

## AGOSTO 2023

### OGEES ESPECIALIZADA HOSPITAL II – 2 TARAPOTO

**Dr. Miguel Ángel Gómez Abanto**  
DIRECTOR EJECUTIVO

#### Unidad Especializada de Inteligencia Sanitaria

**Lic. Enf. Marlon Manuel Daza Farias**  
Jefe de la Unidad Especializada de  
Inteligencia Sanitaria- OGEES

#### Oficina de Epidemiología

**Lic. Enf. Janett Rosario Ramírez Torres**  
Jefe de la Oficina de Epidemiología

#### Lic. Enf. Yovana Bartra Vela

Vigilancia de Infecciones Asociadas a la  
Atención en Salud

#### TAP. Wilder de la Cruz Villanueva

Responsable del Área de Salud Ambiental

#### Lic. Enf. Milagros Bartra Vela

Responsable del Área de Vigilancia  
Epidemiológica

#### Obst. Julissa Herencia Acosta

Equipo de Vigilancia Epidemiológica

#### Tec. Inf. Jonathan Murrieta Bartra

Responsable de Notificación Epidemiológica

#### TAP. Lily Chujandama García

Secretaria

#### Comité editor

**Lic. Enf. Milagros Bartra Vela**  
**Obst. Julissa Herencia Acosta**  
**Tec. Inf. Jonathan Murrieta Bartra**

**Lic. Enf. Marlon Manuel Daza Farias (Diseño)**

#### Contenido

- **Febriles**
- **EDAs**
- **COVID-19**
- **Monkeypox**
- **Tosferina**
- **IRAs**
- **Neumonías**
- **SOBA**
- **Dengue**
- **Fiebre Chikungunya**
- **Malaria**
- **Zika**
- **Leishmaniasis**
- **Leptospirosis**
- **Ofidismo**
- **Loxocelismo**
- **Muerte materna**
- **Muertes fetales**
- **Muertes neonatales**
- **Otras**

### Presentación

La Unidad especializada de Inteligencia Sanitaria de la OGEES Especializada Hospital II – 2 Tarapoto, hace llegar el presente boletín correspondiente al mes de agosto del 2023, el cual contiene información actualizada del comportamiento de los principales daños sujetos a vigilancia, que han sido notificados mediante fichas diarias, semanales y mensuales por las diferentes áreas de este nosocomio. Esperamos que esta información contribuya a orientar las acciones de promoción, prevención y control desarrolladas por los servicios de salud.

### Editorial

## FIEBRE AMARILLA

### INTRODUCCION

La fiebre amarilla es una enfermedad infecciosa transmitida por mosquitos que pican principalmente durante el día. En la actualidad (2023) hay 34 países de África y 13 de América Central y del Sur en los que la enfermedad es endémica en todo el país o en algunas regiones. La fiebre amarilla es prevenible mediante vacunación, que es una medida segura y asequible. Una sola dosis de la vacuna contra la fiebre amarilla es suficiente para garantizar una protección de por vida.

### DEFINICIÓN

La fiebre amarilla es una enfermedad epidemiológica transmitida por mosquitos y prevenible mediante vacunación que se transmite a los seres humanos mediante las picaduras de mosquitos infectados. La fiebre amarilla provoca un arbovirus (virus transmitido por artrópodos, como mosquitos, garrapatas y otros vectores) que es transmitido a los humanos por la picadura de mosquitos *Aedes* y *Haemagogus* infectados.

### SÍNTOMAS

El periodo de incubación de la fiebre amarilla es de tres a seis días. Muchas personas no experimentan síntomas. Algunos síntomas comunes son: fiebre, dolor muscular, dolor de cabeza, pérdida de apetito, náuseas o vómitos. Un pequeño porcentaje de pacientes entran a las 24 horas de la remisión inicial en una segunda fase, más tóxica. Vuelve la fiebre elevada y se ven afectados varios órganos, generalmente el hígado y los riñones. En esta fase son frecuentes la ictericia (color amarillento de la piel y los ojos, hecho que ha dado nombre a la enfermedad), el color oscuro de la orina y el dolor abdominal con vómitos. Puede haber sangrado por la boca, nariz, ojos o estómago.

### TRATAMIENTO

No hay un medicamento antiviral específico para la fiebre amarilla. Los pacientes deberían guardar reposo, mantenerse hidratados y buscar asesoramiento médico. Dependiendo de las manifestaciones clínicas y otras circunstancias, los pacientes pueden ser enviados a casa, ser derivados para su manejo en el hospital o requerir tratamiento de emergencia y derivación urgente. El tratamiento para la deshidratación, la insuficiencia hepática y renal y la fiebre mejora los resultados. Las infecciones bacterianas asociadas pueden tratarse con antibióticos.

### DIAGNÓSTICO

El diagnóstico de la fiebre amarilla es difícil, sobre todo en las fases tempranas. En los casos más graves puede confundirse con el paludismo, la leptospirosis, hepatitis víricas, otras fiebres hemorrágicas, otras infecciones por flavivirus (como el dengue) e intoxicaciones. Mediante pruebas de reacción en cadena de la polimerasa (PCR) en sangre puede detectarse a veces el virus en las primeras etapas de la enfermedad. En fases más avanzadas hay que recurrir a la detección de anticuerpos mediante pruebas de ELISA o de neutralización por reducción de placa.

### PREVENCIÓN

#### 1. Vacunación

La principal medida para prevenir la fiebre amarilla es la vacunación. La vacuna contra la fiebre amarilla es segura y asequible, y una sola dosis es suficiente para conferir protección de por vida. No son necesarias dosis de recuerdo.

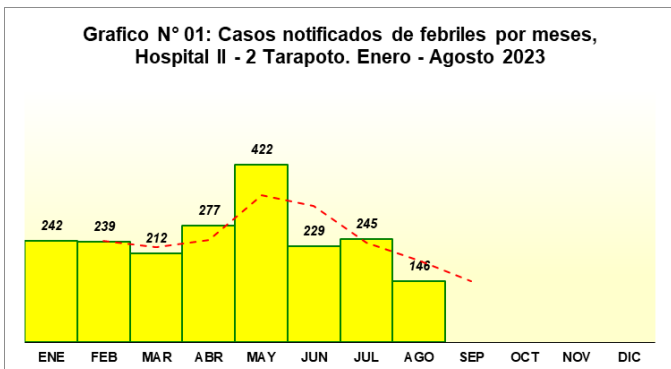
La vacuna proporciona una inmunidad efectiva al cabo de diez días en el 80-100% de las personas vacunadas, y al cabo de 30 días en más del 99%.

