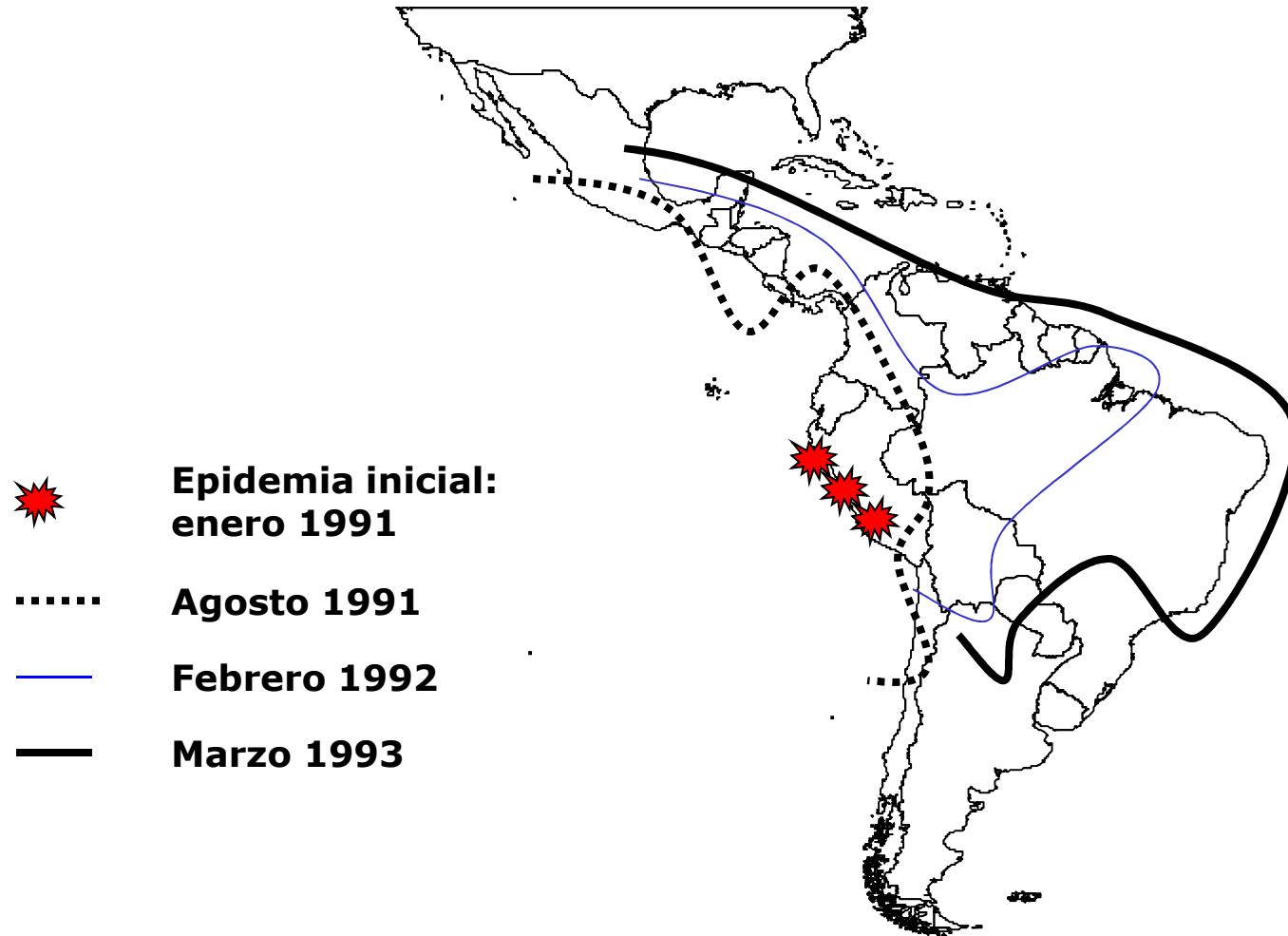


Cólera

