

VIGILANCIA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LAS INFECCIONES INTRA HOSPITALARIAS

LIC. MARIA ALCANTARA MONTERO

TASA PROMEDIO BASAL DE LAS IIH COMPARATIVAS CON LA TASA PROMEDIO NACIONAL Y PROMEDIO NACIONAL DE HOSPITALES NIVEL 3-1 - HNHU-2010

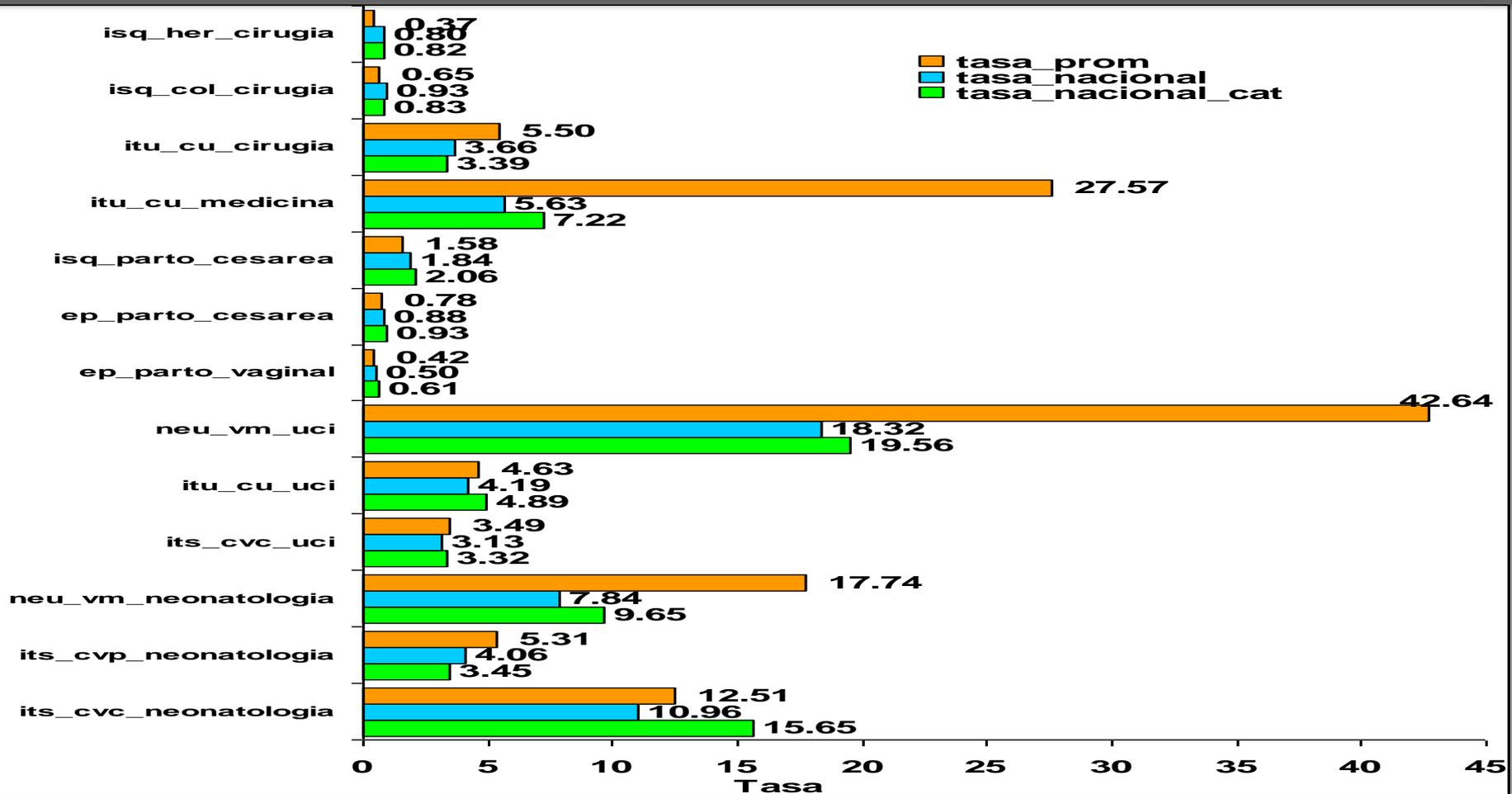


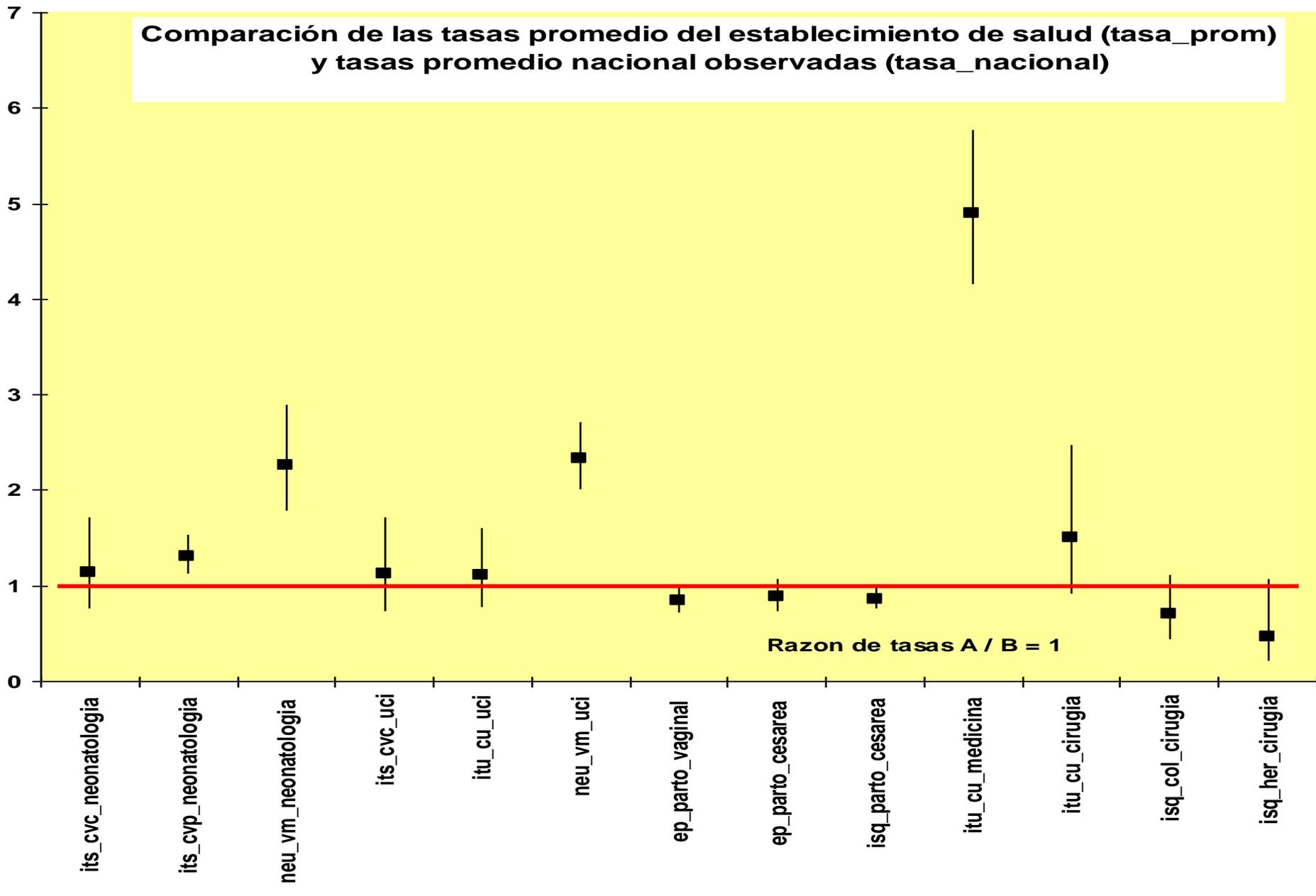
Gráfico N° 1

Fuente: Vigilancia de IIH 2010

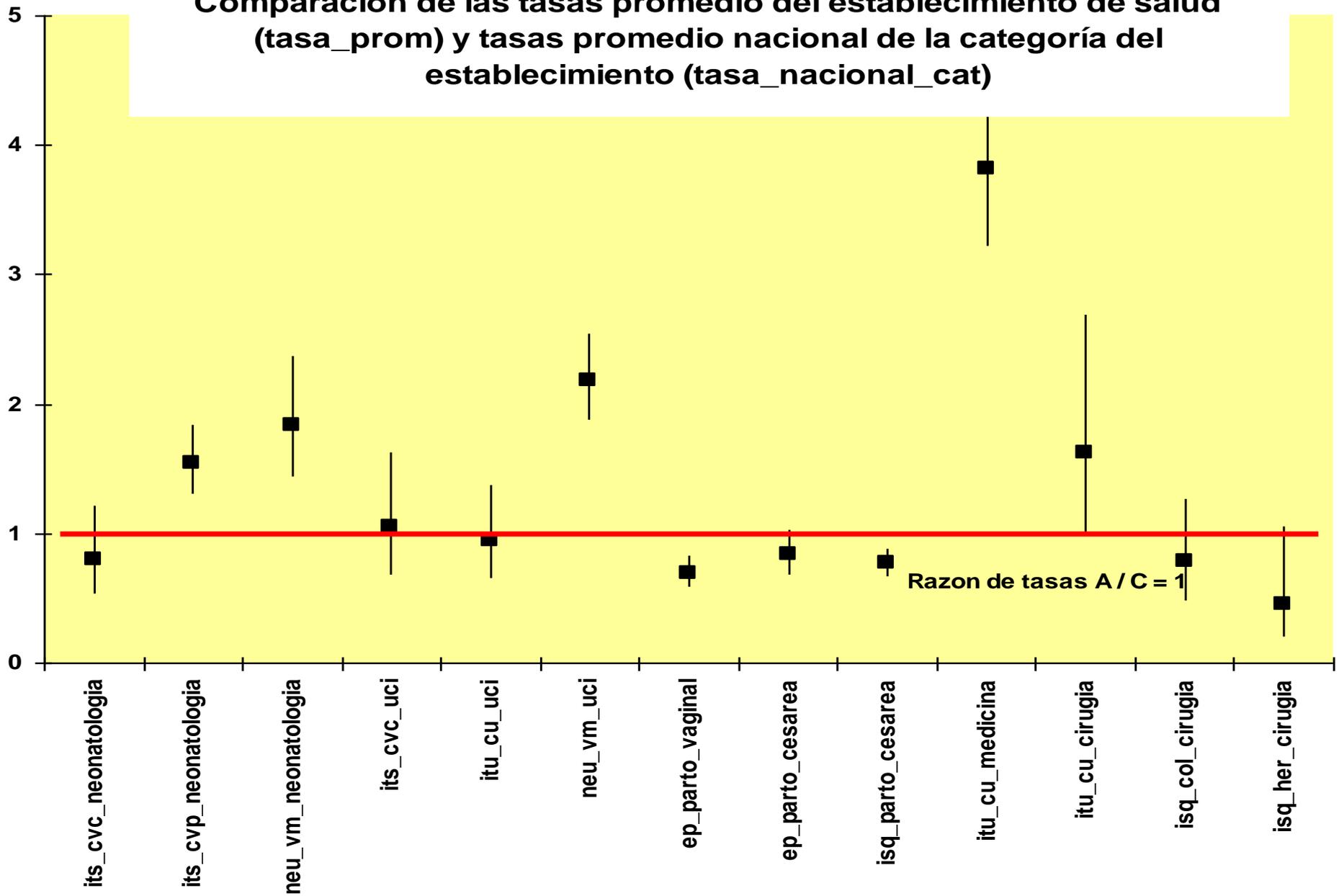
Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

El gráfico nos muestra la Tasa promedio de las Infecciones Intrahospitalarias del año 2010 del HNHU, comparándolas con la Tasa Promedio a nivel Nacional y la Tasa Promedio Nacional de los hospitales cuya categoría es 3-1, relacionando en ambos casos cada daño. Comparativamente en el gráfico resaltan las Infecciones Urinarias en el servicio de Medicina, las Neumonías en la Unidad de Terapia Intensiva de adultos y las del servicio de Neonatología, sin embargo como se puede apreciar en los gráficos posteriores estas Tasas han mejorado en comparación con años anteriores.

