6	2	12	96	
CLINICA SAN PEDRO	5	5	6	5	3	3	3	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	
PENAL DE CARQUIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PARROQUIA SANTA ROSA	3	0	2	1	3	2	1	1	3	0	3	2	0	3	0	0	2	1	1	1	2	0	2	2	6	0	41	
<b>MICRORED HUALMAY</b>	<b>19</b>	<b>24</b>	<b>19</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>19</b>	<b>23</b>	<b>22</b>	<b>27</b>	<b>29</b>	<b>17</b>	<b>33</b>	<b>35</b>	<b>30</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>16</b>	<b>19</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>18</b>	<b>23</b>	<b>27</b>	<b>620</b>	
HUALMAY	5	7	4	7	8	8	10	6	5	6	6	3	9	7	7	5	4	4	4	3	4	3	4	3	2	5	141	
DOMINGO MANDAMIENTO	3	1	2	1	1	2	2	2	0	2	0	1	1	2	3	1	1	1	0	0	5	2	1	0	0	0	35	
CAMPO ALEGRE	0	3	3	0	2	0	1	1	1	3	1	1	0	2	2	0	0	0	1	1	2	0	0	1	3	0	28	
MANZANARES	3	4	3	2	6	2	1	3	4	2	7	12	5	5	6	6	5	5	1	2	6	6	4	4	3	113		
CARQUIN	1	0	0	0	0	3	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	2	1	0	1	0	0	0	0	1	19	
SANTA MARIA	3	8	1	8	6	0	5	2	5	4	6	3	4	8	5	7	2	4	1	5	2	3	7	7	8	5	119	
CHONTA	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	2	0	0	0	9		
SAN BARTOLOME	0	0	2	3	0	3	0	0	2	1	5	3	3	4	5	5	6	2	2	1	3	0	0	0	0	3	53	
AMADO VELASQUEZ	4	1	1	5	4	2	3	3	3	1	1	1	1	2	3	2	2	1	0	6	5	4	2	4	10	72		
ZAPATA	0	0	2	2	2	3	1	1	2	0	1	0	1	4	0	0	2	2	4	0	1	0	0	2	0	31		
<b>MICRORED HUARA</b>	<b>16</b>	<b>9</b>	<b>20</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>13</b>	<b>26</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>22</b>	<b>29</b>	<b>24</b>	<b>13</b>	<b>397</b>	
HUARA	2	3	5	3	1	3	2	2	2	11	5	4	3	0	1	0	0	10	5	3	3	3	5	7	1	4	88	
HUMAYA	0	3	1	1	0	0	3	2	3	1	1	2	1	2	3	1	2	2	3	3	2	2	2	4	1	1	46	
VILCAHUARA	4	1	9	4	6	8	7	8	8	10	7	6	9	6	0	3	8	4	7	8	6	7	7	9	9	5	166	
PEDRO	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	10		
EL SOCORRO	7	1	3	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	1	0	1	3	0	0	0	4	0	0	5	2	8	0	38
AMBAR	0	0	0	0	2	3	0	3	0	0	0	0	1	2	1	0	3	2	0	0	0	0	2	1	0	0	20	
AYNACA	2	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	4	2	1	1	6	4	2	29		
<b>MICRORED VEGUETA</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>17</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>293</b>	
VEGUETA	2	5	4	2	7	0	4	1	2	1	1	0	6	1	4	11	5	3	3	2	3	3	4	5	1	5	85	
MAZO	1	1	3	2	5	1	0	2	0	0	1	0	0	0	2	0	1	0	1	1	2	0	2	3	1	31		
PRIMAVERA	3	4	0	1	3	3	2	1	3	0	3	3	4	0	0	1	1	2	3	6	1	2	7	2	0	1	56	
JOSE C. MARIATEGUI	1	3	0	0	0	0	2	5	3	1	2	3	4	1	3	4	6	4	4	4	5	4	3	2	5	6	75	
MEDIO MUNDO	2	1	6	0	0	2	2	3	1	2	1	0	1	2	2	2	1	3	0	1	4	3	0	1	0	41		
TIROLER	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	1	0	5		
<b>MICRORED SAYAN</b>	<b>19</b>	<b>17</b>	<b>21</b>	<b>17</b>	<b>15</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>19</b>	<b>25</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>27</b>	<b>19</b>	<b>24</b>	<b>17</b>	<b>486</b>		
SAYAN	1	3	2	0	0	1	0	0	1	0	1	7	0	0	1	0	2	3	1	1	1	4	0	2	6	37		
9 DE OCTUBRE	2	2	2	1	1	0	0	5	3	4	3	0	3	1	0	1	2	2	1	1	0	1	2	1	2	2	42	
CHAMBARA	0	0	2	2	2	1	0	0	3	2	2	3	2	1	2	2	2	2	2	3	1	1	0	2	2	0	39	
LA MERCED	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
LA VILLA	2	0	2	2	2	3	0	2	2	2	2	1	2	2	2	2	3	2	2	2	3	2	3	2	2	3	52	
EL AHORCADO	1	1	2	2	4	3	0	0	4	3	3	6	3	3	3	3	1	1	3	2	1	2	1	4	1	60		
LA UNION	1	3	3	2	1	2	0	3	2	2	3	3	1	2	2	2	3	0	2	2	2	1	2	2	1	49		
AUQUIMARCA	0	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	10	
PARAN	0	1	2	2	0	2	0	1	0	1	1	4	2	1	1	2	1	2	1	2	1	2	0	7	0	35		
SANTA CRUZ	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	4	0	0	0	13	
HUANANGUI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
COCHAMARCA	8	2	4	1	0	0	0	0	2	3	4	2	1	2	2	1	0	3	1	2	2	6	3	2	1	54		
COLCAPAMPA	1	1	1	2	1	3	0	1	2	4	1	2	3	3	2	2	2	2	2	1	2	3	3	2	1	3	50	
YARUCAYA	0	0	0	2	3	0	0	1	0	0	0	2	5	0	0	0	1	0	0	2	2	0	0	0	0	0	20	
IHUARI	3	0	0	1	1	2	0	5	1	1	0	0	1	2	1	1	1	0	0	0	1	0	1	2	0	0	24	
<b>MICRORED CHURIN - OYON</b>	<b>20</b>	<b>16</b>	<b>23</b>	<b>19</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>7</b>	<b>20</b>	<b>13</b>	<b>24</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>15</b>	<b>14</b>	<b>23</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>21</b>	<b>23</b>	<b>401</b>	
PUNUN - CHECRAS	1	0	0	1	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	9	
PACCHO	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	1	1	0	1	1	4	14	
LACSGANGA	0	0	3	4	0	0	1	1	0	2	1	1	0	6	3	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	26		
MUZGA	2	1	2	3	1	0	1	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2	2	4	2	1	0	0	0	25	
AYARANGA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2		
CHUCHIN	1	1	0	1	5	1	0	2	0	1	1	1	0	1	1	0	2	1	1	4	1	1	3	5	2	37		
PARQUIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1		
JUCUL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
OYON	4	3	5	4	3	6	5	1	1	2	1	3	2	3	4	3	3	6	0	0	1	3	5	0	5	6	79	
MALLAY	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
NAVA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
TINTA	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0</td		

