

Octavo Programa Priorizado de Normas 2003-2004
22.05.2003

1.- Introducción

Conforme al artículo 9 del D.S. N° 93/95, de Minseges, Reglamento para la Dictación de Normas de Calidad Ambiental y de Emisión, corresponde proponer al Consejo Directivo de Conama, para su aprobación, el Octavo Programa Priorizado de Dictación de Normas de Calidad y de Emisión.

Tal como lo establece dicho Reglamento, se ha consultado a los órganos competentes de la Administración del Estado respecto de cuáles normas deberían conformar el Octavo Programa.

A consecuencia de dicha consulta, se ha recibido las solicitudes que se señalaron en minuta enviada a través de Ord. N° 031160, del 10 de abril de 2003, de CONAMA.

2.- Normas a ser incluidas en el 8° Programa Priorizado de Normas

En virtud del análisis de las solicitudes realizada en CONAMA y de la discusión efectuada en reunión del Comité Interministerial del 16 de abril de 2003 y de análisis posteriores realizados con algunos Ministerios, se ha llegado a incluir las siguientes normas en la lista priorizada del año 2003:

Normas secundarias de calidad de aguas continentales: La necesidad de regular la calidad de las aguas para proteger determinadas cuencas hidrográficas se ha expresado a nivel regional a través de acuerdos públicos - privados y de trabajos o estudios que permitirán iniciar los procesos de elaboración de normas en cada región. Las cuencas que se incluyen sostienen a más del 70% de la población del País:

1. Norma Secundaria de Calidad para la protección de las Aguas del Río Loa
2. Norma Secundaria de Calidad Ambiental de aguas continentales superficiales para el Río Elqui
3. Norma Secundaria de Calidad Ambiental de aguas continentales superficiales para el Río Aconcagua
4. Norma Secundaria de Aguas Continentales Superficiales en la cuenca del Río Cachapoal de la VI región
5. Norma de Calidad Secundaria para la protección de las aguas continentales superficiales del Río Bío-Bío
6. Norma de Calidad Secundaria para las Aguas Continentales Superficiales en la Región Metropolitana para la cuenca Maipo Mapocho.
7. Norma de Calidad Secundaria para Aguas Estuarinas y Marinas en la XI Región. La inclusión de esta norma responde a la necesidad de proteger las aguas marinas, dada la gran cantidad de actividades de acuicultura en la zona.

Ruidos par 8. **Revisión de la Norma de Emisión de Ruidos para fuentes fijas:** Esta norma debe ser incluida en el programa para su revisión, ya se cumplen 5 años desde su entrada en vigencia, plazo establecido en la ley de bases del Medio Ambiente y en el reglamento de elaboración de normas.

9. **Revisión de Norma de Emisión de Arsénico (D.S. N° 165/99):** La necesidad de revisar la norma de emisión de arsénico ha sido solicitada por varios organismos. Por una parte el Servicio de Salud y CONAMA regional de la II región ha encontrado dificultades en la aplicación de la metodología de medición y ha recibido solicitudes de la División de Chuquicamata de CODELCO de modificar dicha metodología, y por otra parte, ENAMI, solicitó su revisión en virtud de los fundamentos presentados en sus Ord. N° 032 del 23.03.03 y Ord. N° 49 del 16.05.03.

10. **Modificación al D.S N° 4/94 para pruebas de opacidad en carga para buses del transporte público, camiones, vehículos livianos y medianos diesel:** La necesidad de modificar la norma de emisión de arsénico ha sido solicitada por ENAMI, en virtud de los fundamentos presentados en sus Ord. N° 032 del 23.03.03 y Ord. N° 49 del 16.05.03 que se adjuntan.

11. **Norma de Ruido para vehículos livianos y medianos y motocicletas:** El año 2000 se realizó el estudio "Elaboración de propuesta de Norma de Ingreso para vehículos nuevos livianos y medianos sobre niveles máximos permisibles de ruido", el cual entrega una propuesta viable para la dictación de la norma.

El total de solicitudes recibidas se presentan en el anexo1 del presente documento, indicándose qué institución solicita las normas, el fundamento y la respuesta a dicha solicitud.

