



DECLARA EPISODIO CRÍTICO DE ALERTA AMBIENTAL POR CONTAMINACIÓN POR MATERIAL PARTICULADO FINO MP 2,5, EN LA COMUNA DE VALDIVIA.

RESOLUCIÓN EXENTA N° 422

Valdivia, 17 de abril de 2018

VISTOS:

Lo establecido en la Constitución Política de la República, en sus artículos 19 N°8 y N°9; en la Ley 19.300, sobre Bases Generales del Medio Ambiente; La ley 20.417, que crea el Ministerio, El Servicio de Evaluación Ambiental y La Superintendencia del Medio Ambiente, La Ley N°19.175, Orgánica Constitucional, sobre Gobierno y Administración Regional, en especial los artículos 2° letra ñ), en concordancia con los artículos 14 y 17 letra c); el Decreto Supremo N°12, del 2011, del Ministerio del Medio Ambiente, que establece la Norma Primaria de Calidad Ambiental para Material Particulado Fino Respirable MP 2,5; en el Decreto Supremo N°17 de 20 de Febrero de 2014 del Ministerio del Medio Ambiente que declara Zona Saturada por Material Particulado Respirable MP10, como concentración diaria y anual, y por Material Particulado Fino Respirable MP2,5, como concentración diaria, a la comuna de Valdivia; en la Resolución Exenta N° 678, de 23 de julio de 2014, del Ministerio del Medio Ambiente, publicada en el Diario Oficial el 30 de Julio de 2014, que dio inicio al proceso de elaboración del Plan de Descontaminación Atmosférica para la comuna de Valdivia; en la Resolución Exenta N°839 de 24 de Agosto de 2015, que aprobó el Anteproyecto del Plan, cuyo extracto fuera publicado en el Diario Oficial del día 8 de Septiembre de 2015; en el Decreto Supremo N°25 de 02 de Septiembre de 2016 del Ministerio del Medio Ambiente que establece Plan de Descontaminación Atmosférica para la comuna de Valdivia; en la Resolución Exenta N°572 de 23 de Junio de 2017 que define Zonas Territoriales de gestión de episodios críticos de contaminación por Material Particulado Respirable MP10 y Fino Respirable MP2,5, en la comuna de Valdivia; en la Resolución de la Contraloría General de la República N° 1600/2008 de la República; EL Decreto N° 421, de fecha 11 de marzo del año 2018, mediante el cual se nombra como Intendente de la Región de Los Ríos a don César Asenjo Jerez; y, Lo informado por la Secretaria Regional Ministerial del Medio Ambiente de la Región de Los Ríos y la Dirección Meteorológica de Chile, con relación al pronóstico de calidad de aire, su evolución y las condiciones meteorológicas en la comuna de Valdivia, **para el día 18 de abril de 2018.**

CONSIDERANDO:

1° Que, el Decreto Supremo N°17, de 2014, del Ministerio del Medio Ambiente, declara Zona Saturada por Material Particulado Respirable MP 10, como concentración diaria y anual, y por Material Particulado Fino Respirable MP 2,5, como concentración diaria, a la comuna de Valdivia.

2° Que, el Decreto Supremo N° 25, de 2016 del Ministerio del Medio Ambiente, que establece el Plan de Descontaminación de Atmosférica para la comuna de Valdivia, contiene en sus artículos 58 y siguientes un Plan Operacional para la Gestión de Episodios Críticos de Contaminación en la Zona Saturada.

3° Que, mediante el artículo 62° del referido Decreto Supremo N°25, de 2016, se encomiendan al Intendente las funciones de ejecución, tales como, la declaración mediante resolución, cuando corresponda, de la condición de episodio crítico; comunicarla oportunamente a los servicios competentes; hacer públicas las medidas que serán dispuestas, entre otras.

4° Que el Intendente a su vez, de conformidad con lo dispuesto en el Artículo 2° de la citada Ley N°19.175, le corresponde adoptar todas las medidas necesarias para prevenir y enfrentar situaciones de emergencias o catástrofes.

5° Que mediante Resolución Exenta N°572 de 23 de Junio de 2017, de la SEREMI de Medio Ambiente de la Región de Los Ríos, se definieron Zonas Territoriales de Gestión de Episodios Críticos de Contaminación por Material Particulado Respirable MP10 y Fino Respirable MP2,5, en la comuna de Valdivia.

