Aprovada definitivament 19.05.99
Publicada BOCAIB dia 3.6.99

(modifica la versió aprovada l'any 1996.)

ORDENANÇA MUNICIPAL DE PROTECCIÓ DEL MEDI AMBIENT CONTRA LA CONTAMINACIÓ PER RENOUS I VIBRACIONS.

TÍTOL I. DISPOSICIONS GENERALS.-

Art. 1. OBJECTE.
Art. 2. ÀMBIT D'APLICACIÓ.
Art. 3. OBLIGATORIETAT.
Art. 4. ACTIVITATS I SERVEIS INCLOSOS.
Art. 5. EXERCICI DE LES COMPETÈNCIES MUNICIPALS.
Art. 6. ACTUACIONS ADMINISTRATIVES.
Art. 7. DEFINICIONS I CLASSIFICACIONS DE RENOUS.
Art.8. DEFINICIONS DE TIPUS D'ACTIVITAT SEGONS LA SEVA CONTAMINACIÓ ACÚSTICA POTENCIAL.
Art. 9. INSPECCIÓ.
Art. 10. DENÚNCIES.

TÍTOL II. PERTORBACIONS PER RENOUS I/O VIBRACIONS.-

CAPÍTOL I. NIVELLS DE RENOU I/O VIBRACIONES ADMISSIBLES.-

Secció 1ª. CRITERIS GENERALS DE PREVENCIÓ.-
Art. 11. PLANEJAMENT URBANÍSTIC.
Art. 12. CONDICIONS ACÚSTIQUES A EDIFICIS.

Sección 2ª. NIVELLS MÁXIMS EN EL MEDI EXTERIOR.-
Art. 13. LÍMITS.

Sección 3ª.- NIVELLS MÀXIMS EN EL MEDI INTERIOR.-
Art. 14. LÍMITS.

Sección 4ª. MÀQUINES I APARELLS SUSCEPTIBLES DE PRODUIR RENOUS I/O VIBRACIONS.-
Art. 15. GENERALITATS.
Art. 16. FLUIDS.
Art. 17. PROHIBICIONS.

CAPÍTOL II.- SISTEMES D'ALARMES I SIRENES.-

Art. 18. APLICACIÓ.
Art. 19. ACTIVITATS REGULADES.
Art. 20. CLASSIFICACIÓ D'ALARMES.
Art. 21.- COMUNICACIÓ D'INSTAL.LACIÓ D'ALARMES.
Art. 22. OBLIGACIONS PER ALS TITULARS I/O RESPONSABLES D'ALARMES.
Art. 23. RETIRADA D'ALARMES QUE PRODUEIXIN MOLÈSTIES.
Art. 24. CIRCUMSTÀNCIES EXCEPCIONALS.

CAPÍTOL III.- CONDICIONS D'INSTAL.LACIÓ, OBERTURA I FUNCIONAMENT D'ACTIVITATS.-

Art. 25. CONDICIONS D'INSONORITZACIÓ DELS ESTABLIMENTS.
Art. 26. CONDICIONS DELS LOCALS.
Art. 27. HORARI.
Art. 28. LLICÈNCIES PER A ACTIVITATS INDUSTRIALS.

CAPÍTOL IV. MESURAMENT DE RENOUS I LÍMITS DE NIVELL.-
Art**.** 29. APARELLS DE MESURA.
Art. 30. MÈTODES OPERATIUS PER REALITZAR ELS MESURAMENTS ACÚSTICS.

CAPÍTOL V. VIBRACIONS.-

Art. 31. GENERALITATS
Art. 32. VIBRACIONS PROHIBIDES.

CAPÍTOL VI. VEHICLES A MOTOR.-

Art. 33. GENERALITATS.
Art. 34. SENYALS ACÚSTICS.
Art. 35. TUBS D'ESCAPAMENT.
Art. 36. NIVELLS DE RENOU MÀXIMS PERMESOS
Art. 37. NORMES DE PREVENCIÓ.

CAPÍTOL VII. ALTRES ACTIVITATS.-

Art. 38. GENERALITATS.
Art. 39. ACTIVITAT HUMANA.
Art. 40. ANIMALS DOMÈSTICS.
Art. 41. INSTRUMENTS MUSICALS.
Art. 42. APARELLS DOMÈSTICS.