FUENTE: BASE DE DATOS NOTWEB HUaura Oyon.

VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DE FEBRILES EN LA RED DE SALUD HUAURA OYÓN A LA SE. 26 - 2021



FUENTE: EPIDEMIOLOGIA RED HUAURA OYON

1.68% (40), Leoncio Prado 0.8% (19), Ambar 0.76% (18), Caujul 0.59% (14), Andajes 0.29% (7) y, Cochamarca 0.29% (7).

La distribución de febriles por grupo etáreo se concentra en el grupo de 1 a 4a con 26.5% (630 casos), seguidamente del grupo de 20 a 59a con 26.38% (627 casos), el grupo men.1a con 17.16% (408 casos) el grupo de 5 a 9a con 13.42% (319 casos) el grupo de 10 a 19a con 11.15% (265 casos) y el grupo de 60 a más con 5.38% (128 casos).

Los resultados de la vigilancia entomológica al mes de JULIO tipificaron 51 localidades en escenario II. A la fecha no se han encontrado casos probables ni sospechosos de dengue, el acumulado es de 0 casos.

TOTAL DE FEBRILES POR GRUPO ETAREO

RED HUAURA OYON (ACUM. SE 26 - 2021)

GRUPO ETAREO	TOTALES	PROP
MEN.1A	408	17.2
DE 1 A 4A	630	26.5
DE 5 A 9A	319	13.4
DE 10 A 19A	265	11.1
DE 20 A 59A	627	26.4
DE 60 A MAS	128	5.4
<b>TOTAL</b>	<b>2377</b>	<b>100</b>

FUENTE: BASEDEDATOS NOTIWEB RED HUAURA OYON



TENDENCIA ESTACIONAL DE FEBRILES 2021 A LA SEMANA 26 POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD

ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	TOTAL	
RED HUAURA OYON	81	78	86	80	101	112	135	111	127	104	113	90	110	90	76	130	61	81	77	82	71	85	73	87	60	76	2377	
SIN MICORED	53	54	59	56	78	86	101	94	107	64	85	64	83	61	45	94	46	59	55	57	63	69	49	62	49	66	1759	
HOSPITAL REGIONAL HUACHO	12	16	17	16	46	55	43	45	66	45	54	33	48	27	29	49	25	32	32	32	34	38	30	32	22	33	911	
ESSALUD GUSTAVO LANNATA	17	21	11	16	9	10	24	18	17	11	14	25	14	19	10	15	12	10	13	9	12	20	4	16	12	22	381	
CLINICA SAN BARTOLOME	12	3	14	13	11	4	15	10	11	7	14	6	17	10	0	19	9	11	10	12	17	8	12	14	14	11	284	
CLINICA SAN PEDRO	11	13	13	10	11	14	13	18	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	116	
PENAL DE CARQUIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PARROQUIA SANTA ROSA	1	1	4	1	1	3	6	3	0	1	3	0	4	5	6	11	0	6	0	4	0	3	3	0	1	0	67	
MICORED HUALMAY	11	4	7	10	6	10	3	2	5	8	7	13	6	15	11	1	1	0	5	0	1	5	8	9	1	0	149	
HUALMAY	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
DOMINGO MANDAMIENTO	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
CAMPO ALEGRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MANZANARES	0	2	4	0	1	0	0	1	0	2	0	5	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7	0	0	31	
CARQUIN	0	1	1	1	0	2	0	1	0	1	0	0	3	5	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	18
SANTA MARIA	5	0	1	5	4	5	1	0	3	1	6	4	1	4	1	1	1	0	1	0	0	4	0	2	1	0	51	
CHONTA	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
SAN BARTOLOME	2	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
AMADO VELASQUEZ	3	0	0	1	1	0	2	0	0	2	1	0	2	2	0	0	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0	19	
ZAPATA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MICORED HUARA	1	0	2	2	1	0	3	1	1	12	3	3	1	0	2	2	0	2	0	8	0	4	3	0	1	0	52	
HUARA	1	0	2	0	1	0	3	1	0	7	3	3	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	25	
HUMAYA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
VILCAHUARA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
PEÑICO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
EL SOCORRO	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	1	0	0	0	0	9	
AMBAR	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
AYNACA	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	4	0	2	2	0	1	0	14	
MICORED VEGUETA	1	6	3	3	1	3	9	1	6	5	5	0	5	2	3	8	5	14	2	1	3	3	2	4	1	2	98	
VEGUETA	0	3	3	2	0	3	6	0	5	4	3	0	5	2	0	6	5	9	2	1	2	1	1	3	1	2	69	
MAZO	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
PRIMAVERA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	
JOSE C. MARIATEGUI	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	2	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	11	
MEDIO MUNDO	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	2	0	0	0	2	0	0	2	0	0	1	1	0	1	0	0	13	
TIROLER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MICORED SAYAN	5	5	4	1	7	2	0	0	2	3	6	1	4	7	5	5	1	0	6	4	1	0	0	1	0	0	70	
SAYAN	3	3	2	0	1	1	0	0	1	0	1	3	1	2	1	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	23	
9 DE OCTUBRE	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	
CHAMBARA	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	8	
LA MERCED	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
LA VILLA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
EL AHORCADO	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
LA UNION	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AUQUIMARCA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	5	
PARAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
SANTA CRUZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
HUANQUI	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	2	0	0	3	0	1	0	0	1	0	0	14	
COCHAMARCA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
COLCAPAMPA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
YARUCAYA	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	
IHUARI-Acolama	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
MICORED CHURIN - OYÓN	10	9	11	8	8	11	19	13	6	12	7	9	11	5	10	20	8	6	9	12	3	4	11	11	8	8	249	
PUNUN - CHECRAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
PACCHO	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	7	
LACSGANGA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	
MUZCA	0	0	0	2	1	2	2	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	2	0	1	0	0	0	17	
AYARANGA	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	6	
CHIUCHIN	1	1	2	0	3	3	5	1	1	1	3	2	1	0	3	0	0	0	2	2	0	1	3	1	3	3	42	
PARQUIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
JUCUL	0	0	0	3</																								

**SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE LAS ENFERMEDADES METAXENICAS EN LA RED DE SALUD HUAURA OYÓN A LA SE. 26 - 2021**

**1. SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DEL DENGUE.**

En la SE N° 26-2021 no se reportaron casos.

Hasta la SE: 26 se han notificado 7 casos, de los cuales 4 son importados, siendo 3 casos confirmados; 01 de la región Ucayali, Distrito de Yarinacocha, notificado por el C.S. Sayán; y el 2do caso es de la región Lima, del distrito de Lurigancho notificado por el Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS y un caso descartado. Los 3 casos restantes son autóctonos con tipo de diagnóstico descartado.

Durante el año 2020, se notificaron 3 casos confirmados, todos importados (2 de Ucayali, distrito de Padre abad, y 1 de Oxapampa, Distrito de Pto. Bermúdez).

**Tabla 1. Casos de Dengue Sin Signos De Alarma según año y tipo de Diagnóstico, Red Huaura Oyón Periodo 2016 - 2021 a la SE. 26**

TIPO DE DIAGNOSTICO	AÑOS					
	2016	2017	2018	2019	2020	2021
POBABLE	0	0	0	0	0	0
CONFIRMADO	2	3	0	1	3	3
DESCARTADO	5	9	1	2	0	4
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>7</b>	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>7</b>

FUENTE: BASEDEDATOS NOTIWEB HUAURA OYON A LA S.E. 26\*

**SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE LAS ENFERMEDADES ZOONOTICAS EN LA RED DE SALUD  
HUAURA OYÓN A LA SE. 26 - 2021**

**I. Introducción.**

La implementación de la vigilancia de los daños de transmisión zoonótica en el Perú fue de manera progresiva a través de los años, es así que la rabia y la peste se vigila sistemáticamente desde la década del 90; la leptospirosis, carbunco, ofidismo, loxoscelismo desde el año 2000. El año 2015, se aprueba la “D.S. N° 065-MINSA/DGE-V.01”, “Directiva Sanitaria para la Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Zoonóticas, Accidentes por Animales Ponzos y Epizootias”.

En la SE. 26-2021 no se han reportado casos de leptospirosis, hasta la fecha se han reportado 7 casos de leptospirosis, de los cuales 4 son confirmados de los distritos de Yarinacocha, Supe, Huaura y Vegueta, 2 casos en condición descartado, y 01 caso en condición de probable.

En la SE. 26-2021 no se han reportado casos de hidatidosis, hasta la fecha se ha notificado hasta la fecha 1 caso confirmado de hidatidosis procedente del Distrito de Pachangara, Localidad de Huancahuasi, notificado por el Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS.

**Tabla 1. Casos de Enfermedades Zoonóticas Red Huaura Oyón**

**Periodo 2016 -2021 a la SE. 26**

NF. ZOONOTICAS	2016	2017	2018	2019	2020	2021
LEPTOSPIROSIS	8	7	6	6	3	7
HIDATIDOSIS	1	2	3	4	2	1

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON A LA S.E. 26\*

VIGILANCIA DE MORDEDURA CANINA

La rabia es una zoonosis transmitida desde los animales al hombre por la inoculación del virus de la rabia contenido en la saliva de los animales infectados, principalmente por medio de mordeduras. Se trata de una encefalitis aguda y progresiva que lleva a la muerte al 100% de los casos, pero es prevenible si es tratada oportunamente.



A la S.E Nº 26 la tendencia de casos de Mordedura Canina ha disminuido con relación a los últimos 8 años en un -23.03% de casos reportados.

El acumulado a la fecha es de 228 casos, (TIA 8.46 por 10000 habitantes).

INCIDENCIA DE MORDEDURA CANINA

M E S D E J U N I O : D E L A S.E. 1 H A S T A L A S.E. 26 - 2021

DISTRITO	NÚMERO	TIA	RIESGO
CAUJUL	6	55.20	ALTO
L. PRADO	5	23.31	MEDIANO
STA LEONOR	3	18.67	MEDIANO
PACHANGARA	7	18.37	MEDIANO
COCHAMARCA	3	17.85	BAJO
AMBAR	5	17.06	BAJO
CHECRAS	3	15.12	BAJO
VEGUETA	25	9.93	BAJO
HUAURA	38	9.86	BAJO
HUALMAY	27	8.50	BAJO
HUACHO	55	8.30	BAJO
ANDAJES	1	8.02	BAJO
SAYAN	18	6.86	BAJO
CARQUIN	5	6.72	BAJO
STA MARIA	25	6.63	BAJO
PACCHO	1	4.03	BAJO
OYON	1	0.68	BAJO
OTROS DISTRITOS	1	-	-
<b>RED HUAURA OYON</b>	<b>228</b>	<b>8.46</b>	<b>BAJO</b>

FUENTE: BASE DE DATOS DE NOTIWEB RED HUAURA OYON.

## BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO S.E. 26-2021

### TENDENCIA Y TASAS DE VARIACION E INCIDENCIA DE MORDEDURA CANINA POR DISTRITOS RED HUAURA OYON PERIODO DEL 2016 - 2021 A LA S.E. 26

PROVINCIA / DISTRITOS	CASOS NOTIFICADOS A LA SEMANA EPIDEMIOLOGICA Nº 26							TASA DE VARIACION	T.I.A.	PROPORCION
	2016	2017	2018	2019	2020	PROMEDIO 2016 - 2020	2021			
RED HUAURA OYON	39	73	63	337	232	149	228	53.2	8.46	-
PROV.HUAURA	39	73	63	316	211	140	210	50.0	8.59	92.1
HUACHO	39	73	63	100	60	67	55	-17.9	8.30	26.2
AMBAR	0	0	0	3	2	1	5	400.0	17.06	2.4
CARQUIN	0	0	0	1	5	1	5	400.0	6.72	2.4
CHECRAS	0	0	0	3	1	1	3	200.0	15.12	1.4
HUALMAY	0	0	0	54	39	19	27	42.1	8.50	12.9
HUAURA	0	0	0	46	27	15	38	153.3	9.86	18.1
L.PRADO	0	0	0	2	3	1	5	400.0	23.31	2.4
PACCHO	0	0	0	3	1	1	1	0.0	4.03	0.5
S.LEONOR	0	0	0	3	7	2	3	50.0	18.67	1.4
S.MARIA	0	0	0	46	38	17	25	47.1	6.63	11.9
SAYAN	0	0	0	10	5	3	18	500.0	6.86	8.6
VEGUETA	0	0	0	45	23	14	25	78.6	9.93	11.9
PROV. OYON	0	0	0	21	21	8	18	125.0	7.56	7.9
OYON	0	0	0	11	8	4	1	-75.0	0.68	5.6
ANDAJES	0	0	0	1	3	1	1	0.0	8.02	5.6
CAUJUL	0	0	0	0	0	0	6	100.0	55.20	33.3
COCHAMARCA	0	0	0	1	2	1	3	200.0	17.85	16.7
NAVAN	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	0.0
PACHANGARA	0	0	0	8	8	3	7	133.3	18.37	38.9
IHUARI-ACOTAMA	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	-
OTROS DISTRITOS	123	247	206	4	3	117	2	-98.3	-	-

T.I.A. 10000 HAB.

FUENTE: BASE DE DATOS DE NOTIMEB RED HUAURA OYON.

REGISTRO SEMANAL DE DAÑOS Y ENFERMEDADES SUJETAS A VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA  
POR SERVICIOS DE ATENCIÓN DEL HOSPITAL HUACHO HUAURA OYÓN Y SBS

DIAGNOSTICOS SEGÚN SERVICIO DE ATENCIÓN  
HOSPITAL HUACHO HUAURA OYÓN Y SBS SE Nº 26 - 2021

DIAGNOSTICOS	NRO	PROP.
<b>CONSULTORIO EXTERNO</b>	<b>5</b>	<b>18.52</b>
DIABETES MELLIT. NO INSULINODE	2	40.00
INFECCION POR VIH	1	20.00
TBC PULMONAR S/CONF. BACTERIOL	1	20.00
HEPATITIS B	1	20.00
<b>EMERGENCIA</b>	<b>21</b>	<b>77.78</b>
INTOXICACION ALIMENTARIA	12	57.14
MORDEDURA O ATAQUE DE PERRO	5	23.81
INSEC. HALOGENADOS	1	4.76
CONJUNTIVITIS VIRAL	1	4.76
MORTALIDAD INFANTIL	1	4.76
VARICELA SIN COMPLICACIONES	1	4.76
<b>HOSPITALIZACION</b>	<b>1</b>	<b>3.70</b>
MUERTE PERINATAL	1	0.00
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>27</b>	<b>100.00</b>

A la semana N°26 se han notificado 27 casos atendidos en los servicios hospitalarios los cuales han sido reportados a los establecimientos salud locales según jurisdicción y a las estrategias sanitarias del hospital; estos casos reportados representan los daños trazadores sujetos a vigilancia y notificación epidemiológica obligatoria, es necesario efectivizar y garantizar acciones de seguimiento de control de actores de riesgo intrafamiliares y de esta forma contribuir con la disminución de los mismos.

5 casos fueron atendidos en consultorios externos 21 de los casos fueron atendidos en el servicio de Emergencia y dados de alta con evolución favorable 1 requieren hospitalización.

Los casos notificados y proceden de los distritos de Huacho(9), S.María(6), Huaura(5), Hualmay(4), Sayan(2), Vagueta(1),

Fuente: Registro de Atenciones del Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS

ATENDIDOS SEGÚN SERVICIO Y PROCEDENCIA  
HOSPITAL HUACHO HUAURA OYÓN Y SBS SE Nº 26 - 2021

DISTRITOS	TOTAL	PROP
HUACHO	9	33.33
S.MARÍA	6	22.22
HUAURA	5	18.52
HUALMAY	4	14.81
SAYAN	2	7.41
VEGUETA	1	3.70
<b>TOTAL</b>	<b>27</b>	<b>100.00</b>

Fuente: Registro de Atenciones del Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS

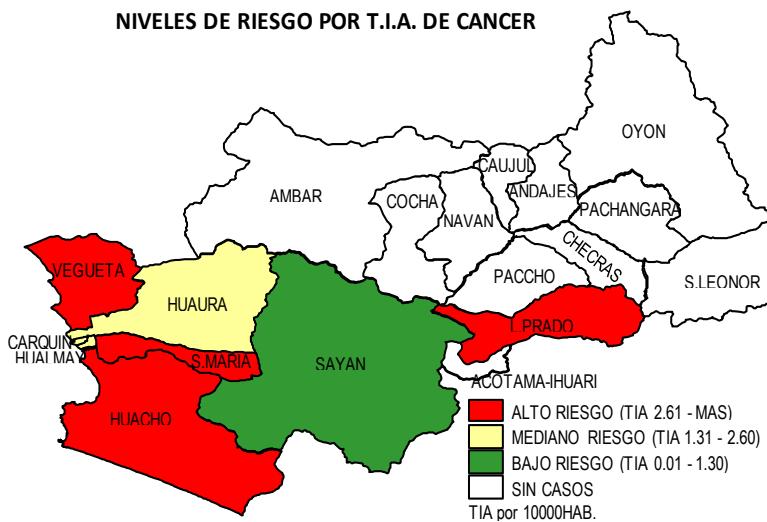


TENDENCIA Y TASA DE VARIACION DE ENFERMEDADES VIGILADAS  
RED HUAURA OYON AL PERIODO 2016 - 2021\*

GRUPO DE DAÑOS	DAÑOS	CASOS NOTIFICADOS AL PERIODO 2016 - 2021						TASA DE VARIACIÓN
		2016	2017	2018	2019	2020	PROMEDIO 2016 - 2020	
INFECCION RESPIRATORIA AGUDA	IRA (Men 1a)	4437	4455	4563	3879	1395	3746	976 -74
	IRA (1 - 4a)	10371	9595	11085	9510	3375	8787	1950 -78
	IRA (Men 5a)	14808	14050	15648	13389	4770	12533	2926 -77
	NEUMONIA (Men 5a)	177	117	153	96	43	117	7 -94
	NEUMONIA (5a - mas)	175	106	177	197	123	156	54 -65
ENFERMEDAD DIARRÉICA AGUDA (Acuosas y Disentericas)	NEUMONIA GRAVE	9	4	7	5	0	5	1 -80
	EDA (Men 1a)	691	812	714	859	309	677	368 -46
	EDA (1 - 4a)	2011	2023	1831	2153	823	1768	990 -44
	EDAS (Men 5a)	2702	2835	2545	3012	1132	2445	1358 -44
	EDAs (5a - mas)	3878	4152	3883	5251	2210	3875	1916 -51
TRANSMITIDAS POR ALIMENTOS	INTOXICACION ALIMENTARIA	308	29	94	332	278	208	166 -20
	FIEBRE TIFOIDEA	5	10	6	6	4	6	1 -83
	HEPATITIS VIRAL	30	38	49	93	19	46	2 -96
	BRUCELOSIS	3	4	2	1	3	3	0 -100
METAZENICAS	LEISHMANIASIS	91	29	32	41	22	43	8 -81
	DENGUE	1	3	0	1	0	1	3 200
	BARTONELOSIAS AGUDA	0	1	0	0	0	0	0 0
	BARTONELOSIAS ERUPTIVA	3	0	1	3	0	1	0 -100
ZONOTICAS	LEPTOSPIROSIS	3	5	0	3	2	3	4 33
	HIDATIDOSIS	1	2	3	4	2	2	1 -50
TRANSMISIBLES	TBC PUL. C/CONF. BACT.	72	76	71	69	80	74	29 -61
	TBC PUL. S/CONF. BACT.	16	14	15	16	15	15	14 -7
	TBC MENINGEA	0	0	0	0	0	0	0 0
	TBC EXTRA PULMONAR	26	24	30	24	27	26	15 -42
	TBC ABANDONO RECUP.	2	1	4	1	2	2	1 -50
	TBC RECAIDA	28	19	21	26	8	20	2 -90
	TBC MULTIDROGO RESIST.	1	1	3	0	0	1	0 -100
	TBC MONORRESISTENTE	3	0	4	1	1	2	1 -50
	TBC POLIRESISTENTE	0	0	1	0	0	0	0 0
	TBC EXTENSAMENTE RESIST.	0	0	0	1	0	0	0 0
	VIH	9	17	16	18	33	19	11 -42
	SIDA	4	7	16	4	9	8	8 0
	SIFILIS NO ESPECIFICA DA	13	17	14	42	17	21	12 -43
	CONJUNTIVITIS VIRAL	129	142	1013	207	70	312	29 -91
INCIDENTALES	HEPATITIS B	30	38	49	93	19	46	2 -96
	ACCIDENTADOS POR TRANS.	801	796	741	873	339	710	514 -28
	ACCIDENTES DE TRANSITO	478	499	464	499	231	434	362 -17
	<b>TOTAL DE PLAGUICIDAS</b>	125	157	79	85	71	103	63 -39
	INTOX. PLAGUICIDAS	125	156	56	36	18	78	21 -73
	INTOX. CARBAMATOS	0	1	23	49	46	24	19 -21
	INSEC. HALOGENADOS	0	0	0	0	3	1	12 1100
	OTROS INSECTICIDAS	0	0	0	0	0	0	0 0
	HERBICIDAS Y FUNGICIDAS	0	0	0	0	1	0	1 100
	RODENTICIDAS	0	0	0	0	3	1	8 700
MORDEDURAS	OTROS PLAGUICIDAS	0	0	0	0	0	0	2 100
	INTOX. METALES PESADOS	0	0	0	0	0	0	0 0
	MORDEDURA DE ARA CNIDO	15	5	2	15	17	11	2 -82
	MORDEDURA DE CAN	290	320	283	341	235	294	229 -22
	OFIDISMO	4	1	3	3	1	2	0 -100
MUERTES	<b>TOTAL MTES MATERNA(“)</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3 100</b>
	MTE.MATERNA DIRECTA(“)	0	0	0	1	0	0	0 0
	MTE.MATERNA INDIRECTA(“)	0	0	0	0	0	0	3 100
	MTE.MATERNA INCIDENTAL(“)	0	1	0	0	0	0	0 0
	MORTALIDAD (Men 5a)	0	1	0	3	0	1	1 0
	MUERTE NEONATAL (**)	1	1	4	2	1	2	0 -100
	MUERTE PERINATAL (**)	32	9	20	21	7	18	20 11
INMUNO PREVENIBLES - ESAVIS	TETANOS	1	0	0	1	0	0	1 100
	ESAVI	0	0	0	0	0	0	0 0
	PAROTIDITIS	3	3	8	7	2	5	4 -20
	VARICELA SIN COMPLICAC.	69	80	96	70	47	72	7 -90
	VARICELA CON COMPLICAC.	1	3	7	0	5	3	0 -100
	INFLUENZA	0	0	0	0	0	0	0 0
	TOSFERINA	1	1	4	0	0	1	0 -100
	PARALISIS FLACIDA AGUDA	0	0	0	0	0	0	0 0
	SPR	0	0	0	0	0	0	0 0

FUENTE:BASE DE DATOS NOTIWEB RED HUAURA OYON. \* HASTA LA SE 26

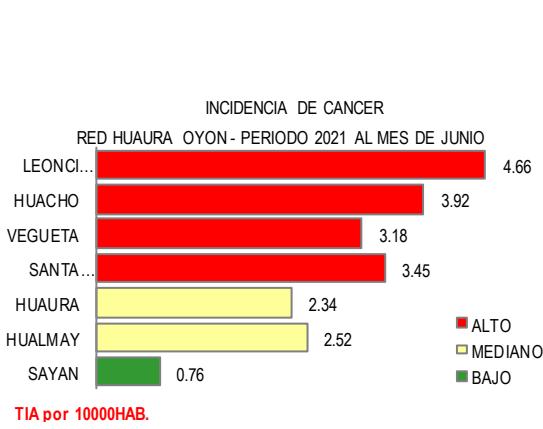
VIGILANCIA DE CÁNCER, EN LA RED DE SALUD HUAURA OYÓN A LA SE 26 - 2021



FUENTE: EPIDEMIOLOGIA RED HUAURA OYON

El Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS acumulado a la fecha es de 68 casos, (TIA 2.52 por 10000 habitantes).