3.- Estado de Avance de los programas priorizados anteriores

En los 7 programas anteriores se han incluido 38 normas ambientales. EL anexo 2 da cuenta del estado de avance de cada una de las normas priorizadas. De estas:

- 17 han sido elaboradas y publicadas en el Diario Oficial (se listan en el anexo3)
- 4 se encuentran elaboradas y en tramitación
- 10 están en proceso de elaboración.
- 2 serán parte del PPDA
- 1 será parte de otra norma
- 4 no ha sido iniciadas

Anexo 1:

Solicitudes recibidas para el proceso de Priorización de Normas del año 2003

Norma solicitada	Institución que solicita	Observaciones	Respuesta
<p>1.- Norma de emisión para descargas de residuos líquidos desde Naves y artefactos navales</p> <p>2.- Norma de Emisión relativa a la descarga de sedimentos marinos producto de la actividad de dragados</p> <p>3.- Norma técnica para bioensayos</p> <p>4.- Norma para evitar la instalación de vertederos o estaciones de transferencia en las cercanías de instalaciones aeronáuticas</p> <p>5.- Norma para regular olores molestos</p>	Ministerio de Defensa Nacional	<p>a.- Se manifiesta la conveniencia de establecer una norma que pudiera ubicarse en el artículo 18 fuera parte del reglamento D.S 93, para que se remita copia del expediente respectivo a los organismos que el anteproyecto considera como fiscalizadores, donde además debiera incluirse a Carabineros de Chile, a los efectos que manifiesten su expresa y formal opinión sobre la materia</p> <p>b.- En cuanto al transporte de sustancias peligrosas estipulado en el D.Nº 298 del Ministerio de Transporte(1994), se sugiere integrar y crear un Organismo técnicos a nivel nacional que controle y avale el contenido del o de los productos en la "Hoja de Transporte y Almacenamiento de Sustancias Peligrosas"</p> <p>c.- Se habla de la necesidad de una norma que mencione la cantidad de agroquímicos que se utilizan en producciones hortofrutícolas en momentos de desarrollo vegetativo y fructificación de estos</p>	<p>1.- Es posible, pues están los antecedentes del DS90</p> <p>2.- No existen antecedentes, pero si los generan o hacemos un estudio, entonces si es posible)</p> <p>3.- Estas normas técnicas se formulan mediante sistema INN de normas chilenas, quizá quieren que las financieemos</p> <p>4.- El nuevo reglamento de relleno sanitarios lo hace.</p> <p>5.- Esta es una norma compleja, cuya fiscalización podría ser bastante complicada. Existen antecedentes</p> <p>a.- No es necesario modificar el reglamento, es cosa que lo pidan</p> <p>b.- Es norma de transporte no de calidad o emisión</p> <p>c.- No se trata de una norma ambiental</p>
<p>1.- Norma de Ruido para vehículos livianos y medianos y motocicletas</p> <p>2.- Modificación al D.S N° 4/94 para pruebas de opacidad en carga para buses del transporte público, camiones, vehículos livianos y medianos diesel.</p>	Ministerio de Transportes y telecomunicaciones		<p>1.- El año 2000 CONAMA realizó el estudio "Elaboración de propuesta de Norma de Ingreso para vehículos nuevos livianos y medianos sobre niveles máximos permisibles de ruido", el cual entrega una propuesta viable para la dictación de la norma. MINTRATEL fue contraparte de dicho estudio.</p> <p>2.- Esta norma debiera incluirse ya que el MINTRATEL tiene los antecedentes necesarios, y contribuiría a completar el marco normativo para fuentes móviles</p> <p>1.- Si bien se reconoce la importancia y</p>
1.- Norma secundaria de Ozono. En	Ministerio de	Indican que no disponen de estudios en la	

