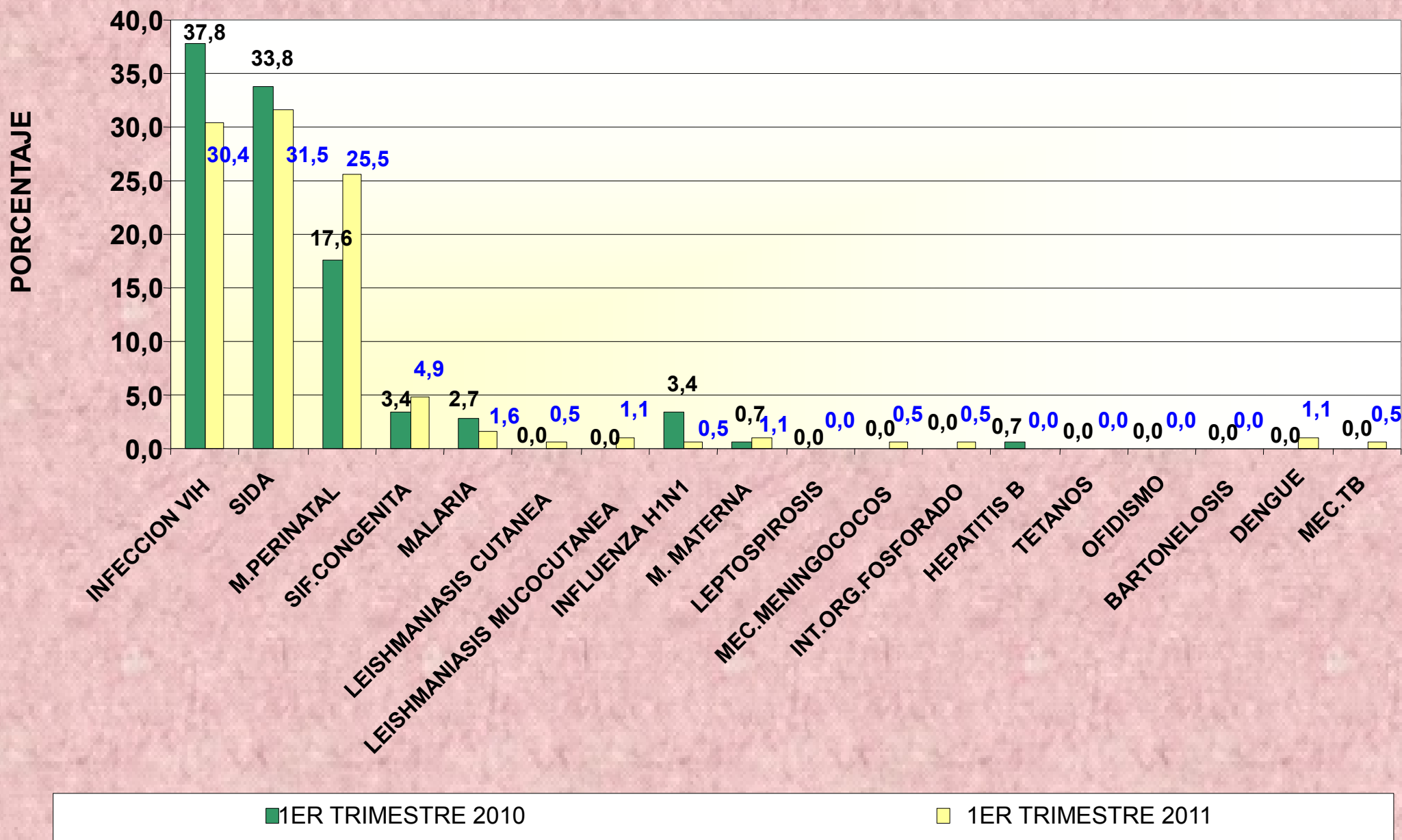


ENFERMEDADES SUJETAS A VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

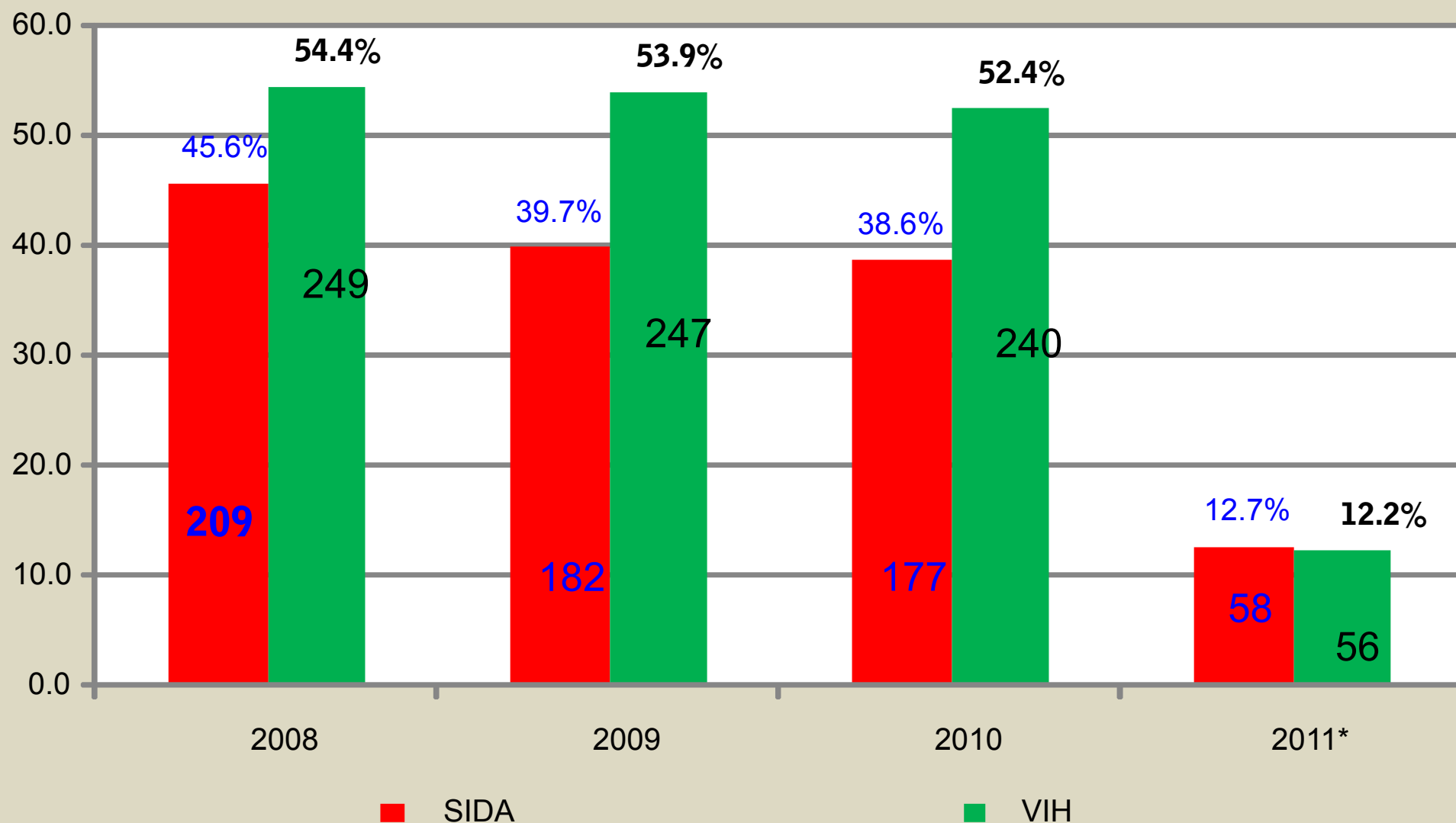
Téc.Estadístico: Gloria Cortesana Salazar

Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

PORCENTAJE DE ENFERMEDADES DE NOTIFICACION INMEDIATA PRIMER TRIMESTRE 2010 AL 2011 - HNHU



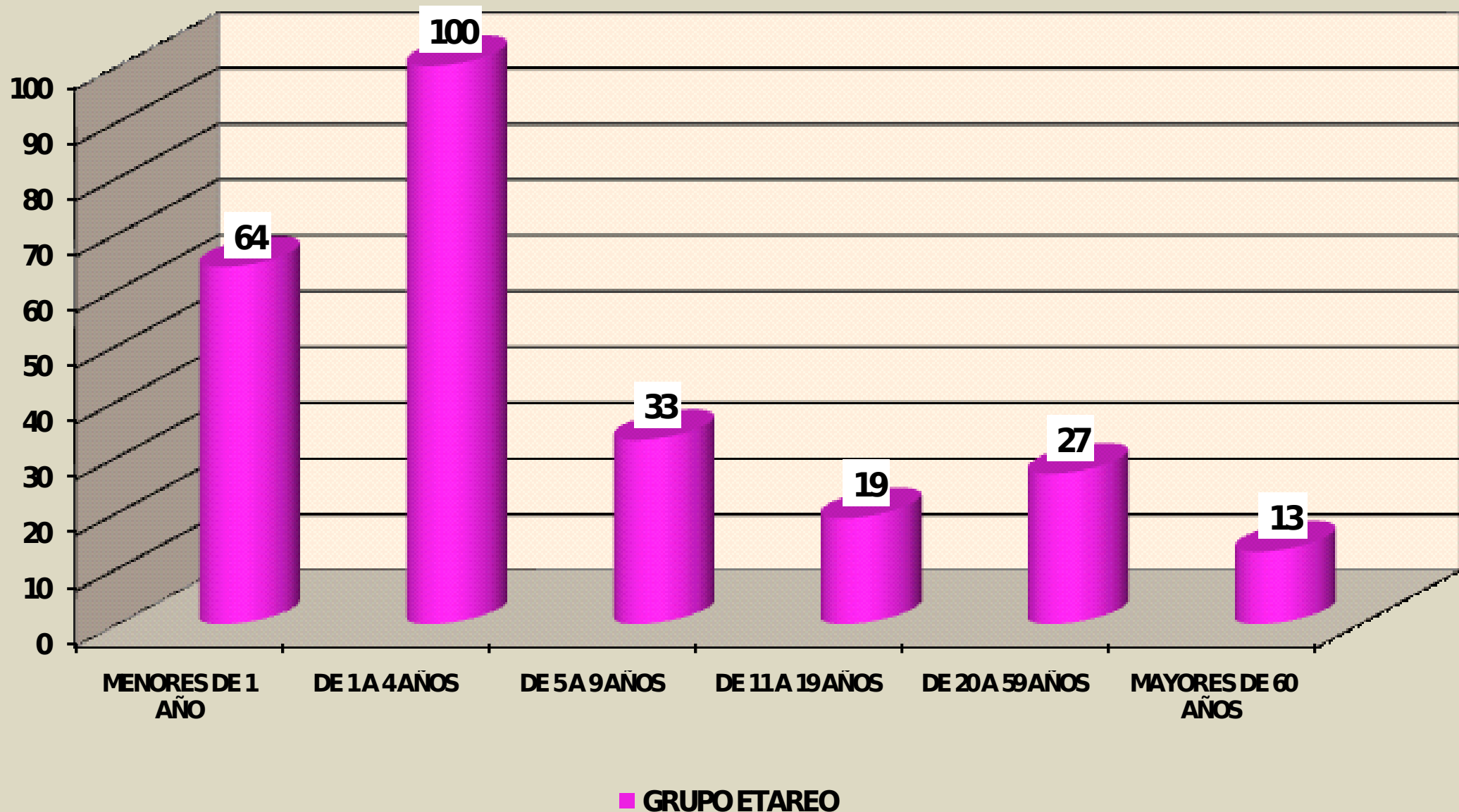
CASOS NOTIFICADOS SEGUN ESTADIO SIDA/VIH AÑOS 2008 AL PRIMER TRIMESTRE 2011* HNHU



