

Administració Local

	Titulació	Places	Vacants		Titulació	Places	Vacants
Personal qualificat d'oficis	G. Esc./FP1	6	2	Personal d'oficis	Cert. Escolar	27	6

PLANTILLA DEL PERSONAL DE LA SOCIETAT GESTIÓ MUNICIPAL DE SERVEIS, SA, ANY 2008

	Grup	Places	Vacants		Grup	Places	Vacants
PERSONAL EVENTUAL				Tècnics Mitjans	B	1	0
Gerent	C	1	0	Administratius i tècnics auxiliars	C	2	1
LABORALS INDEFINITS O TEMPORALS				Auxiliars	D	1	1

Contra aquest acord que posa fi a la via administrativa podrà interposar-se recurs contenciós-administratiu en el termini de dos mesos davant del Tribunal Superior de Justícia de Catalunya, a partir del dia següent de

la publicació d'aquest acord al BUTLLETÍ OFICIAL DE LA PROVÍNCIA, o qualsevol altre que es cregui oportú.

Caldes de Montbui, 27 de febrer de 2008.
L'Alcalde, Jordi Solé i Ferrando.

022008006413

—✱

Callús

EDICTE

Edicte sobre aprovació de l'oferta pública d'ocupació per l'any 2008.

Oferta pública d'ocupació per a l'any 2008, aprovada per acord de la Junta de Govern Local de data 27 de febrer de 2008, d'acord amb l'article 91 de la Llei 7/1985, de 2 d'abril, de la Llei de Bases de Règim Local, i l'article 70 de la Llei 7/2007 de 12 d'abril, de l'Estatut Bàsic de l'Empleat Públic:

PERSONAL LABORAL

Denominació de la plaça: Mestre/a d'escola bressol.

Grup: A-2.

Nombre de vacants: 2.

Denominació de la plaça: Educador/a d'escola bressol-tutor/a.

Grup: C-1.

Nombre de vacants: 2.

Denominació de la plaça: Educador/a d'escola bressol-suport.

Grup: C-1.

Nombre de vacants: 1.

Denominació de la plaça: Educador/a d'escola bressol-suport.

Grup: C-1.

Nombre de vacants: 2.

Dedicació parcial: 25 hores setmanals.

Callús, 3 de març de 2008.

L'Alcalde, David Aaron López Martí.

022008006441

—✱

Canet de Mar

EDICTE DE NOTIFICACIÓ
D'UNA RESOLUCIÓ

Atès que mitjançant Decret de l'Alcaldia núm. 122, de data 04 de febrer de 2008 es va resoldre continuar amb la proposta de sus-

pensió del permís o llicència de conduir contra l'expedient 71571 per part de Juan Vázquez Rodríguez, i intentada la notificació escaïta, aquesta no s'ha pogut practicar.

En conseqüència, i d'acord amb el que preveuen els articles 59.4 i 61 de la Llei 30/1992, de 26 de novembre, de règim jurídic de les Administracions Públiques i del procediment administratiu comú (*Boletín Oficial del Estado* núm. 285, de 27/11/1992) modificada per la Llei 4/1999, de 13 de gener (*Boletín Oficial del Estado* núm. 12, de 14/01/1999), es notifica a la persona interessada perquè en el termini de 10 dies hàbils comptats a partir de la publicació del present anunci al BUTLLETÍ OFICIAL DE LA PROVÍNCIA, comparegui a les dependències de la Policia Local, Drassanes del Pla, 30 08360 Canet de Mar, per tal de ser notificats.

En cas de no comparèixer en el termini indicat es considerarà produïda la notificació a tots els efectes legals a partir del dia següent al venciment del termini esmentat.

Contra aquesta resolució, que exhaureix la via administrativa, es podrà interposar recurs de reposició potestatiu davant l'òrgan que l'ha dictada en el termini d'un mes a comptar des de l'endemà de la publicació del present edicte al BUTLLETÍ OFICIAL DE LA PROVÍNCIA.

Contra la desestimació expressa del recurs de reposició, en el seu cas, o bé directament contra la resolució esmentada, es podrà interposar recurs contenciós administratiu davant els jutjats contenciosos administratius de la província de Barcelona, en el termini de dos mesos comptats des de l'endemà de la publicació del present edicte al BUTLLETÍ OFICIAL DE LA PROVÍNCIA.

En el cas que la desestimació del recurs de reposició es produïx per silenci administratiu –silenci que es produeix pel transcurs d'un mes a comptar des de la data de la seva interposició sense que s'hagi notificat la seva resolució– el termini per a la interposició del recurs contenciós administratiu serà de sis mesos a comptar des de l'endemà del dia en

què el referit recurs de reposició s'entengui desestimat, d'acord amb el que estableix l'article 46.1 de la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

Canet de Mar, 05 de març de 2008.

L'Alcalde, Joaquim Mas i Rius.

022008006424

—✱

Capellades

EDICTE

Edicte de l'Ajuntament de Capellades, sobre aprovació ordenança municipal per la contaminació de sorolls i vibracions (2008/14).

No havent-se presentat al·legacions en el tràmit d'informació pública sobre aprovació inicial de l'Ordenança municipal de per la contaminació de sorolls i vibracions de conformitat amb l'apartat tercer de l'acord d'aprovació inicial adoptat pel ple en data 7 de novembre de 2007, resta aprovada definitivament l'ordenança sense necessitat de cap tràmit ulterior en data 02-02-2008.

Així mateix, es fa públic el text íntegre de l'Ordenança esmentada, que s'insereix a continuació de conformitat amb l'art. 178.1.c. del Reial Decret Legislatiu 2/2003, de 28 d'abril pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei Municipal i de règim local de Catalunya, amb l'advertiment que entra en vigor a partir del dia següent a la publicació del seu text íntegre al BUTLLETÍ OFICIAL DE LA PROVÍNCIA DE BARCELONA, tauler d'edictes de l'Ajuntament i al *Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya* la referència del BUTLLETÍ OFICIAL DE LA PROVÍNCIA on consti la publicació anteriorment esmentada, i continuarà vigent fins que es modifiqui o es derogui expressament.

Contra els acords anteriors, que esgoten la via administrativa, els interessats poden inter-

Administració Local

posar recurs contenciós administratiu davant la Sala d'aquesta jurisdicció del Tribunal Superior de Justícia de Catalunya, en el termini de dos mesos a comptar des de l'endemà de la data de la seva publicació. No obstant això, s'hi pot interposar qualsevol altre recurs si es considera procedent:

Text íntegre de l'Ordenança:

PREÀMBUL

Dels diferents tipus de contaminació ambiental que els ciutadans i ciutadanes perceben, la provocada pel soroll és especialment present en els nuclis habitats. Efectivament, un dels perjudicis més significatius que ha portat el desenvolupament econòmic i industrial als nostres pobles i ciutats és l'augment espectacular del nivell de soroll a què es veu abocada la població en les activitats de la vida quotidiana.

És reconegut per la comunitat mèdica internacional que el soroll és un dels elements pertorbadors que afecten més negativament la qualitat de vida de les persones, fins al punt d'alterar la salut i el benestar.

La consideració social i dels governs sobre els perjudicis d'aquest tipus de contaminació va portar la Unió Europea a aprovar la Directiva 2002/49/CE, de 25 de juny, amb l'objectiu d'establir un marc comú destinat a evitar, prevenir i reduir, amb caràcter preferent els efectes nocius de l'exposició de la població al soroll ambiental.

Els poders públics tenen un paper fonamental en la lluita contra la contaminació ambiental produïda pel soroll, en consonància amb els drets que garanteix la Constitució Espanyola respecte a la protecció de la salut i a un medi adequat al desenvolupament de les persones.

La Llei estatal 37/2003, del soroll, i la Llei catalana 16/2002, de protecció contra la contaminació acústica, que incorporen els criteris establerts a la Directiva abans esmentada, disposen un seguit de mesures a adoptar pels ajuntaments amb la voluntat de millorar la qualitat de vida dels ciutadans, i els doten d'una sèrie d'eines per aconseguir-ho.

L'objectiu d'aquesta ordenança és, doncs, donar resposta a la inquietud dels ciutadans i ciutadanes que, en el marc d'una societat participativa i en un àmbit de progressiva conscienciació ambiental, demanen la intervenció de les administracions públiques per pal·liar i corregir els efectes nocius de contaminació acústica en les persones, en el si d'un desenvolupament harmònic i sostenible.