TÍTOL III. MESURES CAUTELARS.-

Art. 43. NORMES PER A LA SEVA ADOPCIÓ.

Art. 44. EFECTES DE LES MESURES CAUTELARS.
Art. 45. COMPETÈNCIA PER A LA SEVA ADOPCIÓ.

TÍTOL IV. RÈGIM DISCIPLINARI.-

CAPÍTOL I. LES FALTES I SANCIONS.-

Art. 46. NOCIONS GENERALS.
Art. 47. RESPONSABILITAT.
Art. 48. CLASSIFICACIÓ.
Art. 49. FALTES.
Art. 50. SANCIONS.
Art. 51. VIA DE CONSTRENYIMENT.
Art. 52. RESTAURACIÓ DEL MEDI.
Art. 53. PROCEDIMENT.

DISPOSICIÓ TRANSITÒRIA.

DISPOSICIÓ DEROGATÒRIA.

DISPOSICIONS FINALS.
PRIMERA.
SEGONA.
TERCERA.

ANNEX I. NIVELLS MÀXIMS EN EL MEDI EXTERIOR.

ANNEX II. NIVELLS MÀXIMS A L'INTERIOR.

ANNEX III. AUTORITZACIONS.

ANNEX IV. VEHICLES.

ANNEX V. MÈTODES OPERATIUS PER A LA REALITZACIÓ DE MESURAMENTES.

ORDENANÇA MUNICIPAL DE PROTECCIÓ DEL MEDI AMBIENT CONTRA LA CONTAMINACIÓ PER RENOUS I VIBRACIONS.

TÍTOL I. DISPOSICIONS GENERALS.-

Article 1. Objecte.

L'objecte de la present Ordenança és l'establiment del marc legal de regulació dels distints béns i recursos ambientales susceptibles de ser gestionats a l'àmbit de la competència de l'Ajuntament de Calvià contra las pertorbacions per l'emissió de renous i/o vibracions per qualsevol causa.

Article 2. Àmbit d'aplicació.

Seran d'aplicació les prescripcions d'aquesta Ordenança en tot el territori del terme municipal de Calvià, llevat del que disposa l'article 28 per a les llicències d'activitats industrials.

Article 3. Obligatorietat.

Queda sotmesa a allò que preveu aquesta Ordenanza qualsevol activitat que es trobi en funcionament, exercici o ús que comporti la producció de renous i/o vibracions.

Serà exigible el seu compliment a través de la corresponent concessió de llicències i/o autoritzacions municipals per a tot tipus de construccions, demolicions, obres a la via pública i instal·lacions industrials, comercials, recreatives, musicals, espectacles i de serveis, i totes aquelles que es relacionen a les normes d'ús del Pla General d'Ordenació Urbana de Calvià; també per a les ampliacions o reformes que es projectin o executin a partir de l'entrada en vigor d'aquesta Ordenança i, si s'escau, com a mesura correctora exigible d'acord amb el que preveu la normativa que li resulti d'aplicació.

Article 4. Activitats i Serveis inclosos.

Les normes d'aquesta Ordenança són d'obligat i directe compliment sense necessitat d'un previ requeriment o subjecció individual a totes les instal·lacions, aparells, construccions, obres, per a tota mena de vehicles, inclosos els de transport i, en general, tots els elements, activitats, actes i comportaments que produeixin renous i vibracions que alterin l'estat natural de l'ambient circumdant, qualsevol que sigui el seu titular, promotor o responsable i lloc públic o privat, obert o tancat en el qual estigui situat.

Article 5. Exercici de les competències municipals.

Les competències municipals contingudes en aquesta Ordenança podran ser exercides per la Batlia-Presidència, Regidoria-Delegada o qualsevol òrgan o Àrea que es pugui crear per al millor assoliment dels objectius que aquí es contenen.

Dins del marc de les competències municipals, qualsevol dels esmentats òrgans podrà adoptar les mesures cautelars, correctores o reparadores necessàries, ordenar totes aquelles inspeccions que cregui convenients i aplicar les sancions previstes en aquesta ordenança o norma específica que li resulti d' aplicació.

Article 6. Actuacions Administratives.

Les actuacions derivades de l'aplicació d'aquesta Ordenança o les previstes a les lleis específiques, s'ajustaran a les normes de procediment, impugnació i, en general, al règim jurídic previst a la legislació de procediment administratiu, normativa de l'Administració Local o sectorial que li pugui resultar d'aplicació.

