

**REPORTE MENSUAL
EVOLUCIÓN DE EPISODIOS CRÍTICOS PARA MP10
Reporte mayo 2023**

1. Antecedentes

Se presenta a continuación el resumen diario del número de episodios críticos de MP10 observado a nivel nacional para las zonas donde aplican Planes de Gestión de Episodios y zonas de interés Sanitario. El número de episodios se encuentra actualizado con datos validados hasta el día 31/05/23.

Cabe destacar que estas estadísticas y comparativas están realizadas aplicando la nueva norma de MP10 [D.S.N°12/2021](#) publicada el 04 de junio de 2022, por lo que el número de episodios para los años anteriores es referencial. Para cifras oficiales, comunicarse con el dpto de redes de monitoreo.

1.1. Resumen Número de Episodios MP10. 01 Enero a la fecha

	Sobre_Norma	Bueno	Regular	Alerta	Preemergencia	Emergencia	Total_Episodios
Santiago	13	124	24	1	0	0	1
Rancagua	3	136	13	2	0	0	2
Curicó	6	138	8	2	1	0	3
Talca	5	144	5	1	1	0	2
Cauquenes	3	141	1	2	1	0	3
Chillán	7	140	5	3	1	2	6
Los Ángeles	6	144	1	4	0	2	6
Concepción	6	141	4	1	2	3	6
Temuco	2	146	5	0	0	0	0
Valdivia	0	151	0	0	0	0	0
Osorno	2	139	6	0	0	0	0
Puerto Varas	2	144	4	0	0	0	0
Coyhaique	3	144	4	3	0	0	3

1.2. Resumen Número de Episodios MP10. 01 Abril a la fecha

	Sobre_Norma	Bueno	Regular	Alerta	Preemergencia	Emergencia	Total_Episodios
Santiago	13	41	19	1	0	0	1
Rancagua	3	53	8	0	0	0	0
Curicó	1	55	4	0	0	0	0
Talca	1	59	2	0	0	0	0
Cauquenes	0	57	0	0	0	0	0
Chillán	1	57	4	0	0	0	0
Los Ángeles	2	59	0	2	0	0	2
Concepción	0	61	0	0	0	0	0
Temuco	2	56	5	0	0	0	0
Valdivia	0	61	0	0	0	0	0
Osorno	2	55	6	0	0	0	0
Puerto Varas	2	57	4	0	0	0	0
Coyhaique	3	54	4	3	0	0	3

Fuente: Departamento de Redes de Monitoreo, MMA.

Nota:

N° días sobre norma = Promedio de 24hrs mayor a 130 µg/m3.

N° días Buenos = Promedio móvil de 24hrs hasta 129 µg/m3.

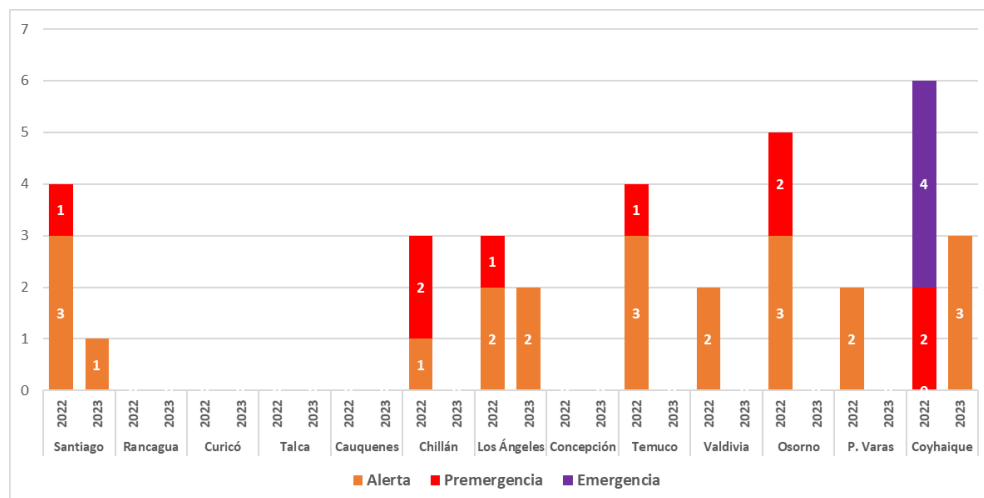
N° días Regulares = Promedio móvil de 24hrs entre 130 y 179 µg/m3, ambos inclusive.

