

BOLETIN EPIDEMIOLOGICO

REGION JUNIN

SEMANA EPIDEMIOLOGICA

Nº 26 2022

DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD JUNÍN

Mg. Luis Zúñiga Villacresis Gutiérrez
Director Regional

EQUIPO DE EPIDEMIOLOGÍA

Mg. Ananí G. Basaldúa Galarza
Directora de Epidemiología

Lic. Enf. Doris García Inga
Lic. Enf. Norma Luz Córdova Santiváñez
Lic. Adm. Jacks Roy Arroyo Uchuypoma
C.D. Ana Isabel Chávez Ortega
Téc. Inf. Eduardo Surichachi Palacios
Sec. María Ortega Sendón

CONTENIDO

- Actualidad Regional
- Análisis de situación de salud
 - Infecciones Respiratorias Agudas
 - Neumonías
 - Defunción por Neumonías
 - Enfermedades Diarreicas Agudas (Acuosas – Disenterías)
 - Defunción por Edas
- Enfermedades Transmisibles
 - Enfermedades Inmunoprevenibles
 - Enfermedades Metaxénicas
 - Tuberculosis
 - Otras Enfermedades Transmisibles
- Enfermedades NO Transmisibles
 - Muerte Materna – Perinatal
 - Transmitidas por Animales
 - Ponoñosos
 - Enfermedades Zoonóticas
 - Diabetes
 - Efecto Tóxico de Plaguicidas
- Brotes, Emergencias y/o Desastres
- Mapa epidemiológico semanal
- Monitoreo de la información del sistema.

FUENTE DE DATOS:

Sistema de Vigilancia Epidemiológica:
NotiWeb / DGE-MINSA
SIEpi / DGE- MINSA

**Información
para la Acción!**

ACTUALIDAD REGIONAL

Leptospirosis

La leptospirosis es una enfermedad zoonótica de potencial epidémico, principalmente después de lluvias fuertes, causada por una bacteria llamada *leptospira*.

La leptospirosis ocurre mundialmente, pero es endémica principalmente en países con climas húmedos subtropicales y tropicales.

Estimaciones indican que hay más de 500,000 casos mundiales de leptospirosis anualmente. Es una enfermedad de potencial epidémico, principalmente después de lluvias fuertes o inundaciones. Se han registrado brotes en Brasil, Nicaragua, Guyana y en varios otros países de América Latina; aunque se han descrito casos en la mayoría de los países de las Américas. La mayoría de casos registrados tienen una manifestación severa, por lo cual mortalidad es mayor de 10%. No se conoce precisamente el número de casos humanos debido al su diagnóstico o diagnóstico erróneo. Los brotes de leptospirosis son muchas veces relacionados con inundaciones y huracanes.

La leptospirosis también puede ser un riesgo ocupacional para los que trabajan al aire libre o con animales, por ejemplo, los plantadores de arroz y caña de azúcar, agricultores, trabajadores en alcantarillas, veterinarios, trabajadores de lechería, y personal militar. También puede ser un riesgo para aquellos que hacen recreación en aguas contaminadas.

La leptospirosis es un problema de salud pública humana y veterinaria. Las numerosas cepas de *Leptospira* pueden establecer infecciones en una variedad de huéspedes animales que incluye los roedores, el ganado y otros animales domésticos, mientras que los humanos sirven como huéspedes accidentales. Animales domésticos y silvestres en estado de portador pueden liberar leptospirosis intermitentemente por muchos años o hasta durante toda la vida.

Leptospira interrogans es patógena para los hombres y los animales, con más de 200 variedades serológicas o serovariedades. Los seres humanos generalmente adquieren la leptospirosis por contacto directo con la orina de animales infectados o con un ambiente contaminado por orina. La transmisión de humano a humano ocurre muy raramente.

La leptospirosis puede presentarse con una amplia variedad de manifestaciones clínicas, desde una forma leve a una enfermedad grave y a veces fatal. Sus síntomas pueden parecerse a varias enfermedades, como influenza, dengue y otras enfermedades hemorrágicas de origen viral; es importante el diagnóstico correcto (clínico y de laboratorio) al inicio de los síntomas para evitar casos graves y salvar vidas principalmente en situaciones de brotes.

Diagnóstico clínico

Generalmente, la enfermedad se presenta en cuatro categorías clínicas amplias:

1. Una enfermedad leve con los síntomas de tipo gripal;
 2. Síndrome de Weil caracterizado por ictericia, falla renal, hemorragia y miocarditis con arritmias;
 3. Meningitis/meningo encefalitis;
 4. Hemorragia pulmonar con falla respiratoria.
- Características clínicas más frecuentes: Fiebre; dolor de cabeza, mialgia (en particular en el músculo de la pantorrilla), infección conjuntival, ictericia; mal estar general entre otros síntomas/signos.
 - Período de incubación: 5-14 días, con un rango de 2-30 días.

Fácilmente confundido con otras enfermedades comunes en los trópicos, como el dengue y otras fiebres hemorrágicas.

El diagnóstico de la leptospirosis debe ser considerado en cualquier paciente que presente fiebre súbita, escalofríos, inyección conjuntival, dolor de cabeza, mialgia e ictericia.

Historia de exposición ocupacional o recreacional a animales infectados o a un ambiente posiblemente contaminado con orina de animales.

Diagnóstico diferencial

Las siguientes enfermedades deben ser consideradas en el diagnóstico diferencial de la leptospirosis: influenza, dengue y fiebre hemorrágica del dengue, infección por Hantavirus, fiebre amarilla y otras fiebres hemorrágicas virales, rickettsiosis, brucelosis, malaria, pielonefritis, meningitis aséptica, intoxicación por sustancias químicas, intoxicación alimentaria, fiebre tifoidea y otras fiebres entéricas, hepatitis virales, fiebre de origen desconocido, la seroconversión primaria por VIH, enfermedad de legionario, toxoplasmosis, mononucleosis infecciosa, la faringitis.

Pruebas de laboratorio para la confirmación

El diagnóstico es generalmente basado en la serología junto con una presentación clínica y datos epidemiológicos (antecedentes de posible exposición, presencia de factores de riesgo). La prueba de aglutinación microscópica (MAT por su sigla en inglés) y el inmunoensayo enzimático o enzimoimmunoanálisis (ELISA) son dos pruebas serológicas utilizadas para el diagnóstico de laboratorio de leptospirosis. Para obtener un diagnóstico positivo usando MAT, **el estándar de oro, deben ser comparadas al menos dos muestras consecutivas de suero, tomadas** a intervalos de cerca de 10 días, para observar un incremento de cuatro veces o más en anticuerpos. El aislamiento de leptospiras de la sangre, orina u otros materiales clínicos a través del cultivo, la reacción en cadena de polimerasa (PCR) y las técnicas de tinción inmunológica pueden estar disponibles en algunos centros. El aislamiento de leptospiras es la única prueba

directa y definitiva de la infección.