Article 7. Definicions i classificacions de renous.

A l'efecte d'aquesta Ordenança, i pel que fa a renous, s'estableixen les següents classificacions i definicions:

1. Amb la finalitat de poder diferenciar i ponderar els diversos renous amb millor precisió i racionalitat, s'efectua una primera classificació del renou en funció de les característiques ambientales en què es devenvolupa. D'aquesta manera s'obtenen uns nivells, que representen una diversitat de renous amb característiques comunes i que es defineixen als punts següents:

1.1. El nivell de pressió acústica, símbol (Lp).-Unitat decibel (dB), que es defineix per l'expressió següent:

Lp= 20 log P/po
Essent: P.- valor eficaç de la pressió acústica produïda per la font sonora, ponderat d'acord a la corba de referència normalitzada (A)
Po.- Pressió acústica de referència, de valor:
Po= 2 x 10-5 Pa.

1.2. So: És la sensació auditiva produïda per una ona acústica. Qualsevol so complex es pot considerar com a resultat de l'addició de varis sons produïts per ones senoidals simultànies.

1.3. Renou: És un mescla complexa de sons amb freqüències fonamentals diferents. En sentit ampli, a efecte de l'aplicació d'aquesta Ordenança, es considera com a renou qualsevol so que interfereix en alguna activitat humana.

1.4. Nivell d'emissió: A l'efecte d'aquesta Ordenança s'entén per nivell d'emissió el nivell de pressió acústica originat per una font sonora.

1.4.1. Nivell d'emissió intern (NEI): És el nivell de pressió acústica existent en un determinat local on funcioni una o més fonts sonores.
1.4.2. Nivell d'emissió extern (NEE): És el nivell de pressió acústica originat per una o més fonts sonores que funcionen a l'espai lliure exterior.

1.5. Nivell de recepció: És el nivell de pressió acústica existent en un determinat lloc originat per una font sonora que funciona en emplaçament diferent.
1.5.1. Nivell de recepció interno (NRI): És el nivell de recepción mesurat a l'interior d'un local. Al seu torn, es distingeixen dues situacions que són:
1.5.1.1. Nivell de recepción intern amb origen intern (NRII): És aquell nivell de recepció intern originat per una font sonora que funciona en un altre recinte situat en el propi edifici o en edifici colindant.
1.5.1.2. Nivell de recepció intern amb origen extern (NRIE): És aquell nivell de recepció intern originat por un cabal sonor que prové d'espai lliure exterior.
1.5.2. Nivell de recepció extern (NRE): És el nivell de recepció mesurat en un determinat punt situat a l'espai lliure exterior.

2. S'efectua una segona classificació del renou tenint en compte la seva valoració en funció del temps. Es consideren els renous que es defineixen tot seguit:

2.1. Renou continu: És aquell que es manifiesta ininterrompudament durant més de tres minuts. Al seu torn, dins d'aquest tipus de renous es diferencien tres situacions:
2.1.1. Renou continu-uniforme: És aquell renou continu el nivell de pressió acústica (Lp) del qual, emprant la posició de resposta ràpida del sonómetre o equip de mesura, es manté constant o bé els límits en què varia difereixen en menys de 4 dB(A).
2.1.2. Renou continu-variable: És aquell renou el nivell de pressió acústica (Lp) del qual, emprant la posició de resposta ràpida del sonómetre o equip de mesura, varia entre els límits que difereixen entre 4 i 7 dB(A).
2.1.3. Renou continu-fluctuant: És aquell renou continu el nivell de pressió acústica (Lp) del qual, emprant la posició de resposta ràpida del sonómetre o equip de mesura, varia entre uns límits que diferexen en més de 7 dB(A).

2.2. Renou esporàdic: És aquell que es manifesta ininterrompudament durant un període de temps igual o menor de tres minuts. Al seu torn, dins d'aquest temps de renou es diferencien les dues situacions següents:
2.2.1. Renou esporàdic-intermitent: És aquell renou esporàdic que es repeteix amb major o menor exactitud, amb una periodicitat, la freqüència de la qual es possible determinar.
2.2.2. Renou esporàdic-aleatori: És aquell renou esporàdic que es produeix de forma totalment imprevisible, per la qual cosa, per a la seva correcta valoració és necessari una anàlisi estadística de la variació temporal del nivell sonor durant un temps suficientment significatiu.

