



DEPARTAMENTO DE REDES
DIVISIÓN DE CALIDAD DEL AIRE
MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE

REPORTE MENSUAL

EVOLUCIÓN DE EPISODIOS CRÍTICOS PARA MP2,5

Reporte junio 2025

1. Antecedentes

Se presenta a continuación el resumen diario del número de episodios críticos de MP2,5 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 30/06/25.

1.1. Resumen Número de Episodios MP2,5. 01 Enero a la fecha

| | Sobre_Norma | Bueno | Regular | Alerta | Preemergencia | Emergencia | Total_Episodios |
|-------------------------|-------------|-------|---------|--------|---------------|------------|-----------------|
| Santiago | 17 | 137 | 30 | 13 | 1 | 0 | 14 |
| Rancagua | 14 | 141 | 36 | 4 | 0 | 0 | 4 |
| Curicó | 28 | 134 | 23 | 17 | 2 | 0 | 19 |
| Talca | 15 | 137 | 29 | 8 | 7 | 0 | 15 |
| Linares | 38 | 129 | 22 | 14 | 11 | 2 | 27 |
| Cauquenes | 5 | 166 | 10 | 1 | 1 | 0 | 2 |
| San Carlos | 23 | 144 | 15 | 7 | 9 | 2 | 18 |
| Chillán | 21 | 143 | 15 | 10 | 12 | 1 | 23 |
| Los Ángeles | 20 | 136 | 17 | 12 | 11 | 5 | 28 |
| Concepción | 3 | 134 | 36 | 11 | 0 | 0 | 11 |
| Curanilahue | 23 | 142 | 27 | 7 | 4 | 1 | 12 |
| Temuco | 23 | 143 | 19 | 8 | 11 | 0 | 19 |
| Valdivia | 18 | 149 | 20 | 10 | 2 | 0 | 12 |
| La Unión | 15 | 154 | 18 | 4 | 2 | 0 | 6 |
| Osorno | 37 | 132 | 20 | 12 | 14 | 3 | 29 |
| Puerto Montt – P. Varas | 13 | 141 | 9 | 13 | 11 | 7 | 31 |
| Aysén | 11 | 157 | 21 | 2 | 0 | 0 | 2 |
| Coyhaique | 40 | 117 | 34 | 15 | 8 | 7 | 30 |

1.2. Resumen Número de Episodios MP2,5. 01 Abril a la fecha

| | Sobre_Nor_ma | Bueno | Regular | Alerta | Preemergencia | Emergencia | Total_Episodios |
|-------------|--------------|-------|---------|--------|---------------|------------|-----------------|
| Santiago | 17 | 47 | 30 | 13 | 1 | 0 | 14 |
| Rancagua | 14 | 51 | 36 | 4 | 0 | 0 | 4 |
| Curicó | 28 | 49 | 23 | 17 | 2 | 0 | 19 |
| Talca | 15 | 47 | 29 | 8 | 7 | 0 | 15 |
| Linares | 38 | 39 | 22 | 14 | 11 | 2 | 27 |
| Cauquenes | 5 | 79 | 10 | 1 | 1 | 0 | 2 |
| San Carlos | 23 | 57 | 15 | 7 | 9 | 2 | 18 |
| Chillán | 21 | 53 | 15 | 10 | 12 | 1 | 23 |
| Los Ángeles | 20 | 46 | 17 | 12 | 11 | 5 | 28 |
| Concepción | 3 | 47 | 33 | 11 | 0 | 0 | 11 |

| | | | | | | | |
|--------------------------------|----|----|----|----|----|---|----|
| Curanilahue | 23 | 52 | 27 | 7 | 4 | 1 | 12 |
| Temuco | 23 | 53 | 19 | 8 | 11 | 0 | 19 |
| Valdivia | 18 | 59 | 20 | 10 | 2 | 0 | 12 |
| La Unión | 15 | 66 | 18 | 4 | 2 | 0 | 6 |
| Osorno | 37 | 42 | 20 | 12 | 14 | 3 | 29 |
| Puerto Montt – P. Varas | 13 | 51 | 9 | 13 | 11 | 7 | 31 |
| Aysén | 11 | 67 | 21 | 2 | 0 | 0 | 2 |
| Coyhaique | 40 | 30 | 31 | 15 | 8 | 7 | 30 |

Fuente: Departamento de Redes de Monitoreo, MMA.