Para el diagnóstico postmortem, además de la serología y el cultivo, las leptospiras pueden ser demostradas en tejido usando PCR o coloración (inmunohistoquímica) en especial por inmunofluorescencia directa.

¿Cómo se transmite?

La infección puede adquirirse de forma directa al entrar en contacto con orina o tejidos de animales infectados (casos esporádico) o indirectamente al entrar en contacto con alimentos, suelo o agua contaminada con orina de animales (origina brotes epidémicos).

La bacteria entra en el cuerpo a través de cortes en la piel; a través de contacto con las mucosas de la nariz, ojos o boca; o al tragar agua contaminada. También es posible que tenga lugar a través de la piel reblandecida por el agua.

Es muy raro que la infección se transmita de persona a persona.

Reservorios:

Muchos animales salvajes y domésticos portan la bacteria, y podrían no mostrar síntomas de la enfermedad

■ Bovinos, Cerdos, Caballos, Perros.

■ Roedores, animales silvestres.

Los animales infectados pueden continuar excretando las bacterias en el medio ambiente de forma continua o de vez en cuando, durante largo tiempo o a veces de por vida.

Prevención:

- Evite nadar, jugar, caminar o tomar agua donde exista la posibilidad de contaminación con orina animal (ríos, arroyos aguas estancadas o barro), especialmente después de periodos de lluvias torrenciales o inundaciones.
- Cubrir los cortes y abrasiones en la piel con apósitos impermeables -curitas-, especialmente antes de entrar en contacto con tierra, lodo o agua que pueda estar contaminada con orina animal.
- Usar calzado protector, especialmente cuando camine en barro o suelo húmedo.
- Usar guantes cuando trabaje en el jardín.
- Controlar los roedores con la correcta eliminación de la basura y de las fuentes de alimentos que están cerca de la vivienda.
- No alimentar despojos crudos a los perros.
- Lavarse las manos con jabón, ya que las bacterias *Leptospira* son rápidamente eliminadas por el jabón, los desinfectantes y el secado.
- Así mismo para prevenir esta y otras enfermedades, se debe procurar hervir el agua para beber.

Elab: Lic. Doris García
Responsable de la vigilancia epidemiológica de leptospirosis

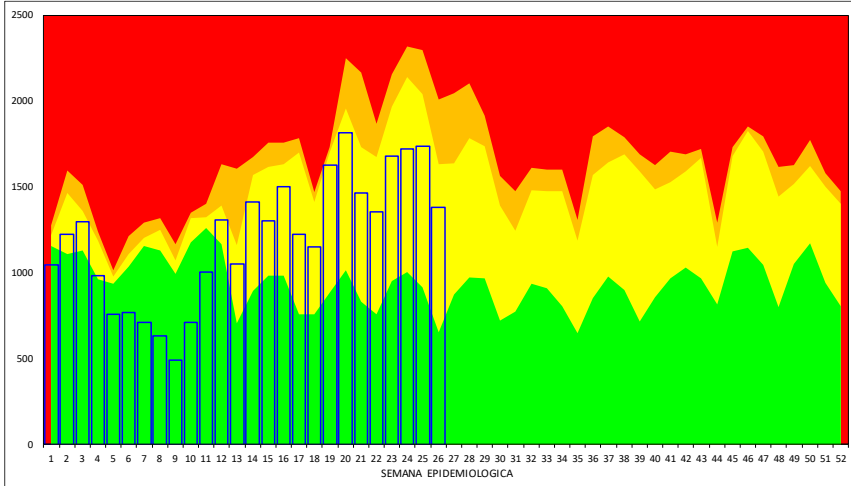
ANÁLISIS DE SITUACIÓN DE SALUD

INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS – NEUMONÍAS – DEFUNCIONES POR NEUMONÍAS

IRAS: En la Región Junín, en esta semana se ha notificado 1381 episodios; En total se ha notificado 31349 episodios de IRAS en < de 5 años de edad.

- **En menores de 2 meses de edad**, en esta semana se ha notificado 41 episodios, el acumulado es 1124 episodios, con una T.I.A. de 38.3 por 1,000 niños.
- **De 2 a 11 meses de edad**, en esta semana se ha notificado 361 episodios, el acumulado es de 7632 episodios, con una T.I.A. de 269.0 por 1,000 niños.
- **De 1 a 4 años de edad**, en esta semana se ha notificado 979 episodios, el acumulado es de 22593 episodios, con una T.I.A. de 201.6 por 1,000 niños.

Región Junín: Canal endémico de IRAS en < de 5 años

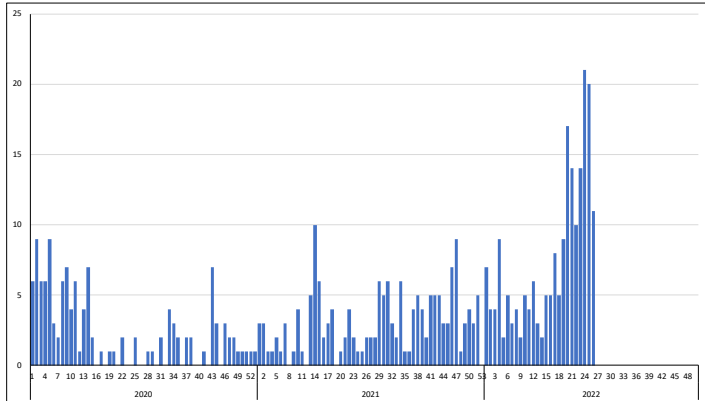
Tabla de Riesgo por Distritos
(Tasa de Incidencia x 1000 hab.)