FUENTE : Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental (OESA)

Comentario: Si observamos el gráfico en los años del 2008 al 2010 los casos de Infección(VIH) , oscilan en un 50%,el mayor numero de casos se encuentran en las etapa de vida joven y adulto. Asimismo los casos SIDA notificados en los años 2008 al 2010 se encuentran en similar porcentaje (45%), podría atribuirse al tratamiento que reciben (TARGA) que genera una ligera disminución en el número de casos ; en el presente año 2011* los casos VIH/SIDA oscilan en un 12%,proyectandose para afines de año 224casos aproximadamente.

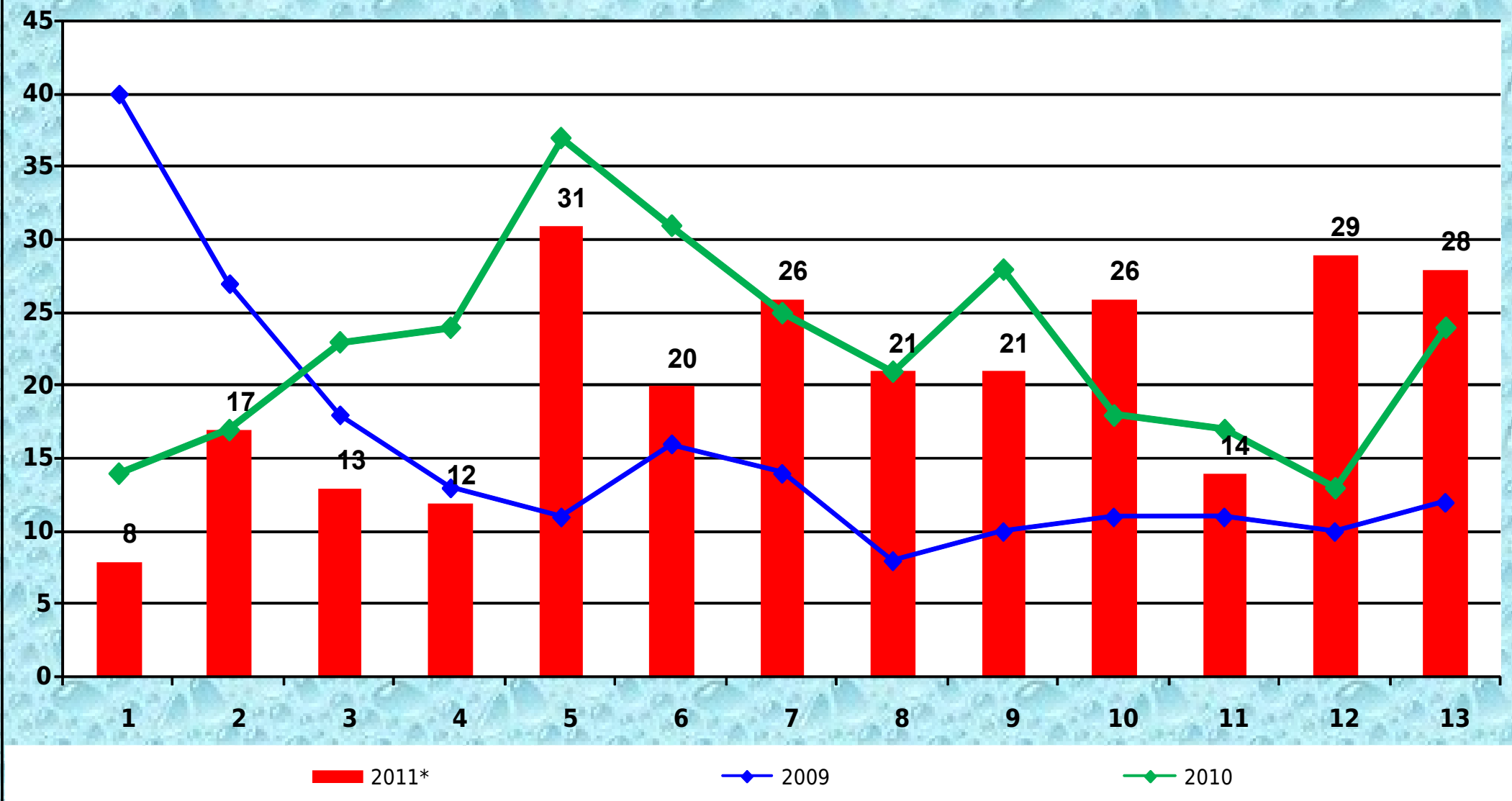
GRAFICA DE FEBRILES NOTIFICADOS POR GRUPO ETAREO CORRESPONDIENTE AL PRIMER TRIMESTRE 2011* HN-U



FUENTE : Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental (OESA)

Comentario: la concentración de febriles se ubica en el grupo de 1 a 4 años, con un porcentaje 39%(100 casos), seguido por el grupo etáreo en menores de un año con un porcentaje 25% (64 casos), coincidentes con los cambios de estación ,

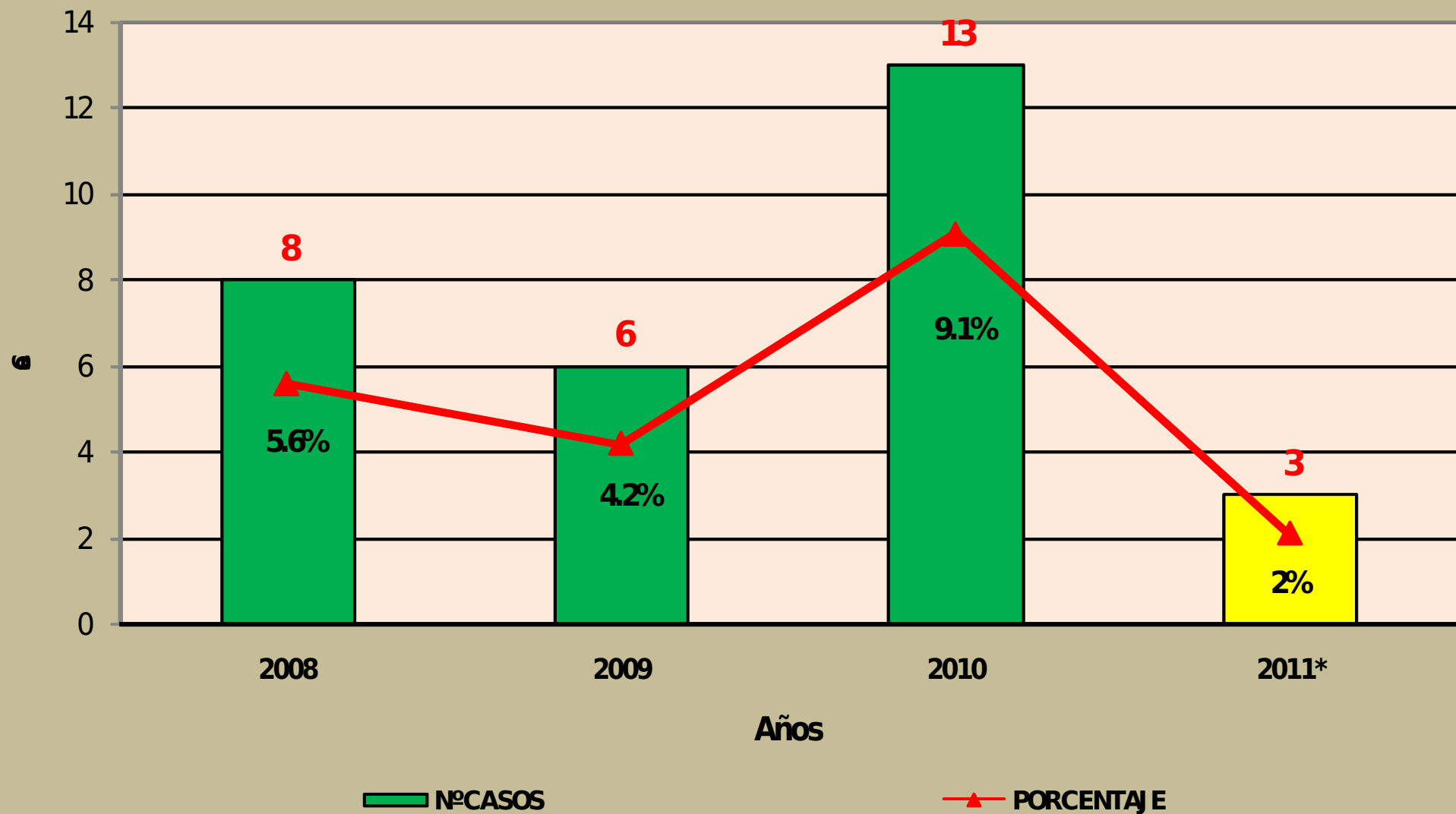
FEBRIL REPORTADOS POR SEMANA EPIDEMIOLOGICA 2011 (HASTA SE 13) COMPARATIVO CON 2009 AL 2011 HNHU



