



*Programa Nacional de Control de Zoonosis y Centro Antirrábico Nacional*

---

**CONTENIDO**

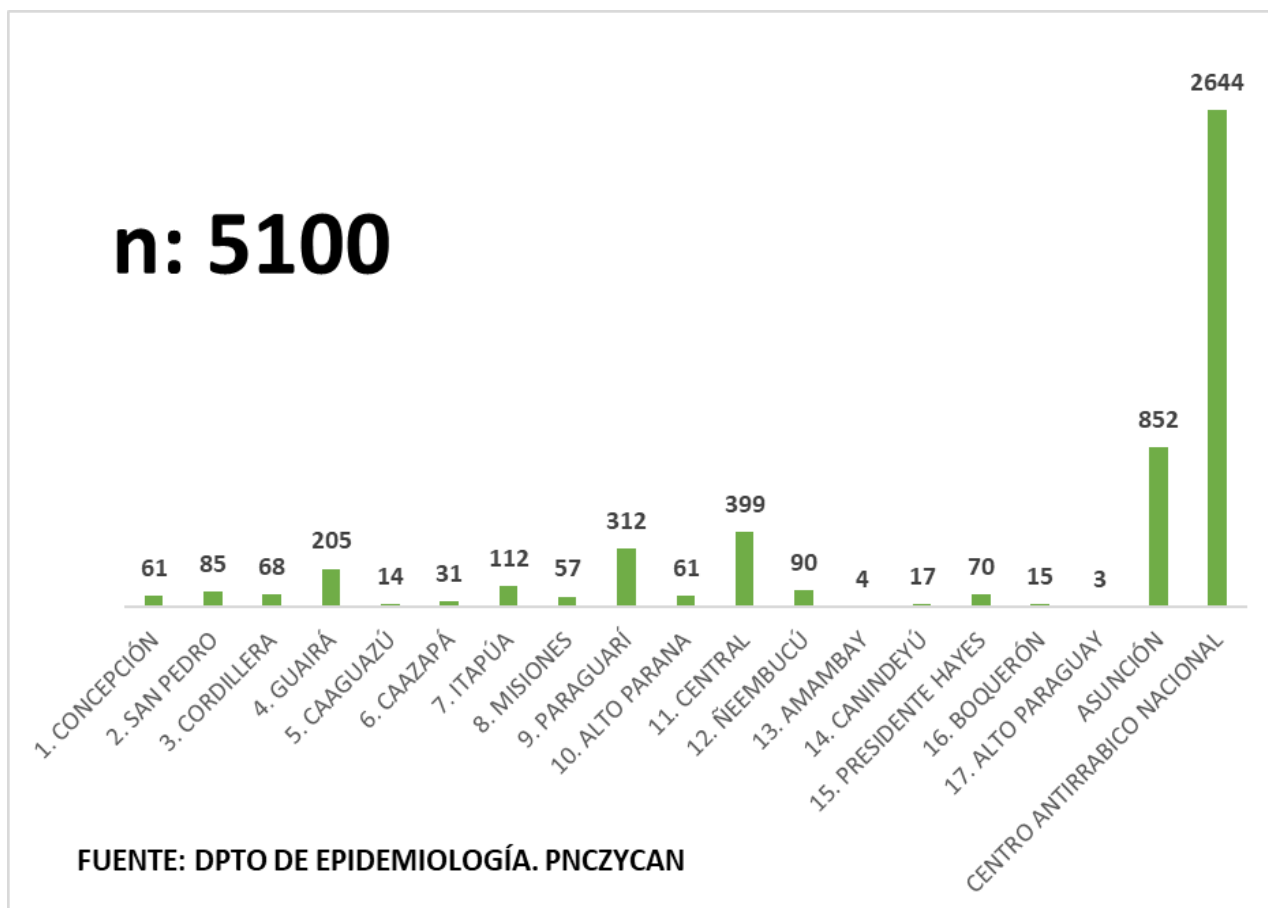
**EXPOSICIONES A HUMANOS POR ANIMALES potencialmente con Rabia.  
Sem. 1. A Sem. 39. Año 2023.**