DISTRITO	TIA IRA < 5a
CHUPURO	1147.9
JULCAN	800.0
LEONOR ORDOBEZ	763.4
LLOCLLAPAMPA	684.2
VIZCATAN DEL ENE	675.2
MONOBAMBA	669.5
MOLINOS	636.4
CHACAPALPA	623.2
PACCHA	612.9
HUERTAS	580.9
MARISCAL CASTILLA	579.7
ACO	570.3
NUEVE DE JULIO	563.4
LA UNION	562.7
CARHUAMAYO	555.7
HUACHAC	540.6
PALCA	539.0
HUAY HUAY	528.2
PALCAMAYO	510.2
JUNIN	494.0
HUASAHUASI	483.3
SINCOS	477.5
CHONGOS BAJO	462.0
SAN PEDRO DE CHUP	448.3
SANTA ROSA DE OC	439.8
VITOC	432.4
ORCOTUNA	423.0
LA OROYA	423.0
HUAYUCACHI	414.4
CHANCHAMAYO	409.6
SANTA ROSA DE SAI	404.7

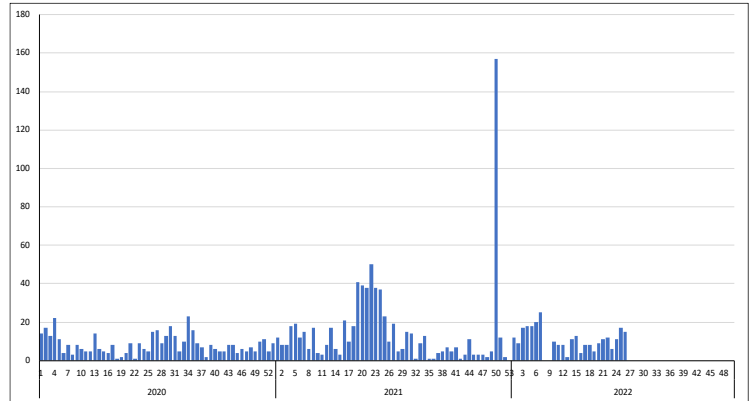
NEUMONIAS: En la Región Junín en esta semana se ha notificado 11 episodios, En Total se ha notificado 197 episodios de neumonías en < de 5 años de edad.

- **En menores de 2 meses**, en esta semana se ha notificado 0 episodios, el acumulado es de 14 episodios.
- **De 2 a 11 meses**, en esta semana se ha notificado 5 episodios, el acumulado es de 64 episodios.
- **De 1 a 4 años**, en esta semana se ha notificado 6 episodios, el acumulado es de 119 episodios.
- **En mayores de 60 años**, en esta semana se ha notificado 15 episodios, el acumulados es de 261 episodios.

TENDENCIA NEUMONIAS <5 años



TENDENCIA NEUMONIAS >60 años



DEFUNCIONES POR NEUMONIAS (Todos los Grupos de Edad): En la presente semana se ha notificado 3 defunción(es), en total se tiene 85 defunción(es).

REGIÓN JUNÍN: DISTRIBUCIÓN DE CASOS DE IRAS Y NEUMONÍAS EN < 5 AÑOS POR PROVINCIAS

PROVINCIA	Casos de IRAS en niños < 5 años		Casos de NEUMONIAS en niños < 5 años		Casos de NEUMONIAS en niños > 5 años		Defunciones en niños < 5 años		Defunciones en > 5 años	
	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados
CHANCHAMAYO	229	5683	2	44	2	69	0	0	0	11
CHUPACA	69	1440	0	4	3	36	0	0	1	9
CONCEPCION	73	1673	0	1	0	24	0	0	0	5
HUANCAYO	392	7808	4	52	24	392	0	0	1	53
JAUJA	129	2331	0	18	1	14	0	1	0	0
JUNIN	54	906	1	1	0	3	0	0	0	0
SATipo	263	7297	4	66	3	60	1	6	0	0
TARMA	125	2828	0	9	0	3	0	0	0	0
YAULI	47	1383	0	2	2	52	0	0	0	0
Total	1381	31349	11	197	35	653	1	7	2	78

ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS – ACUOSAS Y DISENTERICAS – DEFUNCIONES POR EDAS

DIARREA AGUDA ACUOSA: En la Región Junín, en total de EDAS en esta semana se ha notificado 361 episodios, el acumulado es de 11456 episodios.

- En menores de 5 años, en esta semana se ha notificado 186 episodios, el acumulado es de 5576 episodios.
- De 1 a 4 años, en esta semana se ha notificado 149 episodios, el acumulado es de 4137 episodios.
- En menores de 1 año, en esta semana se ha notificado 37 episodios, el acumulado es de 1439 episodios.
- En mayores de 5 años, en esta semana se ha notificado 175 episodios, el acumulado es de 5880 episodios.

DEFUNCION POR EDAS: En esta semana, se ha notificado 0 defunción(es), en total se tiene 3 defunción(es).

DISENTERICAS: En la Región Junín, en esta semana se ha notificado 0 episodios(s), el acumulado es de 24 episodios de disenterías en menores de 5 años.

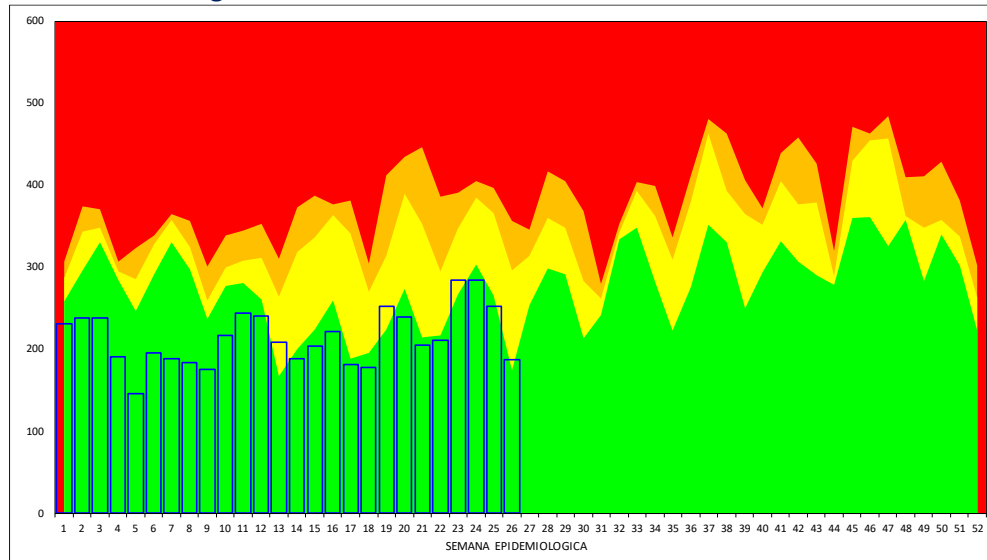
Región Junín: Canal endémico de EDAs en < de 5 años

Tabla de Riesgo por Distritos
(Tasa de Incidencia x 1000 hab.)

