



**SECRETARÍA DE SALUD DE BAJA CALIFORNIA SUR  
INSTITUTO DE SERVICIOS DE SALUD DE BAJA CALIFORNIA SUR  
DIRECCIÓN DE SERVICIOS DE SALUD  
SUBDIRECCIÓN DE EPIDEMIOLOGÍA**

**INFORME SEMANAL DE COVID-19, INFLUENZA Y OVR EN BCS, TEMPORADA 2023-2024.**

Semana Epidemiológica (SE) 07-2024 (18 al 24 de febrero 2024).

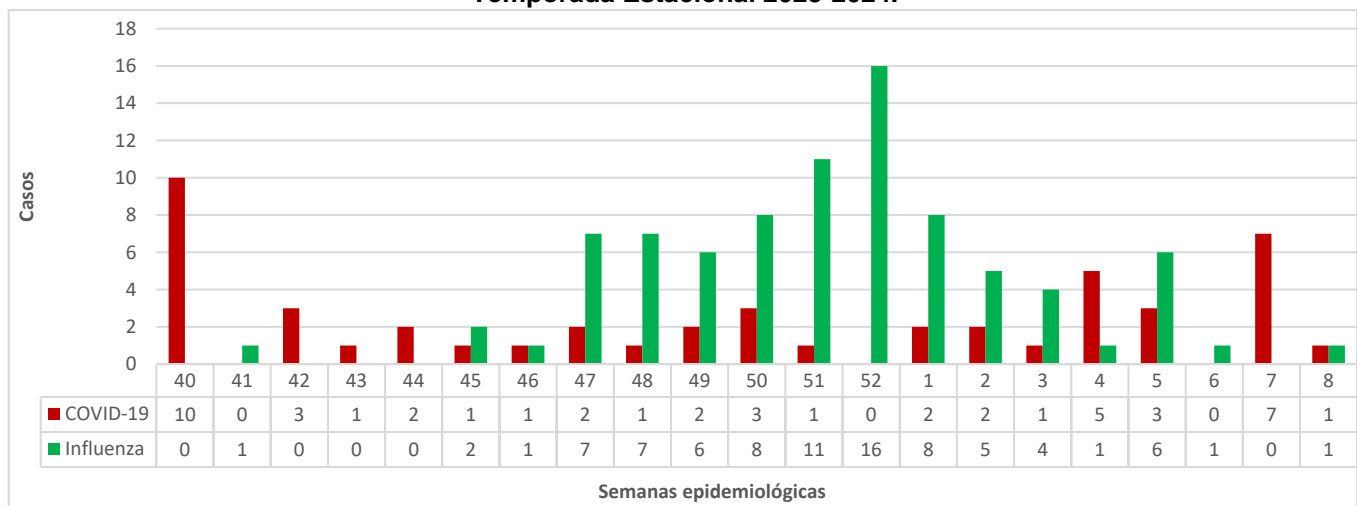
- Se informan los casos confirmados de COVID-19, Influenza y OVR en 10 Unidades de Salud Monitoras de Enfermedad Respiratoria Viral (USMER) en B.C.S.
- En el acumulado de la temporada estacional 2023-2024, a nivel estatal se reportaron hasta el corte **1,304 casos sospechosos a Enfermedad Respiratoria Viral**: Enfermedad Tipo Influenza (ETI) e Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG), en las unidades USMER.
- Razón de ETI/IRAG en *casos sospechosos* en la Temporada: 0.8 (591 *casos de ETI* vs. 713 *casos de IRAG*).
- Los casos sospechosos tienen un predominio de personas del sexo femenino de 50.8% con respecto a 49.2% masculinos; los casos tienen una **edad mediana de 35 años**.

**Casos y defunciones positivas a COVID-19 e Influenza en BCS, SE 40-2023 a SE 05-2024.**

Municipio	Casos de COVID-19	Defunciones por COVID-19	Casos de Influenza	Defunciones por Influenza
Comondú	1	0	5	0
La Paz	31	11	54	1
Los Cabos	13	0	19	0
Loreto	0	0	2	0
Mulegé	5	1	5	0
<b>BCS</b>	<b>50</b>	<b>12</b>	<b>85</b>	<b>1</b>

- En el acumulado de la temporada estacional 2023-2024, a nivel estatal se han confirmado **50 casos de COVID-19** y **85 casos de Influenza** mediante RT-PCR.
- Los casos positivos a COVID-19 tienen una distribución de personas del sexo femenino de 48%, con respecto a 52% masculinos; la mediana de edad de los casos es de 60 años.
- Los casos positivos a Influenza tienen un predominio de personas del sexo femenino de 51.8%, con respecto a 48.2 masculinos; la mediana de edad de los casos es de 38 años.

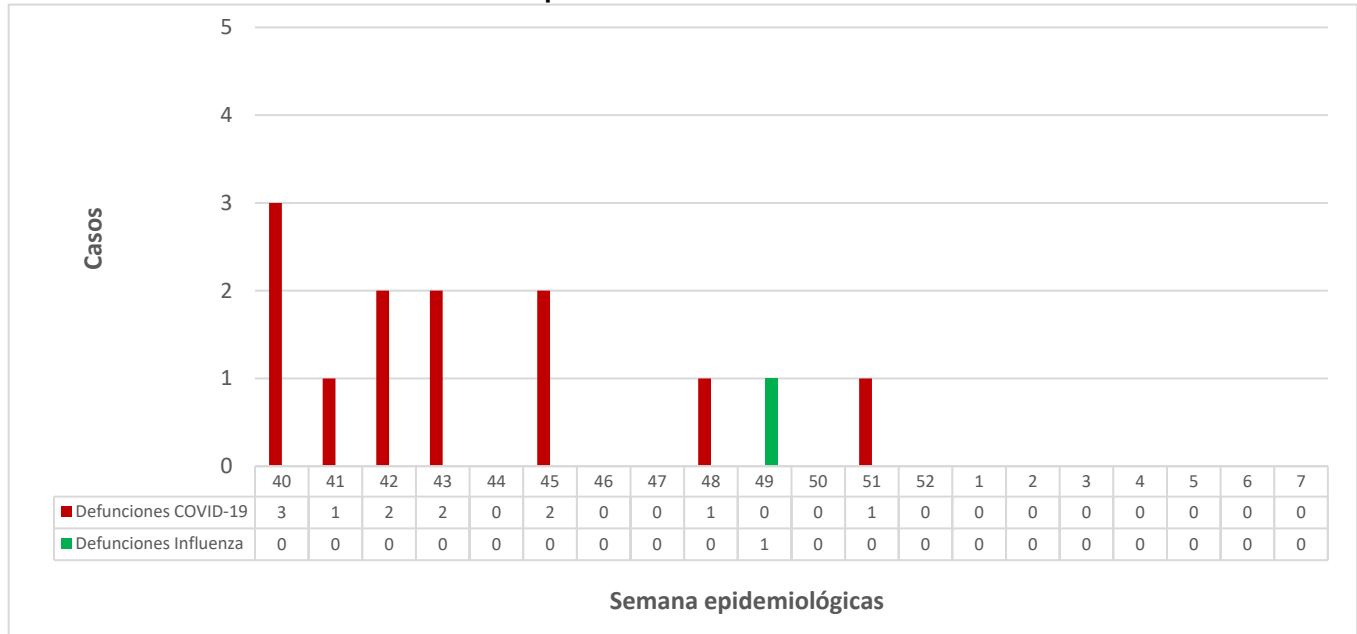
**Casos positivos de COVID-19 e Influenza en Unidades USMER en B.C.S.,  
Temporada Estacional 2023-2024.**



- Los casos de **COVID-19** presentan un **incremento** desde la SE-04 2024, mientras que la incidencia de **Influenza** muestra una **tendencia descendente**. *\*Los datos de las SE 07 y 08 2024 son preliminares.*

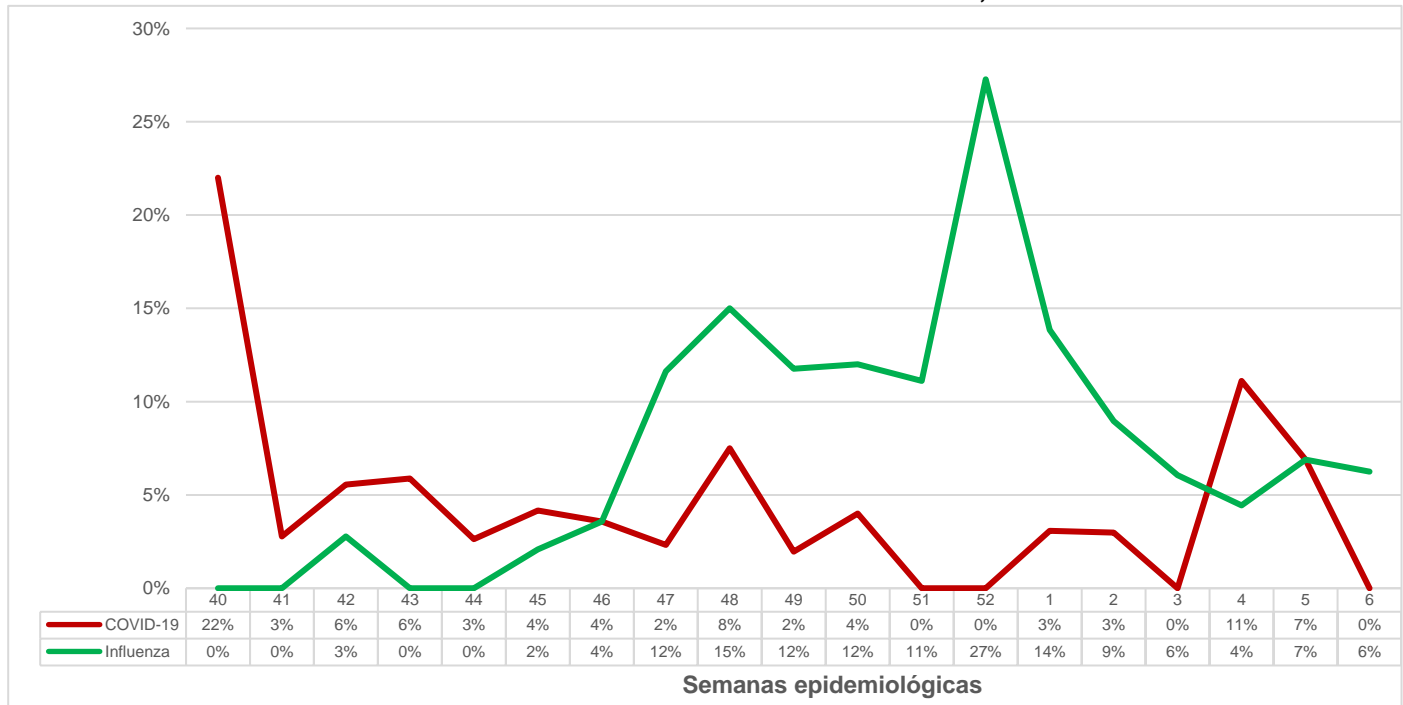


### Defunciones por COVID-19 e Influenza por semana epidemiológica en B.C.S., Temporada Estacional 2023-2024



- En la temporada 2023-2024 se han confirmado **12 defunciones positivas a COVID-19**, mientras que **en la SE-49 se confirmó la primera defunción por Influenza (A H1N1) en BCS.** \*Los datos de las SE 03-04 2024 son preliminares.
- Las defunciones positivas a COVID-19 tienen una distribución por sexo de 50% masculinos y 50% femeninos; los decesos tienen una **edad mediana de 73 años.**
- La defunción por Influenza corresponde a masculino de 79 años residente de La Paz, sin antecedente de vacunación.

### Positividad de COVID-19 e Influenza en Unidades USMER en B.C.S., SE 40-2023 a SE 06-2024.



- El índice de positividad de COVID-19 acumulado al corte es de 4.23%, mientras que el de Influenza es de 8.35%.
- El índice de positividad de COVID-19 presentó un incremento en la SE-04 2024; la positividad de Influenza mantiene una tendencia descendente desde la SE-01 2024.

**Fuente:** SS/DGE/SINAVE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Respiratorias (SISVER).



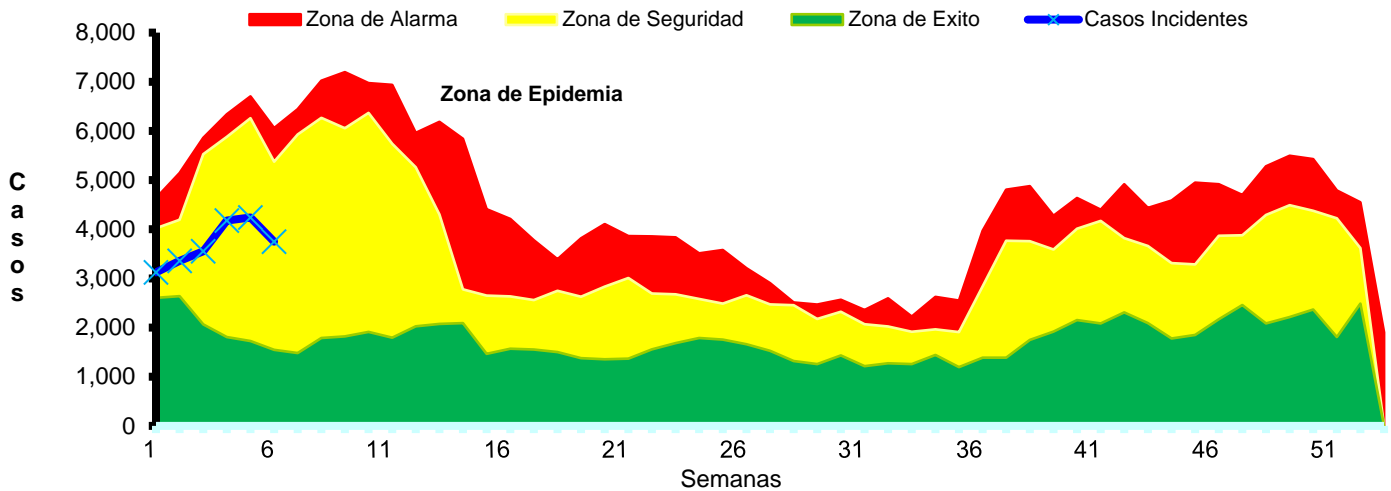
### Casos de IRAS y Neumonías/Bronconeumonías en B.C.S.: SE-06 2023 vs SE-06 2024.

Padecimiento	Casos		Diferencia (%)
	2023	2024	
Infecciones respiratorias agudas (J00-J06, J20, J21 EXCEPTO J02.0 Y J03.0)	22,820	22,199	-2.7%
Neumonías y Bronconeumonías (J12-J18 EXCEPTO J18.2, J13 y J14)	118	125	5.9%

Fuente: SS/DGE/SINAVE/Sistema de Notificación Semanal de Casos Nuevos (SUAVE).

- Se observa una reducción en la incidencia de IRAS del 2.7% en 2024 respecto al acumulado al corte en la misma SE de 2023, mientras que existe un incremento del 5.9% en la incidencia de neumonías en el mismo periodo de tiempo.

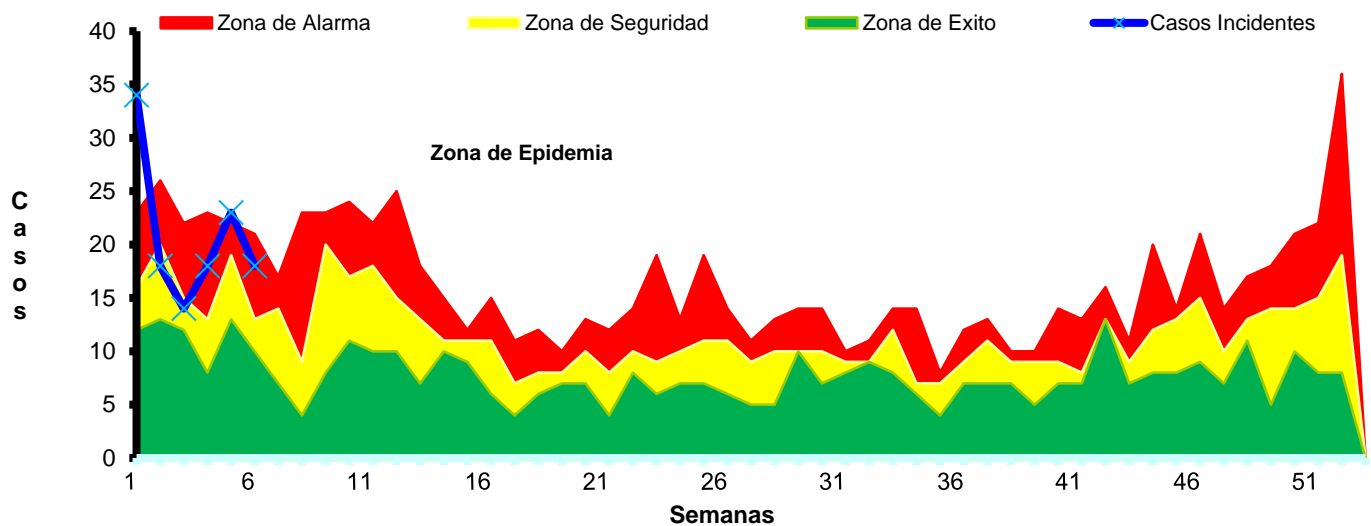
#### Canal Endémico de IRAS B.C.S. SE 06-2024.



Fuente: SS/DGE/SINAVE/Sistema de Notificación Semanal de Casos Nuevos (SUAVE).

- El canal endémico de IRAS se ubicó en **zona de seguridad** en la 6° SE del año, con tendencia descendente.

#### Canal Endémico de Neumonías/Bronconeumonías B.C.S. SE 06-2024.



Fuente: SS/DGE/SINAVE/Sistema de Notificación Semanal de Casos Nuevos (SUAVE).

- El canal endémico de Neumonías se ubicó en **zona de alarma** en la 6° SE del año, con tendencia descendente.

Fuente: SS/DGE/SINAVE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Respiratorias (SISVER).

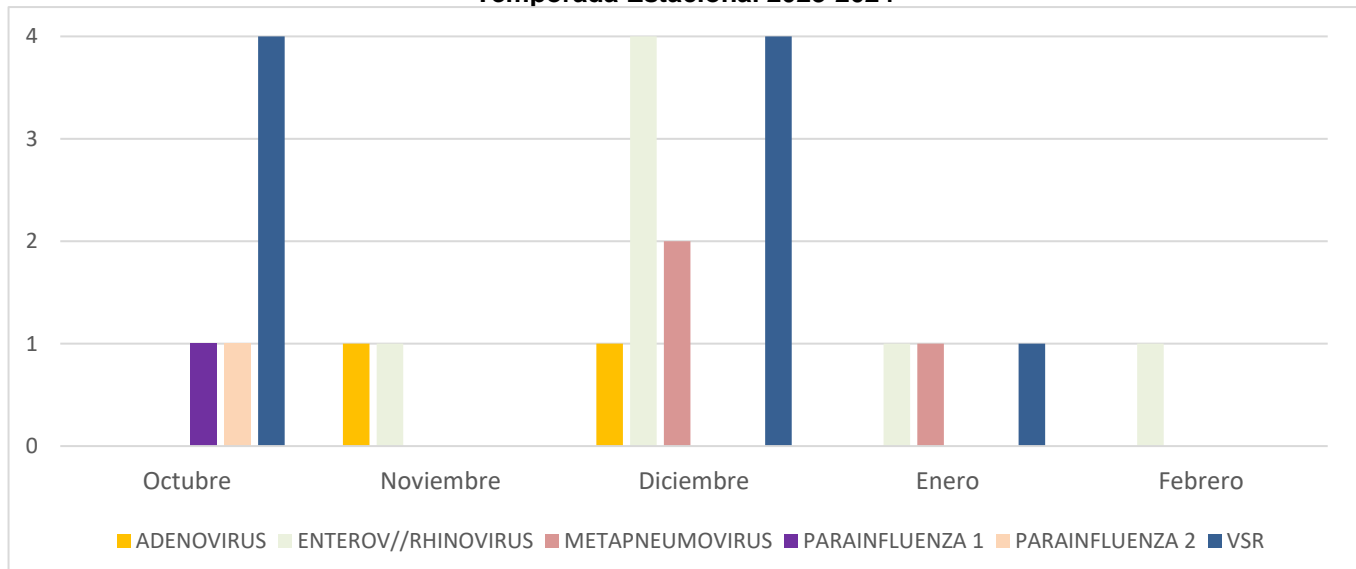


### Casos de Otros Virus Respiratorios (OVR) en el SISVER en B.C.S., SE 40-2023 a SE 08-2024.

Agente	Comondú	La Paz	Los Cabos	Loreto	Mulegé	Casos	%
Adenovirus	0	1	1	0	0	2	8.7%
Enterovirus/Rinovirus	0	0	7	0	0	7	30.4%
Metapneumovirus	0	1	2	0	0	3	13.0%
Parainfluenza 1	0	1	0	0	0	1	4.3%
Parainfluenza 2	0	1	0	0	0	1	4.3%
VSR	0	3	6	0	0	9	39.1%
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>23</b>	<b>100.00%</b>

- El agente aislado con mayor frecuencia es el **Virus sincicial respiratorio (VSR)** con 39.1% de los casos en la temporada.
- **Nota:** Existe un retraso en la confirmación de OVR de 2-4 semanas.

### Casos de Otros Virus Respiratorios (OVR) en el SISVER en B.C.S., Temporada Estacional 2023-2024



- En el trimestre de octubre a diciembre 2023 predominó la circulación de **Virus sincicial respiratorio (VSR)**, seguido por **Enterovirus/Rinovirus**.

#### NOTAS.-

- La temporada de Influenza estacional 2023-2024 inició en la SE 40-2023 y concluye en la SE 20-2024.
- Los canales endémicos se obtienen tras el cierre y validación de las SE (14 días después) en el Sistema de Notificación Semanal de Casos Nuevos
- Por acuerdo de CONAVE, y con base al Plan de Gestión a largo plazo para el control de la COVID-19, **a partir de la SE 38 2023**, la vigilancia de COVID-19, Influenza y OVR se realiza bajo la estrategia centinela con información de 464 Unidades de Salud Monitoras de Enfermedad Respiratoria Viral (USMER) a nivel nacional mediante los criterios de Enf. Tipo Influenza (ETI), Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG) y confirmación por RT-PCR para conocer la positividad de casos e identificación de cepas, subtipos y variantes circulantes de SARS-CoV-2/Influenza/OVR.
- **Definición operacional de Caso sospechoso de ERV.-** Persona de cualquier edad que en los últimos 5 días para casos de Enf. Tipo Influenza (ETI), y en los últimos 7 días para casos Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG), que haya presentado al menos uno de los siguientes signos y síntomas: Tos, disnea, fiebre o cefalea. Acompañados de al menos 1 de los siguientes signos o síntomas: Mialgias, artralgias, odinofagia, escalofríos, dolor torácico, rinorrea, polipnea, anosmia, disgeusia o conjuntivitis.