

# Reporte Mensual

## Gestión de Episodios Críticos de Contaminación para MP10

Valdivia, septiembre 2022

Seremi del Medio Ambiente Región de Los Ríos

Elaboración: 01-octubre-2022

El siguiente reporte da cuenta de los **episodios críticos de contaminación observados** durante el periodo de Gestión de Episodios Críticos de Contaminación (GEC), entre el 01 de abril y el 30 de septiembre de 2022.

En las tablas siguientes se detallan:

### 1. CATEGORÍAS Y NÚMERO DE EPISODIOS CRÍTICOS CONSTATADOS

Categoría de Calidad del Aire	DÍAS AL MES POR CATEGORÍA REGISTRADA PARA MP10					
	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE
<b>Alerta</b>	0	2	0	0	0	0
<b>Preemergencia</b>	0	0	1	0	0	0
<b>Emergencia</b>	0	0	0	0	0	0
<b>N° de Episodios</b>	0	2	1	0	0	0

*Nota: La información entregada considera la peor condición observada de la estación de monitoreo existente en la comuna de Valdivia. Se consideran datos validados hasta agosto, y datos validados preliminarmente para septiembre. A partir del 4 de junio del 2022 entra en vigencia el DS 12/2021 del MMA - Norma primaria material particulado respirable MP10 y los niveles de emergencia por MP 10 son los siguientes:  
Alerta: concentraciones que se encuentran entre 180ug/m3 y 239ug/m3.  
Preemergencia: Concentraciones que se encuentran entre 230ug/m3 y 329ug/m3.  
Emergencia: Concentraciones mayores o iguales a 330ug/m3.  
N° de Episodios, corresponde a la sumatoria de las categorías Alerta, Preemergencia y Emergencia.*

### 2. NÚMERO DE DÍAS SOBRE NORMA MP10.

Número de días sobre Norma	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept
<b>Estación Valdivia 1 (Parque Kraemer)</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

*Se consideran datos validados hasta agosto y datos validados preliminarmente para septiembre. A partir del 4 de junio del 2022 entra en vigencia el DS 12/2021 del MMA - Norma primaria material particulado respirable MP10 y el N° de días sobre norma MP10 corresponde al promedio de 24 hrs. (00:00 a 23:00 hrs) superior a 130µg/m3.*

**Comentarios:** Información en base a datos preliminares del sistema de información nacional de calidad del aire (SINCA). / Información sobre episodios críticos de contaminación observados.

Esta información corresponde al reporte mensual de Calidad del Aire, en el marco del Plan Operacional para la Gestión de Episodios Críticos de Contaminación, establecido por el DS.N°25/2016 del Ministerio del Medio Ambiente.

Elaborado por:	Oficina de Calidad del Aire, Seremi de Medio Ambiente región de Los Ríos
----------------	--