DISTRITO	TIA EDAs <5 a
VIZCATAN DEL ENE	185.9
CHUPURO	177.5
JULCAN	140.0
MOLINOS	139.9
LEONOR ORDOÑEZ	137.4
MUQUI	122.0
PANGO	111.1
ACO	109.4
CHACAPALPA	101.4
SUITUCANCHA	100.0
CARHUAMAYO	96.9
MARISCAL CASTILLA	96.6
MUQUIYAYUO	94.5
LLOCLAPAMPA	92.1
PACCHA	90.3
VIQUES	85.3
CHACAPAMPA	84.3
PUCARA	83.5
HUACHAC	81.3
SAN JUAN DE ISCOS	79.6
SINCOS	78.7
JUNIN	78.4
SABO	77.1
MASMA	74.1
JAUJA	72.1
ONDOS	68.6
PANCAN	68.0
HUAYUCACHI	66.6
CHANCHAMAYO	64.5
HUACRAPUQUITO	64.5
PALCA	64.4

REGIÓN JUNÍN: DISTRIBUCIÓN DE CASOS DE EDAS ACUOSAS Y DISENTERICAS EN < 5 DE AÑOS POR PROVINCIAS

PROVINCIA	Casos de EDAs en niños <1 año		Casos de EDAs en niños de 1 a 4 años		Casos de EDAs en >5 años		Defunciones		Disenterias en niños <5 años	
	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados	Casos de la Semana	Casos Acumulados
CHANCHAMAYO	5	192	19	616	31	832	0	2	0	1
CHUPACA	1	86	6	152	5	225	0	0	0	0
CONCEPCION	6	47	10	168	3	172	0	0	0	0
HUANCAJO	11	444	35	1015	54	1701	0	0	0	13
JAUJA	1	66	11	315	29	632	0	0	0	3
JUNIN	0	31	4	136	6	222	0	0	0	0
SATIPO	11	464	54	1337	16	812	0	1	0	3
TARMA	1	81	7	308	10	733	0	0	0	3
YAULI	1	28	3	90	21	551	0	0	0	1
Total	37	1439	149	4137	175	5880	0	3	0	24

VIGILANCIA DE ENFERMEDADES TRANSMISIBLES**REGIÓN JUNÍN: ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES POR DAÑOS Y PROVINCIAS**

Provincia	ESAVI - EVENTO ADVERSO POST		HEPATITIS B		PARALISIS FLACIDA AGUDA		PAROTIDITIS		PAROTIDITIS CON COMPLICACIONES		RUBEOLA		RUBEOLA CONGENITA		SARAMPION		TETANOS		TOS FERINA		VARICELA CON OTRAS		VARICELA SIN COMPLICACIONES	
	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados
CHANCHAMAYO	0	3	2	29	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1
CHUPACA	0	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CONCEPCION	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HUANCAJO	0	2	2	20	0	1	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	14	0
JAUJA	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JUNIN	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SATIPO	0	0	0	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
TARMA	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YAULI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	0	5	4	105	0	2	0	2	0	0	0	3	1	2	0	0	0	0	0	2	0	2	16	0

En esta semana se notifica: 0 casos(s) de ESAVI - EVENTO ADVERSO POST VACUNAL, 4 casos(s) de HEPATITIS B, 0 casos(s) de PARALISIS FLACIDA AGUDA, 0 casos(s) de PAROTIDITIS, 0 casos(s) de PAROTIDITIS CON COMPLICACIONES, 0 casos(s) de RUBEOLA, 1 casos(s) de RUBEOLA CONGENITA, 0 casos(s) de SARAMPION, 0 casos(s) de TETANOS, 0 casos(s) de TOS FERINA, 0 casos(s) de VARICELA CON OTRAS COMPLICACIONES, 2 casos(s) de VARICELA SIN COMPLICACIONES.

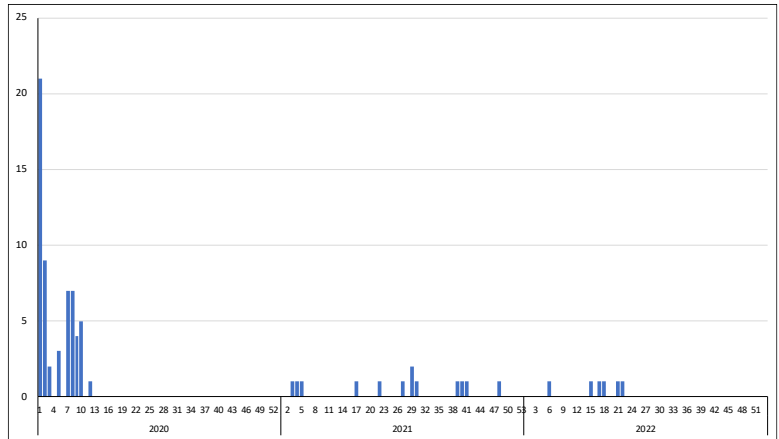
Guillain Barre

En esta semana se notifica caso(s), teniéndose un total de 6 caso(s); Se actúa con la emisión de la Alerta Epidemiológica AE-05-2019 EPI-RSJ- DIRESA Junín -2019.

Tabla de Riesgo por Distrito

PROVINCIA	DISTRITO	TIA
CHANCHAMAYO	CHANCHAMAYO	0.04
	PICHANAQUI	0.01
HUANCAYO	HUANCAYO	0.01
	EL TAMBO	0.01
	SAN JERONIMO DE TUNAN	0.10
JUNIN	JUNIN	0.10

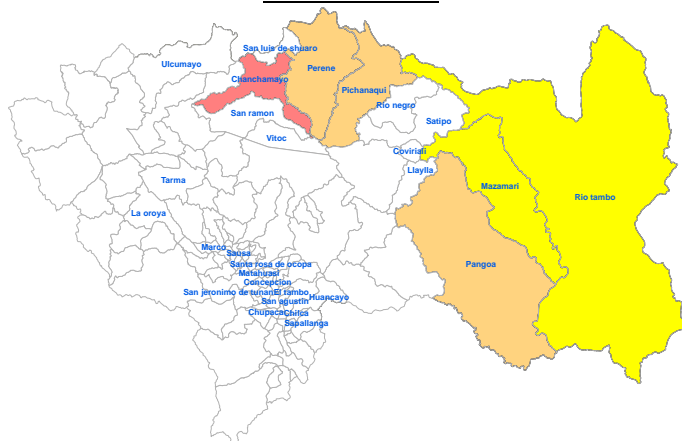
Curva Histórica



REGIÓN JUNÍN: DISTRIBUCIÓN DE TUBERCULOSIS POR PROVINCIAS

MAPA DE RIESGO

En esta semana se notifica: 0 casos de TBC ABANDONO RECUPERADO, 0 casos de TBC EXTENSAMENTE RESISTENTE (T), 0 casos de TBC MILIAR, 0 casos de TBC MONORESISTENTE, 0 casos de TBC MULTIDROGORESISTENTE, 0 casos de TBC POLIRESISTENTE, 4 casos de TBC PULMONAR C/CONF. BACTERIOL, 0 casos de TBC PULMONAR S/CONF. BACTERIOL, 0 casos de TBC RECAIDA, 3 casos de TUBERCULOSIS EXTRAPULMONAR .