ORDENANÇA DE SOROLLS

AJUNTAMENT DE CAPELLADES

ORDENANÇA PER LA CONTAMINACIÓ DE SOROLLS I VIBRACIONS

CAPÍTOL 1

DISPOSICIONS GENERALS

Article 1

Objecte de l'Ordenança

1.1 L'objecte d'aquesta Ordenança és establir els objectius de qualitat ambiental, en el marc de la legislació vigent sobre medi ambient i de protecció de la salut i urbanística, com també regular les actuacions municipals específiques en matèria de sorolls i vibracions.

1.2 Aquesta regulació específica s'aplica sens perjudici de les altres actuacions municipals, les matèries connexes de les quals, però, harmonitzen amb aquesta.

Article 2

Àmbit d'aplicació

Municipi de Capellades.

Aquesta regulació s'aplica a qualsevol activitat pública o privada que puguin originar sorolls i/o vibracions, que estigui emplaçada o s'exerceixi en l'àmbit del terme municipal, com ara el trànsit, les màquines, les instal·lacions, les obres, els comportaments ciutadans, etc.

Article 3

Acció pública

Per a l'exigència del compliment de les determinacions d'aquesta Ordenança davant l'Administració municipal estan legitimats tots els veïns i residents en el municipi.

Article 4

Programa d'actuació

L'acció municipal es concretarà en un programa general d'actuació basat en els principis i criteris següents:

- Prevenició, correcció i millora.
- Informació.
- Conscienciació.

CAPÍTOL 2

OBJECTIUS DE QUALITAT

Article 5

Objectius

Els objectius generals d'aquesta regulació són els següents:

a) Integrar en el conjunt de l'acció de l'autoritat municipal competent que exerceix l'ajuntament els requeriments de qualitat de vida, protecció i millora del medi ambient i de la salut.

b) Ordenar la conducta dels ciutadans vers el respecte als objectius de qualitat que s'assenyalen en l'apartat anterior.

c) Establir els sistemes, procediments i instruments d'actuació necessaris per a una intervenció eficient en aquesta funció.

Article 6

Definicions

6.1 Emissió i immissió:

S'entén per emissió, la contaminació produïda pel soroll i per les vibracions.

(Es denomina "emissió" a la sortida dels focus i "immissió" al lloc dels seus efectes o centres receptors del mateix).

6.2 S'entén per immissió en l'ambient exterior la contaminació produïda pel soroll i

les vibracions, provinents d'un o diversos focus emissors situats en el medi exterior del centre receptor.

6.3 S'entén per immissió en l'ambient interior la contaminació produïda pel soroll i les vibracions provinents d'un o diversos focus emissors situats en el mateix edifici o en edificis contigus al centre receptor.

Article 7

Determinació dels nivells d'avaluació

7.1 Les immissions i les emissions es determinen mitjançant els nivells d'avaluació.

7.2 Els nivells d'avaluació es determinen separadament per:

- La immissió en l'ambient exterior produïda pel trànsit rodad (annex 1).
- La immissió en l'ambient exterior produïda per les activitats i el veïnatge (annex 2).
- La immissió en l'ambient interior produïda per les activitats i el veïnatge (annex 3).
- La immissió de vibracions en l'ambient interior (annex 4).
- L'emissió de soroll de les activitats en l'ambient exterior (annex 2).
- L'emissió de soroll dels vehicles (annex 5).
- L'emissió de soroll de la maquinària de caire industrial (annex 6).

Article 8

Zones de sensibilitat acústica

8.1 S'entén per zona de sensibilitat acústica aquella part del territori que presenta una mateixa percepció acústica.

8.2 La delimitació de cada una de les zones de sensibilitat acústica la fixa els serveis tècnics de l'ajuntament segons la zonificació següent:

a) Zona de sensibilitat acústica alta "A": comprèn tots els sectors del municipi que demanen una protecció alta contra el soroll.

b) Zona de sensibilitat acústica moderada "B": comprèn tots els sectors del municipi que admeten una percepció mitjana del nivell sonor.

c) Zona de sensibilitat acústica baixa "C": comprèn els sectors del municipi que admeten una percepció elevada del nivell sonor.

8.3 Zona de servitud: comprèn els sectors del municipi afectats per servituds sonores en favor de sistemes generals d'infraestructures viàries, ferroviàries o altres equipaments públics que la reclamen.

8.4 L'ajuntament pot establir, sempre amb criteri tècnic, altres zones específiques quan els usos del sòl o la concurrència de circumstàncies especials ho justifiquin.

Article 9

Valors guia d'immissió

9.1 Els valors guia d'immissió són els nivells d'avaluació màxims recomanats en l'ambient exterior o en l'ambient interior i són fixats en funció del període horari i de la zona de sensibilitat acústica.

9.2 Els valors guia d'immissió en l'ambient exterior són els següents:

Mapa de capacitat acústica:

Valors guia d'immissió ambient exterior

Administració Local

(*). Zona de sensibilitat acústica alta "A" LA_r < a 60 dB(A).

Zona de sensibilitat acústica moderada "B" LA_r < a 65 dB(A).

Zona de sensibilitat acústica baixa "C" LA_r < a 70 dB(A).

Nivells d'immissió ambient exterior en zona industrial, infraestructura viària:

Zona de sensibilitat	Valor límit d'immissió en dB(A)	
	Dia	Nit
A: Sensibilitat alta	60	50
B: Sensibilitat moderada	65	55
C: Sensibilitat baixa	70	60

Horari:
Diürn: De les 8,00 hores a les 21,00 hores.
Nocturn: De les 21,00 hores a les 8,00 hores.

Altres zones específiques:
a) En les vies i travessies urbanes on la intensitat mitjana de vehicles diària és igual o superior a 500 vehicles, els valors guia d'immissió en l'ambient exterior s'incrementen en 5 dBA.

b) En les zones específiques establertes per l'ajuntament, d'acord amb el que disposa l'article 8.4, els valors guia d'immissió en l'ambient exterior són els que fixa el mateix ajuntament en l'acte de delimitació.

9.3 Zona de servitud:
La zona de servitud sonora derivada de l'existència o previsió de focus emissors de soroll i/o vibracions com ara les infraestructures viàries, les ferroviàries o altres equipaments públics que ho reclamin, ha de ser delimitades per l'ajuntament.

La zona de servitud comprèn el territori de l'entorn del focus emissor i es delimita en els punts del territori, o corba isòfona, on es mesuren els valors guia d'immissió en l'ambient exterior que corresponguin d'acord amb les zones de sensibilitat acústica.

Així, si per a la zona de sensibilitat acústica "A" hi transcorre una autopista, la zona de servitud derivada d'aquesta comprèn el territori de l'entorn de l'autopista fins als punts del territori delimitats per la corba isòfona 60 dBA.

9.4 Els valors guia d'immissió en l'ambient interior relacions de veïnatge i activitats comercials són els següents:

Nivells d'immissió en relacions de veïnatge i activitats comercials:

Zona de sensibilitat	Valor límit d'immissió en dB(A)	
	Dia	Nit
A: Sensibilitat alta	30	25
B: Sensibilitat moderada	35	30
C: Sensibilitat baixa	35	30

Horari:
Diürn: De les 8,00 hores a les 21,00 hores.
Nocturn: De les 21,00 hores a les 8,00 hores.

9.5 Els valors guia d'immissió a les vibracions en l'ambient interior són els següents:
Z = Zones de sensibilitat acústica.
Z = LA_w en dB.

Zona de sensibilitat acústica alta "A" LA_w < a 60 dB.

Zona de sensibilitat acústica moderada "B" LA_w < a 65 dB.

Zona de sensibilitat acústica baixa "C" LA_w < a 70 dB.

9.6 Aquests mesuraments s'han de realitzar d'acord amb les prescripcions tècniques que figuren als annexos 1, 2, 3 i 4.

Article 10

Valors límits d'emissió

10.1 Per a l'emissió de soroll de les noves activitats són d'aplicació els valors guia d'immissió en l'ambient exterior que estableix l'article 9.2.

10.2 Els valors límit de l'emissió de soroll dels vehicles a motor i de les motocicletes són els següents:

a) Nivell sonor del vehicle a motor en moviment.

Valors límit d'emissió dels vehicles a motor en moviment:

Tipus de vehicle:
- Vehicles destinats al transport de persones, amb un màxim de 9 seients, inclòs el del conductor = 74 dB(A).

- Vehicles destinats al transport de persones, amb un màxim de 9 seients, inclòs el del conductor, i amb una massa màxima autoritzada no superior a 3,5 tm:

Tipus de vehicle:
Amb un motor de potència inferior a 150 kW. = 78 dB(A).

Tipus de vehicle:
Amb un motor de potència superior a 150 kW. = 80 dB(A).

