



Dirección Regional Salud Tumbes

Dr. Luis Miguel Flores Merino
Director General

Dirección Ejecutiva de Epidemiología

Dr. Rommell Veintimilla González Seminario
Médico - Director

Dr. Fernando Antonio Quintana Ynfante
Médico Epidemiólogo

Tec. Carlos Olivares Barrientos
Coordinador Regional de Vigilancia Epidemiológica

Bach. Ronald Edward Hernández Vargas
Responsable Informática VEA

Lic. Enf. María Gabriela Oviedo Mesaldi
Miembro Equipo Técnico

Teléfono: 072 522427
Telefax: 072 523789

Email: epitumbes@dge.gob.pe

Visite nuestra Web :
www.diresatumbes.gob.pe

Presentación

La Dirección Ejecutiva de Epidemiología hace llegar el presente boletín correspondiente a la Semana Epidemiológica 25, el cual contiene información actualizada del comportamiento de los principales daños sujetos a vigilancia epidemiológica, que han sido notificados en la presente semana por los establecimientos de la Red de Vigilancia Epidemiológica de la región.

El número de vidas salvadas tras sufrir cáncer de mama aumenta si se realizan mamografías cada año

El beneficio de estas pruebas es mayor del esperado si se llevan a cabo con carácter anual

El beneficio de las mamografías es mayor del esperado ya que el número de vidas salvadas aumenta si se realizan cada año. Es la principal conclusión a la que han llegado investigadores de la Universidad Queen Mary de Londres, en Reino Unido, tras llevar a cabo el estudio de mayor duración realizado hasta la fecha para evaluar los beneficios del cribado del cáncer de mama.

En el estudio, cuyos resultados publica en su último número la revista "Radiology", se hizo un seguimiento a más de 130 000 mujeres de dos comunidades suecas. Se confirmó que quienes se sometieron a mamografías regulares registraron una mortalidad un 30% menor por cáncer de mama, en comparación con quienes no pasaron esta prueba. De hecho, señalaron los investigadores, la cantidad de mujeres salvadas de un cáncer de mama también aumentaba con cada año adicional de cribado. "Cuanto más tiempo observamos, más vidas se salvaron", apuntó Stephen Duffy, autor del estudio.

Las mujeres se dividieron en dos grupos. En uno de ellos, las participantes recibían una invitación para someterse a estos controles para prevenir el cáncer de mama y, en el otro, se sometían a chequeos generales. La fase de control del ensayo duró unos siete años y, en este periodo, las mujeres de 40 a 49 años se controlaron cada dos años y las mujeres entre 50 y 74 años lo hicieron cada tres años.

"De cada 1.000 mujeres controladas durante 10 años, se prevendrían tres muertes por cáncer de mama", dijo Duffy, quien agregó que la mayoría de las muertes evitadas se hubieran producido más de una década después de que se iniciara el control. "Esto señala que los beneficios del cribado a largo plazo, en términos de muertes prevenidas, son más del doble de los que suelen citarse en seguimientos a corto plazo", añadió. Este trabajo se suma así a la evidencia sobre los beneficios a largo plazo de los controles mamográficos regulares.

Sin embargo, las nuevas recomendaciones sobre los programas de cribado del cáncer de mama en Estados Unidos, publicadas en 2009, desaconsejan el uso rutinario de las mamografías en mujeres de 40 a 50 años y señalan que las mayores de 50 deberían someterse a estos cribados cada dos años y no anualmente. Las guías contradicen años de mensajes de prevención sobre la necesidad de someterse a controles de prevención a partir de los 40 años, apuntó Duffy. Además, esta recomendación de someterse a menos mamografías "podría confundir a las mujeres" y generaría más muertes por cáncer de mama.

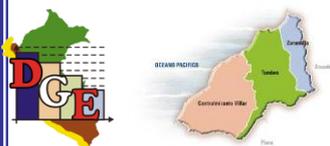
Duffy sugirió que un esquema razonable de control sería el que propusiese radiografías cada 18 meses en mujeres de 40 a 54 años y cada dos años en las mayores de 55. No obstante, este investigador añadió que los nuevos resultados de su estudio no se centran en analizar la frecuencia de los controles, si bien "dejan claro que los cribados funcionan". "Cada uno debe hacer lo que le parece pero, por los resultados combinados de todos los ensayos de control, se observa que la mamografía en las mujeres de 40 a 49 años reduce las muertes por cáncer de mama", concluyó.