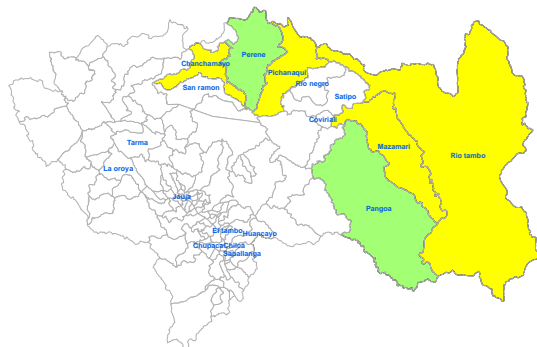


Provincia	TBC ABANDONO RECUPERADO		TBC EXTENSAMENTE RESISTENTE (T)		TBC MILIAR		TBC MONORESISTENTE		TBC MULTIDROGORESIST		TBC POLIRESISTENTE		TBC PULMONAR C/CONF. BACTERIOL		TBC PULMONAR S/CONF. BACTERIOL		TBC RECAIDA		TUBERCULOSIS EXTRAPULMONAR	
	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados
CHANCHAMAYO	0	0	0	0	0	0	0	5	0	4	0	0	1	57	0	7	0	1	1	14
CHUPACA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
CONCEPCION	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	1
HUANCAYO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	31	0	5	0	0	2	20
JAUJA	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
JUNÍN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
SATIPO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	40	0	13	0	0	0	5
TARMA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	1
YAULI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	1	0	0	0	0
Total	0	0	0	0	0	1	0	5	0	6	0	0	4	142	0	35	0	1	3	42

REGIÓN JUNÍN: DISTRIBUCIÓN DE OTRAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES POR PROVINCIAS

En esta semana se notifica: 1 casos de HEPATITIS A, 2 casos de INFECCION POR VIH, 1 casos de SIFILIS CONGENITA, 3 casos de SIFILIS MATERNA, 2 casos de SIND. INMUNODEF. ADQUIRI.

MAPA DE RIESGO DE VIH



Provincia	HEPATITIS A		INFECCION POR VIH		SIFILIS CONGENITA		SIFILIS MATERNA		SIND. INMUNODEF. ADQUIRI	
	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados
CHANCHAMAYO	0	0	0	14	0	2	2	37	0	2
CHUPACA	0	0	0	3	0	0	0	4	0	4
CONCEPCION	0	0	0	3	0	0	0	2	0	5
HUANCAYO	1	6	2	57	0	2	0	18	2	38
JAUJA	0	0	0	1	0	0	0	2	0	2
JUNÍN	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
SATIPO	0	0	0	21	1	14	1	22	0	4
TARMA	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0
YAULI	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Total	1	6	2	105	1	18	3	86	2	56

VIGILANCIA DE ENFERMEDADES NO TRANSMISIBLES

REGIÓN JUNÍN: DISTRIBUCIÓN DE CASOS DE MUERTE MATERNA Y MATERNO PERINATAL POR PROVINCIAS

Provincia	MUERTE MATERNA DIRECTA		MUERTE MATERNA INCIDENTAL		MUERTE MATERNA INDIRECTA		MUERTE PERINATAL	
	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados
CHANCHAMAYO	0	1	0	0	0	0	0	14
CHUPACA	0	0	0	0	0	0	0	6
CONCEPCION	0	0	0	0	0	1	0	7
HUANCAYO	0	1	0	1	0	0	4	44
JAUJA	0	0	0	0	0	0	0	7
JUNÍN	0	0	0	0	0	0	0	0
SATIPO	0	2	0	0	0	0	1	34
TARMA	0	1	0	0	0	0	0	8
YAULI	0	0	0	0	0	0	0	4
Total	0	5	0	1	0	1	5	124

En esta semana se notifica: 0 casos de MUERTE MATERNA DIRECTA, 0 casos de MUERTE MATERNA INCIDENTAL, 0 casos de MUERTE MATERNA INDIRECTA, 5 casos de MUERTE PERINATAL.

En total se tiene: 5 casos de MUERTE MATERNA DIRECTA, 1 caso de MUERTE MATERNA INCIDENTAL, 1 casos de MUERTE MATERNA INDIRECTA, 124 casos de MUERTE PERINATAL.

ENF. TRANSMITIDAS POR ANIMALES PONZOÑOSOS

En esta semana se notifica 0 casos de LOXOCELISMO, 12 caso de OFIDISMO.
En total se tiene: 67 casos de LOXOCELISMO, 102 casos de OFIDISMO.

ENFERMEDADES ZOONOTICAS

En esta semana se notifica 0 casos de CISTICERCOSIS, 3 casos de HIDATIDOSIS, 2 casos de LEPTOSPIROSIS.

En total se tiene: 16 casos de CISTICERCOSIS, 58 casos de HIDATIDOSIS, 28 casos de LEPTOSPIROSIS.

DIABETES

En esta semana se notifica: 2 casos de DIABETES MELLIT. NO ESPECIF. , 5 casos de DIABETES MELLIT. NO INSULINODE, 0 casos de DIABETES MELLITUS EN EL EMBARAZO, 0 casos de DIABETES MELLITUS INSULINODEPE, 0 casos de OTRAS DIABETES MELL. ESPEC.

En total se tiene: 17 casos de DIABETES MELLIT. NO ESPECIF., 462 casos de DIABETES MELLIT. NO INSULINODE, 1 casos de DIABETES MELLITUS EN EL EMBARAZO, 11 casos de DIABETES MELLITUS INSULINODEPE, 0 casos de OTRAS DIABETES MELL. ESPEC..

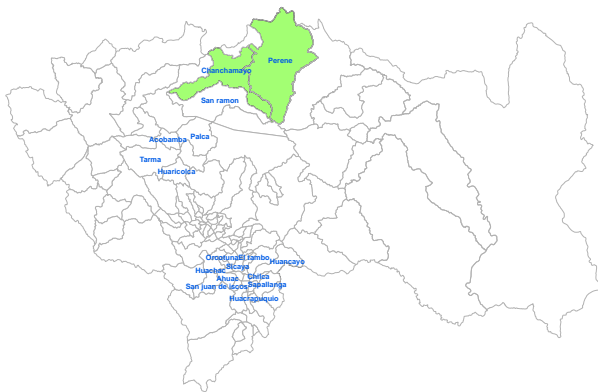
Provincia	TRANSMITIDAS POR ANIMALES PONZOÑOSOS				ENFERMEDADES ZONOTICAS						DIABETES									
	LOXOCELISMO		OFIDISMO		CISTICERCOSIS		HIDATIDOSIS		LEPTOSPIROSIS		DIABETES MELLIT. NO ESPECIF.		DIABETES MELLIT. NO INSULINODE		DIABETES MELLITUS EN EL EMBARAZO		DIABETES MELLITUS INSULINODEPE		OTRAS DIABETES MELL. ESPEC.	
	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados
CHANCHAMAYO	0	2	5	34	0	1	0	0	0	8	0	4	1	130	0	0	0	1	0	0
CHUPACA	0	5	0	0	0	0	0	4	0	0	0	2	0	8	0	0	0	0	0	0
CONCEPCION	0	0	0	0	0	2	0	3	0	0	0	0	1	9	0	0	0	0	0	0
HUANCAYO	0	48	0	0	0	12	1	34	1	3	0	2	3	184	0	0	0	3	0	0
JAUJA	0	5	0	0	0	0	2	10	0	0	1	1	0	4	0	0	0	2	0	0
JUNIN	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SATIPO	0	4	7	68	0	0	0	1	1	17	1	7	0	103	0	1	0	3	0	0
TARMA	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	20	0	0	0	2	0	0
YALLI	0	1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0
Total	0	67	12	102	0	16	3	58	2	28	2	17	5	462	0	1	0	11	0	0