**VIGILANCIA DE FEBRILES**

Durante el mes de agosto en el Hospital II-2 de Tarapoto se han presentado 146 casos de febriles.

La tendencia de los episodios de febriles en esta última semana epidemiológica, tiene un comportamiento ligeramente decreciente, notándose una cifra menor a las semanas anteriores.

**Grafico N° 01: Casos notificados de febriles por meses, Hospital II - 2 Tarapoto. Enero - Agosto 2023**

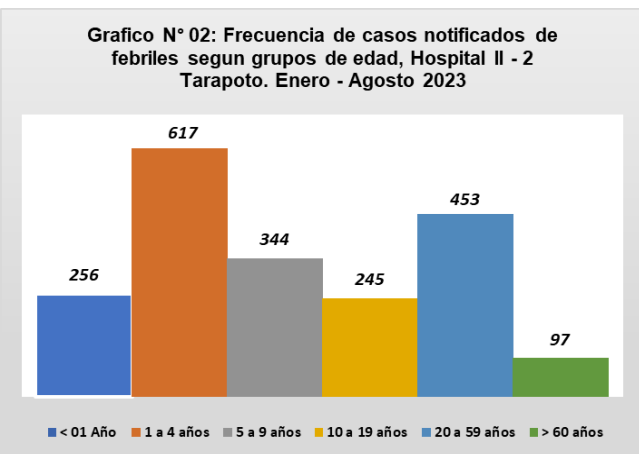


Fuente: Oficina de Epidemiología – "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSa

De los 146 casos de febriles correspondientes al mes de agosto del presente año, de acuerdo a los grupos de edad, el de mayor proporción corresponde al grupo de 1 A 4 años con 37.0% (54/146), seguido del grupo de edad de 20 A 59 años con 23.3% (34/146) respectivamente.

De los 2012 casos de febriles correspondientes al periodo de enero a agosto del presente año, de acuerdo a los grupos de edad, el de mayor proporción corresponde entre 01 – 04 años con 30.7% (617/2012), seguido del grupo de edad entre 20 a 59 años con 22.5% (453/2012) respectivamente.

**Grafico N° 02: Frecuencia de casos notificados de febriles segun grupos de edad, Hospital II - 2 Tarapoto. Enero - Agosto 2023**



Fuente: Oficina de Epidemiología – "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSa

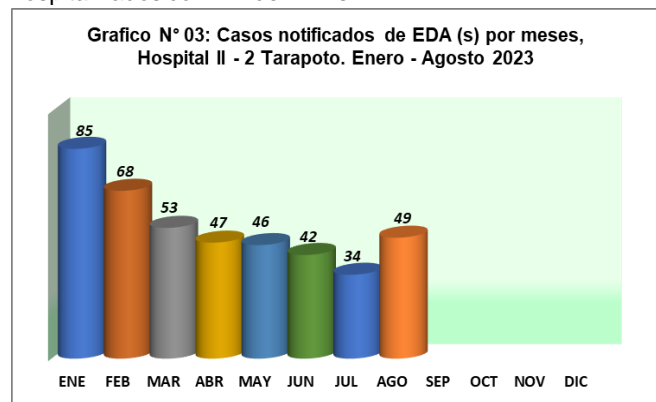
**Se considera un febril a todo paciente con fiebre (38°C o más) con o sin foco aparente, que llega a recibir atención en el Hospital**

**ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS**

Las enfermedades diarreicas agudas continúan siendo una causa importante de morbilidad en la Niñez en nuestra Región, además son enfermedades prevenibles relacionadas al menor acceso a servicio de agua potable, menor acceso a eliminación adecuada de excretas y de orientación a los padres de familia sobre las medidas de prevención de las enfermedades diarreicas, así como a la práctica de hábitos inadecuados de higiene.

La tendencia de los episodios de EDA en los últimos 5 años (2019-2023) muestra una tendencia oscilante, con mayores episodios en los últimos 8 meses del año. Durante el mes de agosto del 2023 en el Hospital II-2 de Tarapoto se han presentado 49 episodios de casos de EDA(s), de los cuales el 67.34% (33/49) corresponden a menores de cinco años y el 32.7 % (16/49) a mayores de cinco años. Del total de EDA(s) en menores de cinco años el 100% (33/33) son diarreas acuosas y no hubo casos de diarreas disintéricas. Cabe señalar que del total de EDA(s) en general, en el mes de agosto 3 menores de 05 años y 4 mayor de 5 años fueron hospitalizados con Dx. de EDAs.

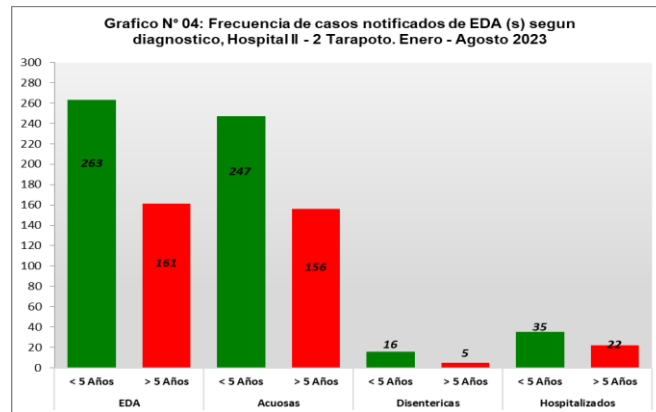
**Grafico N° 03: Casos notificados de EDA (s) por meses, Hospital II - 2 Tarapoto. Enero - Agosto 2023**



Fuente: Oficina de Epidemiología – "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSa

Hasta el mes de agosto se han notificado 424 casos de EDA(s) totales, de los cuales el 62.03% (263/424) corresponden a menores de cinco años y el 38.0% (161/424) a mayores de cinco años. Del total de EDA(s) en mayores de cinco años el 96.9% (156/161) son diarreas acuosas y el 9.9% (16/161) son diarreas disintéricas. Cabe señalar que del total de EDA(s) en general, en lo que va del año 35 menores de 05 años y 22 mayores de 5 años fueron hospitalizados con Dx. de EDAs.