- Vehicles destinats al transport de persones i que estiguin equipats amb més de 9 seients, inclòs el del conductor; vehicles destinats al transport de mercaderies:

Tipus de vehicle:
Amb una massa màxima autoritzada no superior a 2 tones. = 76 dB(A).

- Tipus de vehicle: amb una massa màxima autoritzada entre 2 i 3,5 tones. = 77 dB(A).

- Vehicles destinats al transport de mercaderies i amb una massa màxima autoritzada superior a 3,5 tones.

Tipus de vehicle:
Amb un motor de potència inferior a 75 kW. = 77 dB(A).

Tipus de vehicle:
Amb un motor de potència entre 75 kW i 150 kW. = 78 dB(A).

Tipus de vehicle:
Amb un motor de potència no inferior a 150 kW. = 80 dB(A).

b) Valors límit d'emissió de les motocicletes en moviment.

Categories de motocicletes segons la cilindrada de la mateixa en cm³.
Inferior o igual a 80 cm³. Valor límit d'emissió 75 dB(A).

Superior a 80 i inferior o igual a 175 cm³. Valor límit d'emissió 77 dB(A).

Superior a 175 cm³. Valor límit d'emissió 80 dB(A).

c) Nivell sonor del vehicle a motor aturat.

Valors límit d'emissió dels vehicles a motor aturats.

Són els que figuren en la fitxa d'homologació de cada tipus de vehicle a motor i motocicleta.

10.3 Aquests mesuraments s'han de realitzar d'acord amb les prescripcions tècniques que figuren als annexos 2 i 5.

10.4 L'emissió sonora de la maquinària que s'utilitza en les obres públiques i en la construcció s'ha ajustar a les prescripcions que estableix la normativa de la Unió Europea i el nou Codi Tècnic de l'Edificació.

10.5 L'emissió sonora dels tallagespes s'ha d'ajustar a les prescripcions que estableix la Directriu 88/181 de la Unió Europea.

10.6 L'emissió sonora dels sistemes d'avís no pot excedir de 3 minuts ni de la sensibilitat acústica màxima, fixada en el corresponent mapa de capacitat acústica del municipi.

Finalitzat aquest interval de temps, el sistema d'avís ha de ser de tipus lluminós.

CAPÍTOL 3

SISTEMES D'ACTUACIÓ

Secció 1. Acció de vigilància i prevenció

Article 11

Vigilància

L'ajuntament ha d'establir un sistema de mesura periòdica dels nivells d'immissió en l'ambient exterior en totes i cadascuna de les zones de sensibilitat acústica, amb periodicitat bianual, i n'ha de fer públics els resultats.

Article 12

Aïllament acústic

12.1 En els projectes de nova construcció d'edificacions s'ha de justificar el compliment de les condicions acústiques bàsiques de protecció contra els sorolls exigides per la Norma NBE-CA/88 i pel nou Codi Tècnic de l'Edificació (CTE).

12.2 En l'acte d'atorgament de la llicència urbanística es poden fixar mesures de més aïllament acústic quan en el tràmit d'avaluació del projecte se'n motivi la conveniència i l'oportunitat i es justifiqui, tècnicament i econòmicament, la seva viabilitat per tal de garantir els valors guia d'immissió que estableix l'article 9.

Article 13

Llicència Municipal Ambiental

13.1 Per a les activitats potencialment emissores de sorolls i/o vibracions s'ha d'adjuntar a la sol·licitud de llicència municipal ambiental un estudi acústic que faci referència a tots i cadascun dels focus emissors i una avaluació de les mesures adoptades per garantir que no es transmetran a l'exterior, en les condicions més desfavorables, uns valors d'immissió superiors als fixats a l'article 9.

13.2 En l'acte d'atorgament de la llicència i atenen els resultats que ofereixi l'avaluació efectuada en el tràmit de l'expedient es poden fixar uns valors guia d'emissió en l'ambient exterior més rigorosos sempre que

Administració Local

aquests es puguin obtenir amb l'aplicació de tècniques o mesures assumibles per l'empresa i determinats segons la metodologia de l'annex 2.

13.3 L'estudi acústic ha de tenir el contingut mínim següent:

a) Descripció del local, especificant els usos dels locals adjacents i la seva situació respecte a habitatges.

b) Detall dels focus sonors i/o vibratoris.

c) Estimació del nivell d'emissió d'aquests focus a l'interior i a l'exterior de l'activitat.

d) En funció de les dades anteriors, projecte d'aïllament, on constarà el disseny dels elements proposats, amb la descripció dels materials utilitzats i dels detalls constructius de muntatge.

Si la instal·lació projectada comporta focus emissors situats a gran alçària, com ara sobre cobertes, en xemeneies, en cims de sitges, etc., el projecte haurà de tenir en compte que la propagació del soroll pot manifestar-se a llarga distància i, per tant, s'ha d'especificar els elements atenuadors adequats per tal d'evitar que les immissions sonores a llarga distància no superin els valors guia d'immissió que fixa l'article 9.

e) Justificació analítica o per assaigs del rendiment dels elements d'aïllament proposats.

f) Justificació que el funcionament de l'activitat no supera els valors guia d'immissió establerts.

13.4 Instal·lats els elements d'aïllament, cal acreditar mitjançant certificació emesa per un tècnic competent i/o empresa homologada per l'Generalitat de Catalunya, que no se superen els valors guia d'immissió que fixa l'article 9 i determinats segons la metodologia dels annexos 2, 3 i 4.

Secció 2. Sanejament acústic

Article 14

Mesures complementàries

L'ajuntament ha d'atendre els requeriments de prevenció, correcció i millora dels nivells d'avaluació, d'acord amb l'ordenació que es fixi en el programa d'actuació que preveu l'article 4, mitjançant, entre altres, les actuacions següents:

a) Apantallaments acústics.

b) Pavimentació de les vies de circulació urbana amb materials absorbents.

c) Equipaments urbans de baixa emissió sonora.

d) Gestió del trànsit.

Article 15

Mesures addicionals de sanejament

15.1 Sens perjudici del règim aplicable a les activitats sotmeses a llicència municipal i que es fixa en la disposició transitòria d'aquesta Ordenança, l'ajuntament, amb la instrucció prèvia del corresponent expedient d'avaluació tècnica i econòmica, pot imposar a aquestes activitats les mesures addicionals que siguin necessàries per corregir situacions concretes d'immissió en les quals no és possible complir els valors guia d'immissió que

fixa aquesta Ordenança amb les mesures ordinàries.

Secció 3. Inspecció i control

Article 16

Atribucions de l'ajuntament

Correspon a l'ajuntament exercir el control del compliment d'aquesta Ordenança, exigir l'adopció de mesures correctores necessàries, assenyalar limitacions, realitzar totes aquelles inspeccions que siguin necessàries i aplicar les sancions corresponents en cas d'incompliment.

Article 17

Denúncies

17.1 Les denúncies formulades donen lloc a l'obertura de les diligències corresponents per tal de comprovar la veracitat dels fets denunciats i, si s'escau, a la incoació de l'expedient sancionador corresponent, i s'han de notificar als denunciants les resolucions que s'adoptin.

17.2 Quan es formalitzi la denúncia s'han de facilitar les dades necessàries perquè els òrgans municipals competents puguin realitzar la comprovació corresponent.

Article 18

Actuació inspectora

18.1 El responsable del focus emissor està obligat a permetre l'accés al personal acreditat de l'ajuntament, per tal de dur a terme la visita d'inspecció.

A aquests efectes, els titulars de les activitats han de fer funcionar els focus emissors en la forma que se'ls indiqui, perquè aquells puguin procedir als mesuraments i les comprovacions escaients.

18.2 De les comprovacions efectuades cal estendre'n acta, de la qual s'ha de lliurar una còpia al titular o a la persona responsable de l'activitat en el moment de la inspecció.

L'acta dona lloc, si escau, a la incoació del corresponent expedient sancionador, en el qual, amb l'audiència de l'interessat, es determinen, a més, les mesures correctores necessàries.

18.3 Quan se superin en 10 unitats dB(A) els valors guia d'immissió que estableix l'article 9 o quan el titular o el responsable de l'activitat hagi estat sancionat pel mateix motiu durant el darrer any, es poden proposar com a mesures preventives, com el precinte dels focus emissors o la suspensió de l'activitat durant la tramitació i la resolució de l'expedient sancionador.

Secció 4. Infraccions i sancions

Article 19

Infraccions administratives

19.1 Es consideren infraccions administratives les accions i les omissions que contravenen les obligacions que estableix aquesta Ordenança.

19.2 Les infraccions es classifiquen en lleus, greus i molt greus, de conformitat amb la tipificació que estableixen els articles següents.

