Ministerio del Medio Ambiente

Gobierno de Chile

Proceso de Revisión D.S. N°38/2011 del MMA

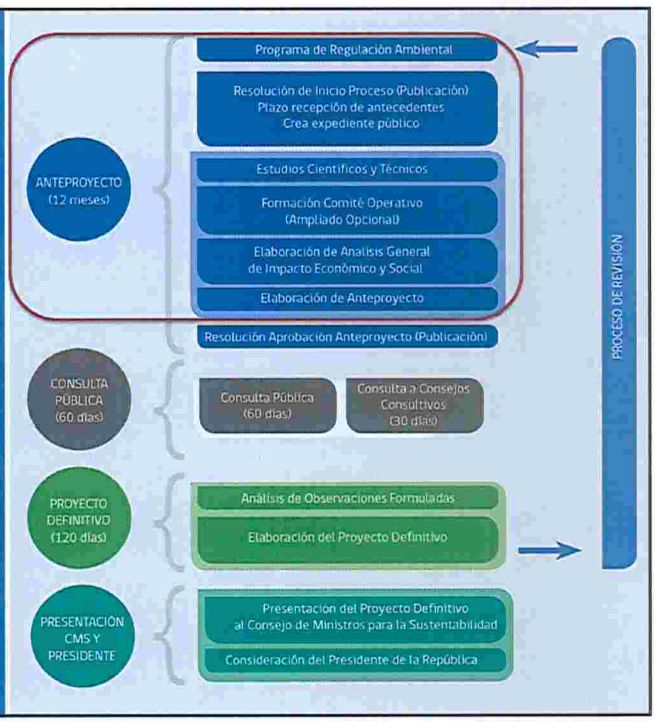
Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

Reunión Comité Operativo Nº 3
1 de septiembre 2021

Estado del Proceso

Reglamento Dictación de Normas - MMA

Anteproyecto
hasta el 28 de febrero 2022
R.E. 403/2021 MMA



000101 VTA
131000

Recordatorio DS38

Zonificación RECEPTOR	Límites (dBA) Periodo Diurno 07-21 hrs	Límites (dBA) Periodo Nocturno 21-07 hrs
Zona I	55	45
Zona II	60	45
Zona III	65	50
Zona IV	70	70
Zona Rural	Ruido de Fondo + 10 con máximo 65	Ruido de Fondo + 10 con máximo 50

PRINCIPAL CRITERIO para actual proceso de revisión

Mayor certeza técnica y jurídica

- **Homologación de zonas urbanas**
- Ruido de Fondo – Límite en zona rural
- Consideraciones para la evaluación de fuentes fijas
- Definiciones
- Estructura y redacción
- Conceptos, etc.

¿cómo se hace?