N° días en Alerta = Promedio móvil de 24hrs entre 180 y 229 µg/m3, ambos inclusive.

N° días en Preemergencia = Promedio móvil de 24hrs entre 230 y 329 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, ambos inclusive.
 N° días en Emergencia = Promedio móvil de 24hrs igual o superior a 330 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.
 Datos validados preliminarmente.

2. Resumen general de episodios a nivel nacional

A continuación se presenta un resumen general, indicando el número total de episodios en cada una de las zonas de interés respecto al año anterior. Comparación entre el 01 de abril y 31 de mayo 2023.

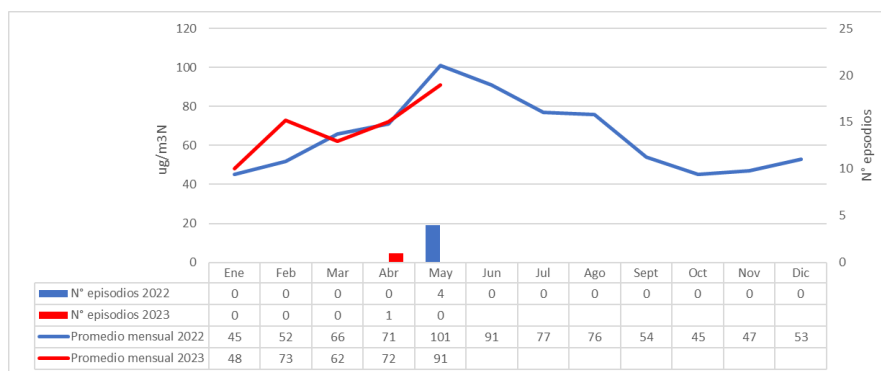


3. Comparación de concentraciones y episodios por zona de interés

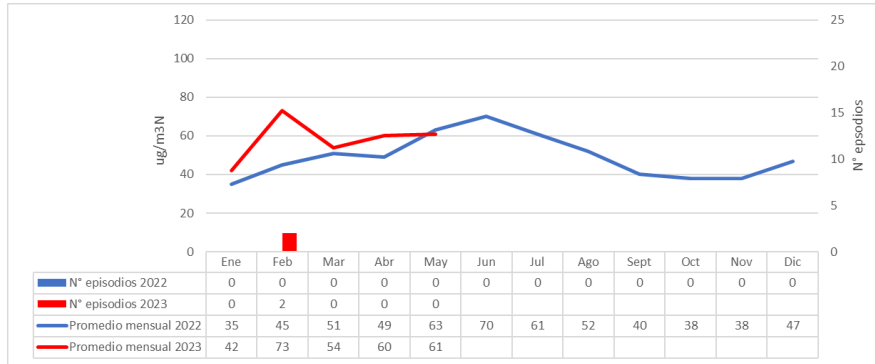
Los siguientes gráficos consideran los datos oficiales validados para el año pasado, mientras que para el año en curso, son datos validados preliminarmente.

Los meses sin información en las gráficas se deben a la falta de completitud de la información en el mes.

