



# BOLETÍN EPIDEMIOLOGICO

S.E. N° 001 al 026 - 2023

UNIDAD DE EPIDEMIOLOGÍA  
HOSPITAL SAN MARTÍN DE PORRES - MACUSANI

---

## HOSPITAL SAN MARTÍN DE PORRES - MACUSANI

---

Dra. Rocio Zaida Guillen Apaza  
Directora General

Dr. Jonh Paul Cano Pineda  
Responsable de la unidad de  
Epidemiología y Salud Ambiental

CD. Alexander Ernesto Chambi Cutipa  
Responsable de vigilancia  
epidemiológica

Dr. Jonh Paul Cano Pineda  
Responsable de Salud Ocupacional

Mvz. Fred Yoeliño Hilari Ochoa  
Responsable de salud ambiental

TAP. Ruth Fiorella Ortega Mayta  
Técnico estadístico.



# TEMPORADA DE BAJAS TEMPERATURAS



La temporada de bajas temperaturas en el Perú se da inicio durante la estación de otoño, donde la presencia de las condiciones atmosféricas propias de la temporada favorece los descensos de la temperatura del aire. Una de las características durante la temporada de las bajas temperaturas es la presencia de heladas y friajes, las cuales son más frecuentes e intensas mientras más se aproxime la estación de invierno, generando año a año efectos negativos en la población, por un lado, la afectación a la salud de las personas, y en el peor de los casos la pérdida de vidas. Carabaya es una de las zonas alto andinas más afectadas por el friaje y las heladas; exponiéndose a temperaturas extremas que causan que sus condiciones de vida se vean afectadas, una de las principales consecuencias es la tasa de mortalidad infantil y adulto mayor a causa de enfermedades respiratoria.

En el marco de la competencia, el Centro Nacional de Epidemiología y Control de Enfermedades, se ha establecido la participación en las intervenciones de campañas de salud y la organización para la atención de la salud, basado en el monitoreo y supervisiones de las actividades relacionadas con la vigilancia epidemiológica en salud pública, con el objetivo de disminuir la incidencia de las IRA'S y neumonías en la población menor de 5 años y los adultos mayores.

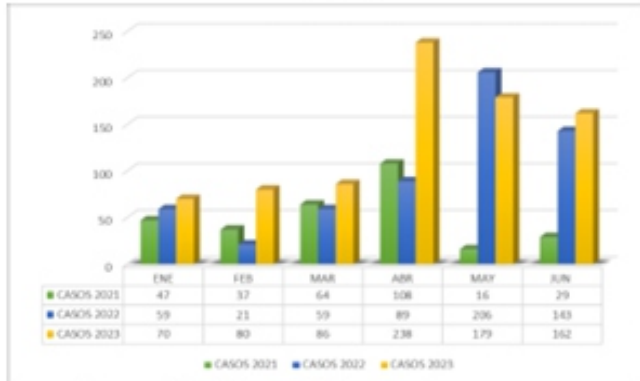
## ENFERMEDADES TRANSMISIBLES

### INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS (IRAS)

#### IRAS no neumónicas en menores de 5 años.

Hasta el primer semestre del año 2023, se han notificado 815 episodios de IRAs no neumónicas en menores de 5 años, y comparado con el año anterior al mismo período se han notificado 577, con una diferencia de 238 episodios menos.

#### IRA's no neumónicas en menores de 5 años, 2021 - 2023.



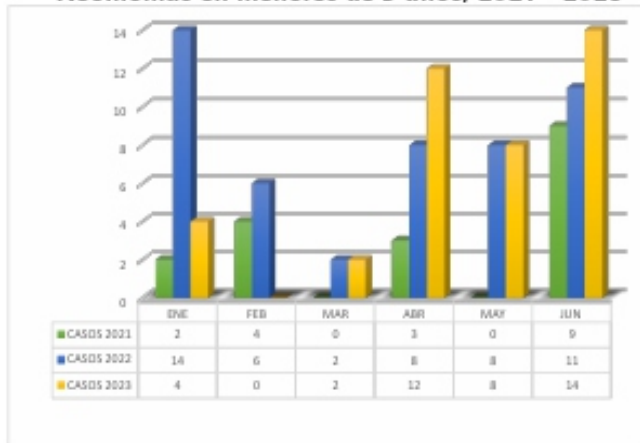
Fuente: Hospital San Martín de Porres - Macusani

#### Neumonías en menores de 5 años.

Hasta el primer semestre del año 2023 se han presentado 40 episodios de neumonía en menores de 5 años, y comparado con el año anterior al mismo período, en este se han notificado 49 episodios de neumonías.