3. S'efectua una tercera classificació del renou tenint en compte la relació establerta entre la font sonora o vibrant causant de la molèstia i el seu propietari o manipulador. D'aquesta manera, es consideren dos tipus de renou que presenten característiques comunes que es defineixen tot seguit:

3.1. Renou objectiu: És aquell renou produït per una font sonora o vibrant que funciona de forma automàtica, autònoma o aleatòria sense que hi intervengui cap persona que pugui variar-ne les condicions de funcionament.
3.2. Renou subjectiu: És aquell renou produït per una font sonora o vibrant, les condicions de funcionament de la qual queden supeditades a la voluntat del seu manipulador o titular.

4.- Renou de fons: Es considera el renou de fons existent en un determinat medi ambient, interior o exterior, en absència del renou o font sonora objecte de control o de qualsevol altra font sonora clarament identificable.

El mesurament del renou de fons s'haurà de realitzar, sempre que sigui possible, a la zona més pròxima a l'objecte de control, evitant que hi tinguin influència els locals o establiments de l'esmentada zona que no són objecte de control, i despreciant els nivells de renou extraordinari o anormals del trànsit rodat.

5. A l'efecte d'aquesta Ordenança, s'entén per amenització musical qualsevol tipus d'emissió de renous per procedimients de reproducció sonora o amb la utilització de qualsevol aparell o mitjà radioreceptor (televisió, fil musical o ràdio) amb capacitat de producció de nivells d'emissió (pressió acústica) que no superin els 65 dB(A) a l'interior, i ha d'estar dotat del limitador de so amb las característiques de l'Annex III, o comptar amb qualsesvol altre mitjà, sistemes o aparells que impideixin sobrepassar-lo, mesurats conforme al que s'estableix a l'Annex V d'aquesta Ordenança.

6. A l'efecte d'aquesta Ordenança s'entén per activitat musical qualsevol tipus d'emissió de renous per procedimients de producció o reproducció sonora, inclosa la música en viu o en directe, o amb la utilització de qualsevol aparell o mitjà que sigui susceptible de transmetre o emetre nivells de renou superiors a 65 dB(A) a l' interior del local o es superin els nivells de transmissió dels ANNEXOS I i II d'aquesta Ordenança, mesurats en la forma establerta a l'ANNEX V.

Article 8. Definicions de tipus d'activitat segons la seva contaminació acústica potencial.

GRUP I: - Restaurants, cafeteries, cafès o bars

GRUP II: Cafès-concert

GRUP III: Bingos, Cines, teatres, cafès teatre i altres anàlogues

GRUP IV: Hotels i apartaments turístics,hostals i similars.

GRUP V: Discoteques, Sales de ball, Sales de festa i altres anàlogues

GRUP VI: Activitats recreatives potencialment generadores de renou, realitzades a l'aire lliure, en espais públics o privats, que no estiguin compreses als grups anteriors.

Per al desenvolupament de l'activitat dels establiments compresos al Grup IV, s'haurà d'incloure com a activitat complementària a la principal i esser contemplada al projecte i llicència municipal; tot això, de conformitat amb el procediment establert a la Llei 8/1995.

Si l'establiment, legalment, és considerat exempt d'obtenir llicència per a l'exercici de l'activitat musical, haurà de presentar projecte d'insonorització per garantir els nivells de db(A) exigits als Annexos I i II d'aquesta Ordenança.

Article 9. Inspecció.

1. Els serveis d'inspecció municipal, Policia Local o òrgan autoritzat per la Batlia, podran realitzar -d'ofici o a instància de veïns afectats por renous, associacions de veïns, o qualsevol altre interessat- les inspeccions que resultin necessàries per a garantir el compliment del que preveu aquesta Ordenança; en aquest sentit, els propietaris, titulars, responsables o empleats, estaran obligats a permetre l'accés als locals i als establiments productors del renou.

2. A l'efecte del que preveu l'apartat anterior, els propietaris, posseïdors o responsables de les fonts emissores del renou, facilitaran als serveis d'inspecció municipal l'accés a les seves instal·lacions o focus generadors de renou i disposaran el seu funcionament a les distintes velocitats, càrregues, marxes o nivells de so que els serveis inspectors indiquin, i hi hauran de ser presents. De les actuacions duites a terme, s'estendra acta acreditativa de la inspecció realitzada.