Nota:

Nº días sobre norma = Promedio de 24hrs mayor a 50 µg/m³.

Nº días Buenos = Promedio móvil de 24hrs hasta 50 µg/m³.

Nº días Regulares = Promedio móvil de 24hrs entre 51 y 79 µg/m³, ambos inclusive.

Nº días en Alerta = Promedio móvil de 24hrs entre 80 y 109 µg/m³, ambos inclusive.

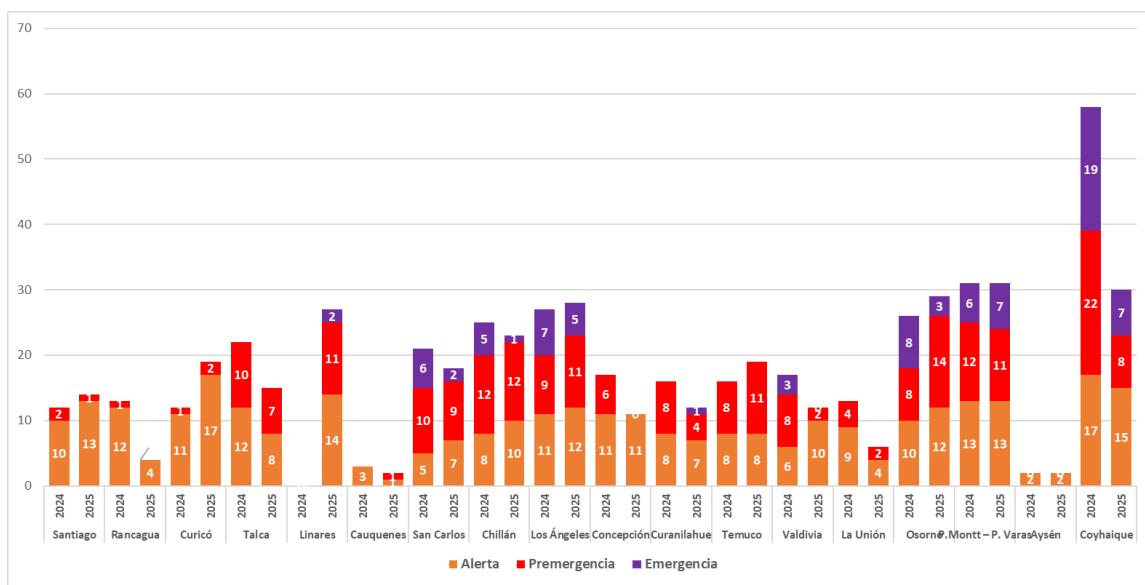
Nº días en Preemergencia = Promedio móvil de 24hrs entre 110 y 169 µg/m³, ambos inclusive.

Nº días en Emergencia = Promedio móvil de 24hrs igual o superior a 170 µg/m³.

Datos validados preliminarmente.

2. Resumen general de episodios a nivel nacional

A continuación se presenta un resumen general, indicando el número total de episodios y la tendencia registrada en cada una de las zonas de interés respecto al año anterior. Comparación entre el 01 de abril al 30 de junio.

