



PERÚ Ministerio de Salud



32

Del 31 de Julio al
13 de Agosto del
2011



Boletín Epidemiológico Semanal

Dirección Regional de Salud Tumbes
Dirección Ejecutiva de Epidemiología



Dirección Regional Salud Tumbes

**Dr. Luis Miguel Flores
Merino**
Director General

*Dirección Ejecutiva de
Epidemiología*

**Dr. Rommel Veintimilla
González Seminario**
Médico - Director

**Dr. Fernando Antonio
Quintana Ynfante**
Médico Epidemiólogo

**Tec. Carlos Eladio
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 32, 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.

La soja se descarta como una alternativa eficaz frente al tratamiento con estrógenos en la menopausia

No se ha demostrado que reduzca la pérdida de densidad ósea ni el resto de síntomas del climaterio

Los comprimidos de isoflavonas de soja no disminuyen la pérdida de densidad ósea asociada a la menopausia. Un estudio realizado por la Universidad de Miami pone en duda su efectividad como alternativa al tratamiento de estrógenos y asegura que tampoco mejora otros síntomas relacionados con esta etapa como los sofocos, la sequedad vaginal o los trastornos del sueño.

La investigación se realizó con 248 mujeres de entre 45 y 60 años con cinco años de menopausia y puntuaciones T de densidad ósea de -2 o superior en columna lumbar o cadera. Se las dividió en dos grupos, a uno se le administró un placebo y al resto, 200 miligramos de soja, una dosis que dobla el consumo medio de soja ingerida a través de los alimentos en una dieta asiática típica.

Los resultados mostraron en los dos primeros años de seguimiento que la pérdida de masa ósea entre las mujeres de ambos grupos era muy parecida. En la columna vertebral, las tratadas con soja alcanzaban una tasa del -2% y las del grupo de placebo, del -2,3%. En cadera, la diferencia fue muy similar, del -1,2% frente al -1,4%.

Respecto al resto de síntomas asociados a la menopausia, los resultados de ambos grupos fueron también semejantes. La única excepción relevante se registró en la presencia de sofocos, que al final del estudio alcanzaba al 48% de las mujeres del grupo de isoflavona de soja, mientras que solo el 30% de las mujeres tratadas con placebo aseguraba padecerlos.

Las terapias con estrógenos, tanto las que incluyen progesterona como las que no, impiden la manifestación de estas dolencias asociadas al climaterio. Sin embargo, las conclusiones obtenidas a través de la iniciativa ?Women?s Health? alertan de que los riesgos globales de este tratamiento superan a sus beneficios.

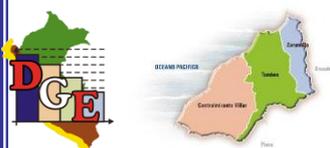
Los autores de la investigación sobre la soja apuntan que la preocupación sobre el riesgo de los estrógenos acelera la búsqueda de tratamientos alternativos. El objetivo es encontrar una sustancia que proporcione los mismos beneficios que los estrógenos en la detención de pérdida de masa ósea y el resto de síntomas, pero que evite sus consecuencias cardiovasculares.

Fuente: <http://www.consumer.es/web/es/salud/2011/08/10/202524.php>

Contenido:

*Malaria
Dengue
EDAs
IRAs*

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





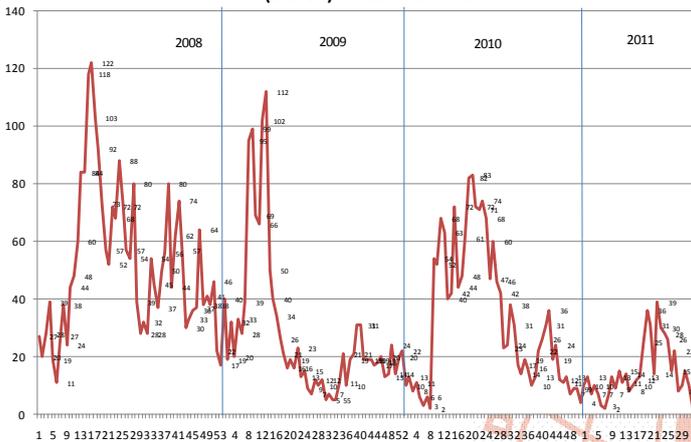
En la SE 32 se han notificado 10 casos de malaria, que por fecha de inicio de síntomas 02 pertenecen a la SE 30, 06 a la SE 31 y 02 pertenece a la SE 32 del año 2011. De todos los casos notificados 07 corresponden a malaria por P. Vivax y 03 a malaria por P. Falciparum.