3. L'obstrucció de la tasca inspectora podrà dur aparellada la revocació de la Llicència o Autorització, sense perjudici de les responsabilitats administratives i/o penals en què pugui incórrer.

4. Les inspeccions inicials de comprovació de les mesures correctores, aparells i precintes, prèvies a la posada en funcionamient de l'activitat i aquellas que es realitzin per a la modificació de les condicions de funcionament, implicaran l'abonament de les corresponents taxes.
Les successives, ocasionades com a mesura de control municipal, no generaran taxes, tret que es detectin manipulació o anomalies.
Les sol·licitades pel titular de l'activitat, a efecte de comprovar el mal funcionament dels limitadors de so, implicaran l' abonament de taxes en aquells supòsits en què la sol·licitud hagués resultat sense fonament.
El titular denunciat podrà sol·licitar una segona revisió dins del termini màxim de quaranta-vuit hores a partir del primer mesurament, que haurà de fer-se en el mateix termini de temps i en idèntiques condicions a aquelles que es varen tenir en compte a la primera, amb l'abonament de les taxes corresponents si l'esmentada sol·licitud de revisió resulta sense fonament.

5. Els interessats que denunciïn de forma reiterada molèsties originades per qualsevol tipus de renou i que resultin sense cap fonament, un cop fetes les comprovacions i inspeccions pertinents, hauran d'abonar las taxes se'n generin.

Article 10. Denúncies.

Qualsevol persona física o jurídica podrà denunciar davant l'Ajuntament de Calviá aquelles actuacions i/o activitats que contravenguin el disposat en aquesta Ordenança, adquirinti -respecte de l'oportú expedient que s'instrueixi- la condició d'interessat.

TÍTOL II. PERTORBACIONS PER RENOUS I/O VIBRACIONS.

Capítol I. Nivells de renou i/o vibracions admissibles.

Secció 1ª. Criteris Generals de Prevenció.

Article 11. Planejament Urbanístic.

1. En el Planejament Urbà i a l'organització de qualsevol tipus d'activitats i serveis, s'haurà de contemplar la seva incidència quant a renous i vibraciones, perquè les solucions i/o planificacions adoptadas proporcionin el nivell més elevat de qualitat de vida.

2. En particular, s'ha d'atendre a:
- organització del trànsit rodat.
- planificació i projecció de vies de circulació amb els seus elements d'aïllament i amortiguació acústica (distàncies a edificacions, arbrat, defenses acústicas por murs aïllants-absorbents, especialmente a vies elevades).
- transports urbans.
- recollida de residus sòlids.
- ubicació de centres docents (guarderies, col·legis), sanitaris (centres de salut, ambulatoris mèdics) i llocs de residència (hotels, habitatges, residències de vells).
- aïllament acústic en la concessió de llicències d'obres d'instal·lació i obertura.
- planificació d'activitats a l'aire lliure que puguin generar ambients renouers en zonas adjacents.
- en general, totes aquelles mesures preventives, correctores i/o reparadores necessàries.

Article 12. Condicions acústiques a edificis.

Tots els edificis hauran de complir les condicions acústiques de l'edificació que es determinen a la Norma Bàsica de l'Edificació (NBE-CA) i a les normes urbanístiques previstes en el Pla General d'Ordenació del Municipi de Calvià.

Secció 2ª. Nivells Màxims en el medi exterior.

Article 13. Límits.

1. Els renous es mesuraran i expressaran en decibels a l'escala A dB(A), l'absorció acústica en decibels (dB) i les vibracions d'acord amb la normativa de l'Estat o Comunitat Autònoma.

2. Sense tenir en compte les pertorbacions produïdes pel trànsit rodat de vehicles, en el medi ambient exterior no es podrà produir cap renou que sobrepassi els límits en les condicions i característiques determinats a l'ANNEX I de la present Ordenança.