especial para zonas con centrales termoelectricas	Agri cultura	materias a normar	necesidad de esta norma, para su elaboracion se requieren antecedentes de los cuales no disponemos actualmente.
<p>2.- Norma de emision de residuos liquidos industriales utilizados para riego restringido y/o descargados en terreno rural para evapotranspiración</p> <p>1.- Norma de Emisión de Olores</p>	<p>Inte: dencia de la Sexta Región del Libertador Bernardo O'Higgins</p>	<p>Se fundamenta la solicitud, aduciendo que ha aumentado la actividad pecuaria, en especial de crianza de cerdos y aves, y también se ha incrementado el nivel de denuncias de la población. Al mismo tiempo los impactos de nuevos proyectos de este tipo han sido evaluados a través del SEIA, constatándose la carencia de normativa que regule estos impactos.</p>	<p>1.- La regulación de los olores ha sido solicitada anteriormente ya sea a través de una norma de calidad o de emisión. CONAMA encargó dos estudios para generar antecedentes para la regulación de los olores y una de las conclusiones es que pudiera ser mas fácil la regulación de los olores a través de otros instrumentos distintos de una norma. Además no hay capacidad actual para efectuar la fiscalización.</p>
<p>1.- Incorporación del elemento BORO en la Norma de Calidad de agua Potable</p> <p>2.- Norma de Protección de la contaminación electromagnética</p>	<p>CONAMA I Región Servicio de Salud de Arica (1) Consejo Consultivo de la COREMA I región</p>	<p>Se anexan documentos de apoyo a la solicitud S.S. de Arica</p>	<p>1.- Esta norma es una regulación para agua potable, competencia exclusiva del Ministerio de Salud.</p> <p>2.- Se cuenta con antecedentes enviados por la II región desde el año 2002. Hay algunas normas en el mundo que pudieran servir de referencia. Sin embargo aún no se cuenta con antecedentes suficientes.</p> <p>Existe una resolución de la Subsecretaría de Telecomunicaciones que regula la densidad de potencia de las radiaciones emitida por las antenas en los puntos a los cuales tengan acceso las personas.</p>
<p>1.- Norma secundaria de material particulado sedimentable</p> <p>2.- Revisión de la norma de emisión de arsénico y norma de SO2 para fundiciones</p> <p>3.- Norma de metales pesados para suelos urbanos.</p> <p>4.- Norma para regular la</p>	<p>-CCNAMA II Región (Coordinó solicitudes de: - Secretario Regional Ministerial de Salud II región. Secretario</p>	<p>1.- a 5.- Reitera los solicitado para el 7º programa priorizado de normas y cita los documentos acompañados</p> <p>6.- Fundamenta la importancia del Rio Loa en la región, da cuenta de un estudio de diagnóstico de la cuenca hidrográfica del Río y de un Comité Río Loa formado por los</p>	<p>1., 3., 4., y 5.- No existen antecedentes suficientes.</p> <p>2.- La necesidad de la revisión de la norma de emisión de arsénico será evaluada durante la ejecución del proyecto revisión de las metodologías aplicadas en las fundiciones caso a caso.</p> <p>6.- Será incluida</p>

<p>contaminación electromagnética</p> <p>5.- Regulación para la contaminación visual (visibilidad y paisaje) (visualización por contaminación visual en carreteras ya sea por emisión de gases y/o Partículas)</p> <p>6.- Norma Secundaria de Calidad para la protección de las Aguas del Río Loa</p>	<p>Regional</p> <p>Ministerial de Planificación y Coordinación II región</p>	<p>Servicios públicos con competencia, que ha trabajado el la elaboración de propuestas de manejo sustentable en la discusión sobre la aplicación futura de esta norma</p>	
<p>Normas de calidad secundaria para resguardar las salitreras y sitios de valor arqueológico, ubicados en el borde costero (Changos) y en las comunidades andinas de la región</p>	<p>Secretario Regional</p> <p>Ministerial del trabajo y Previsión Social II región</p>	<p>No está claro que es lo que habría que regular.</p> <p>La alternativa sería declarar la zona protegida (averiguar cuales son las condiciones y quienes son los organismos competentes para ello)</p> <p>Será incluida</p>	
<p>Norma Secundaria de Calidad Ambiental de aguas continentales superficiales para el Río Aconcagua</p>	<p>COIJAMAV Región</p>	<p>Fundamenta la solicitud dando a conocer el interés y voluntad regional, expresado a través de la Estrategia de Desarrollo regional y a través de los esfuerzos públicos, privados y comunitarios, para recuperar y conservar la calidad ambiental del río, reconociendo su facultad de usos múltiples, su relevancia para el desarrollo económico y el derecho y el deber de la comunidad ribereña a disponer y cuidar de un río con estándares de calidad ambiental plenamente consensuados</p>	
<p>Norma Secundaria de Aguas Continentales Superficiales en la cuenca del Río Cachapoal de la VI región</p>	<p>COIJAMA VI Región</p>	<p>Se cuenta con un estudio de la calidad de las aguas de la cuenca del Cachapoal (2000-2002) financiado por el FNDR del Gobierno regional, cuyos resultados sirvieron a la CONAMA VI región para la elaboración de un plan de gestión y que generó una instancia pública privada para la eficiente gestión del recurso.</p>	<p>Será incluida</p>
<p>Norma de Calidad Secundaria para la protección de las aguas continentales superficiales del Río Bío-Bío</p>	<p>COIJAMA VIII Región</p>	<p>SE argumenta que el río Bío Bío es una de las 33 cuencas consideradas como prioritarias en el estudio " diagnóstico y Clasificación de cuerpos de agua según objetivos de calidad y fue considerada como una de las 5 cuencas pilotos.</p> <p>Indica que se formó un Comité Operativo</p>	<p>Será incluida</p>

