

Dirección de Salud Ambiental - Intoxicaciones - Monóxido de Carbono: Anuario 2025 TDF

9 Enero 2026

El informe consolida y describe información de nuestra provincia referente a los eventos sobre intoxicación por Monóxido de Carbono (CO). Los datos oficiales fueron extraídos del Sistema Integrado de Información Sanitaria Argentino (SNVS-SISA.).

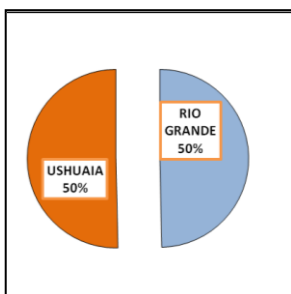


Gráfico N°1: % por localidad. TDF. 2025

En el periodo correspondiente al año **2025**, se registraron **95** notificaciones por intoxicación de monóxido de carbono en la provincia, distribuyéndose el **50%** para ambas localidades (Rio Grande y Ushuaia).

Analizando la **temporalidad y su distribución** de los casos de manera agrupada por Semana Epidemiológica (SE) y por mes, se observa que los eventos se presentaron a lo largo de todos los meses. Lo particular del 2025 son sus dos picos de 25 casos cada uno en los meses de enero y julio, distribución atípica respecto años anteriores, en donde la casuística se elevaban en los meses de abril con máximos en julio. (Cabe recordar que las fuentes de calefacción hogareñas son utilizadas durante todo el año en la provincia, sumado a la gran variedad de otras posibles fuentes de monóxido de carbono).

La gráfica N°4, expone los casos por Semana Epidemiológica. En la misma se observa un pico de 19 casos en la SE 15, luego desciende con una tendencia lateral, con otro pico menor de 14 casos la SE 29

Gráfico N°3: Temporalidad por Mes de casos de intoxicación por CO. TDF. 2025

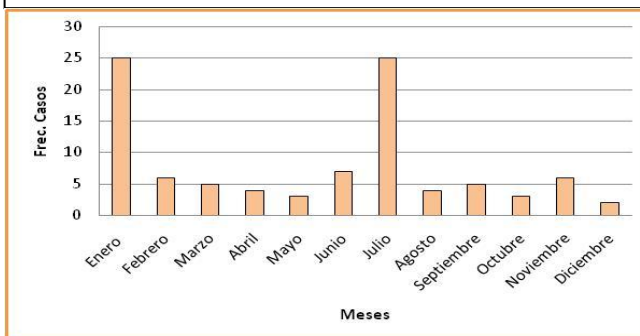
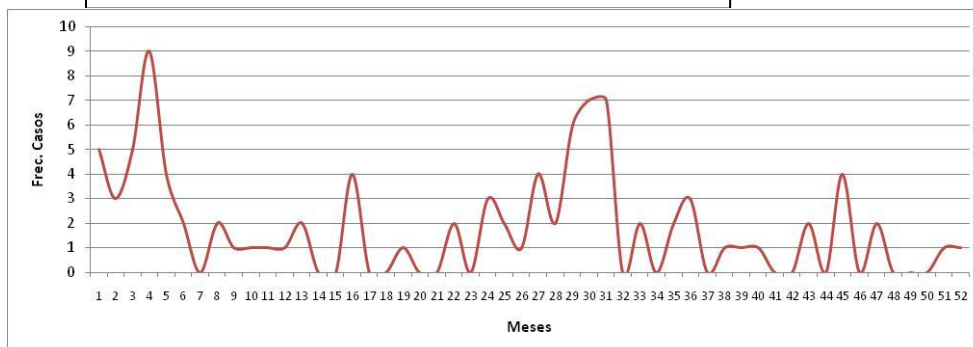


Gráfico N°4: Temporalidad por SE de casos de intoxicación por CO. TDF. 2025



Sexo y Edad

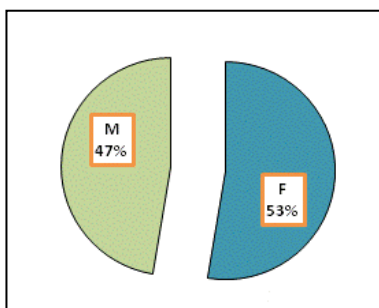


Gráfico Nº 5: % de intoxicados por sexo. TDF. 2025

En relación al **sexo** de los intoxicados por CO, no se encontró una diferencia significativa entre ellos, siendo el **53% (50)** femeninos, **45 (47%)** masculinos.

Las **edades** de los afectados presentaron un amplio rango, con mínimos de 1 años a 91 años de edad en máximos. La moda fue 32 años. La tabla Nº 1 detalla los rangos etarios, sus frecuencias absolutas y relativas. En el mismo se observa que los más afectados resultaron ser las personas entre 25-

64 años (**55%**). Mientras que el **85%** de la casuística se engloba entre los **10 y 64** años de edad.