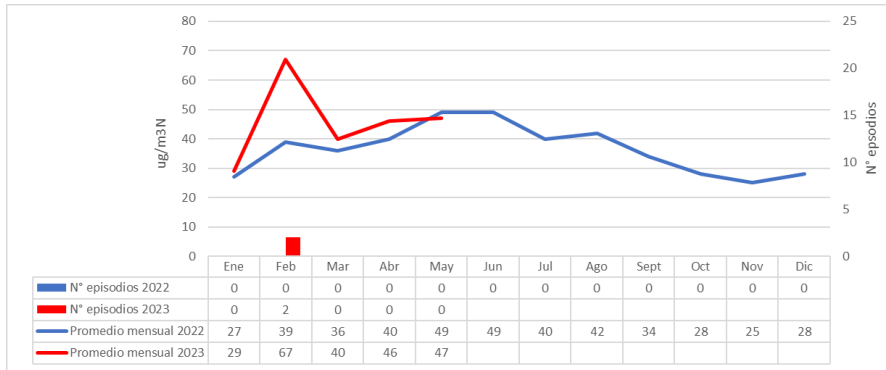
3.1. Zona Región Metropolitana



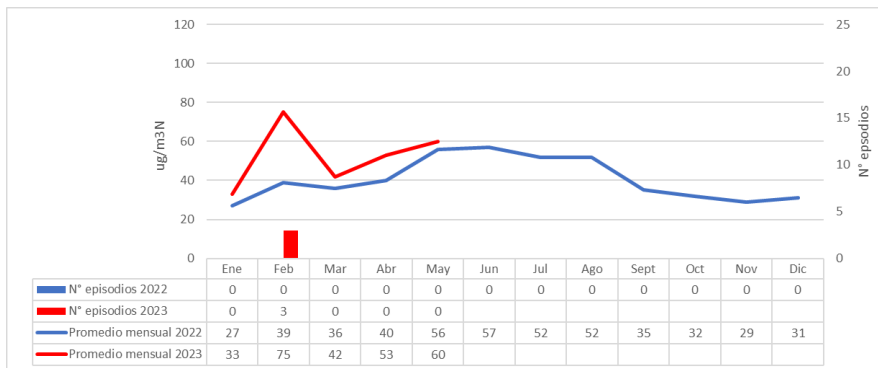
3.2. Zona Rancagua



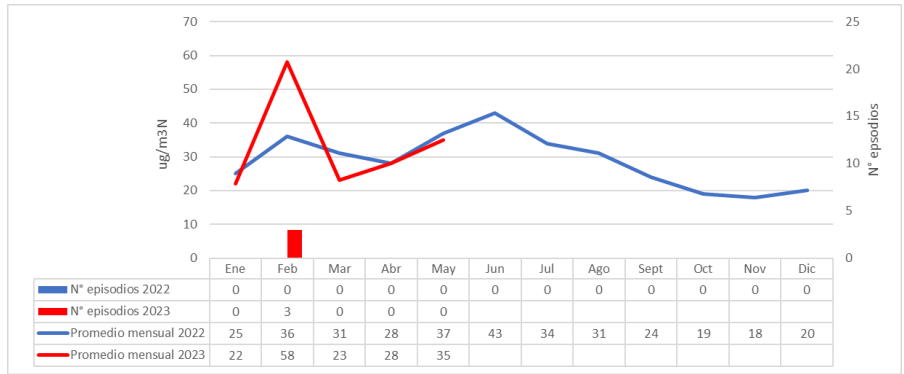
3.3. Zona Talca



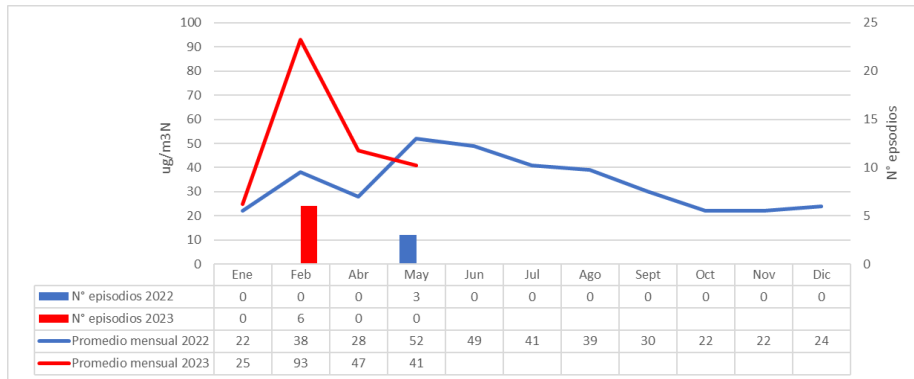