REGIÓN JUNÍN: EFECTO TÓXICO DE PLAGUICIDAS

En esta semana se notifica: 0 casos de EFECTO TOXICO DE OTRAS SUSTANCIAS INORGANICAS, 0 casos de EFECTO TOXICO DE PLAGUICIDAS, HERBICIDAS Y FUNGICIDAS, 0 casos de INSEC. HALOGENADOS, 2 casos de INSEC. ORG. FOSF. Y CARB, 0 casos de OTROS INSECTICIDAS, 0 casos de OTROS PLAGUICIDAS, 0 casos de PLAGUICIDA NO ESPECIFICADO, 0 casos de RODENTICIDAS.

En total se tiene : 0 casos de EFECTO TOXICO DE OTRAS SUSTANCIAS INORGANICAS, 0 casos de EFECTO TOXICO DE PLAGUICIDAS, 1 casos de HERBICIDAS Y FUNGICIDAS, 0 casos de INSEC. HALOGENADOS, 63 casos de INSEC. ORG. FOSF. Y CARB, 3 casos de OTROS INSECTICIDAS, 2 casos de OTROS PLAGUICIDAS, 6 casos de PLAGUICIDA NO ESPECIFICADO, 0 casos de RODENTICIDAS

MAPA DE RIESGO



Provincia	EFECTO TOXICO DE OTRAS SUSTANCIAS INORGANICAS		EFECTO TOXICO DE PLAGUICIDAS		HERBICIDAS Y FUNGICIDAS		INSEC. HALOGENADOS		INSEC. ORG. FOSF. Y CARB		OTROS INSECTICIDAS		OTROS PLAGUICIDAS		PLAGUICIDA NO ESPECIFICADO		RODENTICIDAS	
	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados	Casos de la semana	Casos Acumulados
CHANCHAMAYO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	2	0	0
CHUPACA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	0	3	0	2	0	4	0	0
CONCEPCION	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
HUANCAYO	0	0	0	0	0	1	0	0	1	38	0	0	0	0	0	0	0	0
JAUJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JUNIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SATIPO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TARMA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0
YAULI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	0	0	0	0	0	1	0	0	2	63	0	3	0	2	0	6	0	0

BROTES: AÑO 2022

Nº	EVENTO	RED / HOSPITAL	LOCALIDAD	FECHA DE NOTIFICACION	Nº DE AFECTADOS	Nº INFORMES
1	Covid-19	MR El Tambo	Centro de rehabilitación Juvenil-El tambo	23/02/2022	18	3
2	Tos Ferina	Red Pichanaki	Pichanaki	14/03/2022	1	3
3	Síndrome febril	M.R Perene	Perene	15/03/2022	1	2
4	Parotiditis	Red Pichanaki	Pichanaki	15/03/2022	1	3
5	Inundación	Red Chupaca	Iscos	16/03/2022	9	1
6	Covid-19	Red Valle Mantaro	C.E. Cientifica Huancayo	23/03/2022	4	3
7	Covid -19	Red Valle Mantaro	C.E San Carlos Huancayo	23/03/2022	2	3
8	Covid-19	Red Valle Mantaro	Aldea Infantil SOS- Sicaya	23/03/2022	4	3
9	Covid-19	Red San Martín de Pangao	IE PAMPA tigre	05/04/2022	2	3
10	Covid-19	Red San Martín de Pangao	IE Bajo celendin	06/04/2022	3	3
11	Covid-19	Red San Martín de Pangao	IE Alto Klatari	07/04/2022	5	3
12	Covid-19	Micro Red la Libertad	IE Guadapulle - Huancayo	12/04/2022	2	2
13	Covid-19	Puesto de salud Palian	IE San Francisco - Huancayo	12/04/2022	2	2
14	Covid-19	C.S Sapallanga	IE Virgen de Cocharcas	15/04/2022	2	2
15	sifilis	M.R El Tambo	Centro de Rehabilitación Juvenil-El Tambo	20/04/2022	7	1
16	covid-19	M.R El Tambo	I.E. Excel'nti	21/04/2022	3	1
17	covid-19	Red S.M. Pangao	I.E 31209-1 Yaninapango	21/04/2022	3	3
18	Cosackie	Red ChuPaca	I.E Azana -Ahuac	22/04/2022	2	3
19	Fiebre Amarilla	Chanhamayo S. L Shuaro	San Chirio Palomar	27/04/2022	2	2
20	Covid-19	Red Valle Mantaro	I.E Castali -Palian	06/05/2022	2	2
21	Cosackie	C.S Palcamayo	Localidad Calca	10/05/2022	3	2
22	Síndrome febril	Hospital MHA Satipo	Shanki colonos	13/05/2022	1	2
23	Cosackie	C.S Justicia Paz y Vida	Bi Tambo	17/05/2022	4	1
24	Covid-19	Hosp. Felix Mnyayorca Soto	Tarma	23/05/2022	2	1
25	Cosackie	C.S Huancan	Huancan	25/05/2022	7	2
26	Cosackie	C.S La Libertad	C.E Jhuan Bosco	25/05/2022	3	1
27	Cosackie	C.S Huancan	C.E Huancan - Huari	27/05/2022	3	1
28	Cosackie	C.S Tres de diciembre - Red	C.E Tres de diciembre	27/05/2022	2	1
29	Cosackie	C.S San Agustín de cajas	I.E Independencia - San Jeronimo	29/05/2022	2	1
30	Cosackie	C.S Chongos Bajo	I.E Sol y Fe	31/05/2022	2	1