1. Frecuencia Absoluta de exposiciones humanas por animales. Por Regiones Sanitarias.
2. Tasa de incidencia de exposiciones humanas por animales. Por Regiones Sanitarias
3. Tipos de tratamientos aplicados a humanos a nivel nacional.
4. Prevalencia de exposiciones a humanos por animales, según sexo afectado. A nivel Nacional.
5. Frecuencia Absoluta y Frecuencia Relativa (F.A. F.R) del Grupo etario en exposiciones humanas por animales. Por Regiones Sanitarias.
6. FA. Y F.R. de exposiciones humanas según especie animal. Por Regiones Sanitarias
7. F.A. Y F.R. de Tipos de exposiciones a humanos Por Regiones Sanitarias
8. F.A. Y F.R. de exposiciones humanas según observación del animal Por Regiones Sanitarias
9. F.A. Y F.R. de Pacientes con indicación de vacuna antirrábica por Regiones Sanitarias.
10. F.A. Y F.R. de localización de exposiciones humanas por animales. Por Regiones Sanitarias.



*Programa Nacional de Control de Zoonosis y Centro Antirrábico Nacional*

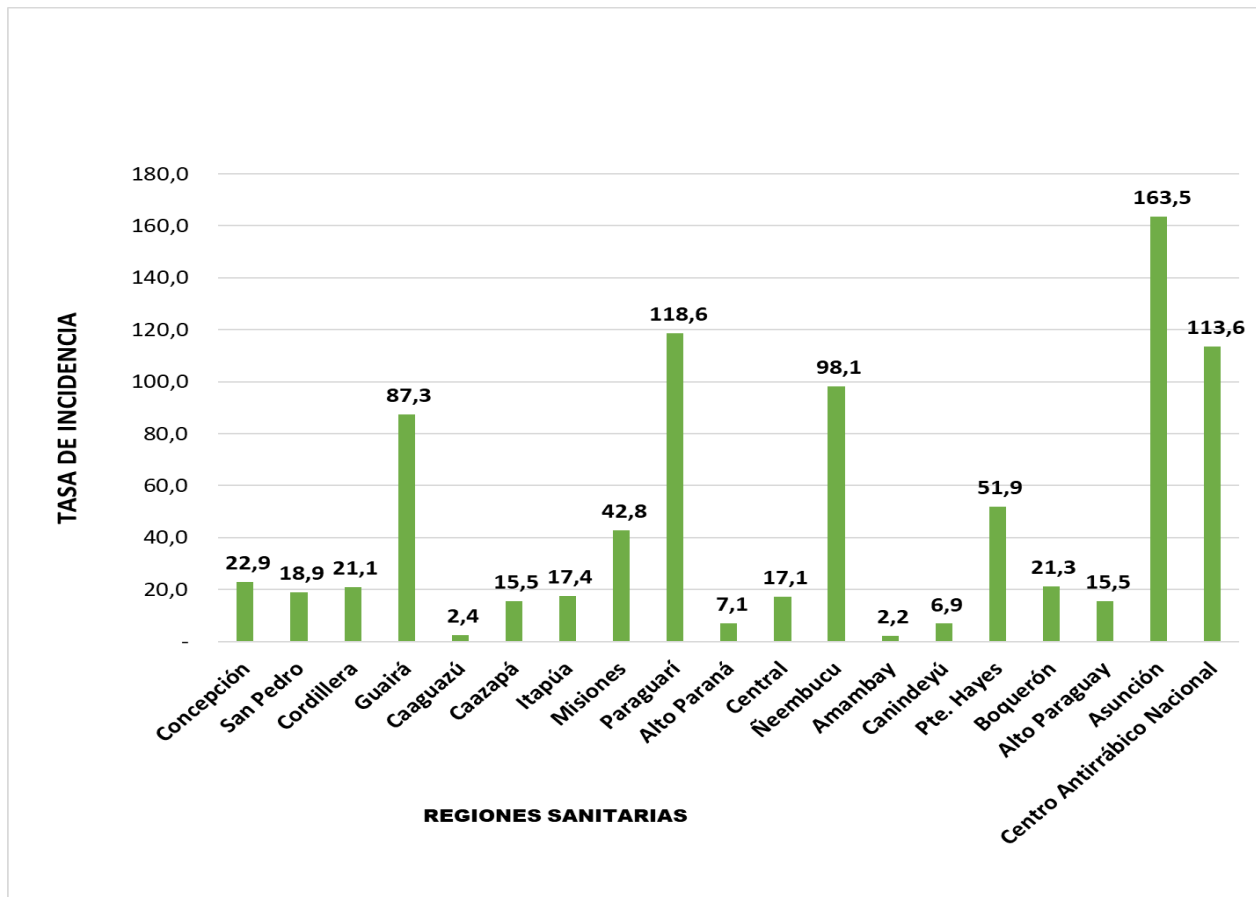
**1. FRECUENCIA ABSOLUTA DE EXPOSICIONES HUMANAS POR ANIMALES POR REGIONES SANITARIAS. SEM. 1. A SEM. 39. AÑO 2023**