<p>- Norma de Calidad de Aguas Estuarias y Fiordos, que debe complementar al decreto sobre Calidad de aguas Marinas</p>	<p>CONAMA XI Región</p>	<p>Anticipado para la elaboración de esta norma que está recopilando información y que existe gran cantidad de antecedentes al respecto.</p>	<p>Será incluida</p>
<p>1.- Norma de Protección de Suelos 2.- Norma de calidad de sedimentos Marinos y Lacustres</p>	<p>CONAMA XII Región</p>	<p>Se indica que uno de los principales problemas ambientales de la región es la degradación de la pradera y los procesos erosivos que la acompañan, y que dicho problema podría agravarse con la mayor demanda de forraje, a raíz de los convenios firmados últimamente, especialmente con la Comunidad Económica Europea. Además el SAG está desarrollando un estudio que podrá aportar antecedentes para esta norma</p>	<p>1.- Esta no sería una norma de calidad ambiental 2.- Si bien existen los antecedentes, se debe analizar aún si la norma es el instrumento de regulación mas adecuado</p>
<p>1.- Norma de Calidad Secundaria para las Aguas Continentales Superficiales en la región Metropolitana para la cuenca Maipo Mapocho (1) 2.- Norma de Emisión de NOx y de Material particulado para Procesos Industriales (2)</p>	<p>CONAMA RM</p>	<p>1.- La solicitud se fundamenta en que la cuenca Maipo Mapocho está considerada una de las 4 cuencas consideradas por la DGA para construir la metodología de asignación de calidades objetivo, en que el instructivo presidencial indica la necesidad de aplicación de la norma en todas las regiones del país y finalmente en la existencia de un convenio de cooperación entre Aguas Andina y CONAMA.(1) Estas normas serán parte del sistema de cupos de emisión considerados en la reformulación del plan de descontaminación</p>	<p>1.- Será Incluida 2.- Será incluidas ya que son parte del PPDA de la región Metropolitana</p>
<p>Revisión de la norma de emisión de ruidos para fuentes fijas</p>	<p>CONAMA</p>	<p>Esta norma debe ser incluida en el programa ya que se cumplen los 5 años desde su entrada en vigencia y es el plazo establecido en la ley y el reglamento para su revisión.</p>	<p>Esta norma debe ser incluida en el programa ya que se cumplen los 5 años desde su entrada en vigencia y es el plazo establecido en la ley y el reglamento para su revisión.</p>

Además el Ministerio de Minería, el Ministerio de Vivienda y Urbanismo y CONAMA VI región, responden que no tienen normas a proponer.