Comparación de las tasas promedio del establecimiento de salud (tasa_prom) y tasas promedio nacional observadas (tasa_nacional)



Comparación de las tasas promedio del establecimiento de salud (tasa_prom) y tasas promedio nacional de la categoría del establecimiento (tasa_nacional_cat)



INFECCION DELTORRENTE SANGUINEO ASOCIADO A CATETER VENOSO CENTRAL EN EL SERVICIO DE NEONATOLOGIA HNHU- AÑOS 2004 – 2010

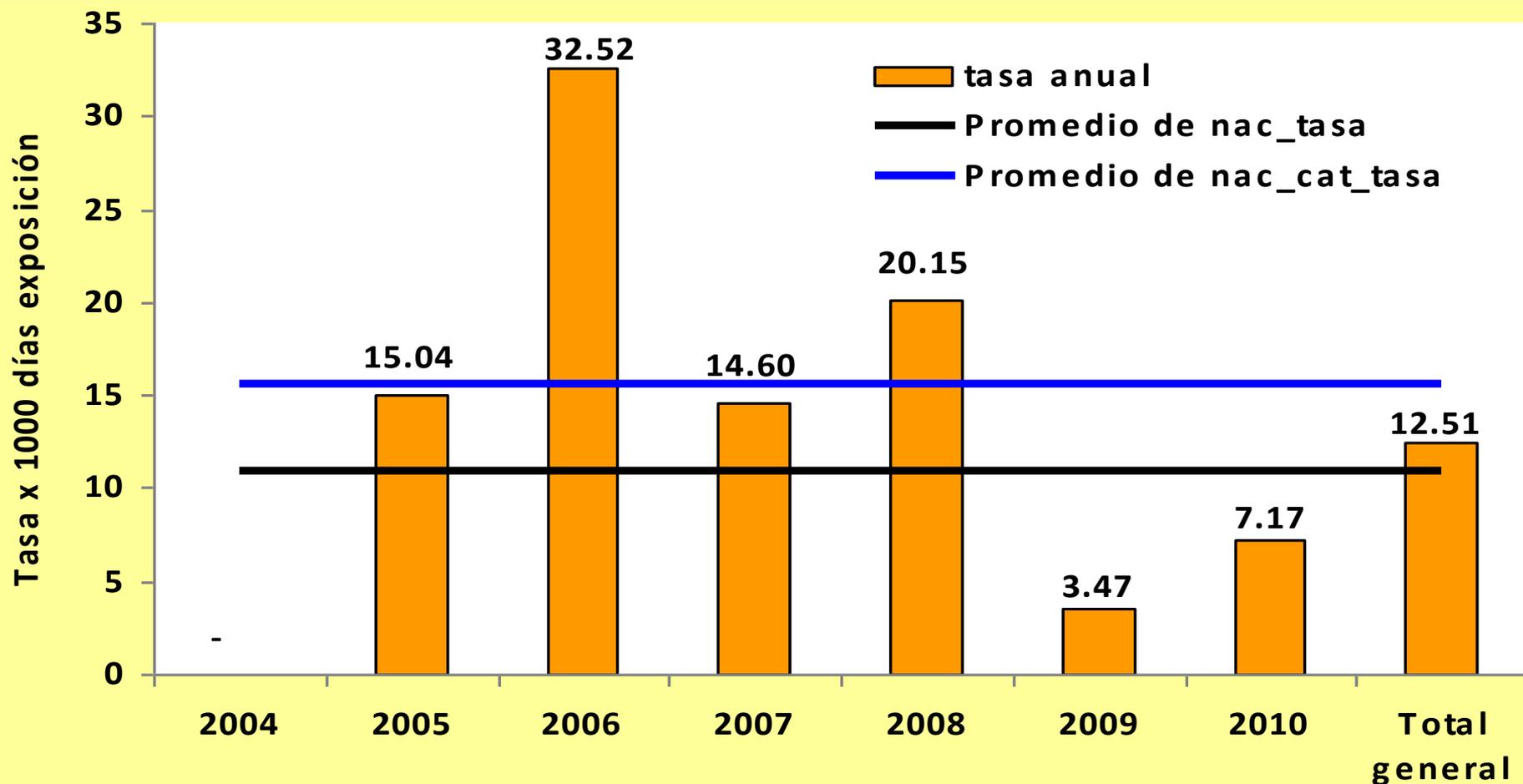


Grafico N° 4

Fuente: Vigilancia IIH -2010

Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

El grafico nos muestra el comportamiento de la Tasa anual Promedio de las IIH de Torrente Sanguíneo asociadas a Catéter Venoso Central (CVC) entre los años 2004 y 2010, del servicio de Neonatología del HNHU; comparativamente se observa desde el año 2006, marcada tendencia en la disminución de la Tasa, con discreta elevación en los últimos 2 años. En relación a la Tasa Promedio Nacional y a la Tasa Promedio Nacional de categoría (3-1), nos encontramos por debajo de ambos promedios para el año 2010. Es pertinente resaltar que este factor de riesgo en neonatología puede ser por exposición a onfalocclisis y/o catéter percutáneo.