Article 20

Tipificació de les infraccions

20.1 Es tipifiquen com a infraccions administratives en matèria d'activitats sotmeses a llicència municipal, les següents:

20.1.1 Molt greus:

Falsejar els certificats tècnics.

Superar en més de 10 unitats dB(A) els valors guia d'immissió que estableix l'article 9.

Posar en funcionament focus emissors quan se n'hagi ordenat el precinte o la clausura.

Reincidir en infraccions greus.

20.1.2 Greus:

Superar en més de 5 unitats dB(A) i fins a un màxim de 10 unitats els valors guia d'immissió que estableix l'article 9.

No disposar de l'aïllament acústic i/o vibratori imposat a la llicència.

Fer circular vehicles per motor amb silenciadors ineficaços, inadequats, incomplets o deteriorats.

Ampliar sense llicència les activitats susceptibles de produir molèsties per sorolls i/o vibracions.

Desatendre els requeriments municipals per a la correcció de les deficiències observades.

La negativa o resistència a la tasca d'inspecció i de vigilància de l'administració.

Negar-se o resistir-se a subministrar dades o a facilitar la informació sol·licitada per les autoritats competents o pels seus agents en el compliment de les seves funcions, i també el subministrament d'informació o documentació falsa, inexacta, incompleta o que induïxi a error, implícitament o explícitament.

Posar en funcionament focus emissors quan se n'hagi limitat el temps de la seva aturada.

Reincidir en infraccions lleus.

20.1.3 Lleus:

Superar fins a 5 unitats dB(A) els valors guia d'immissió que estableix l'article 9.

Qualsevol altra infracció no tipificada en els apartats anteriors.

20.2 Es tipifiquen com a infraccions administratives en matèria d'accions singulars, capítol 4, les següents:

20.2.1 Greus:

Superar en més de 5 unitats dB(A) i fins a un màxim de 10 unitats els valors guia d'immissió que estableix l'article 9.

Superar en més de 5 unitats dB(A) i fins a un màxim de 10 unitats els valors límits d'emissió dels vehicles que estableix l'article 10.

Exercir l'activitat sense l'autorització municipal preceptiva.

No presentar el vehicle per al seu reconeixement i inspecció.

Reincidir en infraccions lleus.

20.2.2 Lleus:

Superar fins a 5 unitats dB(A) els valors guia d'immissió que estableix l'article 9.

Superar fins a 5 unitats dB(A) els valors límits d'emissió dels vehicles que estableix l'article 10.

Incomplir l'horari fixat.

Administració Local

Qualsevol altra infracció no tipificada en els apartats anteriors.

Article 21

Persones responsables

Són responsables de les infraccions:

- Els titulars de les llicències o autoritzacions municipals.
- Els explotadors de l'activitat.
- Els tècnics que lliurin els certificats corresponents.
- El titular del vehicle o el seu conductor.
- En general el causant de la pertorbació acústica o vibratòria.

Article 22

Sancions

La imposició de les sancions previstes en aquesta Ordenança es regeix per la normativa vigent en matèria de procediment sancionador aplicable pels ens locals.

Article 23

Classes de sancions

Les sancions que es poden imposar són les següents:

- a) Multa.
- b) Suspensió de l'activitat, total o parcial.
- c) Retirada temporal o definitiva de la llicència.

Article 24

Quantia de les sancions

24.1 Les infraccions molt greus seran sancionades amb multes de 3001,00 a 100.000,00 EUR.

24.2 Les infraccions greus seran sancionades amb multes de 301,00 a 3.000,00 EUR.

24.3 Les infraccions lleus seran sancionades amb multes fins a 300,00 EUR.

Article 25

Altres sancions imposables

25.1 Per les infraccions molt greus també es pot aplicar qualsevol de les sancions següents:

- a) Clausura de l'activitat.
- b) Retirada temporal o definitiva de la llicència.
- c) Suspensió temporal de l'activitat.
- d) Precinte de focus emissors.

25.2 Per les infraccions greus també es pot aplicar qualsevol de les sancions següents:

- a) Suspensió temporal de l'activitat.
- b) Precinte de focus emissors.

Article 26

Graduació de les sancions

Les sancions corresponents a cada classe d'infracció es graduen tenint en compte els criteris següents, que poden ser valorats separatament o conjuntament.

- a) L'afectació de la salut de les persones.
- b) L'alteració social a causa del fet infractor.
- c) La possibilitat de restabliment de la realitat fàctica.
- d) El benefici derivat de l'activitat infractora.
- e) El grau de malícia del causant de la

infracció.

f) El grau de participació en el fet per títol diferent de d'anterior.

g) La capacitat econòmica de d'infractor.

h) La reincidència.

Article 27

27.1 L'autoritat municipal competent és qui ordena la incoació dels expedients sancionadors i imposa les sancions que corresponguin.

27.2 La multa és compatible amb l'aplicació d'altres sancions quan correspongui.

27.3 No té caràcter de sanció, la clausura o el tancament de l'activitat que no disposi de llicència.

Tampoc no té caràcter de sanció, la suspensió cautelar del funcionament de l'activitat fins que es rectifiquin els defectes o es compleixin els requisits legals exigits.

Article 28

Per exercir novament l'activitat que hagi estat clausurada o precintada, en part o en la totalitat, és indispensable trobar-se en possessió de la llicència que empari l'activitat en la seva totalitat i estat real, i també que s'adapti al projecte sobre la base del qual s'atorgà l'esmentada llicència, havent-se de justificar la seva adequació mitjançant el corresponent certificat tècnic.

En cas contrari, no es pot tornar a exercir l'activitat, encara que hagi transcorregut el termini imposat en la mesura aplicada.

CAPÍTOL 4

ACCIONS SINGULARS

Secció 1. Vehicles a motor

Article 29

Tot vehicle de tracció mecànica ha de tenir en bones condicions de funcionament els òrgans capaços de produir sorolls, amb la finalitat que el nivell sonor emès pel vehicle amb el motor en funcionament no excedeixi dels valors límits d'emissió que estableix l'article 10.

Article 30

30.1 Es prohibeix forçar les marxades dels vehicles a motor fent sorolls molestos com ara acceleracions innecessàries, forçar el motor en pendents, etc.

30.2 Es prohibeix la circulació de vehicles a motor amb silenciadors no eficaços, incomplets, inadequats o deteriorats, i utilitzar dispositius que puguin anul·lar l'acció del silenciador.

30.3 Es prohibeix l'ús de botzines o qualsevol altre senyal acústic dins el nucli urbà.

S'exceptuen els vehicles en servei de l'autoritat municipal competent, servei d'extinció d'incendis i salvaments i altres vehicles destinats al servei d'urgències degudament autoritzats, que resten, no obstant, subjectes a les prescripcions següents:

- a) Tots els vehicles destinats a serveis d'urgències han de disposar d'un mecanisme de regulació de la intensitat sonora dels seus dispositius acústics que la redueixi a uns nivells compresos entre 70 i 90 dBA durant el

període nocturn (entre les 20 hores i les 8 hores del matí) llei 16/2002, annex VI, ap.2.

b) Els conductors dels vehicles destinats a servei d'urgències només han d'utilitzar els dispositius de senyalització acústica d'emergència en els casos de notable necessitat i quan no sigui suficient la senyalització lluminosa.

Els caps dels respectius serveis d'urgències són els responsables d'instruir els conductors en la necessitat de no utilitzar indiscriminadament els esmentats senyals acústics.

Article 31

Quan en determinades zones o vies urbanes s'aprecii una degradació notòria del medi per excés de soroll imputable al trànsit, l'ajuntament pot prohibir-lo, limitar-lo o restringir-lo.

Article 32

32.1 L'autoritat municipal competent ha de formular denúncia contra el titular de qualsevol vehicle que segons el seu judici sobrepassi els valors límits d'emissió permesos, indicant l'obligació de presentar el vehicle en el lloc i l'hora determinats per al seu reconeixement i inspecció.

Aquest reconeixement i inspecció es pot referir tant al mètode de vehicle en moviment com al de vehicle aturat.

En qualsevol cas es considera vàlida la mesura practicada per una estació de la Xarxa d'Inspecció Tècnica de Vehicles (ITV).

32.2 Si el vehicle no es presenta en el lloc i la data fixats, es presumirà que el titular és conforme amb la denúncia formulada i s'incoarà el corresponent expedient sancionador.

32.3 Si en la inspecció efectuada d'acord amb el que disposa l'annex 5 s'obtenen nivells d'avaluació superiors als valors límits d'emissió permesos, s'incoarà expedient sancionador i, independentment d'aquest, s'atorgarà un termini màxim de 10 dies perquè s'efectuï la reparació del vehicle i torni a presentar-s'hi.

