



VIGILANCIA DE LABORATORIO DE VIRUS RESPIRATORIOS

Etiología de Virus Respiratorios Región Metropolitana, 2005

Casos de VRS detectados, regiones 2005

Casos de Influenza A detectados, regiones 2005

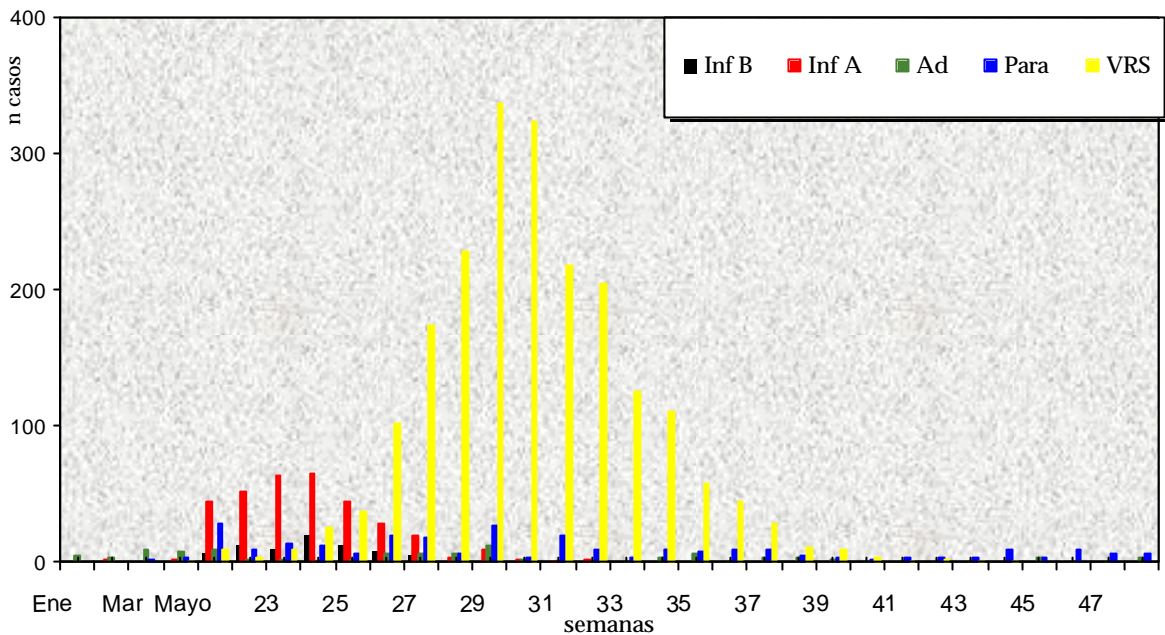
Casos de Influenza B detectados, regiones 2005

Casos de Parainfluenza detectados, regiones 2005

Casos de Adenovirus detectados, regiones 2005

**Laboratorio de Virus Respiratorios y Exantemáticos
Subdepto. Virología Clínica, Instituto de Salud Pública de Chile
Marathón 1000, Ñuñoa - Fono fax: 3507583**

Etiología de Virus Respiratorios Región Metropolitana, Noviembre 2005



Casos de virus respiratorios detectados por mes y semana epidemiológica (22 a 48), R.M., 2005.

Durante el presente año a la [Semana Epidemiológica \(Sem Epid\) 48 \(27 de Noviembre al 03 de Diciembre\)](#) se han estudiado un total de 7486 casos tanto por Inmunofluorescencia como por aislamiento viral en la Región Metropolitana.

En Enero y Febrero se detectaron casos de Adenovirus (Ad) y 2 casos de Influenza A (Inf A) en turistas que venían de Europa.

En Marzo se presentaron los primeros casos de Parainfluenza (Para), alcanzando el peak de casos en la semana 29.

En Abril se detecta el primer caso de Virus Respiratorio Sincicial (VRS) y de Influenza B (Inf B) en Santiago.