De estos casos notificados, 09 corresponden al distrito de Tumbes, y 01 corresponde al distrito de Zarumilla. De los 13 distritos de la Región Tumbes, durante la presente semana epidemiológica sólo 02 de ellos reportan casos.

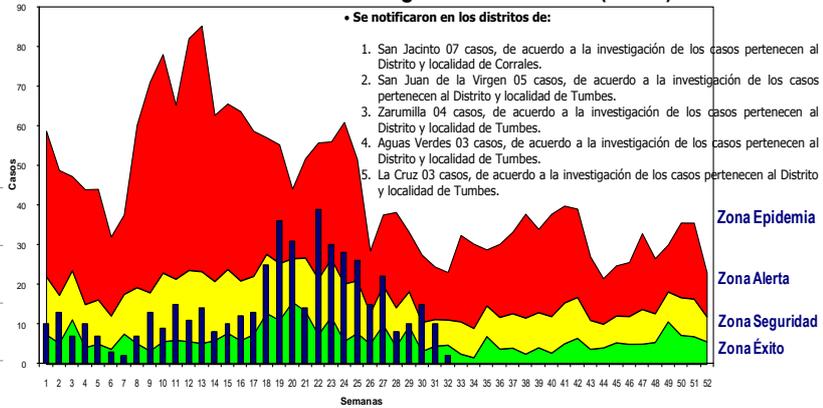
Hasta la SE 32 del presente año a nivel regional se ha notificado un total de 475 casos de malaria, cifra inferior a la del año pasado (1456 casos), para este mismo periodo, existiendo comparativamente una disminución de 67,38% de casos notificados.

En las últimas semanas se aprecia un carácter fluctuante 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, se ha intensificado la búsqueda activa de febriles, actividades intersectoriales y la comunicación a la población para disminuir los factores de riesgo, así como el actividades para disminuir el vector.

Comportamiento Estacional de la Malaria x años 2009 - 2011 (S.E. 32) DIRESA TUMBES



Canal endémico Malaria Región Tumbes 2011 (SE 32)



Dengue

Hasta la SE 32 se han notificado 85 casos confirmados de dengue sin señales de alarma procedentes de los distritos de Tumbes (63), Pampas de Hospital (07), Casitas (07), La Cruz (03), Aguas Verdes (02), Zorritos (01), Corrales (01), Zarumilla (01), (en investigación lugar de infección) 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).

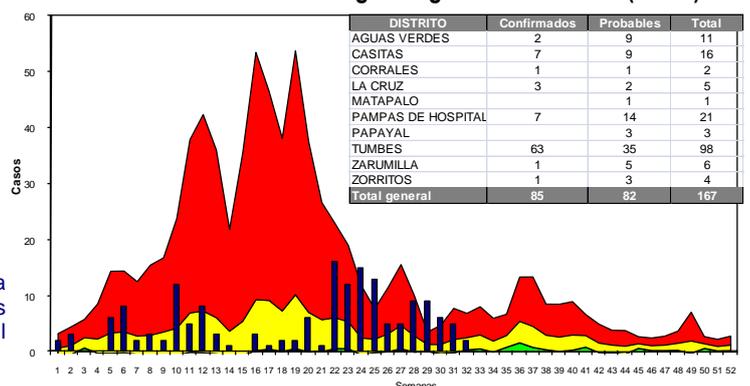
Hasta la SE 32 del presente año (167 casos entre confirmados y probables) comparando las cifras de los casos notificados el año pasado (1067 casos), existe una disminución en un 85% de casos notificados para este mismo periodo.

La tasa de incidencia Regional hasta la SE 32 del presente año es de 0,74 casos por 1000 hab., incidencia acumulada a nivel regional inferior a la del año pasado que fue de 4,82 casos por 1000 hab.