No obstant això, si en la mesura efectuada es registra un nivell d'avaluació superior en 5 dB(A) o més al valor límit d'emissió establert, es procedirà a la immobilització immediata del vehicle, sens perjudici d'autoritzar-ne el trasllat per a la seva reparació sempre que aquest s'efectuï de manera immediata. Un cop efectuada la reparació, s'ha de realitzar un nou control d'emissió.

Secció 2. Edificació

Article 33

Condicions acústiques exigibles a l'edificació

33.1 Sens perjudici del que estableix l'article 13, s'exigirà que les instal·lacions auxiliars i complementàries de l'edificació, com ara ascensors, equips de refrigeració, portes metàl·liques, funcionament de màquines dels pàrquings, etc. no transmetin a l'interior de l'habitatge o locals habitats nivells sonors i/o vibratoris superiors als valors guia d'immissió que estableix l'article 9.

33.2 Amb la finalitat d'evitar la transmissió de soroll i de vibracions a través de l'estruc-

Administració Local

tura de l'edificació s'ha de tenir en compte el que estableixen els apartats següents:

a) Tot element amb òrgans mòbils s'ha de mantenir en perfecte estat de conservació, principalment pel que fa a la suavitat de marxa dels seus rodaments.

b) No es permet l'ancoratge directe de màquines i suports d'aquesta en les parets mitgeres, sostres o forjats de separació de recintes, sinó que s'ha de realitzar interposant els dispositius antivibratoris adequats.

c) Les màquines d'arrencada violenta, les que treballin per cops o xocs bruscos i les dotades d'òrgans amb moviment alternatiu han d'estar ancorades en bancades independents, sobre el sòl i aïllades de l'estructura de l'edificació per mitjà dels antivibratoris adequats.

d) Els conductes pels quals circulen fluids en forma forçada, connectats directament amb màquines que tenen òrgans en moviment, han de tenir dispositius de separació que impedeixin la transmissió de les vibracions generades en aquelles màquines.

Les brides i els suports dels conductes han de tenir elements antivibratoris.

Les obertures dels murs per al pas de les conduccions s'han de dotar de materials antivibratoris.

e) En els circuits de fluids, les seccions i disposició de les vàlvules i aixetes han de ser de tal manera que el fluid hi circuli en règim laminar per les despeses nominals.

Secció 3. Treballs en la via pública i en l'edificació

Article 34

Els treballs realitzats en la via pública i els d'edificació s'han d'ajustar a les prescripcions següents:

a) L'horari de treball ha de ser comprès entre les 8 i les 20 hores.

b) S'han d'adoptar les mesures oportunes per evitar superar els valors guia d'immissió fixats per a la zona respectiva.

En el cas en què això no sigui tècnicament possible s'exigirà autorització expressa de l'ajuntament, establint l'horari per a l'exercici de l'activitat de forma alternada.

c) S'exceptua de l'obligació anterior les obres urgents, les que es realitzin per raons de necessitat o perill i aquelles que pels seus inconvenients no es puguin realitzar durant el dia. El treball nocturn ha de ser expressament autoritzat per l'ajuntament, el qual determinarà els valors guia d'immissió que ha de complir en funció de les circumstàncies que concorrin en cada cas.

Article 35

35.1 Es prohibeixen les activitats de càrrega i descàrrega de mercaderies, manipulació de caixes, contenidors, materials de construcció i objectes similars entre les 21 i les 8 hores, quan aquestes operacions superin els valors guia d'immissió que estableix l'article 9 i afectin zones d'habitatges i/o residencials.

És preceptiva l'autorització municipal expressa per a aquelles activitats que justifiquin tècnicament la impossibilitat de respec-

tar els valors guia d'immissió.

35.2 El servei públic nocturn de neteja i recollida d'escombraries ha d'adoptar les mesures i les precaucions necessàries per reduir al mínim el nivell de pertorbació de la tranquil·litat ciutadana.

En els plecs de condicions de la contracta d'aquest servei s'han d'especificar els valors límits d'emissió sonora aplicables als vehicles.

Secció 4. Veinatge

Article 36

Soroll a l'interior dels edificis

36.1 La producció de soroll a l'interior dels edificis s'ha de mantenir dintre els valors límits que exigeix la convivència ciutadana i el respecte als altres.

36.2 Es prohibeix qualsevol activitat pertorbadora del descans aliè en l'interior dels habitatges, en especial des de les 21 hores fins les 8 hores, que superi els valors guia d'immissió que estableix l'article 9.

36.3 L'acció municipal s'ha d'adreçar especialment al control dels sorolls i de les vibracions en hores de descans nocturn deguts a:

a) El volum de la veu humana o l'activitat directa de les persones.

b) Animals domèstics.

c) Funcionament d'electrodomèstics, aparells i instruments musicals i/o acústics.

d) Funcionament d'instal·lacions d'aire condicionat, ventilació o refrigeració.

Article 37

37.1 Els posseïdors d'animals domèstics estan obligats a adoptar les mesures necessàries per impedir que la tranquil·litat dels seus veïns sigui alterada pel comportament d'aquells.

37.2 Es prohibeix, des de les 21 hores fins les 8 hores, deixar en patis, terrasses, galeries i balcons o altres espais oberts, animals domèstics que amb els seus sons, crits o cants destorbin el descans dels veïns i durant l'horari diürn s'ha de contemplar que no se superin els valors guia d'immissió que estableix l'article 9.

Article 38

38.1 El funcionament dels electrodomèstics de qualsevol classe, dels aparells i dels instruments musicals o acústics en l'interior dels habitatges, s'ha d'ajustar de manera que no se superin els valors guia d'immissió que estableix l'article 9.

38.2 El funcionament de les instal·lacions de climatització i/o ventilació no ha d'originar en els edificis contigus o pròxims no usuaris d'aquests serveis valors d'immissió superiors als que estableix l'article 9, tant en l'àmbit interior com en l'exterior.

Article 39

Els infractors del contingut d'aquesta Secció, amb la denúncia i comprovació prèvies del personal acreditat de l'ajuntament seran requerits perquè cessin l'activitat pertorbadora, sens perjudici de la imposició de la sanció corresponent.

A aquest efecte, el responsable del focus emissor té l'obligació de facilitar l'accés a l'edifici al personal acreditat de l'ajuntament.

Secció 5. Activitats comercials i de serveis

Article 40

40.1 Els titulars d'activitats comercials i de serveis estan obligats a adoptar les mesures d'aïllament dels seus focus emissors de soroll i/o vibracions per complir els valors guia d'immissió que estableix l'article 9.

40.2 Per a l'obtenció de la corresponent llicència d'obertura cal justificar el compliment dels valors guia d'immissió establerts per a la zona, mitjançant certificat subscrit per un tècnic competent, contractat pel titular de l'activitat.

Secció 6. Activitats d'oci, d'espectacle i recreatives

Article 41

En locals tancats

Les activitats d'oci, d'espectacle i recreatives que disposin d'equip de música o que facin activitats musicals estan sotmeses al procediment que estableix l'article 13 amb les peculiaritats següents:

a) Els serveis municipals han de comprovar l'efectivitat de les mesures d'aïllament reproduint en l'equip que s'ha d'inspeccionar un so amb el comandament de potènciòmetre del volum al nivell màxim.

Al so musical s'ha d'afegir el produït per altres elements del local com ara extractors, cambres frigorífiques, grups de pressió, etc.

b) Els locals amb nivell sonor musical interior igual o superior a 75 dBA han de fer la seva activitat amb les portes i les finestres tancades.

Amb aquesta finalitat, s'exigirà la instal·lació de doble porta i aire condicionat.

Article 42

42.1 A més de complir les condicions que estableix la llicència d'obertura, els locals d'esbargiment públic o recreatiu, com ara bars, restaurants, discoteques, sales de ball, cinemes, teatres i similars, han de respectar l'horari de tancament establert legalment per l'ajuntament i/o administració corresponent.

42.2 A més els titulars dels establiments són els responsables de vetllar, amb els mitjans que calgui, perquè els usuaris, quan entrin o surtin del local, no produeixin molèsties al veïnat.

En el cas que les seves recomanacions no siguin ateses, han d'avisar immediatament l'autoritat municipal competent.

42.3 En tots aquells casos en què s'hagi comprovat l'existència reiterada de molèsties al veïnat, l'ajuntament pot imposar al titular de l'activitat l'obligació de disposar, com a mínim, d'una persona encarregada de la vigilància a l'exterior de l'establiment.