ANEXO 2

Veintinueve - 29

Estado de Avance de las Normas Priorizadas desde 1996 a la Fecha
(Abril del 2003)

Primer Programa Priorizado de Dictación de Normas Ambientales para 1996/97	
• Norma de emisión para la regulación de contaminantes asociados a las descargas de residuos industriales líquidos a sistemas de alcantarillado	• Publicada en D.O, 20/07/98 (DS N° 609/98)
• Norma de emisión para la regulación de contaminantes asociados a las descargas de residuos líquidos a aguas superficiales	• Publicada en D.O, 07/03/01 (DS N° 90/2000)
• Norma de emisión para arsénico en aire.	• Publicada en D.O, 02/06/99 (DS N° 165/98)
• Revisión de la Norma para la regulación de la contaminación acústica contenida en el Decreto Supremo 286, de 1984, del Ministerio de Salud (DS 286/84 del MINSAL)	• Publicada en D.O, 17/04/98 (DS N° 146/97)
• Norma de emisión para la regulación de la contaminación lumínica, en II, III y IV Regiones	• Publicada en D.O, 02/08/99 (DS N° 686/98)
Segundo Programa Priorizado de Dictación de Normas Ambientales para 1997/98	

• Norma de calidad primaria para plomo en el aire	• Publicada en D.O, 06/01/2001 (DS N° 136/00)
• Normas de emisión para compuestos odoríferos asociados a la fabricación de pulpa sulfatada	• Publicada en D.O, 01/04/2000 (DS N° 167/99)
• Normas de compuestos odoríferos asociados a la industria pesquera	• No iniciada
• Revisión DS 04/92 del Ministerio de Agricultura: "Establece normas de calidad del aire para material particulado sedimentable en la cuenca del río Huasco III región	• En Contraloría para toma de razón
• Revisión norma de calidad primaria para material particulado PM10, en especial de los valores que definen situaciones de emergencia	• Publicada en D.O, 25/05/98 (DS N° 59/98)
• Norma de calidad para proteger usos en aguas continentales	• D.S. 145/02 para toma de razón en Contraloría
• Norma de lodos	• Proyecto definitivo en elaboración
Tercer Programa Priorizado de dictación de normas ambientales para 1998/99	
• Revisión de Resolución 1215/78 y D.S 185 (para SO ₂): Normas Primaria de Calidad de Anhídrido Sulfuroso), Partículas Totales en Suspensión, Monóxido de Carbono, Oxidantes fotoquímicos expresados como Ozono, Dióxido de Nitrógeno	• Publicadas en el D.O: Norma de CO, el 10/09/02 (D.S N° 115/2002), Normas de O ₃ , SO ₂ , NO ₂ y PTS, el 06/03/03, (D.S N° 112/02, 113/02, 114/02 y 110/02, respectivamente)
• Norma Secundaria de Calidad para Aguas Marinas de Región del Bio Bio	• Esta norma pasará a ser parte de la norma nacional para aguas marinas
• Normas de Emisión para NO _x , COV y CO para fuentes estacionarias en la industria de cemento, vidrio, acero, calderas y turbinas en la RVI	• Será parte de la reformulación del PPDA
• Normas de Emisión para NO _x para revisión técnica de vehículos con convertidor catalítico	• Iniciada el 17/12/02 (elaboración del anteproyecto)
• Normas de Emisión para motocicletas	• Publicada en D.O, 15/09/2000 (DS N° 104/2000)
• Revisión de Normas de Emisión de Material Particulado (Decreto Supremo N° 4/92 Min. Salud, Decreto Supremo N° 1583/92 Min. Salud, Decreto Supremo N° 1905/93 Min. Salud)	• Será parte de la reformulación del PPDA
• Revisión de Normas de Emisión de Monóxido de Carbono, Hidrocarburos Totales, Óxidos de Nitrógeno (NO _x) y Material Particulado para buses con motores diesel (Decreto Supremo N° 82/93 MINTRATEL)	• Publicada en D.O 13/03/02 (DS N° 130/2001)

Cuarto Programa Priorizado de normas ambientales para 1999/2000	
• Norma de Emisión a Aguas Subterráneas	• Publicada en el D.O el 17/01/03, (D. S. N° 46/02) Iniciada el 17/12/02, (elaboración del anteproyecto)
• Norma de Calidad Ambiental en Aguas Marinas: Nivel Nacional	• Proyecto definitivo a ser presentado al Consejo Directivo
• Revisión del DS N°609/98 del Ministerio de Obras Públicas: "Norma de emisión para la regulación de contaminantes asociados a las descargas de residuos industriales líquidos a sistemas de alcantarillado"	• Publicada en D.O, 26/09/2000 (DS 3.592/ 2000)
• Norma de calidad primaria : PM _{2,5}	• Elaboración anteproyecto (Resolución Inicio 7/08/00) prórroga de 30 meses)
• Norma de Emisión para Incineradores	• Proyecto Definitivo elaborado
• Norma de emisión para la quema de combustibles sólidos en centrales termoeléctricas e industrias afines	• No iniciada
• Norma de emisión para hidrocarburos no metánicos para vehículos livianos y medianos	• Publicada en D.O, 15/09/2000 (DS N° 103/2000)

