



**CHILE LO  
HACEMOS  
TODOS**

**DECLARA EPISODIO CRÍTICO DE PRE  
EMERGENCIA AMBIENTAL POR  
CONTAMINACIÓN POR MATERIAL  
PARTICULADO FINO MP2,5, Y MATERIAL  
PARTICULADO MP10 EN LAS COMUNAS  
DE CHILLÁN Y CHILLÁN VIEJO.-**

**RESOLUCIÓN EXENTA N° 1.993**

**CONCEPCIÓN, 16 de agosto 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, el artículo 2° letra ñ), en concordancia con los artículos 14° y 17° letra c); en el Decreto Supremo N°12, de 2011, del Ministerio del Medio Ambiente que establece la norma primaria de calidad ambiental para material particulado fino MP2,5; en el Decreto Supremo N° 59, de 25 de mayo de 1998, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, que aprueba la Norma de Calidad Primaria para material particulado respirable MP10; en el Decreto Supremo N°36, de 23 de octubre de 2012, del Ministerio del Medio Ambiente, que declara zona saturada por material particulado MP10 y material particulado fino MP2,5, como concentración diaria, y declara como zona latente por material particulado MP10 a las comunas de Chillán y Chillán Viejo; en el Decreto Supremo N°48, de 2016, del Ministerio del Medio Ambiente, Plan de Prevención y Descontaminación Atmosférica para las comunas de Chillán y Chillán Viejo; en el D.S. N° 425, de 2018, del Ministerio del Interior y Seguridad Pública; en la Resolución de la Contraloría General de la República N° 1600, de 2008; y lo informado por la Secretaría Regional Ministerial del Medio Ambiente de la Región del Biobío y la Dirección Meteorológica de Chile, con relación al pronóstico de calidad de aire, su evolución y las condiciones meteorológicas en las comunas de Chillán y Chillán Viejo, para el día 17 de agosto de 2018.

**CONSIDERANDO:**

1° Que el Decreto Supremo N°48, de 2016, del Ministerio del Medio Ambiente, estableció un procedimiento para la declaración de episodios críticos en la zona saturada por MP10 y/o MP2,5. Dicha zona definida en el Decreto Supremo N°26, de 23 de octubre de 2012, del Ministerio del Medio Ambiente, que declara zona saturada por material particulado MP10 y material particulado fino MP2,5, como concentración diaria, y declara como zona latente por material particulado MP10, a las comunas de Chillán y Chillán Viejo.

2° Que mediante el artículo 65° del referido Decreto Supremo N°48, de 2016, se encomiendan al Intendente Regional 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.

3° Que el Intendente Regional, a su vez, de conformidad a 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, así como dictar las resoluciones e instrucciones que estime necesarias para el ejercicio de sus atribuciones.

4° 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 Chillán y Chillán Viejo, es posible concluir un potencial episodio crítico de **Pre Emergencia Ambiental** por contaminación de Material Particulado MP10 y/o MP2,5, para el día 17 de agosto de 2018.



#### RESUELVO:

1.- **DECLÁRESE** Episodio Crítico de **PRE EMERGENCIA AMBIENTAL**, por contaminación por Material Particulado MP10 y/o MP2,5, previsto en el Decreto Supremo N°12, de 2011, del Ministerio del Medio ambiente, y/o en el D.S. N° 59, de 1998, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, para el día 17 de agosto de 2018, desde las 00:00 hrs. y hasta las 23:59 hrs., en las comunas de Chillán y Chillán Viejo.

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 61° y siguientes del Decreto Supremo N°48, de 2016, del Ministerio del Medio Ambiente.

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

**ANÓTESE, COMUNÍQUESE Y ARCHÍVESE.-**

  
  
**JORGE ULLOA AGUILLÓN**  
**INTENDENTE REGIÓN DEL BIOBÍO**

INCH / SMS

Distribución:

- SEREMI del Medio Ambiente Región del Biobío.
- Superintendencia de Medio Ambiente.
- SEREMI de Salud Región del Biobío.
- SEREMI de Educación Región del Biobío.
- SEREMI de Agricultura Región del Biobío.
- SEREMI de Transportes Región del Biobío.
- Gobernación Provincial de Ñuble.
- Corporación Nacional Forestal Región del Biobío.
- Transparencia Activa.
- Archivo.

<b>Consolidado del Pronóstico de Calidad del Aire para MP2,5 Gestión de Episodios Críticos</b>
<b>Ciudad: Chillán-Chillán Viejo</b>
<b>Fecha: 17.08.2018</b>
<b>Condiciones Meteorológicas esperadas para el Viernes 17.08.2018 desde las 00:00 hasta las 23:59 horas</b>
<b>Temperatura Mínima: 4°C</b>
<b>Temperatura Máxima: 13°C</b>
<b>Precipitaciones: Chubascos</b>
<b>Índice de Ventilación: Nivel 4</b>  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
<b>Calidad del Aire para MP2,5 esperada para el Viernes 17.08.2018 desde las 00:00 hasta las 23:59 horas</b>
<b>PREEMERGENCIA</b>

<b>Calidad del Aire para MP10 esperada para el Viernes 17.08.2018 desde las 00:00 hasta las 23:59 horas</b>
<b>ALERTA</b>

Nota: La calidad del aire esperada, es resultado de las condiciones meteorológicas y los datos entregados por el modelo del MMA. En caso de cambio de la situación ambiental se rectificará esta información oportunamente.