**Grafico N° 04: Frecuencia de casos notificados de EDA (s) segun diagnostico, Hospital II - 2 Tarapoto. Enero - Agosto 2023**



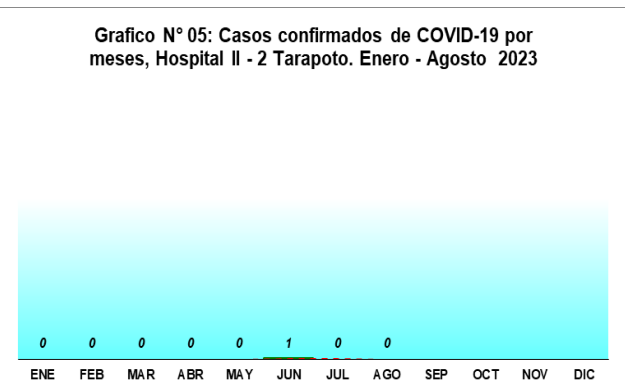
Fuente: Oficina de Epidemiología – "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSa

**COVID-19**

Durante el mes de agosto del presente se notificaron **8** casos, de los cuales se evidencia 01 confirmado, siendo el 99 % descartados.

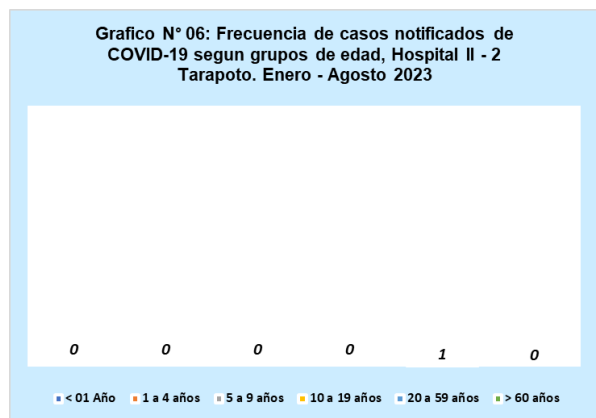
Hasta el mes de agosto se atendieron 197 casos sospechosos de COVID-19, de los cuales el 99% de ellos fueron descartados y 01 confirmado.

Grafico N° 05: Casos confirmados de COVID-19 por meses, Hospital II - 2 Tarapoto. Enero - Agosto 2023



Fuente: Oficina de Epidemiología – "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSa

Grafico N° 06: Frecuencia de casos notificados de COVID-19 según grupos de edad, Hospital II - 2 Tarapoto. Enero - Agosto 2023



Fuente: Oficina de Epidemiología – "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSa

Desde finales del año 2022 y primeros 08 meses del 2023, como parte de la quinta ola, el número de casos confirmados por el COVID-19 como Hospital Referencial de toda la Región San Martín muestra una tendencia al descenso desde la S.E 31 – 2022 a la actualidad S.E 26 - 2023.

Diversos estudios indican que la prevalencia de la infección y la enfermedad en niños es baja y aumenta con la edad. Los niños se contagian y enferman de COVID-19 en menos proporción que los adultos y cuando lo hacen, se presentan con mayor frecuencia como casos leves o asintomáticos. Siguen siendo poco frecuentes los casos graves, de hecho, mucho menos frecuentes que otras enfermedades en este grupo de edad.

**VACUNACION COVID-19**

Vacuna COVID-19 administradas en el Hospital II-2 Tarapoto según grupos de edad- ENERO – AGOSTO 2023

GRUPO DE EDAD	1era Dosis	2da Dosis	3ra Dosis	4ªta Dosis	1era Dosis Refuerzo	TOT AL
12-17 AÑOS	0	0	0	0	0	0
18-29 AÑOS	8	4	17	174	94	297
30-59 AÑOS	3	3	19	215	465	705
> de 60 AÑOS	2	1	4	37	190	234
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>40</b>	<b>426</b>	<b>749</b>	<b>1236</b>

Fuente HIS MINSa

Con relación a la vacuna COVID 19. Hasta agosto, en el Hospital se vacunó a 1236 personas, tanto población general y trabajadores de la institución, donde resaltan 13 personas con 01 dosis, 08 personas con 2 dosis, 40 personas con 3 dosis, 426 personas con 4 dosis y 749 personas con 1ra dosis de refuerzo. Se recomienda continuar con las medidas preventivas, sobre todo incrementar las coberturas de vacunación en la 4ta y 1ra dosis de refuerzo.

**DATOS GENERALES COVID-19 ENERO-AGOSTO 2023**

Casos confirmados



1

Defunciones

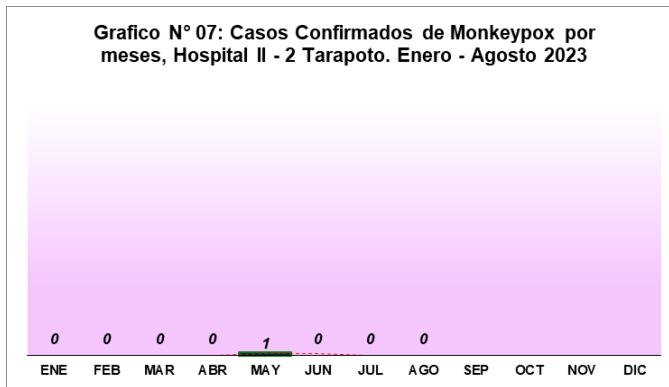


0

**Tasa de letalidad: 0%**

**MONKEYPOX**

Grafico N° 07: Casos Confirmados de Monkeypox por meses, Hospital II - 2 Tarapoto. Enero - Agosto 2023



Fuente: Oficina de Epidemiología – "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSa

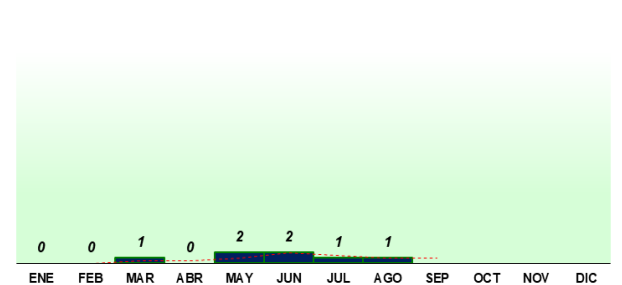
Durante el mes de agosto del presente año, no se ha confirmado ningún caso de Monkeypox (Viruela de mono); representando una disminución con respecto al mes anterior. Hasta el mes de agosto en el Hospital II-2 de Tarapoto, se ha confirmado solo 01 caso de Monkeypox.

## TOSFERINA

Durante el mes de agosto del presente año, se han notificado 01 caso de Tosferina.