La TIA acumulada por Distrito: Huacho (TIA 2.87 casos por 10000 habitantes), Santa María (TIA 2.65 casos por 10000 habitantes), Huaura (TIA 2.08 casos por 10000 habitantes), Vegueta (TIA 2.78 casos por 10000 habitantes) y Hualmay (TIA 1.89 casos por 10000 habitantes) y Sayan (TIA 0.76 casos por 10000 habitantes) y LEONCIO PRADO (1 casos, TIA 4.66 por 10000 habitantes) y Otros Distritos (3 casos).



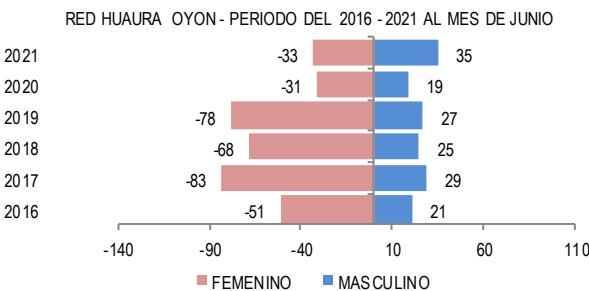
FUENTE: EPIDEMIOLOGIA RED HUAURA OYON

INCIDENCIA DE CANCER  
DESDE EL MES DE ENERO AL MES DE JUNIO - 2021

DISTRITO	NÚMERO	TIA	RIESGO
LEONCIO PRADO	1	4.66	ALTO
HUACHO	26	3.92	ALTO
VEGUETA	8	3.18	ALTO
SANTA MARIA	13	3.45	ALTO
HUAURA	9	2.34	MEDIANO
HUALMAY	8	2.52	MEDIANO
SAYAN	2	0.76	BAJO
OTROS DISTRITOS	3	-	-
RED HUAURA OYON	68	2.52	MEDIANO

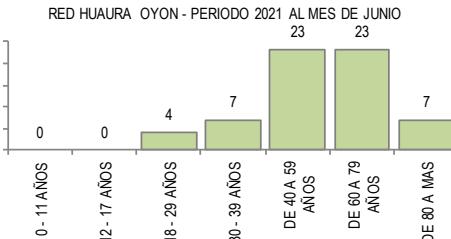
FUENTE: EPIDEMIOLOGIA RED HUAURA OYON  
T.I.A. POR 10000 HAB.

CASOS DE CÁNCER SEGÚN AÑO Y SEXO



FUENTE: EPIDEMIOLOGÍA RED HUAURA OYON

CÁNCER POR GRUPO ETÁREO



FUENTE: EPIDEMIOLOGÍA RED HUAURA OYON

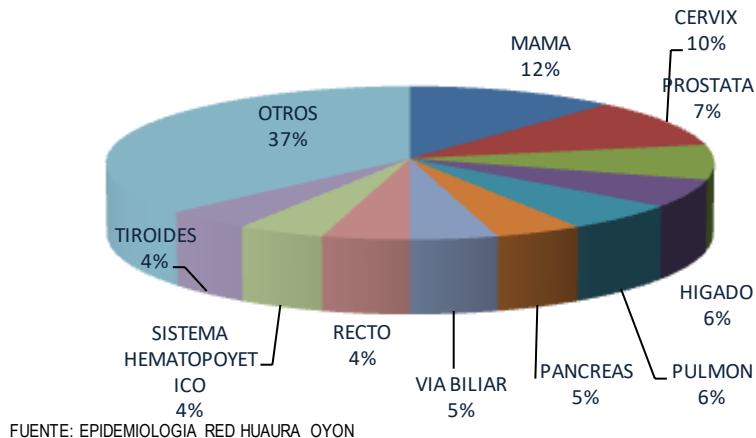
La distribución por grupo etáreo 0% de los casos corresponden al grupo etáreo de 0 - 11 años, 0% de los casos corresponden al grupo de 12 - 17 años, 6.25% al grupo de 18 - 29 años, 10.94% al grupo de 30 - 39 años y el 35.94% al grupo de 40 a 59 años respectivamente.

En el periodo 2021 del mes de JUNIO en la Red Huaura - Oyón se registraron un total de 68 casos; de los cuales 33 casos de cáncer se registraron del sexo femenino representado el 48.53% y 35 casos en el sexo masculino 51.47%, tendencia que viene incrementándose en los últimos años.

En relación a los casos de cáncer según su localización, se tiene como principal incidencia, cáncer de Mama con el 11.8% de casos reportados, seguidos de cáncer de Cervix 10.3%, Prostata 7.4%, Hígado 5.9%, Pulmón 5.9%, Pancreas 4.4%, Vía Biliar 4.4%, Recto 4.4%, Sistema Hematopoyético 4.4%, Tiroides 4.4% y otros 36.8%.