FUENTE : Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental (OESA)

Comentario: Observamos que, el 50% (12) y 40%(13) de las semanas epidemiológica , siendo los más afectados los niños de 1 a 4 años y los menores de un año ,que presentan fiebre por versas patologías , otros asociados a los cambios climáticos y de estaciones

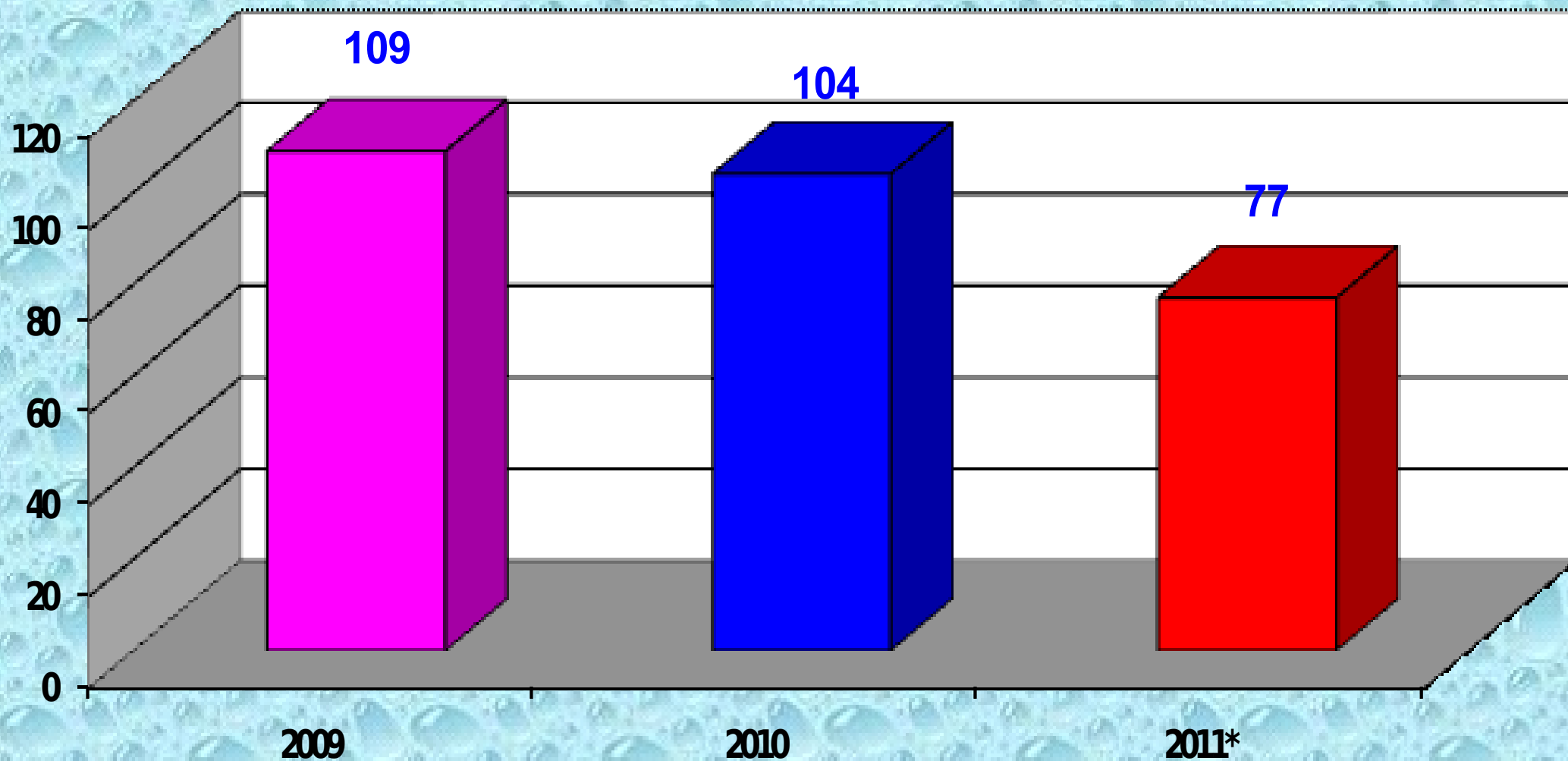
NUMERO DE CASOS DE MALARIA POR AÑOS 2008 AL 2010 - PRIMER TRIMESTRE 2011* HNHU



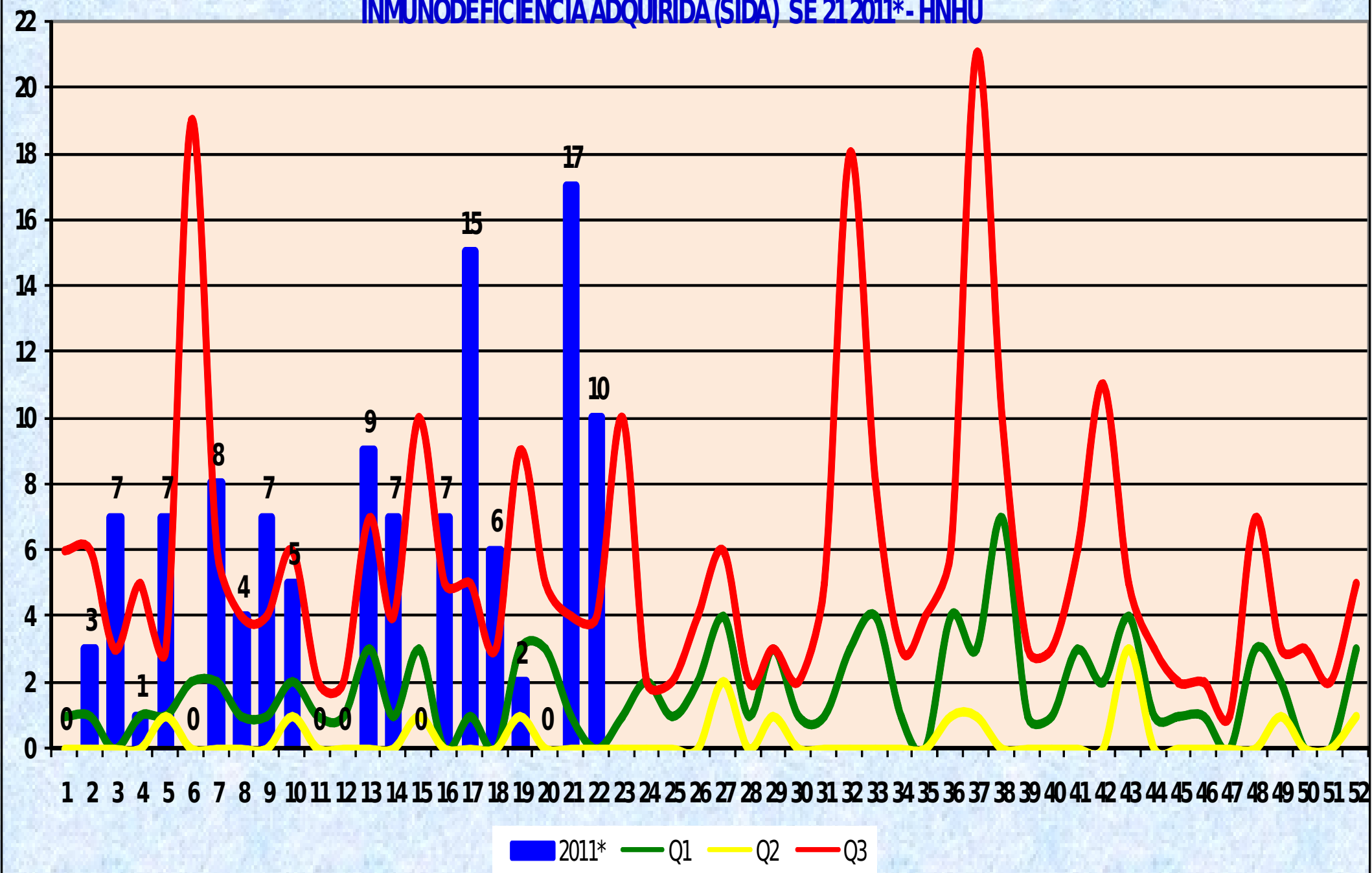
FUENTE : Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental (OESA)

Los casos que se registran en los últimos años son importados, procedentes de aéreas endémicas ó epidémicas del país, siendo un aproximado de 9 casos por año, excepto que durante el año 2010 se registro un mayor porcentaje 9% (13 casos); y en el presente trimestre ya se han notificado 3 casos importados que fueron atendidos en nuestro establecimiento.