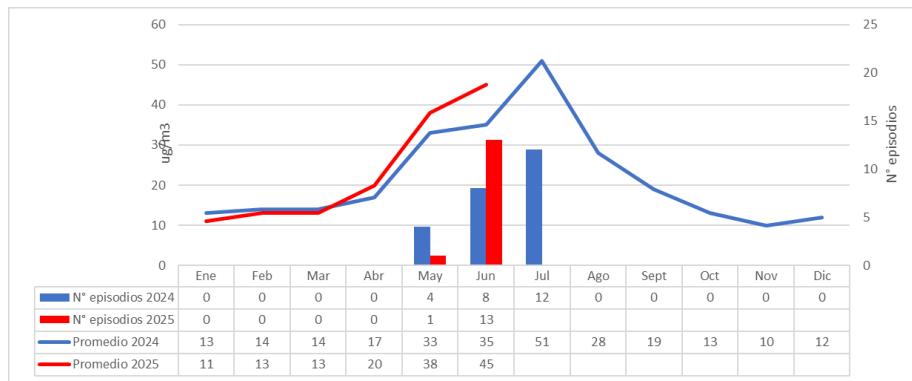


3. Comparación de concentraciones y episodios por zona de interés

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.

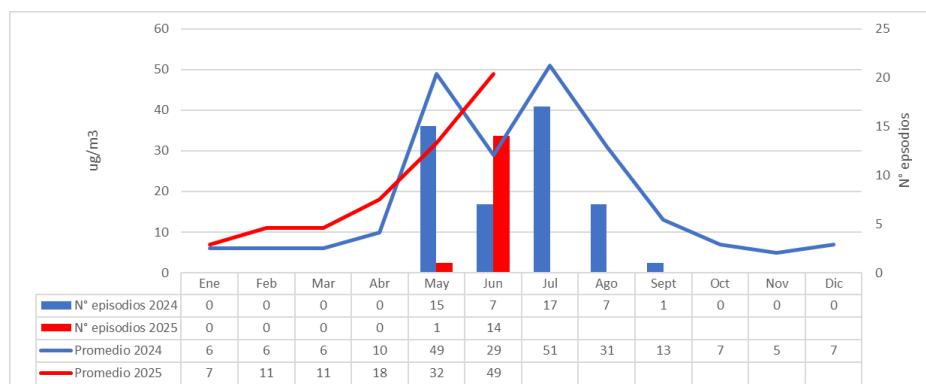
3.1. Zona Región Metropolitana