TOP 10 DE CASOS DE CÁNCER SEGÚN LOCALIZACIÓN

RED HUAURA OYON - PERÍODO 2021 AL MES DE JUNIO



## BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO S.E. 26-2021

### TENDENCIA Y TASAS DE VARIACION DE CANCER POR DISTRITOS RED HUAURA OYON PERIODO DEL 2016 - 2021 AL MES DE JUNIO

PROVINCIA / DISTRITOS	CASOS NOTIFICADOS AL MES DE JUNIO						TASA DE VARIACION	PROPORCION
	2016	2017	2018	2019	2020	PROMEDIO 2016 - 2020		
RED HUAURA OYON	72	112	93	105	50	86	68	-20.9
PROV.HUAURA	70	108	92	104	46	84	68	-19.0
HUACHO	24	38	42	30	13	29	26	-10.3
AMBAR	1	1	1	2	0	1	0	-100.0
CARQUIN	2	3	0	3	3	2	1	-50.0
CHECRAS	0	0	0	1	0	0	0	0.0
HUALMAY	10	12	14	11	8	11	8	-27.3
HUAURA	10	21	7	20	2	12	9	-25.0
L.PRADO	0	0	0	0	0	0	1	100.0
PACCHO	1	3	0	1	0	1	0	-100.0
S.LEONOR	0	0	0	0	0	0	0	0.0
S.MARIA	11	19	13	22	8	15	13	-13.3
SAYAN	6	6	5	6	6	6	2	-66.7
VEGUETA	5	5	10	8	6	7	8	14.3
PROV. OYON	2	4	1	1	4	2	0	-100.0
OYON	2	2	1	0	3	2	0	-100.0
ANDAJES	0	0	0	0	0	0	0	-
CAUJUL	0	0	0	0	0	0	0	0.0
COCHAMARCA	0	0	0	0	0	0	0	-
NAVAN	0	2	0	1	1	1	0	-100.0
PACHANGARA	0	0	0	0	0	0	0	0.0
IHUARI-ACOTAMA	0	0	0	0	0	0	0	-
OTROS DISTRITOS	5	10	12	13	3	9	3	-66.7

T.I.A. POR 10000 HAB.

FUENTE: EPIDEMIOLOGIA RED HUAURA OYON

SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE MUERTE MATERNA, EN LA RED DE SALUD HUAURA OYÓN A  
LA SE 26 - 2021

### Introducción.

La Mortalidad materna (MM) es un problema de salud pública de atención prioritaria, con importantes consecuencias en la familia, comunidad y sociedad, y que finalmente se refleja en el desarrollo del país. De acuerdo a la Organización Mundial de la Salud (OMS), la mayoría de las muertes maternas son evitables, se conocen las acciones sanitarias para prevenir o tratar las complicaciones durante el embarazo, parto o puerperio, por lo que constituye un importante problema de derechos humanos, de equidad de género y de justicia social.

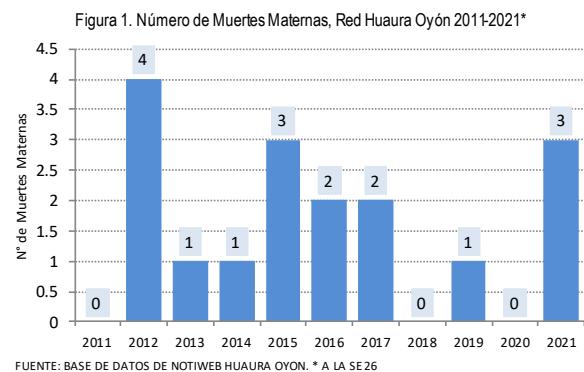
La meta consignada en el quinto ODM, generó la concentración de esfuerzos por mejorar la salud materna, y actualmente con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), donde la reducción de la MM constituye la primera meta incluida en su tercer objetivo: **Salud y bienestar**, se genera un importante reto para el país, que obliga al replanteamiento de intervenciones, con énfasis en la priorización y diferenciación de escenarios, y que contribuya no solo en la reducción de la morbi mortalidad materna, sino también en la reducción de la morbi mortalidad fetal y neonatal.

Desde el año 2000, la DGE, hoy Centro de Prevención y Control De Enfermedades, institucionalizó la VEMM en el Perú, y fue normada desde el año 2010, por la D.S. N° 036- MINSA/DGE-V-01. "D.S. que establece la notificación e investigación para la VEMM" aprobada con RM N° 634-2010/MINSA, modificada mediante RM 778-2016/MINSA "D.S. que establece la notificación e investigación para la Vigilancia Epidemiológica de la muerte materna", vigente actualmente. El contar con un sistema de vigilancia epidemiológica, permite no solo conocer el número de muerte materna en el corto plazo, sino también realizar estimaciones que miden y visibilizan el riesgo.

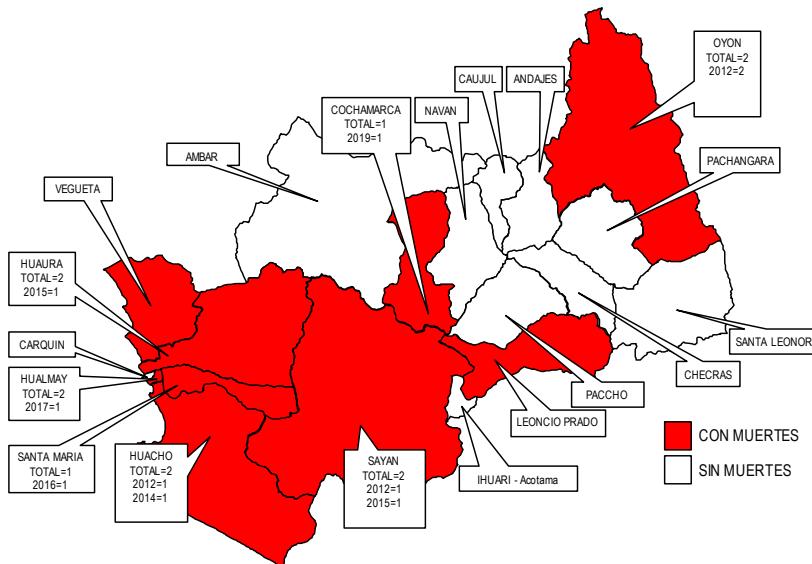
### 1. Situación Actual.

Según datos del sistema de Vigilancia de la Red Huaura Oyón, se observa una tendencia creciente con respecto al año anterior reportándose 3 casos en el año 2021.

En la presente semana no se reportaron casos de muerte materna. El acumulado a la fecha es de 3 casos.