Durante el año 2023, no se han presentado defunciones por Neumonía en menores de 5 años.

#### Neumonías en menores de 5 años, 2021 - 2023



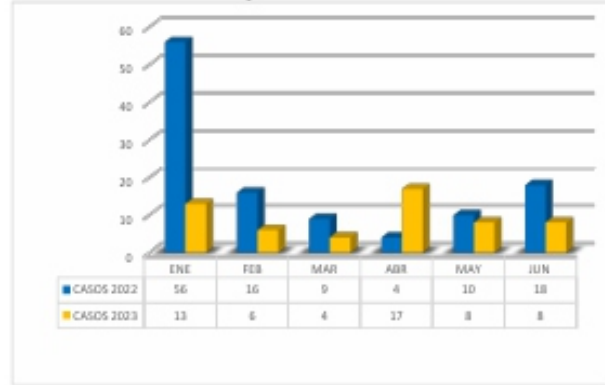
Fuente: Hospital San Martín de Porres - Macusani

#### Neumonías en mayores de 5 años.

Hasta el primer semestre del año 2023, se han notificado 56 episodios de neumonías en mayores de 5 años, y comparado con el año anterior al mismo período se han notificado 113 con una diferencia de 57 episodios menos.

Durante el año 2023, se han notificado 40 episodios de neumonías en menores de 5 años.

#### Neumonías en mayores de 5 años, 2022 - 2023



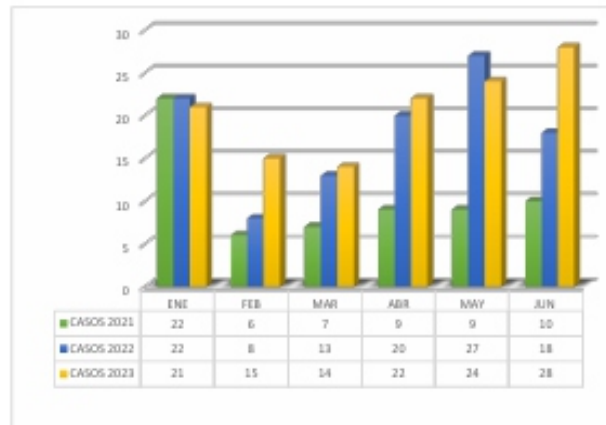
Fuente: Hospital San Martín de Porres - Macusani

#### ENFERMEDAD DIARREICA AGUDAS (EDA)

##### EDAS en menores de 5 años.

Hasta el primer semestre del año 2023, se han notificado 124 episodios de EDAs en menores de 5 años, y comparado con el año anterior al mismo período se han notificado 108, con una diferencia de 16 episodios menos.

#### EDAS en menores de 5 años 2021-2023.

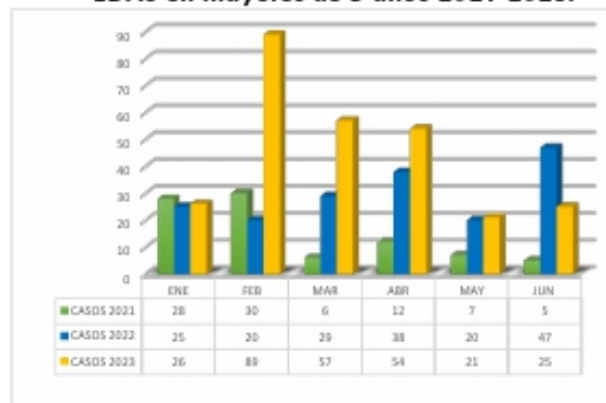


Fuente: Hospital San Martín de Porres - Macusani

##### EDAS en mayores de 5 años.

Hasta el primer semestre del año 2023, se han notificado 272 episodios de EDAs en mayores de 5 años, y comparado con el año anterior al mismo período se han notificado 179, con una diferencia de 93 episodios menos.