Nº	EVENTO	RED / HOSPITAL	LOCALIDAD	FECHA DE NOTIFICACION	Nº DE AFECTADOS	Nº INFORMES
31	Coxsackie	C.S. Justicia Paz y Vida	CEI Mi Pqueño Mundo	31/05/2022	4	1
32	Coxsackie	P. S Huancan	PIZED Huancan "Secc: WAWITAS "	01/06/2022	2	1
33	Coxsackie	C.S Justicia Paz y Vida	I.E Alborada Justicia Paz Y Vida	02/06/2022	3	1
34	Coxsackie	C.S Huancan	CEI: Divino Niño Jesus Huancan	02/06/2022	3	1
35	Coxsackie	Hosp. Felix Mnayorca Soto	I.E Jose Galvez de Tarma	03/06/2022	2	1
36	Coxsackie	C.S Hualhuas	CEI: Angelitos de Jesus N° 342	03/06/2022	3	1
37	Coxsackie	C.S Chupuro	I.E N° 319 Ana Ramos Sanchez	03/06/2022	3	1
38	Coxsackie	C.S Huayucachi	CEI. Tayta Niño	04/06/2022	2	1
39	Coxsackie	c.s. Pucara	CEI: 30320 Pucara	05/06/2022	2	1
40	Coxsackie	C.S Pedro Sanchez Meza	CEI: 303 virgen de Lourdes	06/03/2022	3	1
42	Coxsackie	C.S Palcamayo	I.E Amelia Macassi Aguilar	06/06/2022	2	1
43	Coxsackie	C.S Palcamayo	CEI 717	07/06/2022	2	1
44	Coxsackie	C.S Sapallanga	I.E San Jose	08/06/2022	5	1
45	Coxsackie	C.S Sicaya	I.E Santo Domingo	08/06/2022	2	1
46	Covid-19	C.S Palian	I.E Jose Abelardo Quiñones	09/06/2022	6	1
47	Covid-19	C.S Huayucachi	I.E Virgen del carmen	09/06/2022	2	1
48	Covid-19	C.S La Libertad	I.E Rosa de America	09/06/2022	2	1
49	Coxsackie	C.S Saños Chico	I.E Paulina Salazar Alfaro	09/06/2022	2	1
50	Coxsackie	C.S La Libertad	I.E Nuestra Sra del Valle	09/06/2022	2	1
51	Coxsackie	P.S Huancan	I.E N° 740 (inicial)	10/06/2022	4	1
52	Acinetobacter Baumannii	Hospital HRDCQ DAC	HYO UCI	10/06/2022	6	1
53	Coxsackie	C.S La Libertad	I.E 253 Juan Pablo II	11/06/2022	3	1
54	Coxsackie	P.S Huancan	CEI: N° 950 Santa Rosa	11/06/2022	2	1
55	Coxsackie	C.S SiCaya	I.E N° 1101 Aldea Sicaya	11/06/2022	6	1
56	Coxsackie	C.S David Guerrero Duarte	CEI: I.E 138 Concepcion	13/06/2022	3	1
57	Coxsackie	C.S Juan Parra del Riego	I.E La Victoria El Tambo	14/06/2022	2	1
58	Covid-19	C.S La Libertad	Caja Huancayo	14/06/2022	4	1
59	Coxsackie	C.S La Libertad	I.E Sagrado Corazon de Jesus	15/06/2022	3	1
60	Coxsackie	C.S La Oroya	I.E Miguel Graou (3er Gdo)	16/06/2022	2	1

Nº	EVENTO	RED / HOSPITAL	LOCALIDAD	FECHA DE NOTIFICACION	Nº DE AFECTADOS	Nº INFORMES
61	Coxsackie	C.S La Libertad	I.E 30011 Virgen del Carmen	16/06/2022	2	1
62	Covid-19	C.S La Libertad	I.E Particular Andino	16/06/2022	3	1
63	Coxsackie	C.S Pilcomayo	I.E 318 Pilcomayo	16/06/2022	3	1
64	Coxsackie	C.S Juan Parra del Riego	I.E 30211- Sanos Grande	16/06/2022	2	1
65	Coxsackie	C.S San Jerónimo	I.E N° 556 Luz Libertad Villar Urdañiga	16/06/2022	3	1
66	Coxsackie	C.S La Oroya	CEI. Barcia Bonifaty	17/06/2022	6	0
67	Coxsackie	P.S Chicche Huancayo	CEI: N° 3656 - Quishuar	18/06/2022	4	0
68	Coxsackie	C.S La Libertad	IE Particular Zarate	18/06/2022	6	0
69	covid-19	C.S Juan Parra del Riego	IE particular Salesiano Sta Rosa	19/06/2022	2	0
70	Coxsackie	Hosp.Felix Mayorca Soto	I.E N° 367 Vicora Anta	20/06/2022	2	1
71	covid-19	Red Valle del Mantaro	Red Valle Del mantaro	21/06/2022	20	1
72	covid-19	C.S Juan Parra del Riego	I.E Gelicich	22/06/2022	3	1
73	Coxsackie	C.S Palca	Huaruyoc- Yaroca	22/06/2022	4	1
74	Coxsackie	C.S Huari	I.E Educativa Huari	22/06/2022	2	1
75	Coxsackie	C.S La Libertad	I.E 372 San Antonio	22/06/2022	2	1
76	covid-19	C.S La Libertad	I.E Sacos Oliveros	23/06/2022	3	1
77	Coxsackie	P.S Huamancaca Chico	I.E Virgen del Carmen	23/06/2022	2	1
78	covid-19	C.S La libertad	I.E Virgen de Guadalupe	25/06/2022	2	1
79	covid-19	P.S Palian	I.E P. Innova- Palian	25/06/2022	5	1
80	Coxsackie	P.S San Francisco	I.E Maria de fatima	26/06/2022	2	1
81	covid-19	C.S Ocopilla	I.E Maria Admirable	27/06/2022	2	1
82	covid-19	C.S Juan Parra del Riego	I.E .P Ingenieria	29/06/2022	3	1
93	covid-19	C.S San Martin	I.E N° 409 San Martin	29/06/2022	3	1
84	covid-19	C.S Juan Parra del Riego	VIDA CAR JUNIN	29/06/2022	4	1
85	covid-19	C.S La Libertad	I.E Mariscal Castilla	01/07/2022	2	1
86	covid-19	C.S Ocopilla	I.E Jose Carlos Mariategui	01/07/2022	4	1
87	covid-19	C.S Palian	I.E La Asuncion de Palian	01/07/2022	2	1
88	covid-19	C.S La Libertad	I.E Sebastian Lorente	02/07/2022	3	1
89	Coxsackie	C.S San Francisco	CEI N° 300	02/07/2022	2	1
90	Coxsackie	C.Pilcomayo	I.E N° 600	02/07/2022	2	1
91	covid-19	C.S Ocopilla	I.E Ntra Sra De Cocharcas	02/07/2022	2	1
92	covid-19	Hosp.JCDe Marini caro	I.E Politecnico Chanchamayo	03/07/2022	3	1
93	covid-19	C.S Auquimarca	I.E Medalla Milagrosa	03/07/2022	2	1
94	covid-19	C-S La Libertad	I:E Santa Maria Reyna	03/07/2022	2	1