Article 43

Locals a l'aire lliure

En les autoritzacions que amb caràcter discrecional s'atorguen per a l'actuació d'orquestres i altres espectacles musicals en

Administració Local

terrasses o a l'aire lliure, hi han de figurar, com a mínim, els condicionaments següents:

a) Caràcter estacional o de temporada i especificació de dies.

b) Limitació d'horari.

Si l'activitat es realitza sense la corresponent autorització municipal o incomplint les condicions que aquesta estableix, el personal acreditat de l'ajuntament pot procedir a paraitzar immediatament l'acte i/o festa, sens perjudici de la corresponent sanció.

D'acord amb l'article 9.... La música ambiental serà prohibida en terrasses i piscines quan els veïns informin la seva queixa per molèsties a l'ajuntament.

Article 44

Esporàdiques

Les manifestacions populars a la via pública o en espais oberts de caràcter comunal o veïnal derivades de la tradició, com ara revetlles, festes, fires, etc., els actes cívics, culturals o recreatius excepcionals i totes les altres que tinguin un caràcter semblant, han de disposar d'autorització municipal expressa, la qual imposa les condicions per a la possible incidència per sorolls a la via pública segons la zona on tinguin lloc.

Davant l'incompliment del que estableix l'apartat anterior, el personal acreditat de l'ajuntament pot procedir a paraitzar immediatament l'acte, sens perjudici de la sanció corresponent.

Secció 7

Article 45

Manifestacions de vianants

En les vies públiques i altres zones de concurrència pública, no es poden realitzar activitats com ara fer cants, crits, fer funcionar aparells de ràdio, televisors, instruments, topadiscs, missatges publicitaris, altaveus, etc., que superin els valors guia d'immissió que estableix l'article 9.

Secció 8

Article 46

Sistemes d'avís acústics

46.1 Es prohibeix fer sonar sense causa justificada qualsevol sistema d'avís com ara alarmes, sirenes, etc.

46.2 Tot i això, s'autoritzen proves i assaigs d'aparells, que són:

a) Inicials:

Les que s'han de realitzar immediatament després de la seva instal·lació, es tindran que programar entre les 8 i 21 hores.

b) Rutinàries:

Són les de comprovació periòdica dels sistemes d'avís.

Només es poden realitzar com a màxim un cop al mes i en un interval de 3 minuts, dintre l'horari de 8 a les 21 hores.

L'autoritat municipal competent ha de conèixer prèviament el pla de comprovacions, amb l'expressió del dia i l'hora en què es farà.

Article 47

Control del sistema d'avís

47.1 Els propietaris de sistemes d'avís acústics han de posar en coneixement de l'autoritat municipal competent el seu domicili i telèfon perquè, un cop avisats dels seu funcionament anòmal, procedeixin d'immediat a la seva interrupció.

47.2 El desconeixement del titular o la persona responsable per part de l'autoritat municipal competent serà entès com a autorització tàcita a favor d'aquesta, per a l'ús dels mitjans necessaris per interrompre el sistema d'avís.

La anterior mesura s'entén sens perjudici de la imposició de la corresponent sanció quan les molèsties derivin d'actes imputables a l'actuació del propietari o industrial subministrador, com a conseqüència d'una instal·lació deficient de l'aparell o una falta de les operacions necessàries per mantenir-lo en bon estat de conservació.

47.3 A la sol·licitud de la llicència d'obertura d'un establiment, en les activitats incloses en els annexos I, II i III de la Llei 3/1998 i d'avaluació d'impacte ambiental, cal especificar a la documentació que s'ha d'aportar si el local disposa de sistemes d'avís acústics..

Disposicions transitòries

Primera

Les indústries i activitats, en general, legalment emplaçades i en funcionament amb anterioritat a la data de vigència d'aquesta ordenança o que es trobin en tramitació en aquella data adequaran llurs instal·lacions, a l'objecte de no ultrapassar els nivells màxims de sorolls i vibracions establerts als articles 9 i 10.

Segona

A fi d'assolir la plena adaptació als nivells normatius, es podrà disposar d'un termini per a efectuar les obres i modificacions pertinents, o per a implantar les mesures correctores que calguin, a criteri del servei tècnic de l'ajuntament.

Tercera

El termini a què fa referència el paràgraf anterior no serà inferior a sis mesos, ni superior a un any, a criteri del servei tècnic de l'ajuntament, en funció de la naturalesa de l'activitat, l'impacte sobre l'entorn i la incidència que, eventualment, pugui tenir l'execució de les obres o la implantació de mesures correctores sobre el procés productiu.

Quarta

En casos excepcionals i degudament justificats, podrà concedir-ne un segon i improvable termini, que no excedirà de la meitat del concedit inicialment, previ informe favorable dels serveis tècnics de l'ajuntament.

Cinquena

Els vehicles de recollida de deixalles i de neteja disposaran d'un termini màxim de dos anys per tal d'adaptar-se a les transcripcions establertes a l'article 35.2.

Disposicions finals

Primera

Aquesta ordenança entrarà en vigor el dia de la seva publicació en el BUTLLETÍ OFICIAL DE LA PROVÍNCIA.

Segona

Queden derogades les ordenances i també el que la seva aprovació definitiva sigui competència de l'ajuntament, bans, acords i resolucions en el que s'oposin al que estableix aquesta ordenança.

Tercera

Es faculta expressament l'Alcaldia per dictar les resolucions necessàries per la correcta aplicació i efectivitat d'aquesta ordenança.

ANNEX 1

Determinació dels nivells d'avaluació de la immissió sonora en l'ambient exterior produït pel trànsit rodat Àmbit d'aplicació.

Als efectes d'aquesta Ordenança, s'entén per soroll produït pel trànsit rodat el que prové del trànsit dels vehicles a motor.

Períodes d'avaluació.

El nivell d'avaluació es calcula separadament pels períodes horaris següents:

L'horari diürn, període que comprèn de les 8 h a les 21 h. (13 h).

L'horari nocturn, període que comprèn de les 21 h a les 8 h. (11 h).

Càlcul del nivell d'avaluació, L_{Ar} :

El nivell d'avaluació es calcula a partir de mesuraments que incloguin tot el període horari, mitjançant les expressions següents:

$L_{Ar} = L_{Aeq,T}$

on:

L_{Aeq} és el nivell de pressió sonora continu equivalent ponderat A, mesurat durant el període T on:

$T = 780$ min. per a l'horari diürn.

$T = 660$ min. per a l'horari nocturn.

O bé es calcula per mostreig a partir de mesuraments de durada curta (10 min. o més) en diferents intervals de temps, T_i , representatius de les variacions del trànsit; hores punta, hores amb calma, etc., i mitjançant les expressions següents:

Horari diürn:

(Vegeu fórmules a la pàg. 8335-Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya N° 2126 (10/11/1995).

Lloc de mesurament:

En les edificacions, el nivell d'avaluació del soroll en l'ambient exterior es mesura situant el micròfon al mig de la finestra, oberta de bat a bat, de les dependències d'ús sensibles al soroll (dormitoris, sales d'estar, menjadors, despatxos d'oficina, aules escolars o d'altres dependències assimilables).

En les zones encara no construïdes però destinades a l'edificació, es mesura preferentment situant el micròfon a una alçària d'entre 3 i 11 m i en el pla d'emplaçament de la façana més exposada al soroll.

A peu de carrer es mesura situant el micròfon a una distància d'entre 1 i 2 m de les façanes i a una alçària d'aproximadament 1,5 m.

Als valors que s'obtinguin se'ls aplicarà la correcció de sostreure d'entre 3 fins a 5 dBA,

Administració Local

atenen les característiques de l'edificació de L'indret.

A camp obert es mesura situant el micròfon, com a mínim, entre 20 i 30 m de distància de les vores de la instal·lació (carreteres, autopistes, etc.) i a una alçària d'aproximadament 1,5 m.

Condicions de mesurament:

Els nivells d'avaluació es determinen en condicions meteorològiques representatives de L'indret on es mesura, usant sempre una pantalla antivent i a partir d'un ferm suposadament sec.

Calibratge:

L'equip de mesura (sonòmetre) s'ha de calibrar mitjançant calibrador abans i després del mesurament.

ANNEX 2

Determinació dels nivells d'avaluació de la immissió sonora, L_Ar, en l'ambient exterior produït per les activitats i el veïnatge.

Àmbit d'aplicació:

Als efectes d'aquesta Ordenança, s'entén per soroll produït per les activitats el provinent de les màquines, les instal·lacions, les obres, etc. i per soroll produït pel veïnatge el provinent de les activitats domèstiques, com ara el funcionament dels electrodomèstics, els aparells, els instruments musicals o acústics, els animals domèstics, les veus, els cants, els crits o altres assimilables.