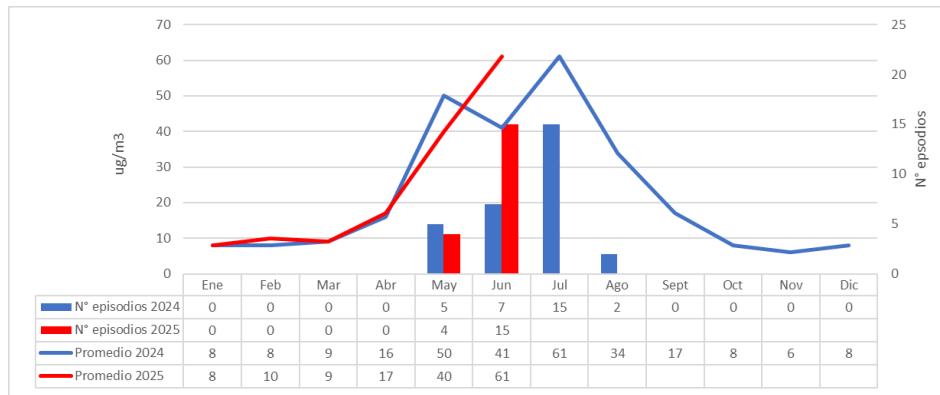
3.2. Zona Rancagua



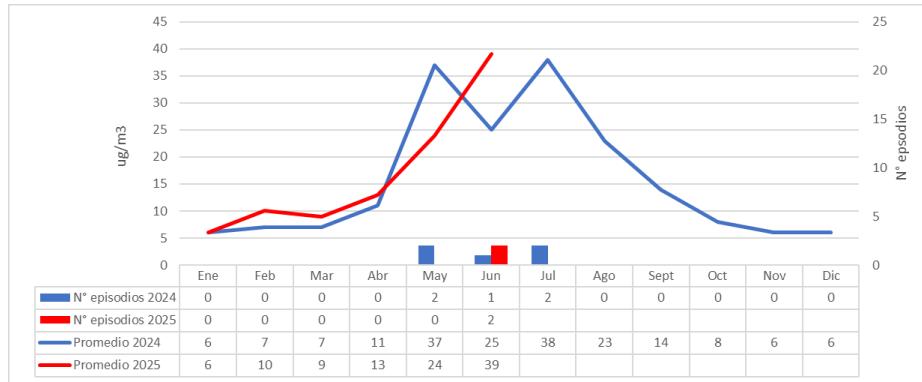
3.3. Zona Talca



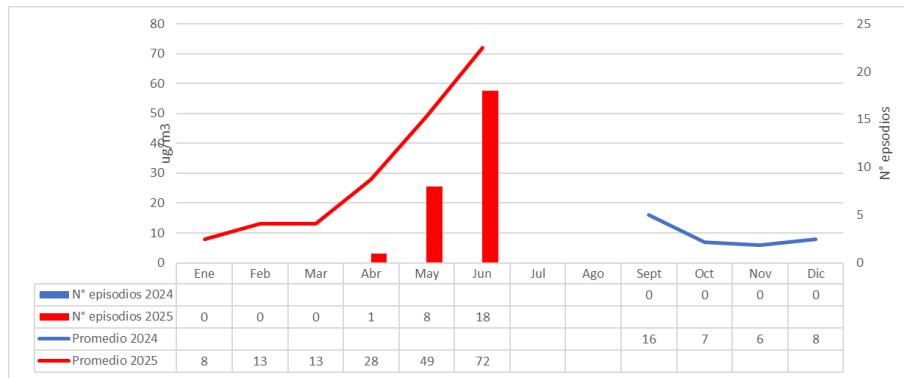
3.4. Zona Curicó



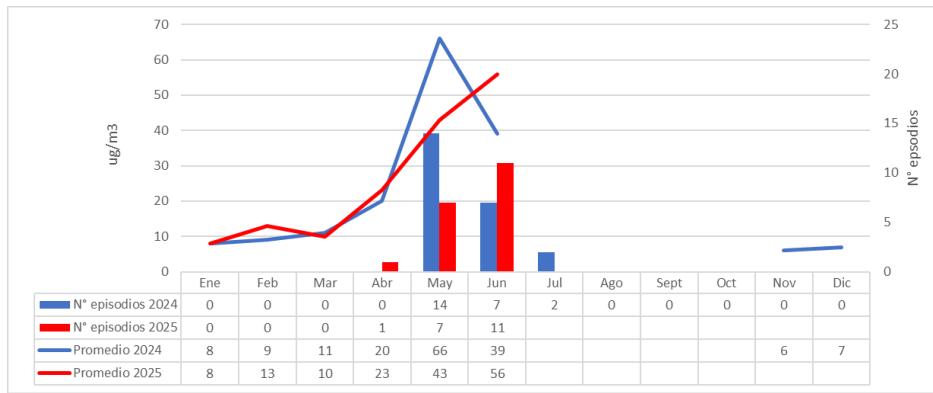
3.5. Zona Cauquenes