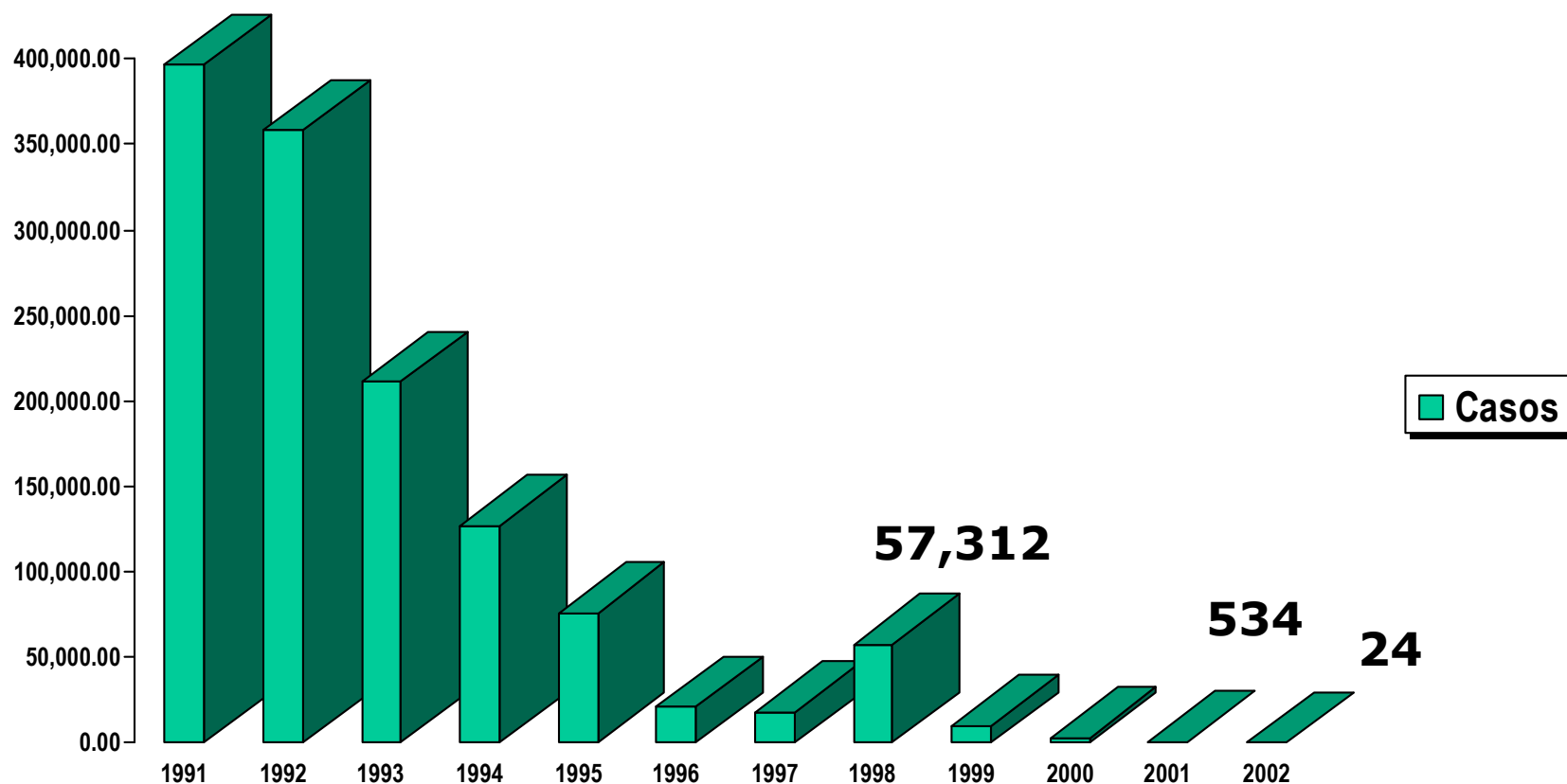


(Región de las Américas, 1991-2002)

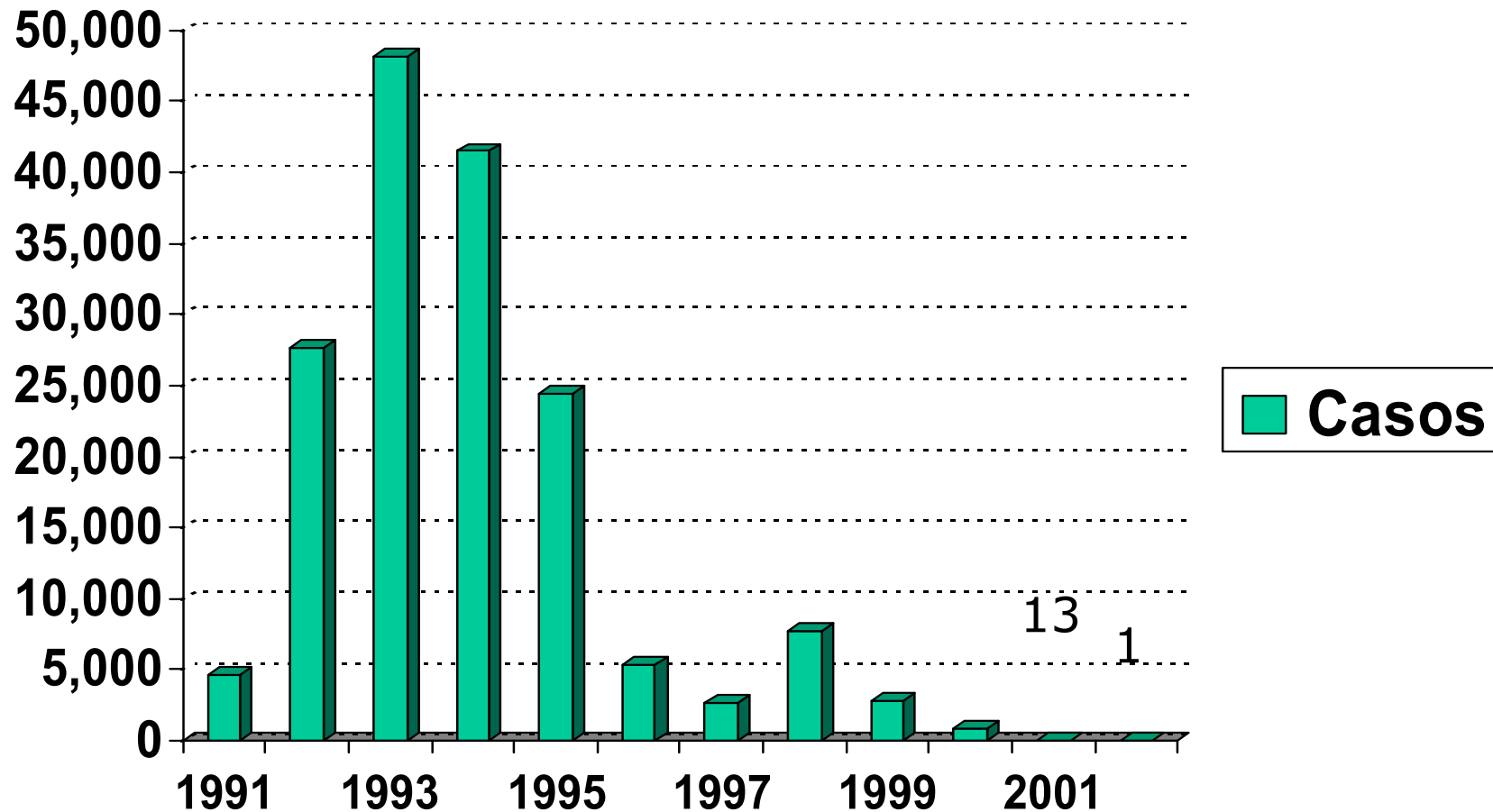
Epidemia de cólera en las Américas



Casos de cólera notificados en la Región de las Américas (1991-2002)