INFECCION DEL TORRENTE SANGUINEO ASOCIADO A CATETER VENOSO PERIFERICO EN EL SERVICIO DE NEONATOLOGIA HNHU- AÑOS 2004 – 2010

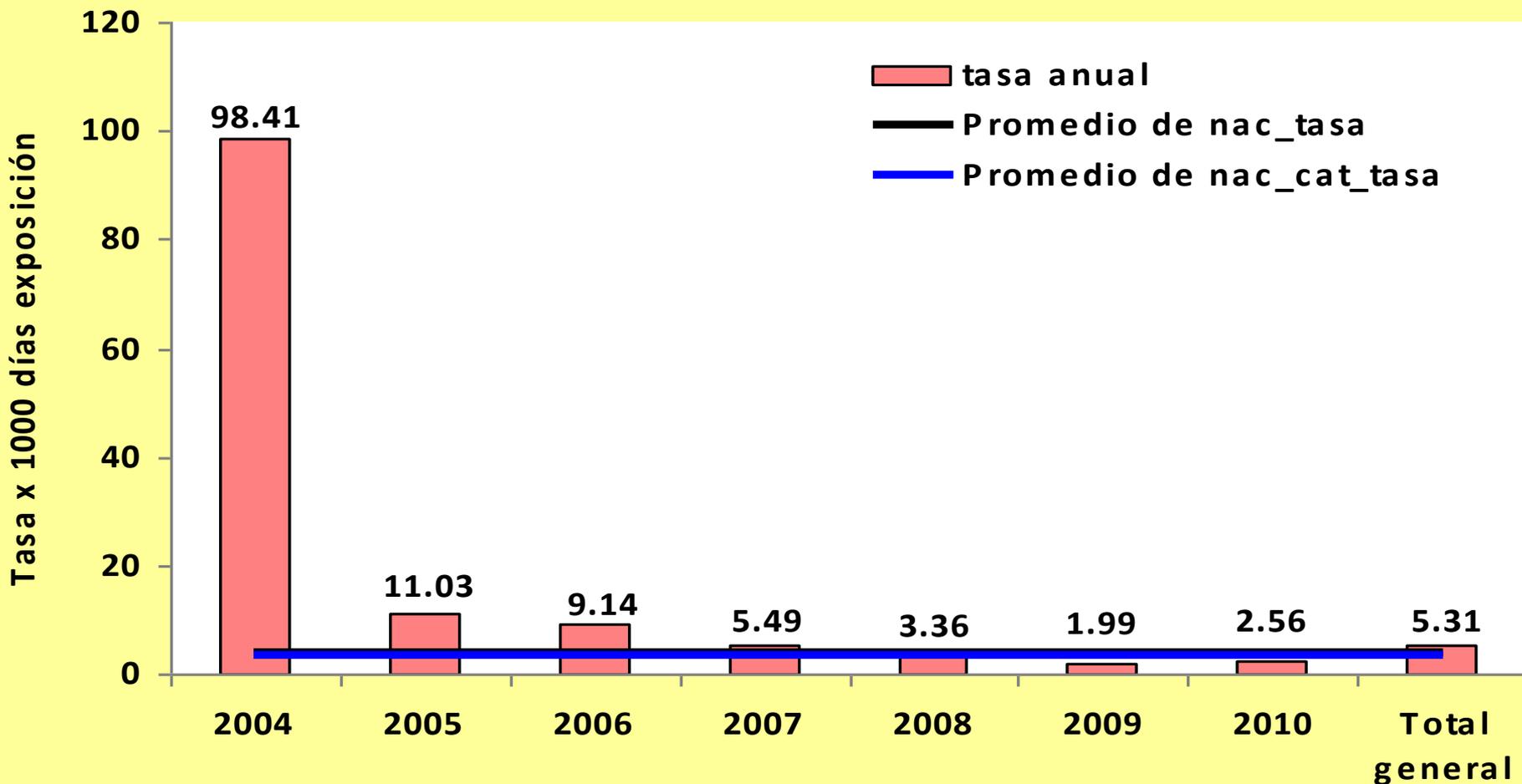


Gráfico N° 5

Fuente: Vigilancia IIH -2010

Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

Se observa en el gráfico la Tasa anual Promedio de las IIH de Torrente Sanguíneo asociadas a Catéter Venoso periférico (CVP) entre los años 2004 y 2010, del servicio de Neonatología del HNHU; comparativamente con la Tasa Promedio Nacional y la Tasa Promedio Nacional de hospitales de nuestra categoría (3-1), para el año 2010 nos encontramos por debajo de ambos promedios. Cabe resaltar la participación del personal de neonatología por su compromiso en la reducción de las IIH.

NEUMONIA ASOCIADA A VENTILADOR MECANICO EN EL SERVICIO DE NEONATOLOGIA HNHU- AÑOS 2004 – 2010

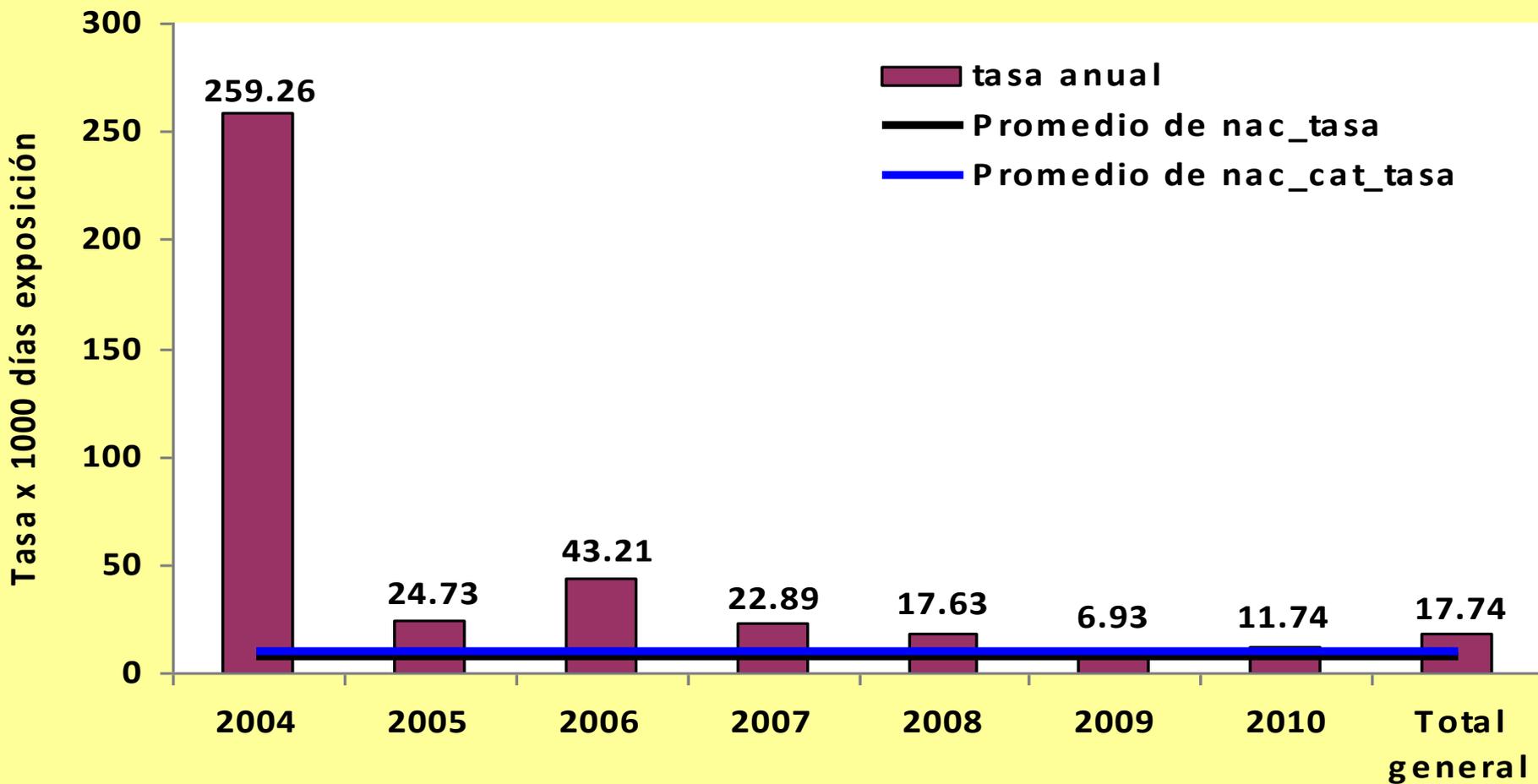


Grafico N° 6

Fuente: Vigilancia IIH -2010

Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

El grafico nos muestra la Tasa anual Promedio de las IIH de Neumonías asociadas a Ventilador Mecánico (VM) entre los años 2004 y 2010, del servicio de Neonatología del HNHU; comparativamente con la Tasa Promedio Nacional y la Tasa Promedio Nacional de hospitales de nuestra categoría (3-1), se aprecia la tendencia en declive a partir del año 2006 hasta el 2010 ,que sufre ligera elevación; por consiguiente notamos que comparativamente la tasa en relación a las Tasas Promedio mencionadas han mejorado y se encuentra en el limite de la línea. Se resalta que en neonatología la exposición a este factor de riesgo es cada vez de menor tiempo.