3. Els treballs realitzats en sòl classificat com a urbà, no es podran fer entre les 18,00 hores i les 09,00 hores del dia següent quan siguin superiors als establerts amb caràcter general a l' ANNEX I.
Se exceptuen d'aquesta prohibició les obres urgents, aquelles que es realitzen per raons de necessitat o perill i aquelles que, amb motiu dels seus inconvenients, no es puguin realitzar durant el dia. Aquest treball nocturn haurà d'estar expressament autoritzat per la Batlia, qui determinarà els límits sonors que haurà de complir en funció de les circumstàncies que concorrin a cada cas.

4. Els valors màxims tolerables de vibracions seran els que s'especifiquen a la legislació estatal o autonòmica que li resultin d'aplicació.

Secció 3ª. Nivells Màxims al medi interior.

Article 14. Límits.

Als habitatges i locals interiors d'una edificació, el nivell sonor expressat en dB(A) no haurà de sobrepassar els nivells establerts a l'ANNEX II d'aquesta Ordenança com a conseqüència de les fonts sonores situades a l'exterior o a l'interior de locals o habitatges adjacents, tenint en compte la zona, dependència de l'habitatge o tipus de local i horari i despreciant-se els renous que provenen del trànsit..

Secció 4ª. Màquines i aparells susceptibles de produir renous i/o vibracions.

Article 15. Generalitats.

1. Complementàriament al que estableix la vigent Ordenança Reguladora de la Construcció en el terme municipal de Calvià, no es podran col·locar màquines, artefactes en moviment de qualsevol instal·lació, en o damunt parets, sostres, forjats i altres elements estructurals de les edificacions, llevat de casos excepcionals en els quals es justifiqui que no es produeixen molèsties als veïns, o s'instal·lin els elements correctors escaients.

2. La fixació dels esmentats elements, incloses les peces i conduccions auxiliars, es farà amb interposició de sistemes antivibratoris adequats, la idoneitat dels quals haurà de quedar plenament acreditada en els correspondents projectes.

3. La distància entre els elements indicats i el tancament perimetral serà d'un metre. Quan les mesures correctores siguin suficients, de forma que no se superin els límits establerts en aquesta Ordenança, es podrà reduir, mantenint, no obstant això, una distància mínima de pas.

Article 16. Fluids.

1. Les conduccions de fluids, en règim forçat, comptaran amb dispositius antivibratoris de subjecció.

2. La connexió d'equip per al desplaçament de fluids, instal·lacions de ventilació, climatització, aire comprimit i conductes i tuberies, es realitzaran mitjançant preses o dispositius elàstics. Els primers trams tubulars i conductes i, si és necessari, la totalitat de la xarxa, se suportaran mitjançant elements elàstics amb la finalitat d'evitar la transmissió de renous i vibracions a través de qualsevol dels elements que componen l'edifici.

3. Si s'atravessen parets, les conduccions tubulars i conductes, ho faran sense fixar-se a la paret i amb un muntatge elàstic d'acreditada eficàcia.

Article 17. Prohibicions.

A partir de l' entrada en vigor de la present Ordenança, no es permetrà:
- a les vies públiques i als establiment, la instal·lació de màquines o aparells que transmetin a zones pròximes a edificis, habitatges, centres sanitaris, educatius i, en general, zones d'oci, nivells sonors superiors als límits permesos als ANNEXOS I i II d'aquesta Ordenança.
- els equips de les instal·lacions d'aire acondicionat, ventilació o refrigeració, tals com ventiladors, extractors, unitats condensadores i evaporades, compresors, bombes, torres de refrigeració i altres similars, que transmitin als edificis propis, contigus o pròxims, nivells sonors superiors als límits establerts a l'ANNEX II.
- la instal·lació de màquines que transmetin als edificis contigus o pròxims nivells de vibracions superiors als límits màxims establerts per la normativa aplicable.

Capítol II. SISTEMES D'ALARMA I SIRENES.

Article 18. Aplicació.

Es regula en aquesta secció qualsevol instal·lació i ús dels sistems acústics d'alarma i sirena, amb la finalitat de reduir en allò que sigui possible les molèsties que pels seu funcionament puguin produir, sense perjudici de la seva eficàcia.

No obstant el que disposa aquesta Ordenança, serà d'aplicació al funcionamient de les alarmes allò que preveu la Llei 23/1992, de 30 de juliol, de seguretat privada i normativa que la desenvolupa.

Article 19. Activitats regulades.