Hasta el mes de agosto se ha notificado 07 casos de tosferina, de los cuales 06 son descartados. La tendencia del comportamiento de los episodios de tosferina presentados en los primeros meses del 2023, muestra un rango lateral, no definida.

Grafico N° 08: Casos notificados de tosferina por meses, Hospital II - 2 Tarapoto. Enero - Agosto 2023



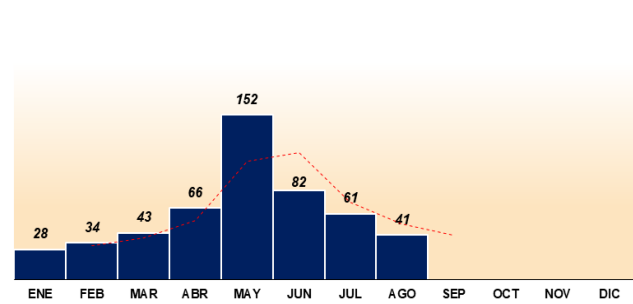
Fuente: Oficina de Epidemiología - "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSa

## IRA NO NEUMONIA < 05 AÑOS

Durante el mes de agosto del presente año, se han notificado 41 casos de IRAS (No neumonía); correspondiente al grupo de menores de 05 años, representando un decremento del 32.8% con respecto al mes anterior.

Hasta el mes de agosto en el Hospital II-2 de Tarapoto se han presentado 507 casos de IRAS (No neumonía); correspondiente al grupo de menores de 05 años.

Grafico N° 09: Casos notificados de IRAS No neumonia por meses, Hospital II - 2 Tarapoto. Enero - Agosto 2023



Fuente: Oficina de Epidemiología Sanitaria - "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSa

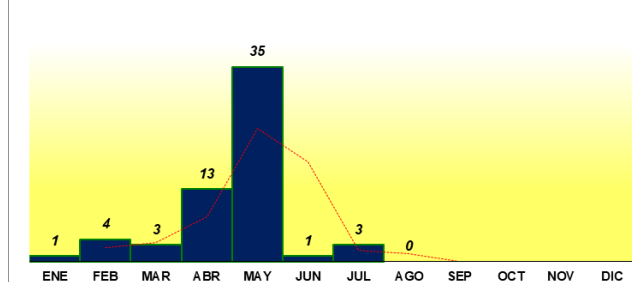
EADADES	2023	
	N°	%
< 02 meses	24	4.7
2 A 11 meses	134	26.4
1 A 4 Años	349	68.8
<b>Total</b>	<b>507</b>	<b>100.0</b>

## NEUMONIA < 05 AÑOS

Durante el mes de agosto del presente año, no se notificaron casos de Neumonía, correspondiente al grupo de menores de 05 años, representando un decremento del 100% con respecto al mes anterior.

Hasta el mes de agosto en el Hospital II-2 de Tarapoto se han presentado 60 casos de neumonía; correspondiente al grupo de menores de 05 años

Grafico N° 10: Casos notificados de neumonias por meses, Hospital II - 2 Tarapoto. Enero - Agosto 2023



Fuente: Oficina de Epidemiología - "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSa

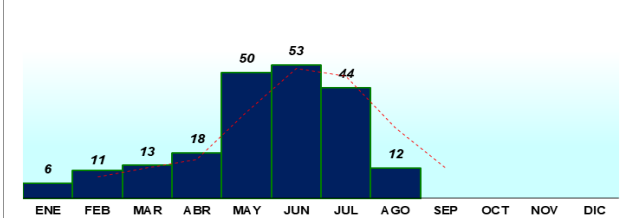
EADADES	2023	
	N°	%
< 02 meses	0	0.0
2 A 11 meses	18	30.0
1 A 4 Años	42	70.0
<b>Total</b>	<b>60</b>	<b>100</b>

## SOBA < 05 AÑOS

Durante el mes de agosto del presente año, se han notificado 12 casos de SOBA (Síndrome Obstrutivo Bronquial Agudo); correspondiente al grupo de menores de 05 años, representando un decremento del 72.7 % con respecto al mes anterior.

Hasta el mes de agosto en el Hospital II-2 de Tarapoto, se han notificado 207 casos de SOBA (Síndrome Obstrutivo Bronquial Agudo); correspondiente al grupo de menores de 05 años.

Grafico N° 11: Casos notificados de SOBA por meses, Hospital II - 2 Tarapoto. Enero - Agosto 2023



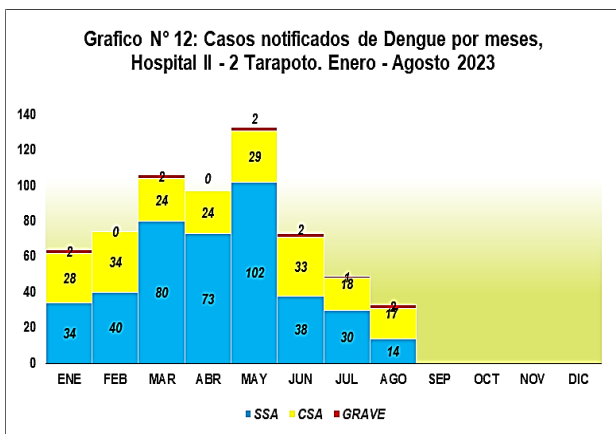
Fuente: Oficina de Epidemiología - "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSa

EADADES	2023	
	N°	%
< 02 años	131	63.3
2 a 4 Años	76	36.7
<b>Total</b>	<b>207</b>	<b>100</b>

**DENGUE**

Durante el mes de agosto se han notificado 33 casos de Dengue, representando un decremento de 32.7% con respecto al mes anterior. De los cuales el 60.60 % (20/33) quedan pendientes para su clasificación final.

Hasta el mes de agosto se han notificado casos de Dengue, de los cuales el 53.10% (334/629) se descartaron, el 39.75% (250/629) se confirmó y el 7.15 % (45/629) queda pendiente para su clasificación final.