## MUERTES MATERNA TOTALES - RED HUAURA OYON 2011-2021



FUENTE: BASE DE DATOS DE NOTIWEB HUAURA OYON. \* A LA SE 26

### INCIDENCIA DE MUERTES MATERNA TOTALES

ESCENARIOS	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PROV. HUAURA	0	2	0	1	2	2	2	0	0	0	2
PROV. OYON	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0
ESC. ANDINO	0	2	0	0	0	0	1	0	1	0	0
ESC. COSTA	0	2	0	1	2	2	1	0	0	0	2
OTROS DISTRITOS	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1
<b>TOTAL MUERTES MATERNA</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
MUERTE MATERNA DIRECTA	0	3	1	0	2	0	0	0	1	0	0
MUERTE MATERNA INDIRECTA	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	3
MUERTE MATERNA INCIDENTAL	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
<b>TASA DE MUERTE MATERNA</b>	<b>0</b>	<b>9.02</b>	<b>2.25</b>	<b>2.24</b>	<b>6.71</b>	<b>4.47</b>	<b>3.95</b>	<b>0</b>	<b>2.28</b>	<b>0</b>	<b>6.55</b>

T.I.A. 10000 HAB.

FUENTE: BASE DE DATOS DE NOTIWEB HUAURA OYON. \* A LA SE 26

Constantemente se vienen trabajando diferentes estrategias para reducir la mortalidad materna y neonatal, por medio de la implementación de acciones integrales, mediante la participación de los diferentes actores sociales y sectores involucrados.

**SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE MUERTE NEONATAL Y PERINATAL EN LA RED DE SALUD HUAURA OYÓN A LA SE 26 - 2021**

**1. Antecedentes.**

La Mortalidad neonatal constituye el principal componente de la mortalidad de menores de 1 año y de 5 años. La mortalidad neonatal en la Provincia Huaura Oyón en el 2020 ha disminuido en -63.2% en comparación al año 2012.

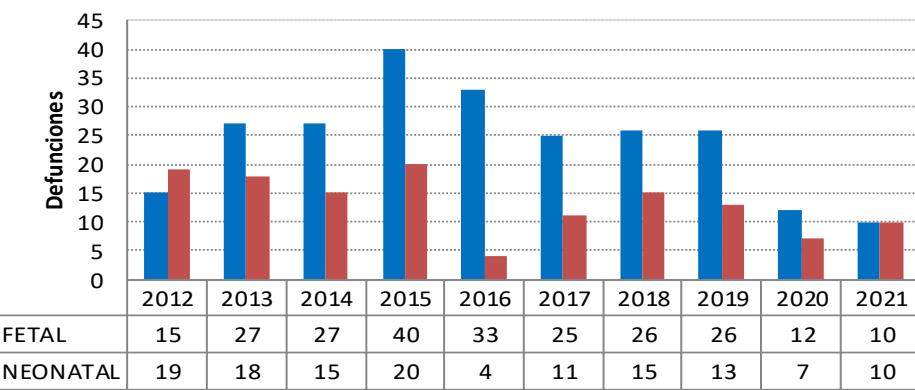
La muerte fetal en la provincia Huaura Oyón, no es menos frecuente que la muerte neonatal; superando incluso al número de muertes neonatales en los últimos 9 años, notificando un promedio de 13.56 defunciones fetales al año.

**2. Análisis de la situación.**

Hasta la semana 26 del año 2021 se notificaron 20 defunciones de las cuales 50.00% (10) corresponden a defunciones fetales, 50.00% (10) muertes neonatales, el 28.57% procede del distrito Huacho, 21.43% procede de S.Maria, 14.29% procede de Hualmay, 14.29% procede de Huaura, 7.14% procede de Paccho, 7.14% procede de Sayan, 7.14% procede de Vegueta, 0.00% procede de Ambar. 0.00% procede de Carquin. 0.00% procede de

La muerte fetal en la provincia Huaura Oyón, no es menos frecuente que la muerte neonatal; superando incluso al número de muertes neonatales en los últimos 10 años, notificando un promedio de 24 defunciones fetales al año.

Defunciones notificadas al Sistema de Vigilancia Hospital Huacho, Huaura Oyón y SBS 2011 - 2021\*



FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB RED HUAURA OYON.

### 3. Análisis de la mortalidad fetal-neonatal por peso y momento de muerte. Matriz BABIES.

- ❖ En la provincia Huaura Oyón el 70% de la mortalidad fetal-neonatal corresponde a muertes con peso al nacer menores de 1500 g y que están relacionados a la salud de la madre antes los dos primeros trimestres del embarazo (nutrición, infecciones, alta paridad, embarazos a temprana edad, prematuridad, etc.).
- ❖ El 45.0%(1) de las notificaciones (celda naranja) se asocia con los eventos ocurridos en fetos con peso mayor de 1500 g, anteparto y asociada con morbilidad materna durante el embarazo.
- ❖ El 50.0% restante de la mortalidad está relacionada con eventos que ocurren en el neonato en especial entre el primer y séptimo día de nacido.

PESO / GRAMOS	MUERTE FETAL		MUERTE NEONATAL (Según tiempo de Vida del RN)		
	ANTES DEL PARTO	DURANTE EL PARTO	<24H	1-7 DIAS	8-28 DIAS
500-1499	40.0%	5.0%	10.0%	15.0%	0.0%
1500-2499	5.0%	0.0%	15.0%	10.0%	0.0%
>2500	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
<b>TOTAL</b>	<b>45.0%</b>	<b>5.0%</b>	<b>25.0%</b>	<b>25.0%</b>	<b>0.0%</b>

FUENTE:BASE DE DATOS NOTIWEB RED HUAURA OYON.



**MC. Juan Carlos Becerra Flores**  
DIRECTOR EJECUTIVO RED DE SALUD HUAURA OYON

**Lic. Juana Olinda Nicho Vargas**  
JEFA UNIDAD DE EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD AMBIENTAL

**Lic. Pedro Trinidad Andrés**  
JEFE (e) DEL ÁREA DE EPIDEMIOLOGÍA

**Equipo Editor**  
Lic. Doris Aguirre Chumbes  
Lic. Irene Rojas Carlos

Lic. Claudia Roque Soto  
Lic. Deysi Antonio Nicho  
Lic. Giuliana García La Rosa

**Equipo de Apoyo**  
Ing. Mercedes Silvia Mendoza Cueva  
Tec. Inf. Franco Ramirez Villavicencio



UNIDAD DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL  
HOSPITAL HUACHO HUAURA OYÓN Y SBS

Huacho, Lima, Perú

[WWW.HDHUACHO.GOB.PE](http://WWW.HDHUACHO.GOB.PE)