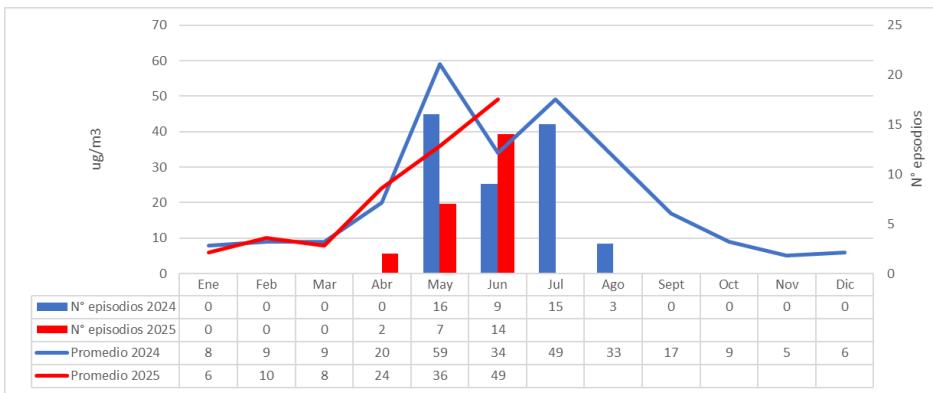
3.6. Linares



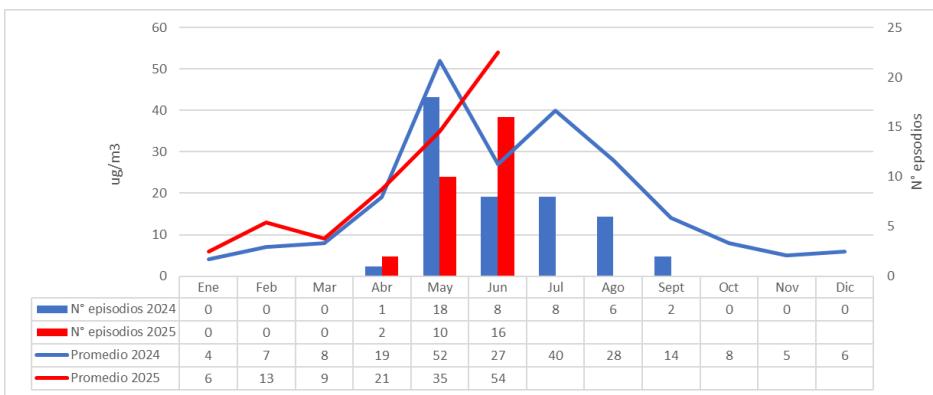
3.7. Zona San Carlos



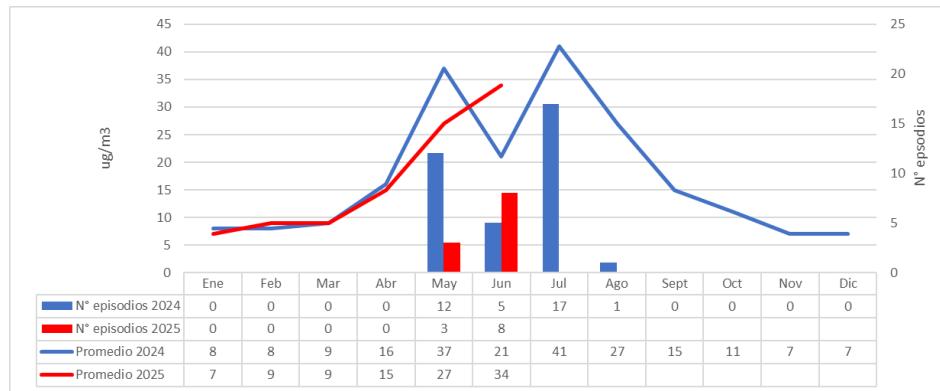
3.8. Zona Chillán



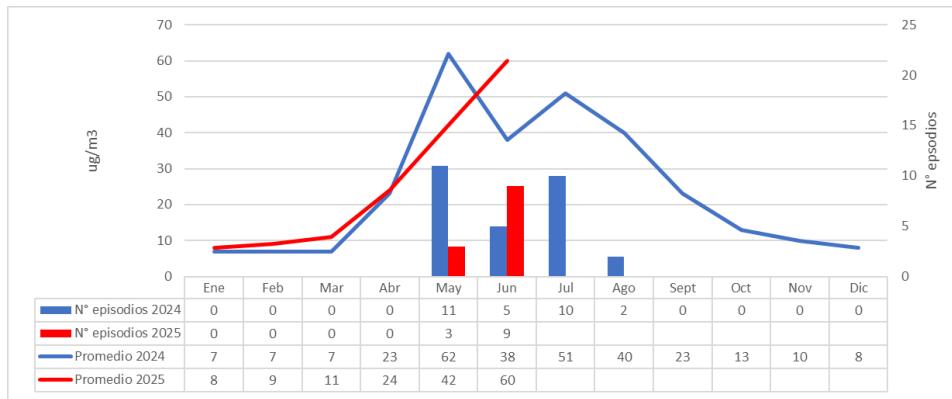