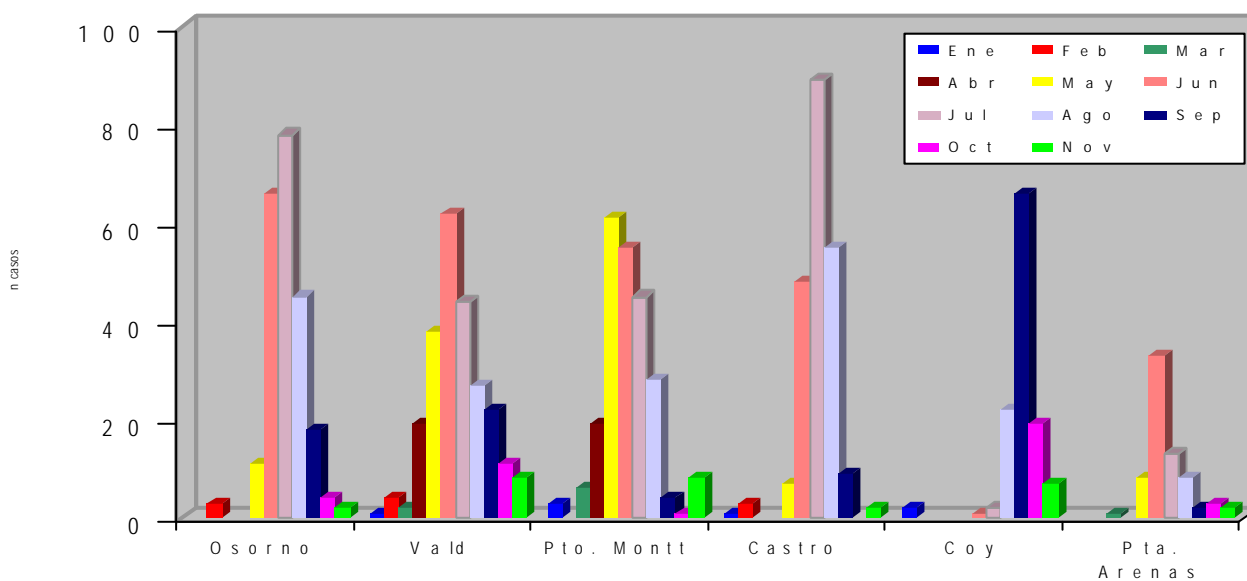
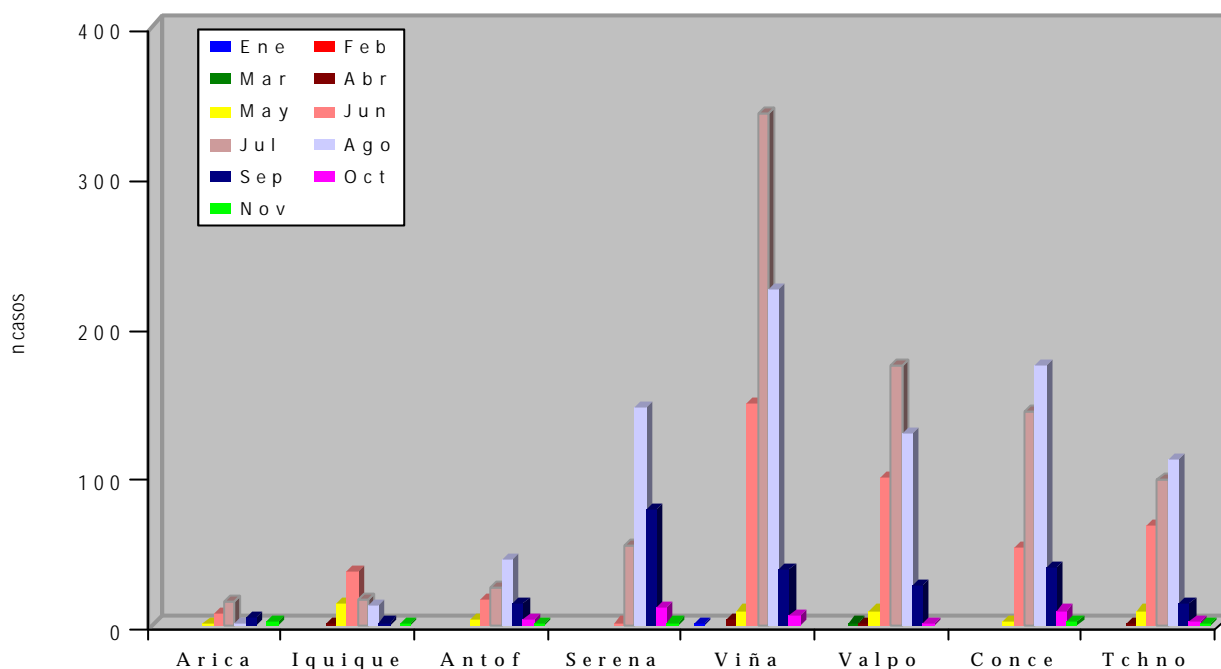
En la semana 24 se presentan la máxima actividad de Inf A.