3.4. Zona Curicó



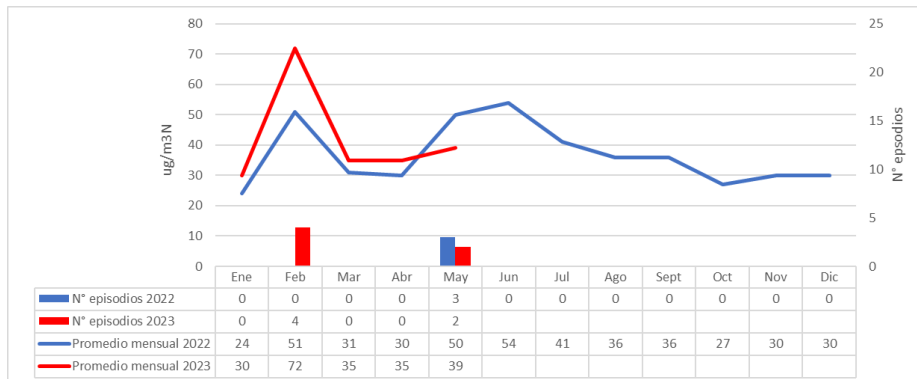
3.5. Zona Cauquenes



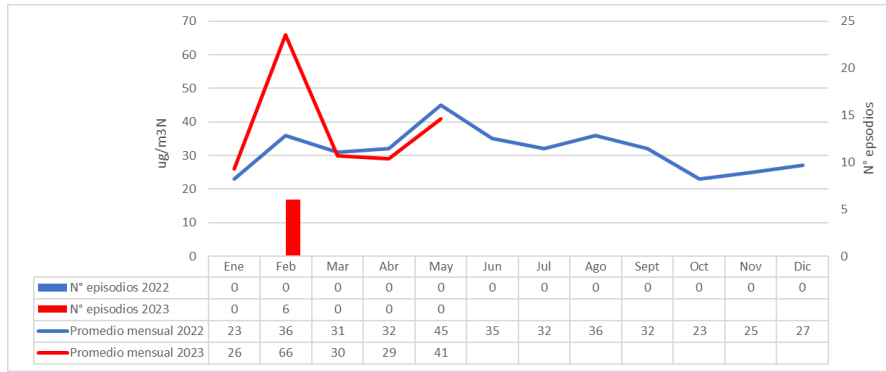
3.6. Zona Chillán



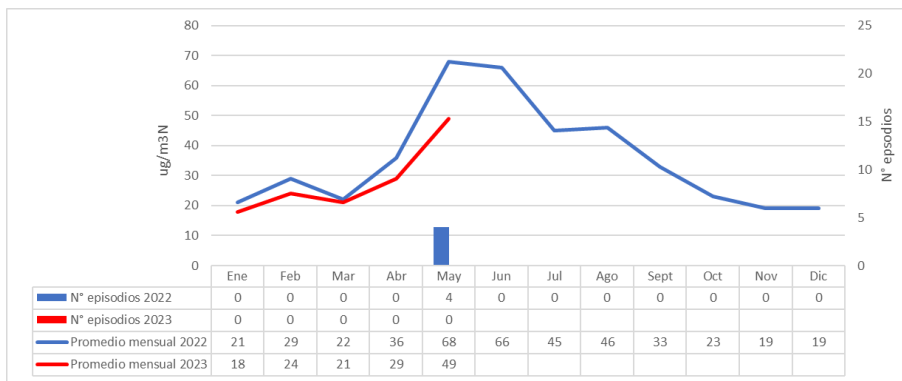
3.7. Zona Los Ángeles



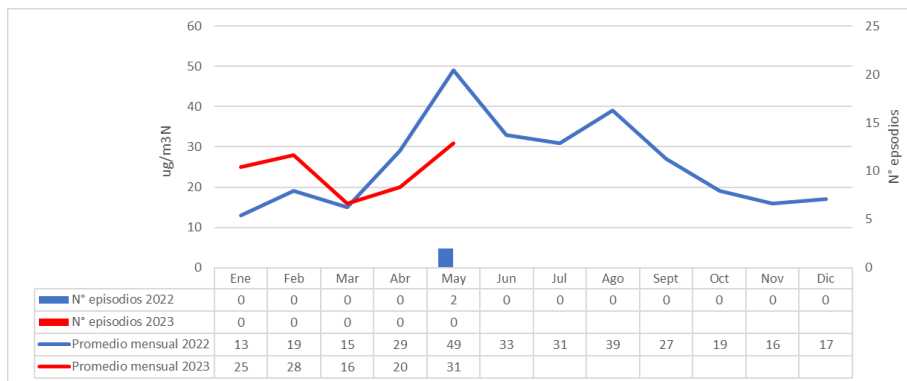