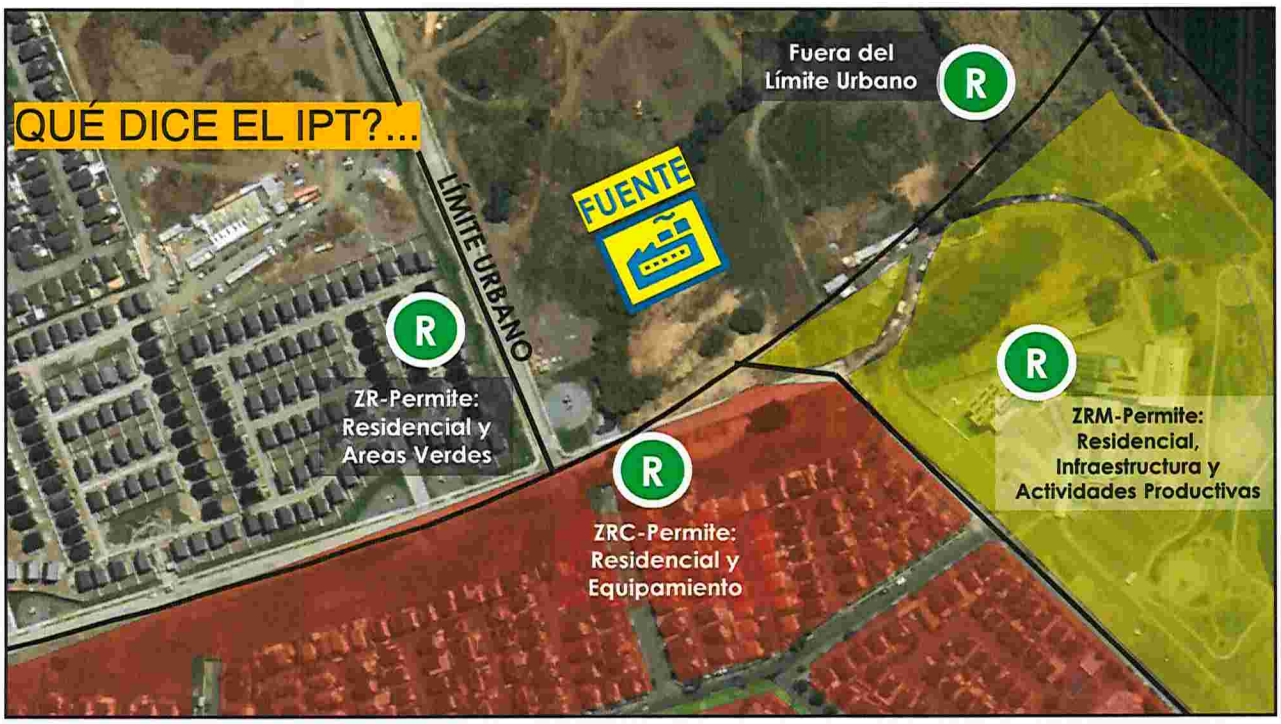
¿qué pasa si no calzan las descripciones del IPT?

1. Homologación de Zonas Urbanas

Problema Identificado: Falta de coherencia entre la descripción de zonas de la norma versus la descripción en los IPT

¿qué Autoridad debe definirla?

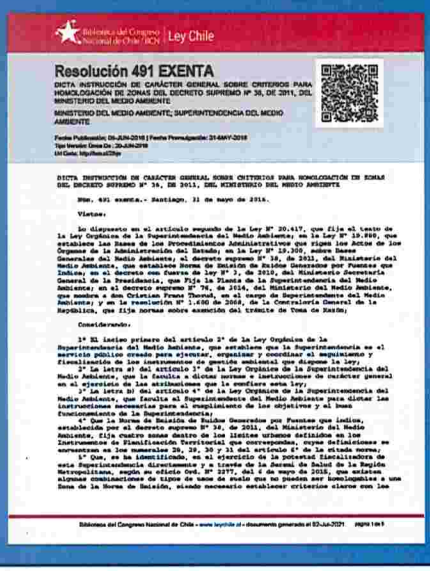
000102 VTA
000102



CRITERIOS
Propuesta de mejora para Homologación

1. Considerar las definiciones de la norma vigente y los criterios de homologación establecidos en la Res Ex Nº491/2016 SMA
2. Objetivar los usos de suelos que definen a las zonas urbanas de la norma
3. Reconocer casos no abordados

Antecedentes


Biblioteca del Congreso Nacional de Chile | BCN | Ley Chile

Resolución 491 EXENTA

DICTA INSTRUCCIÓN DE CARÁCTER GENERAL SOBRE CRITERIOS PARA HOMOLOGACIÓN DE ZONAS DEL DECRETO SUPREMO Nº 38, DE 2011, DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE

MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE; SUPERINTENDENCIA DEL MEDIO AMBIENTE

Fecha Publicación: 09-JUN-2016 | Fecha Promulgación: 31-MAY-2016
Tipo Versión: Única De : 30-JUN-2016
Url Corta: http://bcn.cl/2fqx

DICTA INSTRUCCIÓN DE CARÁCTER GENERAL SOBRE CRITERIOS PARA HOMOLOGACIÓN DE ZONAS DEL DECRETO SUPREMO Nº 38, DE 2011, DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE

Núm. 491 exenta.- Santiago, 31 de mayo de 2016.