Desde la semana 26 se observó un fuerte aumento en la actividad del VRS, desplazando al virus Influenza A como el principal virus detectado, alcanzando su máxima actividad en la semana 30.

En relación al Adenovirus, se han presentado casos a lo largo de todo el año, como es lo habitual.

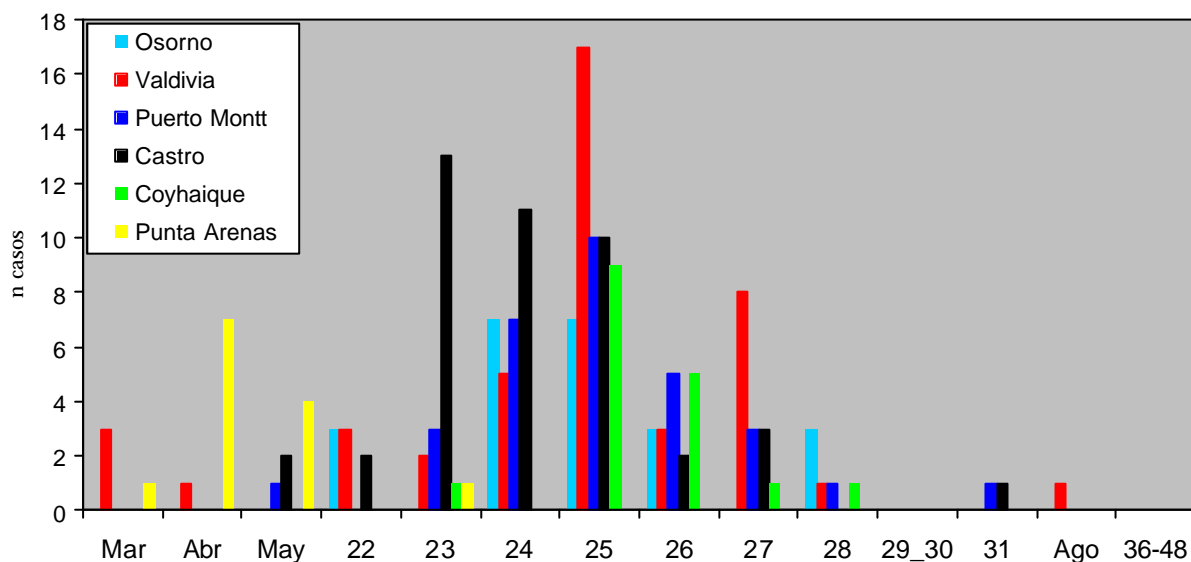
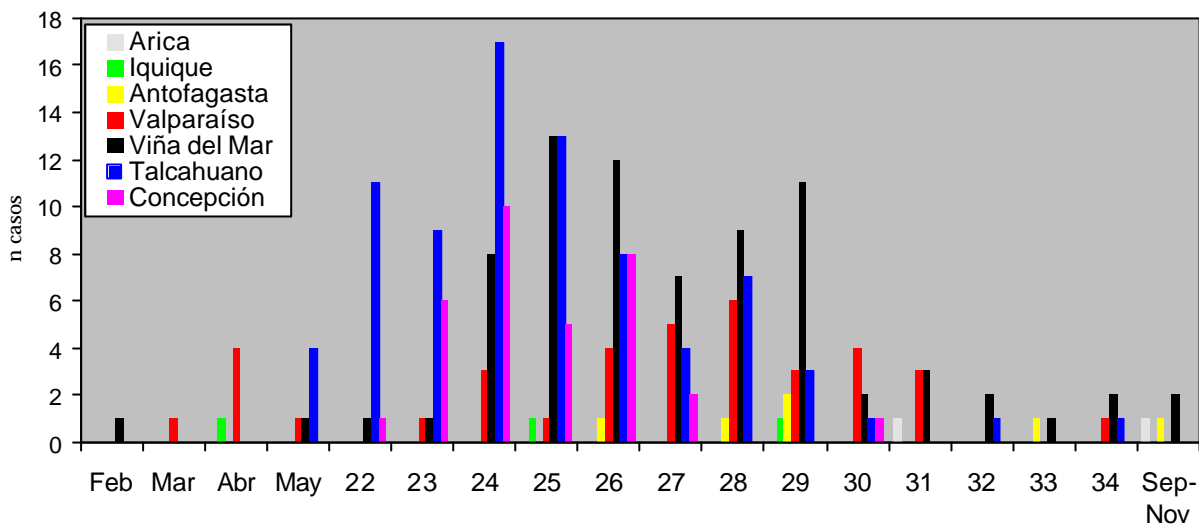
En la semana 48 se presentan casos de Parainfluenza y Adenovirus.

Casos de VRS detectados, regiones Noviembre 2005 (Sem Epid 48)



Con respecto al VRS entre Enero y Abril se presentaron casos en Iquique, Viña del Mar, Valparaíso, Osorno, Valdivia, Puerto Montt, Castro, Coyhaique y Punta Arenas. En Mayo se presentaron los primeros casos en Arica, Antofagasta y Concepción y se presenta el máximo de casos en Puerto Montt. Durante Junio se detectó el máximo de casos en Iquique, Valdivia y Punta Arenas y en Julio en Viña del Mar, Valparaíso, Osorno y Castro. En Agosto se alcanzó el peak de casos en Antofagasta, La Serena, Concepción y Talcahuano y un fuerte incremento en Coyhaique. En Septiembre se detecta el máximo de casos en Coyhaique y un descenso importante en el resto del país, que se mantiene en Octubre y Noviembre.

Casos de Influenza A detectados Regiones 2005



Casos de Influenza A detectados (Enero a Mayo y semanas epidemiológicas 22 a 48), 2005.

Durante Enero no se detectaron casos de Influenza en el país.

En la semana 7 (13 al 19 de Febrero) se detectó 1 caso en Viña del Mar.

En Marzo se presentaron los primeros casos en Valparaíso, Valdivia y Punta Arenas.

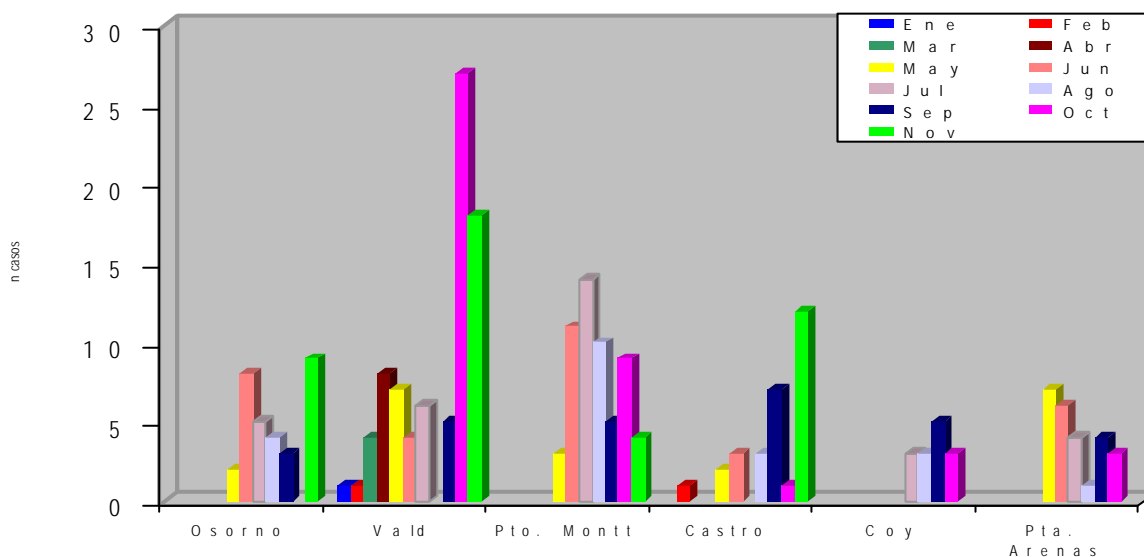
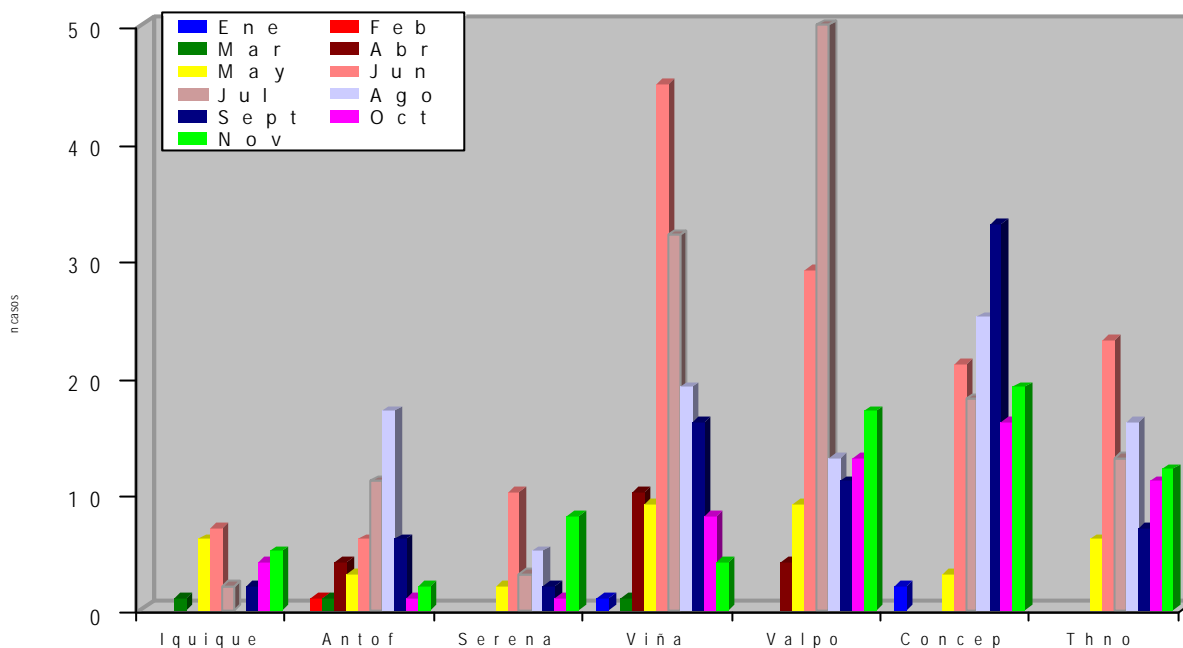
En Abril se detectaron los primeros casos en Iquique y se alcanzó el máximo de casos en Punta Arenas. En la semana 23 se alcanzó la máxima actividad en Castro, en la 24 en Talcahuano, Concepción y en la 25 en Viña del Mar, Valdivia, Puerto Montt y Coyhaique.