El Gráfico radial Nº 6 visualiza de una manera sencilla los porcentajes por rango etario, siendo concordante con lo escrito anteriormente. (Obsérvese desplazamiento del área de líneas

Edad	Frec	%
>1	0	0%
1	1	1%
2-4	4	4%
5-9	5	5%
10-14	3	3%
15-24	15	16%
25-34	25	26%
35-44	23	24%
45-64	11	12%
65 y +	4	4%
S/D	4	4%
Total	95	100%

Tabla Nº 1: % de casos por rango etario TDF. 2025

azules)

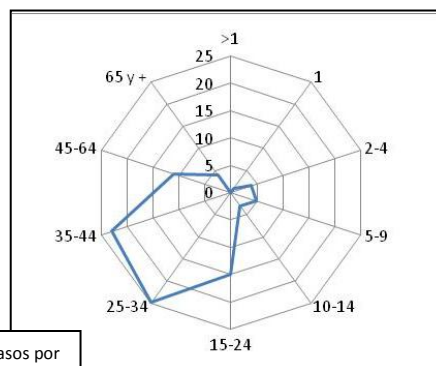


Gráfico Radial Nº 6: % de casos por rango etario TDF. 2025

Fuentes de exposición

Al considerar que la intoxicación por monóxido de carbono es consecuente con la existencia en tiempo y espacio con una fuente productora de este gas, entre otros; se recopiló dicha información y se expone en la tabla Nº 3. De esta manera el 17% (126) fue consecuencia secundaria a incendios, seguidos por eventos caratulados como exposición a estufa de gas 14%.

Tabla Nº 2: Fuentes de Exposición TDF. 2025

Fuente Exposición	Frec
No determina	55
Laboral	1
Estufas a gas	13
Incendio	16
Horno u Hornallas de cocina a gas o kerosen	1
Parrillas y braseros de carbón de leña	1
Termotanque	7
Accidental	1
Total	95

Sintomatología

De los pacientes que manifestaron síntomas, se recolectaron los siguientes, **cefalea** fue la más nombrada (**17%**), seguida de **Nauseas (14%)** y **Mareos (10%)**.

Tabla Nº 3: % de síntomas TDF. 2025

Sintomas	Frec.
Cefalea	17%
sin dato	15%
Náuseas	14%
Mareos	10%
Malestar general (astenia)	9%
Vómitos	7%
Deterioro del sensorio	5%
Síncope	4%
Debilidad	2%
Relajación de esfínteres	2%
Somnolencia	2%
Dificultad respiratoria	2%
Diarrea	2%
Hipotensión arterial	2%
Dolor precordial	2%
Irritabilidad	1%
Convulsiones	1%
Disnea	1%
Ansiedad	0%
Coma	0%
Confusión mental	0%
Deterioro neurológico	0%
Visión borrosa	0%
Total	100%

Requerimiento de Internación:

En este apartado se detalla bajo el criterio de Requerimiento de Internación, a todos aquellos casos, que por su clínica y valores sanguíneos de COHb hallan necesitados de internación para mejorar su estado. De los **95** casos del periodo en análisis, el **38% (36)** requirió internación como parte de tratamiento ante la intoxicación. De ellos el **61% (22)** correspondieron a la ciudad de Rio Grande, mientras el **39% (14)** restante a Ushuaia.

Situación de Brote en TdF

Como el evento descrito generalmente sucede en ambientes donde **coexisten varias personas**, se describe a continuación aquellos sucesos que afectaron a un grupo (más de 2 personas) en un mismo domicilio y fecha. Cabe destacar que el manual de normas de Vigilancia define a **Brote** como *“el episodio en la cual 2 o más personas presentan un cuadro clínico compatible con intoxicación aguda de CO en un mismo lugar o zona geográfica y donde se compruebe la exposición efectiva a la agente causal”*.

De ello se expone la tabla N° 4. La misma resume la cantidad de personas afectadas por un evento. Llámese a este último, a la intoxicación en un mismo lugar y tiempo. Es así que, en el año 2025 se registraron 78 eventos que afectaron a 95 personas. El 6% de los atendidos se registró como únicos afectados, mientras que 21% (20) se encontraban en grupo de 2 personas que contabilizaron 10 eventos. Se identificó un solo evento con 5 afectados, 4 de ellos menores de edad, acontecido en el ciudad de Ushuaia.

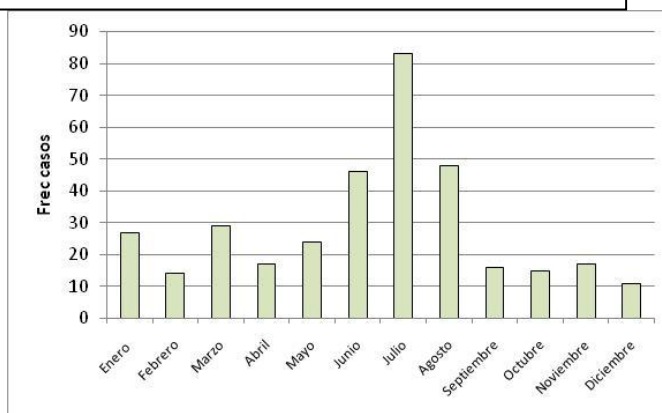
Tabla N° 4: Valores de eventos, casos y grupos casos. TDF. 2025

Cant. de personas afectadas por evento	Frec. eventos	Cant. personas	% Personas Afectadas
1	66	66	69%
2	10	20	21%
4	1	4	4%
5	1	5	5%
Total	78	95	1

Casos serie histórica 2022 - 2025

A continuación de manera anexa, se resume la casusiteica registrada en la provincia acorde al mes de ocurrencia, desde el 2022 al 2025. Como se aprecia, los casos priman en epoco invernal, época de frío, mayor calefacción segura como insegura.

Gráfico N°7: Casos de intoxicación por Monóxido.. TDF. 2022- 2025



Contacto: d.e.zoonoticas@gmail.com