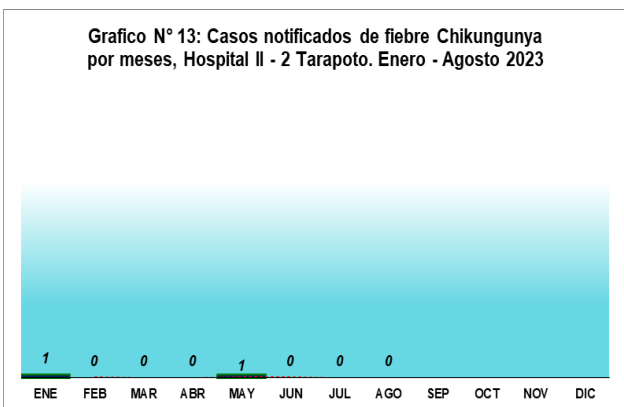
Fuente: Oficina de Epidemiología- "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSa

TIPO DE DENGUE	2023	
	N°	%
SIN SIGNOS DE ALARMA	411	65.3
CON SIGNOS DE ALARMA	207	32.9
GRAVE	11	1.7
<b>TOTAL</b>	<b>629</b>	<b>100</b>

**FIEBRE CHIKUNGUNYA**

Durante el mes de agosto no se han notificado ningún caso sospechosos de fiebre Chikungunya, representando un decremento con respecto al mes anterior.

Hasta el mes de agosto se han notificado 02 casos Sospechosos de fiebre Chikungunya, de los cuales 01 fue confirmado y 01 queda pendiente para su clasificación final.



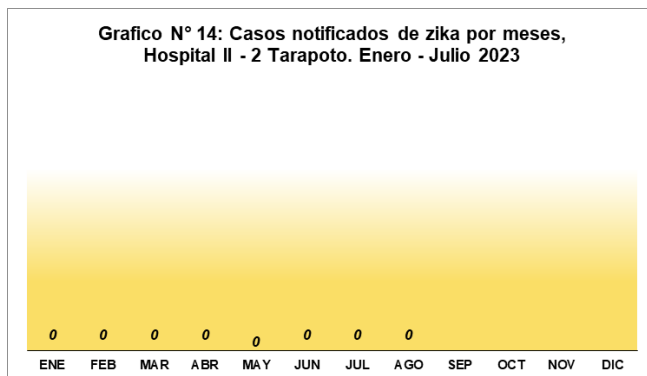
Fuente: Oficina de Epidemiología- "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSa

**ZIKA**

Durante el mes de agosto no se notificaron casos con sintomatología sospechosa de zika, representando un porcentaje similar con respecto al mes anterior.

Hasta el mes de agosto no se ha notificado casos con sintomatología sospechosa de Zika;

La tendencia del comportamiento de los episodios de zika presentados, para los primeros cuatro meses del 2023 muestra un porcentaje similar en relación al mes de diciembre del año 2022. (Sin casos)



Fuente: Oficina de Epidemiología- "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSa

**ZIKA EN GESTANTES**

Durante el mes de agosto no se notificaron casos con sintomatología de sospecha de Zika en gestantes.

Hasta el mes de agosto NO se han notificado casos con sintomatología sospechosa de Zika en gestantes.

**SÌNDROME DE GUILLAIN BARRE**

Durante el mes de agosto NO se notificaron casos con sospecha de síndrome de Guillain Barre asociado a arbovirosis.

Hasta el mes de agosto del presente año, NO se han presentado casos sospechosos de síndrome de Guillain barre asociados a arbovirosis.

**MICROCEFALIA ASOCIADA A ZIKA**

Durante el mes de agosto no se notificaron casos con sospecha de microcefalia asociada a virus zika.

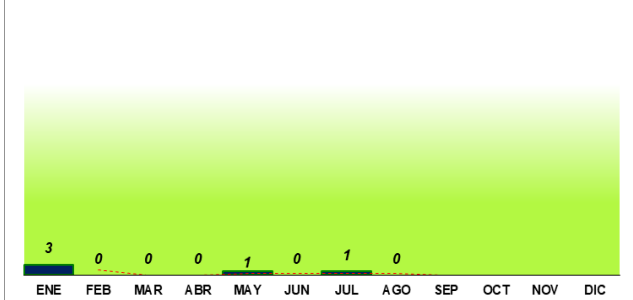
Hasta el mes de agosto no se han notificado casos con sintomatología sospechosa de microcefalia asociada a virus zika.

## MALARIA

Durante el mes de agosto del presente año, se ha notificado 01 caso de malaria por *Plasmodium vivax*.

Hasta el mes de agosto en el Hospital II-2 de Tarapoto se han presentado 05 casos de malaria por *Plasmodium vivax* y 00 casos de malaria por *Plasmodium falciparum*. Cabe señalar que los 05 casos presentados durante el 2023 fueron confirmados.

Grafico N° 15: Casos notificados de malaria por meses, Hospital II - 2 Tarapoto. Enero - Agosto 2023



Fuente: Oficina de Epidemiología – "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades Minsa

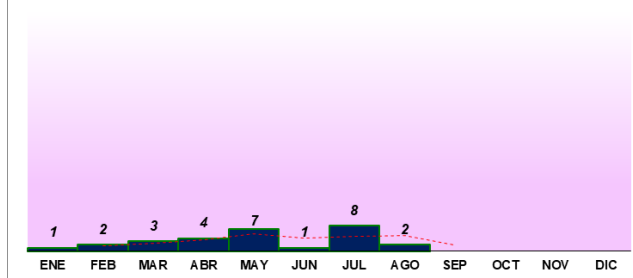
TIPO DE MALARIA	2021	
	N°	%
MALARIA VIVAX	5	100.0
MALARIA FALCIPARUM	0	0.0
MALARIA MIXTA	0	0.0
<b>TOTAL</b>	<b>5</b>	<b>100</b>

## LEISHMANIASIS

Durante el mes de agosto del presente año, se han presentado 02 caso de leishmaniasis cutánea y 00 caso de leishmaniasis mucocutánea.

Hasta el mes de agosto del presente año, se han notificado 28 casos probables de Leishmaniasis; De los cuales 28.6% (8/28) se descartaron, el 35.71% (10/28) se confirmó por laboratorio y 32.14% (9/28) esta como pendiente a la espera de su resultado de laboratorio.

Grafico N° 16: Casos notificados de leishmaniasis por meses, Hospital II - 2 Tarapoto. Enero - Agosto 2023



Fuente: Oficina de Epidemiología – "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades Minsa

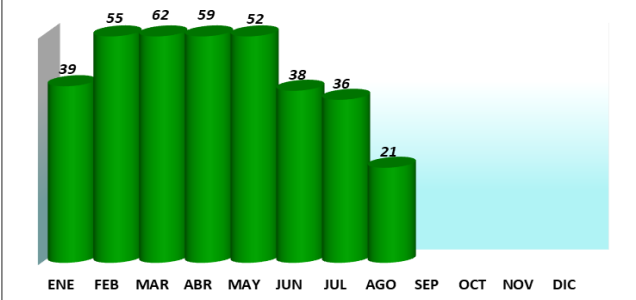
TIPO DE LEISHMANIASIS	2023	
	N°	%
LEISHMANIASIS CUTANEA	27	96.4
LEISHMANIASIS MUCOCUTANEA	1	3.6
<b>TOTAL</b>	<b>28</b>	<b>100</b>

## LEPTOSPIROSIS

Durante el mes de agosto del presente año, se han notificado 21 casos probables de Leptospirosis, representando un decremento del 41.6 % con respecto al mes anterior. De los cuales el 38.1% (8/21) continúan como pendiente a la espera de su resultado de laboratorio.