Fuente: <http://www.consumer.es/web/es/salud/2011/06/30/201736.php>

Contenido:

*Malaria
Dengue
EDAs
IRAs*

*Neumonías Mayores de 5 años
Muerte Materna
Infecciones Intrahospitalarias
Otros daños sujetos a Vigilancia Epidemiológica*



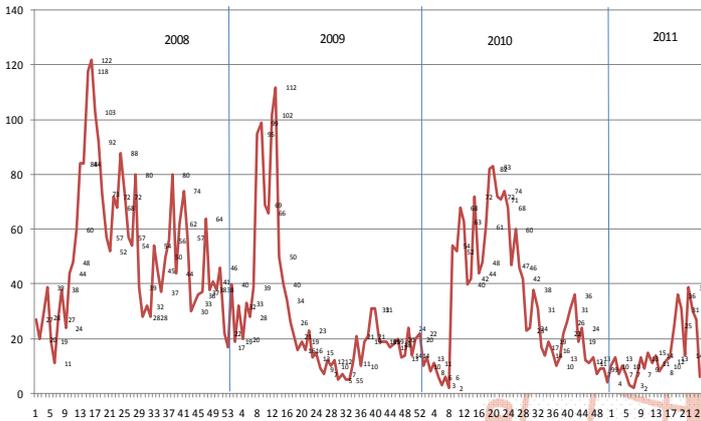


En la SE 25 se han notificado 23 casos de malaria, que por fecha de inicio de síntomas 01 pertenece a la SE 22, 04 pertenecen a la SE 23, 12 pertenecen a la SE 24 y 06 pertenecen a la SE 25 del año 2011. De todos los casos notificados 22 corresponden a malaria por P. Vivax y 01 a malaria Falciparum.

De estos casos notificados, 15 corresponden al distrito de Tumbes, 03 corresponde al distrito de Corrales, 03 corresponden al distrito de La Cruz y 02 corresponden al distrito de Pampas de Hospital. De los 13 distritos de la Región Tumbes, durante la presente semana 08 de ellos no reportan casos.

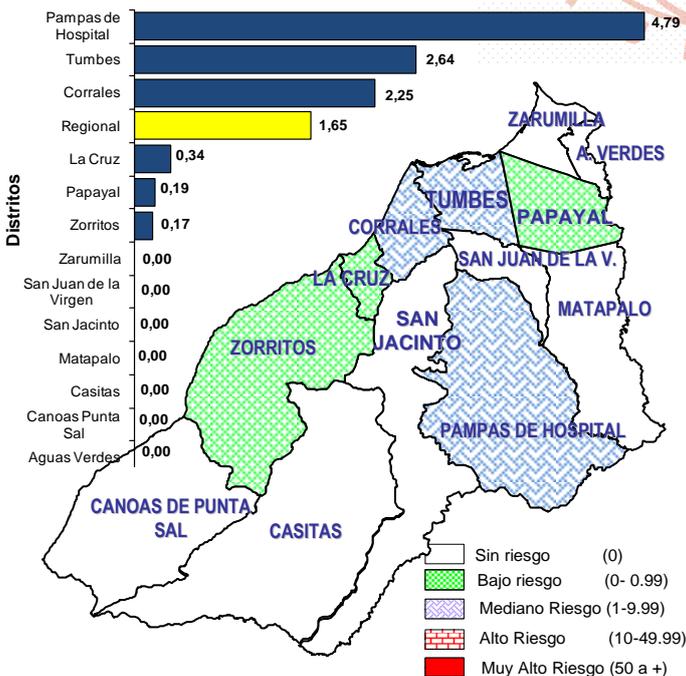
Hasta la SE 25 del presente año a nivel regional se ha notificado un total de 372 casos de malaria, cifra inferior a la del año pasado (1193 casos), para este mismo periodo, existiendo comparativamente una disminución de 68,40% de casos notificados.

Comportamiento Estacional de la Malaria x años 2009 - 2011 (S.E. 25) DIRESA TUMBES



La tasa de incidencia acumulada de malaria a nivel regional a la SE 25 es de 1,48 casos por 1000 habitantes, siendo los distritos de Pampas de Hospital (8,28), Tumbes (2,14) y Corrales (2,25), los que presentan mayor incidencia de casos por cada 1000 hab.