Períodes d'avaluació:

El nivell d'avaluació es calcula separatament per als períodes següents:

L'horari diürn, període comprès entre les 8 h i les 21 h (780 min.).

L'horari nocturn, període comprès entre les 21 h i les 8 h (660 min.).

Fases de soroll:

El període d'avaluació es divideix en intervals de temps o fases de soroll en els quals el nivell de pressió sonora es percep de manera uniforme en el lloc d'immissió, i també els components tonals i/o impulsives.

Els intervals de temps en què no funciona l'activitat s'han de considerar una fase de soroll caracteritzada pel seu nivell de soroll ambiental.

Càlcul del nivell d'avaluació, L_Ar.

El nivell d'avaluació de cada període es calcula a partir dels nivells d'avaluació parcials de cada fase de soroll mitjançant les expressions següents:

(Vegeu fórmules a la pàg. 8335 -*Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya* N° 2126 (10/11/1995).

I representa cadascuna de les fases de soroll.

Ti és la durada de la fase de soroll, i expressada en minuts.

ST_i = 780 min. per a l'horari diürn.

ST_i = 660 min. per a l'horari nocturn.

L_Ar, i és el nivell d'avaluació corresponent a la fase i. Es calcula a partir de l'expressió següent:

$L_{A,r,i} = L_{Aeq,t_i} + K1_{,i} + K2_{,i} + K3_{,i}$

On:

L_Aeq,t_i és el nivell de pressió sonora continu equivalent, ponderat A, mesurat en un

temps $t_i \leq T_i$.

Estimat per la fase i.

K1_i, K2_i, K3_i són correccions de nivell per a la fase i.

Correcció de nivells:

La correcció de nivell K1 s'aplica:

Pel soroll procedent de les activitats:

5 dBA en període diürn i nocturn.

Pel soroll de les instal·lacions de ventilació i climatització:

3 dBA en període diürn.

6 dBA en període nocturn.

La correcció de nivell K2 pren en consideració els components tonals del soroll en el lloc de la immissió:

Per percepció nul·la de components tonals: 0 dB(A).

Per percepció neta de components tonals: 3 dB(A).

Per percepció forta de components tonals: 6 dB(A).

La correcció de nivell K3 pren en consideració els components impulsius en el lloc de la immissió:

Per percepció nul·la de components impulsius: 0 dB(A).

Per percepció neta de components impulsius: 3 dB(A).

Per percepció forta de components impulsius: 6 dB(A).

Avaluació detallada d'un soroll amb components tonals:

El soroll que s'avalua té components tonals si s'escolten clarament tons purs.

Per tal d'avaluar de manera detallada la presència de components tonals es proposa el procediment següent:

Fer una anàlisi amb resolució d'1/12 d'octava:

Fer la diferència:

(Vegeu fórmules a la pàg. 8335-*Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya* N° 2126 (10/11/1995).

Avaluació detallada d'un soroll amb components impulsius:

El soroll que s'avalua té components impulsius si es perceben sons d'alt nivell de pressió sonora i durada curta.

Per tal d'avaluar de manera detallada la presència de components impulsius es proposa el procediment següent.

Per a una determinada fase de soroll de durada T_i en la qual es percep un soroll impulsiu:

Mesurar el nivell de pressió sonora continu equivalent, ponderat A, durant T_i, L_A,T_i.

Mesurar el nivell de pressió sonora ponderat A, determinat amb la característica temporal Impulse, amplitjanat en el temps T_i, L_AI.

(Vegeu pàg. 8335-*Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya* N° 2126 (10/11/1995).

Lloc de mesurament:

En les activitats noves, per tal de comprovar l'efectivitat de les mesures d'aïllament acústic que consten en el projecte tècnic, l'emissió de soroll de les activitats es comprova situant el sonòmetre a l'entorn de la instal·lació.

En les edificacions, el nivell d'avaluació

de soroll en l'ambient exterior, es mesura situant el micròfon al mig de la finestra, oberta de bat a bat, de les dependències d'ús sensibles al soroll (dormitoris, sales d'estar, menjadors, despatxos d'oficina, aules d'escola o d'altres assimilables).

En les zones encara no construïdes però destinades a l'edificació, es mesura preferentment situant el micròfon a l'alçària d'entre 3 i 11 metres i en el pla d'emplaçament de la façana més exposada al soroll.

A camp obert o en zones de serveis a l'exterior (jardins, parcs, etc.), el nivell de soroll en l'ambient exterior, es mesura en els llocs on el soroll de l'activitat es percep amb més claredat.

Condicions de mesurament:

Els mesuraments es determinen en condicions meteorològiques representatives de L'indret on es mesura i usant sempre una pantalla antivent.

Calibratge:

L'equip de mesura s'ha de calibrar mitjançant calibrador abans i després del mesurament.

ANNEX 3

Determinació dels nivells d'avaluació de la immissió sonora, L_Ar, en l'ambient interior produït per les activitats i el veïnatge.

Àmbit d'aplicació:

Als efectes d'aquesta Ordenança, s'entén per soroll produït per les activitats el provinent de les màquines, les instal·lacions, les obres, etc., i per soroll produït pel veïnatge el provinent de les activitats domèstiques, com ara el funcionament dels electrodomèstics, els aparells, els instruments musicals o acústics, els animals domèstics, les veus, els cants, els crits o altres assimilables.

Períodes d'avaluació:

El nivell d'avaluació es calcula separatament pels períodes següents:

L'horari diürn, període comprès entre les 8 h i les 21 h (780 min.).

L'horari nocturn, període comprès entre les 21 h i les 8 h (660 min.).

Fases de soroll:

El període d'avaluació es divideix en intervals de temps o fases de soroll en els quals el nivell de pressió sonora es percep de manera uniforme en el lloc d'immissió, i també els components tonals i impulsius.

Els intervals de temps en què no funciona l'activitat s'han de considerar una fase de soroll caracteritzada pel seu nivell de soroll ambiental.

Càlcul del nivell d'avaluació, L_Ar:

El nivell d'avaluació de cada període es calcula a partir dels nivells d'avaluació parcials de cada fase de soroll a partir de les expressions següents:

(Vegeu fórmules a la pàg. 8336-*Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya* N° 2126 (10/11/1995).

Correcció de nivells:

La correcció de nivell K1 s'aplica al soroll de les instal·lacions de l'edifici: calefacció, ventilació, climatització, ascensors o altres assimilables:

Administració Local

6 dBA en període nocturn.

La correcció de nivell K2 pren en consideració els components tonals del soroll en el lloc de la immissió:

Per percepció neta de components tonals: 0 dB(A).

Per percepció neta de components tonals: 3 dB(A).

Per percepció forta de components tonals: 6 dB(A).

La correcció de nivell K3 pren en consideració els components impulsius en el lloc de la immissió:

Per percepció neta de components impulsius: 0 dB(A).

Per percepció neta de components impulsius: 3 dB(A).

Per percepció forta de components impulsius: 6 dB(A).

Avaluació detallada d'un soroll amb components tonals:

El soroll que s'avalua té components tonals si s'escolten clarament tons purs.

Per tal d'avaluar de manera detallada la presència de components tonals es proposa el procediment següent:

Fer una anàlisi amb resolució d'1/12 d'octava.

Fer la diferència:

(Vegeu fórmules a la pàg. 8336-*Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya* N^o 2126 (10/11/1995).

Avaluació detallada d'un soroll amb components impulsius:

El soroll que s'avalua té components impulsius si es perceben sons d'alt nivell de pressió sonora i durada curta.

Per tal d'avaluar de manera detallada la presència de components impulsius es proposa el procediment següent:

Per una determinada fase de soroll de durada T_i en la qual es percep un soroll impulsiu:

Mesurar el nivell de pressió sonora continu equivalent, ponderat A, durant T_i , LA, T_i .

Mesurar el nivell de pressió sonora ponderat A, determinat amb la característica temporal Impulse, amplitudat en el temps T_i , LAI.

(Vegeu pàg. 8336-*Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya* N^o 2126 (10/11/1995).

Lloc de mesurament:

Es prenen les consideracions següents:

Les mesures s'han de fer en dependències sensibles al soroll i s'han de mantenir totalment tancades durant la mesura.

Es prenen tres posicions de mesura o més en funció de la grandària de la dependència.

Els punts de mesura es trien a l'atzar i procurant mantenir una distància mínima entre ells d'1,5 m.

La distància dels micròfons de mesurament a les parets, terra i sostre ha de ser superior a 0,5 m.

En cas de presència de sons greus i en sales petites (inf. a 75 m³) almenys una de les

mesures s'ha de prendre en una cantonada, a una distància de 0,5 m de les parets adjacents i a l'alçària on es produeixi el nivell màxim entre 0,5 m i 1,5 m.