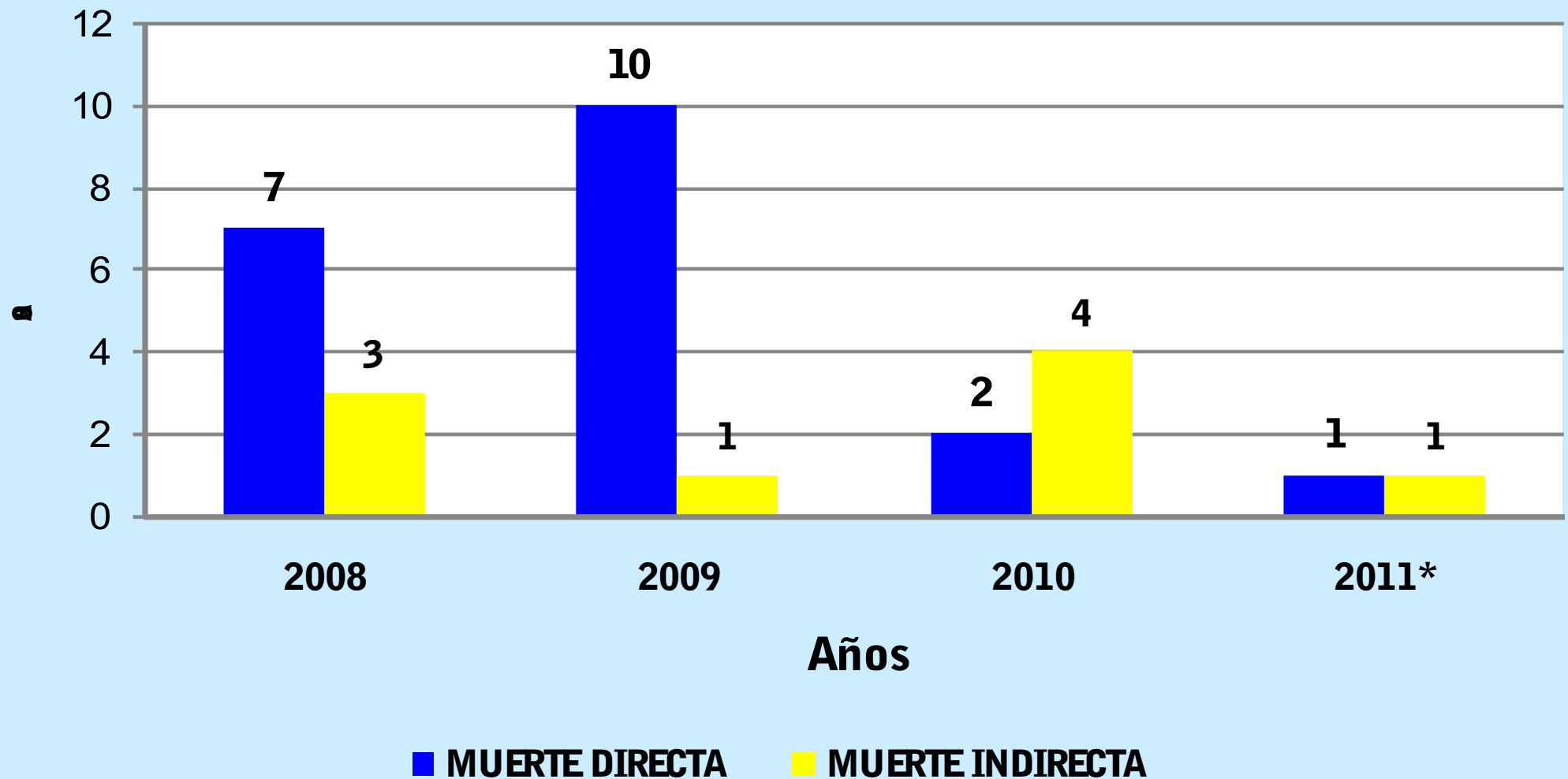
COMPARATIVO DE LOS CASOS REPORTADOS DE VIH DESDE 2009 AL 1ER.TRIMESTRE 2011* HNHU



COMPORTAMIENTO DE LOS CASOS REPORTE CON DIAGNOSTICO DE SINDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA (SIDA) SE 21 2011*- HNHU



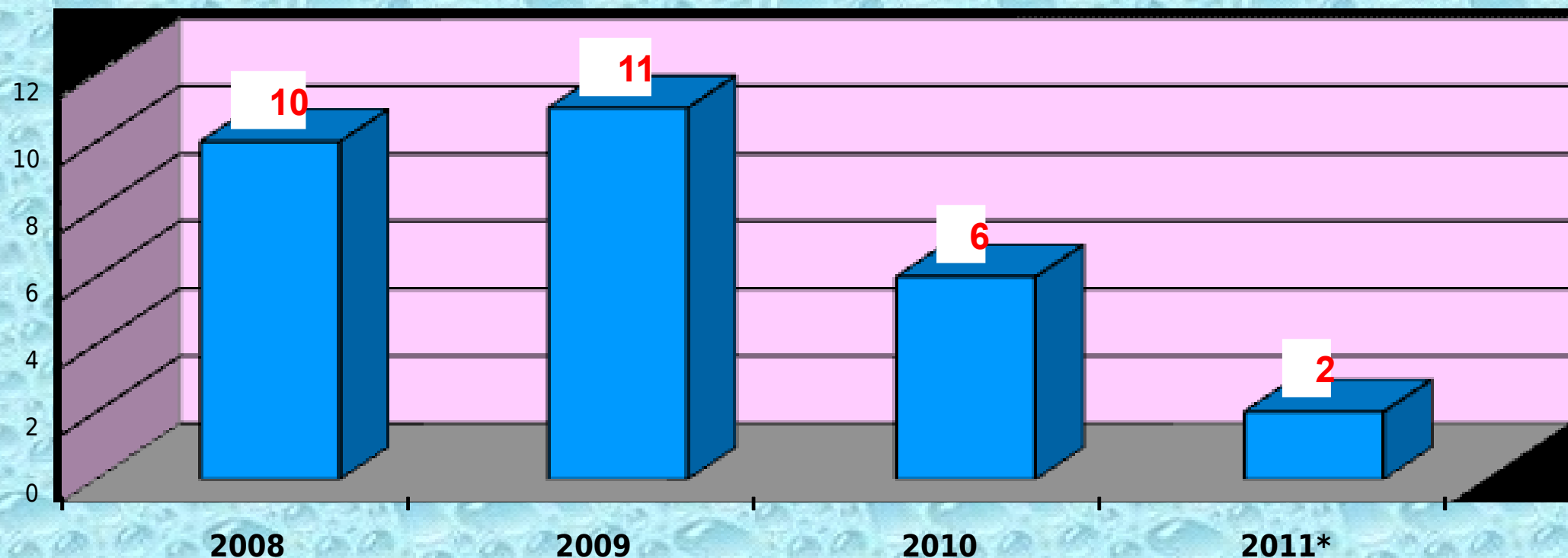
MORTALIDAD MATERNA DIRECTA E INDIRECTA AÑOS 2008 - 2010 - PRIMER TRIMESTRE 2011*



FUENTE : Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental (OESA)

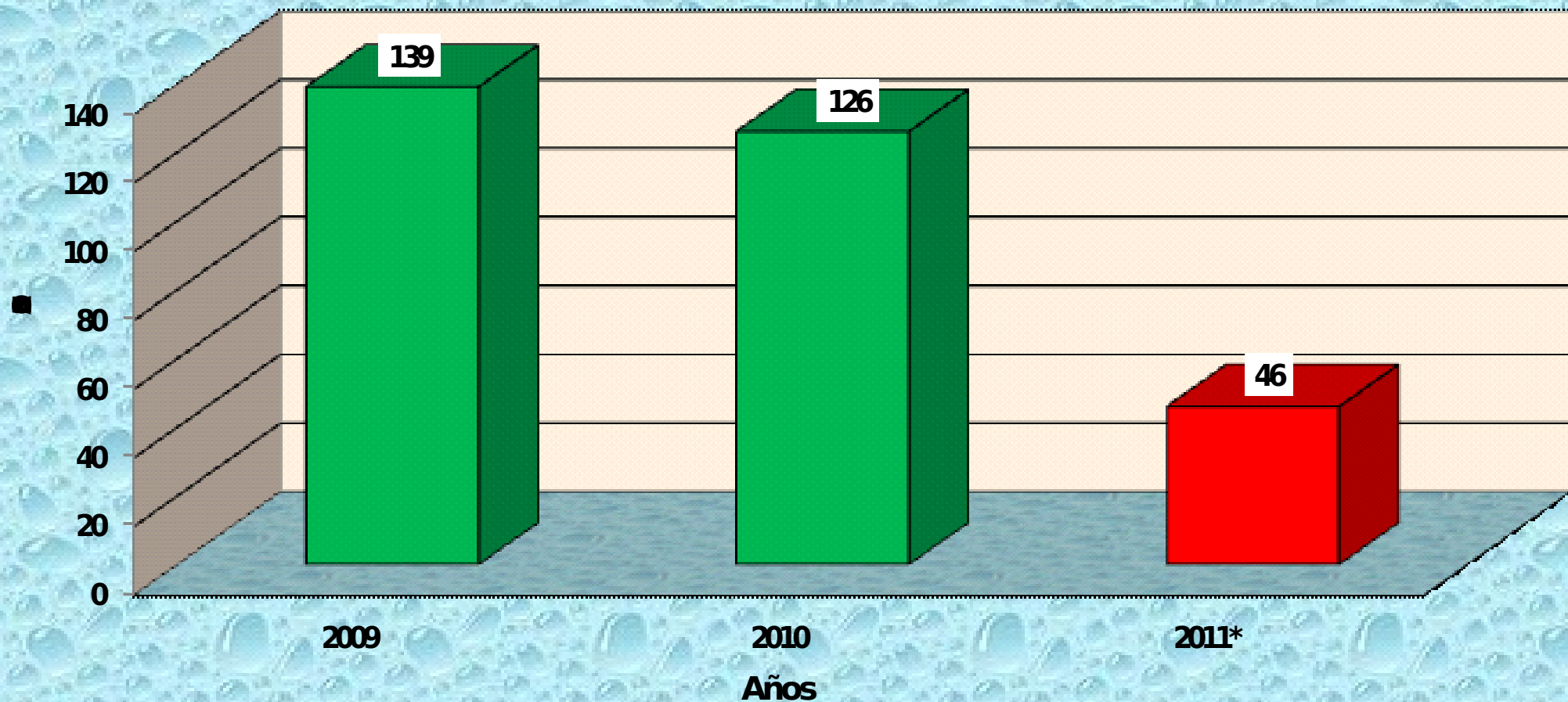
En nuestro país cada día 02 mujeres mueren por complicaciones durante el embarazo, parto o puerperio; de acuerdo a la clasificación Internacional de Enfermedades CIE 10, la muerte materna directa resultan de las complicaciones por el embarazo, al trabajo de parto o asociado con el puerperio. Las muertes indirectas son resultado de problemas médicos o enfermedades que se desarrollan durante el embarazo o son empeoradas por los cambios fisiológicos del embarazo.