Hasta el mes de agosto del presente año, se han notificado 362 casos probables de Leptospirosis; De los cuales el 78.45% (284/362) se descartaron, el 9.7% (35/362) se confirmó por laboratorio y el 11.9% (43/362) continúan como pendiente a la espera de su resultado de laboratorio

Grafico N° 17: Casos notificados de leptospirosis por meses, Hospital II - 2 Tarapoto. Enero - Agosto 2023



Fuente: Oficina de Epidemiología – "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades Minsa

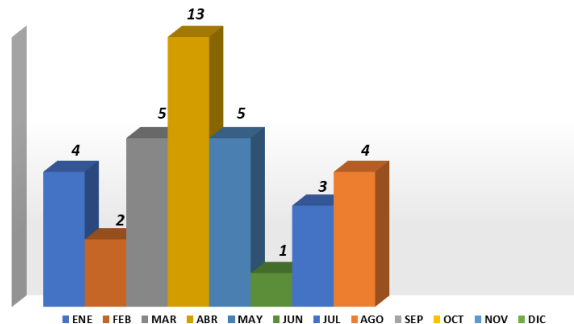
## OFIDISMO

Durante el mes de agosto del presente año, se han presentado 04 casos de Ofidismo.

Hasta el mes de agosto en el Hospital II-2 de Tarapoto se han presentado 37 casos de casos de ofidismo. Cabe resaltar que el 46% de los casos atendidos procede de la provincia de San Martín, el 27 % de la provincia de Lamas y el otro 27 % de las provincias de El Dorado, Picota, Huallaga y Mariscal Cáceres.

No ocurrieron defunciones relacionada a esta causa.

Grafico N° 18: Casos de ofidismo por meses, Hospital II - 2 Tarapoto. Enero - Agosto 2023



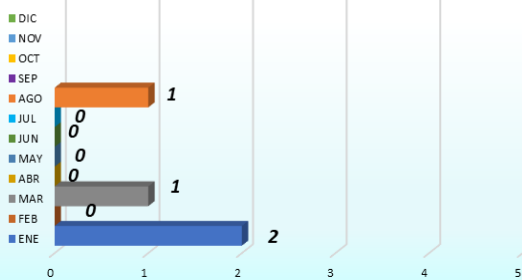
Fuente: Oficina de Epidemiología – "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades Minsa

### LOXOCELISMO

Durante el mes de agosto del presente año, se ha presentado 01 caso de loxocelismo.

Hasta el mes de agosto en el Hospital II-2 de Tarapoto se han presentado 04 casos de loxocelismo. Cabe señalar que, de todos los casos presentados durante el 2023, No ocurrieron defunciones relacionadas a esta causa.

Grafico N° 19: Casos de loxocelismo por meses, Hospital II - 2 Tarapoto. Enero - Agosto 2023



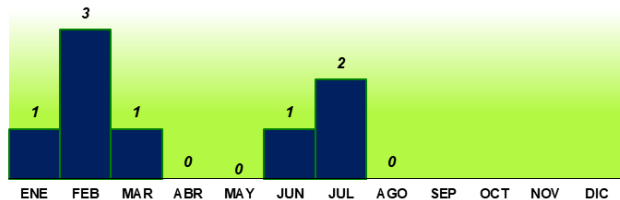
Fuente: Oficina de Epidemiología – "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSa

### MUERTE MATERNA

Durante el mes de agosto del presente año, No se ha presentado casos de muerte materna directa.

Hasta el mes de agosto en el Hospital II-2 de Tarapoto se han presentado 08 casos de Muerte materna.

Grafico N° 20: Casos de muerte materna por meses, Hospital II - 2 Tarapoto. Enero - Agosto 2023



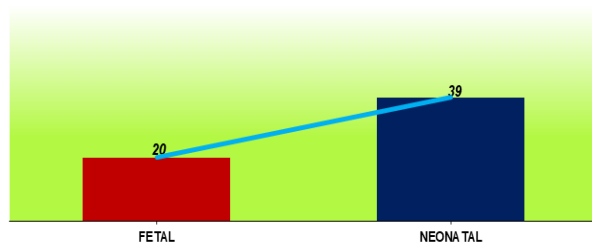
Fuente: Oficina de Epidemiología – "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSa

### MUERTE FETAL Y NEONATAL

Durante el mes de agosto del presente año, se han presentado 04 muerte fetal y 02 muerte neonatal.

Hasta el mes de agosto en el Hospital II-2 de Tarapoto se ha presentado 20 casos de Muerte fetal y 39 casos de muerte neonatal.

Grafico N° 21: Frecuencia de casos en muertes fetales y neonatales, Hospital II - 2 Tarapoto. Enero - Agosto 2023



Fuente: Oficina de Inteligencia Sanitaria – "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSa

### ACCIDENTES LABORALES

Durante el mes de agosto en el Hospital II-2 de Tarapoto NO se ha presentado ningún accidente punzocortante.

Hasta el mes de agosto del presente año, se han notificado 03 casos de accidentes ocupacionales.

