



EDITORIAL

COORDINACIÓN GENERAL

Blgo. MARIO TROYES RIVERA
Director
Sub Región de Salud Jaén

Lic. Enf. ZOILA ISABEL VILLEGAS
BRIONES
Directora de Epidemiología

EDITORES

- Lic. Enf. Zoila Villegas Briones
- Lic. Enf. Santos Campos Milla
- Téc. Comp. Merly del Pilar Linares García

CONTENIDO

- *Editorial.*
- *Monitoreo Semanal de Vigilancia Epidemiológica.*
- *Enfermedades de Notificación Obligatoria.*
- *Enfermedades Transmitidas por Vectores.*
- *Enfermedades Inmunoprevenibles.*
- *Número de casos e incidencias acumuladas.*
- *Mapa Epidemiológico Semanal*

Dirección: Jr. Bolívar N° 1560

Telefax Oficina:

076- 432597 – Anexo 217

Celular Oficina:

#954023571

Cel. 976464320 RPM #101625

Cel. 979409226 RPM #854843

e-mail:

epijaen@dge.gob.pe

epijaen@hotmail.com

Alerta epidemiológica

Alto riesgo de transmisión de Dengue serotipo Den 2, Jaén - Enero 2016

CODIGO: AE - DEVE N° 01 - 2016

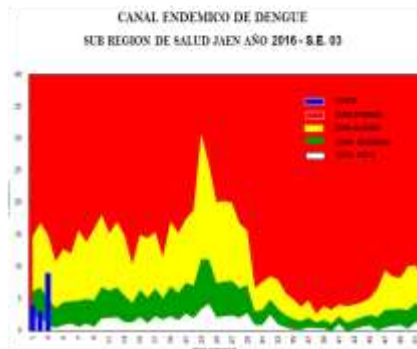
I.- Objetivo:

Alertar a los servicios de salud de la Sub Región de Salud Jaén ante el alto riesgo de transmisión de dengue con presencia de serotipo Den 2 y orientar el fortalecimiento de las acciones de prevención y control.

II.- Situación actual:

En la SE 03 se han notificado 09 casos de dengue. El total acumulado de casos a nivel de Sub Región de Salud Jaén es 16 casos, con una tasa de incidencia de $8.96 \times 100,000$ habitantes. De los casos notificados, 14 son confirmados que corresponde a: Jaén (12), Huarango (02).

Respecto al canal endémico la ubicación es en Zona de Alarma.



Dada las condiciones para la persistencia y extensión de la transmisión del dengue, como temperatura elevada, lluvias frecuentes, migración permanente, presencia del vector y en algunas áreas geográficas con índice aedico elevado, circulación del virus, así como la presencia de brotes de dengue en las regiones de Piura y otros, por tales razones se emite la presente alerta epidemiológica para su difusión y cumplimiento en los establecimientos de salud.

III.- Recomendaciones:

1. Los Hospitales, Centros y Puestos de Salud, Clínicas privadas, Sanidad de las Fuerzas Armadas, ESSALUD de la Sub Región de Salud Jaén deberán notificar e investigar dentro de las 48 horas:
 - Aumento de febriles.
 - Brotes de caso probable de dengue.
 - Todo caso probable o confirmado de dengue sin señales de alarma, con señales de alarma y casos graves.
 - Las zonas sin antecedentes de transmisión de dengue solamente con la sospecha de dengue se tendrá que notificar para realizar la investigación respectiva.
2. Las Redes, Microredes, Hospitales, Clínicas y establecimientos de salud deberán fortalecer la vigilancia de febriles, para la detección precoz e investigación oportuna de los brotes de dengue.
3. Garantizar toma de muestras de suero en los primeros cinco días de iniciada la enfermedad a los primeros casos de un brote, con la finalidad de conocer el serotipo circulante.
4. Garantizar la capacitación del personal de salud de todos los establecimientos para la detección de signos de alarma, detección de formas graves de dengue, seguimiento y manejo de casos según severidad.
5. Fortalecer las acciones de vigilancia y control de *Aedes aegypti* en áreas de riesgo.
6. Coordinar la respuesta sectorial y multisectorial para las actividades de prevención y control de brotes.
7. Difundir la presente alerta para conocimiento en todas las instituciones y establecimientos del sector.