#### EDAS en mayores de 5 años 2021-2023.



Fuente: Hospital San Martín de Porres - Macusani

## ENFERMEDADES NO TRANSMISIBLES

### Enfermedades Metaxénicas

Las enfermedades metaxénicas y zoonosis son endémicas y causan brotes cíclicos de mayor frecuencia y extensión geográfica, con elevada morbilidad, letalidad y mortalidad.

### Leishmania.

Hasta el primer semestre del año 2023, se han notificado 03 casos y comparado con el año anterior al mismo período se han notificado 01, con una diferencia de 02 episodios más.

### Enfermedades Metaxénicas 2021-2023.

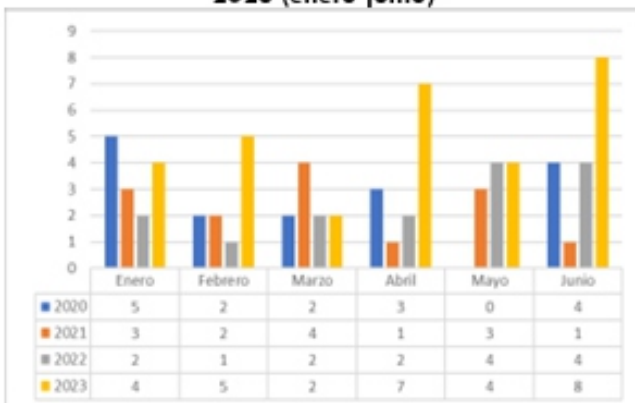


Fuente: Hospital San Martín de Porres – Macusani

### Enfermedades Zoonóticas

Hasta el primer semestre del año 2023, se han notificado 30 casos de mordedura canina, comparado con el año anterior al mismo período 15 con una diferencia de 15 casos más. Del total de casos notificados 30 todos fueron por agresiones caninas.

### Atención de personas mordidas HSMP. Años 2020-2023 (enero-junio)

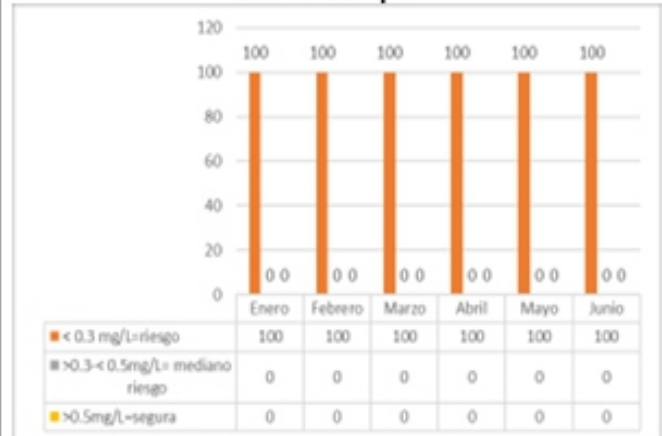


Fuente: Hospital San Martín de Porres – Macusani

## SALUD AMBIENTAL

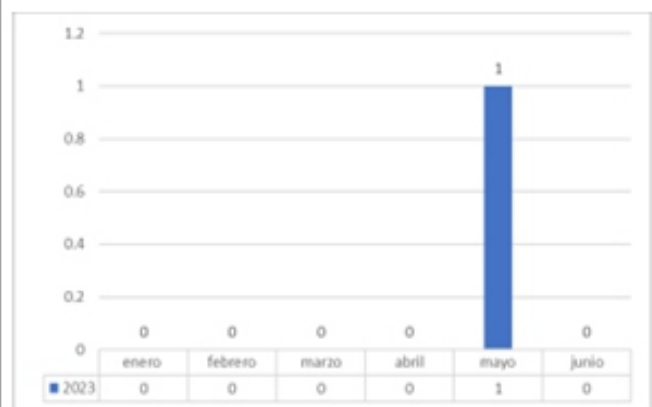
Porcentaje de cloro residual en reservorios (reservorios), En los meses de enero a junio del año 2023, se ha realizado el muestreo en 05 reservorios (Chichicapac, Curacabrera, Tupac Amaru, Samilia y Rural Aluzanza), cuyo resultado es de 100% de los reservorios contiene agua **no segura**.