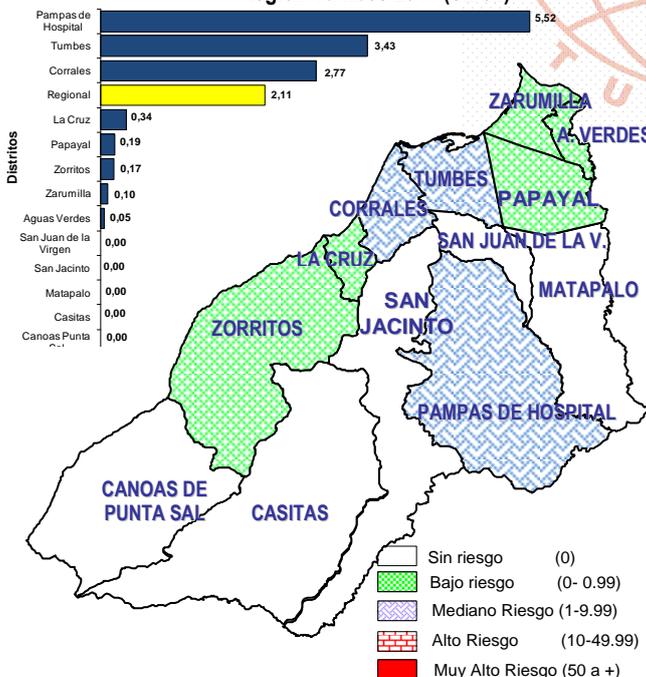
En la presente semana epidemiológica el número de casos en relación a las últimas semanas ha presentado una disminución encontrándonos momentáneamente en zona de Seguridad.

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 32)



Incidencia por distritos de Malaria Región Tumbes 2011 (SE 32)



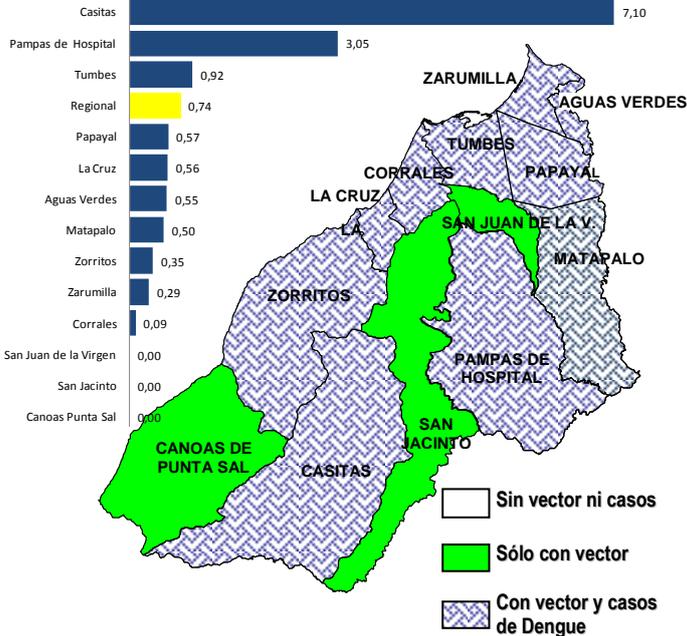
La edad promedio de los casos de malaria es de 34,53 años con una desviación estándar de +/-16,25 años. El 75% de los casos corresponden al grupo etáreo comprendido entre los 20 a 64 años. El 66% de los casos corresponden al sexo masculino.



La presencia del Aedes Aegypti se encuentra disperso en toda la Región Tumbes.

La situación de riesgo en la Región de Tumbes se ha mantenido durante todo el presente año.

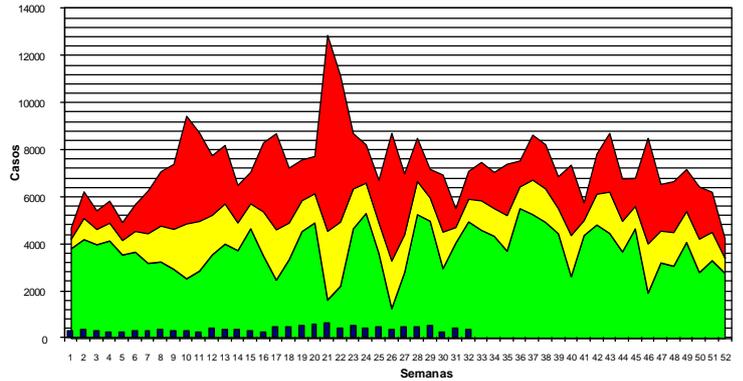
Incidencia por Distritos de Dengue Región Tumbes 2011 (SE 32)



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 de IRAs en < 5 años, muestra que a la SE 32 del presente año, estamos en la zona de éxito, manteniendo el aporte de casos en los distritos de Tumbes, Corrales, Zorritos, Zarumilla, Aguas Verdes, Corrales, La Cruz y San Jacinto.