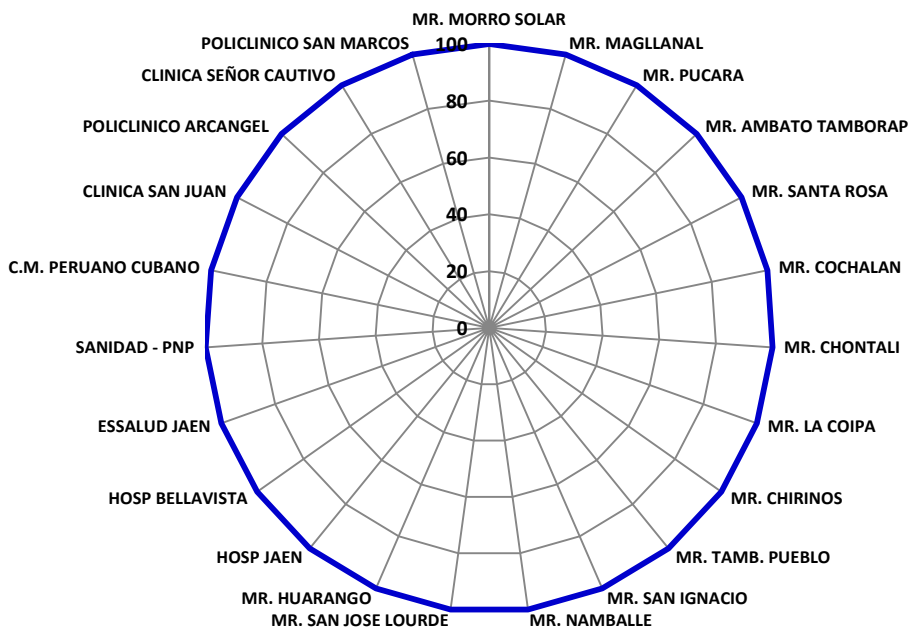
Jaén 27 de enero de 2016.



Fuente: Dirección Epidemiología
Sub Región de Salud Jaén



**% MICROREDES CON NOTIFICACION OPORTUNA
SRS - JAEN - AÑO 2016 - SE. 05**



UNIDADES NOTIFICANTES QUE HICIERON LLEGAR

LA NOTIFICACION OPORTUNA EN SISTEMA

NOTISP V.3.

- Hospital General de Jaén
- Hospital San Javier De Bellavista
- Microred Morro Solar
- Microred Magllanal
- Microred Pucara
- Microred Amb. Tamborapa
- Microred Santa Rosa
- Microred Cochalan
- Microred Chontali
- Microred La Coipa
- Microred Chirinos
- Microred Tamborapa Pueblo
- Microred San Ignacio
- Microred Namballe
- Microred S. J. de Lourdes
- Microred Huarango
- Sanidad – Fuerzas Policiales
- Hospital Essalud
- Policlínico Arcangel
- C.M. Peruano Cubano
- Clínica San Juan
- Clínica Señor Cautivo
- Policlínico San Marcos

**ESTABLECIMIENTOS DE SALUD QUE NO
REALIZARON NOTIFICACIÓN S.E. 05 - 2016**



EPIDEMIOLOGIA Y SITUACION DE LA MALARIA:

El trabajo en Malaria es la identificación precoz de febriles, el diagnóstico oportuno de casos de malaria así como el tratamiento de casos, constituye una de las principales medidas de prevención y control de la malaria, reduciendo y controlando los reservorios humanos infectantes.

La localización de febriles se debe realizar intramural y extramuralmente con la participación activa de Promotores de Salud y Comunidad organizada

En esta S.E. 05, no se notificó caso.

MALARIA POR P. VIVAX:

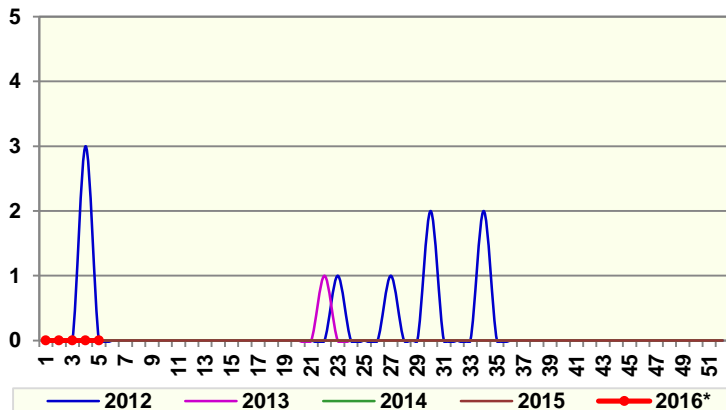
En esta S.E. 05 - 2016, no se notificó casos.

Con respecto al canal endémico la ubicación es en Zona de Éxito

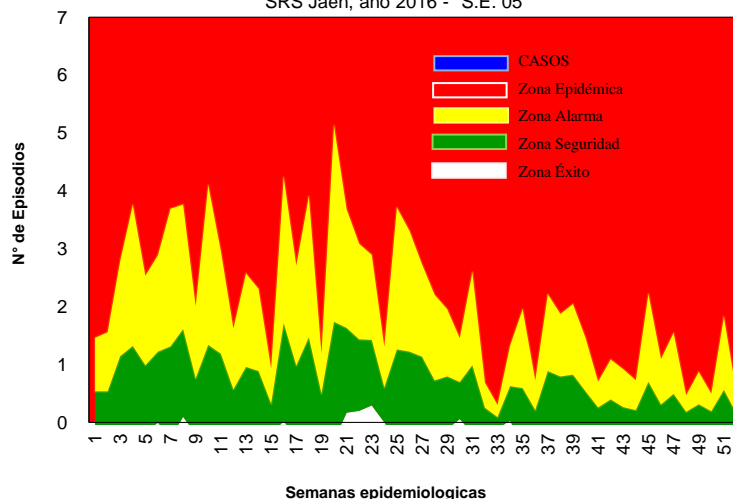
MALARIA P. FALCIPARUM.

En esta S.E. 05 - 2016, no se reportó casos de Malaria P. Falciparum.

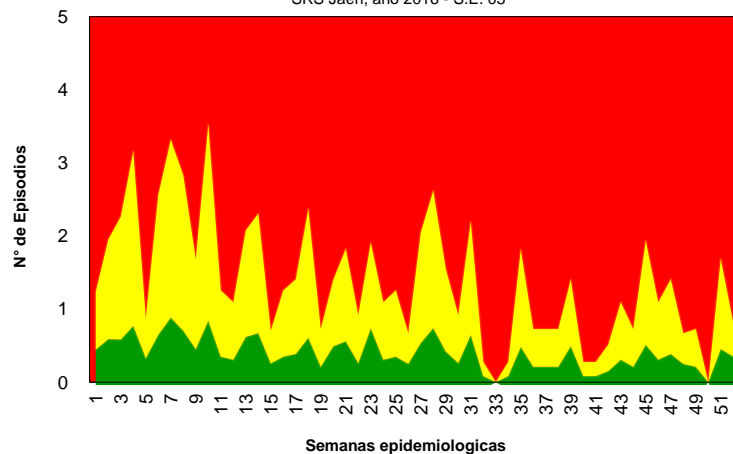
CASOS DE MALARIA POR AÑOS
SRS - JAEN 2012 al 2016* - SE- 05



Canal Endémico de Malaria P. Vivax por Semana Epidemiológica
SRS Jaén, año 2016 - *S.E. 05



Canal Endémico de Malaria P. Falciparum por Semana Epidemiológica
SRS Jaén, año 2016 - S.E. 05





INCIDENCIA DE MALARIA P. VIVAX Y P. FALCIPARUM POR DISTRITOS								
SUB REGIÓN DE SALUD JAEN AÑO 2016 - S.E. 05								
DISTRITOS	MALARIA P. VIVAX				MALARIA P. FALCIPARUM			
	SE 05	ACUM SE 05 - 16	DENSIDAD/ INCIDENCIA	IPA 2016	SE 05	ACUM SE 05 - 16	DENSIDAD/ INCIDENCIA	IPA 2016
JAEN								
BELLAVISTA								
CHONTALI								
COLASAY								
HUABAL								
LAS PIRIAS								
POMAHUACA								
PUCARA								
SALLIQUE								
SAN FELIPE								
SAN JOSE ALTO								
SANTA ROSA								
SAN IGNACIO								
CHIRINOS								
HUARANGO								
LA COIPA								
NAMBALLE								
SAN JOSE LOURDES								
TABACONAS								
SRS-JAEN	0	0	0.00	0.000	0	0	0.00	0.000

ENFERMEDAD DE CARRION:

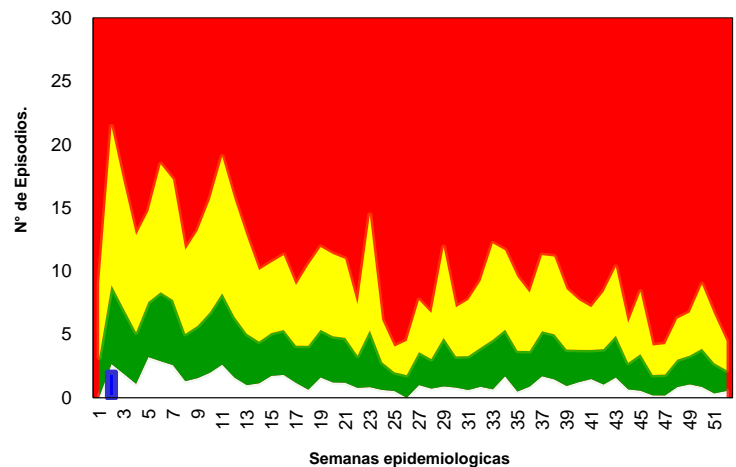
En esta **S.E. 05-2016**, no se notificó casos de la Enfermedad de Carrion.

Con respecto al canal endémico nos ubicamos en **Zona de Éxito**.

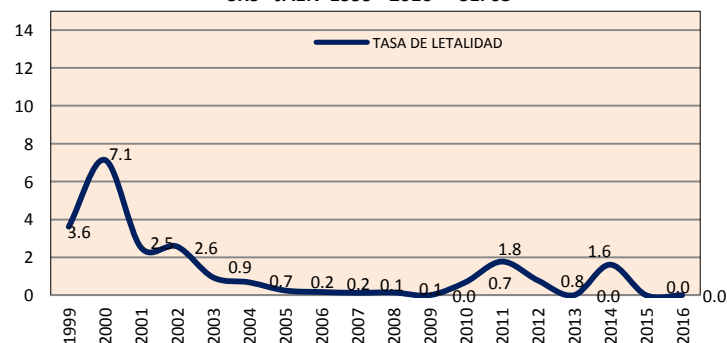
INCIDENCIA DE LA ENFERMEDAD DE CARRION POR DISTRITOS SRS - JAEN SE. 05 - 2016

DISTRITOS	CASOS AGUDOS				CASOS ERUPTIVAS			DENSI DAD INCIDE NCIA
	SE. 05	ACUM. SE 05 - 16		DEFU N.	SE. 05	ACUM. SE 05 - 16		
		P	C			P	C	
JAEN								
BELLAVISTA								
CHONTALI								
COLASAY								
HUABAL								
LAS PIRIAS								
POMAHUACA								
PUCARA								
SALLIQUE								
SAN FELIPE								
SAN JOSE ALTO								
SANTA ROSA								
SAN IGNACIO		2					5.33	
CHIRINOS								
HUARANGO								
LA COIPA								
NAMBALLE								
SAN JOSE LOURDES								
TABACONAS								
SRS-JAEN	0	2	0	0	0	0	0.57	

Canal Endémico de Enfermedad de Carrion por Semana Epidemiológica
SRS Jaén, año 2016 - S.E. 05



LETALIDAD DE LA ENFERMEDAD DE CARRION
SRS - JAEN 1999 - 2016 - *SE. 05





VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA EN DENGUE:

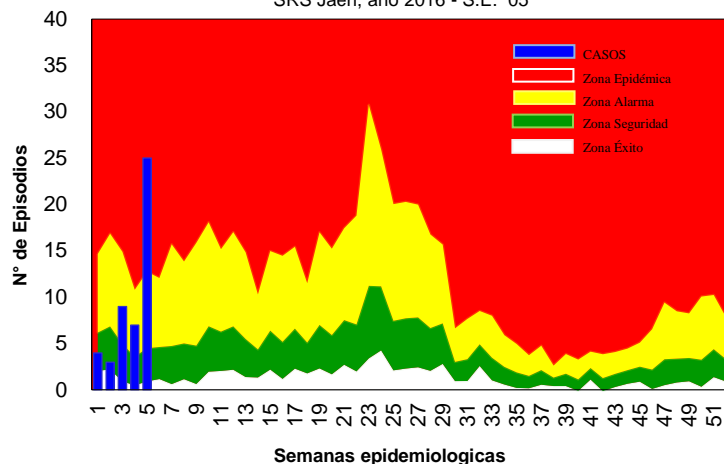
En esta **S.E. 05 - 2016**, se notificó 25 casos de Dengue. El total de casos de Dengue a nivel de la Sub Región de Salud Jaén es 48 casos.

La Tasa de Incidencia Acumulada de casos de Dengue a nivel de la Sub Región de Salud Jaén es 26.92 x 100,000 hab.

Del total de casos notificados 26 son confirmados que corresponde a: Jaén (24) y Huarango (02).

Respecto al canal endémico la ubicación estamos en **Zona de Epidemia**.

Canal Endémico de Dengue por Semana Epidemiológica
SRS Jaén, año 2016 - S.E. 05



NOTIFICACIÓN DE DENGUE POR SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS SRS – JAEN 2016

TIPO_DX	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	TOTAL
Probable		1	1	5	15																																															22	
Confirmado	4	2	8	2	10																																															26	
Descartado	1	3	4																																																	8	
TOTAL	5	6	13	7	25	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	56			

INDICADORES SEMANALES DE DENGUE

SUB REGION DE SALUD JAEN AÑO 2016 - SE. 05

DISTRITOS	DENGUE SIN SEÑALES DE ALARMA					DENGUE CON SEÑALES DE ALARMA					DENGUE GRAVE					TOTAL DENGUE E	T.I.A x 100000	
	SE. 05	P	C	D	%	SE. 05	P	C	D	%	SE. 05	P	C	D	%			
JAEN	16	14	18	5	76.2	6	4	6	2	24							42	48.3
BELLAVISTA	1	2		1	67												3	24.9
CHONTALI																		
COLASAY																		
HUABAL																		
LAS PIRIAS																		
POMAHUACA																		
PUCARA																		
SALLIQUE																		
SAN FELIPE																		
SAN JOSE ALTO																		
SANTA ROSA																		
SAN IGNACIO																		
CHIRINOS																		
HUARANGO	1	1	1		67			1		33							3	33.2
LA COIPA																		
NAMBALLE																		
SAN JOSE LOURDES																		
TABACONAS																		
TOTAL	18	17	19	6	75	7	5	7	2	25	0	0	0	0	0	0	48	26.92