## Porcentaje de cloro residual en reservorios de agua 2023 enero-junio



Fuente: Hospital San Martín de Porres – Macusani

## Accidentes Por Animales Ponzñosos 2023



Fuente: Hospital San Martín de Porres – Macusani

## Situación actual del COVID 19.

En el Perú al primer semestre del año 2023, se han muestreado 38,874,958 personas, 4,512,091 casos sintomáticos positivos y 11.6 de positividad acumulada.

Perú: Resumen de la Situación actual de la COVID-19 en el país. Al 18 junio 2023.

RESUMEN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL PAÍS: CORTE AL 18 DE JUNIO, 22:00 HRS					
TOTAL DE PERSONAS MUESTREADAS	CASOS SINTOMÁTICOS POSITIVOS	RESULTADO NEGATIVO	% POSITIVIDAD ACUMULADA	ALTOS	DEFUNCIÓNES CONFIRMADAS POR COVID 19
38,874,958*	4,512,091	34,362,867	11.6	4,219,969 93.52%	221,043 4.9%
> 18/06/2023 se registraron: • 4172 personas muestreadas • 8 casos sintomáticos confirmados. • 6 defunciones por COVID 19 confirmados. • 13.83 x 100 Tasa de Ataque acumulada • 76 pacientes hospitalizados, de los cuales: • 51 en MINSA/SORI, 13 en EsSalud, 10 en clínicas privadas y 2 en FIAA/PMR • 20 pacientes con evolución favorable, 47 estacionaria y 9 desfavorable. • 16 pacientes en UCI, 12 con ventilación mecánica (12 pacientes más que ayer) • 114,853 fueron dados de alta hospitalaria, 4 nuevas altas. • CENTRO DE ATENCIÓN TEMPORAL: 0 camas disponibles y 0 camas en uso en la Vía digestiva panamericana • PACIENTES DE ALTA: 4,219,969 (4,105,136 cumplen su periodo de aislamiento y 114,833 con alta hospitalaria).					

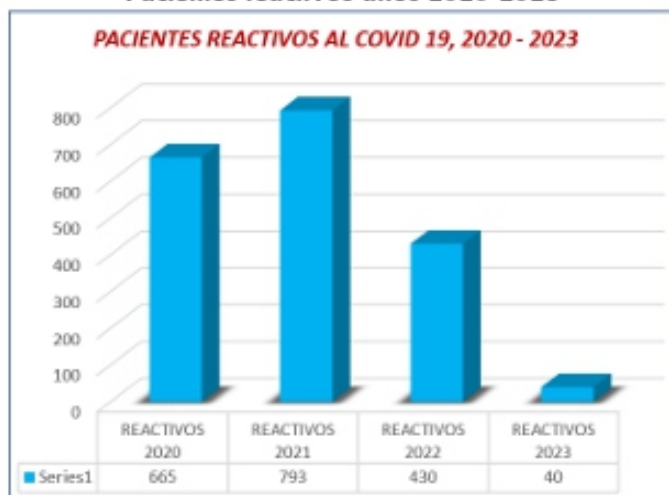
Fuente: CDC – Situación actual covid-19

**Situación actual del COVID-19 del HSMP.**

**Pacientes reactivos a COVID-19**

Hasta el primer semestre del año el Hospital San Martin de Porres de Macusani, ha reportado 40 casos de pacientes reactivos al COVID – 19, y contrastando con años anteriores la cifra ha disminuido ampliamente. Gracias al avance del proceso de vacunación, la disminución de la positividad, la disminución de los pacientes internados en las unidades de cuidados intensivos y la disminución de los fallecimientos por la COVID-19.

**Pacientes reactivos años 2020-2023**



Fuente: Hospital San Martin de Porres – Macusani

**Decesos por COVID 19 – HSMP.**

Hasta el primer semestre del año 2023 solo se registro 01 deceso por COVID 19 a comparación del año anterior que hasta el primer semestre de registro 05 decesos.