Comportamiento de las IRAs en menores de 5 años SE 32 - 2011 Canal Endémico Región Tumbes



NEUMONIAS EN MAYORES DE 5 AÑOS

Hasta la SE 32 se han notificado 171 casos de neumonía en mayores de 5 años. La tasa de incidencia regional es de 8,88 casos de neumonías por cada 10000 mayores de cinco años. Las neumonías han sido reportadas en los grupos de 5 a 9 años, con una tasa de incidencia de 69,46 x 10000 habitantes y de 60 a más años, con una tasa de incidencia de 3,81 x 10000 habitantes.

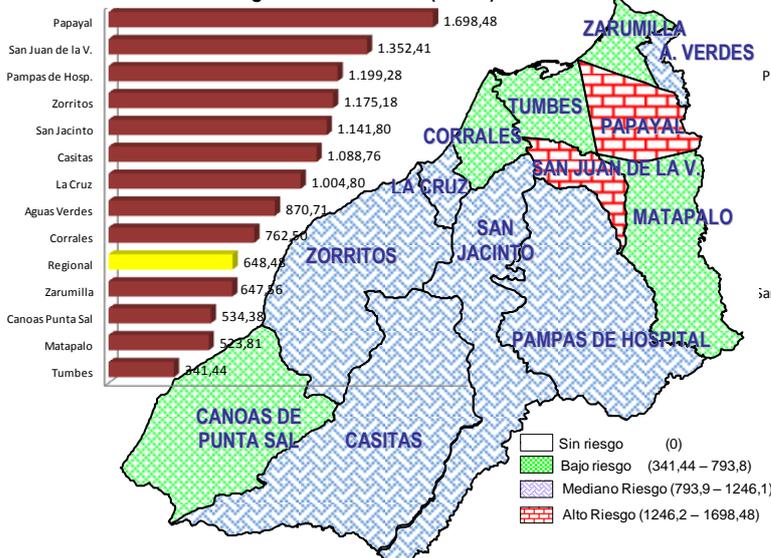
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS (IRAs)

En la SE 32 del presente año se han notificado a nivel regional 405 casos de infecciones respiratorias agudas (IRAs) en menores de 5 años, de los cuales 22 casos corresponden a SOB, se presentó 01 caso de neumonía no grave y no se notificó casos de neumonía grave.

Durante el presente año se viene notificando 13332 casos, lo que representa comparativamente con el mismo periodo del año anterior (15803 casos) una disminución de 16% en la incidencia de casos de IRAs notificados.

La tasa de incidencia regional a la SE 32 por IRAs en menores de 5 años es de 648,48 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 32)

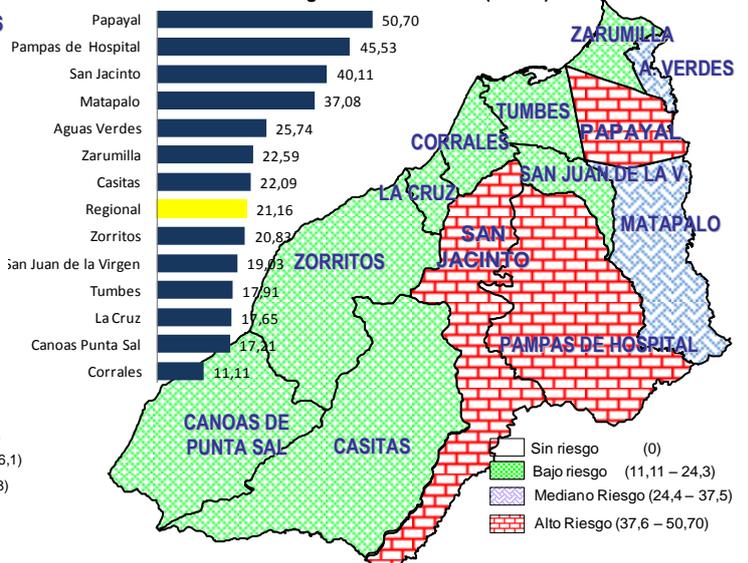


ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS (EDAs)

En lo que corresponde a la SE 32 del presente año se han notificado a nivel regional 148 casos de EDAs, el 100% corresponden a EDAs acuosas, no se han notificado casos de EDA disintérica y no hay casos sospechosos de cólera.