Vistos:

lo dispuesto en el artículo segundo de la Ley Nº 20.417, que fija el texto de la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente; en la Ley Nº 19.880, que establece las Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado; en la Ley Nº 18.575, sobre Bases Generales del Medio Ambiente; el decreto supremo Nº 38, de 2011, del Ministerio del Medio Ambiente, que establece Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica; en el decreto con fuerza de ley Nº 7, de 2010, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, que Fija la Planta de la Superintendencia del Medio Ambiente; en el decreto supremo Nº 76, de 2014, del Ministerio del Medio Ambiente, que nombra a don Cristian Franz Thorud, en el cargo de Superintendente del Medio Ambiente; y en la resolución Nº 1.600 de 2008, de la Contraloría General de la República, que fija normas sobre exención del trámite de Toma de Razón;

Considerando:

1º El inciso primero del artículo 2º de la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente, que establece que la Superintendencia es el servicio público creado para ejecutar, organizar y coordinar el seguimiento y fiscalización de los instrumentos de gestión ambiental que dispone la ley;

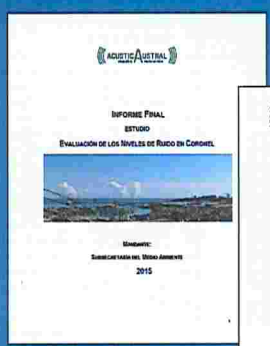
2º La letra e) del artículo 1º de la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente, que la faculta a dictar normas e instrucciones de carácter general en el ejercicio de las atribuciones que le confiere esta ley;

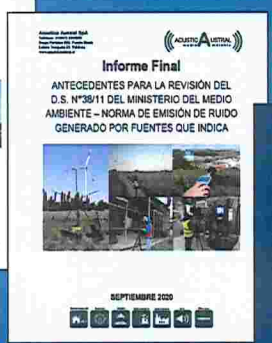
3º La letra b) del artículo 4º de la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente, que faculta al Superintendente del Medio Ambiente para dictar las instrucciones necesarias para el cumplimiento de los objetivos y el buen funcionamiento de la Superintendencia;

4º Que la Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que indica, establecida por el decreto supremo Nº 38, de 2011, del Ministerio del Medio Ambiente, fija cuatro zonas dentro de los límites urbanos definidos en los instrumentos de Planificación Territorial que corresponda, cuyas definiciones se encuentran en los numerales 29, 30, 30 y 31 del artículo 6º de la citada norma;

5º Que, es la identificada, en el ejercicio de la potestad fiscalizadora de esta Superintendencia directamente y a través de la Seremi de Salud de la Región Metropolitana, según su oficio Ord. Nº 3277, del 4 de mayo de 2015, que existen algunas combinaciones de tipos de usos de suelo que no pueden ser homologables a una Zona de la Norma de Emisión, siendo necesario establecer criterios claros con las

Biblioteca del Congreso Nacional de Chile - www.leychile.cl - documento generado el 02-Jul-2021 PÁGINA 1 DE 5





000103 VTA

Dificultades Actuales para Homologar	Propuesta de Mejoras
• Definiciones y criterios vigentes no abordan toda las opciones posibles • IPT antiguos, ausencia de usos permitidos - existen vacíos • En general No se reconocen zonas industriales exclusivas	Explicitar **7 usos de suelo**: R, EP, AV, E, API, I y AP
	Explicitar **todas** las combinaciones (127) de uso de suelo para cada zona establecida en la norma
	Establecer consideraciones para **interpretar** usos de suelos de los IPT
	Establecer posibilidad de homologar zonas que **no están abordadas** actualmente
	Reconocer uso equipamiento en Zonas Industriales

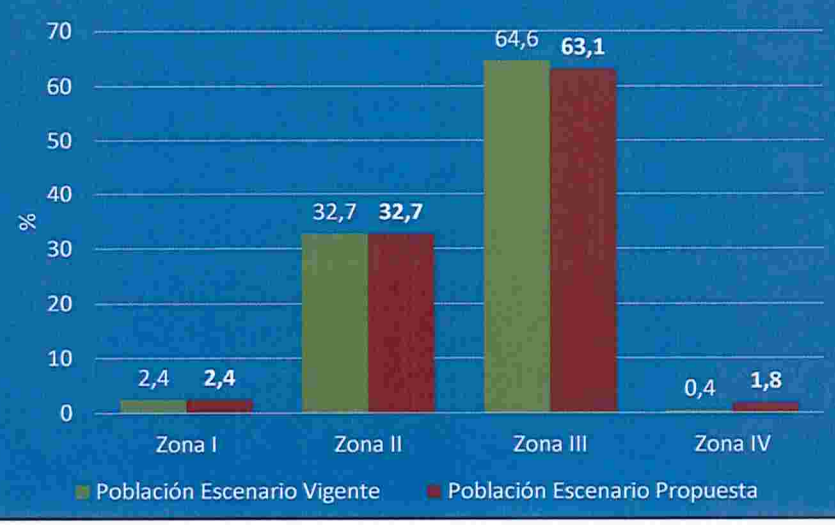
PROPUESTA:
Descripción explícita de la Zonificación