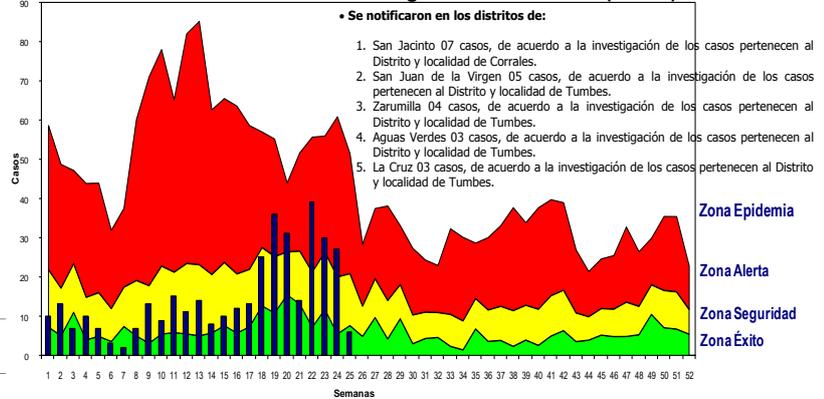
Incidencia por distritos de Malaria Región Tumbes 2011 (SE 25)



La edad promedio de los casos de malaria es de 33,97 años con una desviación estándar de +/-15,96 años. El 75% de los casos corresponden al grupo etáreo comprendido entre los 20 a 64 años. El 67% de los casos corresponden al sexo masculino.

En las dos últimas semanas han disminuido los casos de Malaria por Plasmodium Vivax y Falciparum, pero por la clínica que están presentando (oligoasintomáticos) y el incremento de factores de riesgo (inicio de cultivo de arroz, lluvias esporádicas, etc.) podrían aumentar el número de casos de malaria.

Canal endémico Malaria Región Tumbes 2011 (SE 25)



Dengue

Hasta la SE 25 se han notificado 61 casos confirmados de dengue sin señales de alarma procedentes de los distritos de Tumbes(49), Casitas(04), La Cruz(03), Pampas de Hospital(02), Zorritos(01), Corrales(01) y Aguas Verdes(01), que después de la investigación se determinó que solo estuvo en este distrito sin desplazarse a otro lugar, no se han reportado más casos allí desde la SE 14).

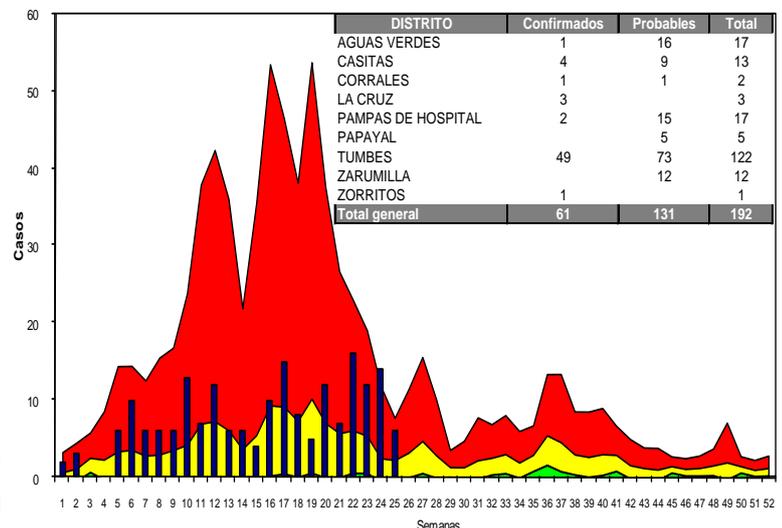
Hasta la SE 25 del presente año (192 casos entre confirmados y probables) comparando las cifras de los casos notificados en el año pasado (940 casos), existe una disminución en un 80% de casos notificados para este mismo periodo.

La tasa de incidencia Regional hasta la SE 25 del presente año es de 0,85 casos por 1000 hab., incidencia acumulada a nivel regional inferior a la del año pasado que fue de 4,24 casos por 1000 hab.

En la presente semana epidemiológica el número de casos en relación a las últimas semanas ha presentado una disminución encontrándonos momentáneamente en zona de Alerta.