COMPARATIVO DE CASOS REPORTADOS DE MUERTE MATERNA DEL 2008 ALER. TRIMESTRAL 2011* - HNHU



CASOS REPORTADOS DE MUERTE MATERNA 2011*

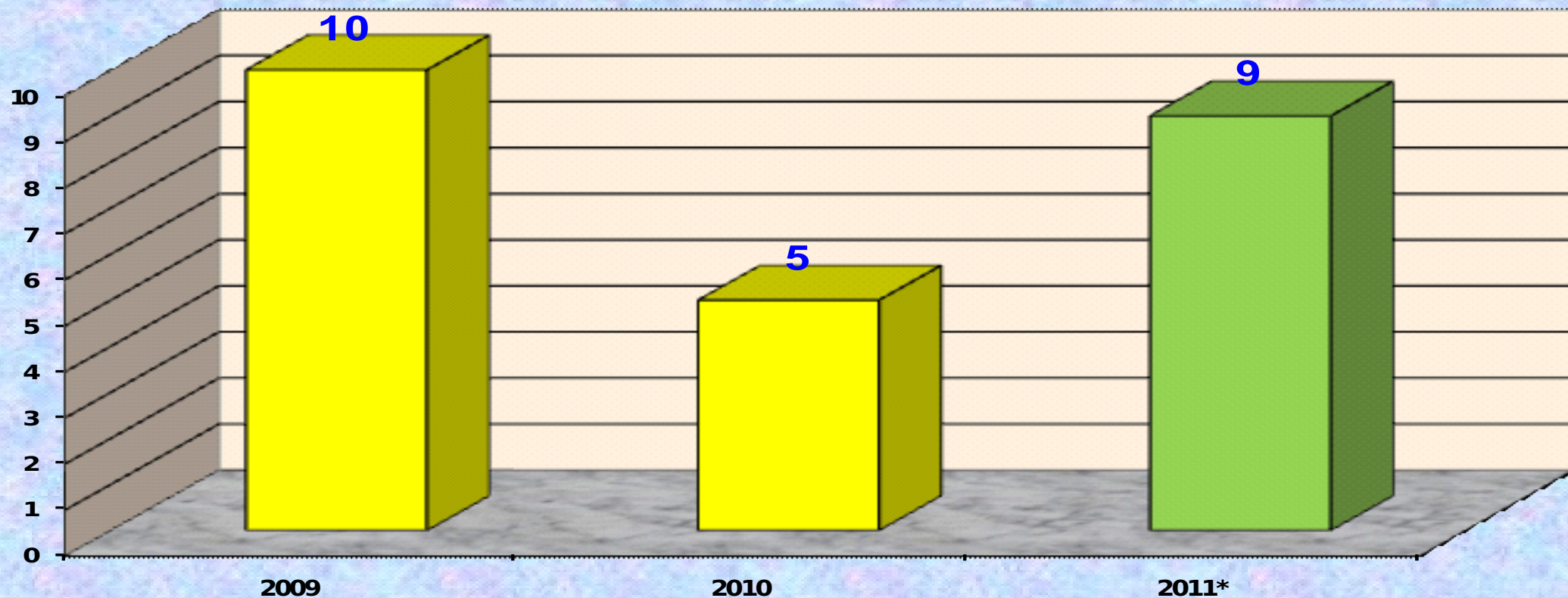
CASOS DE MORTALIDAD PERINATAL AÑOS 2009 AL 2010, PRIMER TRIMESTRE 2011* HNHU.



FUENTE : Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental (OESA)

Comentario: Se observa que, los casos de mortalidad perinatal aún continúan en niveles altos , esto es debido a que las madres gestantes no acuden a todos sus controles respectivos .

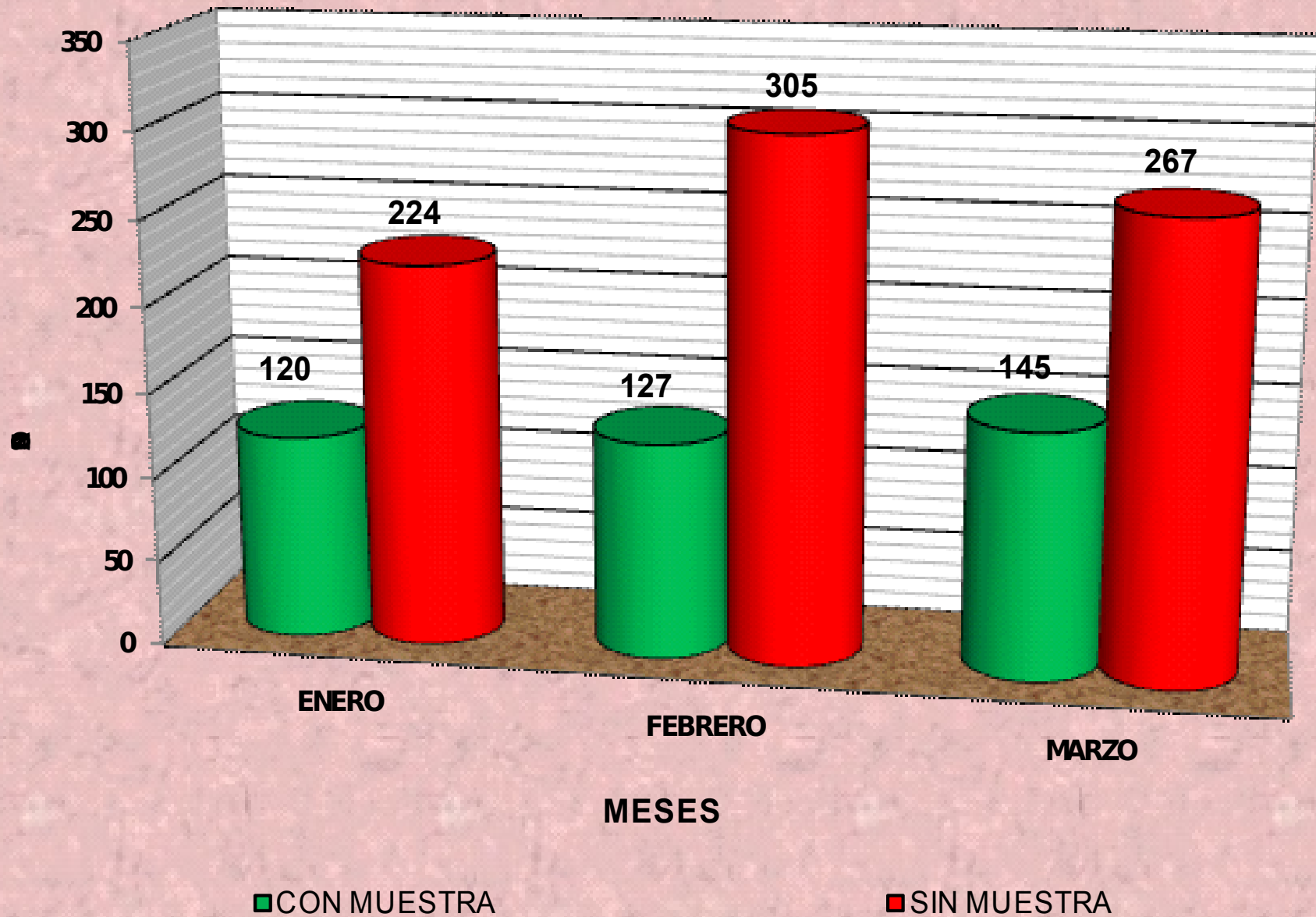
COMPARATIVO DE CASOS REPORTADOS DE SIFILIS CONGENITA 1ER. TRIMESTRE 2009- 2011* - HNHU



FUENTE : Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental (OESA)