3.8. Zona Concepción



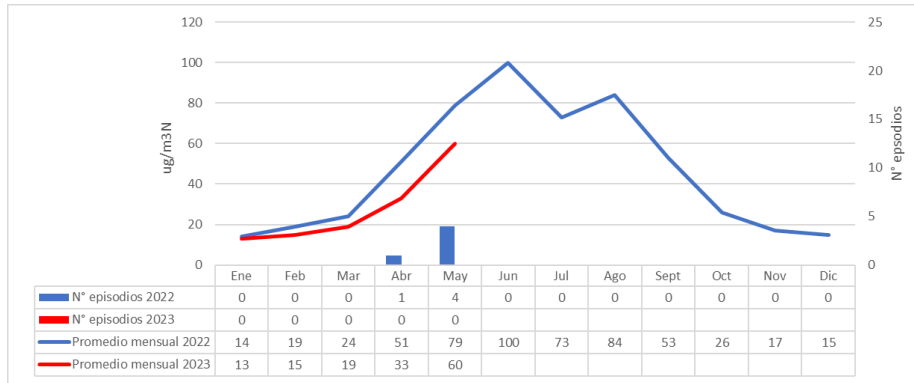
3.9. Zona Temuco



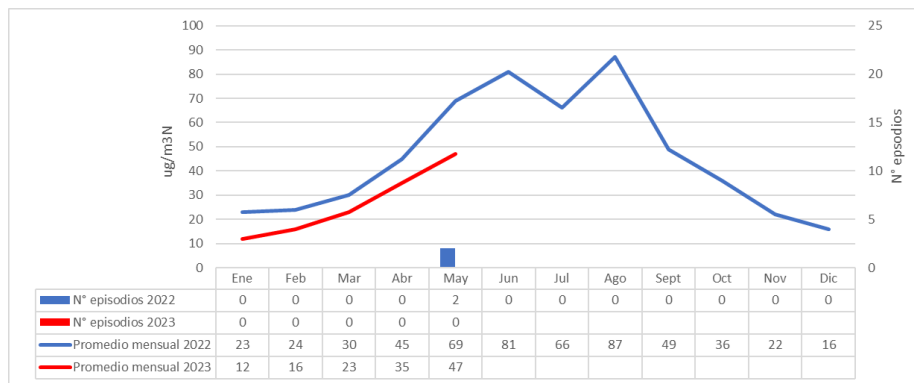
3.10. Zona Valdivia



3.11. Zona Osorno



3.12. Zona puerto Varas



3.13. Zona Coyhaique

