

República de Chile
Ministerio del Medio Ambiente

DECLARA ZONA SATURADA POR MATERIAL PARTICULADO FINO RESPIRABLE MP2,5, COMO CONCENTRACIÓN DE 24 HORAS, A LA REGIÓN METROPOLITANA

Decreto N° 67

Santiago, 22 AGO. 2014

Vistos:

CONTRALORIA GENERAL TOMA DE RAZON	
10 OCT 2014	
NUEVA RECEPCION	
Con Oficio N°	
DEPART. JURIDICO	12710
DEPART. T. R. Y REGISTRO	
DEPART. CONTABIL.	
SUB DEPTO. C. CENTRAL	
SUB DEPTO. E. CUENTAS	
SUB DEPTO. C. P. Y Bienes Nac.	
DEPART. AUDITORIA	
DEPART. V.O.P. U. Y T.	
SUB DEPTO. MUNICIP.	
REFRENDACION	
REF. POR \$	
IMPUTAC.	
ANOT. POR \$	
IMPUTAC.	
DEDUC. DTO.	
TOMADO RAZON	

4

Lo establecido en la Constitución Política de la República de Chile, en sus artículos 19 números 8 y 9, y 32 número 6; en la Ley N° 19.300, sobre Bases Generales del Medio Ambiente, artículos 2 y 43; en el Decreto con Fuerza de Ley (D.F.L.) N° 1-18.715, publicado en el Diario Oficial del 5 de diciembre de 1989, del Ministerio del Interior, que Determina los límites específicos de las regiones del país; en la Resolución Exenta N° 302, de 7 marzo de 2011, del Subsecretario del Medio Ambiente, que instruye sobre modificaciones al procedimiento de declaración de zona saturada y latente, a partir de la entrada en vigencia de la nueva Institucionalidad Ambiental, modificada por la Resolución Exenta N° 422, de 2012, del Subsecretario del Medio Ambiente; en el DS N° 12, de 2011, del Ministerio del Medio Ambiente, que establece la Norma Primaria de Calidad Ambiental para Material Particulado Fino Respirable MP2,5; en el Oficio Ordinario N°1089 de 14 julio de 2014, del Superintendente del Medio Ambiente, que adjunta el Informe Técnico Cumplimiento

- 4 NOV. 2014

Contralor General
de la República
Subrogante

VTA

de la Norma de Calidad del Aire por Material Particulado Fino Respirable MP2,5; en el Oficio Ordinario N°811, de 8 de agosto de 2014, de la Secretaría Regional Ministerial del Medio Ambiente de la Región Metropolitana; y lo dispuesto en la Resolución N° 1.600, de 2008, de la Contraloría General de la República, y

Considerando:

1° Que el objetivo de las normas primarias de calidad ambiental es la protección de la salud de las personas, y que la declaración de zona saturada es condición necesaria para la elaboración de un plan de descontaminación, instrumento de gestión ambiental que tiene por finalidad recuperar los niveles señalados en las normas primarias de calidad ambiental en una zona saturada.

2°. Que en nuestro país está vigente la Norma Primaria de Calidad Ambiental para Material Particulado Fino Respirable MP2,5, contenida en el DS N° 12, de 2011, del Ministerio del Medio Ambiente, la que establece los estándares de calidad para el contaminante mencionado, en cincuenta microgramos por metro cúbico (50 µg/m³) y en veinte microgramos por metro cúbico (20 µg/m³), como concentración de 24 horas y anual, respectivamente.

2° Que la Región Metropolitana cuenta con 7 estaciones de monitoreo de material particulado MP2,5, con representatividad poblacional (EMRP), las estaciones Independencia, La Florida, Las Condes, Pudahuel, El Bosque, Puente Alto y Quilicura.

3° Que el resultado de las mediciones efectuadas en dichas estaciones de monitoreo de calidad del aire, validadas por la Superintendencia del Medio Ambiente, según consta de su Oficio Ordinario N°1089 de 14 de julio de 2014, que acompaña el "Informe Técnico Cumplimiento de la Norma de Calidad del Aire por Material Particulado Fino Respirable MP2,5", permiten concluir que la Norma Primaria para Material Particulado Fino Respirable MP2,5, como concentración de 24 horas, se encuentra sobrepasada, debido a que se han registrado desde el 1° de enero al 31 de mayo de 2014, más de siete valores del percentil 98 de los promedio diarios por sobre los 50 µg/m³, en seis de las siete estaciones.

4° Que la Norma Primaria para Material Particulado Fino Respirable MP2,5, como concentración de 24 horas, se entiende superada cuando el percentil 98 de los promedios diarios registrados durante un año, sea mayor a 50 µg/m³, en cualquier

estación monitorea calificada como EMRP. Considerando un año de 365 días, no se entenderá superada la norma de calidad, si 358 días tienen promedios iguales o inferiores a 50 µg/m³, pudiendo los seis días restantes tener valores superiores. En caso que sean 7 los promedios diarios con valores superiores al mencionado, la norma de calidad se encontraría superada. La constatación de siete promedios diarios con superación de norma antes de cumplir un periodo de un año de mediciones, hace innecesario esperar el transcurso del año completo para dar por superada la norma de calidad. Esperar a que se cumpla el año de mediciones, habiéndose ya constatado las mediciones necesarias para la superación, atentaría contra la eficacia y eficiencia de la normativa ambiental impidiéndole actuar prontamente en beneficio de la salud de la población.

5° Que por Oficio Ordinario N°811, de 8 de agosto de 2014, de la Secretaría Regional Ministerial del Medio Ambiente de la Región Metropolitana, se adjunta el Informe Técnico de Antecedentes Para Declarar a la Región Metropolitana como Zona Saturada por MP2,5, donde se propone la definición de la zona saturada como la zona geográfica que comprende la Región Metropolitana, en base a las condiciones meteorológicas y geográficas de la zona. Los límites geográficos de la Región Metropolitana fueron fijados por el D.F.L. N° 1-18.715, publicado en el Diario Oficial del 5 de diciembre de 1989, del Ministerio del Interior, que Determina los límites específicos de las regiones del país.

6° Que conforme lo dispone el inciso primero del artículo 43 de la ley N° 19.300, sobre Bases Generales del Medio Ambiente, la declaración de una zona del territorio como saturada se hará mediante decreto supremo que llevará la firma del Ministro del Medio Ambiente y contendrá la determinación precisa del área geográfica que abarca. Llevará además la firma del Ministro de Salud, si se trata de la aplicación de normas primarias de calidad ambiental.

Decreto:

Artículo único.- Declárase zona saturada por Material Particulado Fino Respirable MP2,5, como concentración de 24 horas, la zona geográfica que comprende la Región Metropolitana, cuyos límites geográficos fueron fijados por el D.F.L. N° 1-18.715,

VTA

publicado en el Diario Oficial del 5 de diciembre de 1989, del Ministerio del Interior, que
Determina los límites específicos de las regiones del país.

Anótese, tómesese razón, comuníquese y publíquese.-

MICHELLE BACHELET JERIA
Presidenta de la República



HELIA MOLINÀ MILMAN
Ministra de Salud