INFECCION DELTORRENTE SANGUINEO ASOCIADO A CATETER VENOSO CENTRAL EN LA UNIDAD DE TERAPIA INTENSIVA HNHU- AÑOS 2004 – 2010

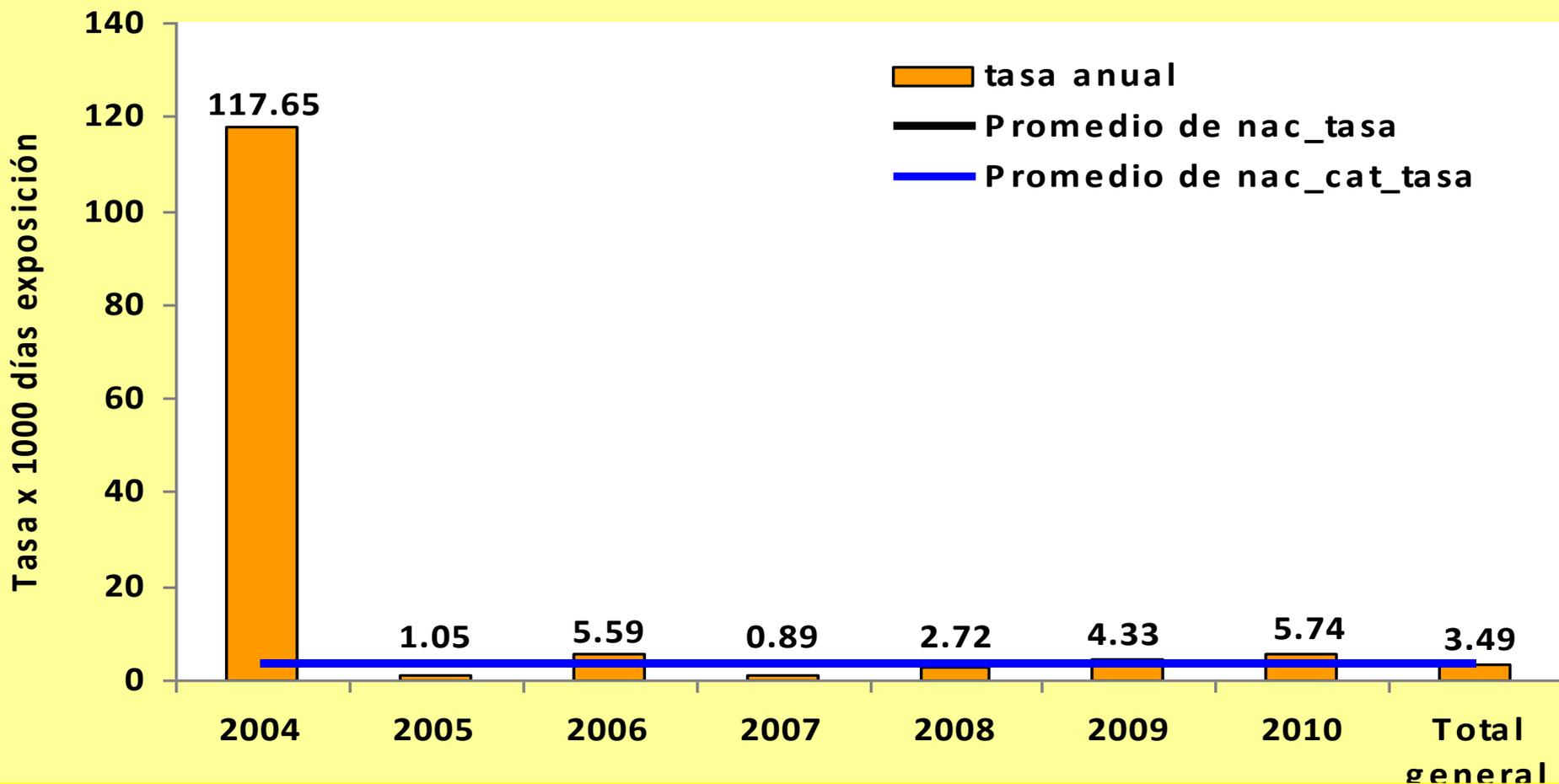


Grafico N° 7

Fuente: Vigilancia IIH -2010

Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

El grafico nos detalla la Tasa anual Promedio de las IIH de Torrente Sanguíneo asociada a Catéter Venoso Central (CVC) entre los años 2004 y 2010, en la Unidad de Terapia Intensiva del HNHU; comparativamente con la Tasa Promedio Nacional y la Tasa Promedio Nacional de hospitales de nuestra categoría (3-1), se observa que la Tasa Promedio basal desde el año 2005 hasta el año 2010, ha sufrido ligera elevación de la tendencia y se encuentra en el límite de las líneas promedio.

INFECCION URINARIA ASOCIADA A CATETER URINARIO PERMANENTE EN LA UNIDAD DE TERAPIA INTENSIVA HNHU- AÑOS 2004 – 2010

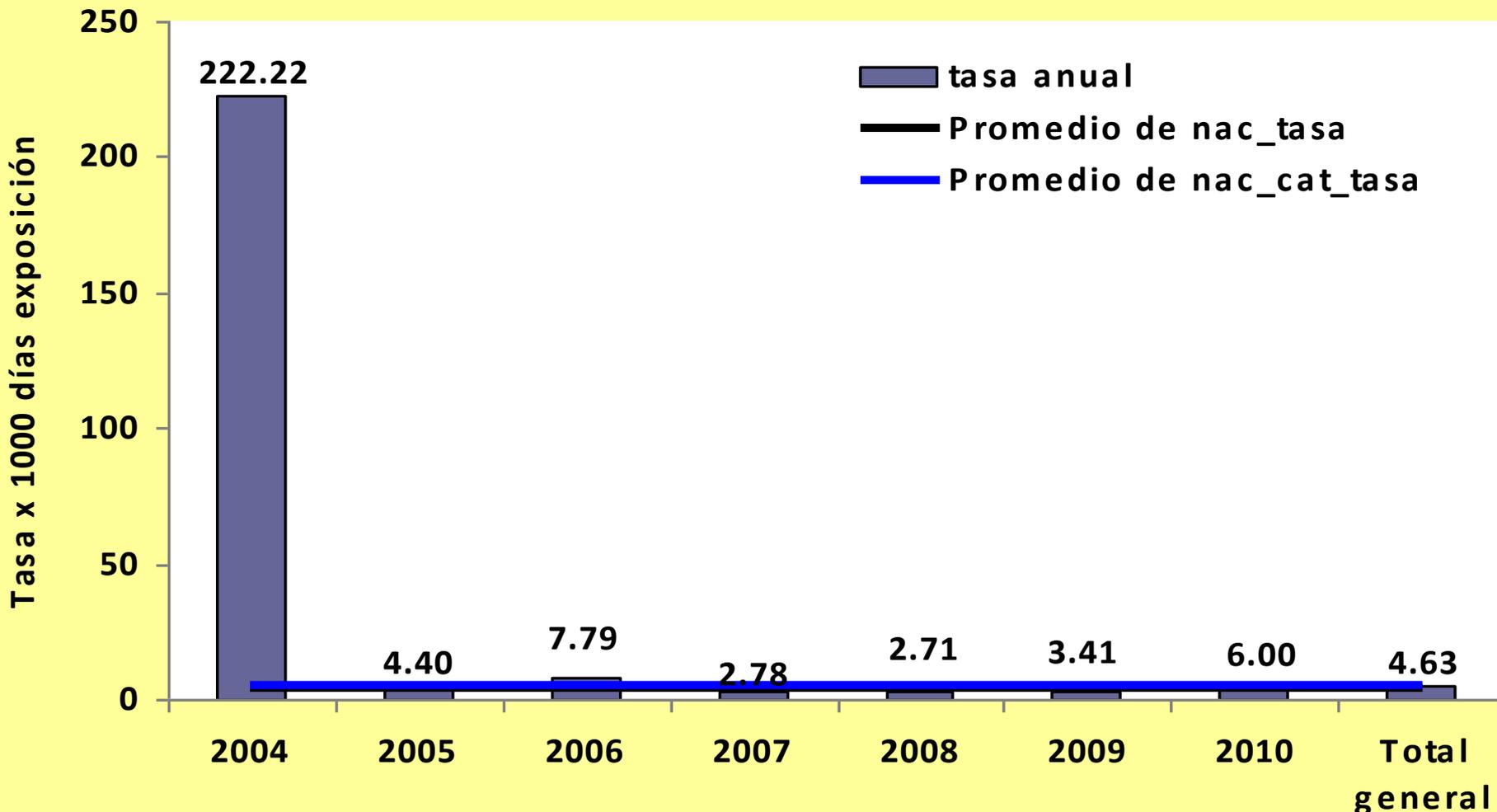


Grafico N° 8 Fuente: Vigilancia IIH -2010 Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental
El grafico nos detalla la Tasa anual Promedio de las IIH de Infección Urinaria asociada a Catéter Urinario Permanente (CUP) entre los años 2004 y 2010, de la Unidad de Terapia Intensiva del HNHU; comparativamente con la Tasa Promedio Nacional y la Tasa Promedio Nacional de hospitales de nuestra categoría (3-1), se observa que la Tasa Promedio basal desde el año 2005 hasta el año 2010, no ha sufrido elevación de la tendencia y el último año se encuentra por debajo de las Tasas promedio.

NEUMONIA ASOCIADA A VENTILADOR MECANICO EN LA UNIDAD DE TERAPIA INTENSIVA HNHU- AÑOS 2004 – 2010

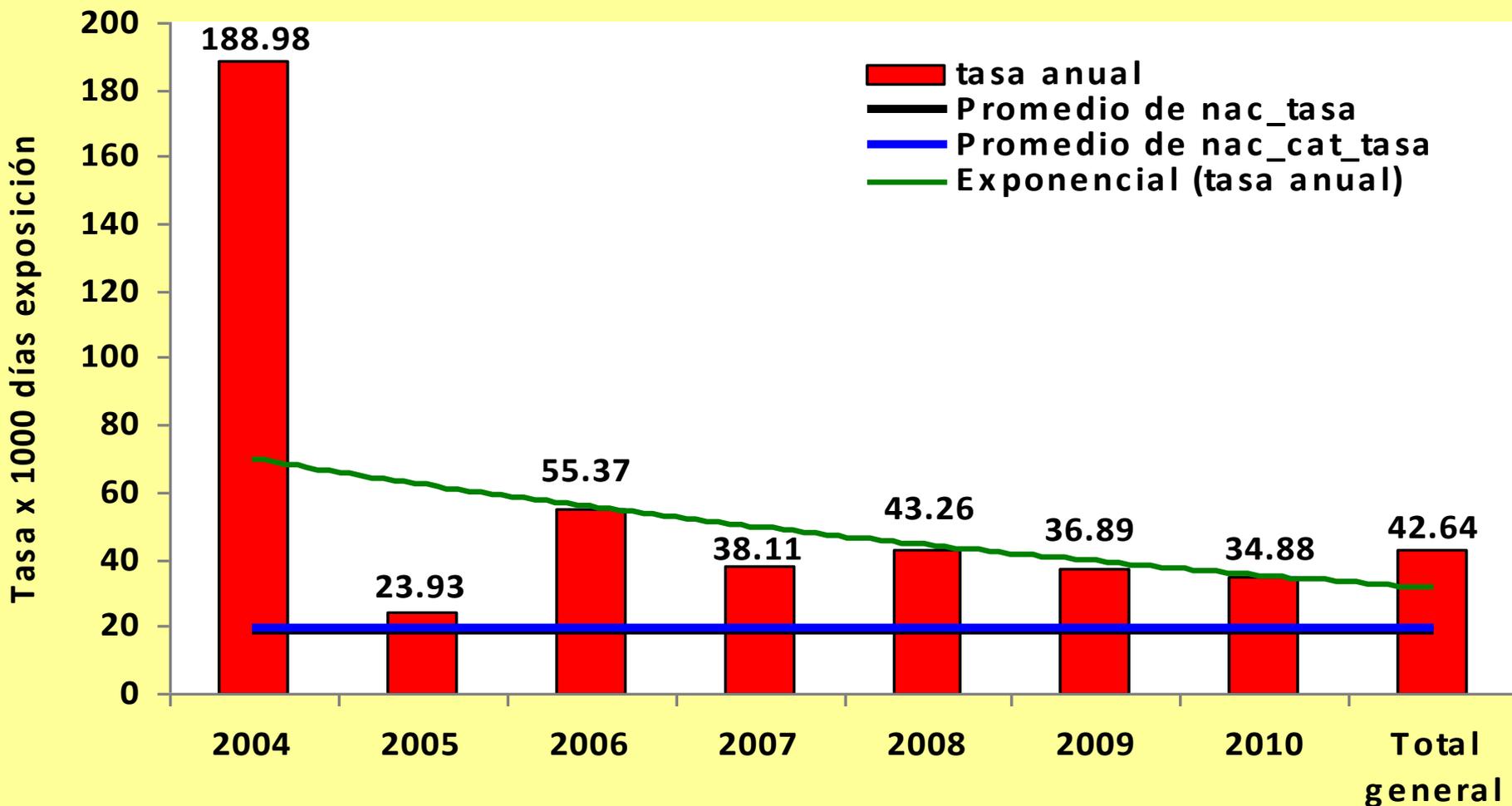


Grafico N° 9

Fuente: Vigilancia IIH -2010

Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

El gráfico nos muestra la Tasa Promedio basal de las IIH de Neumonías asociadas a Ventilador Mecánico (VM) entre los años 2004 y 2010, en la Unidad de Terapia Intensiva del HNHU; comparativamente con la Tasa Promedio Nacional y la Tasa Promedio Nacional de hospitales de nuestra categoría (3-1), se aprecia la tendencia en declive a partir del año 2006, no obstante entre los años 2009 y 2010 no se observa cambios significativos en ambas Tasas anuales; en consecuencia, nuestra Tasa Promedio basal, el año 2010 es aun elevada.

INFECCION POR ENDOMETRITIS ASOCIADO A PARTO VAGINAL EN EL SERVICIO DE GINECO OBSTETRICIA HNHU- AÑOS 2004 – 2010

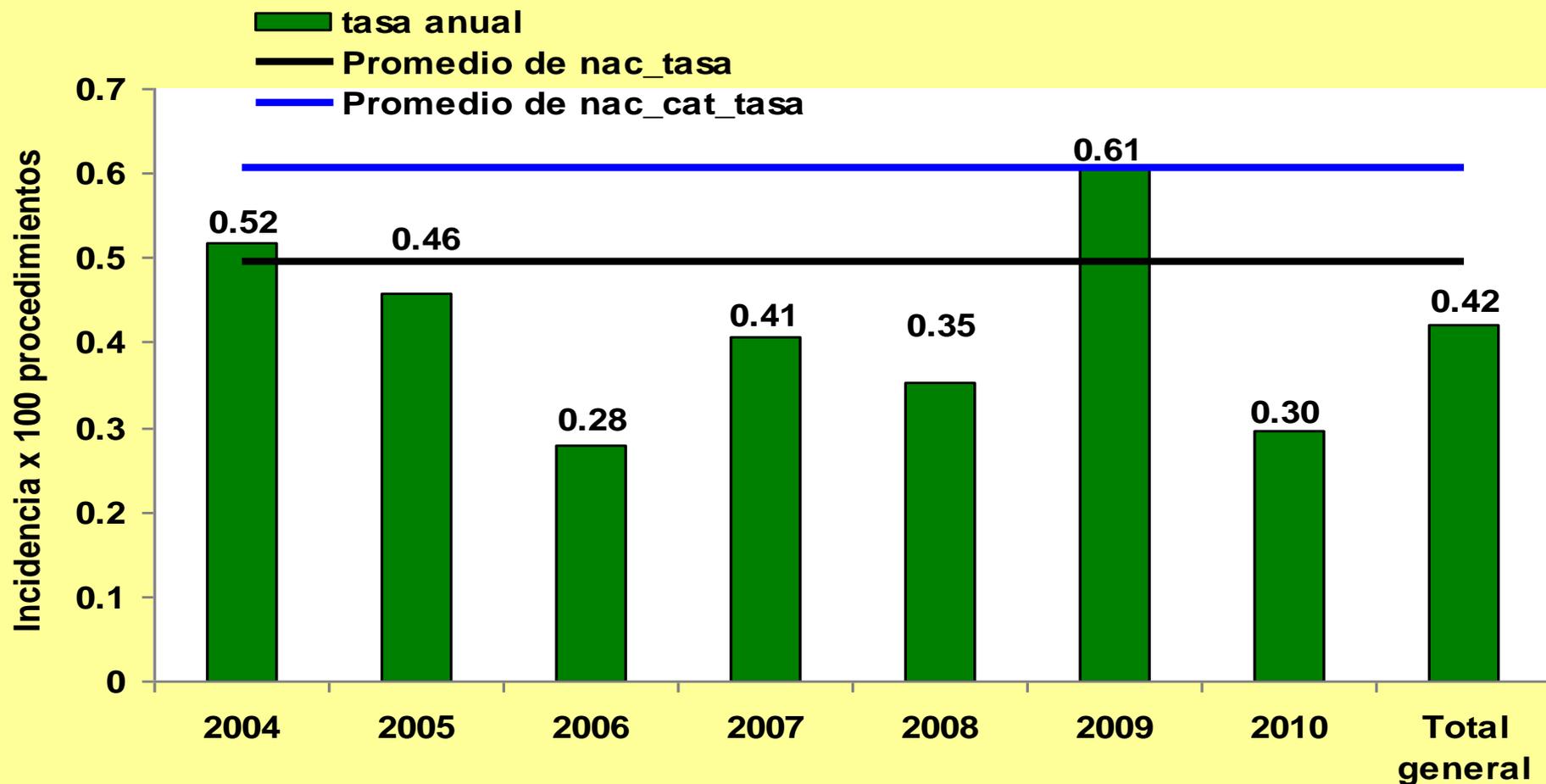


Grafico N° 10 Fuente: Vigilancia IIH -2010 Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

El grafico nos muestra la Tasa Promedio basal de las IIH de infección por Endometritis asociada a parto vaginal entre los años 2004 y 2010, en el servicio de Gineco Obstetricia del HNHU; comparativamente con la Tasa Promedio Nacional y la Tasa Promedio Nacional de hospitales de nuestra categoría (3-1), se aprecia entre estos años la tendencia hacia abajo, de igual modo se nota que entre los años 2009 y 2010 existe marcada diferencia en sus Tasas; por consiguiente la Tasa anual del año 2010 se encuentra por debajo de las Tasas promedio.

INFECCION POR ENDOMETRITIS ASOCIADO A PARTO POR CESAREA EN EL SERVICIO DE GINECO OBSTETRICIA HNHU- AÑOS 2004 –2010

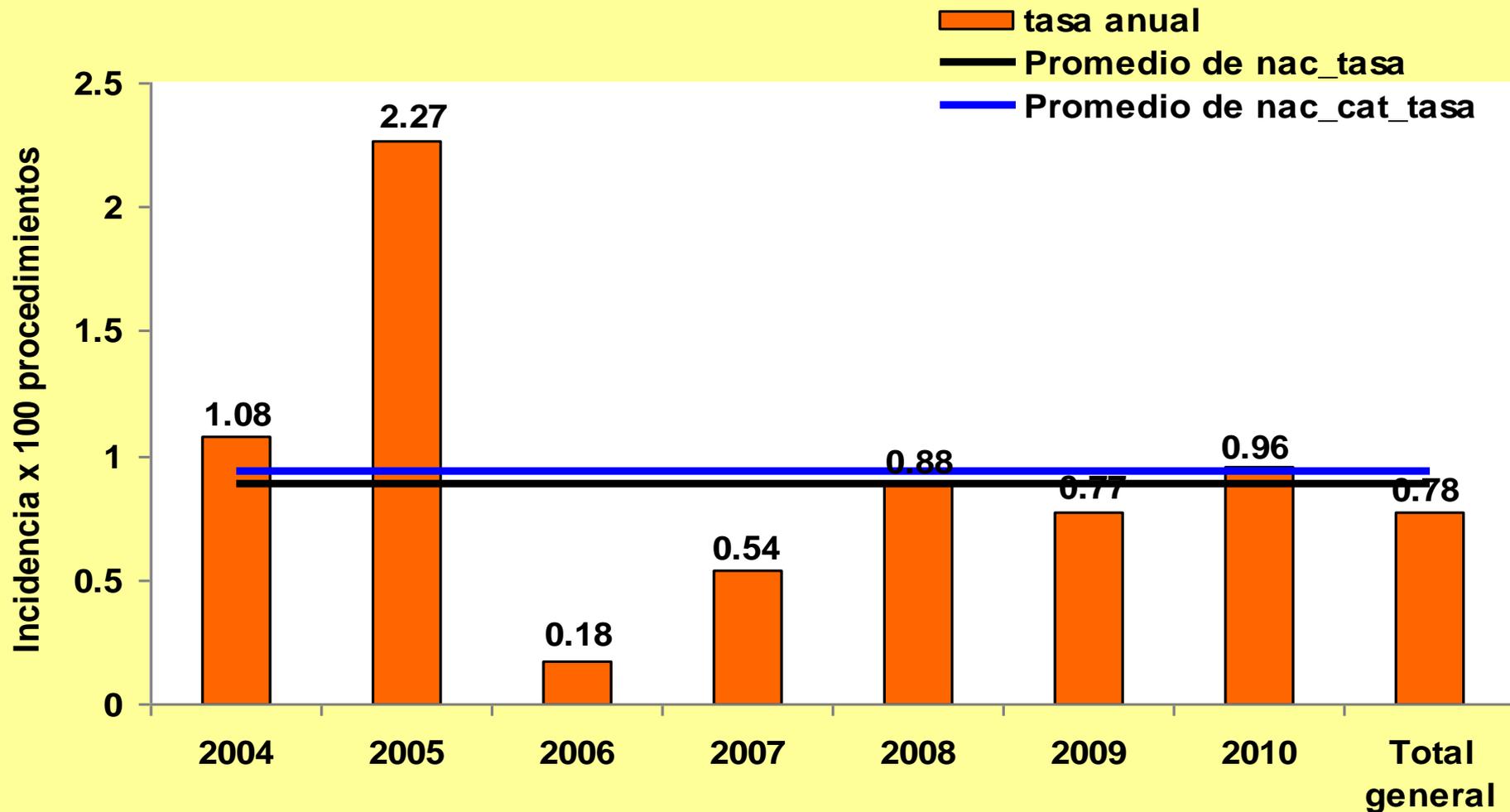


Grafico N° 11

Fuente: Vigilancia IIH -2010

Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

El grafico nos muestra la Tasa Promedio basal de las IIH de infección por Endometritis asociada a parto Cesárea entre los años 2004 y 2010, en el servicio de Gineco Obstetricia del HNHU; comparativamente con la Tasa Promedio Nacional y la Tasa Promedio Nacional de hospitales de nuestra categoría (3-1), se aprecia entre estos años que la tendencia se eleva discretamente, de igual modo se nota que entre los años 2008 y 2010 no han variado las Tasas de manera significativa; por consiguiente la Tasa anual del año 2010 se encuentra sobre la Tasa Promedio Nacional y al nivel de la Tasa Promedio para hospitales de nuestra categoría.

INFECCION DE HERIDA OPERATORIA ASOCIADA A PARTO CESAREA EN EL SERVICIO DE GINECO OBSTETRICIA HNHU- AÑOS 2004 – 2010

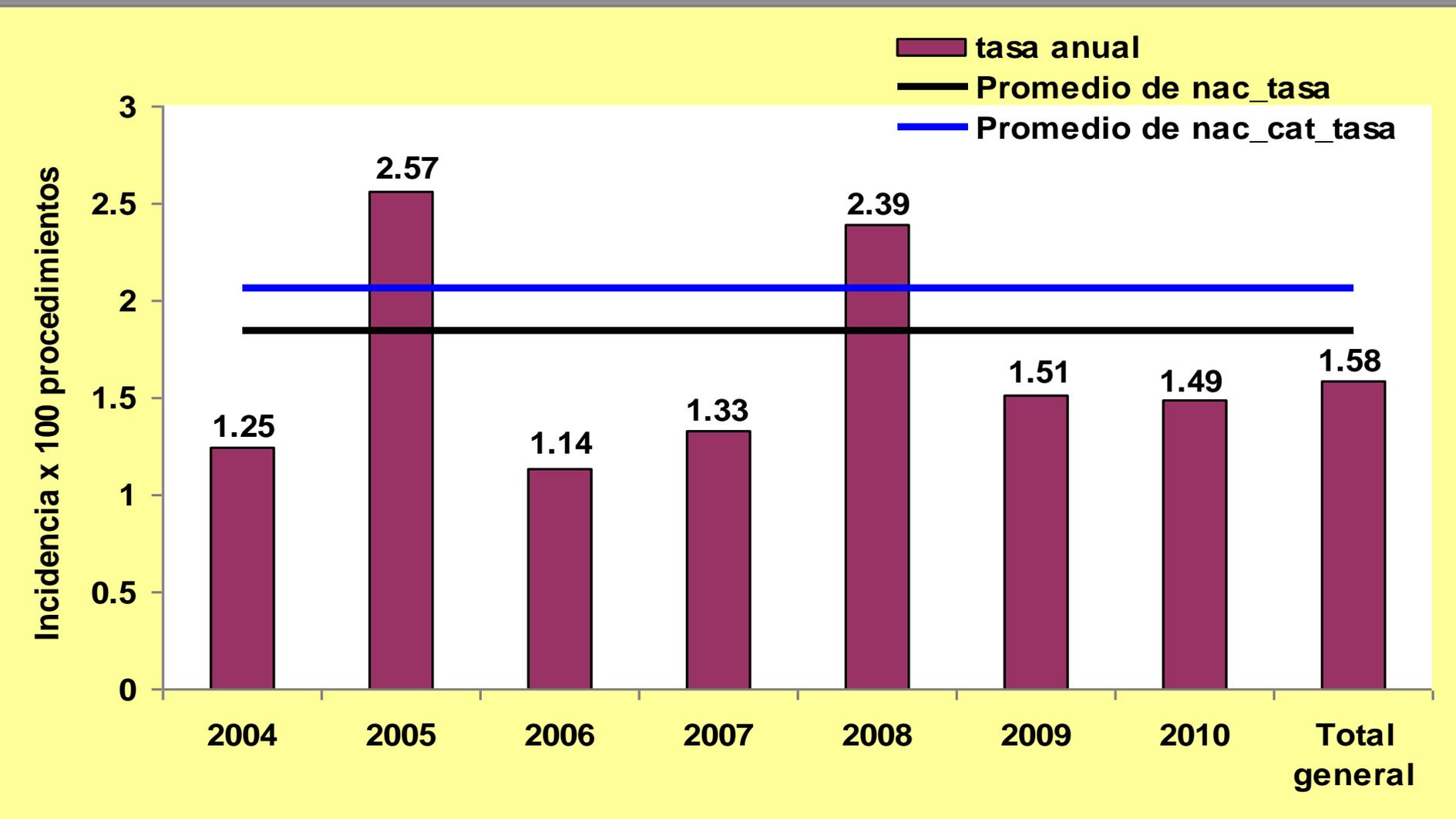


Grafico N° 12 Fuente: Vigilancia IIH -2010 Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental
El grafico nos muestra la Tasa Promedio basal de las IIH de infección por Herida Operatoria asociada a parto Cesárea entre los años 2004 y 2010, en el servicio de Gineco Obstetricia del HNHU; comparativamente con la Tasa Promedio Nacional y la Tasa Promedio Nacional de hospitales de nuestra categoría (3-1), se aprecia que entre los años 2008 y 2010 la tendencia ha descendido significativamente; en consecuencia la Tasa anual del año 2010 se encuentra por debajo de la Tasa Promedio Nacional y al nivel de la Tasa Promedio para hospitales de nuestra categoría.

INFECCION URINARIA ASOCIADA A CATETER URINARIO PERMANENTE EN EL SERVICIO DE MEDICINA HNHU- AÑOS 2004 – 2010

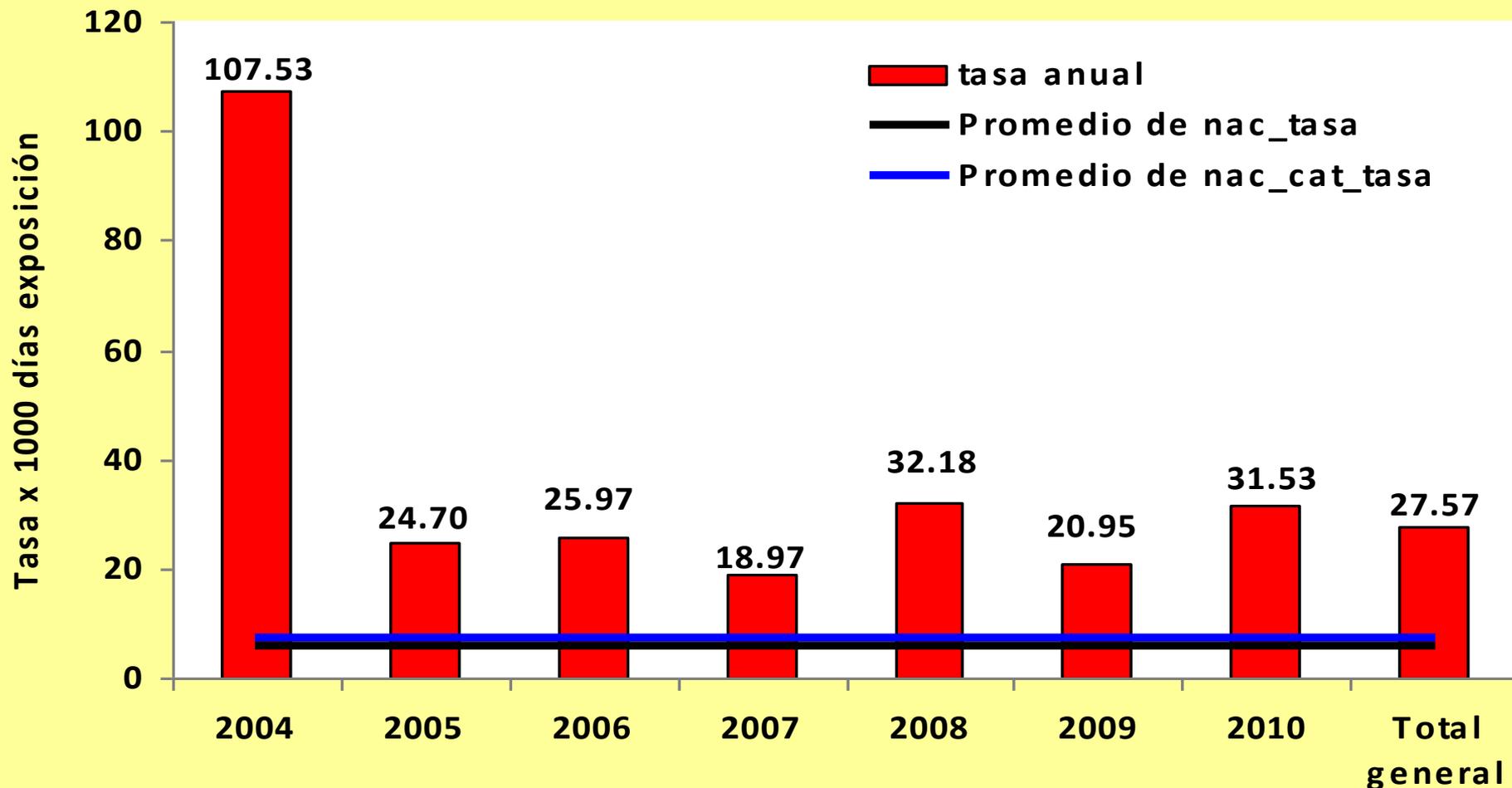


Grafico N° 13 Fuente: Vigilancia IIH -2010 Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental
Se aprecia en el gráfico la Tasa Promedio basal de las IIH de Infección Urinaria asociada a Catéter Urinario Permanente (CUP) entre los años 2004 y 2010, en el servicio de Medicina del HNHU; comparativamente con la Tasa Promedio Nacional y la Tasa Promedio Nacional de hospitales de nuestra categoría (3-1), la tendencia se mantiene significativamente por sobre la Tasa Promedio Nacional y la Tasa Promedio para hospitales de nuestra categoría, elevándose el año 2010 en relación al año 2009.

INFECCION URINARIA ASOCIADA A CATETER URINARIO PERMANENTE EN EL SERVICIO DE CIRUGIA GENERAL HNHU- AÑOS 2004 – 2010

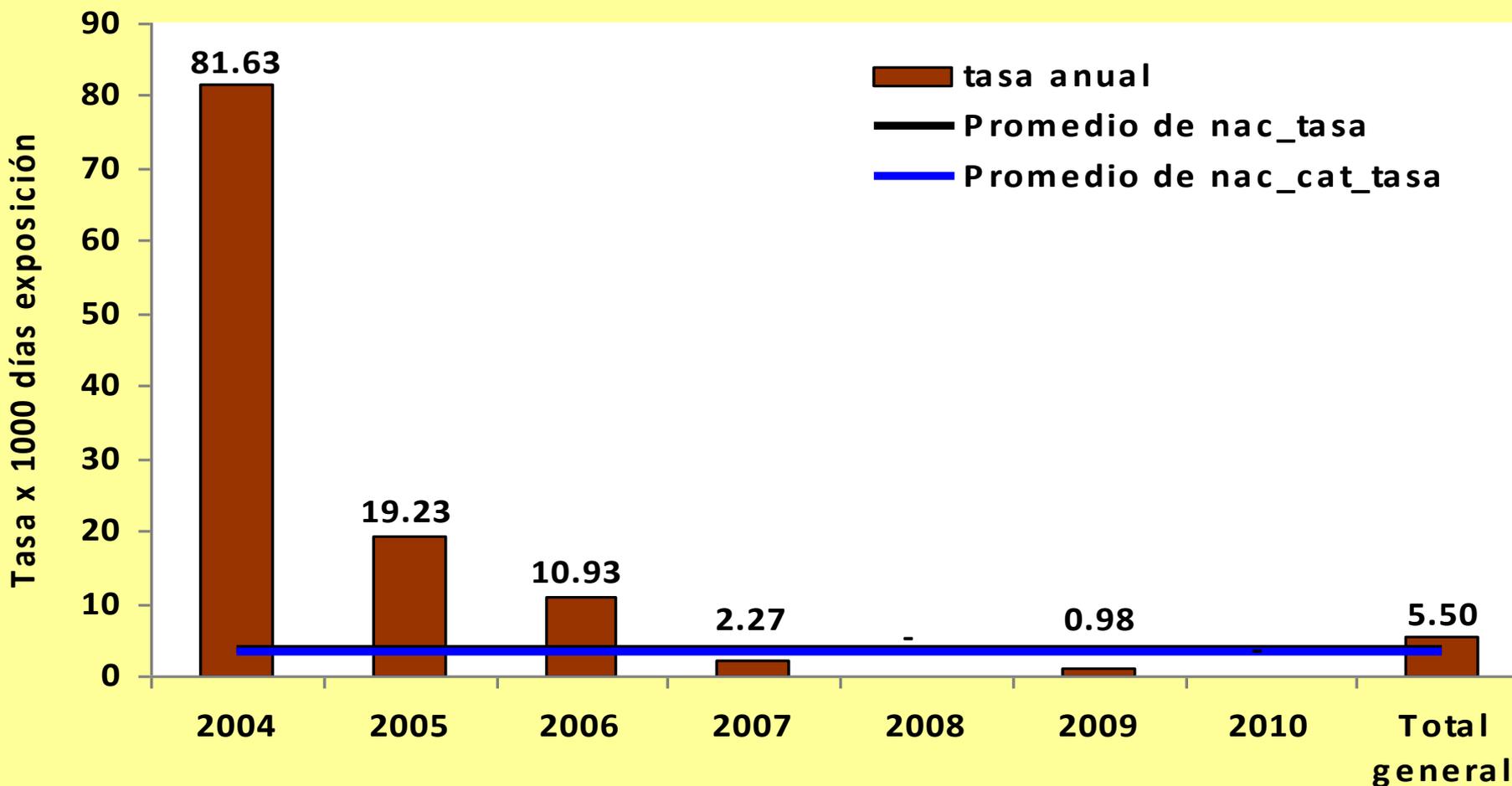


Grafico N° 14 Fuente: Vigilancia IIH -2010 Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

Podemos notar que el gráfico nos muestra la Tasa Promedio basal de las IIH de Infección Urinaria asociada a Catéter Urinario Permanente (CUP) entre los años 2004 y 2010, en el servicio de Cirugía del HNHU; comparativamente con la Tasa Promedio Nacional y la Tasa Promedio Nacional de hospitales de nuestra categoría (3-1), se observa marcada caída de la tendencia desde el año 2005; en relación a las Tasas Promedio, la Tasa basal para el año 2010 es 0.

INFECCION DE HERIDA OPERATORIA ASOCIADA A COLECISTECTOMIA EN EL SERVICIO DE CIRUGIA GENERAL HNHU- AÑOS 2004 – 2010

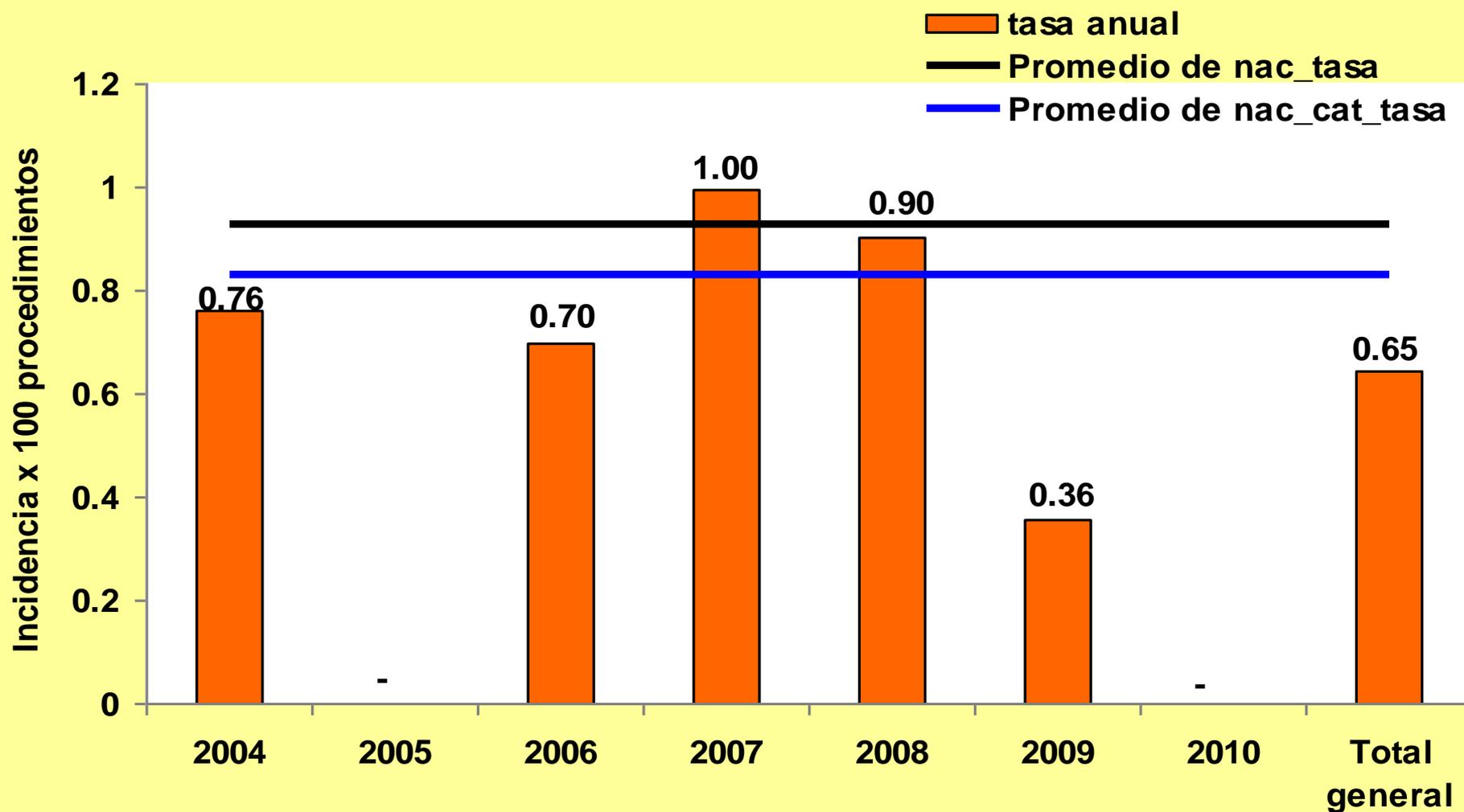


Grafico N° 15 Fuente: Vigilancia IIH -2010 Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental
El gráfico nos muestra la Tasa Promedio basal de las IIH de Infección de Herida Operatoria (IHO) Asociada a Colecistectomía entre los años 2004 y 2010, en el servicio de Cirugía del HNHU; comparativamente con la Tasa Promedio Nacional y la Tasa Promedio Nacional de hospitales de nuestra categoría (3-1), se observa que entre estos 7 años es baja la ocurrencia de eventos relacionados con la infección mencionada; para el año 2010 la Tasa Promedio basal es 0.

INFECCION DE HERIDA OPERATORIA ASOCIADA A HERNIOPLASTIA EN EL SERVICIO DE CIRUGIA GENERAL HNHU- AÑOS 2004 –2010

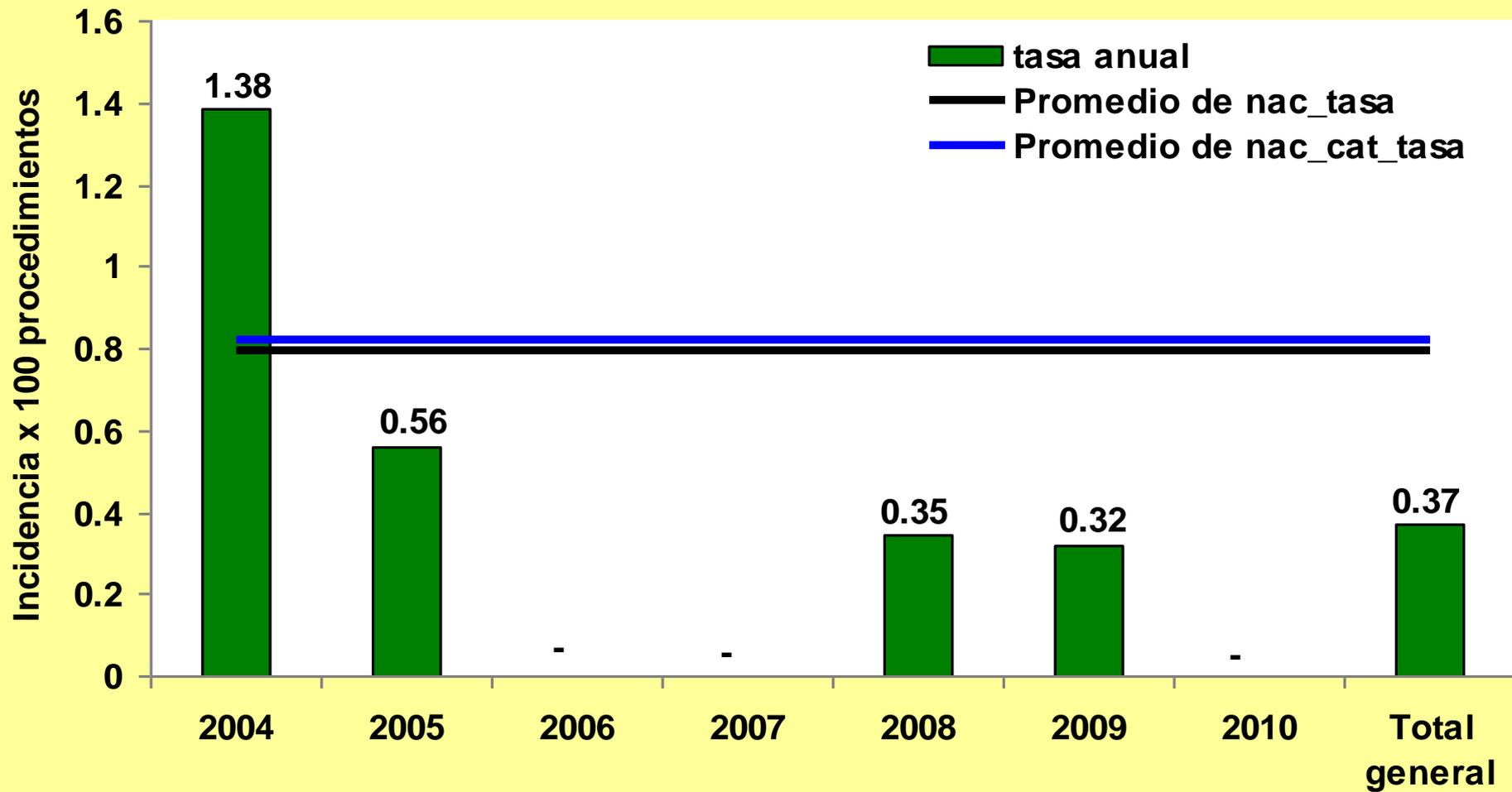


Grafico N° 16 Fuente: Vigilancia IIH -2010 Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

El gráfico nos muestra la Tasa Promedio basal de las IIH de Infección de Herida Operatoria (IHO) Asociada a Hernioplastía entre los años 2004 y 2010, en el servicio de Cirugía del HNHU; comparativamente con la Tasa Promedio Nacional y la Tasa Promedio Nacional de hospitales de nuestra categoría (3-1), se observa que es baja la ocurrencia de eventos relacionados con la infección mencionada; para el año 2010 la Tasa Promedio basal es 0.