<ul style="list-style-type: none"> Revisión del DS N°59/98 del Ministerio Secretaría General de la Presidencia: Norma de calidad primaria PM₁₀ (norma anual) 	<ul style="list-style-type: none"> Publicada en D.O., 11/09/2001 (DS N° 45/2001)
<ul style="list-style-type: none"> Revisión del DS N°4/94 del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones que “establece normas de emisión de contaminantes aplicables a los vehículos motorizados y fija los procedimientos para su control 	<ul style="list-style-type: none"> Publicada en DO, 13/03/2002 (DS N° 131/2001)
<ul style="list-style-type: none"> Revisión del DS 122/91 del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones. Norma sobre Contaminación Acústica “Fija requisitos dimensionales y funcionales a vehículos que presten servicios de locomoción colectiva urbana”: Ruido en Fuentes Móviles. 	<ul style="list-style-type: none"> Publicada en el D.O., 07/02/03, (D.S. N° 129/02)
Quinto Programa priorizado de Normas Ambientales para 2000/2001	
<ul style="list-style-type: none"> Revisión de D.S. 185/91, Ministerio de Minería, 16.01.92, sobre el establecimiento de emisores de anhídrido sulfuroso, material particulado y arsénico. Específicamente no ha sido revisado en lo que respecta a la norma secundaria para SO₂. 	<ul style="list-style-type: none"> No iniciada
<ul style="list-style-type: none"> Revisión de D.S. 211/91, Ministerio de Transporte y Telecomunicaciones, 11.12.91, sobre normas de emisión aplicables a vehículos comerciales livianos. Específicamente no ha sido revisado en lo que se refiere a la cobertura geográfica de aplicación de la norma (vehículos de la V y VI región). 	<ul style="list-style-type: none"> Iniciada el 17/12/02, (elaboración del anteproyecto)
<ul style="list-style-type: none"> Revisión de D.S. 55/94, Ministerio de Transporte y Telecomunicaciones, 16.04.94, sobre Normas de emisión aplicables a vehículos motorizados pesados. Específicamente no ha sido revisado en lo que se refiere a la cobertura geográfica de aplicación de la norma (vehículos de la IV a X región). 	<ul style="list-style-type: none"> Iniciada el 17/12/02, (elaboración del anteproyecto)
Sexto Programa priorizado de Normas Ambientales para 2001/2002	
<ul style="list-style-type: none"> Norma de Emisión para Molibdeno y Sulfatos de Efluentes Descargados al Estero Carén 	<ul style="list-style-type: none"> Iniciada el 15/04/03 (elaboración del anteproyecto)
<ul style="list-style-type: none"> Norma de Emisión de Ruidos Molestos Generados por Actividades de Construcción 	<ul style="list-style-type: none"> Iniciada el 21/12/02 (elaboración del anteproyecto)
<ul style="list-style-type: none"> Revisión de la Norma de Emisión para Motocicletas. D.S. N° 104 del 2000 del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones 	<ul style="list-style-type: none"> Proyecto definitivo en trámite
Séptimo Programa Priorizado de Normas para 2002/2003	
<ul style="list-style-type: none"> Revisión del D.S N° 54/1994 de MINTRATEL, que Establece Normas de Emisión Aplicables a Vehículos Medianos. 	<ul style="list-style-type: none"> Iniciada el 17/12/02, (elaboración del anteproyecto)
<ul style="list-style-type: none"> Norma para Regular Efluentes de Relaves Mineros 	<ul style="list-style-type: none"> No iniciada
<ul style="list-style-type: none"> Revisión del D.S. N° 609/98 del Ministerio de Obras Públicas, que Establece una Norma de Emisión a los Sistemas de Alcantarillados 	<ul style="list-style-type: none"> Iniciada (Elaboración del anteproyecto)