MAPA EPIDEMIOLOGICO

INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS

	TIA (x 100,000)	TENDENCIA SEMANAL DE CASOS
IRA <5 a	31349.0	
NEU <5 a	197.0	
NEU >60 a	261.0	
SOB <5 a	709.0	

ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS

	TIA (x 100,000)	TENDENCIA SEMANAL DE CASOS
DAA <5 a	39.7	
DAA >5 a	4.7	
DIS <5 a	0.2	

FEBRILES

	TIA (x 1,000)	TENDENCIA SEMANAL DE CASOS
FEB TOTAL	40.2	

Dx. INDIVIDUALES

	TENDENCIA SEMANAL DE CASOS
DENGUE SIN SIGNOS DE ALARM	4494
MALARIA POR P. VIVAX	1560
DIABETES MELLIT. NO INSULINIC	469
DENGUE CON SIGNOS DE ALARM	310
LEISHMANIASIS CUTANEA	215
TBC PULMONAR C/CONF. BACTER	146
MUERTE PERINATAL	130
INFECCION POR VIH	111
HEPATITIS B	106
OFIDISMO	102
SIFILIS NO ESPECIFICADA	90
RUBEOLA CONGENITA CENTINEL	90
SIFILIS MATERNA	88
DEFUNCION POR NEUMONIA	72
LOXOCELISMO	70
HIDATIDOSIS	68
INSEC. ORG. FOSF. Y CARBAMAT	63
SIND. INMUNODEF. ADQUIRID-S	60
TUBERCULOSIS EXTRAPULMONAI	44
PLOMO Y SUS COMPUESTOS	42
TBC PULMONAR S/CONF. BACTER	38
LEPTOSPIROSIS	30
CISTICERCOSIS	20
SIFILIS CONGENITA	18
DIABETES MELLIT. NO ESPECIF.	17
VARICELA SIN COMPLICACIONES	16
DIABETES MELLITUS INSULINOD	11
LEISHMANIASIS MUCOCUTANEA	11
FIEMRE AMARILLA SELVATICA	9
INFECC.RESP.AGUDA GRAVE INU	7

Dx. INDIVIDUALES

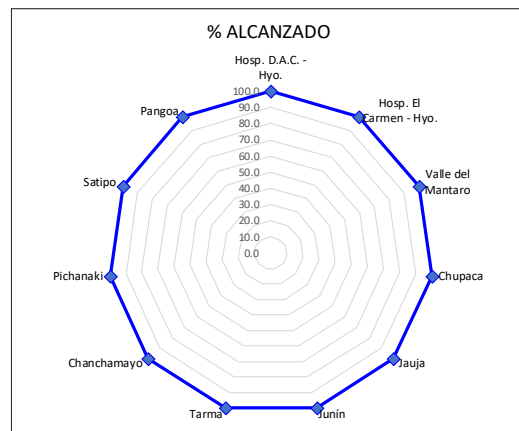
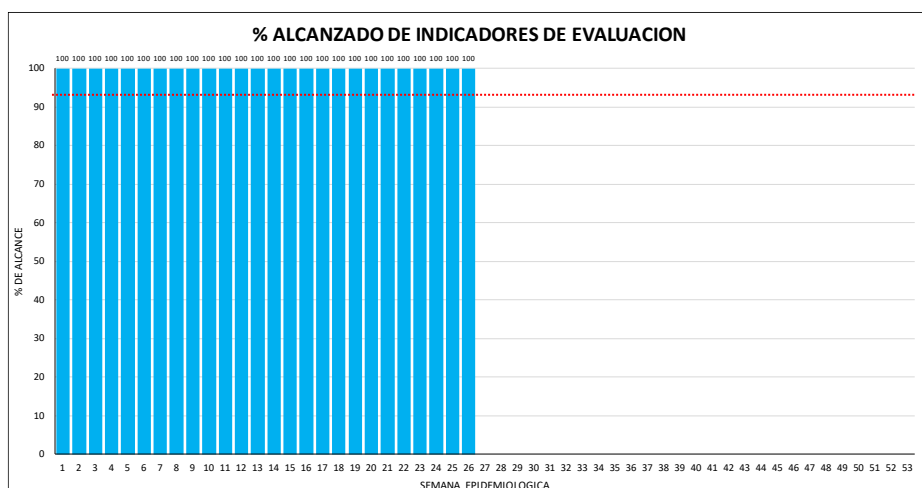
	TENDENCIA SEMANAL DE CASOS
TBC MULTIDROGORESISTENTE (6
DENGUE GRAVE	6
HEPATITIS A	6
PLAGUICIDA NO ESPECIFICADO	6
SINDROME DE GUILLAIN BARRE	6
ESAVI - EVENTO ADVERSO POST	5
TBC MONORESISTENTE	5
MUERTE MATERNA DIRECTA	5
RUBEOLA	3
OTROS INSECTICIDAS	3
HEPATITIS C	3
INFECCIONES RESP. AGUDAS INI	2
PARALISIS FLACIDA AGUDA	2
OTROS PLAGUICIDAS	2
PAROTIDITIS	2
RUBEOLA CONGENITA	2
MUERTE MATERNA INDIRECTA	2
TOS FERINA	2
ENFERMEDAD DE CHAGAS	1
TBC RECAIDA	1
MUERTE MATERNA INCIDENTAL	1
HERBICIDAS Y FUNGICIDAS	1
DIABETES MELLITUS EN EL EMB	1
DEFUNCION POR EDA	1
TBC MILIAR	1

MONITOREO DE LA INFORMACIÓN DEL SISTEMA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

Para el año 2020 según **Resolución Directoral N° 133** del 28 de febrero del 2019 se aprueba la conformación de 09 redes de salud, las cuales serán una unidad de epidemiología quienes deben notificar semanalmente. **EL PUNTAJE MÍNIMO ACEPTABLE ES 92%.**

INDICADORES DE MONITOREO DE LA INFORMACIÓN - S.E. 26- 2022

RED	OPORTUNIDAD	COBERTURA	CALIDAD DEL DATO	RETROALIMENTACION	REGULARIZACION	SEGUIMIENTO	TOTAL
Hosp. D.A.C. - Hyo.	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Hosp. El Carmen - Hyo.	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Valle del Mantaro	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Chupaca	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Jauja	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Junín	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Tarma	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Chanchamayo	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Pichanaki	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Satipo	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Pangoa	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Total DIRESA	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0



Esta información es actualizada semanalmente y los datos aquí presentados están sujetos a variaciones que dependen de la actualización