### OTRAS ENFERMEDADES

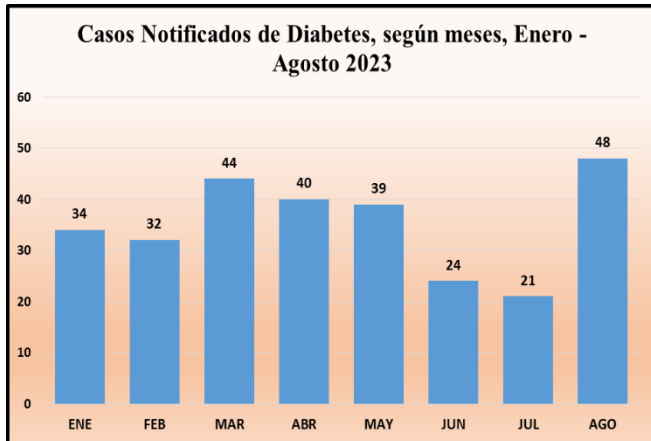
Cuadro N° 01  
Resumen de clasificación de otras enfermedades sujetas a Vigilancia Epidemiológica hasta el mes Agosto del 2023

ENFERMEDAD	CONFIRMADO	DESCARTADO	PROBABLE	TOTAL
Dengue con Signos de alarma	103	87	17	207
Dengue sin signos de alarma	141	243	27	411
Dengue grave	6	4	1	11
TBC Pulmonar C/C Bacteriológica	3	0	0	3
TBC Pulmonar S/C Bacteriológica	3	0	0	3
TBC Extra Pulmonar	0	0	0	0
TBC Milliar	1	0	0	1
TBC Multidrogoresistente	0	0	0	0
Varicela con complicaciones	0	0	0	0
Influenza A (H1N1)	8	0	0	8
Sífilis congénita	0	0	0	0
Sífilis materna	0	4	0	4
Hepatitis aguda tipo A	0	0	0	0
Hepatitis B	37	14	13	64
Hepatitis C	2	4	0	6
Enfermedad de chagas	3	3	1	7
Sarampión	0	0	0	0
Tétanos Neonatal	0	1	0	1
Bartonelosis	0	7	6	13
Tétanos	0	0	0	0
Lepra	0	0	1	1
Leptospirosis	35	284	43	362
Ofidismo	37	0	0	37

**DIABETES MELLITUS**

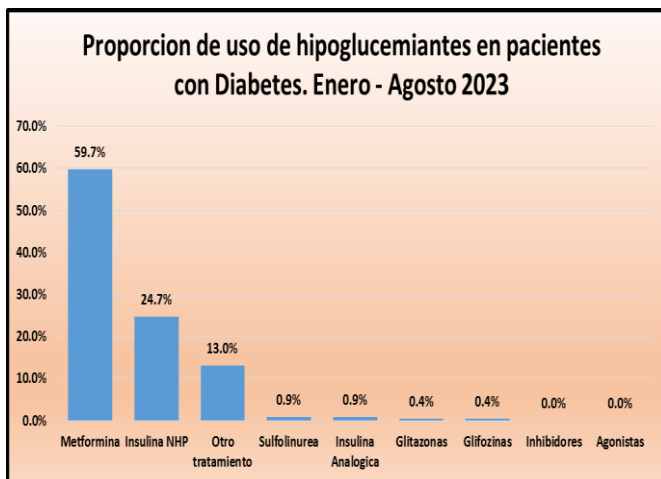
Durante el mes de agosto del presente año, se ha notificado 48 casos nuevos de Diabetes.

Hasta el mes de agosto en el Hospital II-2 de Tarapoto se han notificado 282 casos nuevos de Diabetes.



Fuente: Oficina de Epidemiología- "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSA

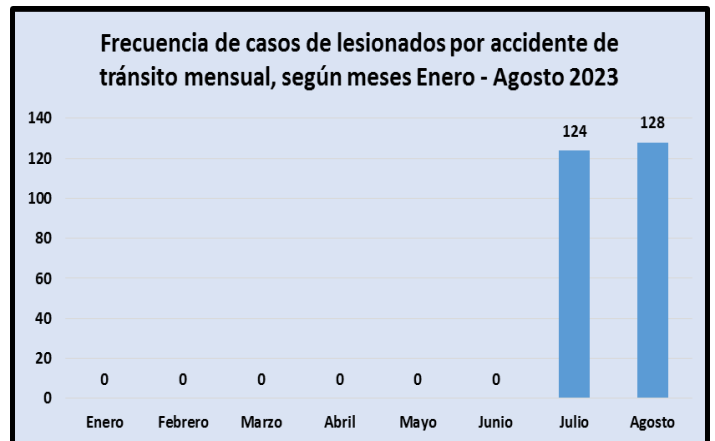
De los 282 casos de diabetes notificados de enero a agosto del presente año, se evidencia que un 59.7% usan Metformina, el 24.7 % usan Insulina NPH y otro tratamiento 13.0%.



Fuente: Oficina de Epidemiología- "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSA

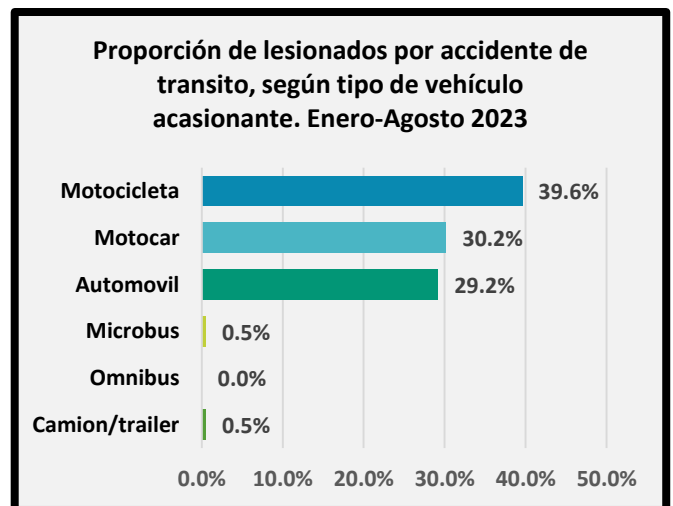
**LESIONES POR ACCIDENTE DE TRANSITO**

En el mes de agosto del presente año, en el Hospital I-2 Tarapoto, se ha notificado 128 casos de accidentes de tránsito.



Fuente: Oficina de Epidemiología- "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSA

De los casos de accidente de tránsito notificados en el mes de agosto del presente año, se evidencia que, el vehículo ocasionante en mayor proporción es la Motocicleta con 39.6%, seguido de Motocar con 30.2%, y automóvil con un 29.2% respectivamente.