6° Que de acuerdo al pronóstico de calidad del aire, la evolución de las condiciones de ventilación y las condiciones meteorológicas de la zona saturada de Valdivia, es posible concluir un potencial episodio crítico de **Alerta Ambiental** por contaminación de Material Particulado MP 2,5, para el día **18 de abril de 2018, Zona Territorial A.**

RESUELVO:

1.- **DECLÁRASE** Episodio Crítico de **ALERTA AMBIENTAL**, por contaminación por Material Particulado MP 2,5, previsto en el Decreto Supremo N°12, del 2011, del Ministerio del Medio Ambiente, para el día **18 de abril de 2018**, en la comuna de Valdivia, **Zona Territorial A.**

2.- **COMUNÍQUESE** a los Servicios Públicos competentes la presente resolución exenta, de manera que adopten las medidas sectoriales que corresponden, en virtud de lo dispuesto en el artículo 58° y siguientes, del Decreto Supremo N° 25, de 2016, del Ministerio del Medio Ambiente.

3.- **PUBLÍQUESE** la presente resolución en el portal de transparencia activa de esta Intendencia Regional.

ANÓTESE, COMUNÍQUESE Y ARCHÍVESE.-



NICOLÁS MONTALBETTI ROMEU
ASESOR JURÍDICO
INTENDENCIA DE LOS RÍOS



CESAR ASEÑO JEREZ
INTENDENTE
REGIÓN DE LOS RÍOS

CAJ/10118

DISTRIBUCION:

- SEREMI del Medio ambiente Región de Los Ríos
- Superintendencia de Medio Ambiente
- SEREMI de Salud Región de Los Ríos
- SEREMI de Educación Región de Los Ríos
- SEREMI de Agricultura Región de Los Ríos
- SEREMI de Transportes Región de Los Ríos
- Gobierno Regional de Los Ríos
- Corporación Nacional Forestal Región de Los Ríos.
- Departamento Jurídico Intendencia de Los Ríos
- Archivo



Propuesta

Pronóstico Calidad del Aire para MP2,5
GEC 2018

Ciudad: Valdivia

Fecha: 18 de abril 2018

Condiciones Meteorológicas esperadas para las próximas 24hrs.

- **Parámetros Meteorológicos:**

T° Mínima: 4 °C

T° Máxima: 14 °C

Precipitaciones: No hay

- **Índice de Ventilación:**

Nivel 3

Nivel 1 Muy malas condiciones de ventilación

Nivel 2 Malas condiciones de ventilación

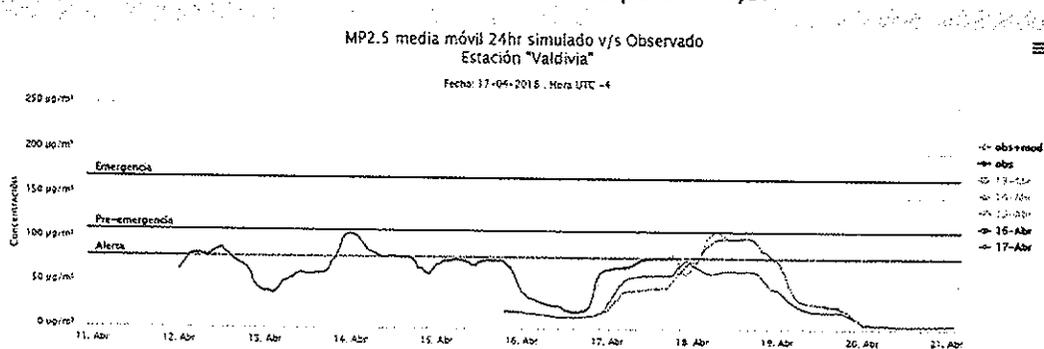
Nivel 3 Regulares condiciones de ventilación

Nivel 4 Buenas condiciones de ventilación

Nivel 5 Muy buenas condiciones de ventilación

Fuente: Dirección Meteorológica de Chile

Resultado modelo de pronóstico de Calidad del Aire para MP2,5.



Máximo Pronosticado: 103 ug/m³

Fuente: Modelo de Pronóstico WRF-MMA.

Pronóstico de Calidad del Aire:

Nivel MP2,5 para próximas 24 horas: Alerta

*Se considera análisis de meteorología, condiciones de calidad del aire y resultados de modelo para definir pronóstico.

Zona afectada a restricción:	"A"
------------------------------	-----

Defínase como niveles que originan situaciones de emergencia ambiental para material particulado respirable fino MP2,5 (DS N°12/2011) aquéllos en que la concentración de 24 horas móviles se encuentre dentro de los rangos que da cuenta la siguiente tabla:

Nivel	Concentración 24 horas MP2,5 (µg/m3)
Regular	50-79
Alerta	80-109
Preemergencia	110-169
Emergencia	170 o superior

Nota: Documento de uso interno