*Programa Nacional de Control de Zoonosis y Centro Antirrábico Nacional*

**2. TASA DE INCIDENCIA DE EXPOSICIONES HUMANAS POR ANIMALES. POR REGIONES SANITARIAS SEM. 1. A SEM 39. AÑO 2023**



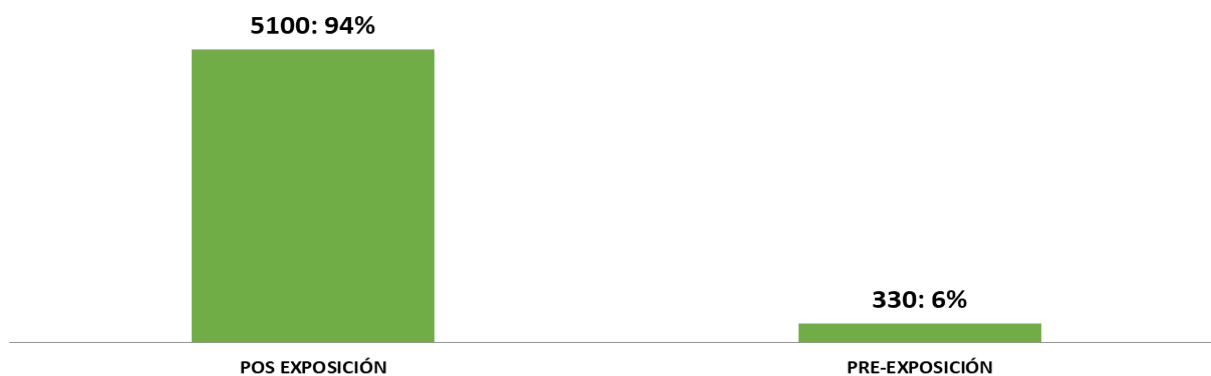
**OBS: TASA DE INCIDENCIA X CADA 100.000 HABITANTES.** La mayor tasa de incidencia de exposiciones por animales potencialmente rabiosos tiene Asunción seguido por Paraguari, seguido por el Centro Antirrábico Nacional (Central).



*Programa Nacional de Control de Zoonosis y Centro Antirrábico Nacional*

**3. Tipos de tratamientos aplicados a humanos a nivel Nacional.  
SEM. 1. A SEM. 39. AÑO 2023**

**N: 5430**



FUENTE: DPTO DE EPIDEMIOLOGÍA. PNCZYCAN



*Programa Nacional de Control de Zoonosis y Centro Antirrábico Nacional*

**4. PREVALENCIA DE EXPOSICIONES A HUMANOS POR ANIMALES, SEGÚN SEXO AFECTADO. A NIVEL NACIONAL. SEM. 1. A SEM. 39. AÑO 2023**

| <b>REGIONES SANITARIAS</b>  | <b>FEMENINO</b> | <b>MASCULINO</b> | <b>TOTAL</b> |
|-----------------------------|-----------------|------------------|--------------|
| 1. CONCEPCION               | 27              | 34               | 61           |
| 2. SAN PEDRO                | 39              | 46               | 85           |
| 3. CORDILLERA               | 29              | 39               | 68           |
| 4. GUAIRA                   | 112             | 93               | 205          |
| 5. CAAGUAZU                 | 6               | 8                | 14           |
| 6. CAAZAPÁ                  | 17              | 14               | 31           |
| 7. ITAPÚA                   | 44              | 68               | 112          |
| 8. MISIONES                 | 21              | 36               | 57           |
| 9. PARAGUARÍ                | 142             | 170              | 312          |
| 10. ALTO PARANA             | 28              | 33               | 61           |
| 11. CENTRAL                 | 179             | 220              | 399          |
| 12. ÑEEMBUCU                | 52              | 38               | 90           |
| 13. AMAMBAY                 | 3               | 1                | 4            |
| 14. CANINDEYU               | 5               | 12               | 17           |
| 15. PRESIDENTE HAYES        | 28              | 42               | 70           |
| 16. BOQUERON                | 6               | 9                | 15           |
| 17. ALTO PARAGUAY           | 2               | 1                | 3            |
| ASUNCIÓN                    | 441             | 411              | 852          |
| CENTRO ANTIRRABICO NACIONAL | 1211            | 1433             | 2644         |
| <b>Frecuencia Absoluta</b>  | <b>2392</b>     | <b>2708</b>      | <b>5100</b>  |
| <b>Frecuencia Relativa</b>  | <b>47%</b>      | <b>53%</b>       | <b>100%</b>  |

No existe una diferencias evidenciable según sexo con respecto a las exposiciones.



*Programa Nacional de Control de Zoonosis y Centro Antirrábico Nacional*

**5. F.A. y F.R. del GRUPO ETARIO en EXPOSICIONES HUMANAS POR ANIMALES.  
POR REGIONES SANITARIAS. SEM. 1. A SEM. 39. AÑO 2023.**

| REGIÓN SANITARIA            | < 1       | 1 a 4      | 5 a 14      | 15 a 19    | 20 a 39     | 40 a 49    | 50 a 59    | > 60       | SD        | Total general |
|-----------------------------|-----------|------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|------------|-----------|---------------|
| 1. CONCEPCION               | 0         | 8          | 15          | 4          | 19          | 5          | 6          | 4          | 0         | 61            |
| 2. SAN PEDRO                | 0         | 15         | 25          | 2          | 18          | 4          | 9          | 12         | 0         | 85            |
| 3. CORDILLERA               | 0         | 7          | 16          | 6          | 15          | 8          | 8          | 7          | 1         | 68            |
| 4. GUAIRA                   | 1         | 23         | 41          | 18         | 72          | 18         | 11         | 16         | 5         | 205           |
| 5. CAAGUAZU                 | 0         | 0          | 6           | 0          | 4           | 3          | 0          | 1          | 0         | 14            |
| 6. CAAZAPÁ                  | 0         | 4          | 9           | 2          | 7           | 4          | 2          | 3          | 0         | 31            |
| 7. ITAPUA                   | 0         | 24         | 52          | 5          | 7           | 8          | 6          | 9          | 1         | 112           |
| 8. MISIONES                 | 1         | 9          | 17          | 2          | 13          | 4          | 4          | 7          | 0         | 57            |
| 9. PARAGUARI                | 0         | 15         | 76          | 24         | 68          | 38         | 41         | 47         | 3         | 312           |
| 10. ALTO PARANA             | 0         | 13         | 15          | 0          | 14          | 9          | 4          | 4          | 2         | 61            |
| 11. CENTRAL                 | 0         | 77         | 107         | 22         | 103         | 28         | 21         | 41         |           | 399           |
| 12. ÑEEMBUCÚ                | 0         | 4          | 16          | 5          | 32          | 8          | 8          | 15         | 2         | 90            |
| 13. AMAMBAY                 | 0         | 1          | 2           | 0          | 0           | 0          | 1          | 0          | 0         | 4             |
| 14. CANINDEYU               | 0         | 2          | 6           | 1          | 2           | 3          | 1          | 2          | 0         | 17            |
| 15. PRESIDENTE HAYES        | 0         | 8          | 18          | 6          | 21          | 4          | 6          | 7          | 0         | 70            |
| 16. BOQUERON                | 0         | 1          | 1           | 0          | 7           | 5          | 1          | 0          | 0         | 15            |
| 17. ALTO PARAGUAY           | 0         | 0          | 1           | 0          | 2           | 0          | 0          | 0          | 0         | 3             |
| ASUNCIÓN                    | 2         | 125        | 206         | 78         | 249         | 63         | 59         | 69         | 1         | 852           |
| CENTRO ANTIRRABICO NACIONAL | 6         | 306        | 628         | 195        | 799         | 244        | 192        | 274        | 0         | 2644          |
| <b>Frecuencia Absoluta</b>  | <b>10</b> | <b>642</b> | <b>1257</b> | <b>370</b> | <b>1452</b> | <b>456</b> | <b>380</b> | <b>518</b> | <b>15</b> | <b>5100</b>   |
| <b>Frecuencia Relativa</b>  | <b>-</b>  | <b>13%</b> | <b>25%</b>  | <b>7%</b>  | <b>29%</b>  | <b>9%</b>  | <b>7%</b>  | <b>10%</b> | <b>-</b>  | <b>100%</b>   |

El mayor Porcentaje de exposiciones se producen en la franja etarea de 5 a 14 años y en la de 20 a 39 años.



**6. F.A. Y F.R. DE EXPOSICIONES HUMANAS SEGÚN ESPECIE ANIMAL. POR REGIONES SANITARIAS. SEM 1 A SEM 39. AÑO 2023**

| REGIONES SANITARIAS        | PERRO       | GATO       | BOVINA    | MONO      | MURCIELAGO | ROEDOR    | EQUINO   | CONEJO   | ZORRO    | PORCINO  | COMADREJA | OTROS     | SD       | Total general |
|----------------------------|-------------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|----------|---------------|
| 1. CONCEPCION              | 56          | 2          | 0         | 0         | 1          | 1         | 0        | 0        | 1        | 0        | 0         | 0         | 0        | 61            |
| 2. SAN PEDRO               | 72          | 7          | 5         | 0         | 0          | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0         | 1         | 0        | 85            |
| 3. CORDILLERA              | 58          | 1          | 7         | 1         | 0          | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0         | 1         | 0        | 68            |
| 4. GUAIRA                  | 181         | 9          | 9         | 2         | 3          | 1         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 205           |
| 5. CAAGUAZU                | 3           | 0          | 11        | 0         | 0          | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 14            |
| 6. CAAZAPÁ                 | 29          | 0          | 1         | 0         | 0          | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0         | 0         | 1        | 31            |
| 7. ITAPÚA                  | 84          | 5          | 11        | 4         | 2          | 0         | 5        | 0        | 0        | 1        | 0         | 0         | 0        | 112           |
| 8. MISIONES                | 56          | 1          | 0         | 0         | 0          | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 57            |
| 9. PARAGUARÍ               | 296         | 7          | 0         | 5         | 0          | 0         | 0        | 0        | 0        | 3        | 0         | 1         | 0        | 312           |
| 10. ALTO PARANA            | 47          | 5          | 4         | 3         | 0          | 1         | 0        | 0        | 0        | 1        | 0         | 0         | 0        | 61            |
| 11. CENTRAL                | 351         | 36         | 3         | 3         | 1          | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0         | 0         | 5        | 399           |
| 12. ÑEEMBUCU               | 86          | 2          | 0         | 1         | 0          | 0         | 0        | 0        | 1        | 0        | 0         | 0         | 0        | 90            |
| 13. AMAMBAY                | 3           | 0          | 0         | 1         | 0          | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 4             |
| 14. CANINDEYU              | 8           | 0          | 8         | 1         | 0          | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 17            |
| 15. PRESIDENTE HAYES       | 60          | 1          | 3         | 2         | 0          | 1         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0         | 3         | 0        | 70            |
| 16. BOQUERON               | 13          | 0          | 1         | 0         | 0          | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0         | 0         | 1        | 15            |
| 17. ALTO PARAGUAY          | 3           | 0          | 0         | 0         | 0          | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 3             |
| ASUNCIÓN                   | 685         | 147        | 0         | 10        | 5          | 4         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0         | 0         | 1        | 852           |
| CENTRO ANTIRRABICO         | 2232        | 327        | 5         | 26        | 27         | 15        | 0        | 3        | 1        | 0        | 2         | 6         | 0        | 2644          |
| <b>Frecuencia Absoluta</b> | <b>4323</b> | <b>550</b> | <b>68</b> | <b>59</b> | <b>39</b>  | <b>23</b> | <b>5</b> | <b>3</b> | <b>3</b> | <b>5</b> | <b>2</b>  | <b>12</b> | <b>8</b> | <b>5100</b>   |
| <b>Frecuencia Relativa</b> | <b>86%</b>  | <b>11%</b> | <b>1%</b> | <b>1%</b> | <b>1%</b>  | <b>-</b>  | <b>-</b> | <b>-</b> | <b>-</b> | <b>-</b> | <b>-</b>  | <b>-</b>  | <b>-</b> | <b>100%</b>   |

**OBSERVACIÓN: OTROS:** Jabalí (Cordillera y Paraguari); Ardilla y Silvestre (Capital); Pecarí (San Pedro); Cobayo (Central); Coatíes (Presidente Hayes); Oveja (Capital y Cordillera). El mayor porcentaje de exposiciones es de la especie: perro (86%). Le sigue Gatos (11%).



*Programa Nacional de Control de Zoonosis y Centro Antirrábico Nacional*

**7. F.A Y F.R. DE TIPOS DE EXPOSICIONES A HUMANOS POR REGIONES SANITARIAS. SEM. 1. A SEM. 39. AÑO 2023.**

| <b>REGIONES SANITARIAS</b>  | <b>MORDEDURA</b> | <b>ARAÑAZO</b> | <b>CONTACTO</b> | <b>TOTAL</b> |
|-----------------------------|------------------|----------------|-----------------|--------------|
| 1. CONCEPCION               | 54               | 7              | 0               | 61           |
| 2. SAN PEDRO                | 72               | 8              | 5               | 85           |
| 3. CORDILLERA               | 57               | 4              | 7               | 68           |
| 4. GUAIRA                   | 177              | 18             | 10              | 205          |
| 5. CAAGUAZU                 | 3                |                | 11              | 14           |
| 6. CAAZAPÁ                  | 27               | 3              | 1               | 31           |
| 7. ITAPUA                   | 93               | 3              | 16              | 112          |
| 8. MISIONES                 | 50               | 7              | 0               | 57           |
| 9. PARAGUARI                | 267              | 45             | 0               | 312          |
| 10. ALTO PARANA             | 55               | 1              | 5               | 61           |
| 11. CENTRAL                 | 390              | 6              | 3               | 399          |
| 12. ÑEEMBUCÚ                | 88               | 2              | 0               | 90           |
| 13. AMAMBAY                 | 4                | 0              | 0               | 4            |
| 14. CANINDEYU               | 9                | 0              | 8               | 17           |
| 15. PRESIDENTE HAYES        | 65               | 2              | 3               | 70           |
| 16. BOQUERON                | 7                | 0              | 8               | 15           |
| 17. ALTO PARAGUAY           | 2                | 1              | 0               | 3            |
| ASUNCIÓN                    | 832              | 20             | 0               | 852          |
| CENTRO ANTIRRABICO NACIONAL | 2594             | 29             | 21              | 2644         |
| <b>Frecuencia Absoluta</b>  | <b>4846</b>      | <b>156</b>     | <b>98</b>       | <b>5100</b>  |
| <b>Frecuencia Relativa</b>  | <b>95%</b>       | <b>3%</b>      | <b>2%</b>       | <b>100%</b>  |

**OBSERVACIÓN:** El mayor porcentaje 95% de los pacientes que consultan corresponde a mordeduras .Se está trabajando con las regiones sanitarias para el buen llenado de las fichas epidemiológicas.





*Programa Nacional de Control de Zoonosis y Centro Antirrábico Nacional*

**8. F.A. Y F.R. DE EXPOSICIONES A HUMANOS SEGÚN OBSERVACIÓN DEL ANIMAL POR REGIONES SANITARIAS SEM. 1. A SEM. 39. AÑO 2023.**

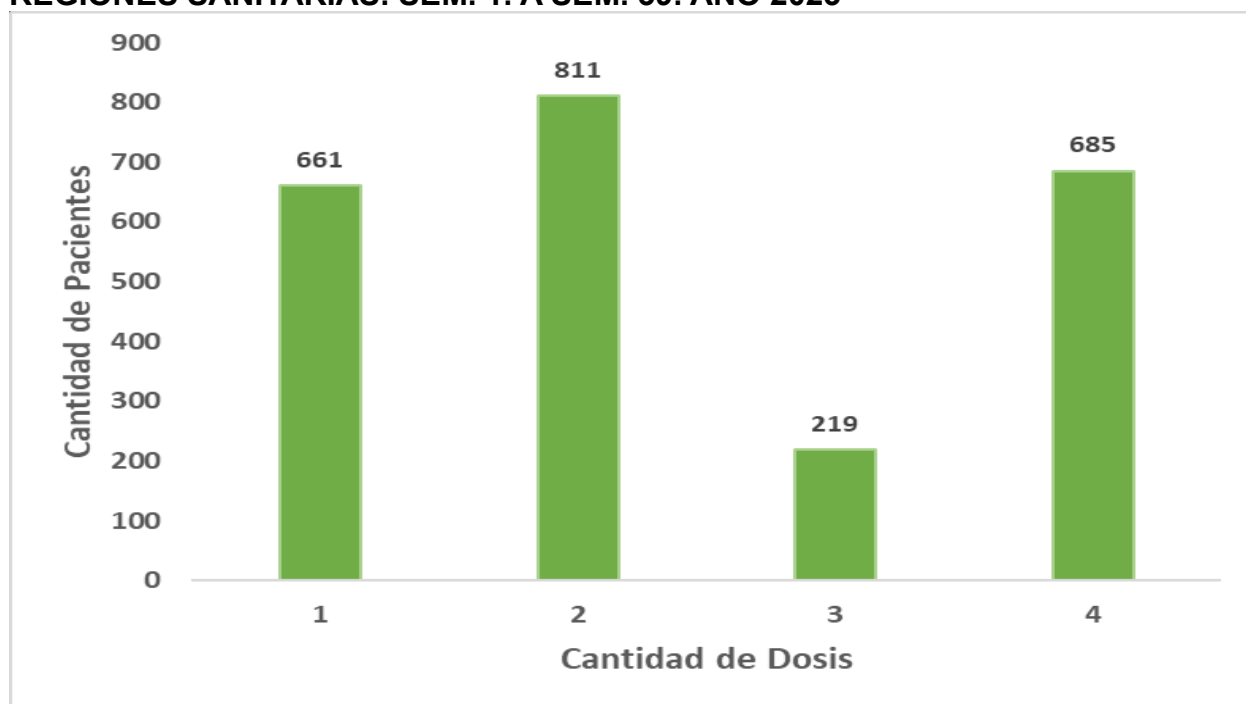
| REGIÓN SANITARIA            | ANIMAL OBSERVADO | ANIMAL NO OBSERVADO | SD         | TOTAL       |
|-----------------------------|------------------|---------------------|------------|-------------|
| 1. CONCEPCION               | 44               | 13                  | 4          | 61          |
| 2. SAN PEDRO                | 56               | 23                  | 6          | 85          |
| 3. CORDILLERA               | 43               | 17                  | 8          | 68          |
| 4. GUAIRA                   | 152              | 41                  | 12         | 205         |
| 5. CAAGUAZU                 | 1                | 13                  | 0          | 14          |
| 6. CAAZAPÁ                  | 11               | 18                  | 2          | 31          |
| 7. ITAPÚA                   | 52               | 56                  | 4          | 112         |
| 8. MISIONES                 | 34               | 23                  | 0          | 57          |
| 9. PARAGUARÍ                | 213              | 37                  | 62         | 312         |
| 10. ALTO PARANA             | 32               | 17                  | 12         | 61          |
| 11. CENTRAL                 | 254              | 91                  | 54         | 399         |
| 12. ÑEEMBUCU                | 61               | 29                  | 0          | 90          |
| 13. AMAMBAY                 | 2                | 2                   | 0          | 4           |
| 14. CANINDEYU               | 5                | 10                  | 2          | 17          |
| 15. PRESIDENTE HAYES        | 25               | 30                  | 15         | 70          |
| 16. BOQUERON                | 3                | 5                   | 7          | 15          |
| 17. ALTO PARAGUAY           | 1                | 2                   | 0          | 3           |
| ASUNCIÓN                    | 376              | 466                 | 10         | 852         |
| CENTRO ANTIRRABICO NACIONAL | 2211             | 433                 | 0          | 2644        |
| <b>Frecuencia Absoluta</b>  | <b>3576</b>      | <b>1326</b>         | <b>198</b> | <b>5100</b> |
| <b>Frecuencia Relativa</b>  | <b>70%</b>       | <b>26%</b>          | <b>4%</b>  | <b>100%</b> |

El mayor porcentaje corresponde a animales observados, por lo tanto a animales con dueño y/o observados.



*Programa Nacional de Control de Zoonosis y Centro Antirrábico Nacional*

**9. F.A. Y F.R. DE PACIENTES CON INDICACION DE VACUNA ANTIRRABICA POR REGIONES SANITARIAS. SEM. 1. A SEM. 39. AÑO 2023**