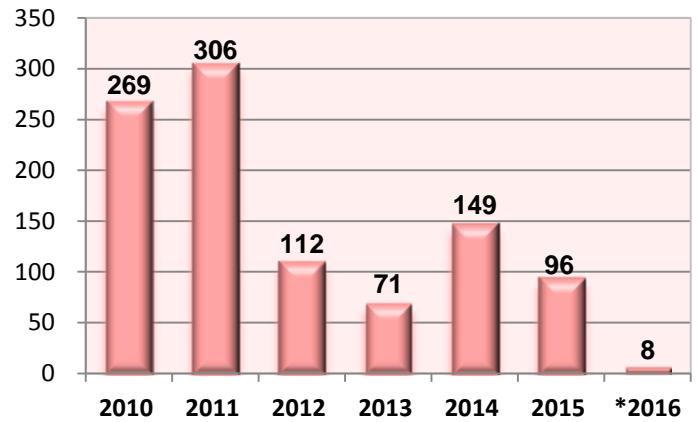
LEISHMANIOSIS:

En la **S.E. 05 - 2016**, se notificó 02 casos, el total de casos notificados a nivel de la SRS –Jaén es 08 casos, con una tasa de Incidencia de 2.30 x 100,000 hab. Se cuenta con 01 caso de Leishmaniosis Mucocutanea.

INDICADORES SEMANALES DE LEISHMANIOSIS SRS - JAEN AÑO 2016 - SE.05

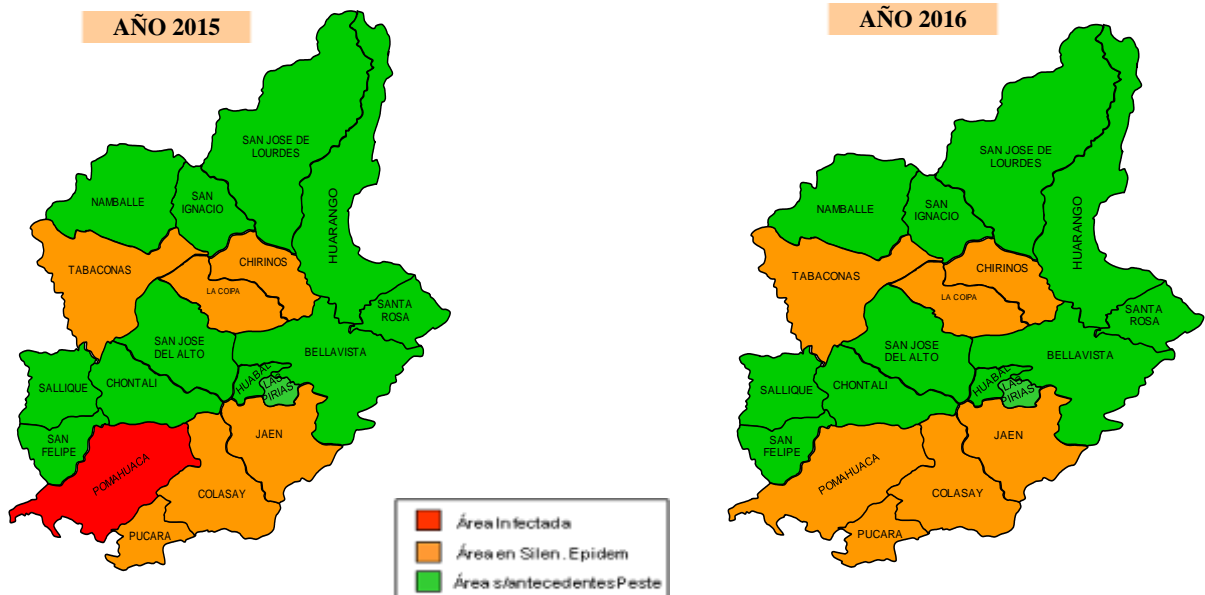
DISTRITOS	LEISHMANIOSIS CUTANEA			LEISHMANIOSIS MUCOCUTANEA			
	SE. 05	ACUM. SE. 05-16	INCIDENCIA	SE. 05	ACUM. SE. 05-16		INCIDENCIA
					P	C	
JAEN		2	2.0				
BELLAVISTA							
CHONTALI		2	19.5				
COLASAY							
HUABAL				1			14.13
LAS PIRIAS							
POMAHUACA		2	19.8				
PUCARA							
SALLIQUE	1	1	11.5				
SAN FELIPE							
SAN JOSE ALTO							
SANTA ROSA							
SAN IGNACIO							
CHIRINOS							
HUARANGO							
LA COIPA							
NAMBALLE	1	1	8.6				
SAN JOSE LOURDES							
TABACONAS							
SRS-JAEN	2	8	2.30	0	1	0	0.29

CASOS DE LEISHMANIOSIS POR AÑOS
SUB REGION DE SALUD JAEN AÑO 2010 - 2016 - *S.E. 02



PESTE

En la **S.E. 05 - 2016**, no se reportó casos de Peste.





BOLETIN INMUNOPREVENIBLES DE SARAMPION/RUBEOLA y PARÁLISIS FLÁCIDA

Reporte oportuno al 100%, en esta **SE. 05 - 2016**, se notificó 01 caso de Rubeola de la Localidad de Las Piñas, Distrito Las Pirias, Provincia Jaén.

Se recomienda a los Establecimientos de salud continuar con la búsqueda activa y pasiva de los febriles eruptivos y parálisis flácida y notificación inmediata para cumplir con el indicador internacional.

¿Qué es Búsqueda Activa?

Es un procedimiento que trata de identificar en los registros de atención diaria casos sujetos a notificación que por alguna razón o motivo no haya sido captado ni notificado por el sistema de vigilancia epidemiológica.

Tipo de Búsqueda Activa:

Institucional.- Se revisa todas las fuentes de información disponibles sobre producción de actividades medicas de un establecimiento de salud

Comunitaria.- Esta actividad se realiza en forma obligatoria como parte del proceso de investigación de toda enfermedad prevenible por vacuna en especial de las enfermedades que se encuentran en vías de erradicación, eliminación y control para ello se hace la visita casa por casa por entrevista a una persona mayor de 15 años, como mínimo debe visitarse 400 casas abiertas (cinco manzanas a alrededor del caso). Es aceptable solo el 20 % de casas cerradas, como resultado se califica una intervención buena

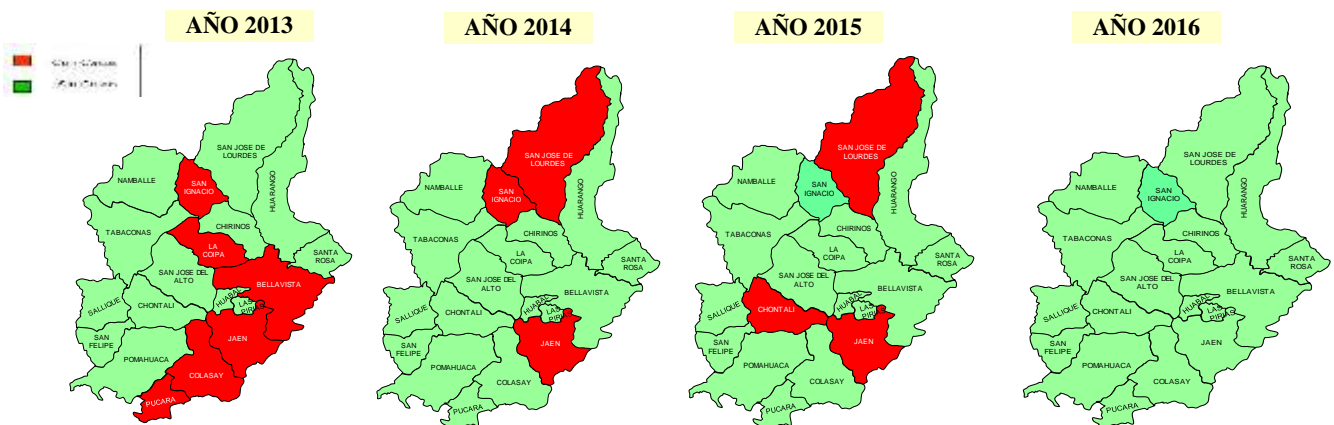
- La notificación de casos es inmediata (24 horas) acompañado de la ficha epidemiológica y las respectivas muestras de cadena de frío.
- La investigación epidemiológica dentro de las 48 horas

TOS FERINA

En la **S.E. 05 - 2016**, no se ha reportado casos.

Investigación oportuna y adecuada

- Notificación Inmediata.
- Ficha Clínica Epidemiológica completa
- Obtención de la muestra de Laboratorio (Obtención, conservación y envío de la muestra con calidad y garantizar resultados oportunos.
- Identificación de la Fuente de Infección.
- Construcción de la Cadena de Transmisión: Caso índice, primario secundario.
- Vacunación de Bloqueo
- Monitoreo Rápido de cobertura
- Búsqueda Activa de Casos (Institucional y Comunitaria)
- Se debe visitar en zonas urbanas como mínimo 400 casas abiertas (5 manzanas alrededor del caso, es aceptable solo el 20% de casas cerradas como resultado se califica una intervención buena.)
- Censo y seguimiento de los contactos
- Oportunidad de la Vacuna
- Informe Inicial, Seguimiento y Final





INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS:

En la **S.E. 05 - 2016**, se notificaron 463 atenciones por infecciones respiratorias aguda en menores de 05 años incluyen atenciones por resfriado común, faringitis aguda, bronquitis aguda y otitis media.