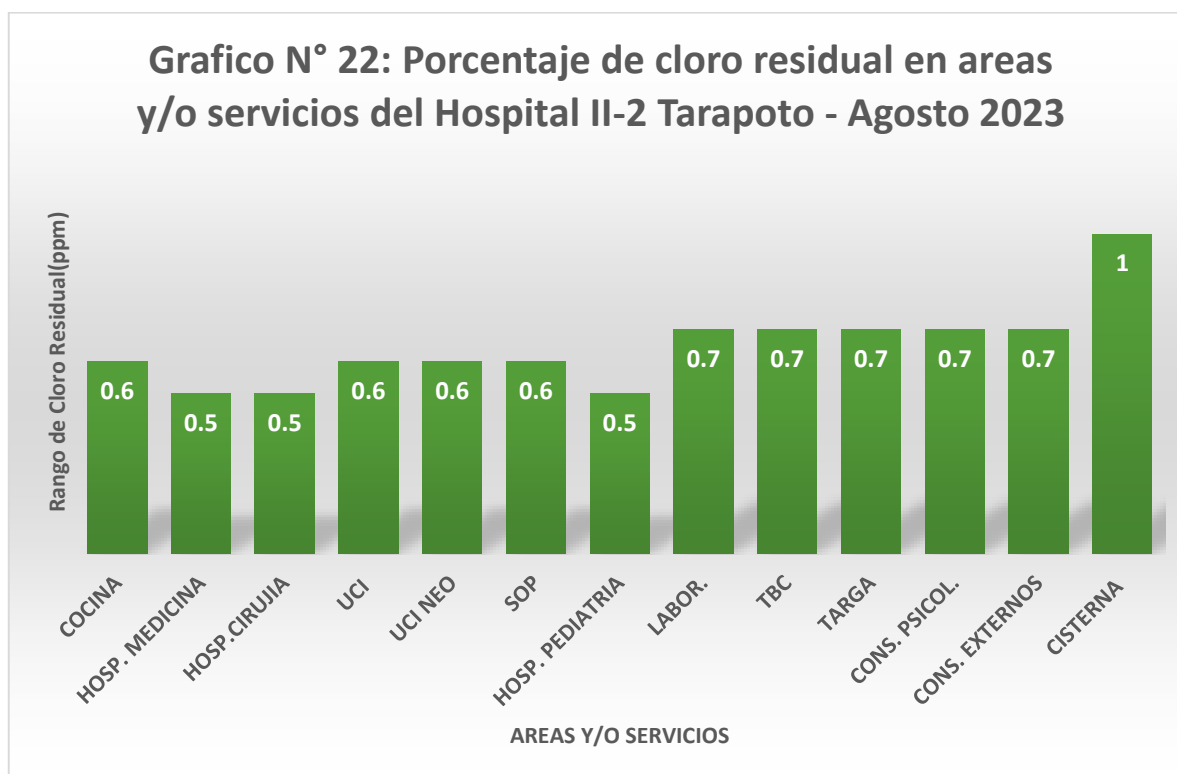


Fuente: Oficina de Epidemiología- "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSA



## SALUD AMBIENTAL

**Grafico N° 22: Porcentaje de cloro residual en áreas y/o servicios del Hospital II-2 Tarapoto - Agosto 2023**



Fuente: Oficina de Epidemiología - "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSa

**CONCLUSIÓN:** El agua que se consume en las diferentes áreas y/o servicios del Hospital II-2 Tarapoto – MINSa es **SEGURA**. (Se mantiene por encima de 0.5 ppm)

### Cuadro N°02

**Resumen mensual de generación de residuos sólidos Hospitalarios según áreas y servicios del Hospital II-2 Tarapoto – MINSa – AGOSTO 2023**

SERVICIOS Y/O AREAS	RESIDUOS COMUNES	RESIDUOS BIOCONTAMINADOS	RESIDUOS ESPECIALES	PUNZOCORTANTES	TOTAL
HOSP. MEDICINA	544.65 kg	2106.95 kg	41.9 kg	36.95 kg	2730 kg
HOSP. CIRUGIA	504.7 kg	1210.8 kg	42.75 kg	40.2 kg	1798 kg
HOSP. PEDIATRIA	179.1 kg	575.75 kg	9.45 kg	5.1 kg	769.4 kg
HOSP. GINECOLOGIA	178.3 kg	605.65 kg	13.25 kg	12 kg	809.2 kg
CENTRO OBSTETRICO ( CEO )	165.35 kg	414.2 kg	2.5 kg	8.3 kg	590.4 kg
NEONATOLOGIA	197.45 kg	512.15 kg	5.1 kg	8.5 kg	723.2 kg
NEO -UCI	243.8 kg	408.8 kg	9.25 kg	8.55 kg	670.4 kg
CENTRO QUIRURGICO ( SOP )	641.5 kg	2382.7 kg	190.35 kg	68.4 kg	3283 kg
REHABILITACION- MEDICINA FISICA	57.05 kg	35.6 kg	0.6 kg	0 kg	93.25 kg
UCI- COVID	0 kg	0 kg	0 kg	0 kg	0 kg
UCI - ADULTOS	307.7 kg	1457.35 kg	64.45 kg	26.55 kg	1856 kg
PROCEDIMIENTOS	179.05 kg	260.75 kg	2.1 kg	4.1 kg	446 kg
CENTRAL DE ESTERILIZACION	90.45 kg	152.85 kg	3.15 kg	0 kg	246.5 kg
LABORATORIO	178.65 kg	303.45 kg	14.15 kg	19.7 kg	516 kg
RAYOS X, IMÁGENES	68.65 kg	43.75 kg	10.1 kg	5.5 kg	128 kg
NUTRICION, COMEDOR, CAFETIN	5652.3 kg	1.45 kg	15.1 kg	0 kg	5669 kg
LAVANDERIA	129.7 kg	142.2 kg	0 kg	2 kg	273.9 kg
ADMINISTRACION	100.15 kg	0 kg	0 kg	0 kg	100.2 kg
EMERGENCIA	1021.6 kg	2194.7 kg	59.55 kg	74.15 kg	3350 kg
CONSULTORIOS EXTERNOS	384.35 kg	165.05 kg	3.8 kg	5.8 kg	559 kg
FARMACIA	525.35 kg	3.5 kg	1 kg	0 kg	529.9 kg
CUERPO MEDICO	67.6 kg	0 kg	0 kg	0 kg	67.6 kg
CASA FUERZA- JARDINERIA	597.05 kg	0 kg	8.95 kg	0 kg	606 kg
ESTADISTICA, SIS, PSICOLOGIA	375.2 kg	0 kg	0 kg	0 kg	375.2 kg
TBC-ALMACEN VACUNA	27.05 kg	10.35 kg	0 kg	0 kg	37.4 kg
TARGA	78.7 kg	37.75 kg	0.6 kg	0 kg	117.1 kg
<b>TOTAL</b>	<b>12495 kg</b>	<b>13025.8 kg</b>	<b>498.1 kg</b>	<b>325.8 kg</b>	<b>26345 kg</b>

Fuente: Oficina de Epidemiología - "Hospital II-2 Tarapoto"  
Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSa