

VIGILANCIA de la RESISTENCIA a los ANTIMICROBIANOS Red WHONET Argentina 2010-2021 parcial

Servicio Antimicrobianos

Laboratorio Nacional/ Regional de Referencia en Resistencia a los Antimicrobianos - OPS

Centro Colaborador de OMS en Vigilancia de Resistencia a los Antimicrobianos

Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas

ANLIS “Dr. Carlos G. Malbrán”



Instituto Nacional de
Enfermedades Infecciosas
"Dr. Carlos G. Malbrán"



RED WHONET
ARGENTINA
RED NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA
RESISTENCIA A LOS ANTIMICROBIANOS



ANLIS
MALBRÁN
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE LABORATORIOS
E INSTITUTOS DE SALUD "DR. CARLOS G. MALBRÁN"



Ministerio de Salud
Argentina

Índice

| | Páginas |
|---|--------------------|
| Acrónimos | 5 |
| <i>Staphylococcus aureus</i> global (MRSA+MSSA) | 7 |
| <i>Staphylococcus aureus</i> meticilino resistente global | 8 |
| Evolución de % MRSA según tipo de infección 2010-2021 parcial | 9 |
| <i>Staphylococcus aureus</i> meticilino sensible global | 10 |
| Distribución de CIM a vancomicina en <i>S. aureus</i> 2015-2021 parcial | 11 |
| <i>Streptococcus</i> β -hemolítico Grupo A | 12 |
| <i>Streptococcus</i> β -hemolítico Grupo B | 13 |
| <i>Enterococcus faecalis</i> , infección de origen hospitalario | 14 |
| <i>Enterococcus faecium</i> , infección de origen hospitalario | 15 |
| <i>Enterococcus faecium</i> vancomicina resistente | 16 |

Índice (cont.)

| | Páginas |
|---|---------------------------|
| <i>Streptococcus pneumoniae</i> , aislamientos invasivos en < 6 años | <u>17</u> |
| <i>Streptococcus pneumoniae</i> , aislamientos invasivos en ≥ 18 años | <u>18</u> |
| <i>Neisseria meningitidis</i> | <u>19</u> |
| <i>Haemophilus influenzae</i> , aislamientos invasivos en < 6 años | <u>20</u> |
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i> | <u>21</u> |
| <i>Acinetobacter baumannii</i> | <u>22</u> |
| <i>Campylobacter</i> spp. | <u>23</u> |
| <i>Salmonella</i> spp. | <u>24</u> |
| <i>Shigella flexneri</i> | <u>25</u> |
| <i>Shigella sonnei</i> | <u>26</u> |
| <i>Escherichia coli</i> , infección de origen hospitalario | <u>27</u> |

Índice (cont.)

| | Páginas |
|---|---------------------------|
| <i>Klebsiella pneumoniae</i> | <u>28</u> |
| <i>Enterobacter cloacae</i> | <u>29</u> |
| Resistencia a C3G en <i>E. coli</i> , <i>K. pneumoniae</i> , <i>E. cloacae</i> , <i>P. aeruginosa</i> , <i>A. baumannii</i> | <u>30</u> |
| Resistencia a IMI en <i>E. coli</i> , <i>K. pneumoniae</i> , <i>E. cloacae</i> , <i>P. aeruginosa</i> , <i>A. baumannii</i> | <u>31</u> |
| <i>Klebsiella pneumoniae</i> con resistencia a carbapenemes: Resistencias acompañantes | <u>32</u> |
| <i>Enterobacter cloacae</i> con resistencia a carbapenemes: Resistencias acompañantes | <u>33</u> |
| Resumen de Resistencias Críticas 2021 parcial | <u>34</u> |
| Red WHONET Argentina - 2021 | <u>35</u> |
| Red SIREVA II Argentina | <u>41</u> |

Acrónimos

| Sigla | Agente Antimicrobiano | Clase |
|-------|--------------------------------------|---|
| AMK | Amikacina | Aminoglucósido |
| GEH | Gentamicina de alta carga | Aminoglucósido |
| GEN | Gentamicina | Aminoglucósido |
| STH | Estreptomina de alta carga | Aminoglucósido |
| AMP | Ampicilina | Betalactámico |
| OXA | Oxacilina | Betalactámico |
| PEN | Penicilina | Betalactámico |
| AMC | Amoxicilina-Ac, Clavulanico | Betalactámico + inhibidores de betalactamasas |
| SAM | Ampicilina-sulbactam | Betalactámico + inhibidores de betalactamasas |
| PTZ | Piperacilina-Tazobactam | Betalactámico + inhibidores de betalactamasas |
| CZA | Ceftazidima-Avibactam | Betalactámico + inhibidores de betalactamasas |
| C/T | Ceftolozano-Tazobactam | Betalactámico + inhibidores de betalactamasas |
| CFZ | Cefazolina | Cefalosporina, 1ra Generación |
| CEC | Cefaclor | Cefalosporina, 2da Generación |
| CXM | Cefuroxima | Cefalosporina, 2da Generación |
| FOX | Cefoxitina | Cefalosporina, 2da Generación |
| C3G | Cefalosporinas de tercera generacion | Cefalosporina, 3ra Generación |
| CAZ | Ceftazidima | Cefalosporina, 3ra Generación |
| CRO | Ceftriaxona | Cefalosporina, 3ra Generación |
| CTX | Cefotaxima | Cefalosporina, 3ra Generación |
| FEP | Cefepime | Cefalosporina, 4ta Generación |
| CPT | Ceftarolina | Cefalosporina, 5ta Generación |

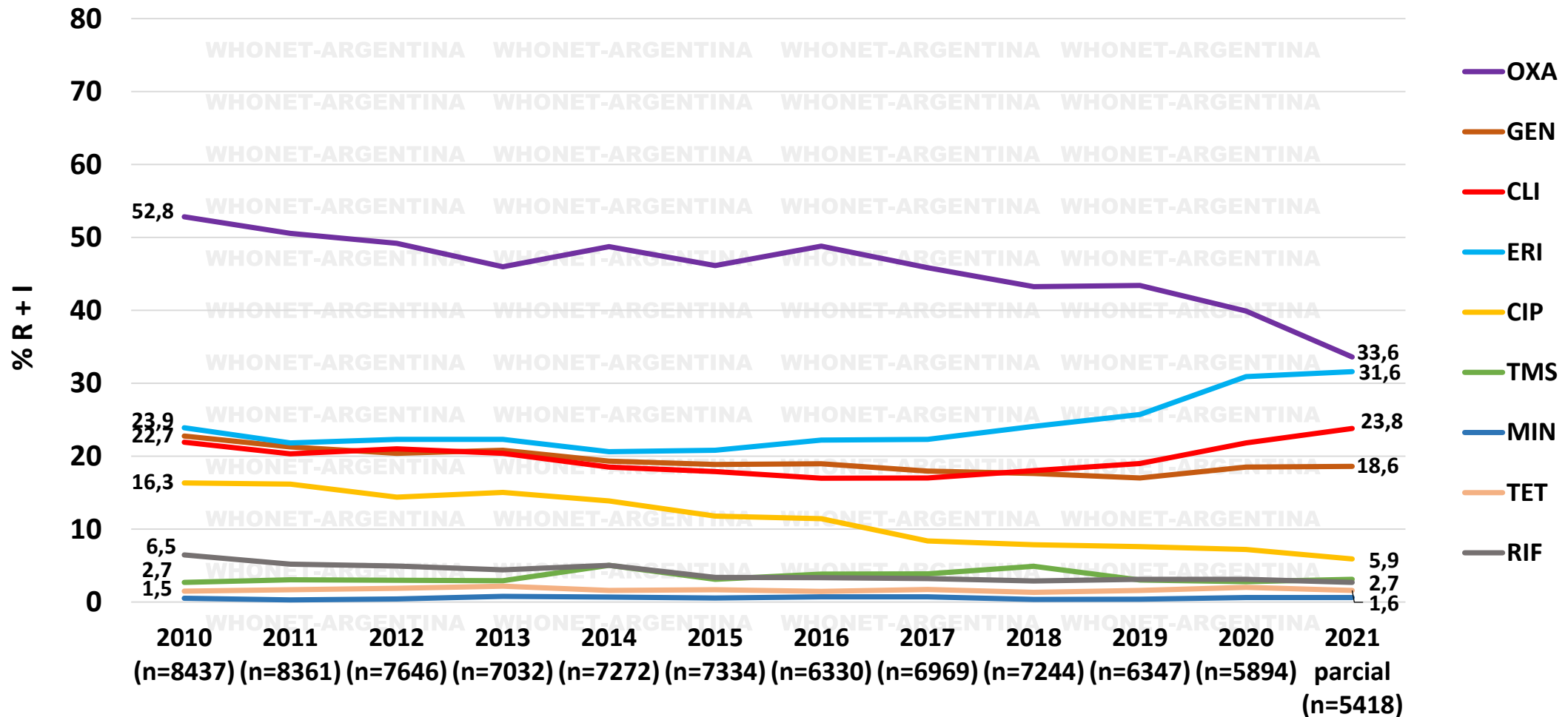
Acrónimos (cont.)

| Sigla | Agente Antimicrobiano | Clase |
|-------|--------------------------------|--|
| IMI | Imipenem | Betalactámico, Carbapenem |
| MEM | Meropenem | Betalactámico, Carbapenem |
| ERT | Ertapenem | Betalactámico, Carbapenem |
| ATM | Aztreonam | Betalactámico, Monobactámico |
| CHL | Cloranfenicol | Cloranfenicol |
| COL | Colistina | Péptido cíclico |
| DAP | Daptomicina | Lipopéptido cíclico |
| TMS | Trimethoprima + Sulfametoxazol | Inhibidor de dihidrofolato reductasa + Sulfa |
| LEV | Levofloxacina | Fluoroquinolona |
| CIP | Ciprofloxacina | Fluoroquinolona, 2da Generación |
| FOS | Fosfomicina | Fosfomicina |
| TEI | Teicoplanina | Glucopéptido |
| VAN | Vancomicina | Glucopéptido |
| CLI | Clindamicina | Lincosamida |
| LNZ | Linezolid | Oxazolidinona |
| AZI | Azitromicina | Macrólido |
| ERI | Eritromicina | Macrólido |
| NIT | Nitrofurantoina | Nitrofurano |
| RIF | Rifampicina | Rifampicina |
| DOX | Doxiciclina | Tetraciclina |
| MIN | Minociclina | Tetraciclina |
| TET | Tetraciclina | Tetraciclina |
| TIG | Tigeciclina | Tetraciclina (gliciliciclina) |

Staphylococcus aureus

Global (MRSA+MSSA)

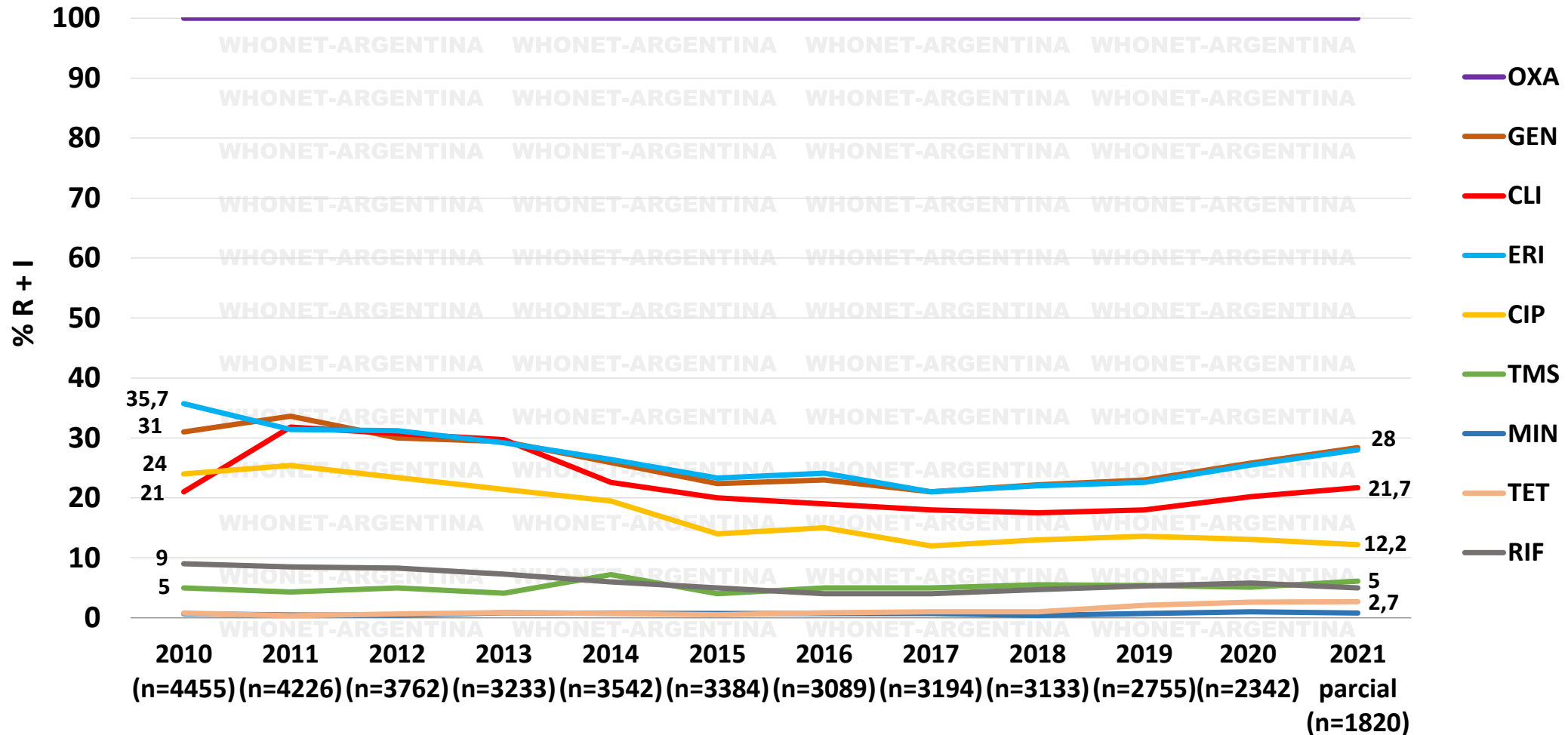
n= 84.284



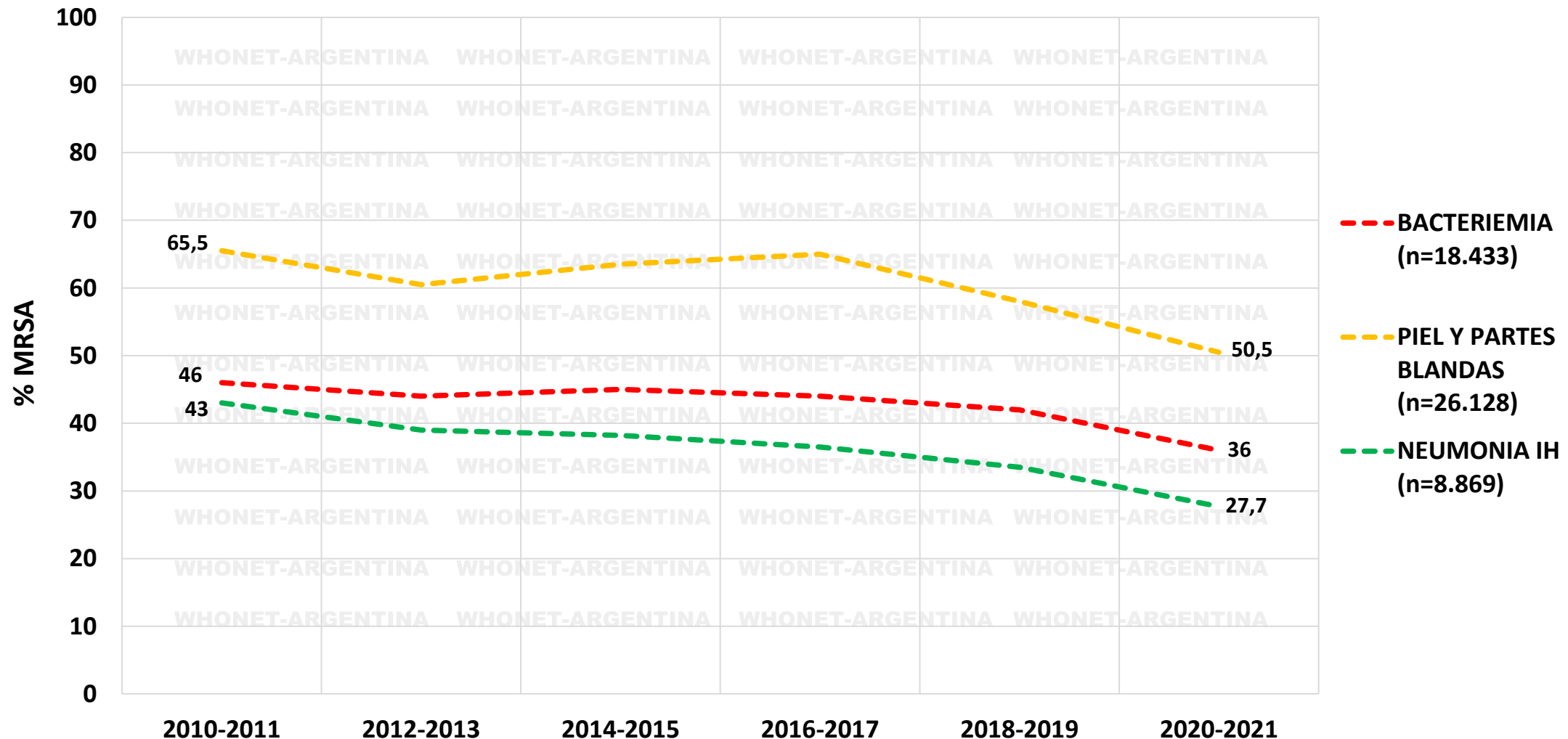
Staphylococcus aureus

Meticilino Resistente Global

n= 38.935



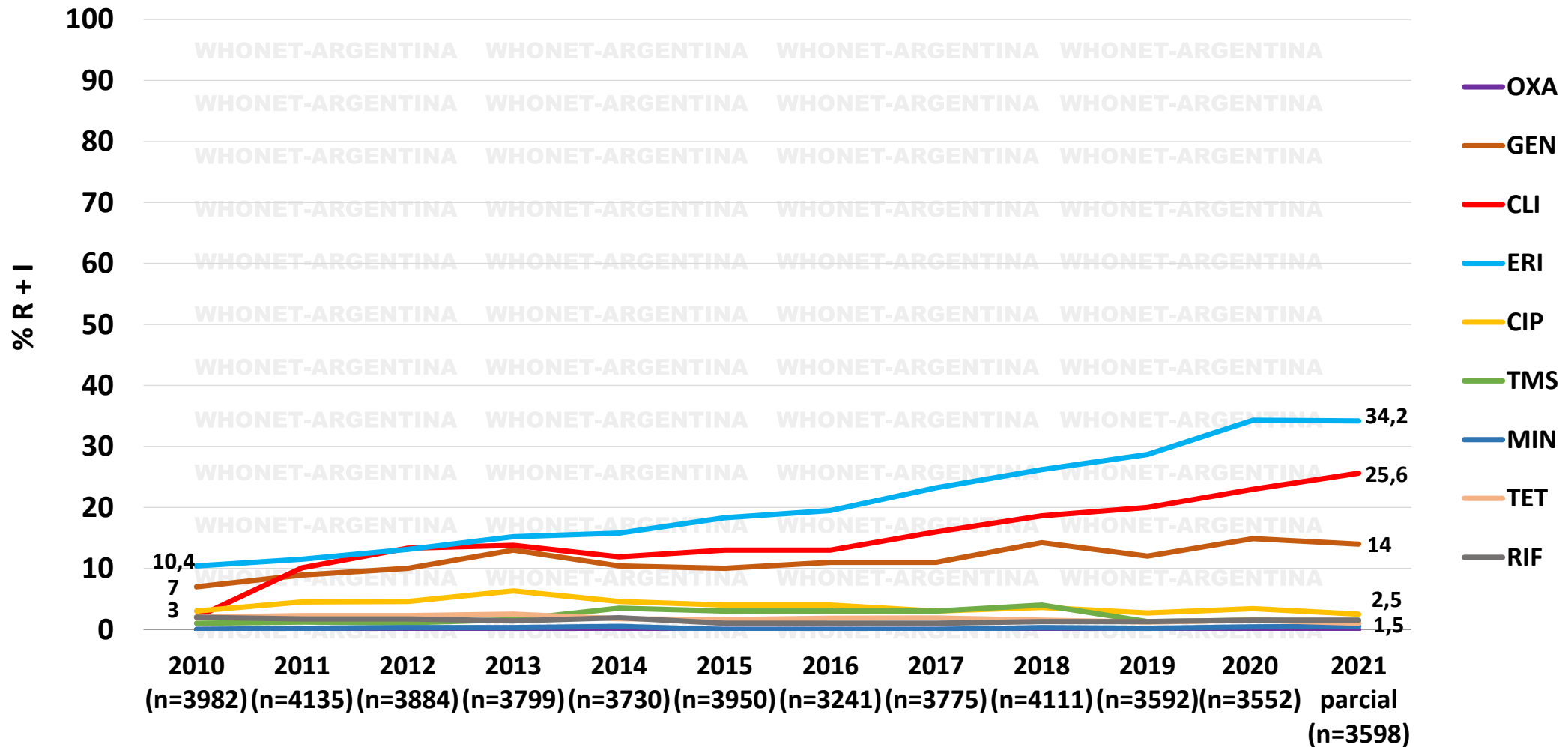
Evolución de % MRSA según tipo de infección 2010-2021 parcial



Staphylococcus aureus

Meticilino Sensible Global

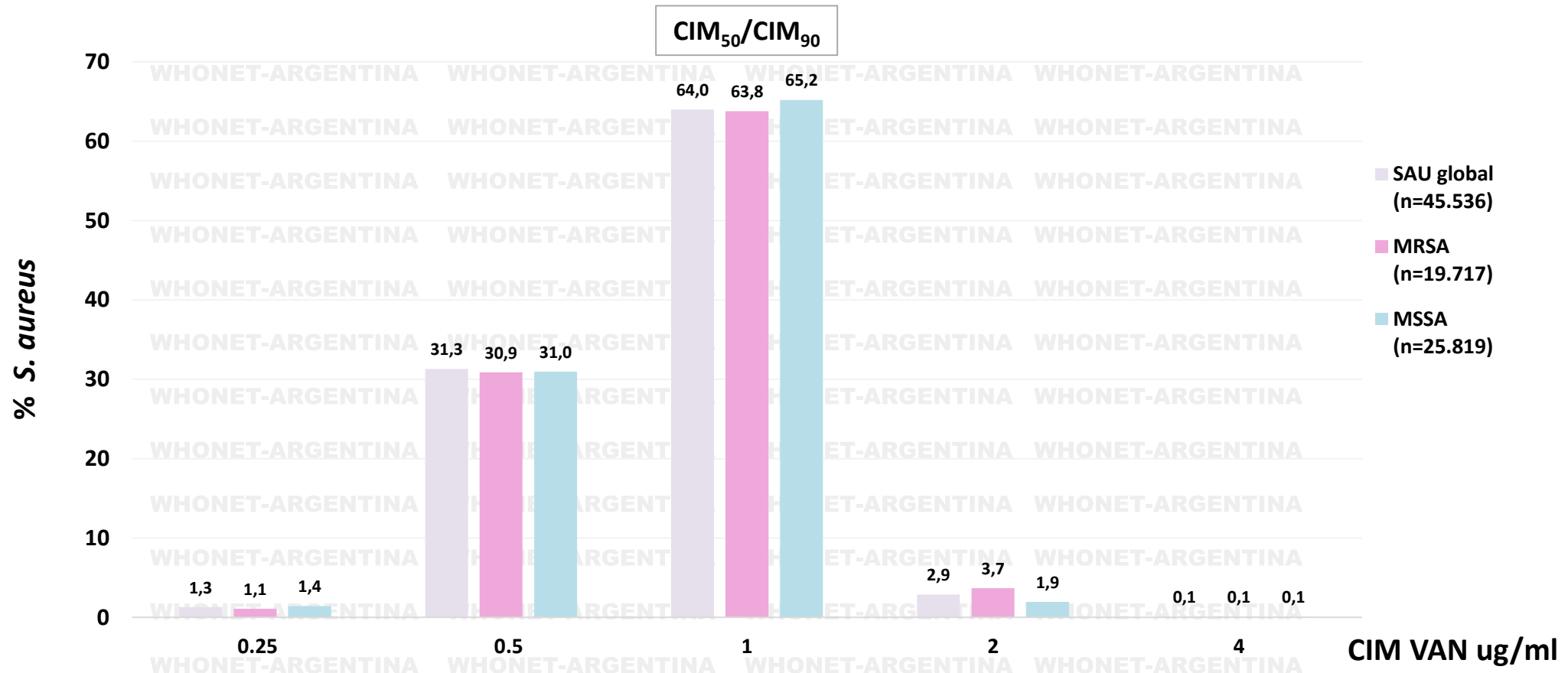
n= 45.349



Distribución de CIM a Vancomicina

Staphylococcus aureus

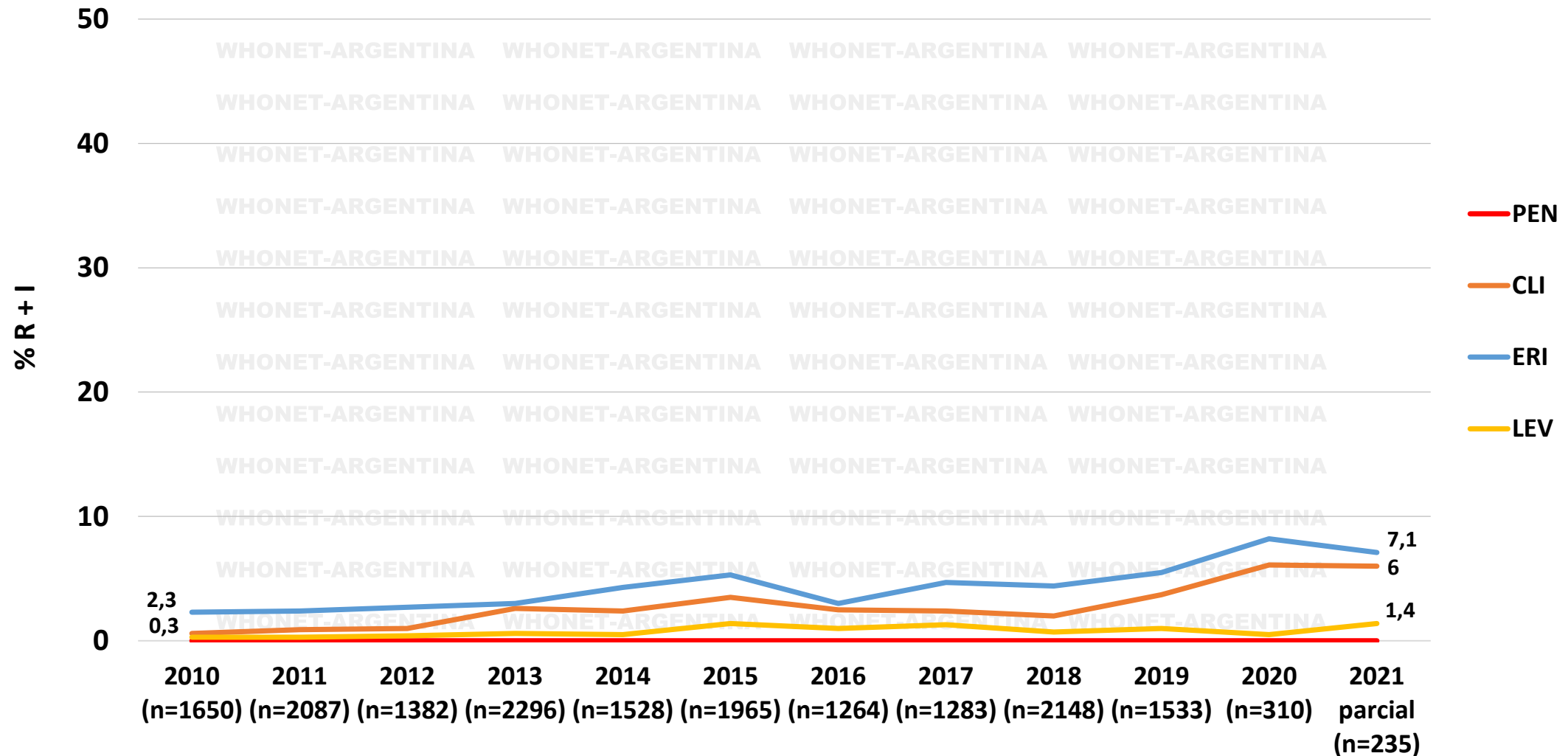
2015-2021 parcial



CIM₅₀/CIM₉₀ Vancomicina *S. aureus*/ MRSA/MSSA: 1 ug/ml

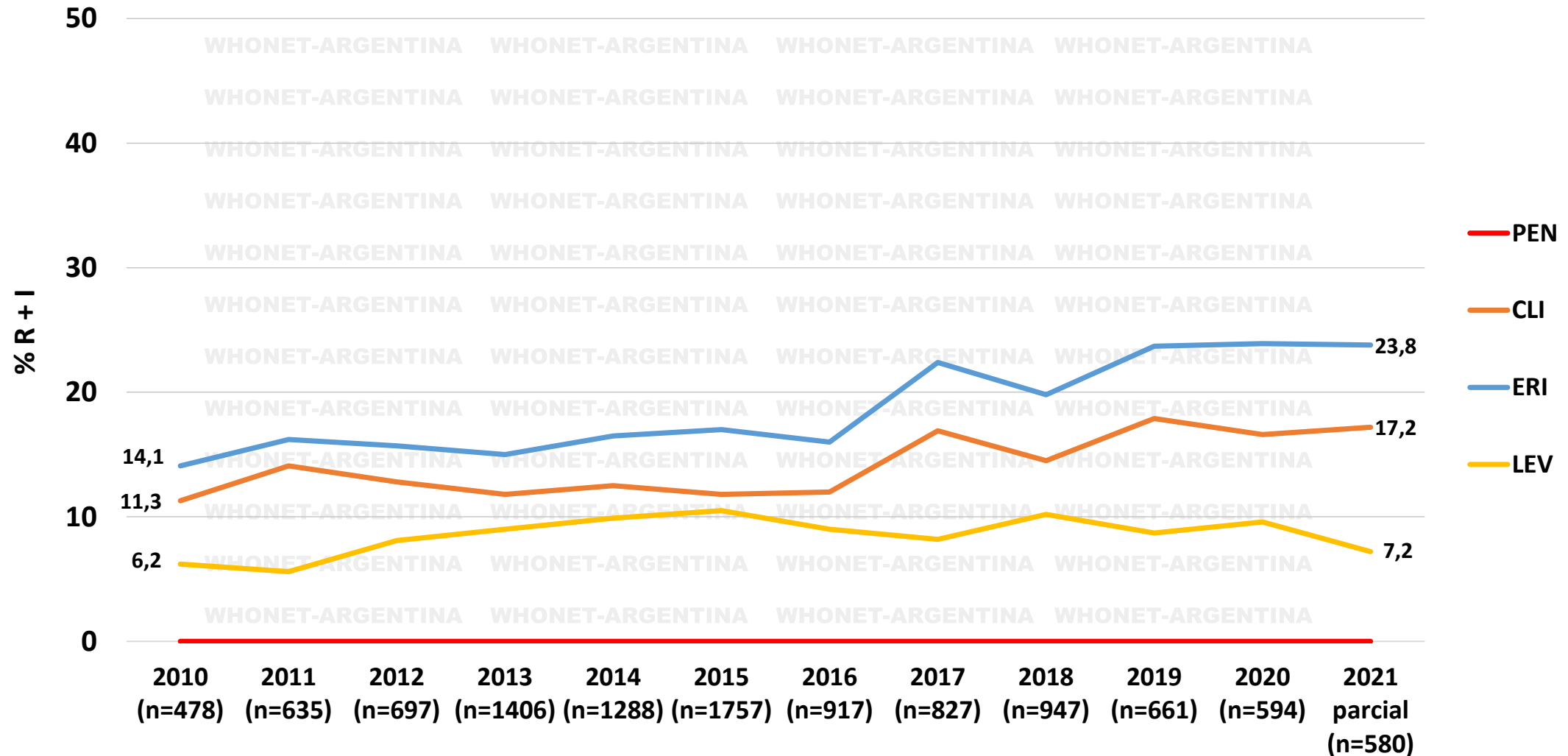
Streptococcus β -hemolítico Grupo A

n= 17.681



Streptococcus β -hemolítico Grupo B

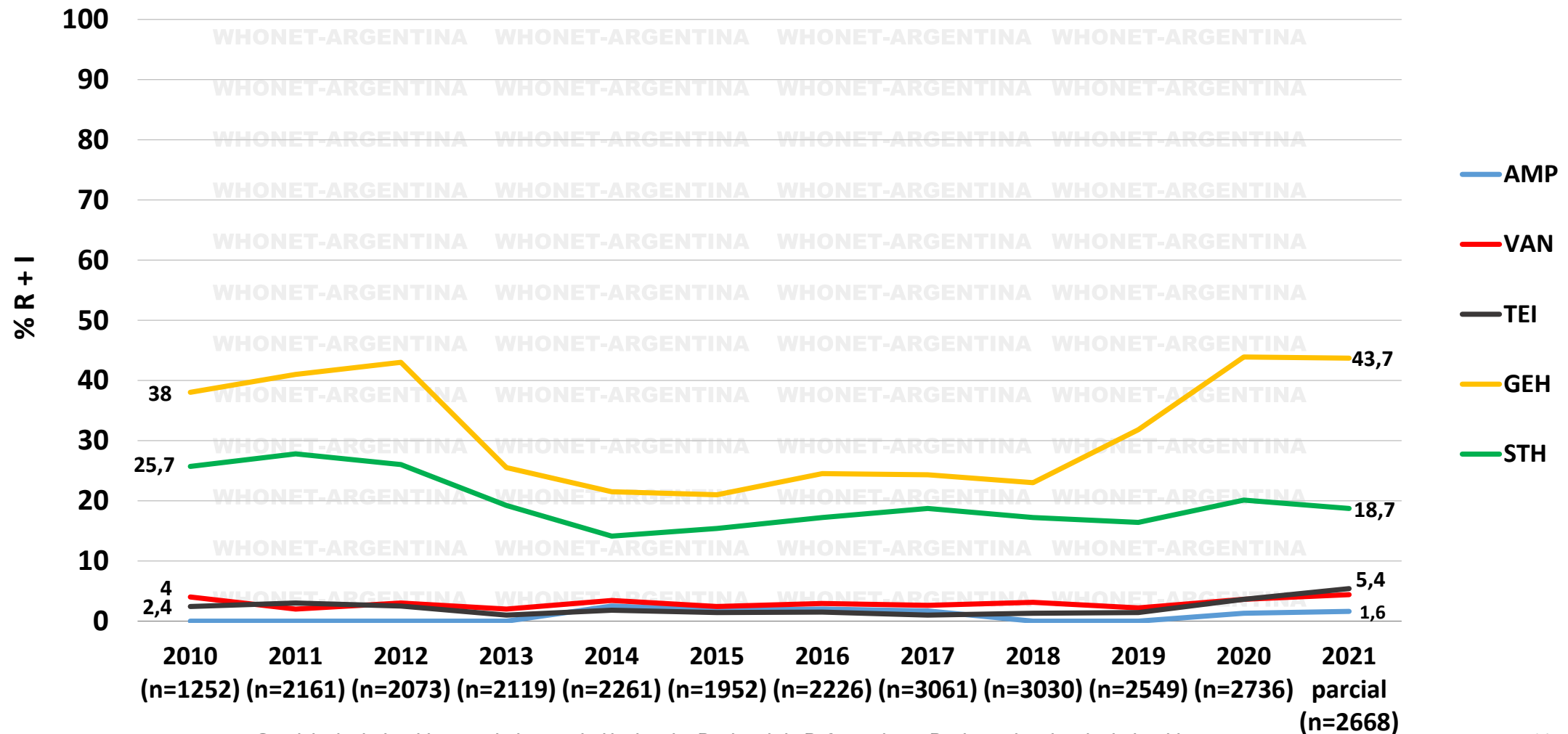
n= 10.787



Enterococcus faecalis

Infección de origen hospitalario

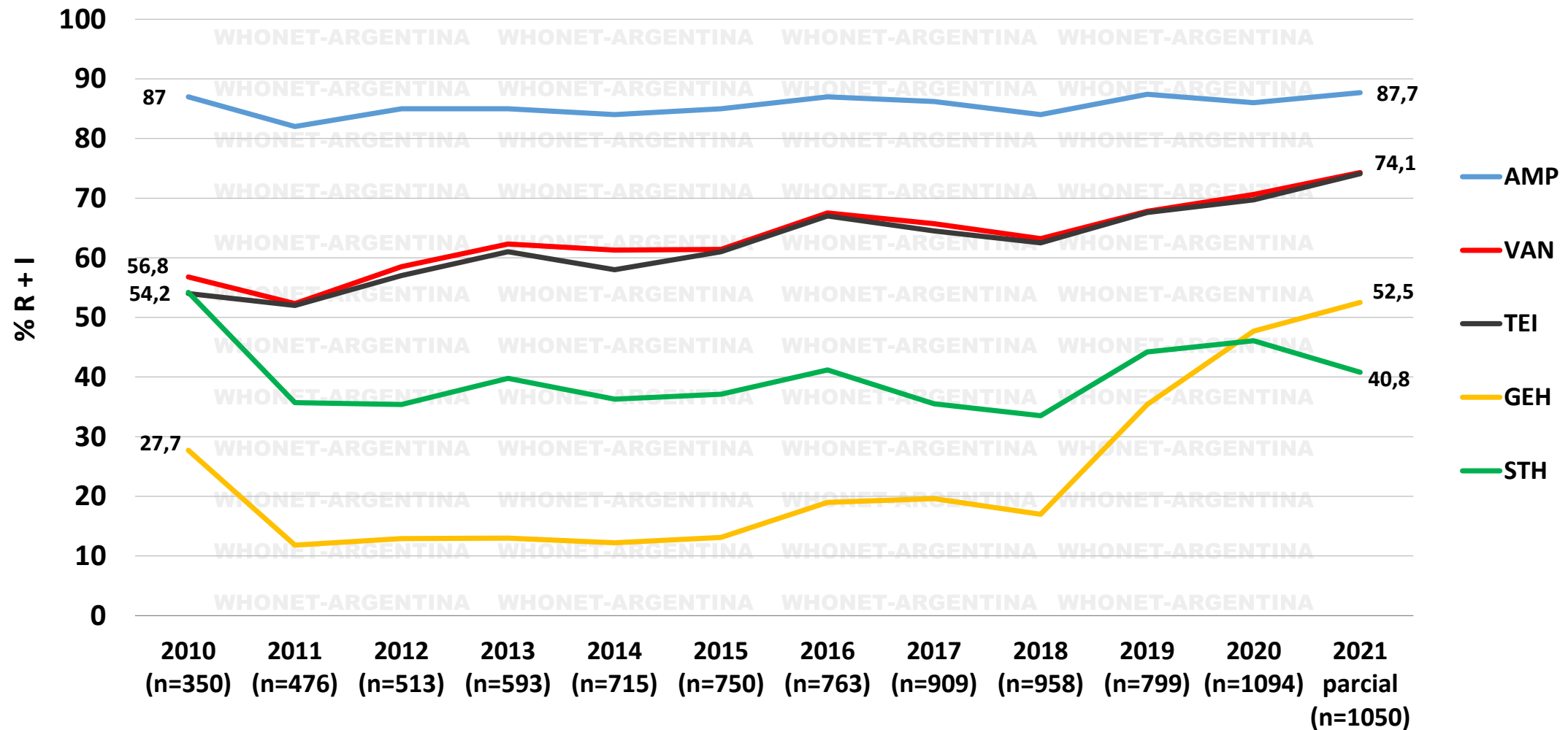
n= 28.088



Enterococcus faecium

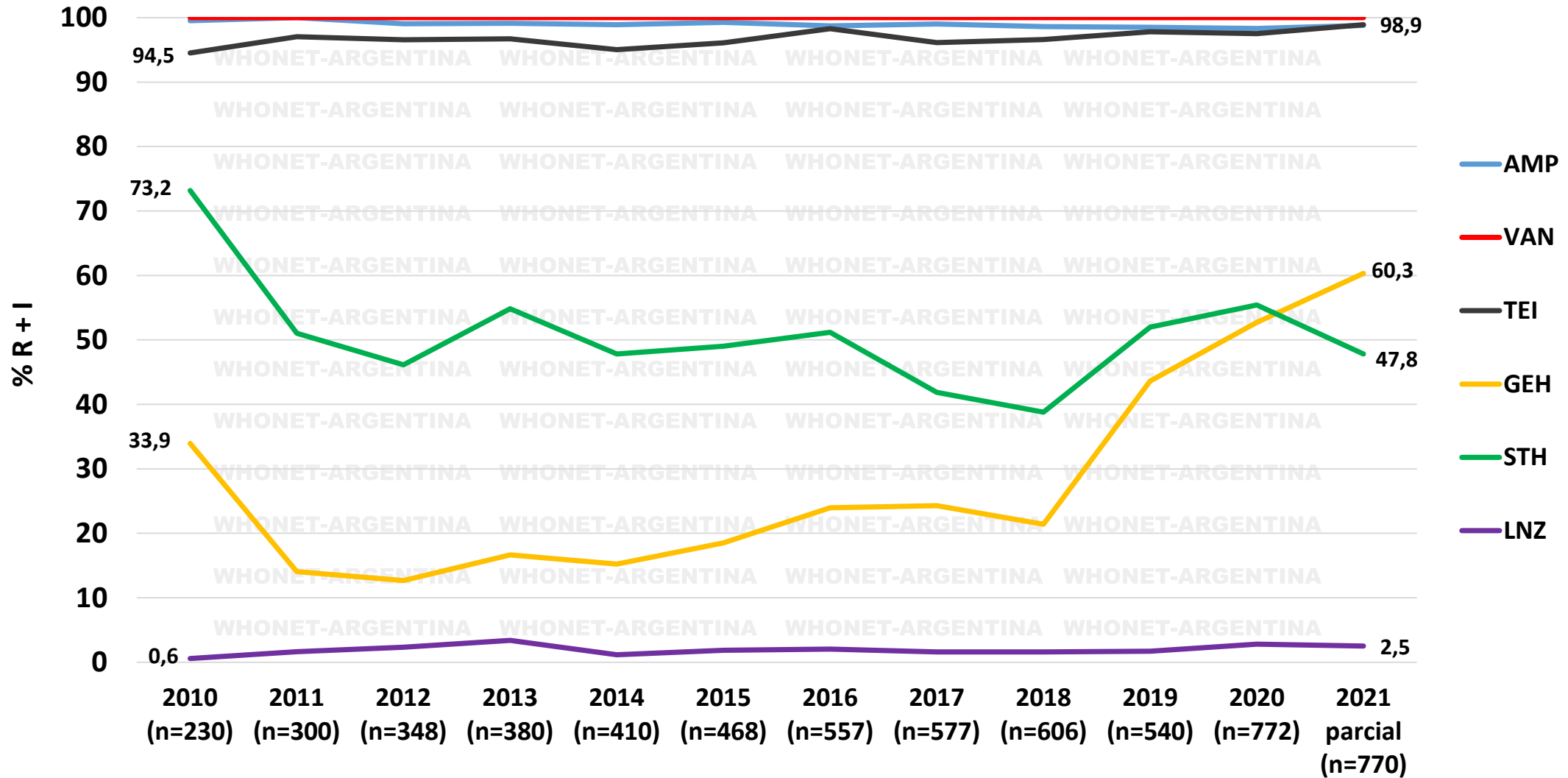
Infección de origen hospitalario

n= 8.970



Enterococcus faecium Vancomicina Resistente

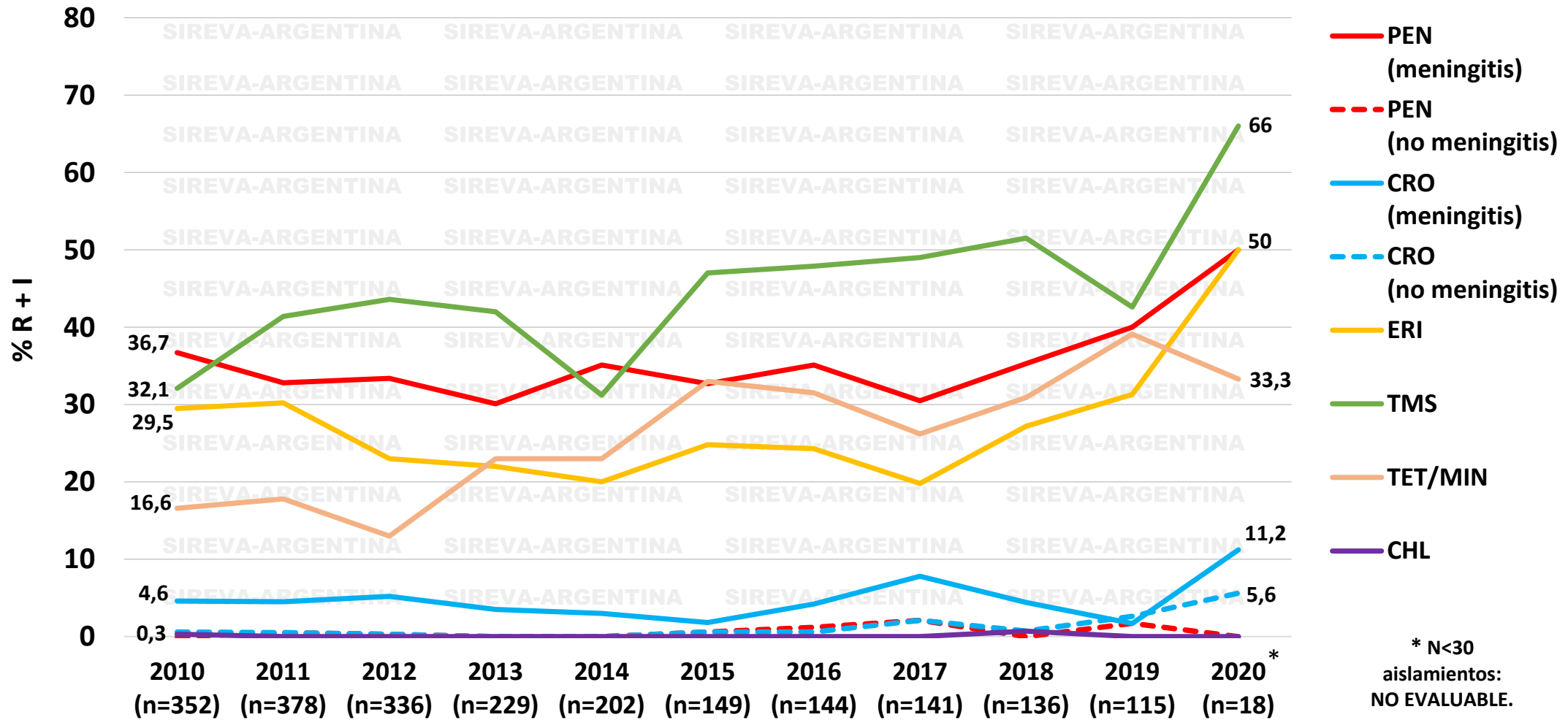
n= 5.958



Streptococcus pneumoniae

Aislamientos invasivos en < 6 años

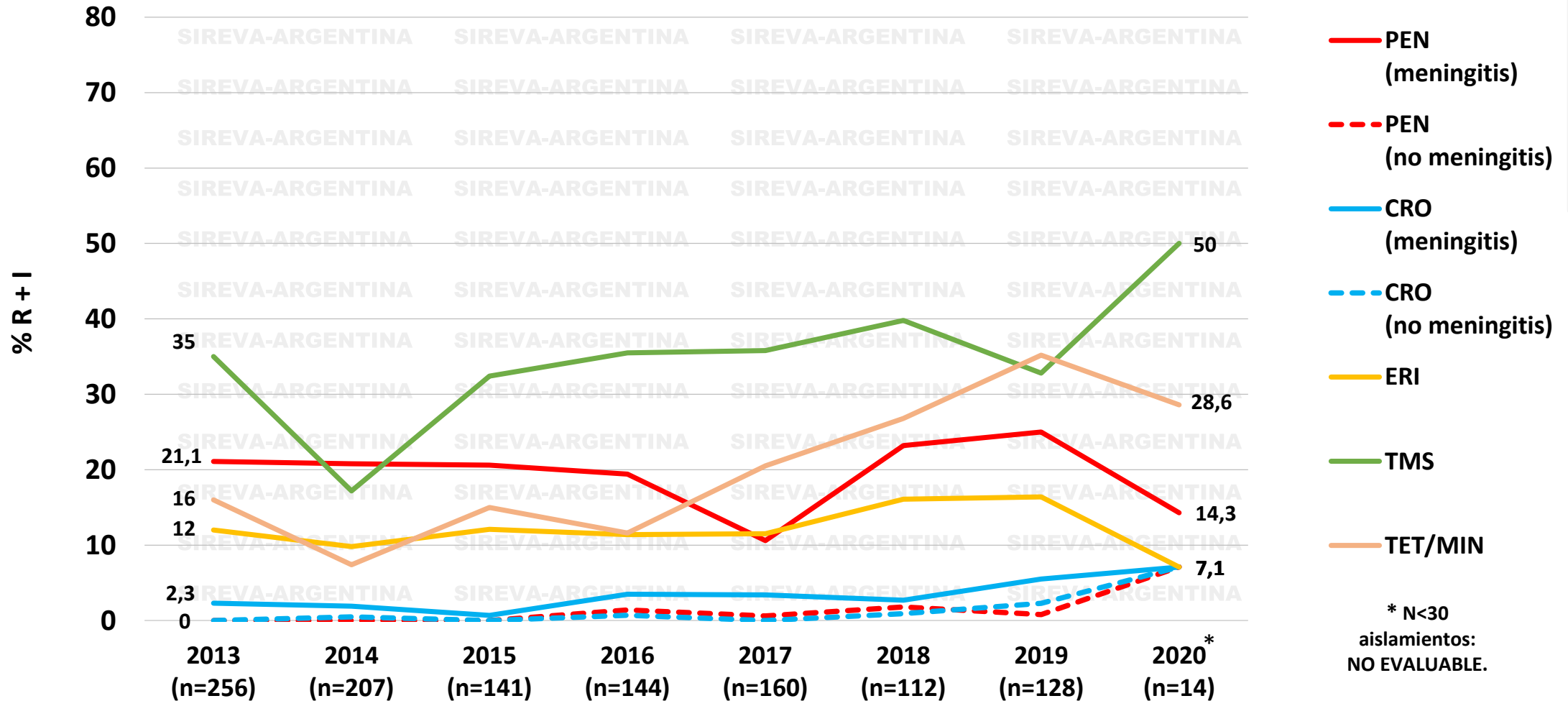
n= 2.200



Streptococcus pneumoniae

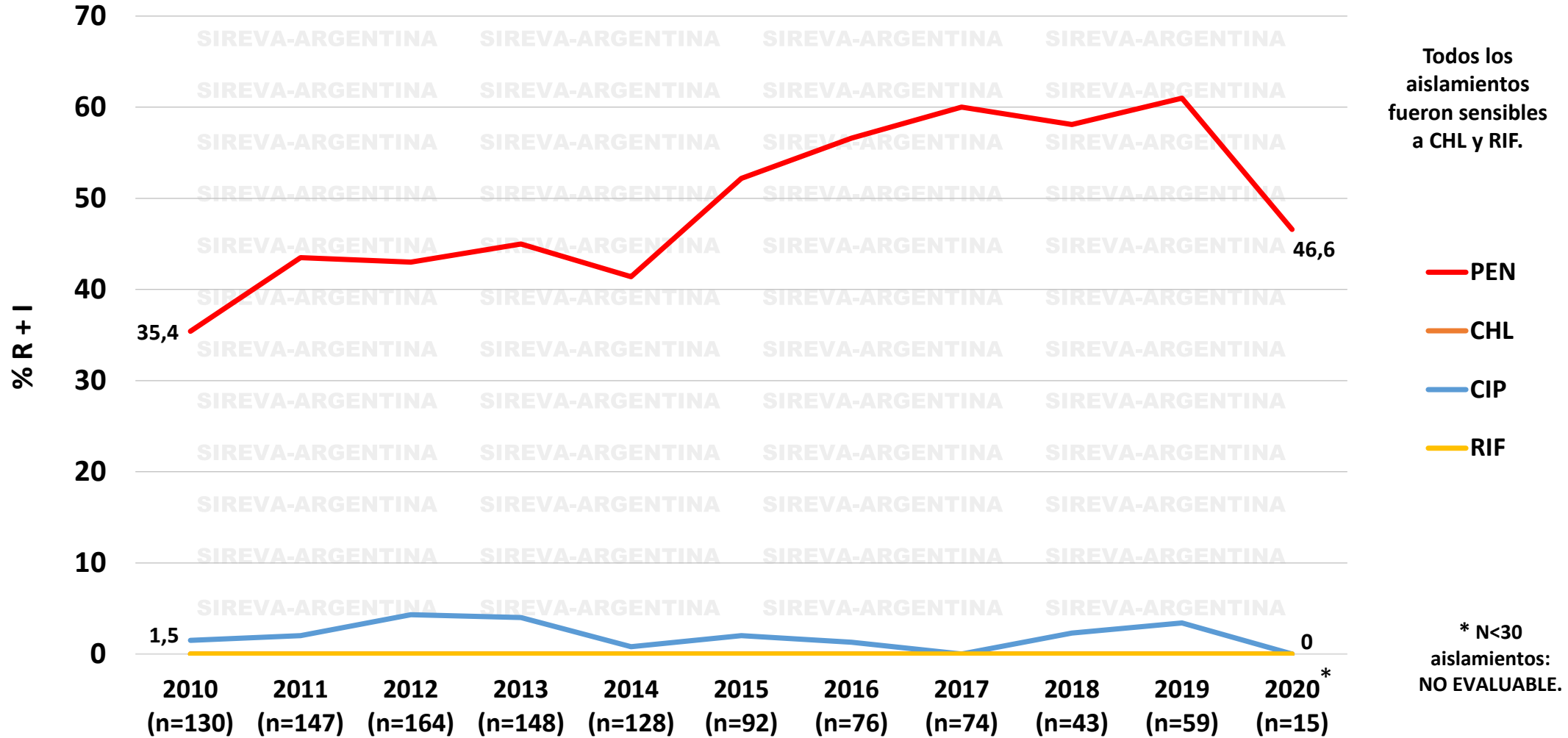
Aislamientos invasivos en ≥ 18 años

n= 1.162



Neisseria meningitidis

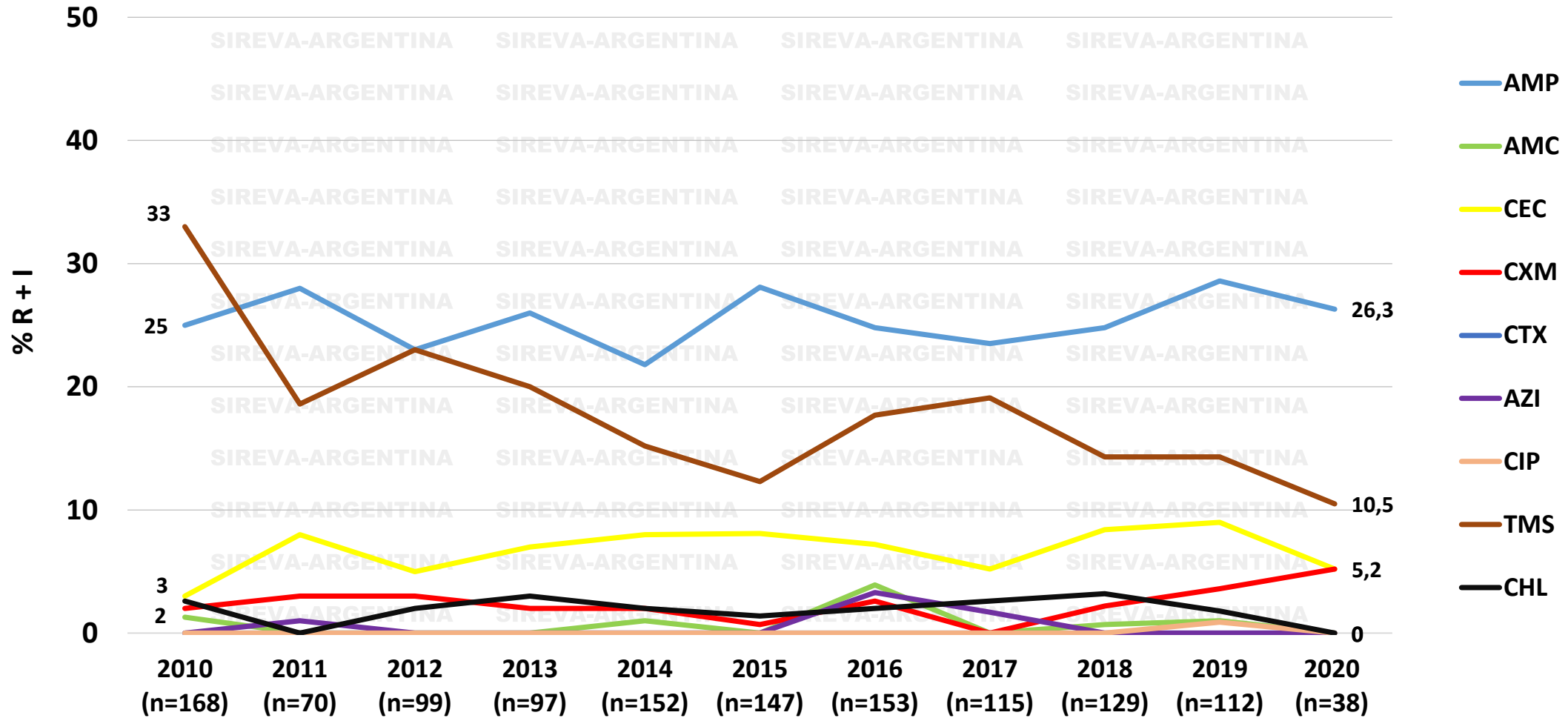
n= 1.076



Haemophilus influenzae

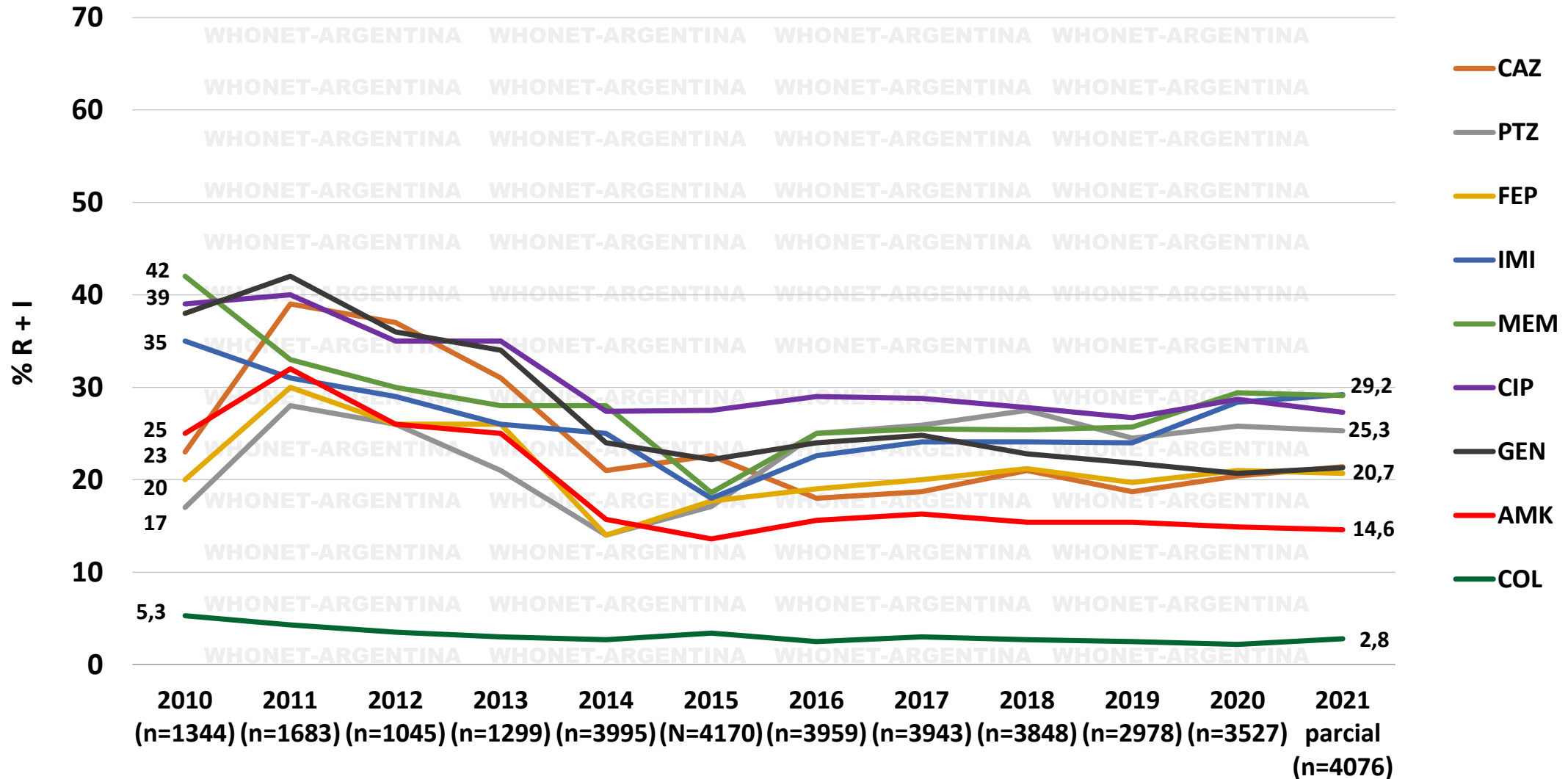
Aislamientos invasivos en < 6 años

n= 1.280



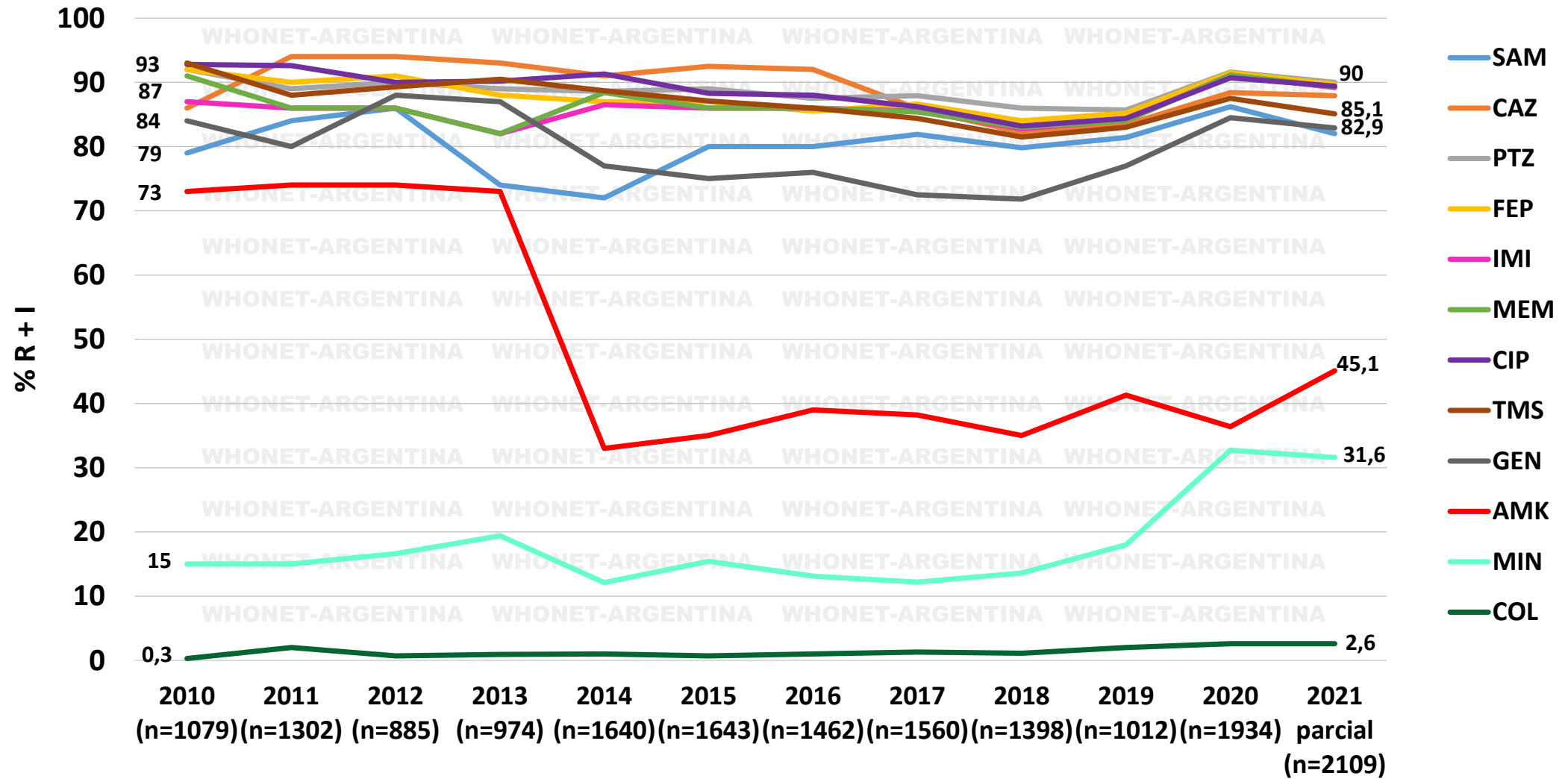
Pseudomonas aeruginosa

n= 35.867



Acinetobacter baumannii

n= 16.998

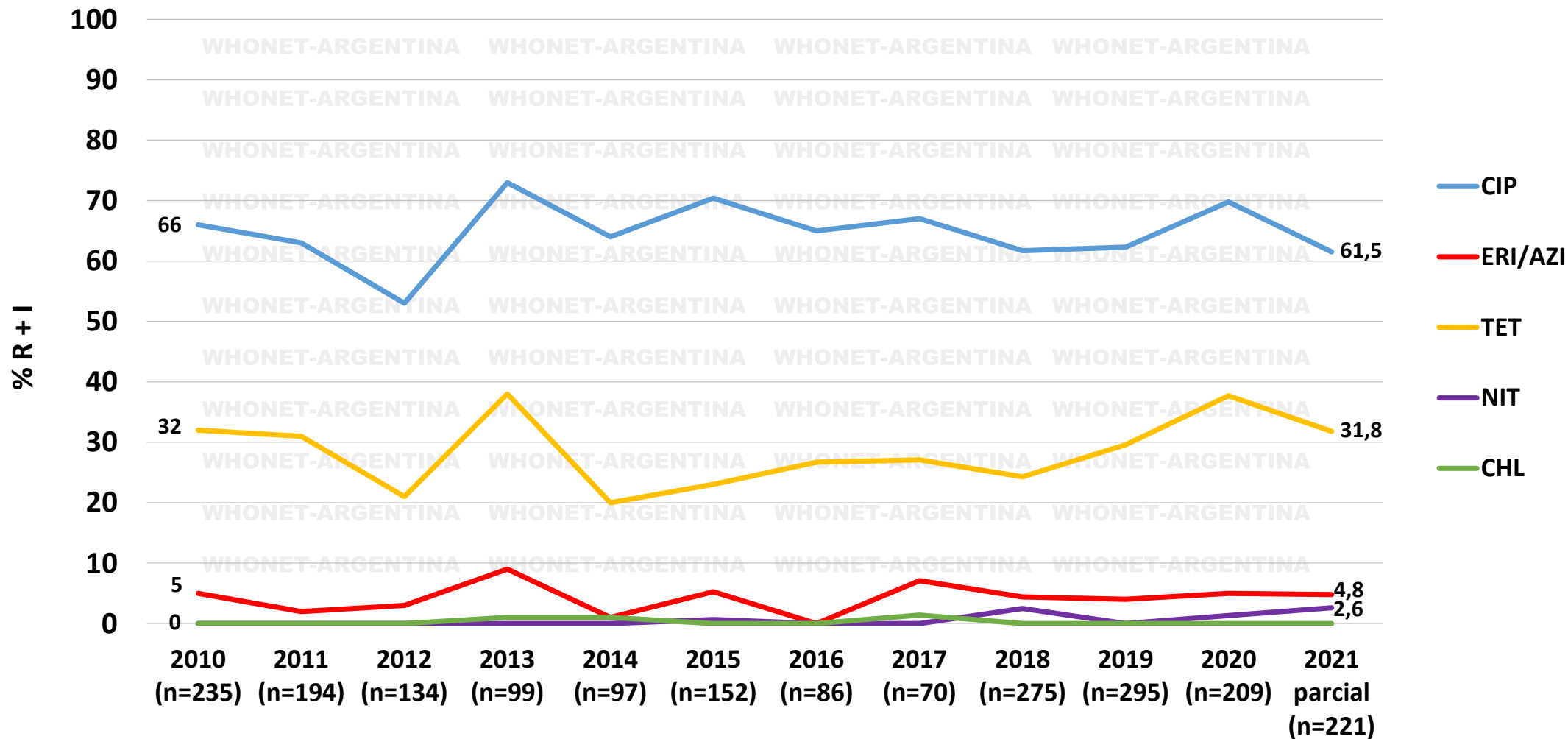


Red WHONET Argentina
2010 - 2021 parcial



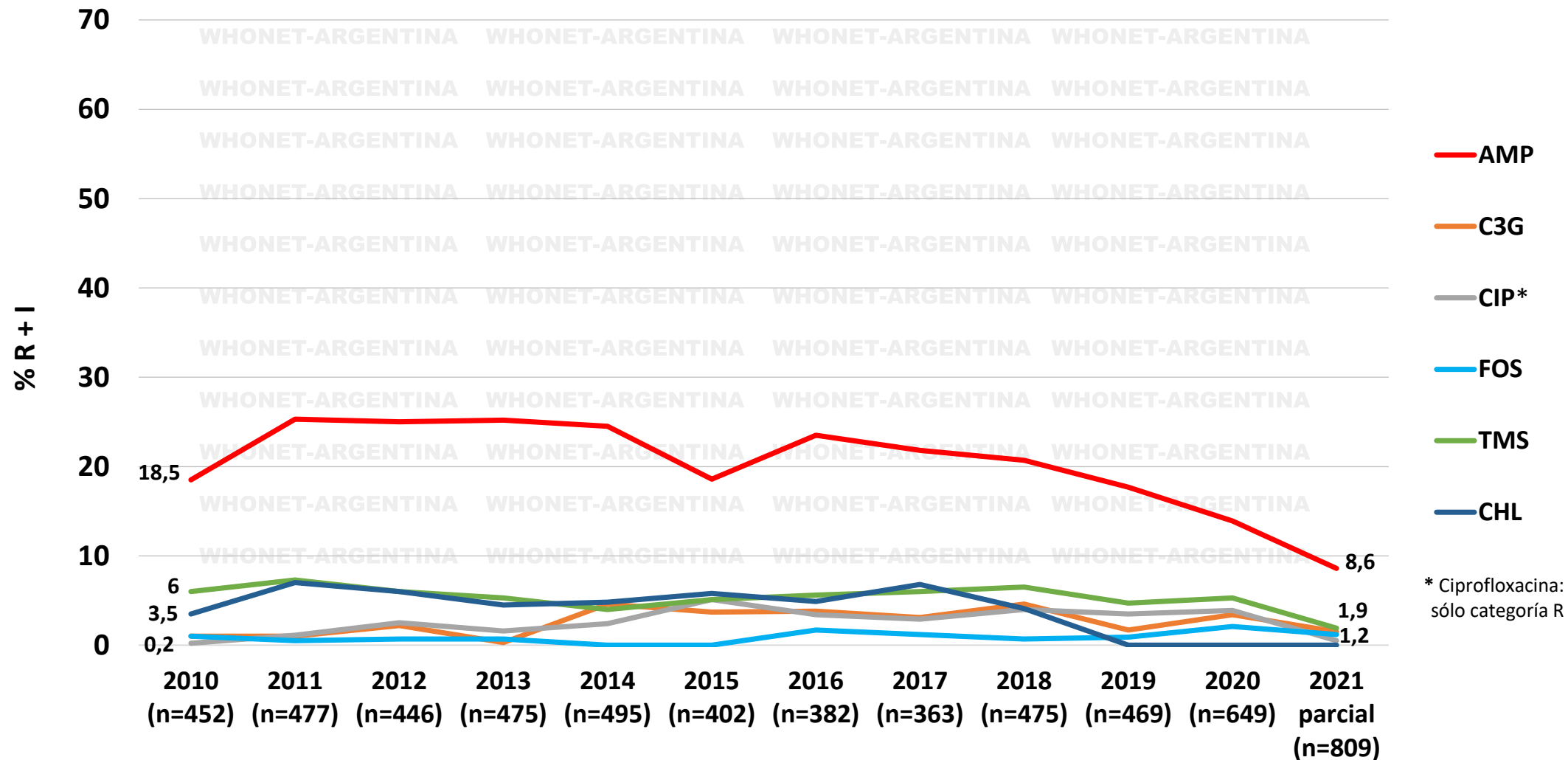
Campylobacter spp.

n= 2.067



Salmonella spp.

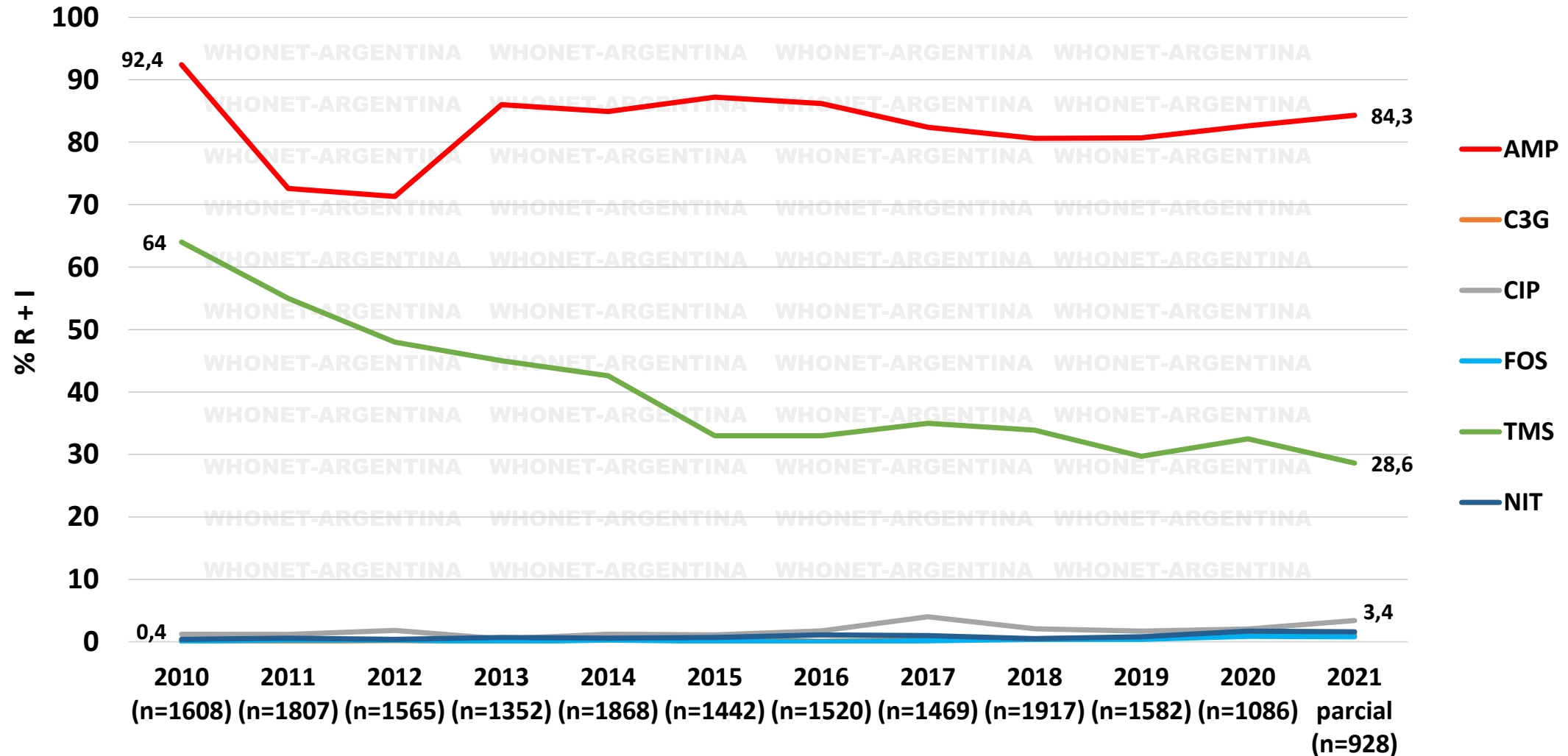
n= 5.894



* Ciprofloxacina: sólo categoría R

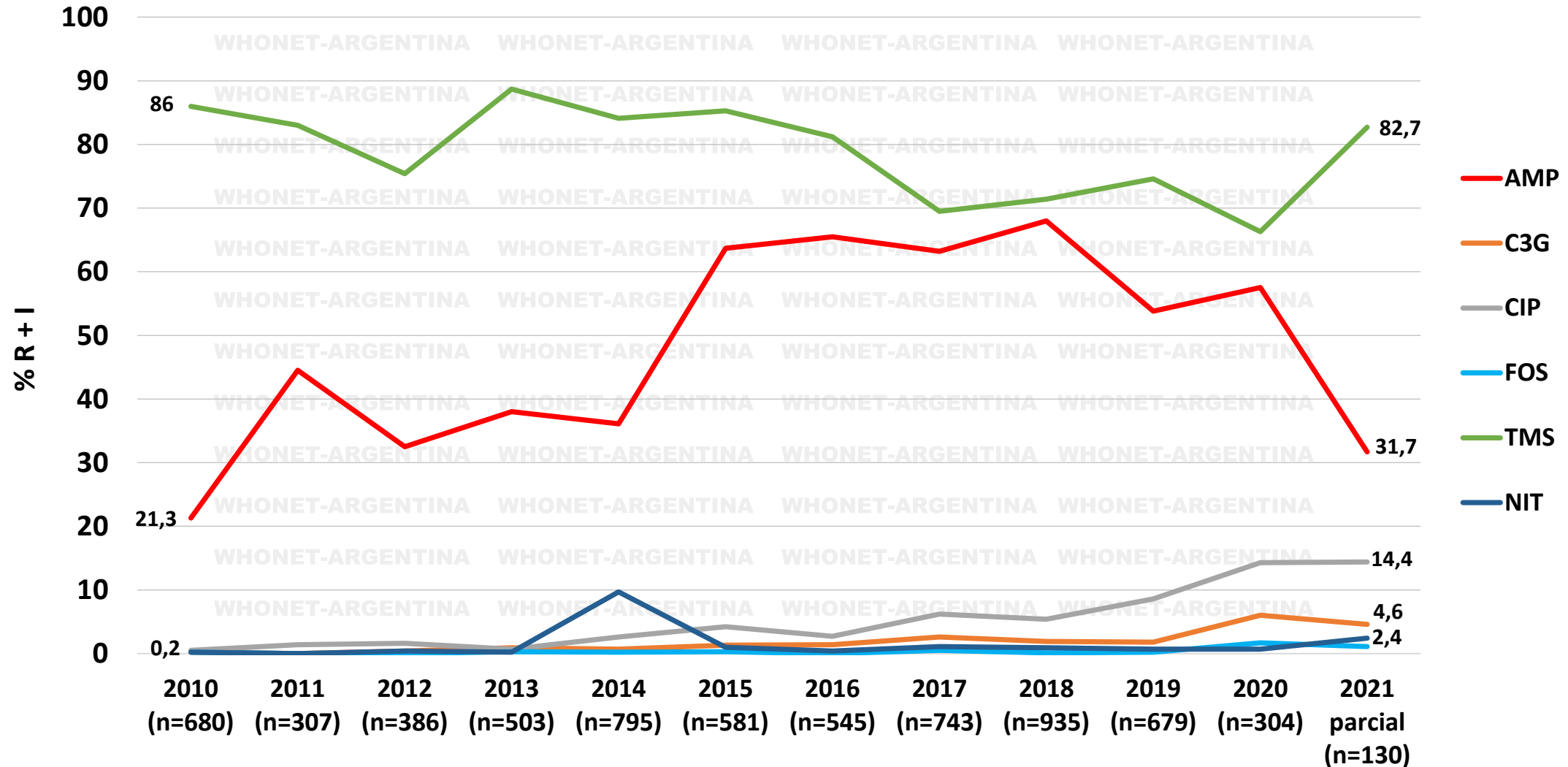
Shigella flexneri

n= 18.144



Shigella sonnei

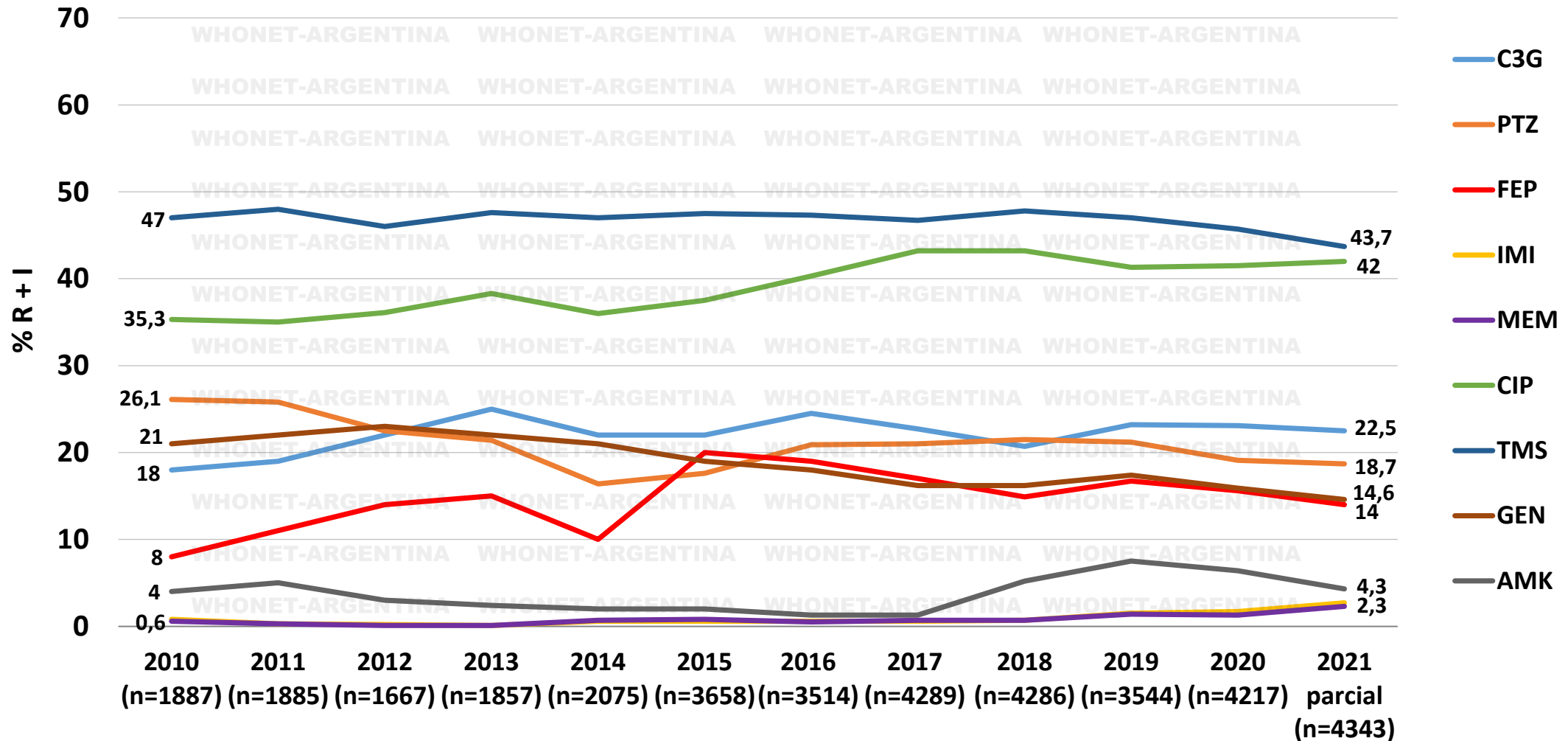
n= 6.588



Escherichia coli

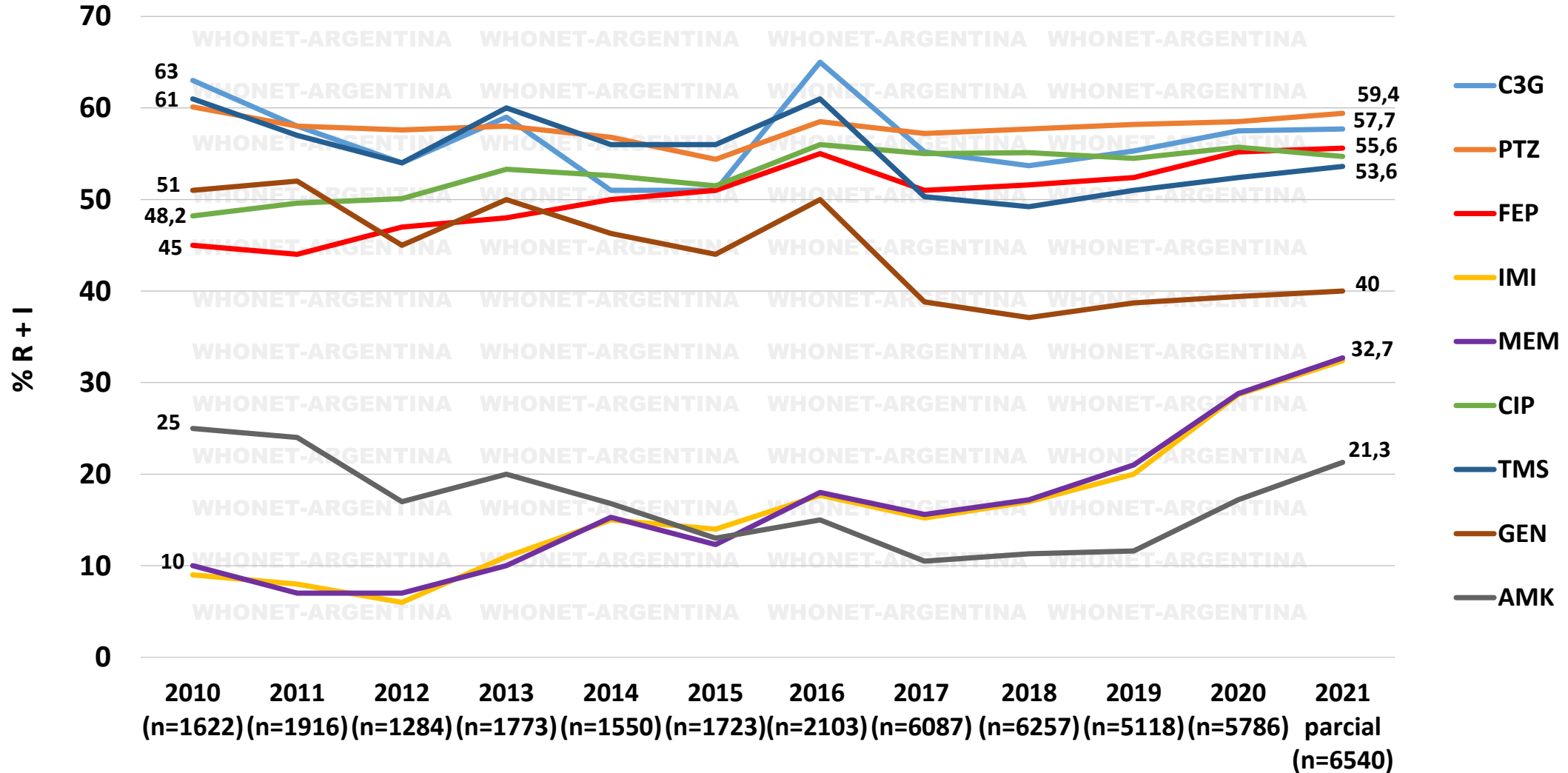
Infección de origen hospitalario

n= 37.222



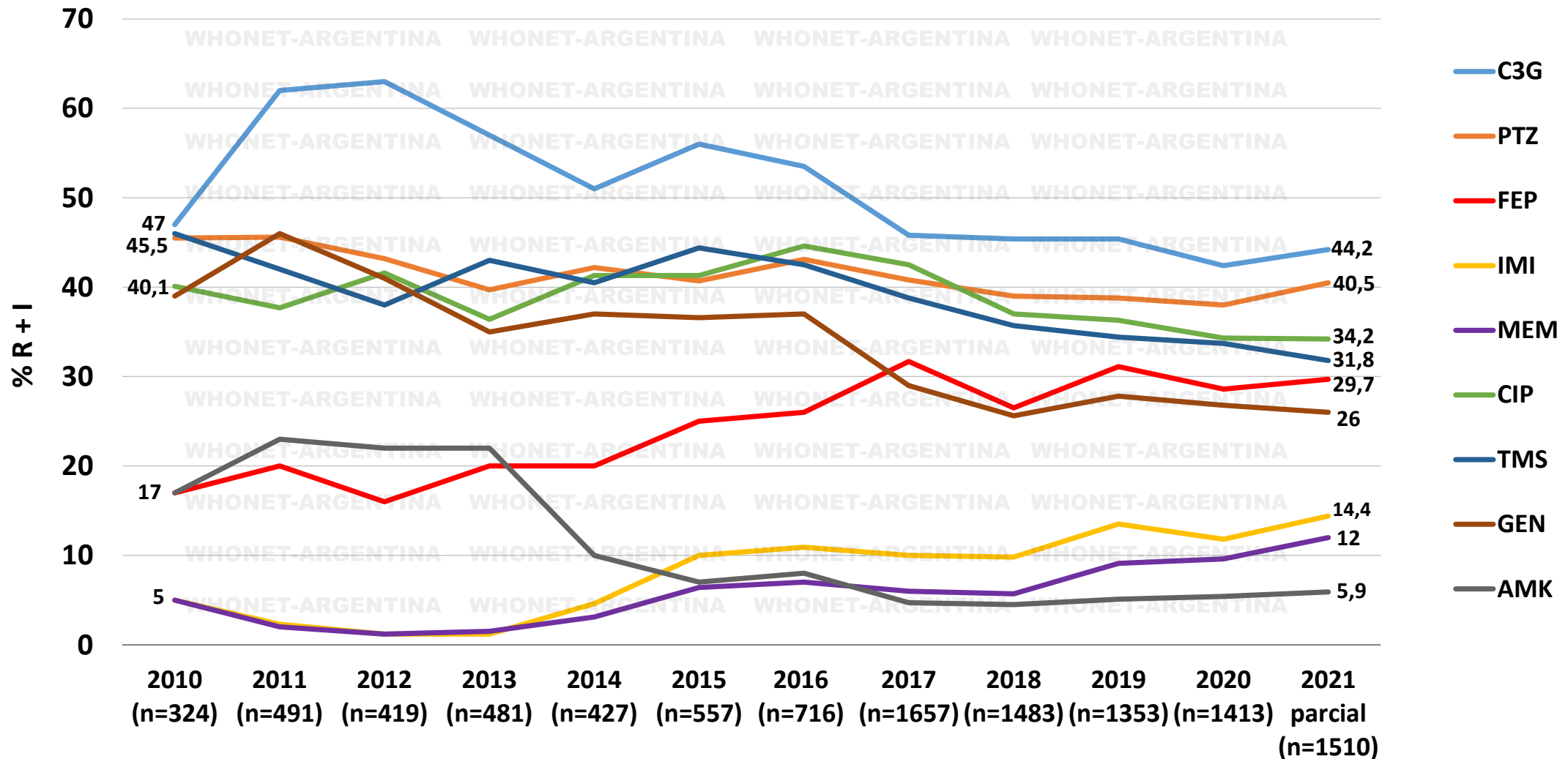
Klebsiella pneumoniae

n= 41.759



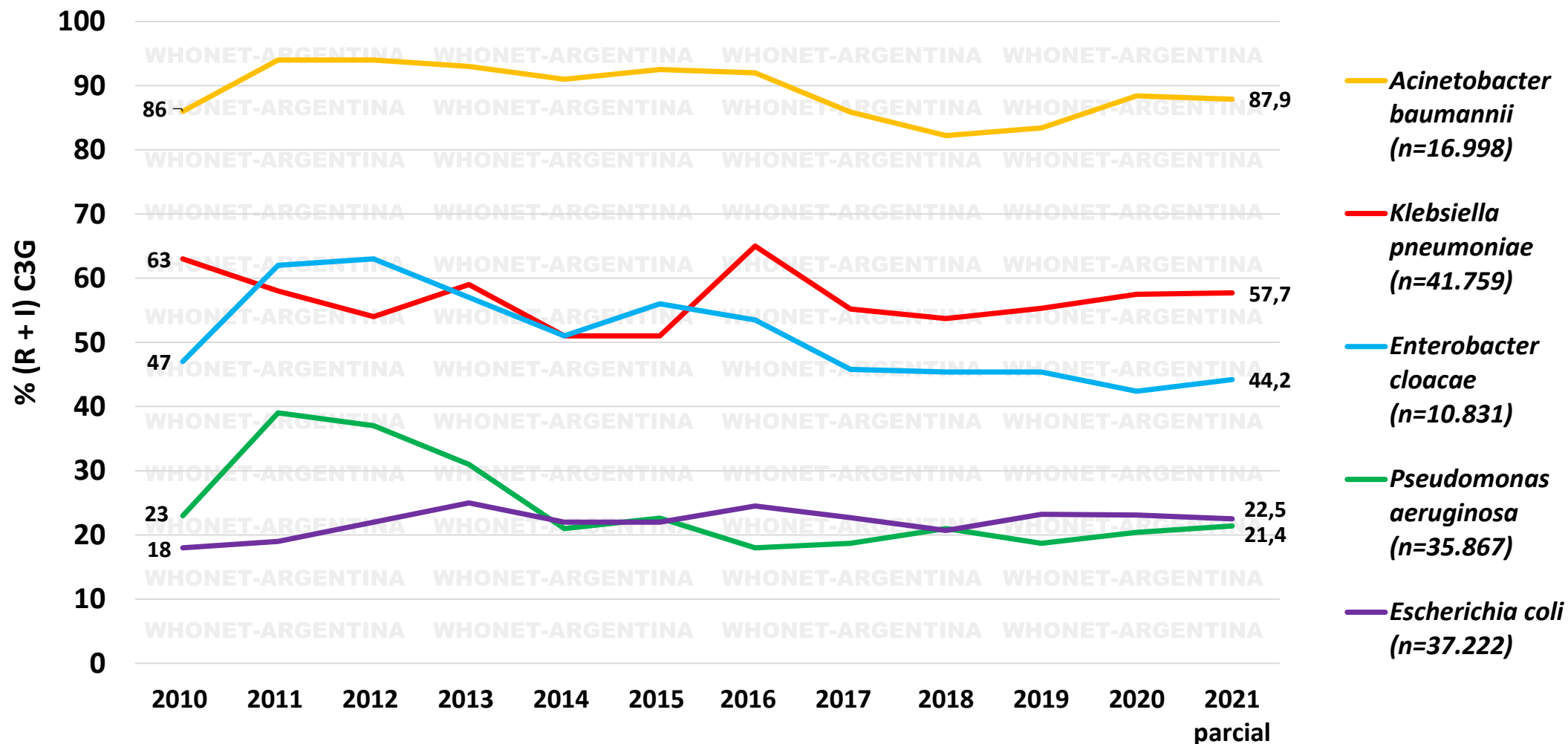
Enterobacter cloacae

n= 10.831



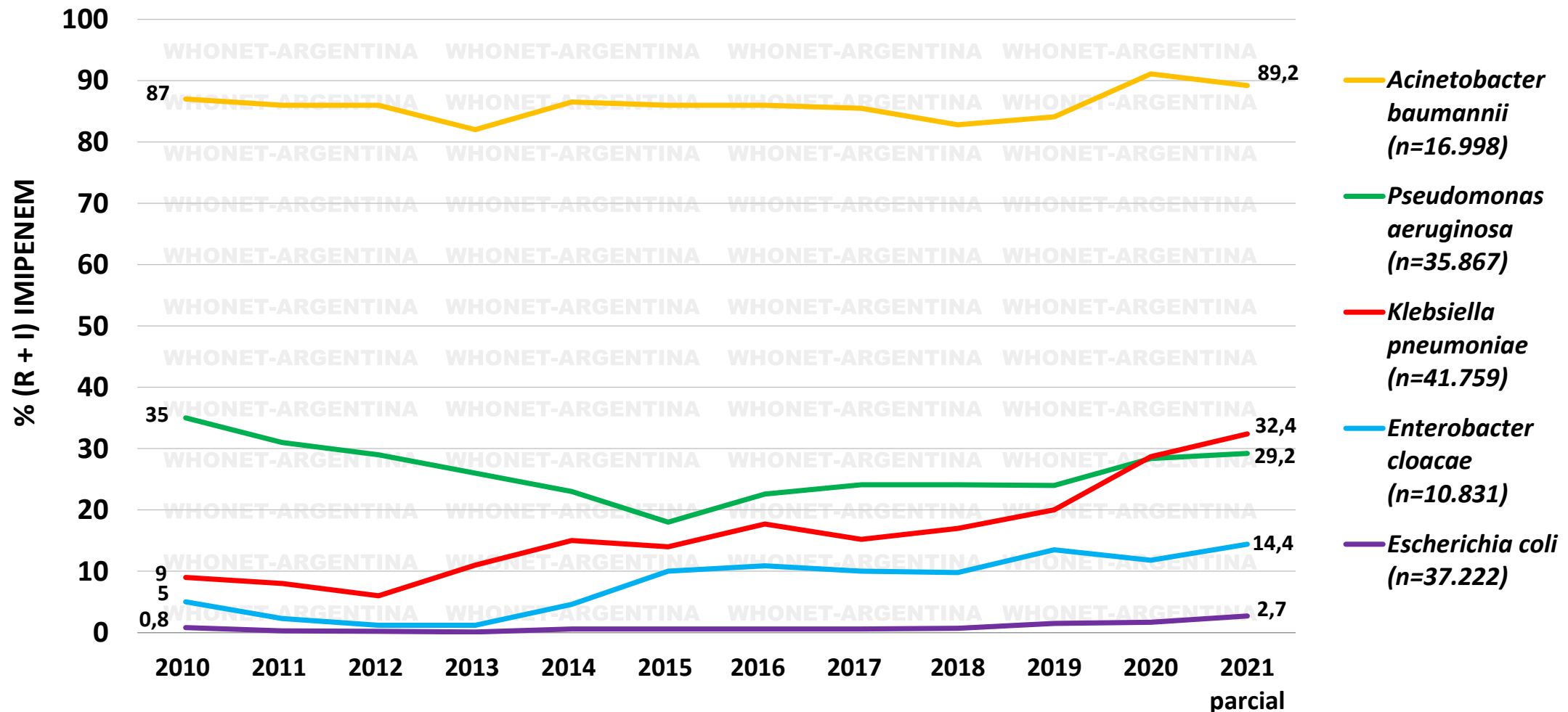
Resistencia a Cefalosporinas de 3G

E. coli, *K. pneumoniae*, *E. cloacae*, *P. aeruginosa*, *A. baumannii*



Resistencia a Imipenem

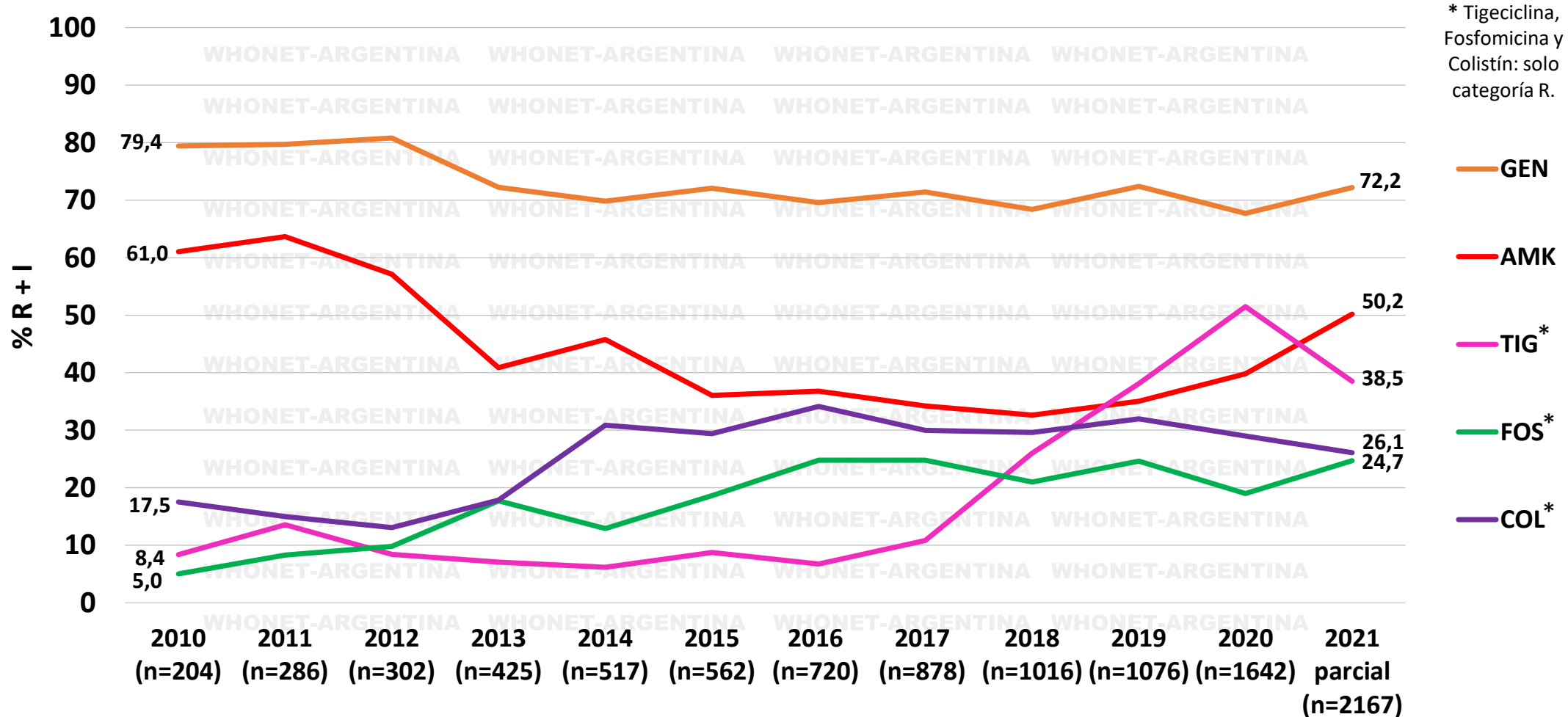
E. coli, *K. pneumoniae*, *E. cloacae*, *P. aeruginosa*, *A. baumannii*



Klebsiella pneumoniae con resistencia a carbapenemes

Resistencias acompañantes

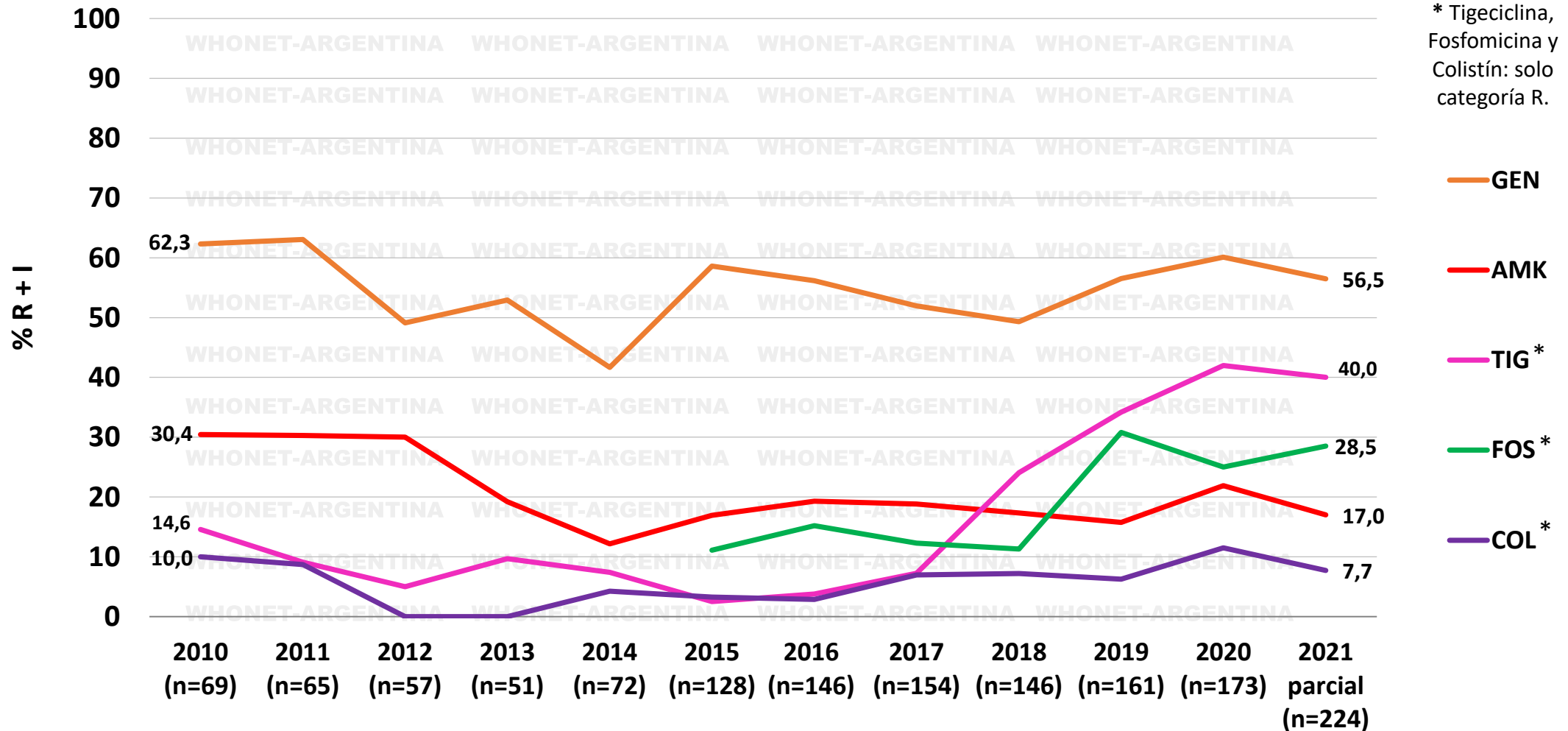
n= 9.795



Enterobacter cloacae con resistencia a carbapenemes

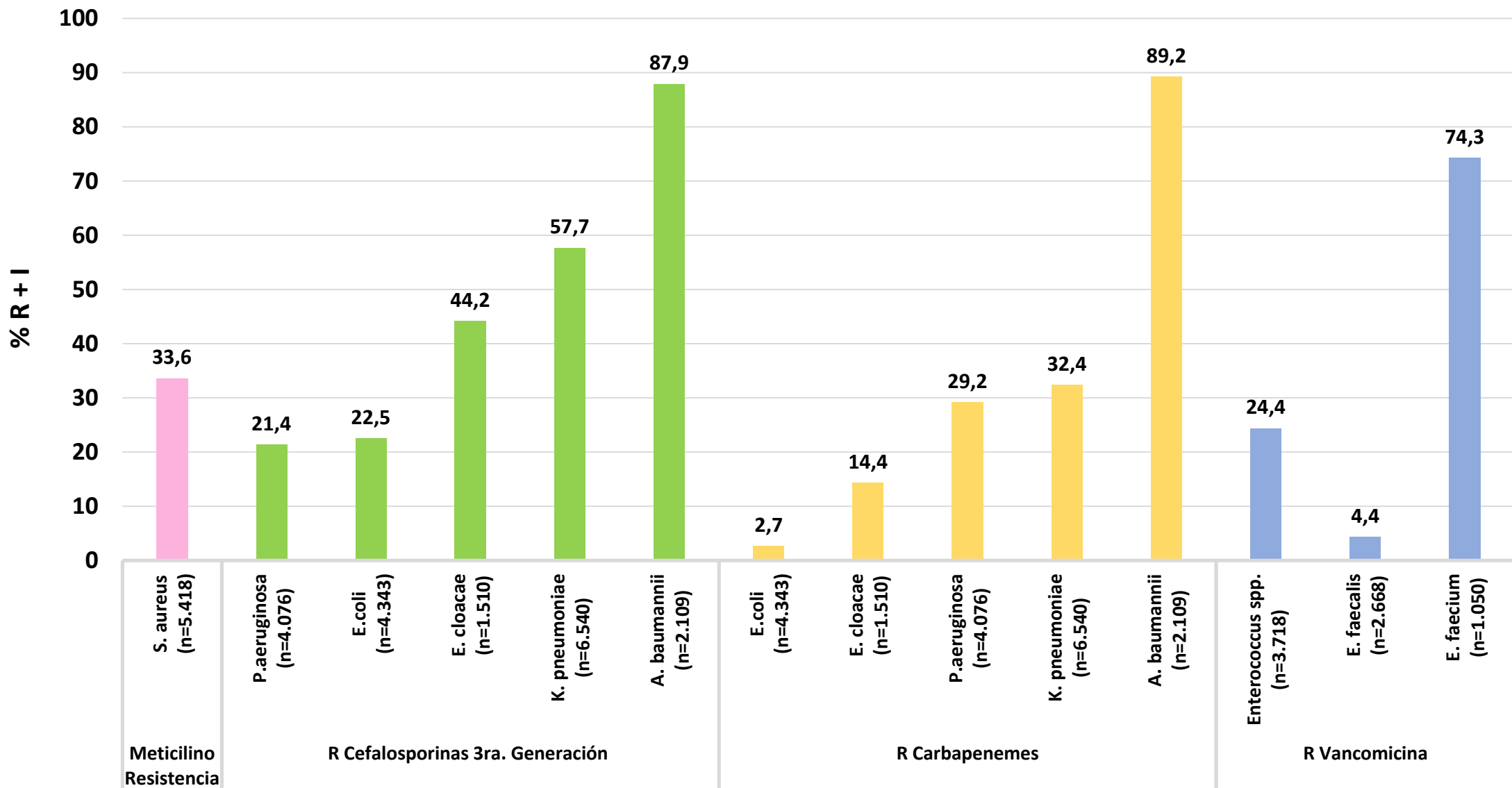
Resistencias acompañantes

n= 1.446



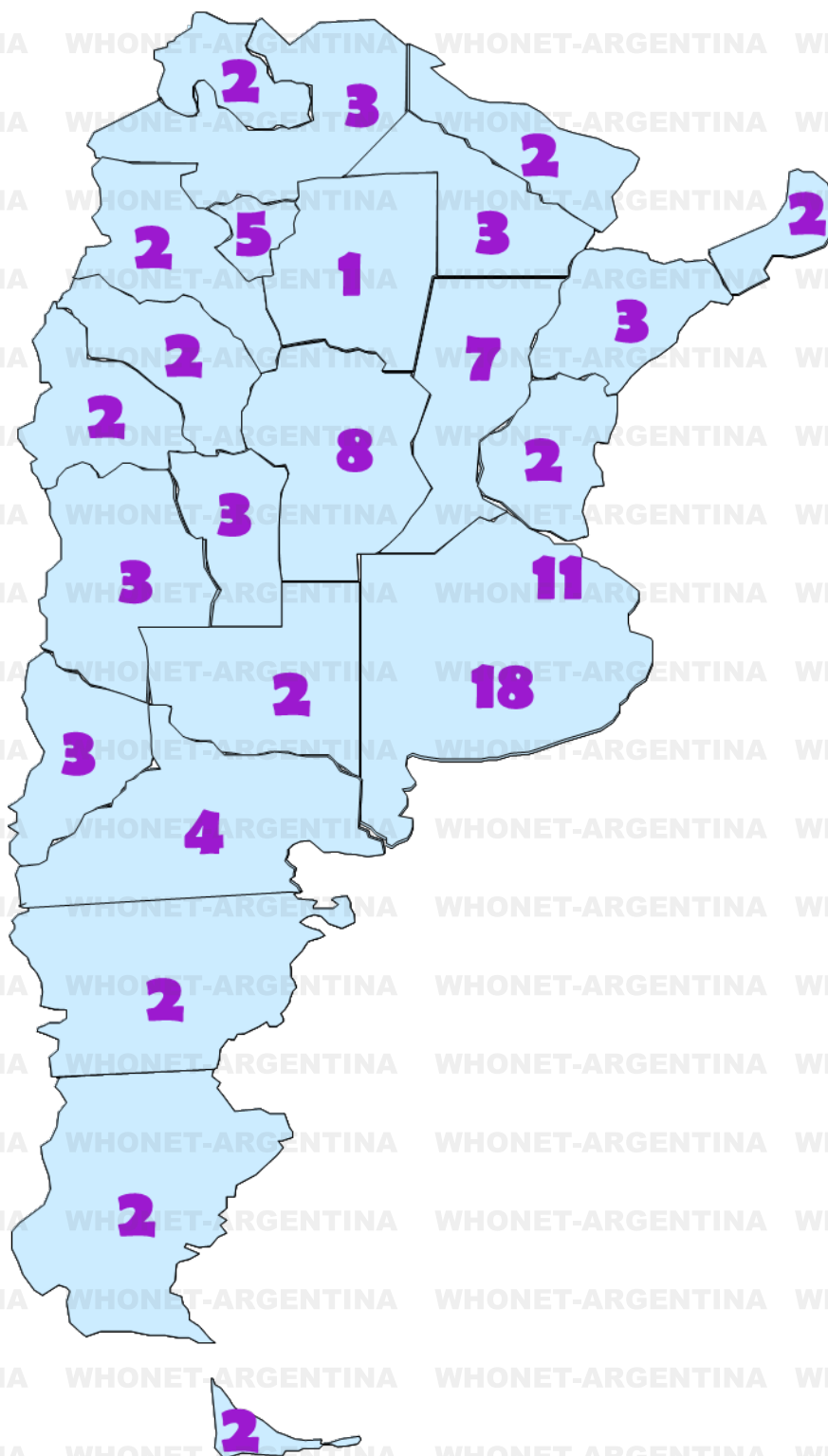
* Tigeciclina, Fosfomicina y Colistín: solo categoría R.

Resumen de Resistencias Críticas 2021 parcial



RED de VIGILANCIA de la RESISTENCIA a los ANTIMICROBIANOS WHONET-ARGENTINA

Distribución de Instituciones participantes – Año 2021
Total: 94



RED de VIGILANCIA de la RESISTENCIA a los ANTIMICROBIANOS WHONET-ARGENTINA

Institución Coordinadora: Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas - ANLIS, Dr. Carlos G. Malbrán, Buenos Aires, Argentina.

Grupo Responsable LNR Antimicrobianos: Alejandra Corso, Celeste Lucero, Fernando Pasterán, Ezequiel Tuduri, Alejandra Menocal, Juan Manuel de Mendieta.

| INSTITUCIÓN | PROFESIONAL RESPONSABLE |
|--|---|
| BUENOS AIRES | |
| HOSPITAL MUNICIPAL DR. FEDERICO ABETE | Johanna Perez, Matias Jara, Erica Duarte |
| HIGA "DR JOSE PENNA" | Maria Luz Benvenuti, Mabel Silvia Rizzo, Gloria Razuc |
| HIGA "DR. A. PIÑEYRO" – JUNIN | Mónica Machain, Jorgelina Suarez, Jimena Roldán |
| HIGA PTE PERON | Diana Lanzetta, Maria Adelaida Rossetti |
| HIGA VICENTE LOPEZ Y PLANES | Maria Susana Commisso, Maria Pilar Viñes |
| HOSPITAL ANTONIO CETRANGOLO | Ana Sangoy, Andrea Appendino |
| HOSPITAL DE NIÑOS S M LUDOVICA. LA PLATA | Cecilia Vescina, Marisa Bettiol |
| HOSPITAL DR. CARLOS BOCALANDRO | Nory Cerda, Carolina Vaccino |
| HOSPITAL EVITA DE LANUS | Ana Togneri, Sebastian Pérez Catalan, Marcela Perez |
| HIGA PROFESOR DR. RODOLFO ROSSI | Ruth Carbone, Vanina Torres |
| HOSPITAL INTERZONAL DE AGUDOS EVA PERÓN | Gabriela Sly, Cecilia Corigliano, Marisa Almuzara |
| HOSPITAL MUNICIPAL "DR. P. T. ORELLANA" | Maria Cecilia Barracchia, Maria Josefina Guisande |
| HOSPITAL MUNICIPAL DE AGUDOS DR. LEONIDAS LUCERO | Dina Pedersen, Celeste Martinez |
| HOSPITAL MUNICIPAL RAMÓN SANTAMARINA | Mónica Sparo, Sabina Lissarrague |
| HOSPITAL NACIONAL P. DR. ALEJANDRO POSADAS | Adriana Fernandez Laussi, Graciela Priore, Matias Daniel Jara |
| HOSPITAL ZONAL ESP. MATERNO INFANTIL "ARGENTINA DIEGO" | Stella Maris Altamiranda |
| HOSPITAL UNIVERSITARIO AUSTRAL | Viviana Vilches, Ivana Martinelli |

| | |
|---|--|
| HOSPITAL ZONAL GRAL. DE AGUDOS VIRGEN DEL CARMEN | Adriana Melo, Antonella Gentilini, Ariel Braida |
| CABA | |
| HOSPITAL DE INFECCIOSAS FRANCISCO JAVIER MUÑOZ | Raquel Rollet |
| HOSPITAL DE NIÑOS DR. RICARDO GUTIERREZ | Estefanía Biondi, Miryam Vazquez, Adriana Procopio |
| HOSPITAL DONACION F. SANTOJANNI | Cecilia Ormazabal, Claudia Alfonso |
| HOSPITAL GRAL. DE AGUDOS P. PIÑERO | Flavia Amalfa |
| HOSPITAL JUAN A. FERNANDEZ | Laura Errecalde, Laura Scocozza |
| HOSPITAL PEDRO DE ELIZALDE | Rosana Pereda, Marilina Ines Kuzawka |
| HOSPITAL UNIVERSITARIO FUNDACIÓN FAVALORO | Patricia Andres, Analía Fernández |
| FLENI | Fabiana Genero, Florencia Gaudenzi |
| HOSPITAL DE PEDIATRIA S.A.M.I.C. PROF.DR. JUAN GARRAHAN | Adela Isasmendi, Vanesa Reijtman, Alejandra Blanco |
| HOSPITAL GRAL. DE AGUDOS DR.COSME ARGERICH | Nora Alejandra Gomez, Natalia Pugliese, Andres Ojeda |
| CEMIC | Federico Nicola, Jorgelina Smayevsky, Maria Silvia Relloso |
| CATAMARCA | |
| HOSPITAL INTERZONAL DE NIÑOS "EVA PERÓN " | Patricia Valdez, Silvia Mariela Farfan, Ariel Segura |
| HOSPITAL INTERZONAL SAN JUAN BAUTISTA | Viviana David, Paola Alejandra Soldá, Patricia Evangelina Mansilla |
| CHACO | |
| HOSPITAL "DR JULIO PERRANDO" | Mariana Carol Rey, Maria Lucrecia Gariboglio Vazquez, Matias Bregant |
| HOSPITAL "4 DE JUNIO" DR. RAMON CARRILLO | Araceli Soledad Guillén, Claudia Fontan |
| HOSPITAL PEDIATRICO AVELINO L. CASTELAN | Mónica Graciela Sucin, Viviana Isabel Garcia Saito |
| CHUBUT | |
| HOSPITAL REGIONAL DR. SANGUINETTTI-COMODORO RIVADAVIA | Marcia Bernaldo De Quiros, Susana Ortiz, Gisela Mamy |
| HOSPITAL ZONAL ESQUEL | Miriam Lewis |
| CORDOBA | |
| HOSPITAL DE NIÑOS DE LA SANTISIMA TRINIDAD DE CORDOBA | Marisa Esther Paredes, Sebastian Caliva |
| CLINICA REGIONAL DEL SUD | Laura Elena Decca, Claudio Manuel Manchado, |

| | |
|---|---|
| | Agostina Dagatti |
| HOSPITAL REGIONAL DR. LUIS PASTEUR - VILLA MARIA | Claudia Aimaretto, Karina Raimondi |
| CLÍNICA UNIVERSITARIA REINA FABIOLA | Fabiana Berruezo, Marina Bottiglieri |
| HOSPITAL GUILLERMO RAWSON | Teresa López, Davor Nicolas Martinovic |
| HOSPITAL INFANTIL MUNICIPAL DE CÓRDOBA | Liliana Lorena González, Lucrecia Sánchez |
| HOSPITAL PEDIÁTRICO DEL NIÑO JESÚS | Paulo Cortes, Patricia Gonzalez |
| HOSPITAL REGIONAL DOMINGO FUNES | Lilia Norma Camisassa, Florencia Ayelén Herrera |
| CORRIENTES | |
| HOSPITAL ANGELA IGLESIAS LLANO | Ana Maria Pato, Liliana Ines Gimenez |
| HOSPITAL PEDIÁTRICO JUAN PABLO II | Juan Pellegrini |
| INSTITUTO DE CARDIOLOGIA DE CORRIENTES | Mariela Yanina Calza, Maria Elvira Badaracco |
| ENTRE RIOS | |
| HOSPITAL D. C. MASVERNAT | Ofelia Moulins, Luis Otegui |
| HOSPITAL SAN MARTÍN DE PARANÁ | Mariana Boleas, Maillen Calgaro |
| FORMOSA | |
| HOSPITAL CENTRAL DE FORMOSA | Patricia Mabel Lopez |
| HOSPITAL DE LA MADRE Y EL NIÑO DE FORMOSA | Maria Silvana Vivaldo |
| JUJUY | |
| HOSPITAL MATERNO INFANTIL DR. HECTOR QUINTANA | Gabriela Granados, Romina Tatiana Armellia, Rafael Aldo Cosci |
| HOSPITAL PABLO SORIA | Sonia del Valle Mendieta, Marcelo Gustavo Cabral, Ana Laura Lopez |
| LA PAMPA | |
| ESTABLECIMIENTO ASISTENCIAL GOBERNADOR CENTENO | Adriana Pereyra, Andrea Baroni, Ivana Silveyra |
| HOSPITAL LUCIO MOLAS | Ana Tamborini, Romina Dallo |
| LA RIOJA | |
| HOSPITAL DE LA MADRE Y EL NIÑO INMACULADA CONCEPCION DE MARIA | Karina Contreras, Sandra Brac |
| HOSPITAL REGIONAL "DR. ENRIQUE VERA BARROS" | Sonia Flores, Romina Saavedra |

| MENDOZA | |
|--|--|
| HOSPITAL CENTRAL DE MENDOZA | Lorena Contreras, Alberto Ferreyra, Adriana Secotaro |
| HOSPITAL PEDIÁTRICO DR. HUMBERTO NOTTI | Pablo Porta, Beatriz García |
| HOSPITAL TEODORO J. SCHESTAKOW | Adriana Acosta, Romina Aguilar |
| MISIONES | |
| HOSPITAL SAMIC OBERÁ | Cristina Alicia Gonzalez, Silvia Yanina Schefer |
| HOSPITAL PROVINCIAL DE PEDIATRÍA "DR. FERNANDO BARREYRO" | Lorena Leguizamón, Beatriz Alarcón |
| NEUQUÉN | |
| HOSPITAL DR. HORACIO HELLER | Hermán Sauer, Jesica Soledad Torres |
| HOSPITAL JUNIN DE LOS ANDES | Maria Paula Castro, Abel Zurschmitten |
| HOSPITAL PROVINCIAL NEUQUÉN DR. CASTRO RENDÓN | María Rosa Núñez, María Martha Schinchirimini |
| RÍO NEGRO | |
| HOSPITAL AREA PROGRAMATICA CIPOLLETTI "DR. PEDRO MOGUILLANSKY" | Mariela Roncallo, Laura Pinoche, Silvana Marinelli |
| HOSPITAL ARTÉMIDES ZATTI | María Gabriela Rivollier, Irene Alonzo, Maria Carolina Tripodi |
| HOSPITAL "FRANCISCO LOPEZ LIMA"- GENERAL ROCA | Daniela Durany, Gonzalo Crombas |
| HOSPITAL ZONAL BARILOCHE | Sabrina De Bunder, Antonella Medoni, Julia Sirvent |
| SALTA | |
| HOSPITAL PÚBLICO MATERNO INFANTIL DE SALTA | Maria Magdalena Maresca, Maria José Argoitia |
| HOSPITAL SAN VICENTE DE PAÚL | Silvia Amador, Lucia Diaz |
| HOSPITAL SAN BERNARDO | Valeria Mollo, Viviana Silva |
| SAN JUAN | |
| HOSPITAL "DR. GUILLERMO RAWSON" | Marisa López, Cintia Reus, Belén Arrieta |
| HOSPITAL MARCIAL QUIROGA | Nancy Ruth Vega, Beatriz Eugenia Matus |
| SAN LUIS | |
| POLICLINICO CENTRAL DE SAN LUIS | Julio Cesar Garcia, Roberto Alejandra Lopresti |

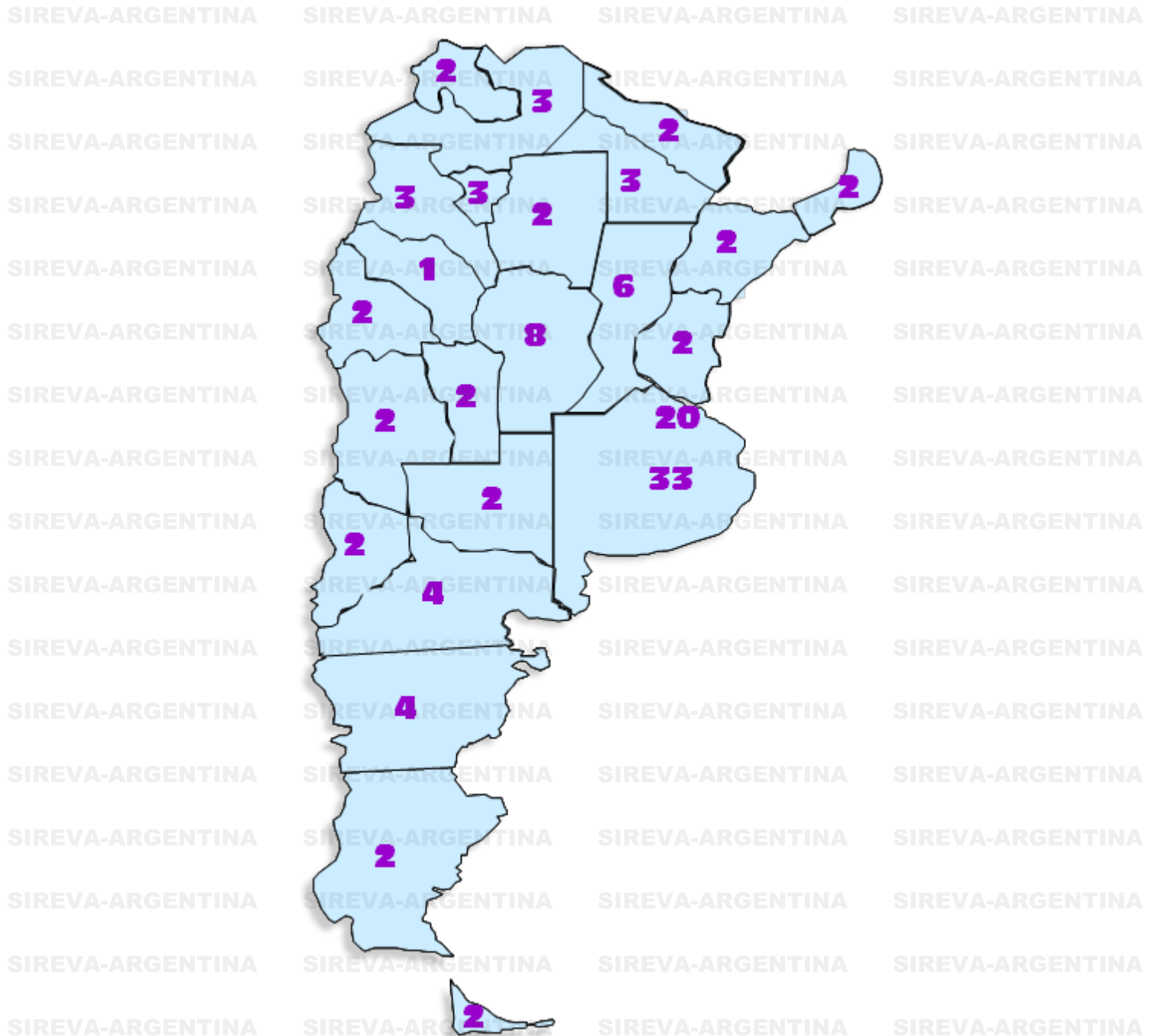
| | |
|---|--|
| POLICLINICO REGIONAL JUAN D. PERÓN - VILLA MERCEDES | Carina Vanessa Chirino, Nancy Verónica Panini, Maria Carolina Melo |
| MATERNIDAD PROVINCIAL DRA. TERESITA BAIGORRIA | Germán Dario Ronchi, Natalia Verónica Peralta |
| SANTA CRUZ | |
| HOSPITAL REGIONAL RIO GALLEGOS | Alejandra Vargas, Héctor Omar Belforte, Tamara Reynares |
| HOSPITAL ZONAL CALETA OLIVIA "PADRE PEDRO TARDIVO" | Miguel Eduardo Castro, Eunice Barrientos Alvarado |
| SANTA FE | |
| ABC HOSPITAL ESPAÑOL | Noemí Borda, Victoria Rucci, Julieta Freije |
| HTAL. PROVINCIAL DEL CENTENARIO – FACULTAD DE BIOQUIMICA Y FARMACIA | Jorgelina Pérez, Silvia Larini, Florencia Pastore |
| HOSPITAL DE NIÑOS “DR. ORLANDO ALASSIA” | Carolina Aro, María Laura Zurbriggen |
| HOSPITAL DE NIÑOS “VICTOR J. VILELA” | Adriana Ernst, Carina Martinich |
| HOSPITAL DR. “JOSE M .CULLEN” | Maria Elena Nardin, Maria Alejandra Mendosa, Sabrina Cristobal |
| HOSPITAL ROQUE SAENZ PEÑA | Graciela Alicia Arciero, Adriana Di Cosco |
| CEMAR | Monica Borgo, Maria Susana Diaz |
| SANTIAGO DEL ESTERO | |
| HOSPITAL REGIONAL "DR. RAMÓN CARRILLO" | Mariana Cragolino |
| TIERRA DEL FUEGO | |
| HOSPITAL REGIONAL DE USHUAIA | Manuel Boutureira, Carina Andrea De Roccis |
| HOSPITAL REGIONAL RIO GRANDE | Silvia Longoni, Alejandra Guerra |
| TUCUMÁN | |
| HOSPITAL ANGEL C. PADILLA | Natalia Biñón, Alicia Recupero, Mariel Agustina Caceres |
| HOSPITAL DE CLINICAS DR. NICOLAS AVELLANEDA | Stella Fernández |
| CENTRO DE MICROBIOLOGIA MEDICA | Humberto Musa, Natalia Iriarte |
| HOSPITAL DEL NIÑO JESUS | José Daniel Assa, Maria Laura Gonzalez, Evangelina Barrionuevo |
| HOSPITAL REGIONAL DE CONCEPCIÓN | Lidia Grellet, Augusto Román Monroy, Maria José Romero |

RED de VIGILANCIA SIREVA-II ARGENTINA

Aislamientos invasivos de *S. pneumoniae*, *H. influenzae*, *N. meningitidis*

Distribución de Instituciones participantes

Total: 115



RED de VIGILANCIA SIREVA-II ARGENTINA

Aislamientos invasivos de *S. pneumoniae*, *H. influenzae*, *N. meningitidis*

Institución Coordinadora: Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas-ANLIS “Dr. Carlos G. Malbrán”, Buenos Aires, Argentina.

Grupo Responsable LNR Antimicrobianos: Alejandra Corso, Paula Gagetti, Celeste Lucero, Alejandra Menocal, Juan de Mendieta.

Grupo Responsable LNR Bacteriología Clínica: Jonathan Zintgraff, Adriana Efron, Daniela Napoli, Claudia Lara.

| INSTITUCIÓN | PROFESIONAL RESPONSABLE |
|--|---|
| CABA | |
| Hospital de Pediatría “Prof. Dr. Juan P. Garrahan” | Claudia Hernández, Alejandra Blanco Vanessa Reitjman |
| Hospital de Clínicas “José de San Martín” | Carlos Vay |
| Hospital General de Agudos “Donación Francisco Santojanni” | Claudia Alfonso |
| Hospital General de Agudos “Dr. Ignacio Pirovano” | Claudia Garbaz |
| Sanatorio Franchin | Claudia Etcheves |
| Hospital General de Agudos “Dr. Parmenio Piñero” | Daniela Ballester, Flavia Amalfa |
| Sanatorio Trinidad Palermo | Debora Stepanik |
| Hospital Italiano | Graciela Greco |
| Hospital Alemán | Liliana Fernandez Caniggia |
| Hospital de Niños “Dr. Ricardo Gutiérrez” | Marisa Turco, Adriana Procopio, Miryam Vazquez |
| CEMIC | Mariela Soledad Zarate |
| Hospital Británico | Marta Giovanakis |
| Hospital General de Agudos “Dr. Carlos G. Durand” | Marta Flaibani |
| Hospital General de Agudos “Dr. Cosme Argerich” | Nora Gómez |
| FLENI | Nora Orellana |
| Hospital de Niños “Pedro de Elizalde” | Rosana Pereda |
| Hospital General de Agudos “Dr. Juan A. Fernández” | Sara Kaufman |

| | |
|---|---|
| Hospital General de Agudos "Dalmacio Vélez Sarsfield" | Silvana Manganello |
| Hospital Churrucá Visca | Iliana Martínez |
| Sanatorio Güemes | Soledad Zarate |
| PROVINCIA DE BUENOS AIRES | |
| HIGA Evita | Ana Togneri |
| HIGA San Juan De Dios | Andrea Pacha |
| HIGA "Dr. José Penna" | Maria L Benvenuto Mabel Rizzo |
| HIGA "Dr. Pedro Fiorito" | Silvia Beatriz Fernandez |
| HIGA "Dr. Diego Paroissien" | Maria R. Cervelli |
| HIGA "Dr. Abraham F. Piñeyro" | Monica Machain |
| HIGA Luisa C. de Gandulfo | Andrea Fascente |
| Hospital Municipal de Agudos "Dr. Leonidas Lucero" | Laura Paniccia |
| HIGA "Presidente Perón" | Maria Adelaida Rosetti |
| HIGA "Vicente López y Planes" | Hebe Gullo Maria Susana Comisso |
| Hospital Zonal General de Agudos "Dr. Carlos Bocalandro" | Nory cerda Carolina Vaccino |
| Hospital Materno Infantil "Dr. Victorio Tetamanti" | Victoria Monzani Laura Morvay |
| Hospital Municipal "Dr. Bernardo Houssay" | Micaela Sogga |
| Hospital Universitario Austral | Viviana Vilches |
| Hospital "Dr. Arturo Oñativia" | Ana Laura Mariñazky |
| Hospital Zonal Especializado de Agudos y Crónicos "Dr. A. Cetrangolo" | Appendino Andrea , Laura Biglieri |
| Hospital Zonal "Gdor. Domingo Mercante" | Sandra Bognanni |
| Hospital de Niños "Sor Maria Ludovica" | Cecilia Vescina |
| Hospital Municipal de Pediatría "Dr. Federico Abete" | Johanna Perez Liliana Esteves |
| Hospital del Niño de San Justo | Liliana Meccia |
| HIGA "Eva Perón" | Marisa Almuzara |
| Hospital Municipal "Dr. Enrique Sturiz" | Alejandra Sale |
| Hospital Municipal " Ramón Santamarina" | Monica Sparo |
| Hospital Municipal " Dr. Emilio Zerboni" | Sofia Murzicato |
| Hospital Municipal " Dr. Federico Falcon " | Gabriela Galan |
| Hospital Municipal "Ostaciana V. Lavignolle" | Roxana Depardo |
| HIGA Simplemente Evita | Maricel Garrone |
| Hospital Nacional "Prof. Dr. Alejandro Posadas" | Adriana Fernandez Laussi, Graciela Priore |
| Hospital Privado de Comunidad | Monica Vallejo |

| | |
|---|--|
| Hospital Municipal "Dr. Pedro Orellana" | Cecilia Barrachia |
| Hospital Zonal General de Agudos "Virgen del Carmen" | Adriana Melo |
| Hospital Interzonal General de Agudos "Dr. Enrique Erril" | Victoria Ascuá |
| Hospital Zonal Especializado Materno Infantil "Argentina Diego" | Stella M. Altamiranda |
| CATAMARCA | |
| Laboratorio Central de Salud Pública | Daniela Carrizo |
| Hospital Interzonal de Niños "Eva Perón " | Patricia Valdez, Mariela Silvia Farfan |
| Hospital Interzonal "San Juan Bautista" | Viviana David |
| CHACO | |
| Hospital Pediátrico "Dr. Avelino Castelan" | Ana María Zaloff Dakoff Viviana Isabel Saito |
| Hospital "Dr Julio C. Perrando" | Laura Pícoli Mariana Carol Rey Isabel Ana Marques |
| Hospital 4 de Junio " Dr. Ramón Carrillo" | Norma Ester Cech |
| CHUBUT | |
| Hospital Regional " Dr. Victor M. Sanguinetti" | Susana Ortiz |
| Laboratorio de la dirección de patología prevalente y epidemiología | Mario Flores |
| Hospital Zonal de Trelew | Teresa M. Strella |
| Hospital Zonal de Esquel | Omar Daher |
| CÓRDOBA | |
| Hospital "Dr. Guillermo Rawson" | Ana Littvik |
| Hospital Regional " Dr. Louis Pasteur" | Claudia Amareto De Costabella |
| Clínica Privada Vélez Sarsfield | Lidia Wolff De Jakob |
| Hospital Regional "Domingo Funes" | Lilía Norma Camisassa |
| Hospital Infantil Municipal | Liliana González |
| Hospital de Niños "Santísima Trinidad" | Patricia Montanaro |
| Clínica Universitaria "Reina Fabiola" | Marina Botiglieri |
| Hospital Pediátrico Del Niño Jesús | Paulo Cortéz |
| CORRIENTES | |
| Hospital "Ángela Llano" | Ana María Pato |
| Hospital Pediátrico "Juan Pablo II" | Celia Monzón, |
| ENTRE RÍOS | |
| Hospital Materno Infantil "San Roque" | Lorena del Barco, María Eugenia de Torres, María Silvia Díaz |
| Hospital "Delicia C. Masvernat" | María Ofelia Moulins, Luis Otaegui |
| FORMOSA | |

| | |
|--|--|
| Hospital de La Madre Y El Niño | Nancy Comello, Silvana Vivaldo |
| Hospital Central | Nancy Noemí Pereyra |
| JUJUY | |
| Hospital de Niños "Dr. Héctor Quintana" | Marcelo Toffoli, Gabriela Granados |
| Laboratorio Central De Salud Publica | María Rosa Pizarro |
| LA PAMPA | |
| Hospital "Governador Centeno" | Adriana Pereyra |
| Hospital "Dr. Lucio Molas" | Gladys Almada |
| LA RIOJA | |
| Hospital Regional "Dr Enrique Vera Barros" | Sonia Flores , Mónica Romanazi |
| MENDOZA | |
| Hospital "Dr. Teodoro J. Schestakow" | Ada Zanusso, Adriana Edith Acosta |
| Hospital Pediatrico "Dr. Humberto Notti" | Laura Balbi , Beatriz Garcia |
| MISIONES | |
| Hospital Provincial de Pediatría "Dr. Fernando Barreyro" | Martha Von Spetch Sandra Grenon |
| Hospital Escuela de Agudos " Dr. Ramón Madariaga" | Viviana Villalba |
| NEUQUÉN | |
| Hospital Provincial "Dr. Castro Rendon " | Cristina Perez |
| Hospital "Dr. Horacio Heller" | Fernanda Bulgueroni |
| RIO NEGRO | |
| Hospital Zonal Bariloche "Dr. Ramón Carrillo" | Néstor Blazquez, María Laura Álvarez |
| Hospital Area Cipolletti | Cristina Carranza, Mariela Roncallo |
| Hospital "Francisco López Lima" | Gonzalo Crombas Daniela Durani |
| Hospital " Artémides Zatti" | Graciela Stafforini, Maria Gabriela Rivolier |
| SALTA | |
| Hospital "Presidente Perón" | Cristina Bono, Eloisa Aguirre |
| Hospital Público Materno Infantil | Norma Sponton Ana Berejnoi |
| Hospital "San Vicente de Paul" | Silvia Amador |
| SAN JUAN | |
| Hospital " Marcial Quiroga" | Hugo Castro |
| Hospital "Dr. Guillermo Rawson" | Marisa López, Osvaldo Navarro |
| SAN LUIS | |
| Policlínico Regional " Juan Domingo Perón " | Ema María Fernández |
| Hospital Privado San Luis | Hugo Rigo |

| | |
|--|---|
| SANTA CRUZ | |
| Hospital Zonal de Caleta Olivia "Pedro Tardivo" | Josefina Villegas |
| Hospital Regional de Río Gallegos | Wilma Krause, Alejandra Vargas, Mariel Borda |
| SANTA FE | |
| Hospital de Niños "Dr. Victor J. Vilela" | Andrea Badano, Adriana Ernst |
| Laboratorio Central de Salud Publica | Andrea Nepote , Maria Gilli |
| Hospital "Dr. Jose M. Cullen" | Emilce Mendez, Alicia Nagel |
| CEMAR | Maria Inés Zamboni |
| Hospital Español | Noemi Borda |
| Hospital de Niños "Dr. Orlando Allasia" | Stella Virgolini , Maria Rosa Baroni |
| SANTIAGO DEL ESTERO | |
| Hospital Regional "Dr. Ramón Carrillo" | Ana Maria Nanni De Fuster |
| Hospital de Niños (CePSI) "Eva Perón" | Maria Elisa Pavon |
| TIERRA DE FUEGO | |
| Hospital Regional Ushuaia | Manuel Boutureira |
| Hospital Regional Rio Grande | Marcela Vargas, Alejandra Guerra |
| TUCUMÁN | |
| Hospital del Niño Jesús | Ana Maria Villagra De Trejo, José Assa |
| Hospital de Clínicas "Presidente Dr. Nicolás Avellaneda" | María Fernández de Gandur |
| Laboratorio de Salud Pública | Norma Cudmani |