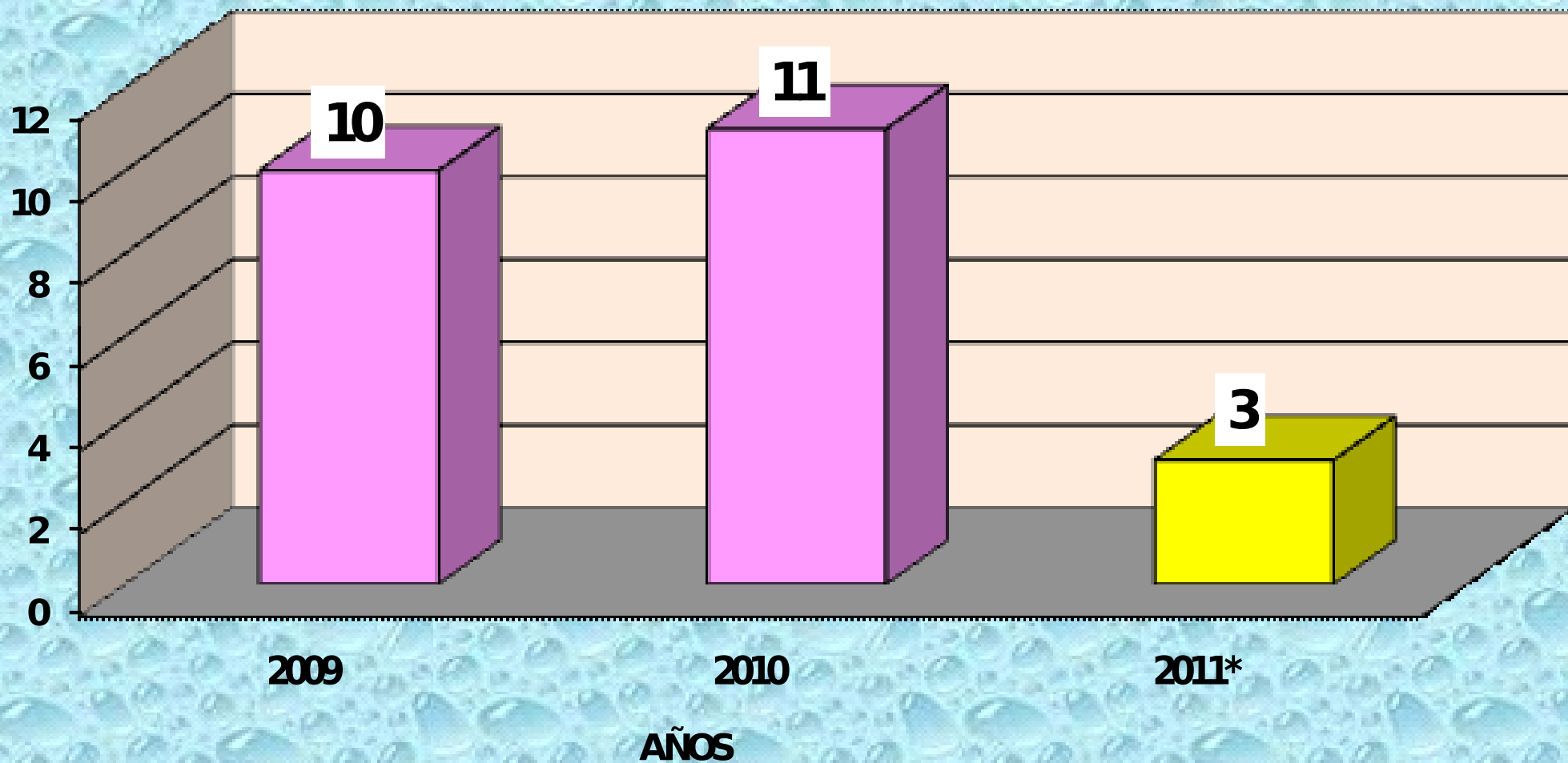
Comentario : Se considera casos de sífilis congénita ,a todo neonato cuya madre tuvo durante la gestación sífilis no tratada o inadecuadamente tratada aún en ausencia de síntomas y signos o resultado de laboratorio.

CASOS DE RPR. EN PUERPERAS ATENDIDAS EN EL DEPARTAMENTO DE GINECO - OBSTETRICIA DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE 2011* HNHU



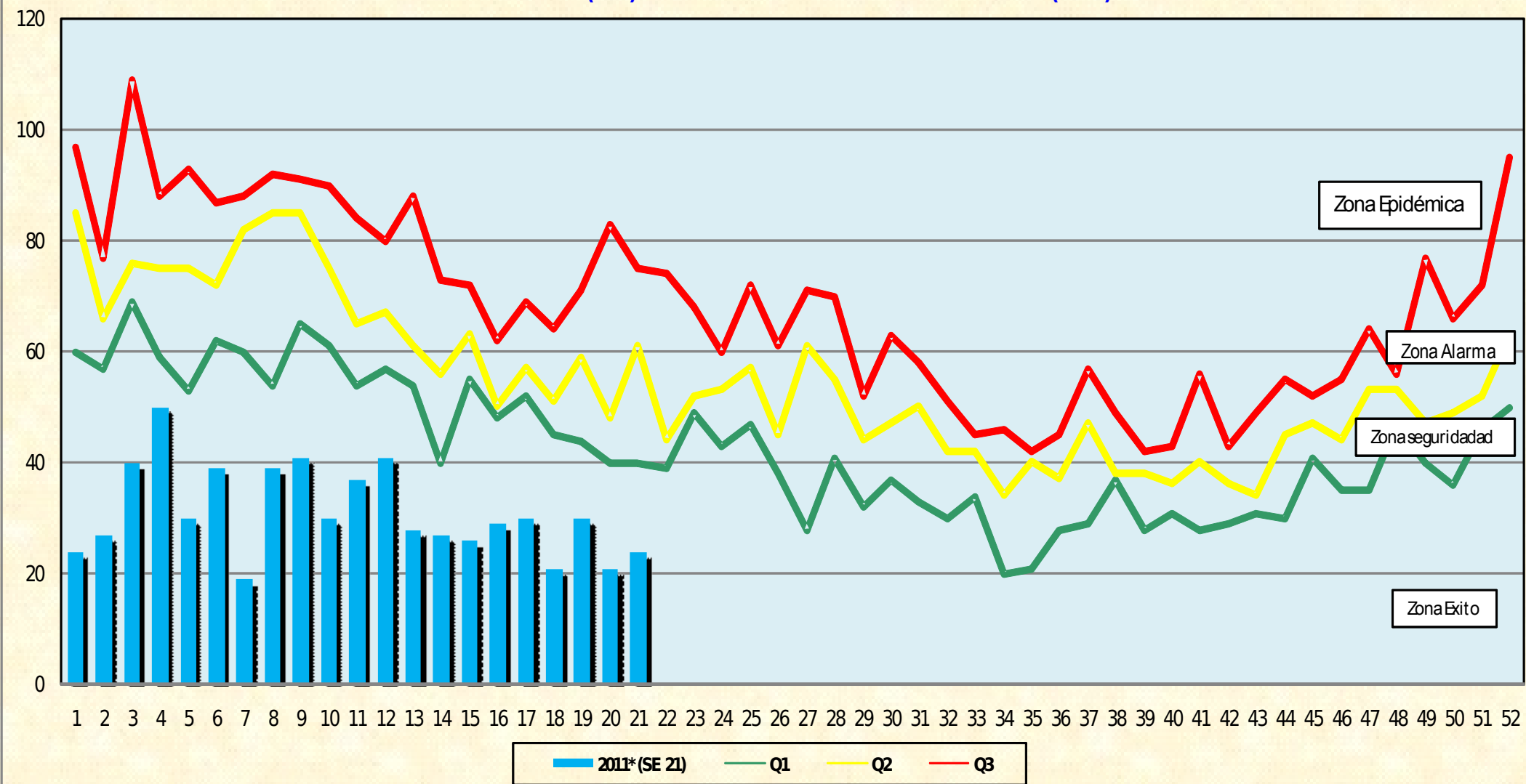
FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

CASOS NOTIFICADOS DE LEISHMANIA AÑOS 2009 AL 2010- PRIMER TRIMESTRE 2011*HNHU



FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Se observa que en los años 2009 y 2010 ,el numero de casos son similares (11casos),para el año 2011 los casos notificados son importados procedentes de áreas endémicas.



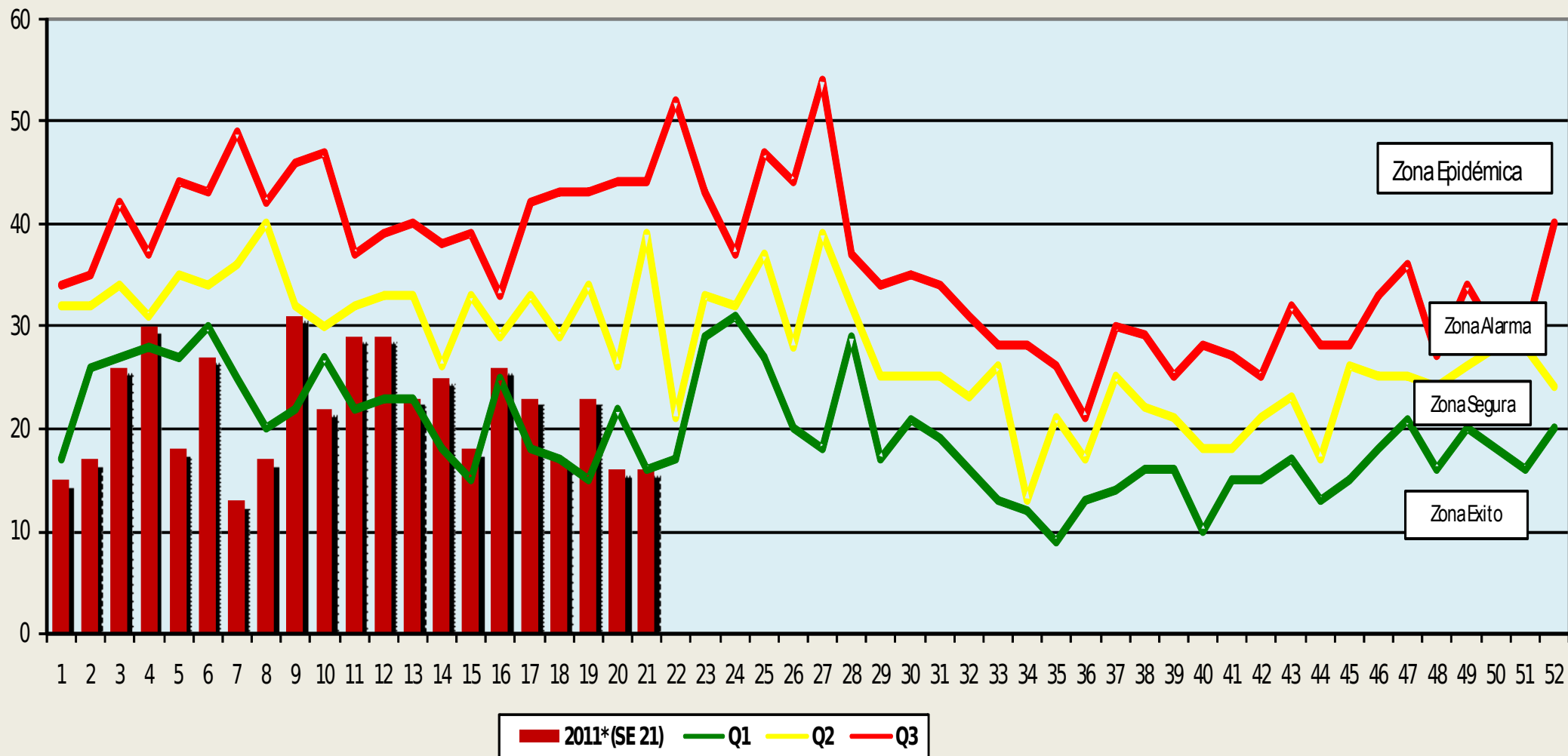
FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

La vigilancia de enfermedades diarreicas agudas se mantiene en el hospital, por ser el establecimiento de referencia para la red de salud correspondiente a la jurisdicción de la Dirección de Salud IV Lima Este.

