

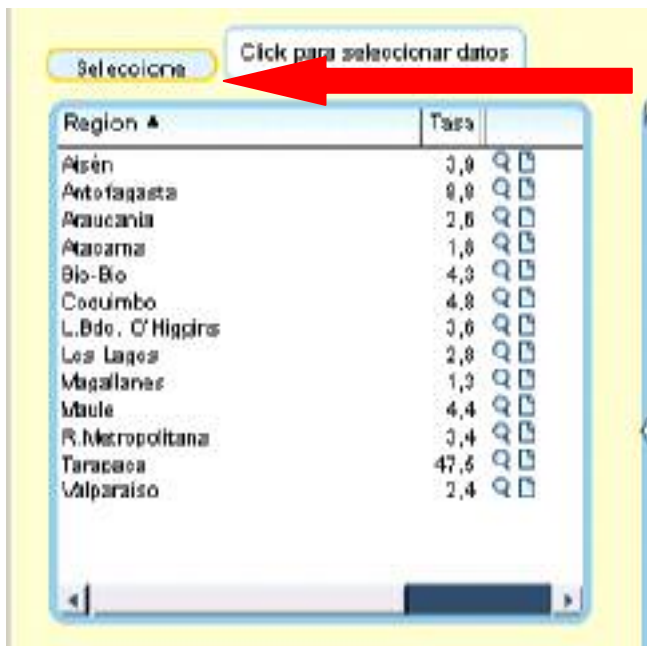
## ¿COMO INTERACTUAR CON EL ATLAS?

Los Atlas, han sido creados para que Ud. pueda interactuar con ellos; es decir, pueda seleccionar qué enfermedad visualizar, de qué año mirara los datos, observar la relación entre una región y otra, entre una región y el total país; entre otras cosas.

Dependiendo del tipo de Atlas (de tendencia temporal o de indicadores regionales), será necesario seguir los siguientes pasos a fin de interactuar con ellos, haciendo las consultas que Ud. estime convenientes:

### A.-Atlas de tendencia Temporal

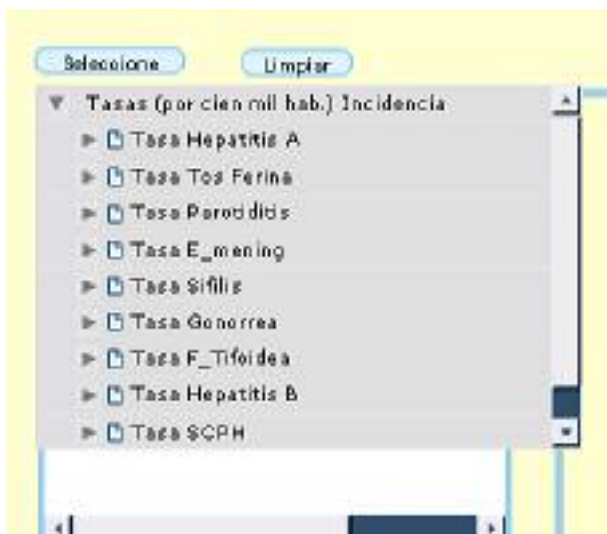
#### 1. Seleccionar qué enfermedad Visualizar



Click para seleccionar datos

Region	Tasa
Aisen	3,0
Antofagasta	9,0
Araucania	2,8
Atacama	1,8
Bio-Bio	4,3
Cocumbo	4,8
L.Bdo. O'Higgins	3,6
Los Lagos	2,8
Magallanes	1,3
Maule	4,4
R.Metropolitana	3,4
Tarapaca	47,6
Valparaiso	2,4

Pulse el botón Selecciona



Selecciona Limpia

Tasas (por cien mil hab.) Incidencia

- Tasa Hepatitis A
- Tasa Tos Ferina
- Tasa Paratuberculosis
- Tasa E\_mening
- Tasa Sifilis
- Tasa Gonorrea
- Tasa F\_Tifoidea
- Tasa Hepatitis B
- Tasa SCPH

Pulse la primera Fila

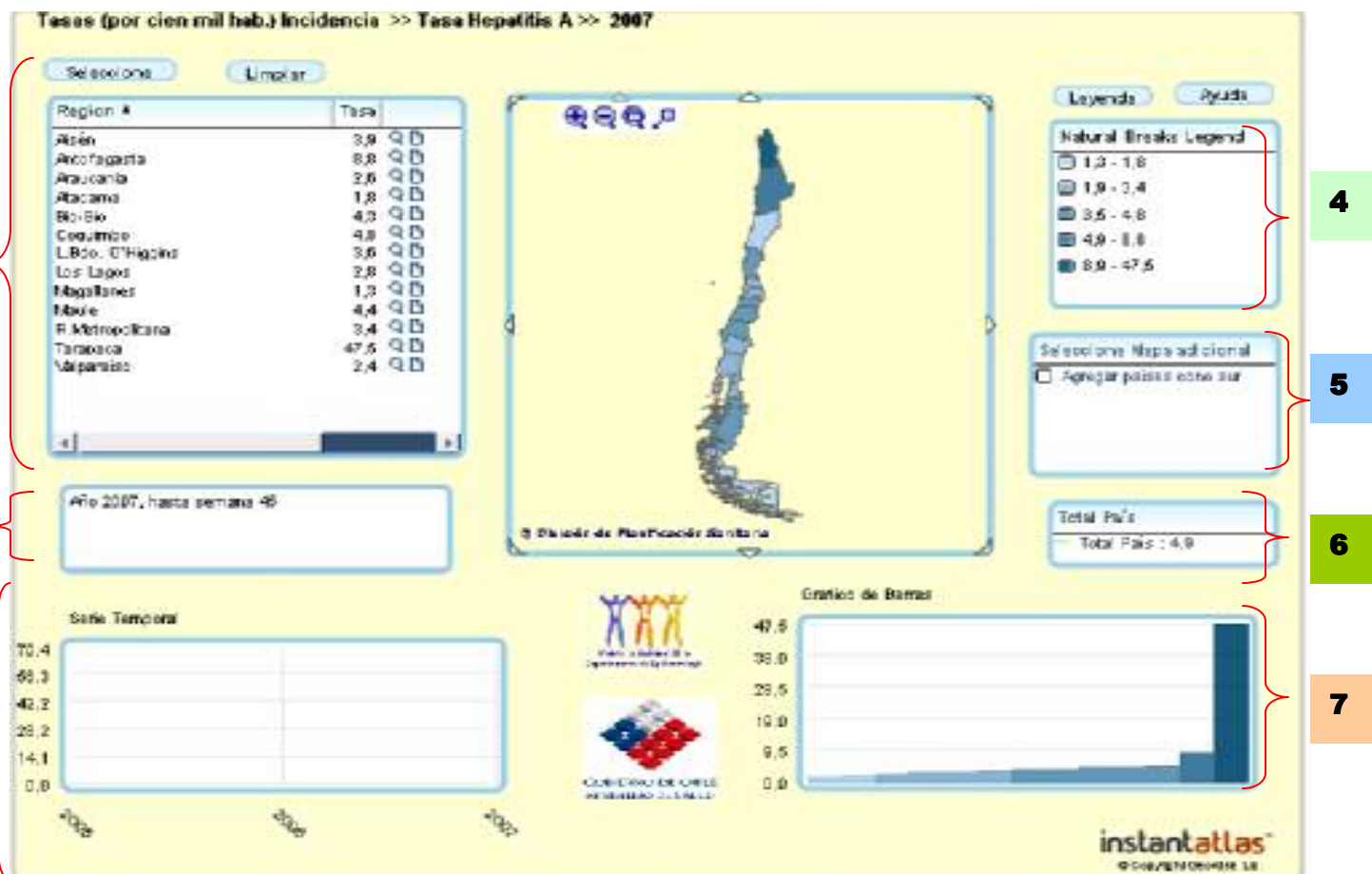
Tasa Incidencia (por cien mil hab)

Observará que se despliega un Menú.  
Seleccione, con un clic, una enfermedad.

Luego, con otro clic, el año que desea observar desplegado en el Atlas.

## 2. Interactuar con el Atlas

Después de realizado el paso 1, observará una pantalla como esta:



Esta pantalla, está formada por todos los elementos con los que es posible interactuar.

1

### **Tabla de Datos:**

Con un clic, sobre la región, le permite seleccionarla.  
Muestra el valor del dato para cada región.  
Con un clic sobre el Botón "**Limpia**", cancela la selección anterior.

2

### **Observación:**

Informa sobre aspectos adicionales, para ayudar a interpretar los resultados.

3

**Gráfico de Tendencia Temporal:**

Muestra la curva de tendencia de la enfermedad seleccionada, en la o las regiones seleccionadas.

A este gráfico, se le puede aplicar la curva de tendencia del país, pulsando en **6.**

4

**Tabla para seleccionar intervalos:**

Permite seleccionar el tipo de intervalos bajo el cual Ud. desea que se despliegue la información; siendo las opciones: Intervalos en orden decreciente o ascendente; intervalos continuos; intervalos iguales; cuartiles y quiebres naturales.

Además, Ud. puede seleccionar la gama de colores bajo las que desea desplegar la información en el mapa.

5

**Seleccionar mapa adicional:**

Con un clic, sobre , seleccione una capa adicional del mapa; en este caso, el resto de países del Cono Sur.

6

**Total País:**

Muestra el valor de la tasa del país.

Al hacer un clic, sobre la fila "Total País", le permitirá visualizar la curva de tendencia temporal del país. Además, en el Gráfico de Barras, se activará la curva del país, lo que le permitirá visualizar el valor de la tasa del país, versus las de las regiones.

7

**Gráfico de Barras:**

Muestra el valor de la tasa en cada región.

Ubica, de izquierda a derecha en orden ascendente, las regiones según el valor de la tasa.

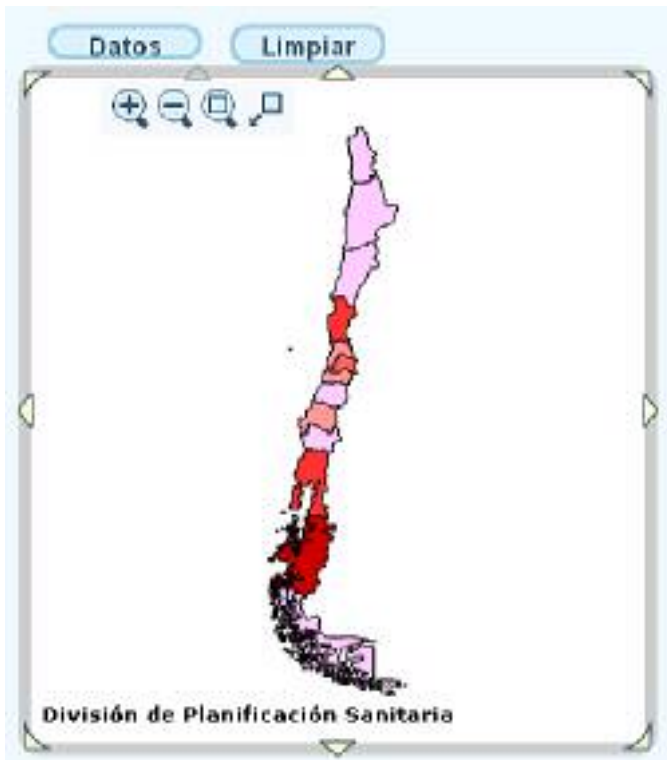
Al tener activado el "Total País", se podrá visualizar en este gráfico la relación entre el valor de la tasa en cada región versus la del país.



En el mapa, haciendo clic en cualquiera de las regiones, automáticamente se activará toda la información de la región seleccionada tanto en la tabla de datos, los gráficos y la tabla de intervalos.

## B.-Atlas de Indicadores Regionales.

### 1) Seleccionar qué enfermedad Visualizar



Pinche en Datos para desplegar el Menú con las Enfermedades.

Pinche en Limpiar, para cambiar su selección anterior.

Posicione el Mouse sobre la región que le interese, a fin de visualizar los datos disponibles respecto a esa región.

## 2) Tabla y gráfico de datos

Enfermedades seleccionadas, según región de ocurrencia

Enfermedad	Tasa 1	Casos 1	Tasa 2	Casos 2	Incidencia					
					0	10	20	30	40	50
<input type="checkbox"/> Tasas de incidencia acumulada (por cien mil hab.), Chile 2007										
<input type="checkbox"/> Tos Ferina										
<input type="checkbox"/> Parotiditis										
<input type="checkbox"/> Hepatitis B										
<input type="checkbox"/> Sífilis										
<input type="checkbox"/> Gonorrea										
<input type="checkbox"/> Hepatitis A										

En esta tabla, aparecerán las tasas de incidencia (por cien mil hab.) y el número de casos de la enfermedad y región que Ud. haya seleccionado; además podrá visualizar los datos de 2 regiones, a fin de que pueda compararlas entre si (recuerde, no obstante, que los datos no están ajustados). Para que pueda diferenciar los datos de una región y otra, éstos se visualizarán en 2 colores. Esta tabla, ofrece también gráficos de barras.

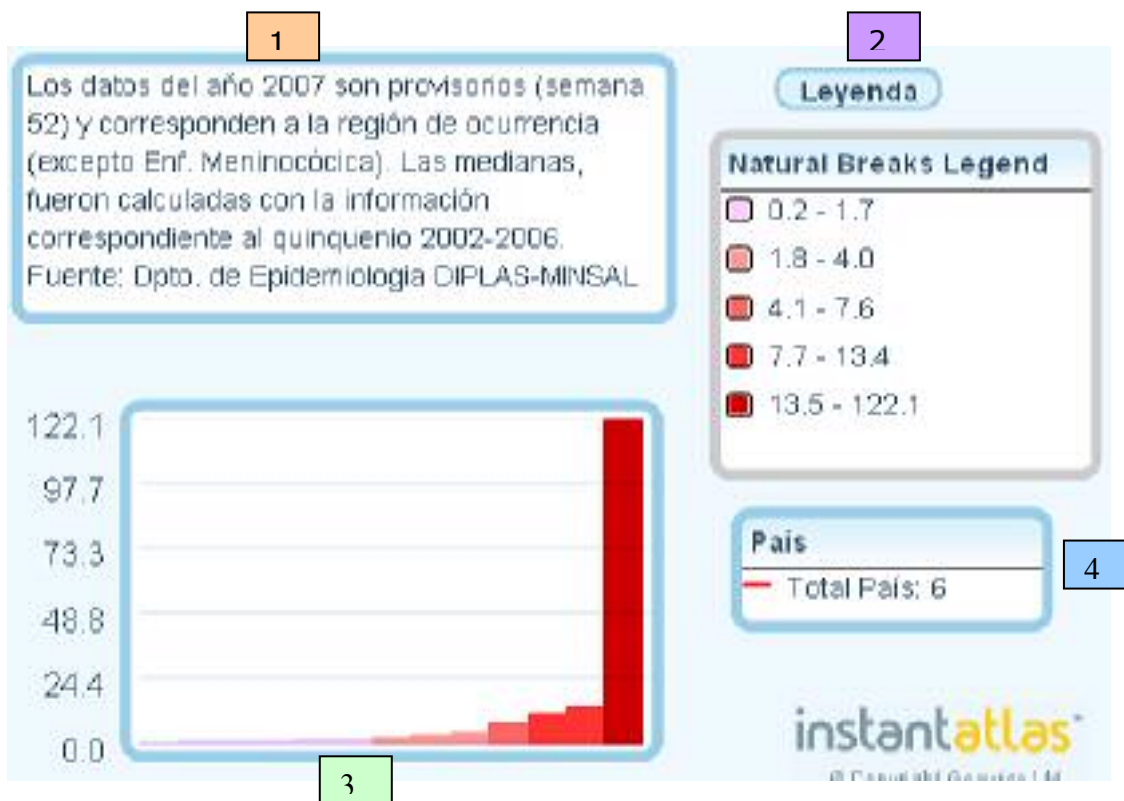
## 3) Tabla de datos:

Región *	Tasa	Casos	Mediana	
Aisén	122.1	124	99	🔍 📄
Antofagasta	0.7	4	6	🔍 📄
Araucanía	0.7	7	12	🔍 📄
Atacama	0.7	2	3	🔍 📄
Bío Bío	4	80	125	🔍 📄
Coquimbo	13.4	92	17	🔍 📄
L. B. O'Higgins	2.8	24	9	🔍 📄
Los Lagos	11.2	132	168	🔍 📄
Magallanes	1.3	2	5	🔍 📄
Maule	1.7	17	54	🔍 📄
Región Metropolitana	7.6	508	493	🔍 📄
Tarapacá	0.2	1	1	🔍 📄
Valparaíso	2.2	37	85	🔍 📄

En esta tabla, se visualiza cada región con los datos de incidencia, número de casos y mediana del quinquenio anterior al año mostrado.

Con un doble clic sobre una región, Ud. podrá seleccionarla y visualizarla en la tabla anterior (punto 2). Además, moviendo el Mouse sobre las otras regiones, Ud. podrá visualizar y comparar los datos entre la región seleccionada y las del resto del país.

#### 4) Otra representación o antecedentes de los datos



1 En el recuadro, aparecen antecedentes tales como, la fuente, el período de análisis, etc.

2 Los datos, se muestran en un ranking por quiebres naturales, en 5 categorías. Con un clic en la palabra leyenda, Ud. puede cambiar la forma de representar los datos: en datos continuos, intervalos iguales, etc.

3 Otra forma de visualizar los datos es a través del gráfico de barras, que ordena en orden ascendente (visto de izquierda a derecha) las tasas de incidencia de cada región. Si Ud. quiere ver cuál es la relación entre la tasa de incidencia de la región que seleccionó comparada con la del país, pinche en 4 donde dice: "Total País".

© Mónica Chiu Alvarez  
Matrona y Magíster en Salud Pública  
Dpto. de Epidemiología  
División de Planificación Sanitaria  
Ministerio de Salud de Chile