Normas Publicadas en el Diario Oficial (a Marzo del 2003)

Normas para la Prevención y el Control de la Contaminación Atmosférica	
1.	DS 136/2000, Ministerio Secretaría General de la Presidencia. Establece Norma de Calidad Primaria para Plomo en el Aire
2.	DS 59/98, Ministerio Secretaría General de la Presidencia Establece norma de calidad primaria para material particulado respirable MP10, en especial de los valores que definen situaciones de emergencia
3.	DS165/98, Ministerio Secretaría General de la Presidencia Establece norma de emisión para la regulación del contaminante arsénico emitido al aire
4.	DS 167/99, Ministerio Secretaría General de la Presidencia Establece Norma de Emisión para Olores molestos (compuestos sulfuro de hidrógeno y mercaptanos: gases TRS) asociados a la fabricación de pulpa sulfatada.
5.	DS 104/2000, Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones Establece Norma de Emisión para Motocicletas que indica
6.	DS 103/2000, Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones Establece Norma de Emisión de Hidrocarburos no Metánicos para Vehículos Livianos y Medianos
7.	DS 45/2001, Ministerio Secretaría General de la Presidencia Modifica Decreto N° 59 de 1998, que establece norma de calidad primaria para material particulado respirable MP10
8.	DS 130/ 2001, Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones Establece Normas de emisión de Monóxido de carbono (CO), Hidrocarburos totales (HCT), Hidrocarburos no Metánicos (HCNM), Metano (HC ₄), Oxidos de Nitrógeno y Material particulado respirable (MP) para motores de buses de locomoción colectiva de la ciudad de Santiago.
9.	DS 131/2001, Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones Modifica Decreto N° 4 de 1994, que establece normas de emisión de contaminantes aplicables a vehículos motorizados
10.	D.S. N° 115/2002; Ministerio Secretaría General de la Presidencia Establece Norma Primaria de Calidad se Aire para Monóxido de Carbono (CO)
11.	D.S. N° 110/2001, Ministerio Secretaría General de la Presidencia Deja sin efecto Norma Primaria de Calidad de Aire para Partículas Totales en Suspensión
12.	D.S. N° 112/2002, Ministerio Secretaría General de la Presidencia Establece norma primaria de calidad de aire para Ozono (O ₃)
13.	D.S. N° 113/2002, Ministerio Secretaría General de la Presidencia Establece Norma Primaria de Calidad de Aire para Dióxido de Azufre (SO ₂)
14.	D.S. N° 114/2002, Ministerio Secretaría General de la Presidencia Establece Norma Primaria de Calidad de Aire para Dióxido de Nitrógeno (NO ₂)
Normas para la Prevención y el Control de la Contaminación Hídrica	
15.	DS 609/98, Ministerio de Obras Públicas Establece norma de emisión para la regulación de contaminantes asociados a las descargas de residuos industriales líquidos a sistemas de alcantarillado
16.	DS 3592/2000, Ministerio de Obras Públicas Modifica Decreto Supremo N° 609 de 7 de Mayo de 1998, de Obras Públicas, que Establece Norma de Emisión para la Regulación de Contaminantes Asociados a Descargas de Residuos Industriales Líquidos a Sistemas de Alcantarillado
17.	Decreto 90/2000, Ministerio Secretaría General de la Presidencia Establece Norma de Emisión para la Regulación de Contaminantes Asociados a las

Descargas de Residuos Líquidos a Aguas Marinas y Continentales Superficiales	
18.	Decreto 46/2002, Ministerio Secretaría General de la Presidencia Establece Norma de Emisión de Residuos Líquidos a Aguas Subterráneas
Normas para la Prevención y el Control de la Contaminación Acústica	
19.	DS 146/97, Ministerio Secretaría General de la Presidencia Establece norma de emisión de ruidos molestos generados por fuentes fijas, elaborada a partir de la revisión de la norma de emisión contenida en el decreto N°286 de 1984, del Ministerio de Salud
20.	DS 129/2002, Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones Establece Norma de Emisión de Ruido para Buses de la Locomoción Colectiva Urbana y Rural
Otras Normas Vigentes	
21.	DS 686/98, Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción Establece norma de emisión para la regulación de la contaminación lumínica