



SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO

SALUD
Secretaría de Salud



SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

DIRECCIÓN DE PREVENCIÓN Y PROMOCIÓN DE LA SALUD

SUBDIRECCIÓN DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA



RHOVE

(Red Hospitalaria de Vigilancia Epidemiológica)

PANORAMA EPIDEMIOLÓGICO DE LAS INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN DE LA SALUD (IAAS)

**BOLETIN ESTATAL
SEPTIEMBRE DE 2023**





Definición Operacional de IAAS

La OMS las define como “aquellas infecciones que afectan a un paciente durante el proceso de asistencia en un hospital u otro centro sanitario, que no estaba presente ni incubándose en el momento del ingreso”.

Incluyen también las infecciones que se contraen en el hospital, pero se manifiestan después del alta, así como las infecciones ocupacionales del personal del centro sanitario”.

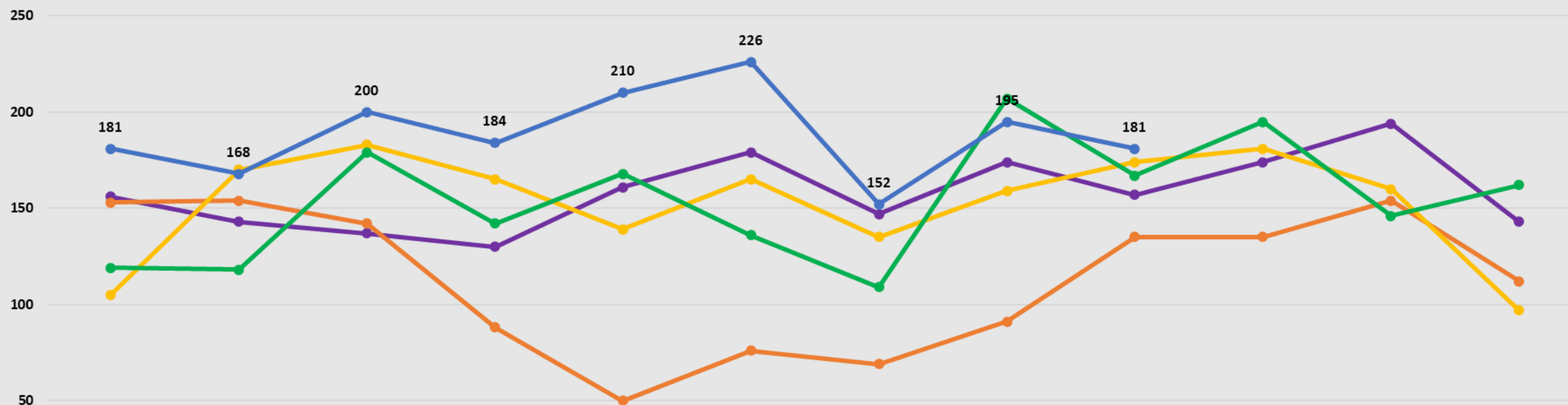


Metodología y Panorama Epidemiológico

Se llevó a cabo mediante el análisis de la información correspondiente a la notificación de casos de IAAS en la Plataforma RHOVE correspondientes al mes de **septiembre de 2023**, a través de la base de datos de Excel que se descarga de la plataforma.

Análisis de Brotes realizado con base en la Información registrada en la plataforma NOTINMED y los archivos adjuntos a estos reportes.

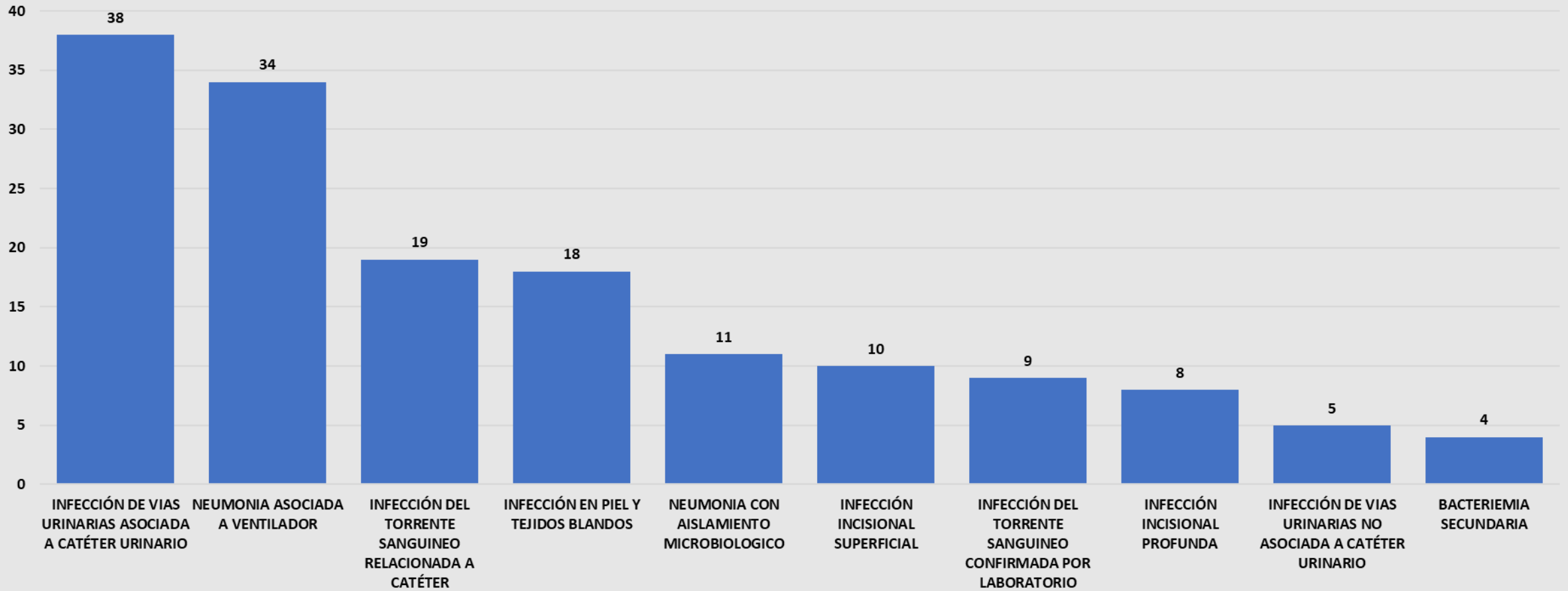
IAAS notificadas en la RHOVE Septiembre de 2023



	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
2019	156	143	137	130	161	179	147	174	157	174	194	143
2020	153	154	142	88	50	76	69	91	135	135	154	112
2021	105	170	183	165	139	165	135	159	174	181	160	97
2022	119	118	179	142	168	136	109	207	167	195	146	162
2023	181	168	200	184	210	226	152	195	181	174	154	112

Durante el mes de septiembre se reportaron un total de 181 IAAS en la plataforma RHOVE por parte de las unidades centinela. Es el año con mayor registro de casos en este periodo en los últimos 5 años.

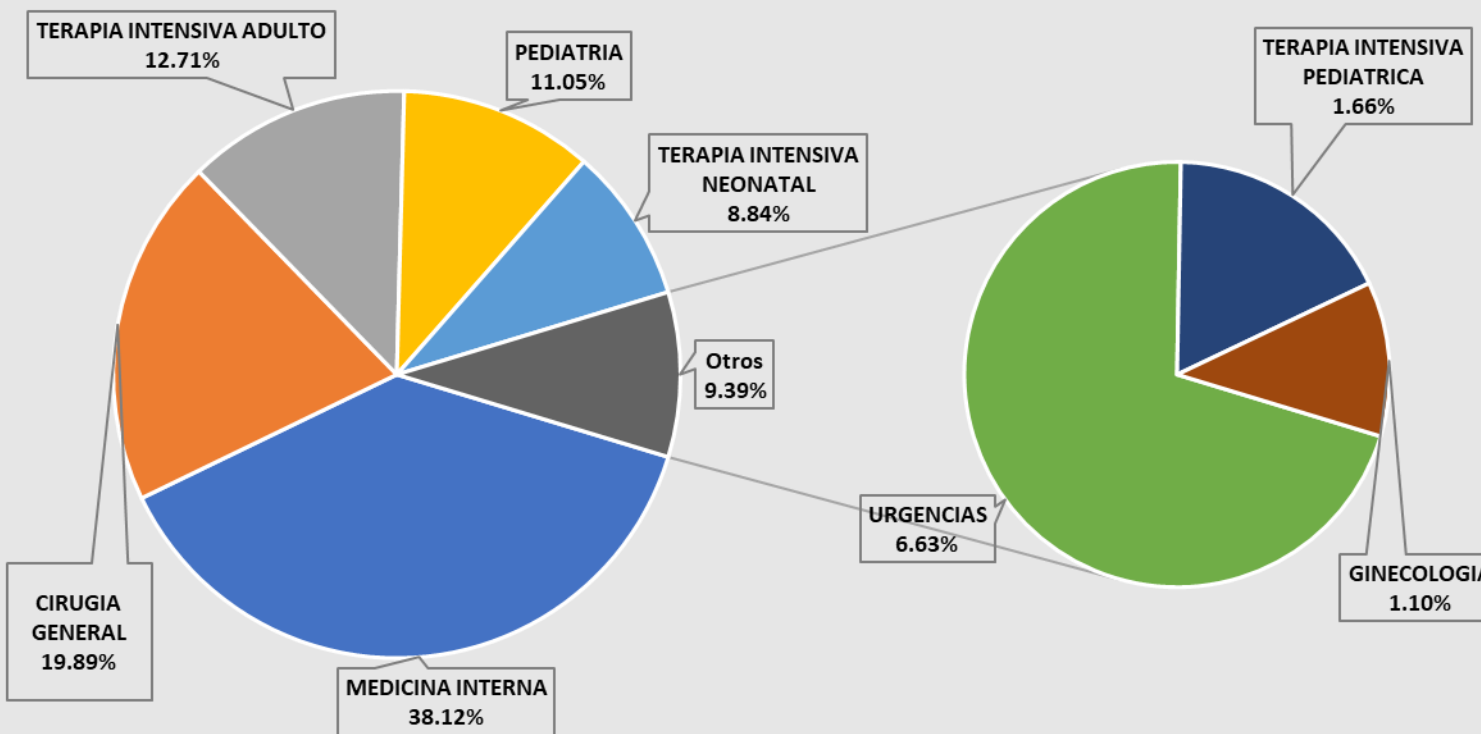
Principales IAAS notificadas a la RHOVE Septiembre de 2023



Las 10 principales IAAS notificadas en la plataforma RHOVE corresponden al 86.19% de las IAAS.

IAAS por servicio notificante en Septiembre de 2023

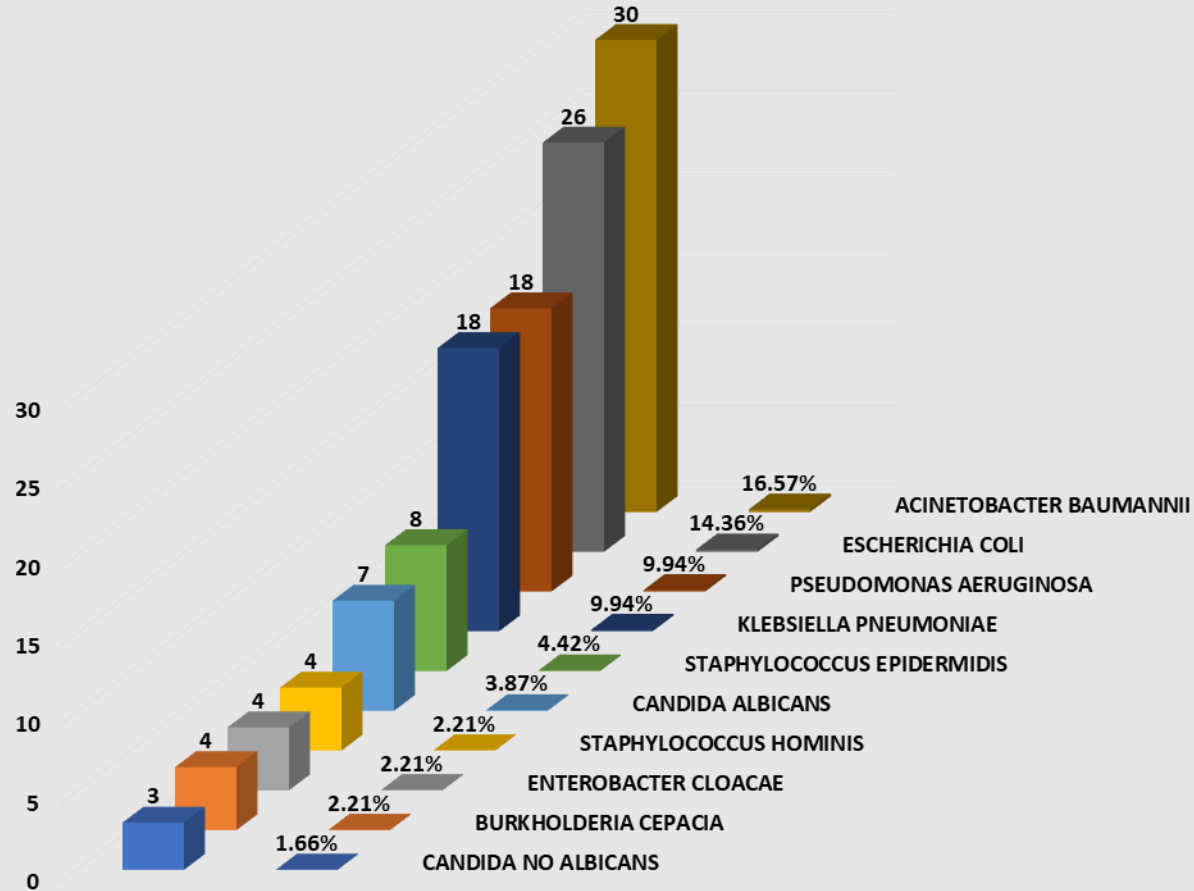
IAAS POR SERVICIO NOTIFICANTE	ANUAL	PORCENTAJE
MEDICINA INTERNA	69	38.12%
CIRUGIA GENERAL	36	19.89%
TERAPIA INTENSIVA ADULTO	23	12.71%
PEDIATRIA	20	11.05%
TERAPIA INTENSIVA NEONATAL	16	8.84%
URGENCIAS	12	6.63%
TERAPIA INTENSIVA PEDIATRICA	3	1.66%
GINECOLOGIA	2	1.10%
TOTAL	181	100.00%



- MEDICINA INTERNA
- CIRUGIA GENERAL
- TERAPIA INTENSIVA ADULTO
- PEDIATRIA
- TERAPIA INTENSIVA NEONATAL
- URGENCIAS
- TERAPIA INTENSIVA PEDIATRICA
- GINECOLOGIA

Los 3 servicios que más reportan IAAS comprenden el 70.72% de las IAAS del periodo.

Los 10 principales microorganismos causantes de IAAS Septiembre de 2023



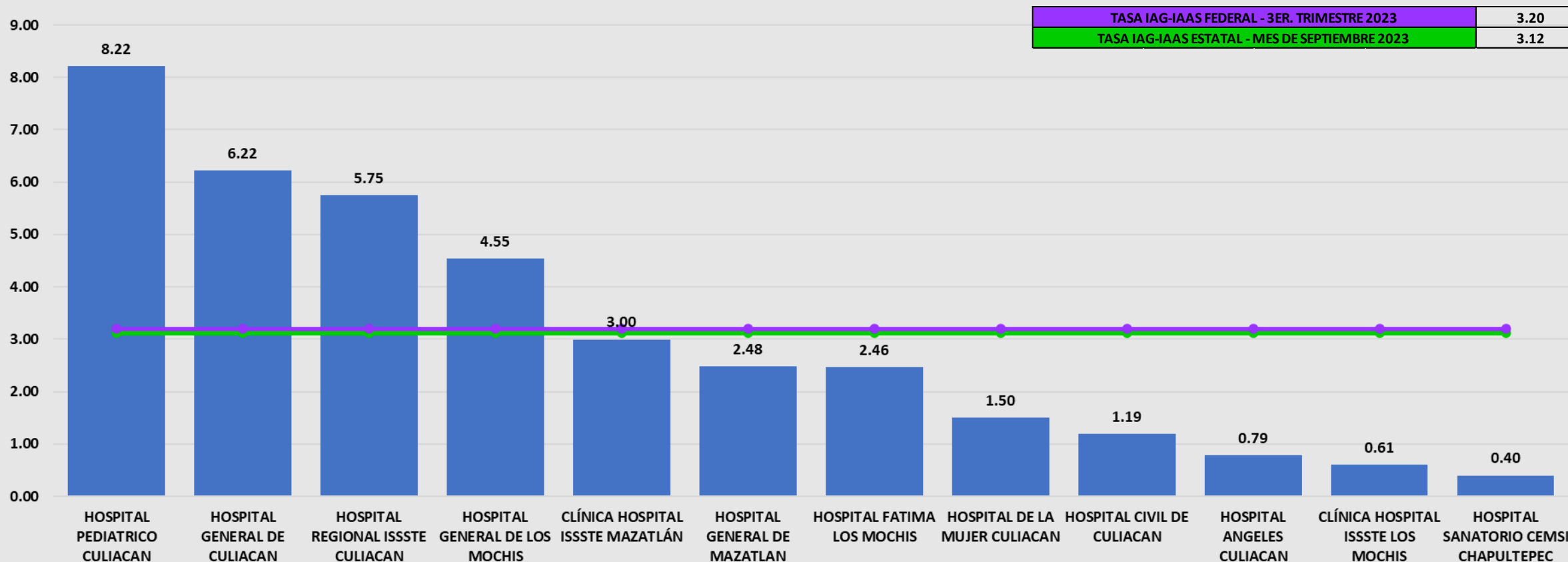
Total de Casos de IAAS	181
Casos con Cultivo	157
Porcentaje	86.74 %

Durante el mes de septiembre 2023 los 10 microorganismos más frecuentes representan el 67.40% del total de IAAS del periodo.



INDICADORES DE RESULTADO

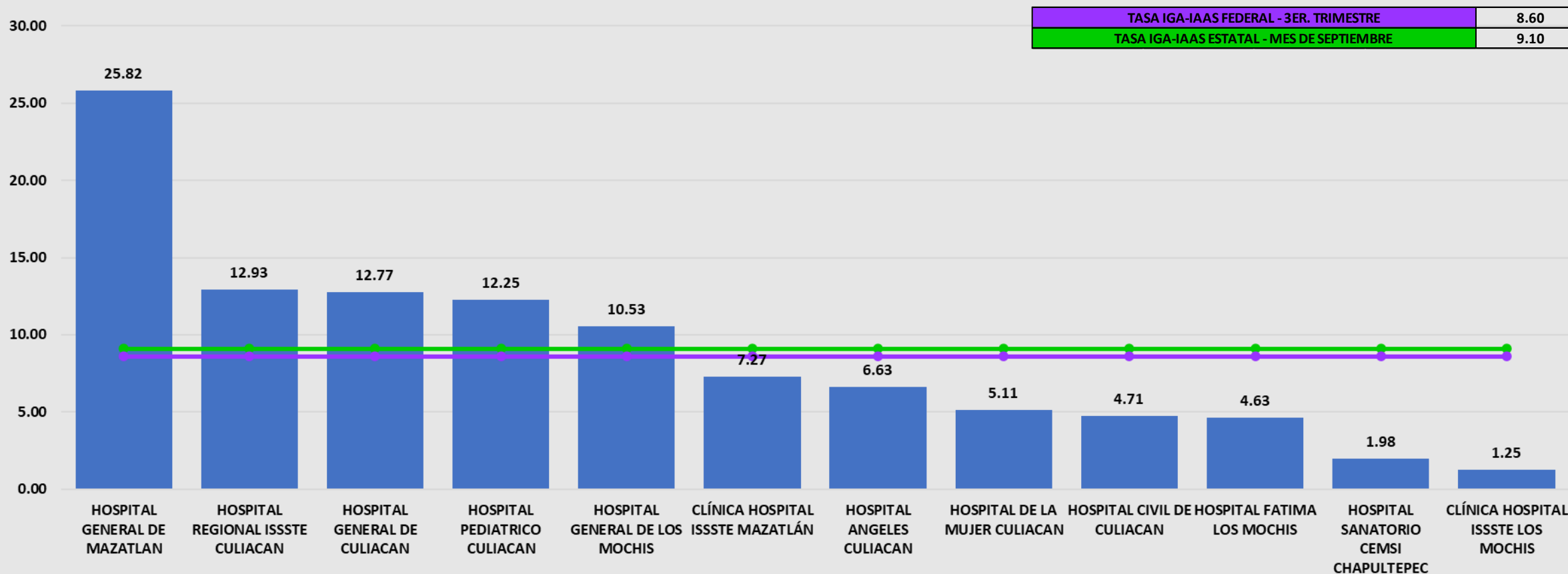
1) Tasa de Incidencia Acumulada Global de IAAS Septiembre de 2023



Lectura: Número de pacientes con IAAS por cada 100 egresos hospitalarios por todas las causas.

Utilidad: Mide la calidad de la atención médica y la seguridad del paciente, evalúa el riesgo de presentar una IAAS durante la estancia hospitalaria.

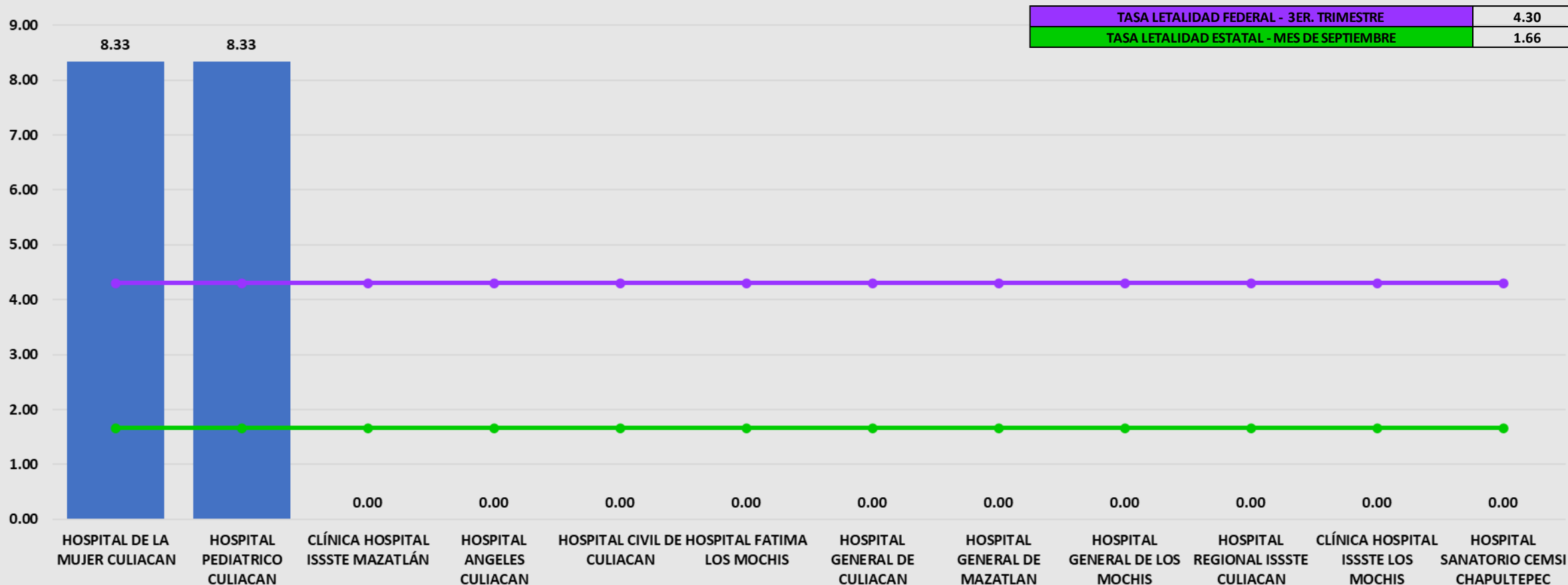
2) Tasa de Incidencia Global Acumulada de IAAS Septiembre de 2023



Lectura: Número de pacientes con IAAS por cada 1000 días paciente.

Utilidad: Mide la calidad de la atención médica y la seguridad del paciente, evalúa el riesgo de presentar una IAAS durante la estancia hospitalaria.

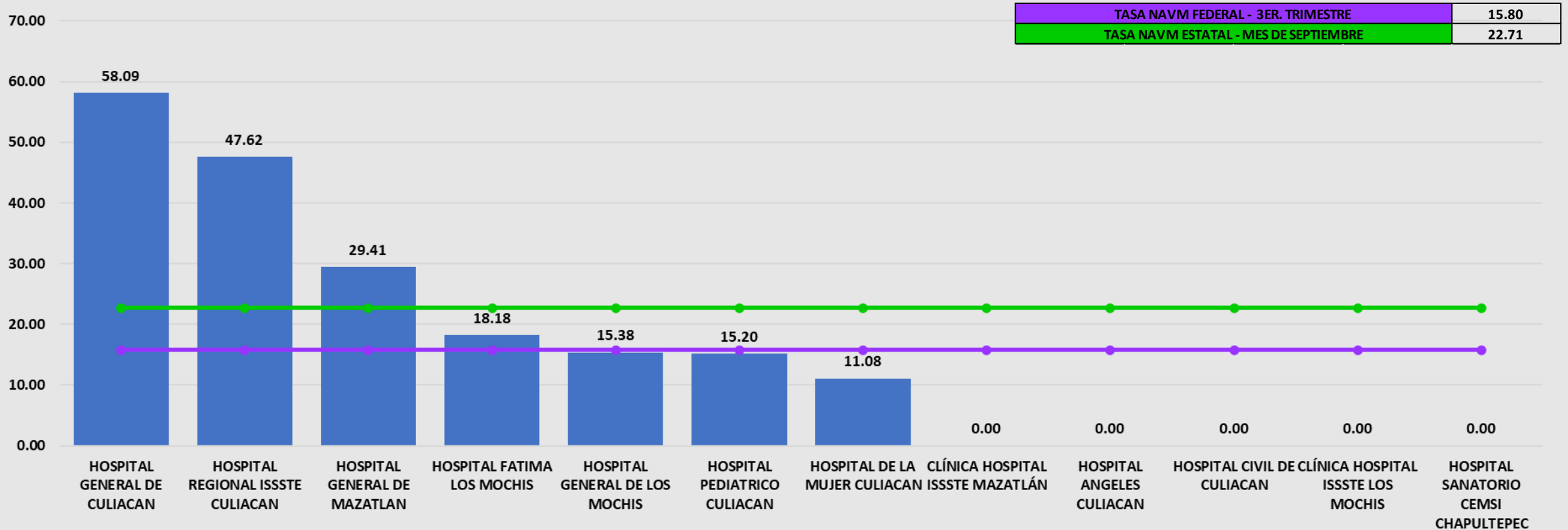
3) Tasa de Letalidad de IAAS Septiembre de 2023



Lectura: Número de pacientes que mueren a causa de una IAAS por cada 100 eventos de IAAS.

Utilidad: Mide el riesgo de morir de los pacientes que desarrollaron una o más IAAS en un periodo determinado.

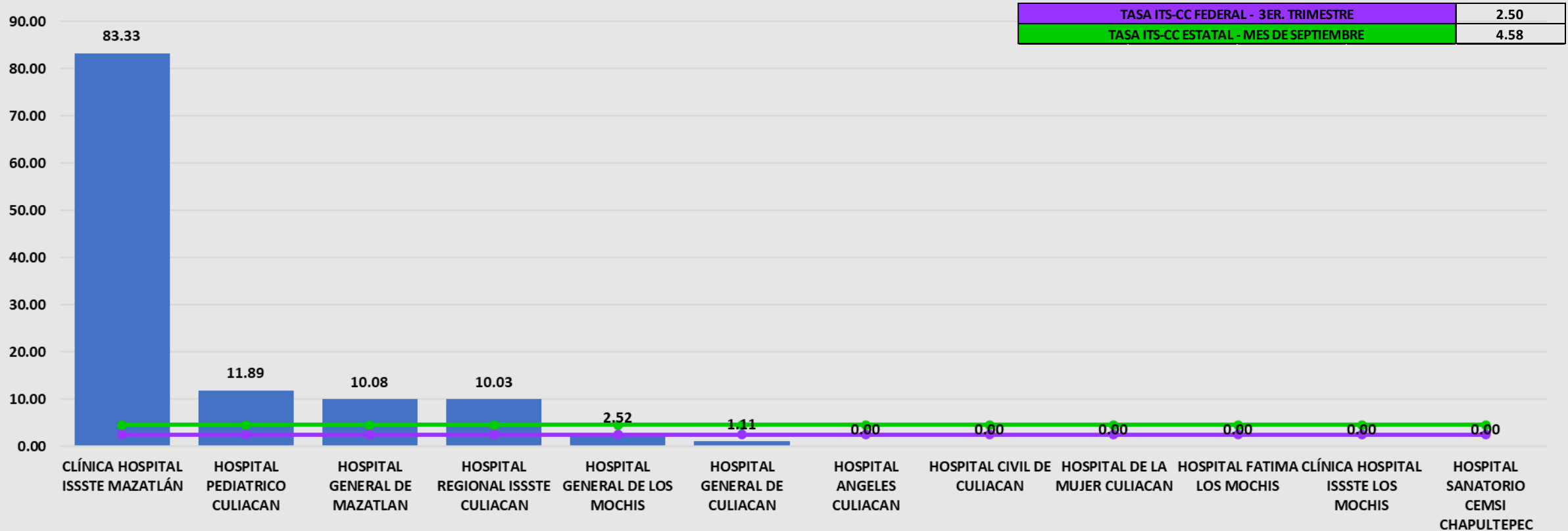
4) Tasa de Densidad de Incidencia de Neumonías Asociadas a Ventilación Mecánica (NAVVM) Septiembre de 2023



Lectura: Número de casos nuevos de NAVVM por cada 1000 días ventilador.

Utilidad: Es un estimador del riesgo de NAVVM en los pacientes con ventilador mecánico.

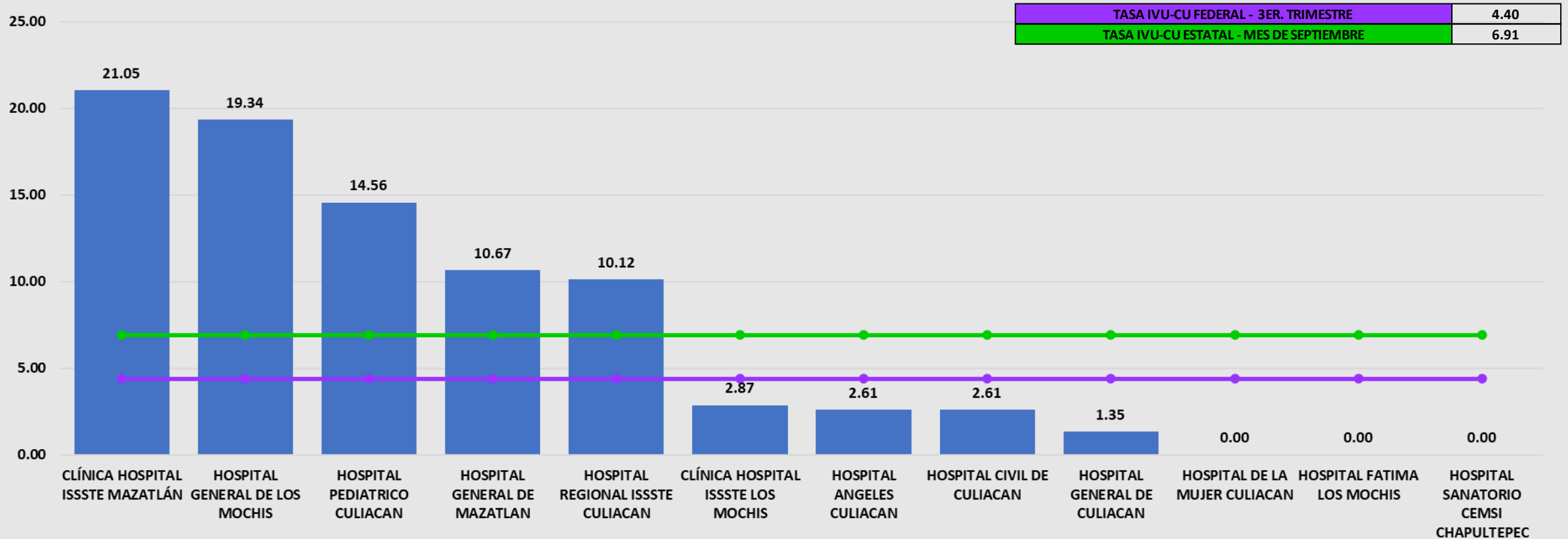
5) Tasa de Densidad de Incidencia de Infección del Torrente Sanguíneo Asociada a Catéter Central (ITS-CC) Septiembre de 2023



Lectura: Número de casos nuevos de ITS-CC por cada 1000 días Catéter Central.

Utilidad: Es un estimador del riesgo de ITS-CC en los pacientes con Catéter Central.

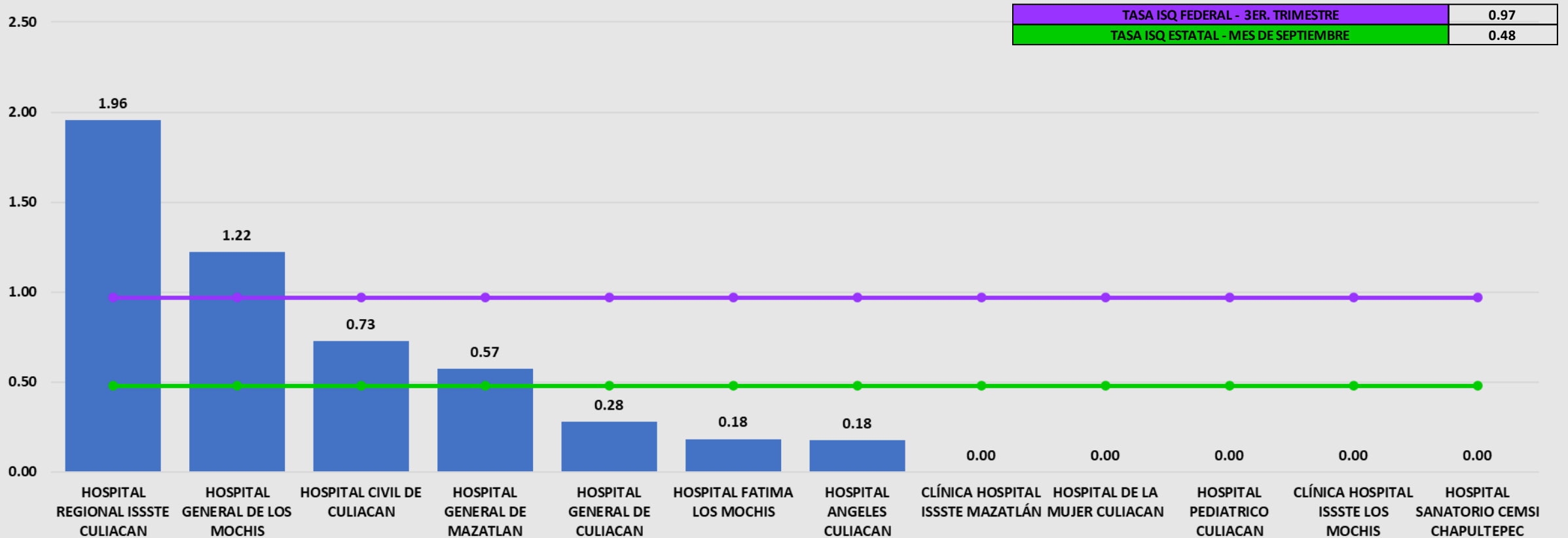
6) Tasa de Densidad de Incidencia de Infección de Vías Urinarias Asociada a Catéter Urinario (IVU-CU) Septiembre de 2023



Lectura: Número de casos nuevos de IVU-CU por cada 1000 días Catéter Urinario.

Utilidad: Es un estimador del riesgo de IVU-CU en los pacientes con Catéter Urinario.

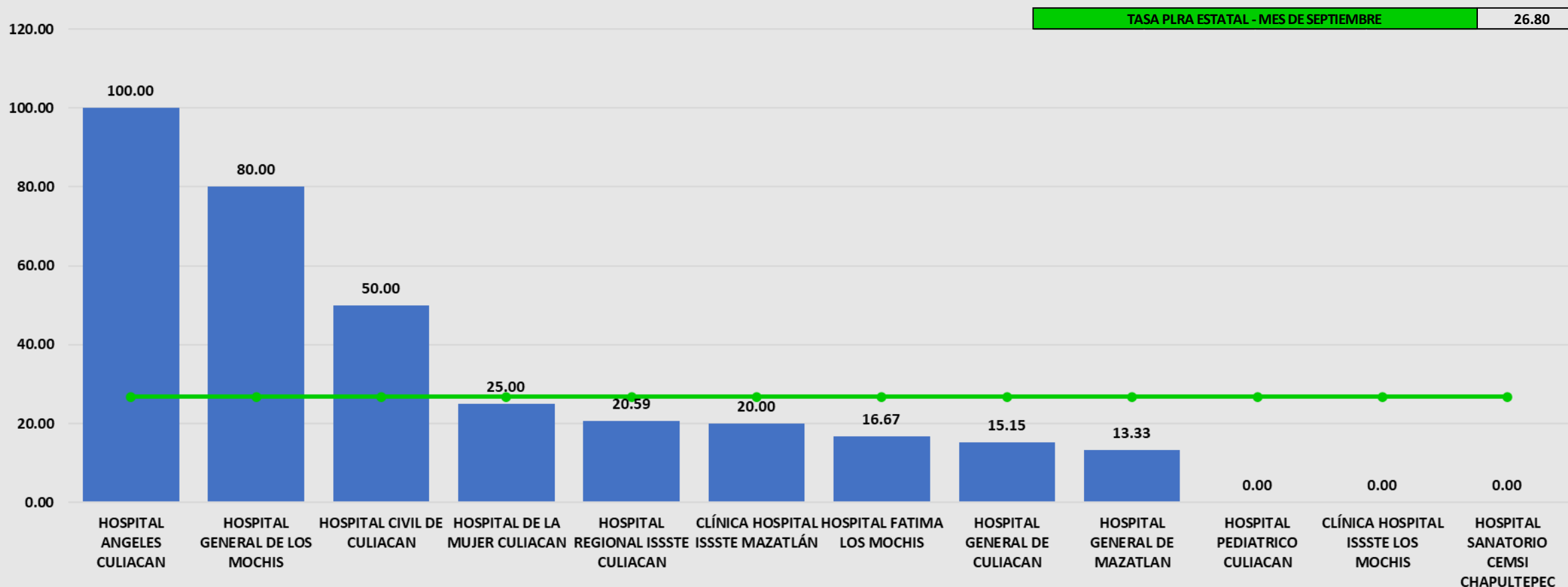
7) Tasa de Densidad de Incidencia de Infección de Sitio Quirúrgico (ISQ) Septiembre de 2023



Lectura: Número de casos nuevos de ISQ por cada 100 procedimientos quirúrgicos.

Utilidad: Es un estimador del riesgo de ISQ en los pacientes sometidos a procedimientos quirúrgicos.

8) Tasa de Prevalencia Lápsica de Resistencia a Antimicrobianos Septiembre de 2023



Lectura: Indica número de aislamientos resistentes a antibióticos en el periodo de estudio.

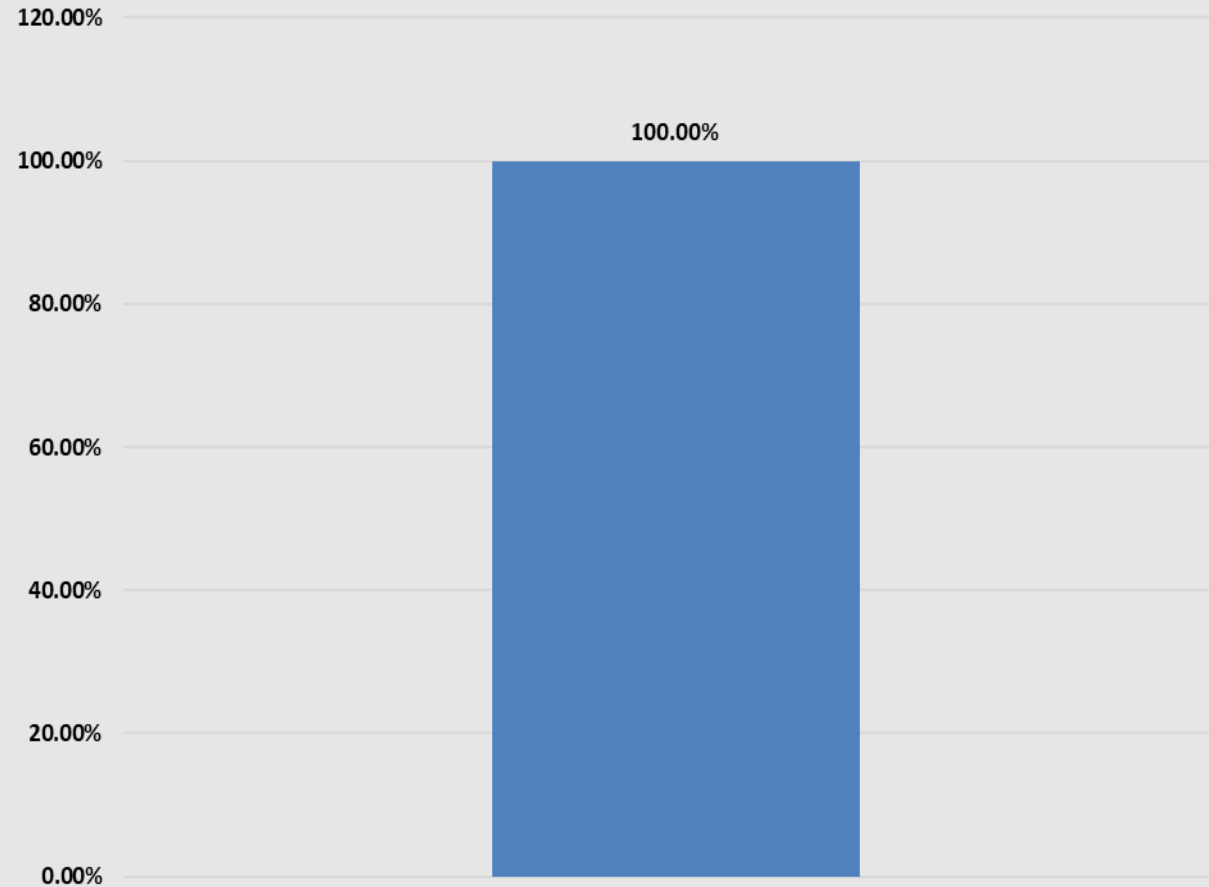
Utilidad: Proporción de aislamientos resistentes a antibióticos en el periodo de estudio.



INDICADORES DE PROCESO

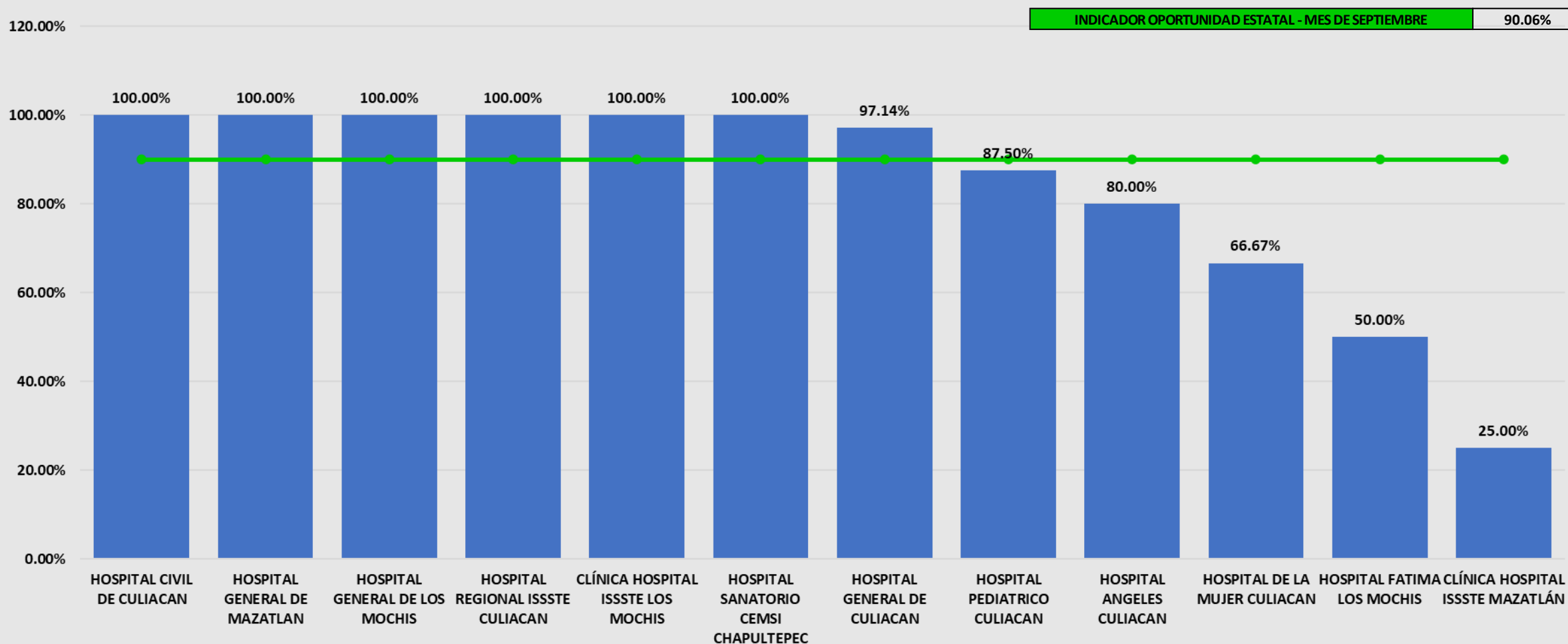


1) Indicador de Cobertura Estatal Septiembre de 2023

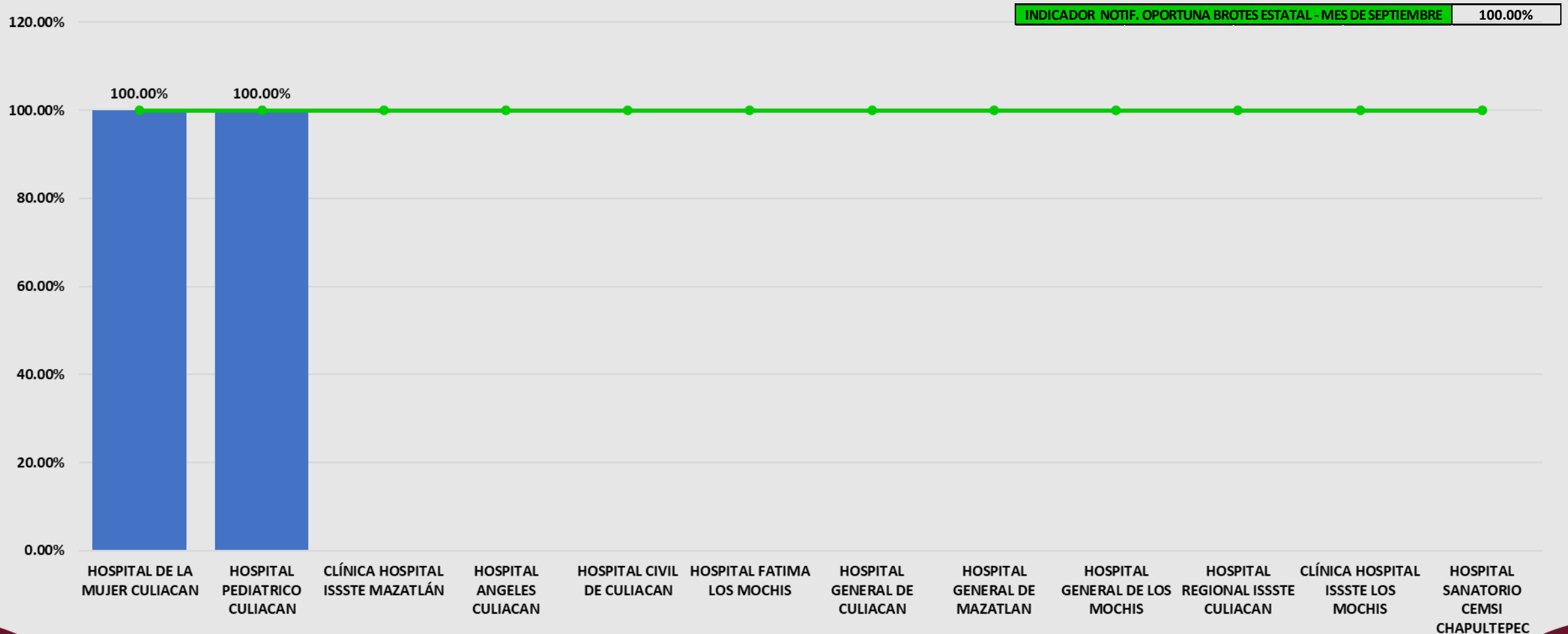




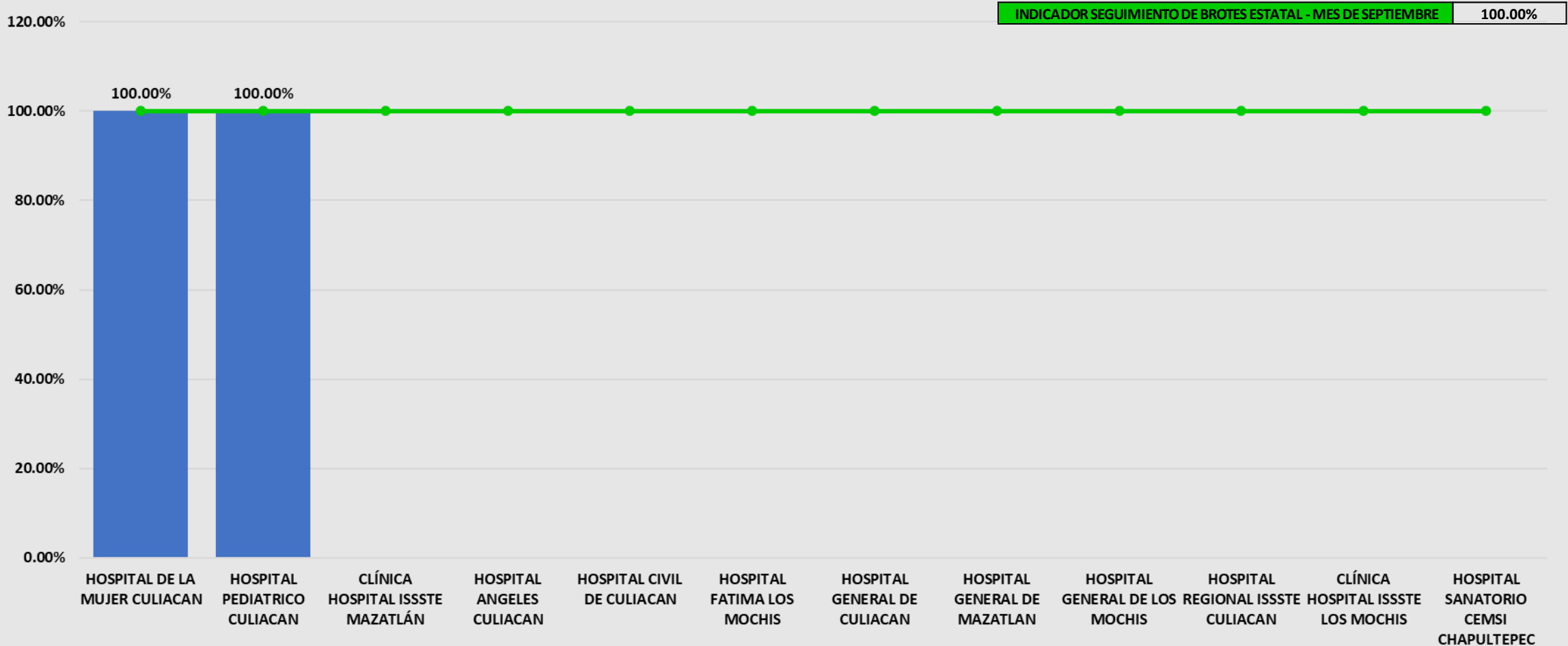
2) Indicador de Notificación Oportuna de Casos de IAAS Septiembre de 2023



3) Indicador de Notificación Oportuna de Brotes de IAAS Septiembre de 2023



4) Indicador de Seguimiento de Brotes de IAAS Septiembre de 2023





ANALISIS DE BROTES DE IAAS

BROTOS REGISTRADOS DE IAAS SEPTIEMBRE DE 2023

BROTOS DE IAAS REGISTRADOS POR UNIDADES RHOVE / IAAS

FOLIO	INSTITUCIÓN	REGISTRADA NOTINMED	UNIDAD NOTIFICANTE	NOTIFICACION OPORTUNA DEL BROTE	SEGUIMIENTO DEL BROTE	FORMATO NOTIFICACIÓN INMEDIATA DE BROTE	ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO DE BROTE	CIERRE DE BROTE	TIPO DE IAAS	SERVICIO DE OCURRENCIA	AGENTE CAUSAL
NM00313323-0	SSA	01/09/2023 13:39	HOSPITAL PEDIATRICO	SI	SI	SI	SI	SI	ITS -CVC	Neonatología	CANDIDA PARASILOPSIS
NM00313338-0	SSA	01/09/2023 20:55	HOSPITAL DE LA MUJER	SI	SI	SI	SI	SI	Personal de Salud	Diversos	SARS-COV2



GRACIAS



Directorio

Dr. Cuitláhuac González Galindo
Secretario de salud

Dr. Alberto Quintero Pérez
Subsecretario de Atención Médica

Dr. Gerardo Kenny Inzunza Leyva
Director de Prevención y Promoción de la Salud

Dr. Macondo Montoya Parra
Subdirector de Vigilancia Epidemiológica

Dr. Rafael Martínez Rocha
Jefe de Departamento de Vigilancia Epidemiológica

Elaboró:

Dr. Manuel Arturo Álvarez Martínez
Coordinador Estatal de la Red Hospitalaria de Vigilancia Epidemiológica /
Infecciones Asociadas a la Atención de la Salud

Contacto: sinaloa.sive.iaas@gmail.com