**Decesos por COVID 19 del HSMP años 2020-2023**



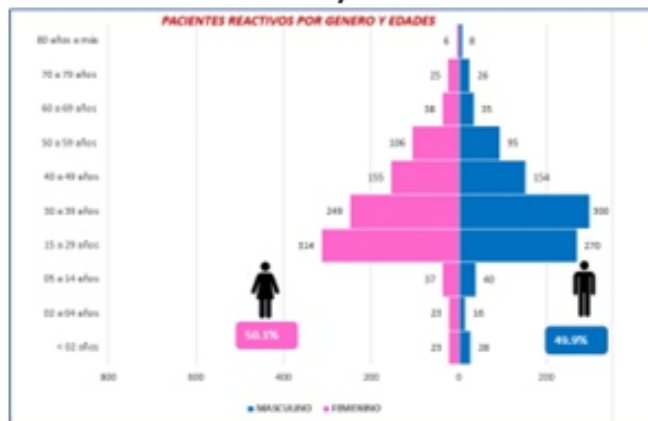
Fuente: Hospital San Martin de Porres – Macusani

Hasta el primer semestre del año el Hospital San Martin de Porres de Macusani, ha reportado 01 caso de fallecimiento por el COVID – 19.

**Pirámide de población en reactivos al COVID 19 por edades y sexo.**

La Pirámide de población en pacientes reactivos al COVID-19, se encuentra reducida en los extremos de las edades, mientras que en el grupo de edades de 15 a 29 años se encuentra ensanchado y sobre todo para la población de sexo femenino, acumulando el 50.1% de las atenciones en Triage diferenciado.

**Pirámide de población en reactivos al COVID 19 por edades y sexo.**



Fuente: Hospital San Martin de Porres – Macusani

## INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCION EN SALUD

**TABLA 01 Infecciones Asociadas a la atención en salud Hospital San Martín De Porres Macusani, Enero – junio 2023.**

REGISTRO DE PACIENTES EXPUESTOS A DISPOSITIVOS MEDICOS - IAAS HSMP 2023									
UPSS	DISPOSITIVO MEDICO / PRECEDIMIENTO / NOMENCLATURA	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL	
HOSPITALIZACION	Cateter Urinario Permanente CUP	5	6	4	7	9	4	52	
	Cateter Urinario Permanente CUP	3	4	3	1	2	4		
UVI	Cateter Venosos Central CVC	5	3	2	3	6	4	23	
	Cateter Urinario Permanente CUP	2	3	7	9	13	13	47	
	Ventilados Mecanico VM	3	2	1	2	2	3	13	
	Nutricion Parenteral Total NPT	0	0	0	0	0	0	0	
	Cateter Para Hemodialisis CHD	0	0	0	0	0	0	0	
NEONATOLOGIA	Cateter Venoso Central CVC	0	0	0	0	0	0	0	
	Cateter Venoso Periferico CVP	3	5	8	5	14	10	45	
UCIN	Cateter Venoso Central CVC	0	0	0	0	0	0	0	
	Cateter Venoso Periferico CVP	0	0	1	0	1	2	4	
	Nutricion Parenteral Total NPT	0	0	0	0	0	0	0	
	Ventilador Mecanico VM	0	0	0	0	0	1	1	
VIGILANCIA DE PACIENTES EXPUESTOS A PROCEDIMIENTOS MEDICOS - IAAS HSMP 2023									
UPSS	PROCEDIMIENTOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL	
CENTRO QUIRURGICO	Colecistectomia	14	19	26	16	17	17	109	
	Hernioplastia Inguinal	2	2	1	3	1	3	12	
CENTRO OBSTETRICO	Parto Vaginal	41	24	35	26	25	23	174	
	Parto Cesarea	23	12	12	20	25	20	112	
CONTEO DE RECIEN NACIDOS Y OBITOS CENTRO OBSTETRICO DEL HSMP 2023									
UPSS	RNF / RNM / OBITOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL	
CENTRO OBSTETRICO	RN Femenino	27	18	20	20	28	17	130	
	RN Masculino	37	18	28	25	20	26	154	
	Obito Fetal	0	0	0	0	2	0	2	

Fuente: Vigilancia epidemiológica activa, unidad de Epidemiología y salud ambiental, NOTISP.

Seguimiento de IAAS Según Resolución Ministerial N° 523-2020-MINSA Norma Técnica de Salud para la Vigilancia de las infecciones Asociadas a la Atención donde se aprueba la NTS N° 163-MINSA/2020/CDC, Norma Técnica de Salud para la Vigilancia de las infecciones Asociadas a la Atención de la Salud.

### Infecciones Asociadas a la Atenciones en Salud - IAAS.

En el Año 2023, no se evidencia infecciones intrahospitalarias, dando un porcentaje del 0% a nivel del Hospital San Martín de Porres Macusani.