A pesar de ello, y por los múltiples factores que presenta en conjunto la Región Tumbes (escasos servicios de saneamiento básico, acumulo de inservibles, índices aédicos elevados, y casos confirmados de dengue, aunados a ello la pobre respuesta en salud del autocuidado que brinda la población y su renuencia al uso del abate o el mantener en adecuado estado los depósitos de agua de su casa), se ha intensificado las acciones de control vectorial en todos los distritos de la Región, además de capacitar al personal de salud e involucramiento activo de todas las autoridades de la Región.

Canal endémico de Dengue Región Tumbes 2011 (SE 25)





PERÚ

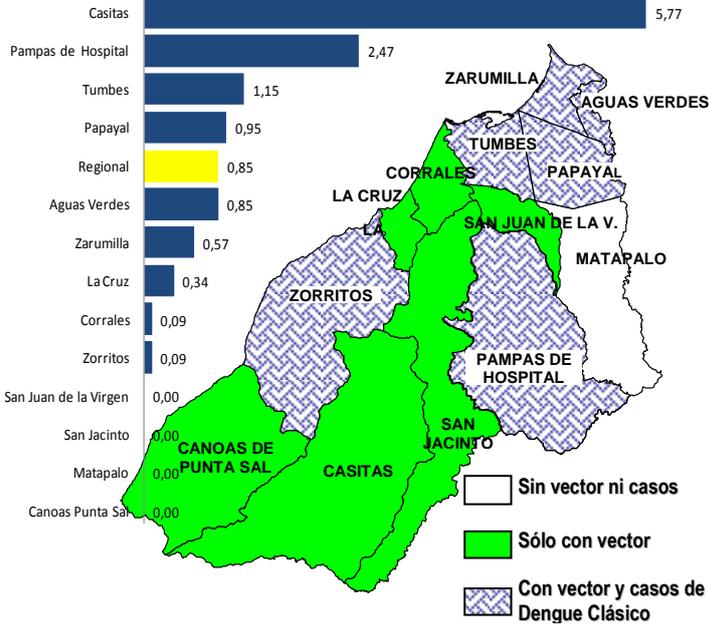
Ministerio de Salud



La presencia del Aedes Aegypti se encuentra disperso en casi toda la Región Tumbes, con excepción del distrito de Matapalo.

La situación de riesgo para la región se incrementa por lo general en las primeras semanas de cada año.

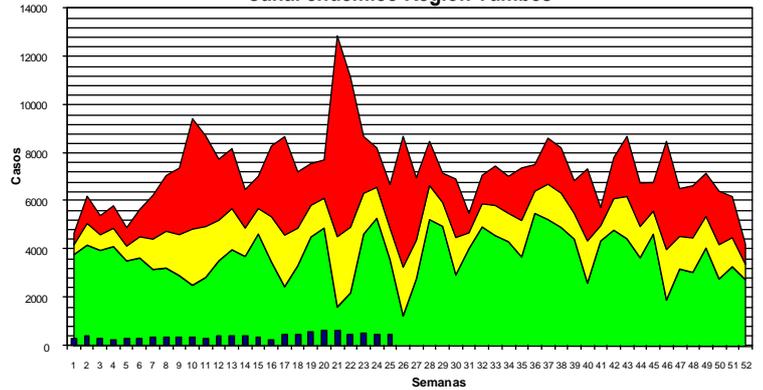
Incidencia por distritos de Dengue Región Tumbes 2011 (SE 25)



La disminución de la temperatura aumentaría el riesgo de la presencia de Neumonías y Neumonías Graves por lo que es preciso mantener la vigilancia y la adecuada atención de los pacientes y evitar sus complicaciones.

El análisis del canal endémico muestra que a la SE 25 del presente año, las IRAs se encuentran en niveles de éxito, sin embargo se evidencia un ligero aumento de los casos en las últimas 09 semanas epidemiológicas, cuyo incremento se evidencia en los distritos de Tumbes, Corrales, Zorritos, La Cruz, Aguas Verdes y Zarumilla.

Comportamiento de las IRAs en menores de 5 años SE 25 - 2011 Canal endémico Región Tumbes



NEUMONIAS EN MAYORES DE 5 AÑOS

Hasta la SE 25 se han notificado 104 casos de neumonía en mayores de 5 años. La tasa de incidencia regional es de 6,18 casos de neumonías por cada 10000 mayores de cinco años. La neumonía fue reportada en el grupo de 5 a 9 años con una tasa de 32,38 x 10000 habitantes y de 60 a más con 13,61 x 10000 habitantes.

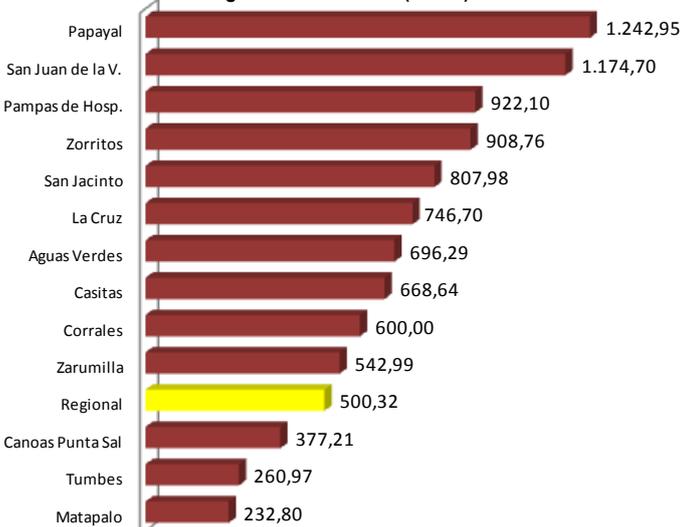
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS (IRAs)

En la SE 25 del presente año se han notificado a nivel regional 476 casos de infecciones respiratorias agudas (IRAs) en menores de 5 años, de los cuales 20 casos corresponden a SOB, se presentaron 12 casos de neumonía no grave y se notificó 02 casos de neumonía grave.

Durante el presente año se viene notificando 10286 casos, lo que representa comparativamente con el mismo periodo del año anterior una disminución de 19% en la incidencia de casos de IRAs notificados, habiéndose reportado en el 2010 (12705 casos).

La tasa de incidencia regional a la SE 24 por IRAs en menores de 5 años es de 500,32 por cada 1000 menores de cinco años. Los distritos de Papayal, San Juan de la Virgen, Pampas de Hospital, Zorritos y San Jacinto han reportado las mayores tasas, mientras que Matapalo, Tumbes y Canoas de Punta Sal reportan las menores tasas.

Incidencia distritos de IRAs en menores de 5 años Región Tumbes 2011 (SE 24)



ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS (EDAs)

En lo que corresponde a la SE 25 del presente año se han notificado a nivel regional 110 casos de EDAs, el 100% corresponden a EDAs acuosas, no se han notificado casos de EDA disintérica y no hay casos sospechosos de cólera.

La tasa de incidencia regional correspondiente a la SE 25 es de 16,70 casos de EDAs por cada mil habitantes. Los distritos de Papayal, Pampas de Hospital y San Jacinto presentan las más altas tasas. Los distritos de Corrales, Canoas de Punta Sal y Tumbes han notificado las menores tasas de incidencia de EDAs.

Tasas de incidencia distrital de EDAs población general Región Tumbes 2011 (SE 25)





PERÚ

Ministerio de Salud



ZOONOSIS

En la SE 18 del presente año se presentó un caso de mordedura canina con la muerte espontánea del animal mordedor en el distrito de Tumbes, remitiendo su muestra al Instituto Nacional de Salud (INS), el paciente evoluciono favorablemente, y se descartó el caso de rabia.

LEPTOSPIROSIS

Hasta la SE 25 del presente año se han presentado 17 casos de Leptospirosis, los cuales se han distribuido en los distritos de Tumbes (09 casos), Aguas Verdes (03 casos), Papayal (02 casos), Corrales (01 caso), La Cruz (01 caso) y Pampas e Hospital (01 caso).

ACCIDENTES POR ANIMALES PONZOÑOSOS

Hasta la SE 25 del presente año se han notificado 02 casos de Loxocelismo (mordedura de araña) en el distrito de Tumbes, se han presentado 09 casos de Ofidismo (mordedura de Serpiente) pertenecientes a los distritos de Pampas de Hospital, Corrales y Tumbes.

INFECCIONES INTRAHOSPITALARIAS (IIH)

En el mes de mayo del año 2011 el Hospital JAMO - Tumbes se notificaron 02 casos de Infecciones Intrahospitalarias. Se vigilan 258 pacientes.

En el servicio de neonatología de un total de 74 días-exposición a catéter venoso periférico que correspondió a la vigilancia de 16 neonatos, no se reportaron casos de IIH.

En el servicio de obstetricia de un total de 131 partos vaginales vigilados no se registró caso de endometritis. De un total de 127 partos vía cesárea se reportaron 02 casos de infección de herida operatoria y no se produjo caso de endometritis.

En el servicio de medicina de 08 días exposición a catéter urinario permanente vigilado (03 pacientes), no se reportaron casos de infección del tracto urinario asociadas a este dispositivo.

En el servicio de cirugía no se presentaron casos de infección del tracto urinario asociados a catéter (40 días de exposición). En este servicio no se presentaron casos de infección de herida operatoria postcolecistectomía (19 pacientes vigilados) ni casos de posthernioplastia inguinal (10 pacientes vigilados).

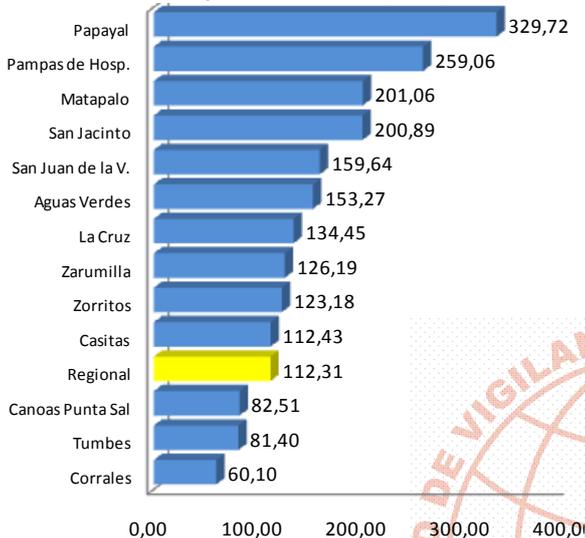
COBERTURA DE NOTIFICACIÓN

Durante el presente año a la SE 25 se ha logrado una notificación oportuna del 100% de Unidades Notificantes de la Red Regional de Vigilancia.

ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES

A la SE 25 del presente año no se ha notificado ningún caso probable de enfermedades inmunoprevenibles.

Tasas de incidencia distrital de EDAs en menores de 5 años Región Tumbes 2011 (SE 25)

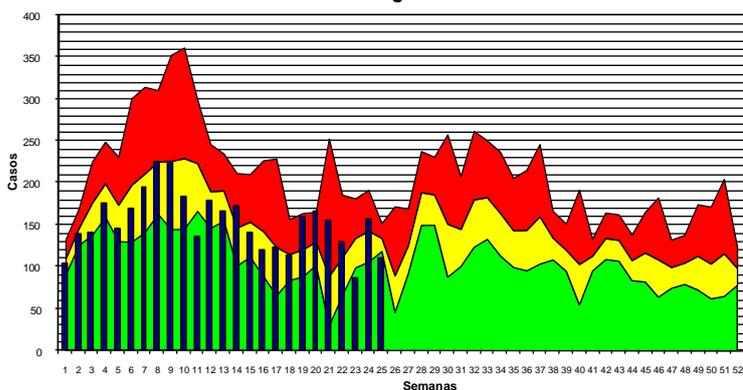


En los menores de 5 años se ha notificado a nivel regional 2309 casos de EDAS. Las EDAS en menores de 5 años constituyen el 62% del total de EDAS notificadas). La tasa de incidencia en menores de cinco años es de 112,31 casos por cada 1000 menores de cinco años.

En el presente año comparativamente con la SE 25 del año anterior se reporta un descenso del 3,91% en la incidencia de casos (3963 vs. 3808 casos en los años 2010 y 2011 respectivamente).

El comportamiento semanal de las EDAs en la Región tiene una tendencia irregular, presentándose en las tres últimas semanas una fluctuación entre la zona de éxito y alarma, evidenciándose un aumento de casos en estas semanas en los distritos de Tumbes, Aguas Verdes y Corrales, por lo que se deben tomar las medidas preventivas del caso.

Comportamiento de las EDAs en población general SE 25 - 2011 Canal endémico Región Tumbes



MORTALIDAD MATERNA

En el presente año, hasta la SE 25 se ha notificado 02 casos de mortalidad materna perteneciente a la provincia y distrito de Tumbes, localidades de Pampa Grande (MINSA) y Recreo (ESSALUD).