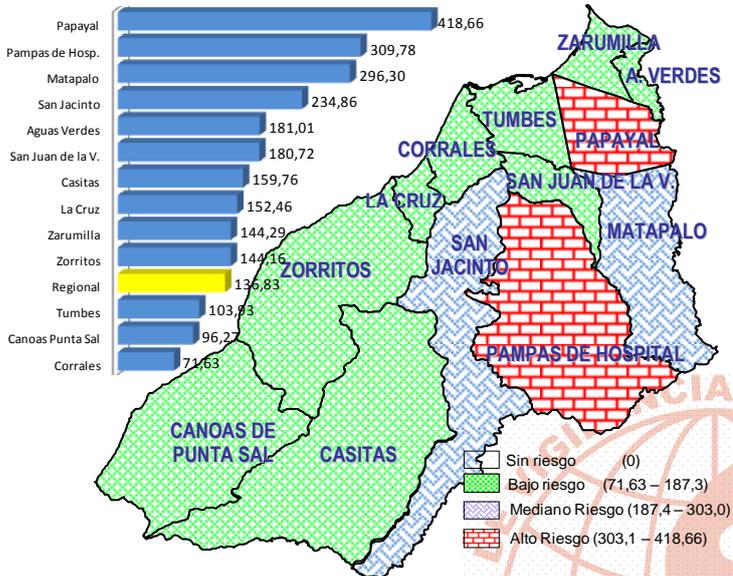
La tasa de incidencia regional correspondiente a la SE 32 es de 21,16 casos de EDAs por cada mil habitantes. Los distritos de Papayal, Pampas de Hospital y San Jacinto presentan las más altas tasas. Los distritos de Corrales, Canoas de Punta Sal y La Cruz han notificado las menores tasas de incidencia de EDAs.

Tasas de incidencia distrital de EDAs Población General Región Tumbes 2011 (SE 32)





Tasas de incidencia distrital de EDAs en menores de 5 años Región Tumbes 2011 (SE 32)



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 32 del presente año se han presentado 19 casos de Leptospirosis, los cuales se han distribuido en los distritos de Tumbes (10 casos), Aguas Verdes (04 casos), Papayal (02 casos), Corrales (01 caso), La Cruz (01 caso) y Pampas e Hospital (01 caso).

ACCIDENTES POR ANIMALES PONZOÑOSOS

Hasta la SE 32 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 Julio del año 2011 el Hospital JAMO - Tumbes se notificaron 02 casos de Infecciones Intrahospitalarias. Se vigilaron 282 pacientes.

En el servicio de neonatología de un total de 34 días-exposición a catéter venoso periférico que correspondió a la vigilancia de 10 neonatos, no se reportaron casos de IIH.

En el servicio de obstetricia de un total de 107 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 05 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 (81 días de exposición). En este servicio no se presentaron casos de infección de herida operatoria postcolecistectomía (12 pacientes vigilados) ni casos de posthernioplastia inguinal (16 pacientes vigilados).

COBERTURA DE NOTIFICACIÓN

Durante el presente año a la SE 32 se ha logrado una notificación oportuna del 100% de Unidades Notificantes de la Red Regional de Vigilancia.

ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES

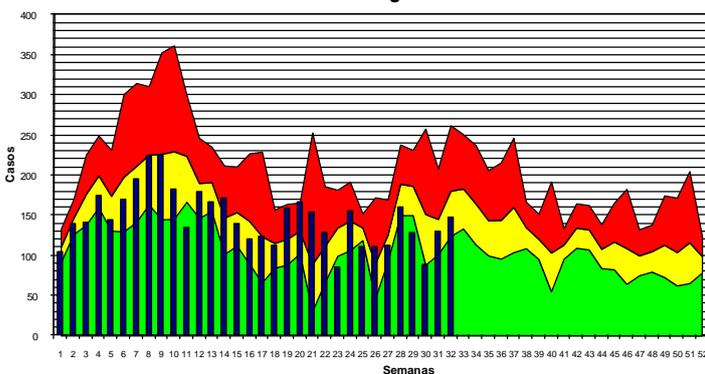
A la SE 32 del presente año no se ha notificado ningún caso probable de enfermedades inmunoprevenibles.

En los menores de 5 años se ha notificado a nivel regional 2813 casos de EDAS. Las EDAS en menores de 5 años constituyen el 57% del total de EDAS notificadas. La tasa de incidencia en menores de cinco años es de 136,83 casos por cada 1000 menores de cinco años.

En el presente año comparativamente con la SE 32 del año anterior, se reporta un descenso del 4,39% en la incidencia de casos (4902 vs. 4687 casos en los años 2010 y 2011 respectivamente).

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

Comportamiento de las EDAs en población general SE 32 – 2011 Canal Endémico Región Tumbes



MORTALIDAD MATERNA

En el presente año, hasta la SE 32 se ha notificado 02 casos de mortalidad materna perteneciente a la provincia y distrito de Tumbes, localidades de Pampa Grande (MINSa) y Recreo (ESSALUD).