Tasa de Incidencia de 691.04 por cada 10,000 hab. Menores de 5 años.

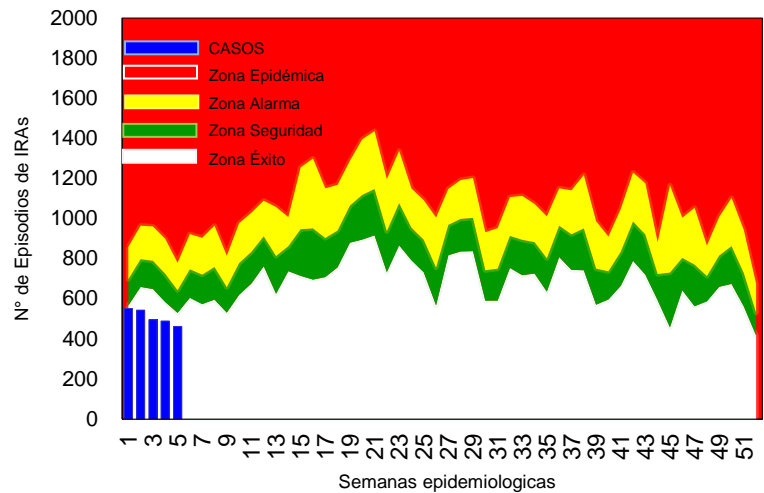
Respecto al canal endémico la ubicación es en **Zona de Éxito**.

TENDENCIA Y SITUACION DE LAS NEUMONIAS.

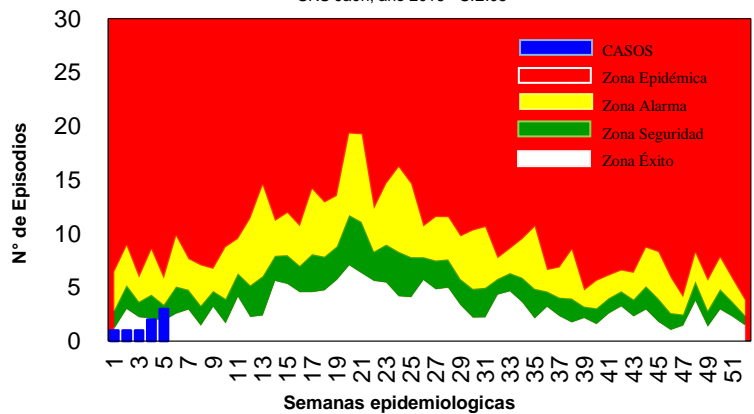
En la **S.E. 05- 2016**, se notificó 03 casos de Neumonías.

Respecto al canal endémico la ubicación es en **Zona de Seguridad**.

Canal Endémico de IRAs por Semana Epidemiológica
SRS Jaén, año 2016 - S.E. 05



Canal Endémico de Neumonía Grave y No Grave por Semana Epidemiológica
SRS Jaén, año 2016 - S.E.05



INDICADORES SEMANALES DE INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS SRS - JAÉN - SE 05- 2016

DISTRITOS	IRAS			NEUMONIA			SOB/ASMA		
	SE 05	ACUM SE 05-16	DENSIDAD INCIDENCIA	SE 05	ACUM SE 05-16	DENSIDAD INCIDENCIA	SE 05	ACUM SE 05-16	DENSIDAD INCIDENCIA
JAEN	132	657	734.57	2	8944	8264.65	1	23	25.72
BELLAVISTA	28	159	1144.71	0	1389	8302.45	0	2	14.40
CHONTALI	16	92	797.92	0	1153	8271.16	0	0	0.00
COLASAY	15	81	747.23	0	1084	8138.14	0	0	0.00
HUABAL	18	95	1232.17	0	771	8090.24	0	0	0.00
LAS PIRIAS	7	48	1250.00	0	384	8152.87	0	0	0.00
POMAHUACA	14	62	512.82	0	1209	8196.61	0	1	8.27
PUCARA	19	87	1255.41	0	693	8250.00	0	0	0.00
SALLIQUE	7	52	473.59	0	1098	8206.28	0	0	0.00
SAN FELIPE	1	25	345.78	0	723	8244.01	0	0	0.00
SAN JOSE ALTO	4	91	1134.66	0	802	8125.63	0	0	0.00
SANTA ROSA	19	112	1036.08	0	1081	8061.15	0	0	0.00
SAN IGNACIO	57	288	707.44	1	4071	8072.58	0	0	0.00
CHIRINOS	16	103	653.14	0	1577	8226.40	0	0	0.00
HUARANGO	25	181	770.87	0	2348	8127.38	0	0	0.00
LA COIPA	24	103	427.74	0	2408	8102.29	0	0	0.00
NAMBALLE	12	78	512.82	0	1521	8270.80	0	0	0.00
S. JOSE LOURDES	36	158	580.88	0	2720	8100.06	0	1	3.68
TABACONAS	13	72	253.70	0	2838	8228.47	0	0	0.00
SRS-JAEN	463	2544	691.04	3	36814	8186.35	1	27	7.33



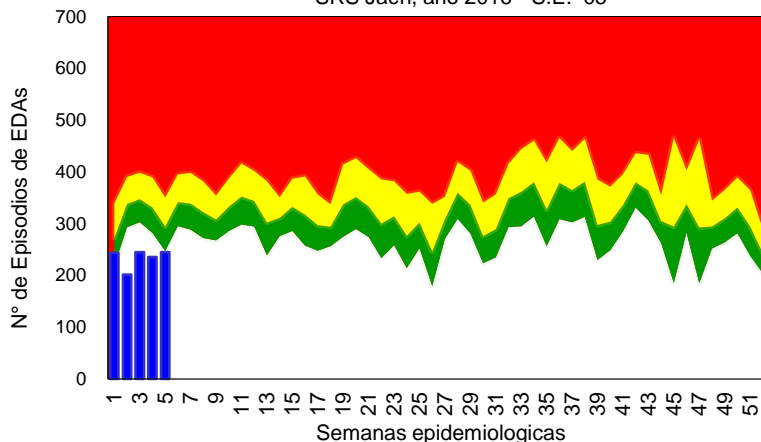
ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA:

La vigilancia epidemiológica de las enfermedades diarreicas agudas mediante la notificación consolidada por grupos de edad en la **S.E. 05 – 2016**, reporta 245 episodios.

La tasa de incidencia acumula a nivel de la Sub Región de Salud Jaén es 335.65 x 10,000 hab.

La curva endémica de los episodios de las EDA se encuentra en **Zona de Éxito**.

Canal Endémico de EDAs por Semana Epidemiológica
SRS Jaén, año 2016 - S.E. 05

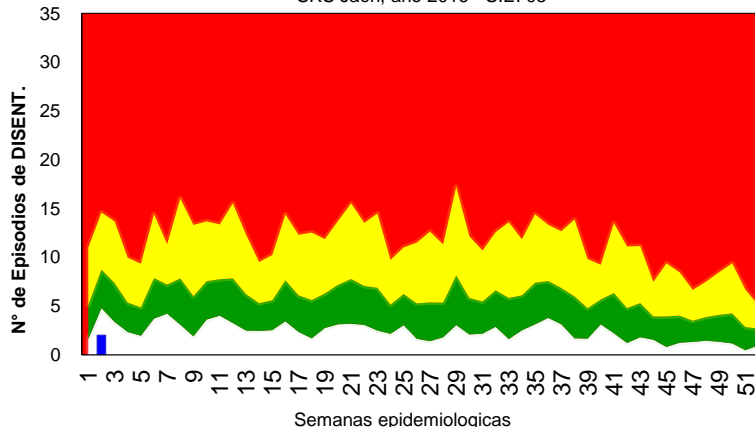


DIARREAS DISENTERICAS:

En la **S.E. 05 - 2016**, no se notificó casos.

Con respecto al canal endémico, se encuentra en **Zona de Éxito**.

Canal Endémico de EDAs Disentericas por Semana Epidemiológica
SRS Jaén, año 2016 - S.E. 05



INDICADORES DE ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS Y DISENTERICAS SRS JAÉN – SE 05 - 2016

DISTRITOS	EDA ACUOSA			EDA DISENTERICA		
	SE 05	ACUM SE 05-16	DENSIDAD/ INCIDENCIA	SE 05	ACUM SE 05-16	DENSIDAD/ INCIDENCIA
JAEN	70	363	360.43	0	0	0.00
BELLAVISTA	6	45	292.19	0	0	0.00
CHONTALI	8	34	331.32	0	0	0.00
COLASAY	13	61	575.20	0	0	0.00
HUABAL	13	37	522.97	0	0	0.00
LASPIRIAS	0	14	344.40	0	0	0.00
POMAHUACA	12	36	356.26	0	0	0.00
PUCARA	3	11	143.29	0	0	0.00
SALLIQUE	5	21	241.96	0	0	0.00
SAN FELIPE	0	3	48.12	0	0	0.00
SAN JOSE DEL ALTO	16	54	748.86	0	0	0.00
SANTA ROSA	7	52	452.33	0	0	0.00
SAN IGNACIO	36	158	420.94	0	2	5.33
CHIRINOS	3	51	355.72	0	0	0.00
HUARANGO	2	24	116.12	0	0	0.00
LA COIPA	11	48	229.26	0	0	0.00
NAMBALLE	10	48	412.69	0	0	0.00
SAN JOSE DE LOURDES	11	66	301.30	0	0	0.00
TABACONAS	19	43	197.76	0	0	0.00
SRS-JAEN	245	1169	335.65	0	2	0.57



MAPA EPIDEMIOLOGICO CASOS ACUMULADOS

SRS – JAEN SE. 05 - 2016