En el moment de les mesures només l'operador ha de ser present a la dependència on es produeix la immissió interior de soroll.

Calibratge:

L'equip de mesura s'ha de calibrar mitjançant calibrador abans i després del mesurament.

ANNEX 4

Determinació dels nivells d'avaluació de la immissió de les vibracions a l'interior dels edificis.

Àmbit d'aplicació:

Als efectes d'aquesta Ordenança, s'entén per immissió de les vibracions a l'interior dels edificis les pertorbacions exteriors o interiors a l'edifici i que es manifesten com ara moviments dels tancaments de les dependències.

Magnitud que s'ha de mesurar:

S'ha de mesurar el valor eficaç del senyal de l'acceleració, pondera-te'n freqüència, entre les freqüències d'1 a 80 Hz, durant un període de temps representatiu del funcionament de la font de la vibració que s'avalua.

S'ha de determinar el valor màxim del valor eficaç de l'acceleració en d'interval de mesura.

El valor eficaç s'obté amb un detector de mitjana exponencial de constant de temps 1s.

La ponderació en freqüència es realitza segons la corba d'atenuació:

(Vegeu fórmules a la pàg. 8337-*Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya* N^o 2126 (10/11/1995).

Correcció del nivell d'avaluació mesurat segons el nivell de vibració residual:

S'entén per nivell de vibració residual el nivell d'acceleració mesurat quan les fonts de les vibracions que s'avaluen estan aturades.

Si el resultat de la mesura és de més de 10 dB respecte a la vibració residual, no se n'ha de fer cap correcció.

Si el resultat de la mesura és de 3 dB a 10 dB superior al nivell de vibració residual, cal fer-ne la correcció següent:

(Vegeu fórmules a la pàg. 8337-*Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya* N^o 2126 (10/11/1995).

Si el resultat de la mesura del nivell d'avaluació és de menys de 3 dB per damunt del nivell de vibració residual, no se n'ha de fer cap tipus de correcció i en l'informa cal fer constar el nivell de vibració residual i el nivell d'avaluació Law.

Lloc de mesurament:

La vibració es mesura en la posició i en la direcció on es detecta el nivell de vibració més alt.

Calibratge:

L'equip de mesura s'ha de calibrar abans i després del mesurament.

ANNEX 5

Determinació del nivell d'avaluació de l'emissió de soroll dels vehicles:

Àmbit d'aplicació:

S'entén per vehicle qualsevol mitjà de transport o desplaçament de dues o més rodes que produeixi soroll.

Càlcul del nivell d'avaluació.

Per mesurar el soroll emès pels vehicles s'utilitza el procediment de vehicle en moviment o del vehicle aturat, d'acord amb les prescripcions tècniques de les directrius 92/97/CEE.

ANNEX 6

CONTROL DEL FUNCIONAMENT DE LA MAQUINÀRIA

L'ajuntament té potestat per prohibir el funcionament en el municipi de material i maquinària per a la construcció i de tallagespes que no disposin del certificat d'homologació CE i del certificat de conformitat CE, i de la indicació del nivell de potència acústica o nivell de pressió acústica, bé directament, bé en una placa fixada de manera permanent, d'acord amb les directives comunitàries.

L'ajuntament també pot verificar que es mantenen al llarg de la vida de la maquinària per a la construcció i tallagespes les condicions inicials que exigeix la normativa comunitària.

Si de la verificació en resulta l'incompliment, es pot prohibir el seu funcionament fins que es garanteixi la seva conformitat.

ANNEX 7

EQUIPS DE MESURAMENT

El sonòmetre ha de complir les especificacions vigents establertes pel Comitè Electrotècnic Internacional pel que fa a aparells de tipus 1 i de tipus 2.

Pel que fa a l'equip de mesura de vibracions, la xarxa de ponderació, el filtre limitador de banda i el detector rms han de complir les especificacions i toleràncies que dona la norma ISO 8041 per a mesuradors de vibració tipus 1 i tipus 2.

Els aparells anteriors cal que es complementin amb un calibrador de nivell.

Per determinar el règim de gir del motor dels vehicles cal un tacòmetre amb una precisió mínima del 3%.

Els instruments de mesurament han de ser verificats, com a mínim, cada 2 anys, i els instruments de calibratge, com a mínim, cada 5 anys per l'entitat degudament acreditada.

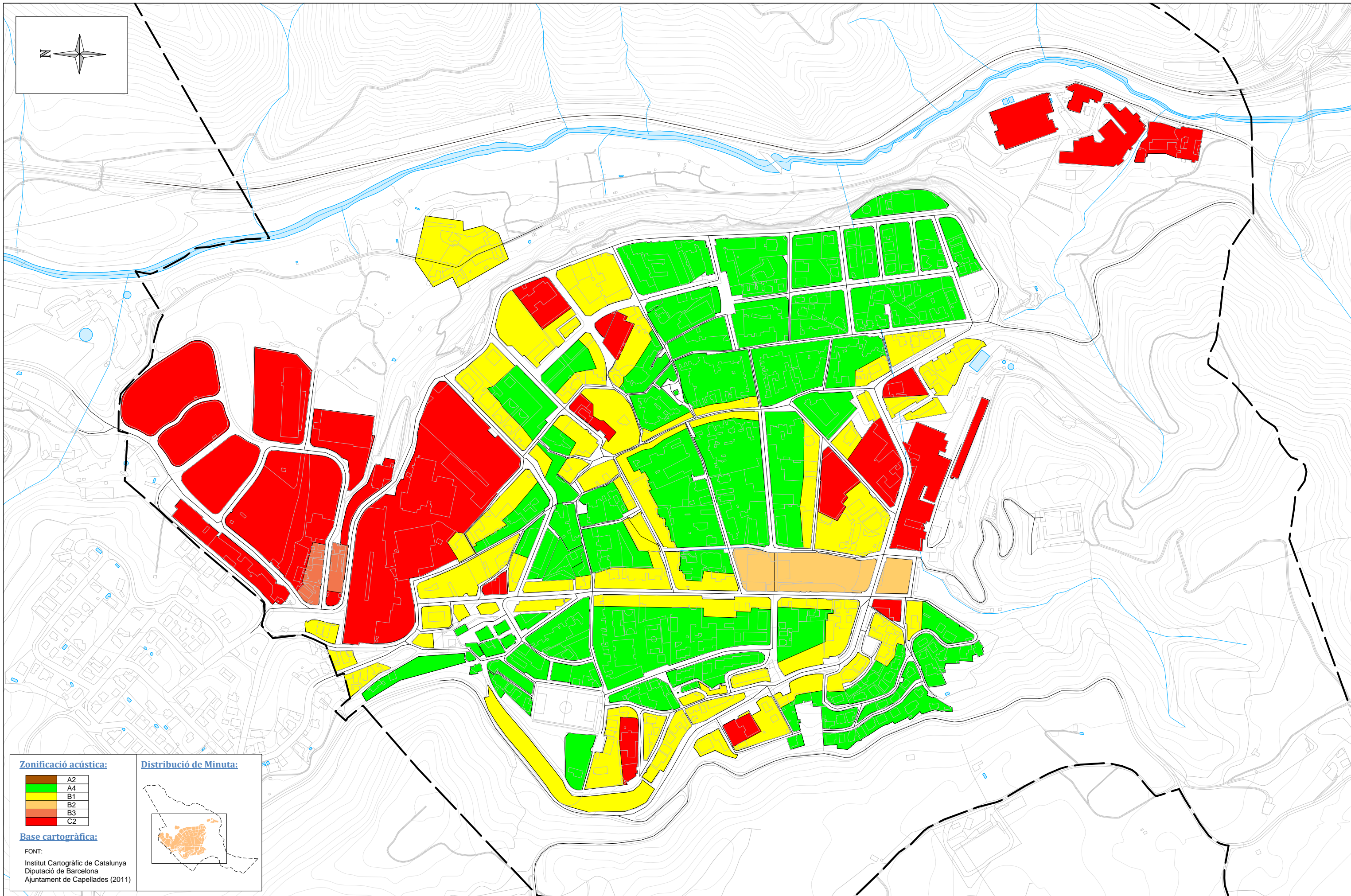
Es fa públic per a informació general.

Capellades, 29 de febrer de 2008.

L'Alcaldeessa, Ana Maria Sánchez i Carreira.

022008006855





Zonificació acústica:

	A2
	A4
	B1
	B2
	B3
	C2

Base cartogràfica:

FONT:
 Institut Cartogràfic de Catalunya
 Diputació de Barcelona
 Ajuntament de Capellades (2011)

Distribució de Minuta:

