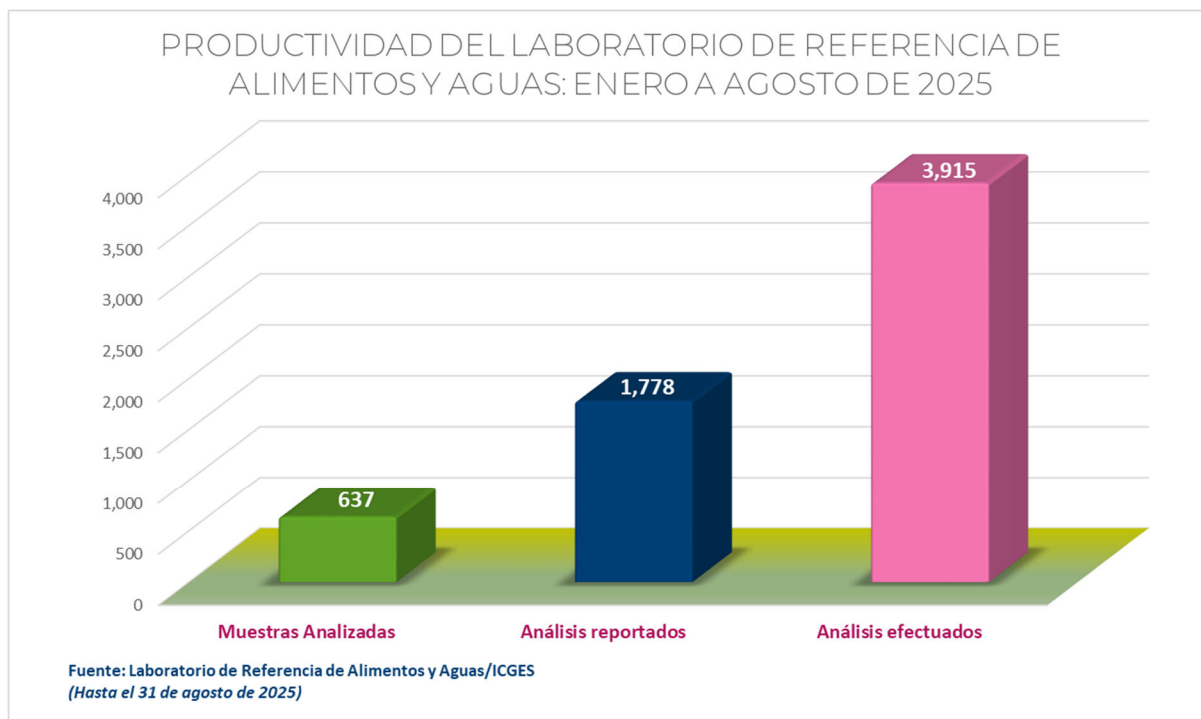


**RESUMEN DE MUESTRAS ANALIZADAS, ANÁLISIS REPORTADOS Y ANÁLISIS EFECTUADOS  
EN EL LABORATORIO DE REFERENCIA DE ALIMENTOS Y AGUAS:  
ENERO A AGOSTO DE 2025**

| Mes                | Muestras Analizadas | Análisis Reportados | Análisis Efectuados |
|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>TOTAL .....</b> | <b>637</b>          | <b>1,778</b>        | <b>3,915</b>        |
| Enero.....         | 95                  | 175                 | 463                 |
| Febrero.....       | 49                  | 186                 | 346                 |
| Marzo.....         | 46                  | 101                 | 230                 |
| Abril.....         | 84                  | 258                 | 468                 |
| Mayo.....          | 43                  | 152                 | 266                 |
| Junio.....         | 107                 | 342                 | 837                 |
| Julio.....         | 70                  | 252                 | 496                 |
| Agosto.....        | 143                 | 312                 | 809                 |

**Fuente: Laboratorio de Referencia de Alimentos y Aguas/ICGES**

**(Hasta el 31 de agosto de 2025)**



**INGRESOS MENSUALES DEL LABORATORIO DE REFERENCIA DE ALIMENTOS Y AGUAS EN CONCEPTO DE  
ANÁLISIS DE MUESTRAS DE ALIMENTOS Y AGUAS: ENERO A AGOSTO DE 2025**

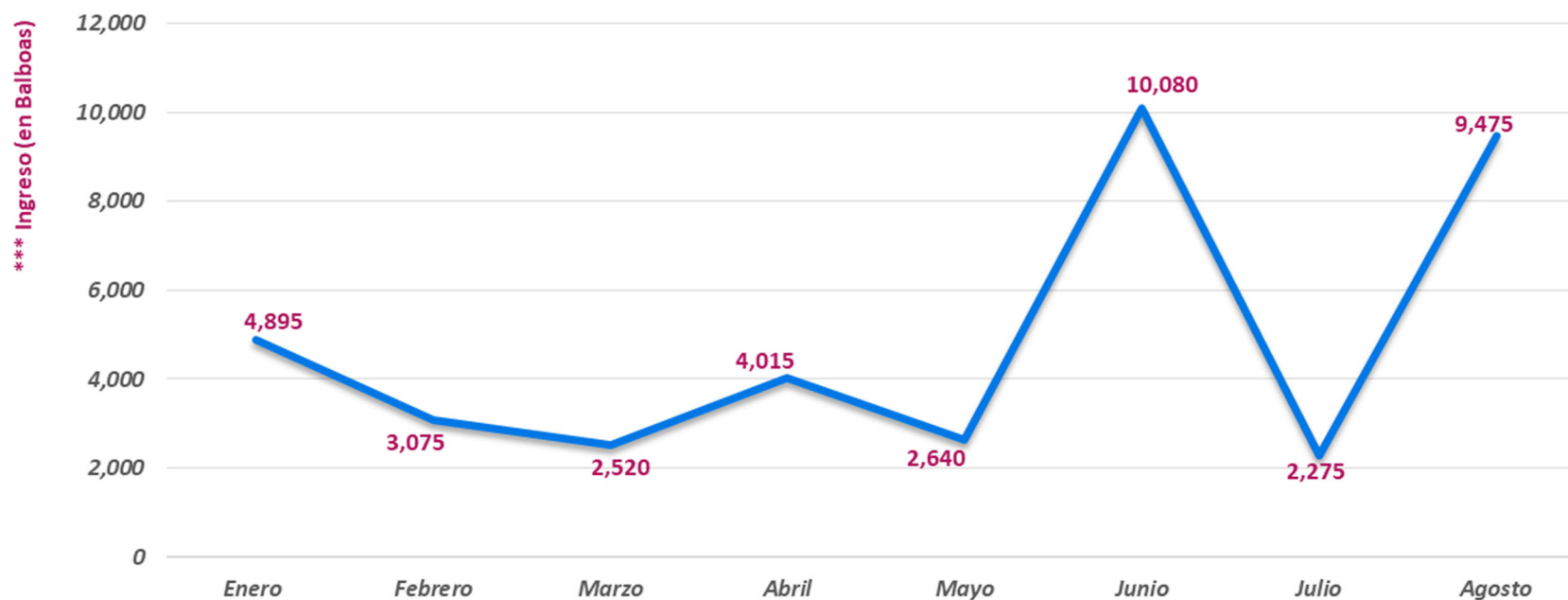
|                    | Ingresos mensuales por análisis de muestras de alimentos y aguas (en balboas) |                                              |               |              |                                                    |               |              |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------|--------------|----------------------------------------------------|---------------|--------------|
|                    | Total                                                                         | Departamento de Química de Alimentos y Aguas |               |              | Departamento de Microbiología de Alimentos y Aguas |               |              |
|                    |                                                                               | Total                                        | No exonerado  | Exonerado    | Total                                              | No exonerado  | Exonerado    |
| <b>TOTAL .....</b> | <b>51,790</b>                                                                 | <b>20,110</b>                                | <b>10,920</b> | <b>9,190</b> | <b>31,680</b>                                      | <b>28,055</b> | <b>3,625</b> |
| Enero .....        | 5,395                                                                         | 725                                          | 590           | 135          | 4,670                                              | 4,305         | 365          |
| Febrero.....       | 5,740                                                                         | 4,910                                        | 2,525         | 2,385        | 830                                                | 550           | 280          |
| Marzo.....         | 3,005                                                                         | 1,045                                        | 895           | 150          | 1,960                                              | 1,625         | 335          |
| Abril.....         | 6,700                                                                         | 3,385                                        | 1,930         | 1,455        | 3,315                                              | 2,085         | 1,230        |
| Mayo.....          | 3,870                                                                         | 2,625                                        | 2,000         | 625          | 1,245                                              | 640           | 605          |
| Junio.....         | 10,550                                                                        | 1,915                                        | 1,670         | 245          | 8,635                                              | 8,410         | 225          |
| Julio.....         | 6,905                                                                         | 4,770                                        | 725           | 4,045        | 2,135                                              | 1,550         | 585          |
| Agosto.....        | 9,625                                                                         | 735                                          | 585           | 150          | 8,890                                              | 8,890         | 0            |

Fuente: Laboratorio de Referencia de Alimentos y Aguas/ICGES

*(Hasta el 31 de agosto de 2025)*

*Nota: las exoneraciones corresponden a las muestras analizadas de los programas de Monitoreo Nacional de yodo en sal, Monitoreo Nacional de fluoruro en agua de grifo, ETA's, denuncias interpuestas ante DNCAVV-MINSA, Vigilancia Sanitarias-MINSA y servicios internos de análisis.*

**INGRESOS MENSUALES DEL LABORATORIO DE REFERENCIA DE ALIMENTOS Y AGUAS  
AÑO 2025**



\*\*\*Sin los exámenes exonerados

Fuente: Laboratorio de Referencia de Alimentos y Aguas/ICGES  
(Hasta el 31 de agosto de 2025)

INFORME ANUAL DE NÚMERO DE PRUEBAS EFECTUADAS Y REPORTADAS EN  
MUESTRAS DE ALIMENTOS Y AGUAS: ENERO A AGOSTO DE 2025

| Prueba según departamento                             | Análisis Efectuados | Análisis Reportados |
|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|
| <b>TOTAL</b>                                          | <b>3,915</b>        | <b>1,778</b>        |
| Departamento de Microbiología<br>de Alimentos y Aguas |                     |                     |
| <b>Total .....</b>                                    | <b>2,598</b>        | <b>1,027</b>        |
| <i>Clostridium perfringes</i> .....                   | 44                  | 22                  |
| <i>Escherichia coli</i> O157:H7.....                  | 102                 | 34                  |
| Esterilidad Comercial.....                            | 21                  | 21                  |
| Identificación Microbiana.....                        | 1                   | 1                   |
| <i>Listeria monocytogenes</i> .....                   | 333                 | 111                 |
| Microscopía.....                                      | 13                  | 13                  |
| <i>Pseudomona aeruginosa</i> .....                    | 52                  | 26                  |
| Rec. de Bacterias Heterotróficas.....                 | 74                  | 37                  |
| Rec. Total de Bacterias Mesofílicas Aeróbicas.....    | 38                  | 19                  |
| Rec. Total de Enterobacteriaceae.....                 | 20                  | 10                  |
| Recuento Total de Coliformes.....                     | 155                 | 112                 |
| Recuento Total de Coliformes Fecales.....             | 11                  | 11                  |
| Recuento Total de <i>Escherichia coli</i> .....       | 428                 | 214                 |
| Recuento Total de Levaduras.....                      | 41                  | 26                  |
| Recuento Total de Mohos.....                          | 36                  | 21                  |
| <i>Salmonella spp</i> .....                           | 728                 | 182                 |
| <i>Staphylococcus aureus</i> .....                    | 426                 | 142                 |
| <i>Vibrio cholerae</i> .....                          | 75                  | 25                  |
| Departamento de Química<br>de Alimentos y Aguas       |                     |                     |
| <b>Total .....</b>                                    | <b>1,317</b>        | <b>751</b>          |
| Acido fólico.....                                     | 6                   | 3                   |
| Alcalinidad de bicarbonatos.....                      | 6                   | 3                   |
| Alcalinidad de carbonatos.....                        | 6                   | 3                   |
| Alcalinidad de hidróxidos.....                        | 6                   | 3                   |
| Alcalinidad total (agua).....                         | 6                   | 3                   |
| Aluminio.....                                         | 24                  | 12                  |
| Antimonio.....                                        | 8                   | 4                   |
| Arsénico.....                                         | 50                  | 25                  |
| Azúcares totales.....                                 | 2                   | 1                   |
| Bario.....                                            | 38                  | 19                  |
| Cadmio.....                                           | 64                  | 32                  |
| Calcio.....                                           | 8                   | 4                   |
| Cloro.....                                            | 8                   | 4                   |
| Cloro disponible.....                                 | 36                  | 36                  |

INFORME ANUAL DE NÚMERO DE PRUEBAS EFECTUADAS Y REPORTADAS EN  
MUESTRAS DE ALIMENTOS Y AGUAS: ENERO A AGOSTO DE 2025

| Prueba según departamento      | Análisis Efectuados | Análisis Reportados |
|--------------------------------|---------------------|---------------------|
| Cloruro de sodio.....          | 12                  | 6                   |
| Cloruros.....                  | 26                  | 13                  |
| Cobre.....                     | 26                  | 13                  |
| Conductividad.....             | 26                  | 13                  |
| Cromo.....                     | 24                  | 12                  |
| Dureza carbonatada.....        | 6                   | 3                   |
| Dureza no-carbonatada.....     | 6                   | 3                   |
| Dureza total.....              | 26                  | 13                  |
| Flúor.....                     | 78                  | 78                  |
| Fosfatasa.....                 | 18                  | 9                   |
| Grasa.....                     | 4                   | 2                   |
| Hierro.....                    | 38                  | 19                  |
| Humedad.....                   | 310                 | 155                 |
| Magnesio.....                  | 4                   | 4                   |
| Manganeso.....                 | 18                  | 9                   |
| Mercurio.....                  | 60                  | 30                  |
| Molibdeno.....                 | 10                  | 5                   |
| Níquel.....                    | 10                  | 5                   |
| Nitritos.....                  | 34                  | 17                  |
| Organoléptico.....             | 6                   | 6                   |
| Pentóxido de fósforo.....      | 8                   | 4                   |
| pH.....                        | 36                  | 36                  |
| Plomo.....                     | 50                  | 25                  |
| Selenio.....                   | 8                   | 4                   |
| Sodio.....                     | 24                  | 12                  |
| Sólidos disueltos totales..... | 25                  | 25                  |
| Sólidos totales.....           | 6                   | 3                   |
| Sulfatos.....                  | 26                  | 13                  |
| Turbiedad.....                 | 92                  | 46                  |
| Yodo en sal.....               | 20                  | 10                  |
| Zinc.....                      | 12                  | 6                   |

**Fuente: Laboratorio de Referencia de Alimentos y Aguas/ICGES**  
**(Hasta el 31 de agosto de 2025)**

INFORME MENSUAL DE NÚMERO DE MUESTRAS RECIBIDAS  
CLASIFICADAS POR PROGRAMA: AGOSTO/2025.

| Programa                           | Muestras recibidas |
|------------------------------------|--------------------|
| <b>TOTAL.....</b>                  | <b>143</b>         |
| Control de Agua.....               | 7                  |
| Control de Alimentos Diversos..... | 1                  |
| Control de Ambiente.....           | 20                 |
| Control de Lácteos.....            | 27                 |
| Control de Pesqueros.....          | 27                 |
| Control de Salud Bucal/Flúor.....  | 10                 |
| Control Externo.....               | 10                 |
| Control Particular.....            | 36                 |
| Control Por Denuncia.....          | 5                  |

**Fuente: Laboratorio de Referencia de Alimentos y Aguas/ICGES**  
**(Hasta el 31 de agosto de 2025)**

INFORME MENSUAL DE NÚMERO DE MUESTRAS  
ANALIZADAS SEGÚN TIPO DE MUESTRA: AGOSTO/2025

| Tipo de muestra                | Muestras recibidas |
|--------------------------------|--------------------|
| <b>TOTAL.....</b>              | <b>143</b>         |
| Agua.....                      | 17                 |
| Agua Embotellada.....          | 1                  |
| Ambiente.....                  | 9                  |
| Comida Preparada.....          | 2                  |
| Especia.....                   | 26                 |
| Hielo comestible.....          | 2                  |
| Hisopado.....                  | 17                 |
| Producto Cárnico.....          | 5                  |
| Producto de Panadería.....     | 1                  |
| Producto Lácteo o Similar..... | 27                 |
| Producto Pesquero.....         | 26                 |
| Sal o Sucedáneo de la Sal..... | 10                 |

**Fuente: Laboratorio de Referencia de Alimentos y Aguas/ICGES**  
**(Hasta el 31 de agosto de 2025)**

INFORME MENSUAL DE PRUEBAS EFECTUADAS, REPORTADAS E INGRESOS EN BALBOAS POR  
MUESTRAS DE ALIMENTOS Y AGUAS ANALIZADAS: AGOSTO/2025

| Prueba según departamento                             | Análisis Efectuados | Análisis Reportados | Ingreso (1)  |
|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|--------------|
| <b>TOTAL.....</b>                                     | <b>809</b>          | <b>312</b>          | <b>9,625</b> |
| Departamento de Microbiología<br>de Alimentos y Aguas |                     |                     |              |
| <b>Total .....</b>                                    | <b>725</b>          | <b>265</b>          | <b>8,890</b> |
| <i>Clostridium perfringes</i> .....                   | 10                  | 5                   | 200          |
| Esterilidad Comercial.....                            | 10                  | 10                  | 400          |
| <i>Listeria monocytogenes</i> .....                   | 105                 | 35                  | 1,575        |
| Rec. Total de Bacterias Mesofílicas Aeróbicas.....    | 2                   | 1                   | 20           |
| Recuento Total de Coliformes.....                     | 30                  | 20                  | 350          |
| Recuento Total de <i>Escherichia coli</i> .....       | 132                 | 66                  | 1,605        |
| <i>Salmonella spp</i> .....                           | 208                 | 52                  | 2,340        |
| <i>Staphylococcus aureus</i> .....                    | 153                 | 51                  | 1,275        |
| <i>Vibrio cholerae</i> .....                          | 75                  | 25                  | 1,125        |
| Departamento de Química<br>de Alimentos y Aguas       |                     |                     |              |
| <b>Total .....</b>                                    | <b>84</b>           | <b>47</b>           | <b>735</b>   |
| Flúor.....                                            | 10                  | 10                  | 150          |
| Fosfatasa.....                                        | 2                   | 1                   | 45           |
| Humedad.....                                          | 52                  | 26                  | 390          |
| Yodo en sal.....                                      | 20                  | 10                  | 150          |

**Fuente: Laboratorio de Referencia de Alimentos y Aguas/ICGES**  
**(Hasta el 31 de agosto de 2025)**

NOTA:

(1) Ingreso bruto en balboas; se incluyen las análisis exonerados