Número de casos de cólera en Centroamérica



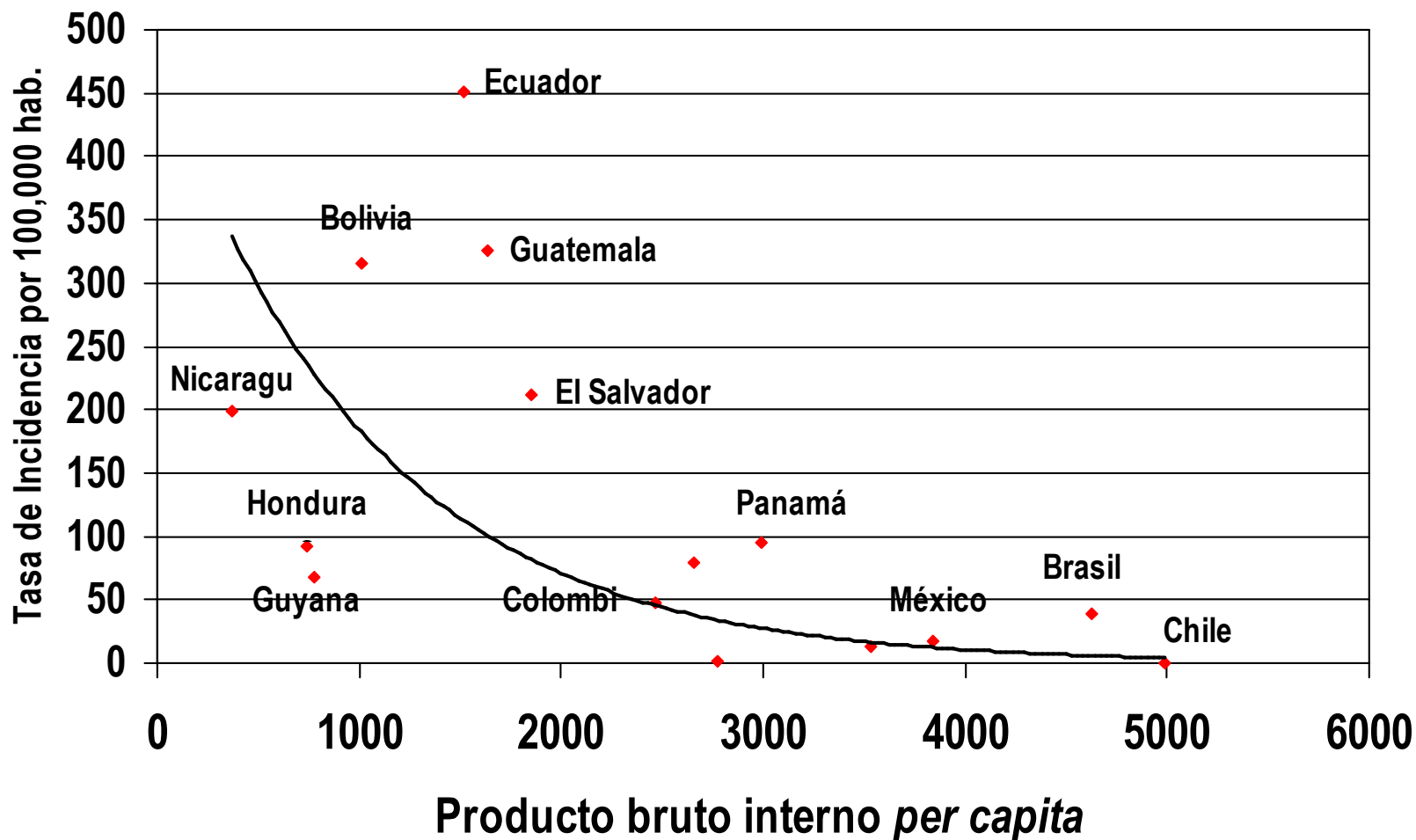
Factores que favorecen la erradicación

- Fragilidad del organismo.
- Dosis infectante grande (10^6) y no transmisión de persona a persona.
- Corto periodo de portador.
- Probable impacto de medidas de control no-específicas.
- Motivación del público.

Factores que impiden la erradicación

- Persistencia del *V. cholerae* en el ambiente acuático.
- Incremento de la densidad poblacional.
- Inexistencia de una vacuna adecuada y protección limitada de la inmunidad natural.
- Falla de otras medidas tradicionales de salud pública (quimioprofilaxis, cuarentena, embargo al comercio).
- Desarrollo de tratamiento efectivo.
- Flexibilidad y variedad de las cepas de *V. cholerae* toxigénico.

Incidencia de cólera según producto nacional bruto (PNB) *per capita*



Estrategias de prevención y control

- **Vigilancia epidemiológica.**
- **Saneamiento ambiental.**
- **Inocuidad de los alimentos.**
- **Comunicación social y educación sanitaria.**