

Proyecto: Diagnostico VIH

Descripción: De los Datos

VIH- Sida: prevención, diagnóstico y tratamiento

Los datos que se utilizaron son datos históricos por casos y tasas de VIH por 100.000 habitantes por jurisdicción de residencia según sexo registrado y año de diagnóstico.

Argentina, 2018-2023. Ambos sexos, varones y mujeres.

Fuente: Elaboración en base a datos del sistema Nacional de Vigilancia de la salud (SNVS 2.0) N = 59.858. los valores de los últimos cinco años pueden ser actualizados en boletines futuros.

Evolución de las tasas específicas de VIH por 100.000 habitantes por sexo registrado y grupo de edad según año de diagnóstico.

Argentina, 2014-2023. Ambos sexos, varones y mujeres.

<https://www.argentina.gob.ar/salud/vih-sida>

Estos dataset están en formato Excel fueron recolectados a través de información del Boletín n° 41 Respuestas al VIH y las ITS de la Argentina, contienen información de todas las Provincias de Argentina desde el 2018 al 2023 con el fin de realizar las predicciones sobre los casos y tasas de VIH.

Fuentes: Nacional de Vigilancia de la salud (SNVS 2.0) Ministerio de la Salud de Nación.

Dirección de Nación de Epidemiología e Información Estratégica, Dirección de Estadísticas e Información de la Nación Ministerio de la Salud de Nación.

Origen de los Datos

Los datos utilizados provienen del Boletín Epidemiológico del Programa Nacional de ITS, VIH, Hepatitis del Ministerio de Salud de la Nación Argentina.

Se trata de un conjunto de datos oficiales y públicos que contienen, para cada una de las 24 jurisdicciones argentinas, el número de diagnósticos de VIH notificados anualmente (Diagnósticos casos- tasas-2018-2023 procesado.xlsx) incluye:

- **Jurisdicción** (24 provincias)
- **Año** (2018 a 2023)
- **Sexo** (varones, mujeres, ambos)
- **Tipo de relación** (relaciones sexuales con varones/mujeres/otro)
- **Edad mediana**
- **Casos reportados**
- **Tasa de diagnóstico por 100.000 habitantes**

```
df.info()  
df.isnull().sum()
```

```
<class 'pandas.core.frame.DataFrame'>  
RangeIndex: 453 entries, 0 to 452  
Data columns (total 7 columns):  
#   Column                Non-Null Count  Dtype  
---  -  
0   JURISDICCIÓN          432 non-null    object  
1   CASOS_VIH             432 non-null    float64  
2   TASAS                 432 non-null    object  
3   SEXO                  432 non-null    object  
4   AÑO                   432 non-null    float64  
5   TIPO DE RELACION      432 non-null    object  
6   EDAD_MEDIANA          288 non-null    float64  
dtypes: float64(3), object(4)  
memory usage: 24.9+ KB
```