| REGIONES SANITARIAS         | 1 DOSIS    | 2 DOSIS    | 3 DOSIS    | 4 DOSIS    |
|-----------------------------|------------|------------|------------|------------|
| 1. CONCEPCION               | 13         | 4          | 6          | 2          |
| 2. SAN PEDRO                | 16         | 9          | 2          | 8          |
| 3. CORDILLERA               | 8          | 2          | 2          | 11         |
| 4. GUAIRA                   | 16         | 1          | 4          | 14         |
| 5. CAAGUAZU                 | 0          | 3          | 0          | 10         |
| 6. CAAZAPÁ                  | 3          | 10         | 1          | 5          |
| 7. ITAPÚA                   | 14         | 12         | 6          | 39         |
| 8. MISIONES                 | 3          | 4          | 3          | 4          |
| 9. PARAGUARÍ                | 28         | 3          | 6          | 16         |
| 10. ALTO PARANA             | 5          | 1          | 3          | 10         |
| 11. CENTRAL                 | 5          | 6          | 3          | 7          |
| 12. NEEMBUCU                | 1          | 6          | 3          | 8          |
| 13. AMAMBAY                 | 1          | 0          | 0          | 0          |
| 14. CANINDEYU               | 5          | 4          | 0          | 1          |
| 15. PRESIDENTE HAYES        | 26         | 14         | 10         | 2          |
| 16. BOQUERON                | 0          | 7          | 0          | 6          |
| 17. ALTO PARAGUAY           | 0          | 0          | 0          | 0          |
| ASUNCIÓN                    | 144        | 166        | 144        | 265        |
| CENTRO ANTIRRABICO NACIONAL | 373        | 559        | 26         | 277        |
| <b>Frecuencia Absoluta</b>  | <b>661</b> | <b>811</b> | <b>219</b> | <b>685</b> |
| <b>Frecuencia Relativa</b>  | <b>28%</b> | <b>34%</b> | <b>9%</b>  | <b>29%</b> |



*Programa Nacional de Control de Zoonosis y Centro Antirrábico Nacional*

**10. F.A. Y F.R. DE LOCALIZACIÓN DE EXPOSICIONES HUMANAS POR ANIMALES POR REGIONES SANITARIAS. SEM. 1. A SEM. 39. AÑO 2023.**

| REGIONES SANITARIAS        | CABEZA     | CONTACTO  | M.I.        | M.S.        | MÚLTIPLES  | SD        | TOTAL       |
|----------------------------|------------|-----------|-------------|-------------|------------|-----------|-------------|
| 1. CONCEPCION              | 9          | 0         | 38          | 12          | 2          | 0         | 61          |
| 2. SAN PEDRO               | 10         | 1         | 37          | 34          | 0          | 3         | 85          |
| 3. CORDILLERA              | 6          | 7         | 29          | 24          | 0          | 2         | 68          |
| 4. GUAIRA                  | 29         | 4         | 104         | 52          | 8          | 8         | 205         |
| 5. CAAGUAZU                | 0          | 11        | 1           | 2           | 0          | 0         | 14          |
| 6. CAAZAPÁ                 | 3          | 0         | 18          | 10          | 0          | 0         | 31          |
| 7. ITAPÚA                  | 21         | 16        | 41          | 28          | 6          | 0         | 112         |
| 8. MISIONES                | 5          | 0         | 36          | 14          | 2          | 0         | 57          |
| 9. PARAGUARÍ               | 24         | 0         | 203         | 73          | 0          | 12        | 312         |
| 10. ALTO PARANA            | 12         | 5         | 15          | 16          | 5          | 8         | 61          |
| 11. CENTRAL                | 16         | 3         | 139         | 222         | 9          | 10        | 399         |
| 12. ÑEEMBUKU               | 6          | 0         | 57          | 22          | 5          | 0         | 90          |
| 13. AMAMBAY                | 1          | 0         | 0           | 3           | 0          | 0         | 4           |
| 14. CANINDEYU              | 1          | 8         | 4           | 3           | 1          | 0         | 17          |
| 15. PRESIDENTE HAYES       | 7          | 3         | 32          | 23          | 4          | 1         | 70          |
| 16. BOQUERON               | 0          | 6         | 0           | 7           | 1          | 1         | 15          |
| 17. ALTO PARAGUAY          | 0          | 0         | 1           | 2           | 0          | 0         | 3           |
| ASUNCIÓN                   | 59         | 0         | 389         | 392         | 3          | 9         | 852         |
| CENTRO ANTIRRABICO         | 261        | 11        | 1247        | 1012        | 113        | 0         | 2644        |
| <b>Frecuencia Absoluta</b> | <b>470</b> | <b>75</b> | <b>2391</b> | <b>1951</b> | <b>159</b> | <b>54</b> | <b>5100</b> |
| <b>Frecuencia Relativa</b> | <b>9%</b>  | <b>1%</b> | <b>48%</b>  | <b>38%</b>  | <b>3%</b>  | <b>1%</b> | <b>100%</b> |

El mayor porcentaje de las exposiciones corresponde a miembros inferiores y superiores.