N°	Zona	Combinaciones de usos de suelo	N°	Zona	Combinaciones de usos de suelo	N°	Zona	Combinaciones de usos de suelo	N°	Zona	Combinaciones de usos de suelo	N°	Zona	Combinaciones de usos de suelo
1	Zona I	R	32	Zona III	R+I	63	Zona III	R+E+AP	80	Zona IV	I	111	Zona IV	EP+API+AP
2		EP	33		R+AP	64		R+E+I+AP	81		AP	112		EP+API+I+AP
3		AV	34		R+I+AP	65		R+E+API+I	82		AP+I	113		AV+API+I
4		R+EP	35		R+EP+I	66		R+E+API+AP	83		EP+I	114		AV+API+AP
5		R+AV	36		R+EP+AP	67		R+E+API+AP+I	84		EP+AP	115		AV+API+I+AP
6		EP+AV	37		R+EP+I+AP	68		R+API+I	85		EP+AP+I	116		EP+AV+API+I
7		R+EP+AV	38		R+AV+I	69		R+API+AP	86		AV+I	117		EP+AV+API+AP
8	Zona II	E	39		R+AV+AP	70		R+API+AP+I	87		AV+AP	118		EP+AV+API+I+AP
9		API	40		R+AV+I+AP	71		R+EP+E+API+I	88		AV+AP+I	119		EP+E+API+I
10		E+API	41		R+EP+AV+I	72		R+EP+E+API+AP	89		EP+AV+I	120		EP+E+API+AP
11		R+E	42		R+EP+AV+AP	73		R+EP+E+API+I+AP	90		EP+AV+AP	121		EP+E+API+I+AP
12		R+API	43		R+EP+AV+ I+AP	74		R+AV+E+API+I	91		EP+AV+I+AP	122		AV+E+API+I
13		R+E+API	44		R+EP+E+I	75		R+AV+E+API+AP	92		EP+E+I	123		AV+E+API+AP
14		EP+E	45		R+EP+E+AP	76		R+AV+E+API +I+AP	93		EP+E+AP	124		AV+E+API+I+AP
15		EP+API	46		R+EP+E+I+AP	77		R+EP+AV+E+API+I	94		EP+E+I+AP	125		API+I
16		EP+E+API	47		R+AV+E+I	78		R+EP+AV+E+API+AP	95		AV+E+I	126		API+AP
17		R+EP+E	48		R+AV+E+AP	79		R+EP+AV+E+API+I+AP	96		AV+E+AP	127		API+I+AP
18		R+EP+API	49		R+AV+E+I+AP				97		AV+E+I+AP			
19		AV+E	50		R+EP+AV+E+I				98		EP+AV+E+I			
20		AV+API	51		R+EP+AV+E+AP				99		EP+AV+E+AP			
21		AV+E+API	52		R+EP+AV+E+AP+I				100		EP+AV+E+I+AP			
22		R+AV+E	53		R+EP+API+I				101		EP+AV+E+API+I			
23		R+AV+API	54		R+EP+API+AP				102		EP+AV+E+API+AP			
24		EP+AV+E	55		R+EP+API+I+AP				103		EP+AV+E+API+I +AP			
25		EP+AV+API	56		R+AV+API+I				104		E+I			
26		EP+AV+E+API	57		R+AV+API+AP				105		E+AP			
27		R+EP+AV+E	58		R+AV+API+I+AP				106		E+I+AP			
28		R+EP+AV+API	59		R+EP+AV+API+I				107		E+API+I			
29		R+EP+E+API	60		R+EP+AV+API+AP				108		E+API+AP			
30		R+AV+E+API	61		R+EP+AV+API+ I+AP				109		E+API+I+AP			
31		R+EP+AV+E+API	62		R+E+I				110		EP+API+I			

Consideraciones

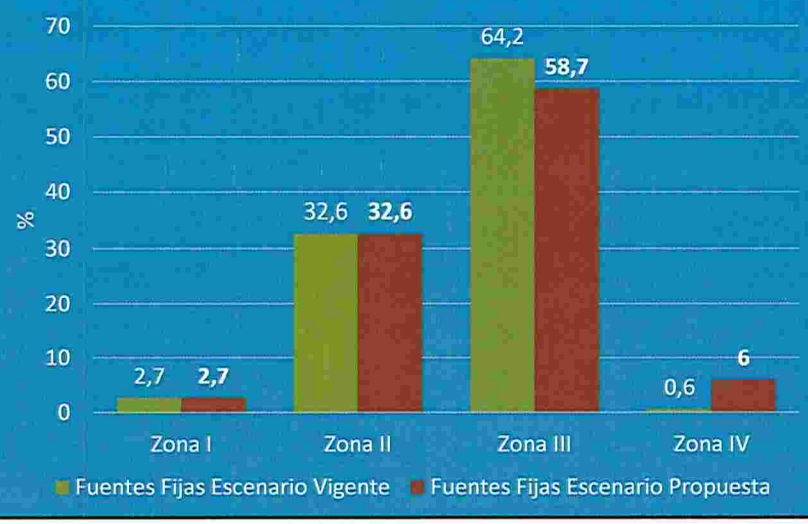
1. Explicitar criterios establecidos en la **Res. Ex. N° 491/2016**
2. Cualquier **combinación no descrita** en la tabla de zonificación, será **Zona III**
3. Zonas Industriales con Equipamiento serán **Zona IV**, no zona III como es actualmente. Sin embargo, para **Receptores que sean Equipamientos** localizados en Zona IV se les aplicarán límites de **Zona III**

POBLACIÓN
Comparación escenarios



101000
000104 VTA

FUENTES FIJAS
Comparación escenarios



Ministerio del Medio Ambiente
Gobierno de Chile

Proceso de Revisión
D.S. N°38/2011 del MMA
Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

Reunión Comité Operativo Nº 3
1 de septiembre 2021

1. Criterios establecidos en la Res. Ex. N° 491/2016

1. Para usos de suelo Espacio Público y Áreas Verdes – *explicito en tabla de zonificación*
2. Para Infraestructuras – *se refiere a elementos y no a redes*
3. Para zonas de Equipamiento Exclusivo – *explicito en tabla de zonificación*
4. Para uso Equipamiento con Condiciones – *No se considera Clase ni Escala*
5. Para uso Actividades Productivas Inofensivas – *explicito en tabla de zonificación*

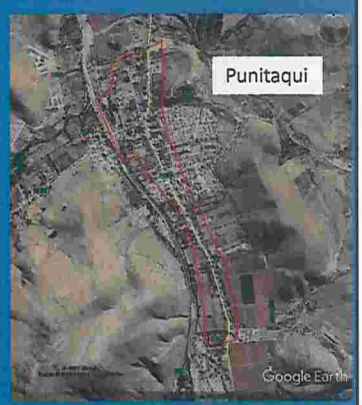
2. Casos combinaciones no descritas aplicará Zona III

Receptores localizados en Comunas o Localidades que sólo definen Límite Urbano:

- Caleta Tortel
- Chile Chico
- Camarones
- Nancagua
- Pinto
- San Nicolás
- Punitaqui
- ...

Receptores localizados en Zonas urbanas con usos distintos a los reconocidos:

- Cajón (reserva agrícola, reforestación)
- Valdivia (zonas de restricción no edificables)
- ...



000105 VTA

3. Casos Zonas Industriales que son zona III actualmente

Zonas Industriales que permiten equipamiento

- Coronel (ZAP 1, 2, 3 y 4)
- Mejillones (ZP 1 y 2)
- Lautaro (ZU5)
- Nueva Imperial (ZE-3)
- Los Ángeles (ZP)
- Talcahuano (ZI)
- ...

Ejemplo propuesta