El comportamiento de las EDAs, para el presente año ha oscilado entre el ÁREA DE ÉXITO (Debajo de Q1 línea verde) durante el primer trimestre del 2011

El fortalecimiento de las actividades de prevención de los establecimientos periféricos repercutiría favorablemente en disminuir demanda de servicios del hospital, debemos fortalecer la vigilancia de las EDAs, es decir, los servicios (UPS) deberán reportar a la OESA todo caso de enfermedad gastrointestinal aguda, para la respectiva notificación e investigación.

CANAL ENDEMICO 2004 AL 2010
CASOS DE ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS (EDA) EN MENORES DE 5 AÑOS REPORTADOS POR SEMANA EPIDEMIOLOGICA (SE 21) DURANTE EL
2011*-HNHU



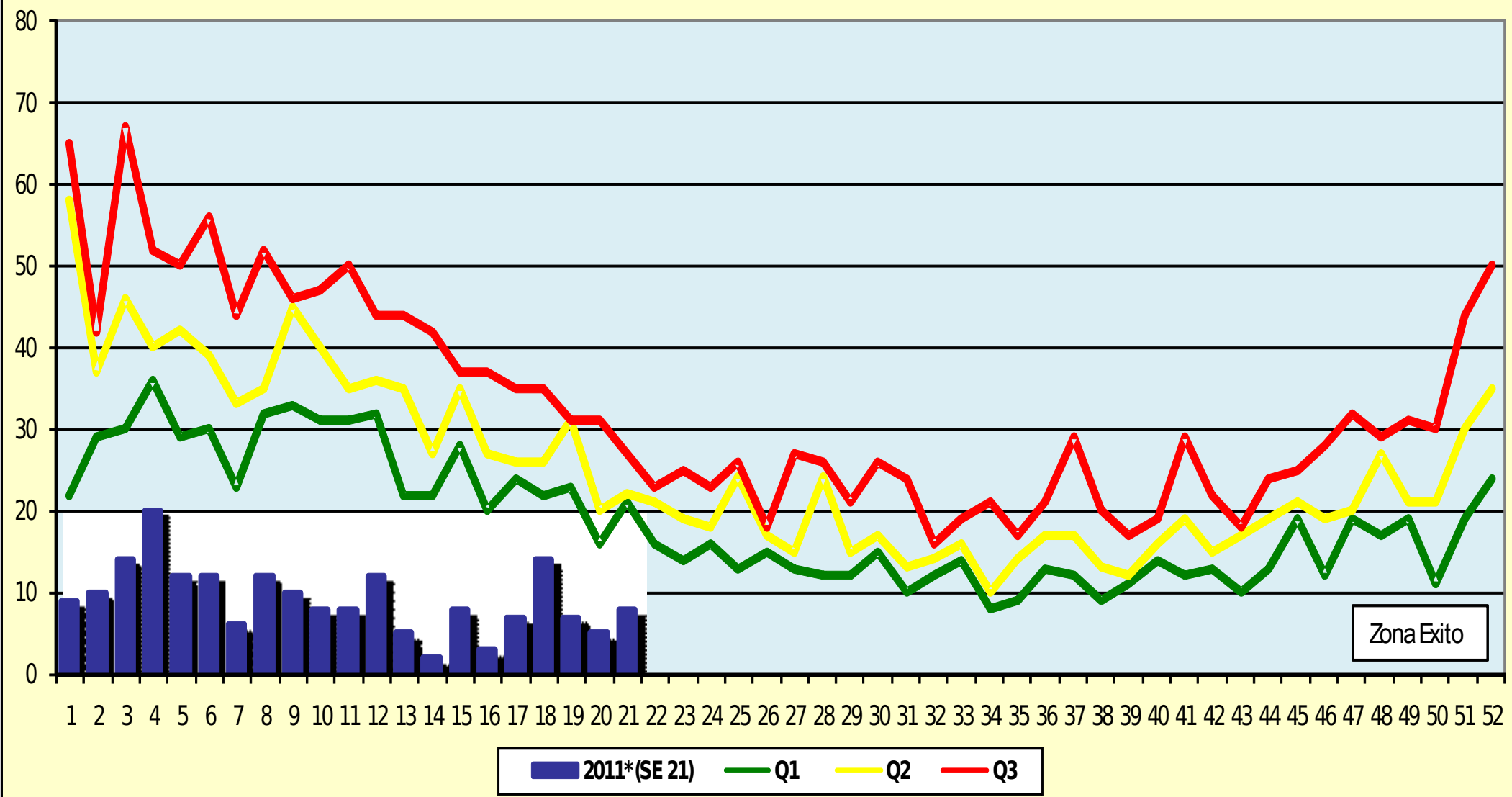
FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

El grupo etáreo menor de 5 años, es el grupo poblacional de mayor importancia por las implicancia fisiopatología y de salud pública que caracteriza a los cuadros diagnóstico de diarrea, por lo que es importante la presentación para evaluar el compartimiento de las EDAs, en este grupo poblacional.

Se puede observar que los casos reportados en el presente año oscila entre el ÁREA DE ÉXITO el ÁREA SEGURA.

Es importante el fortalecimiento de las actividades de promoción de la salud y educación sanitaria dirigidos a padres de familia, a través de los servicios responsables de la atención integral del niño para disminuir la demanda de servicios del hospital (Categoría III - 1), teniendo en cuenta que hasta la semana 21 se han reportado 461 casos de EDAs en menores de 5 años.

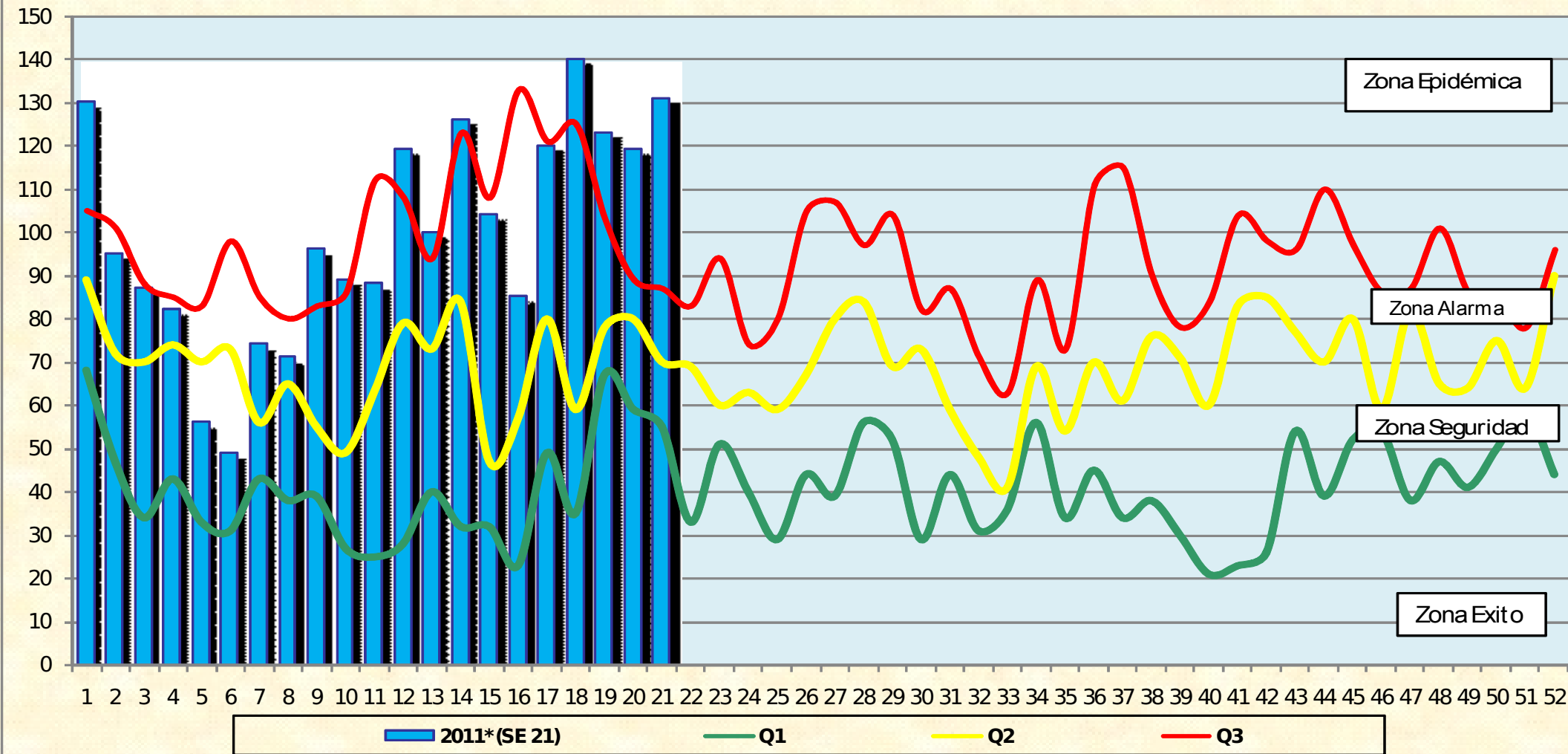
CANAL ENDEMICO 2004 AL 2010
CASOS DE ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS (EDA) EN MAYORES DE 5 AÑOS REPORTADOS POR SEMANA EPIDEMIOLOGICA
(SE 21) DURANTE EL 2011*- HNHU



FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Observamos que las EDAS en adultos se encuentran dentro de la zona de éxito del canal endémico, reportándose un total de 192 casos atendidos en nuestra institución.