En la semana 26 se presenta el primer caso en Antofagasta. y se observa un descenso en la actividad de Influenza A en el país.

Desde la semana 31 se presenta 1 caso en Arica y actividad esporádica en Antofagasta, Valparaíso, Viña del Mar, Valdivia, Puerto Montt y Castro.

A la fecha se han tipificado 470 casos por IHA como Influenza A(H3N2).

Casos de Parainfluenza detectados, regiones Noviembre 2005 (Sem Epid 48)

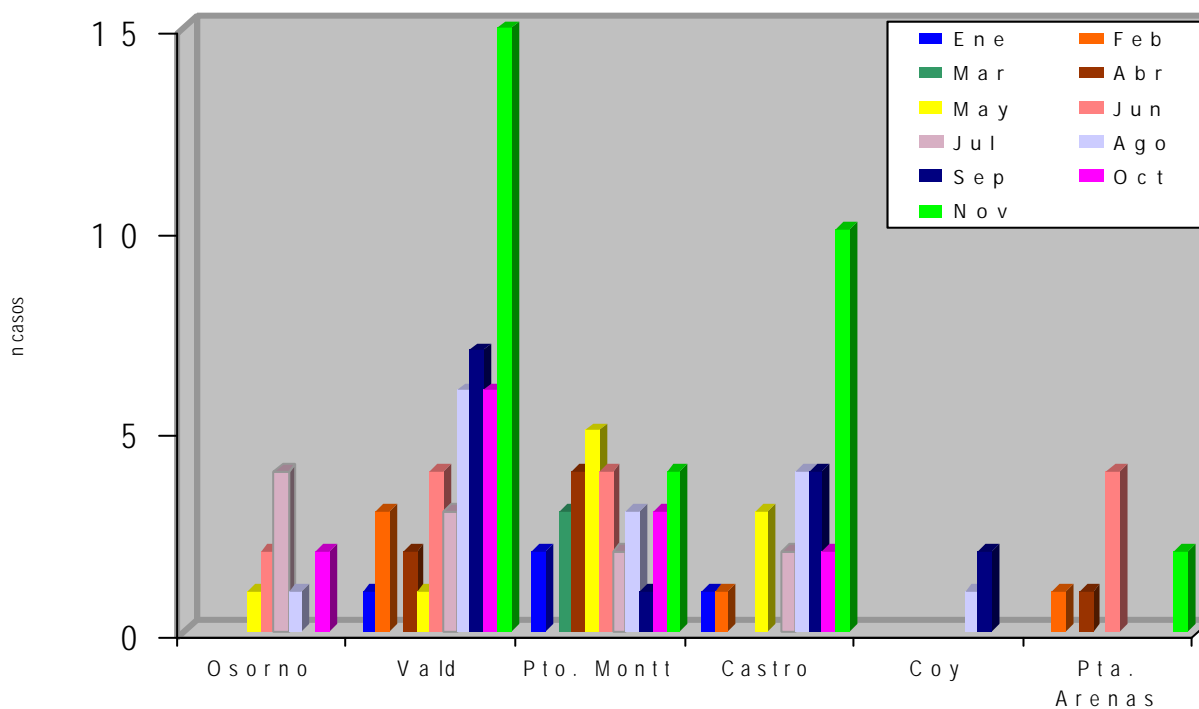
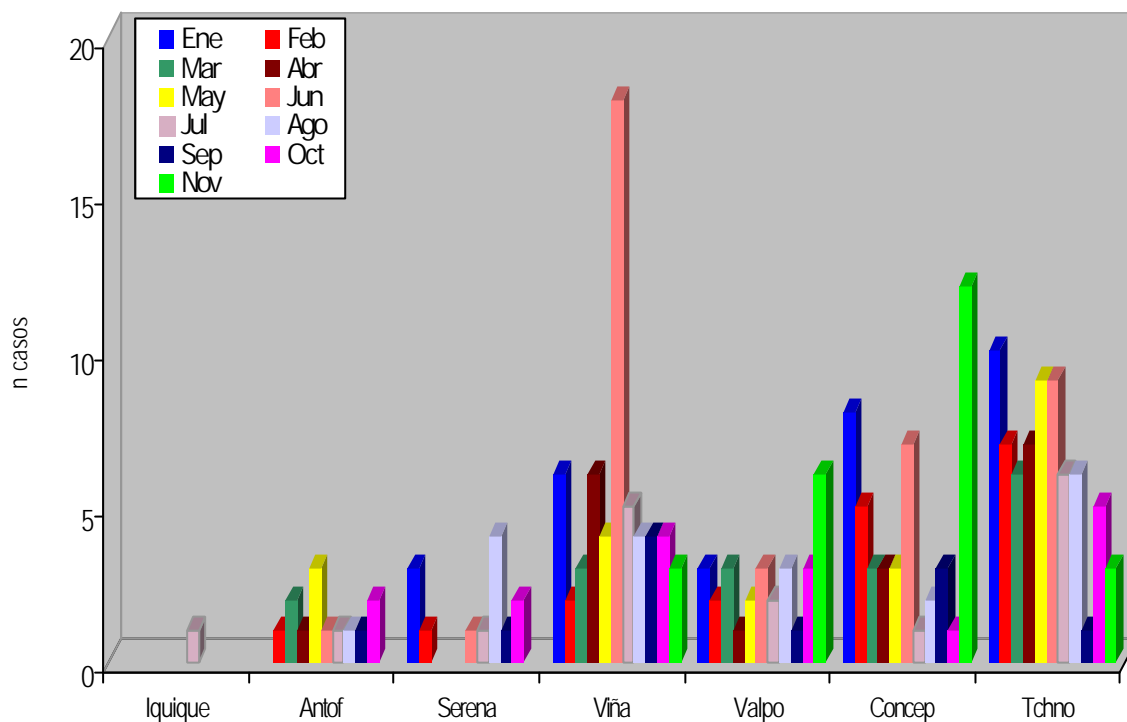


Con respecto al Virus Parainfluenza entre Enero y Marzo se detectaron casos en Iquique, Antofagasta, Viña del Mar, Concepción, Valdivia y Castro.

En Abril se detectaron los primeros casos en Valparaíso y se observó un aumento en la actividad en Viña del Mar.

En Mayo se presenta el peak en Punta Arenas, en Junio en Iquique, Viña del Mar y Talcahuano, en Julio en Valparaíso y Puerto Montt, en Agosto en Antofagasta, en Septiembre en Concepción, en Octubre en Valdivia y en Noviembre en Castro.

Casos de Adenovirus detectados, regiones Noviembre 2005 (Sem Epid 48)



Como es lo habitual se han presentado casos de Adenovirus durante todo el año.

Elaborado Por: Laboratorio de Virus Respiratorios y Exantemáticos
Subdepto. Virología Clínica. Instituto de Salud Pública de Chile
Fono: 3507436 Correo electrónico: rfasce@ispch.cl