3.9. Zona Los Ángeles



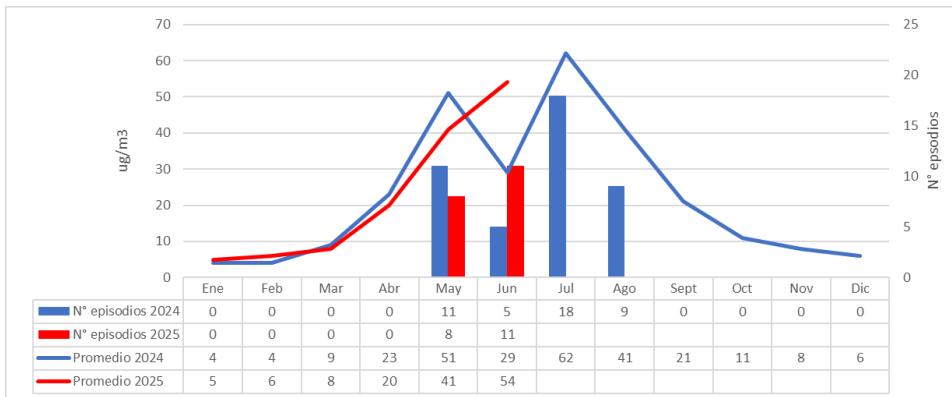
3.10. Zona Concepción



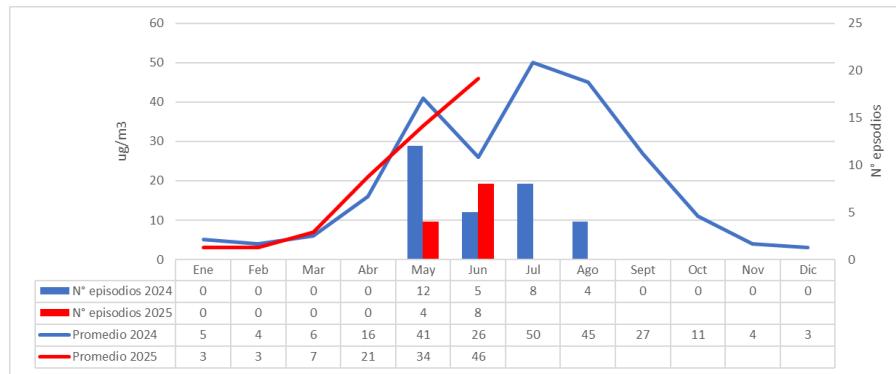
3.11. Zona Curanilahue



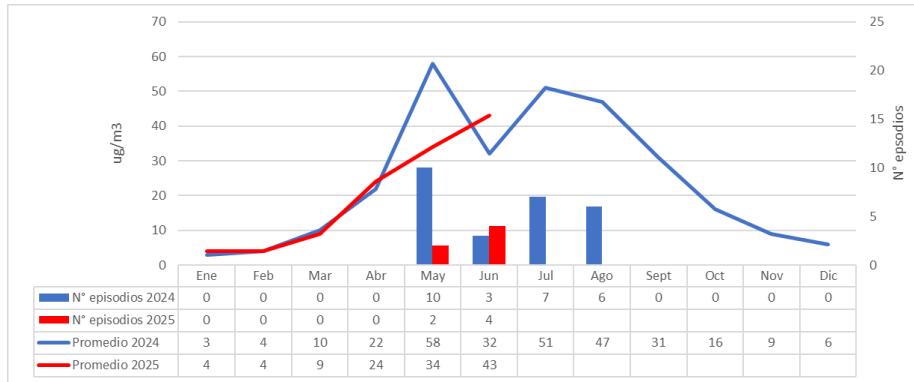
3.12. Zona Temuco



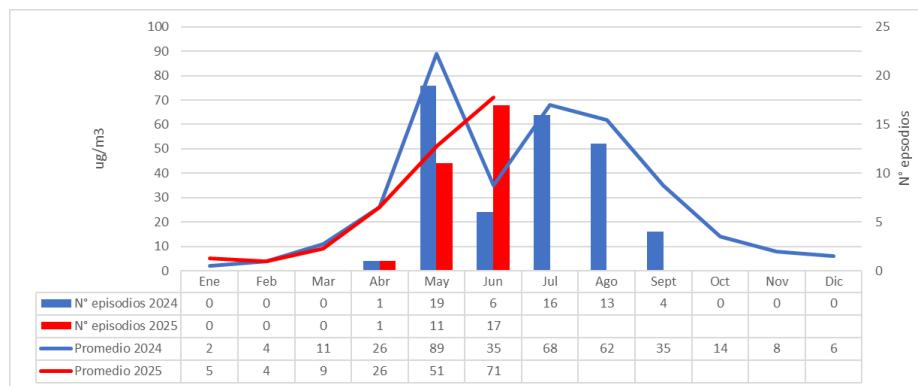
3.13. Zona Valdivia



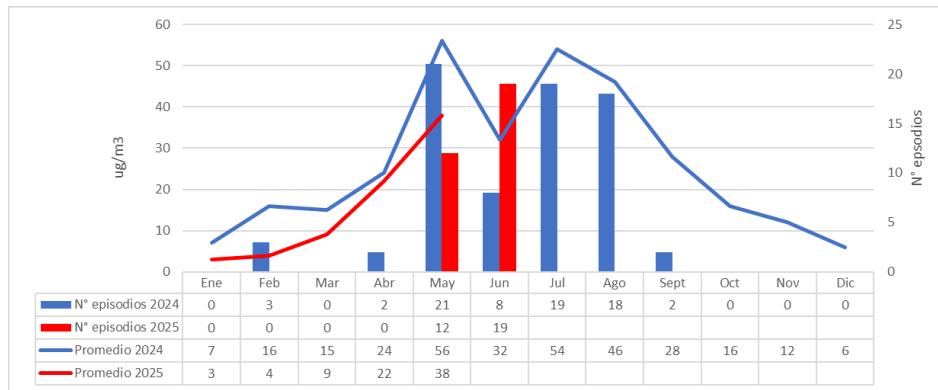
3.14. Zona La Unión



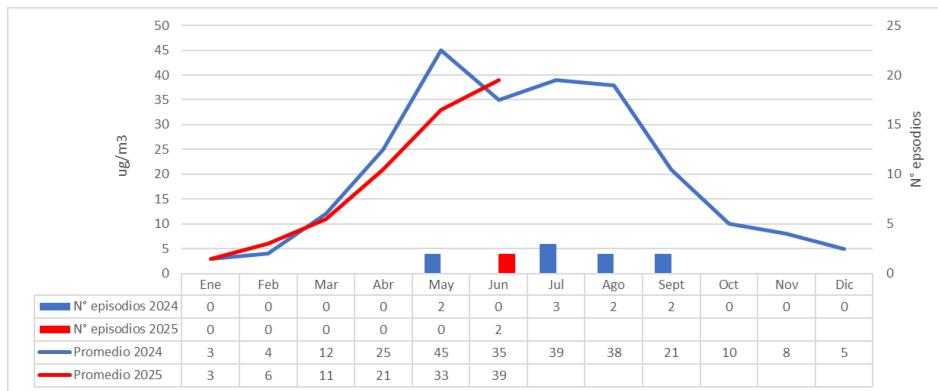
3.15. Zona Osorno



3.16. Zona Puerto Montt – Puerto Varas



3.17. Zona Aysén



3.18. Zona Coyhaique