CANAL ENDEMICO 2004 AL 2011*
CASOS DE ENFERMEDAD RESPIRATORIA AGUDA (IRA) EN MENORES DE 5 AÑOS REPORTADOS POR
SEMANA EPIDEMIOLOGICA (SE 21) DURANTE EL 2011*- HNHU

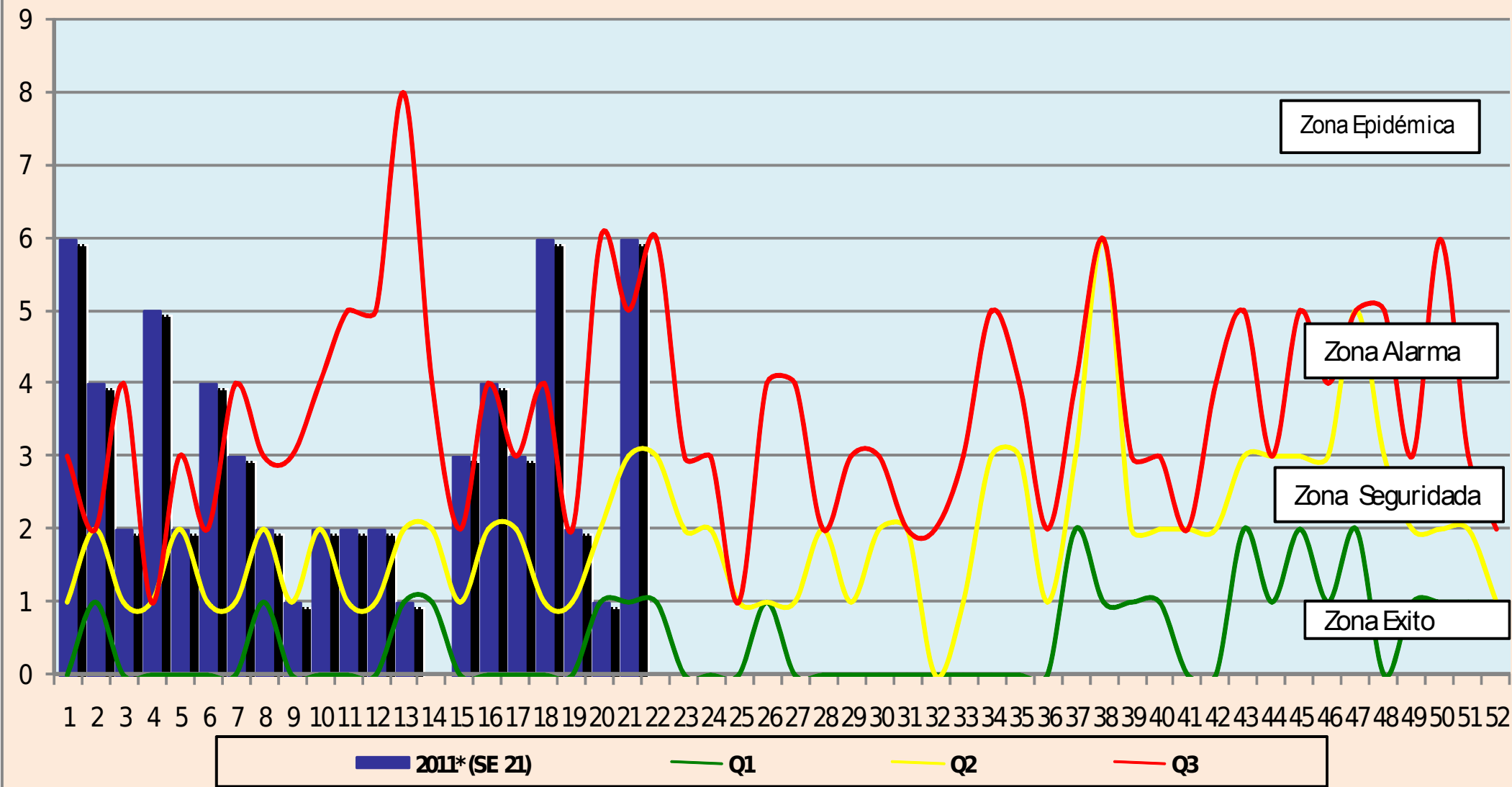


FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

La vigilancia de infecciones respiratorias agudas se mantiene en el hospital por ser el establecimiento de mayor complejidad y de referencia a la red de salud y jurisdiccional de la Dirección de Salud IV Lima Este. El comportamiento de las IRAs, en el canal endémico en la SE 1, 9, 12, 13, 14, 18, 19, 20, y 21 se han mantenido por encima del ÁREA DE Epidémica (Q3 línea roja), los niños más afectados son los menores de 5 años, situación epidemiológica coincidente con los picos más altos debido a los cambios de temperaturas y cambios climáticos notificandos en el primer trimestre del año 2011, reportándose un total de 2084 casos que fueron atendidos en nuestra institución,

CANAL ENDEMICO 2004 AL 2010

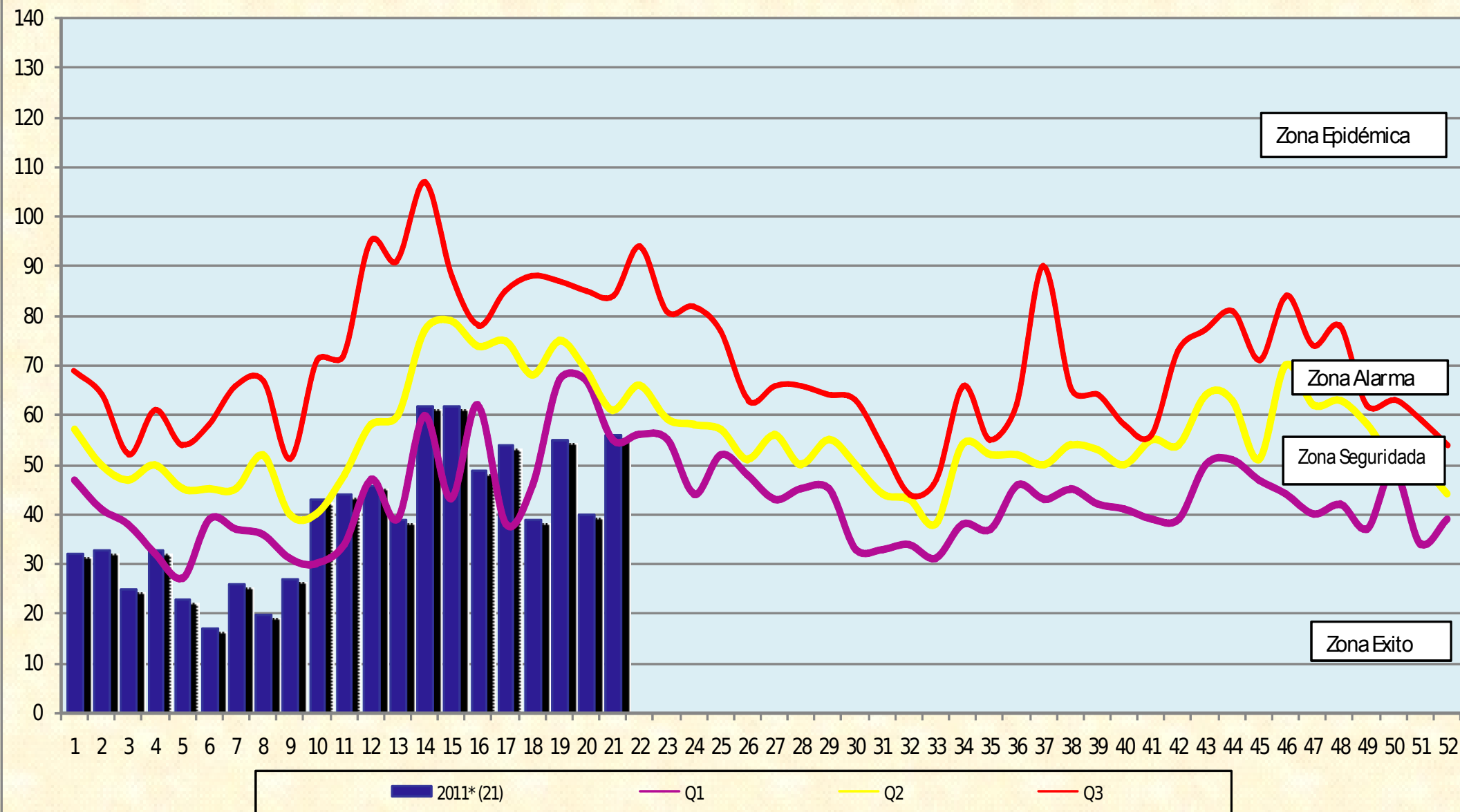
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES DE 5 AÑOS REPORTADOS POR SEMANA EPIDEMIOLOGICA (SE 21) DURANTE EL 2011* - HNHU



FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL

Las neumonías en niños menores de cinco años, como población de mayor riesgo, ha reportado durante el presente año un total 61 casos de neumonía que fueron atendidos en nuestra institución. Se observa que los picos de incremento de casos se dieron predominantemente durante las SE 1, 2, 4, (enero) y 6 correspondientes al mes de Febrero; En el gráfico se ha presentado un pico más alto en la SE 18 y 21 (mayo) se encuentra en zona de epidémica, debido a que los niños menores de 5 años son los más vulnerables a éstos cambios de estación.

CANAL ENDEMICO 2004 AL 2010
CASOS DE SINDROME OBSTRUCTIVO BRONQUIAL Y ASMA (SOBA) EN MENORES DE 5 AÑOS REPORTADOS POR SEMANA
EPIDEMIOLOGICA (SE 21) DURANTE EL 2011*- HNHU



FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Comentario: En el gráfico de los casos de Asma y Epoc, observamos que en la SE del 14 y 15 se encuentra en la zona de seguridad dentro del canal endémico, asimismo cabe recalcar que en las demás semanas se encuentran en la zona de éxito, se menciona que hubo mayor demanda de atención en un total de 825 casos de Asma y Epoc, en menores de 5 años.