Queden sotmeses a les prescripcions d'aquesta secció, les següents activitats:
a) tots els sistemes d'alarma sonors que emetin el seu senyal al medi exterior o cap a elements comuns interiors.
b) totes les sirenes instal·lades a vehicles, sigui de forma individual o formant part d'un element múltiple d'avís.

Article 20. Classificació d' Alarmes.

Les alarmes queden classificades de la següent forma:
Grup 1: aquelles que s'emeten a l'exterior.
Grup 2: aquelles que s'emeten a ambients interiors comuns d'ús públic o compartit.
Grup 3: aquelles que només produeixin emissió sonora al local especialment designat per al control i vigilància, podent ser privat o corresponent a una empresa o a un organisme destinat a aquest fi.

Article 21. Comunicació d' instal·lació d'alarma.

Qualsevol persona física o jurídica que instal·li una alarma, haurà de fer saber a aquest Ajuntament la seva posada en funcionament a través d'una instància, a la qual s'hi adjuntarà la següent documentació:
1. document que acrediti la titularitat o vinculació al local o béns en els quals es pretengui instal·lar

2. croquis del local o immoble amb indicació de la situació de l'element emissor.

3. nom, llinatges, direcció i telèfon dels responsables del control i desconnexió de l'element emissor.

4. especificacions tècnico-acústiques de la font sonora, amb concreció del fabricant o facultatius, indicant els nivells sonors d'emissió màxima, el diagrama de directivitat i el mecanisme de control d'ús.

Els sistemes d'alarma, regulats pel Reial Decret 880/81, de 8 de maig, i altres disposicions legals sobre prestacions privades de serveis de seguretat, hauran d'estar sempre en perfecte estat d'ajustament i funcionament, amb la finalitat d'impedir que s'activin per causes injustificades o distintes d'aquelles que motivaren la seva instal·lació.

Article 22. Obligacions per als titulars i/o responsables d'alarmes.-

Los titulars i/o responsables d'alarmes hauran de complir les següents normes de funcionament:

1. Els sistemes d'alarma hauran d'estar sempre en perfecte estat d'ús i funcionament, amb la finalitat d'impedir que s'autoactivin o activin de manera incontrolada.

2. Es prohibeix l'accionament voluntari dels sistemes d'alarma, llevat dels casos i horaris que tot seguit s'indiquen:
- Proves d'instal·lació inicials: entre les 10'00 i les 19'00 hores.
- Proves de revisions periòdiques: durada màxima de 5 minuts, amb el mateix horari de l'apartat anterior.

3. Comunicar per escrit a la Policia Local, a través del Registre de l'Ajuntament, en el termini màxim de 5 dies qualsevol modificació respecte de la condiciò assenyalada a l'article 21, apartat 3.

4. Només s'autoritzaran en funció de l'element emissor, els tipus monotonals o bitonals.

5. Les alarmes previstes al grup 1 de l'article 20, han de complir els següents requisits::
5.1. la instal·lació dels sistemes sonors a edificis es realitzarà de forma que no espenyi la façana exterior.
5.2. la durada màxima de funcionament continuat del sistema sonor no podrà excedir mai els 60 segons.
5.3. es podrà autoritzar la instal·lació de sistemes sonors quan aquests repeteixin el senyal d'alarma un mínim de dues vegades, separades cada una per un període mínim de 30 segons i màxim de 60 segons de silenci, sempre que no es produeixi abans la desconnexió.
5.4. si el sistema no hagués estat desactivat un cop acabat el cicle total, no podrà entrar de bell nou en funcionamient i, en aquests casos, s'autoritzarà l'emissió de centelleigs lluminosos.
5.5. el nivell sonor màxim autoritzat per a aquest tipus d'alarmes és de 85 dB(A), mesurats a 3 metres de distància i en la dirección de màxima emissió.

6. Les alarmes del Grup 2 de l'article 20, compliran els següents requisits:
6.1. els prevists als apartats 4.2, 4.3 i 4.4 del punt anterior.
6.2. el nivell sonor màxim autoritzat per a aquest tipus d'alarmes és de 70 dB(A), mesurats a 3 metres de distància i en la direcció de màxima emissió sonora.

7. Per a les alarmes del Grup 3 no hi haurà més limitacions que aquelles que asseguren que els nivells sonors transmesos pel seu funcionament a locals o ambients adjacents, no superin els valors màxims autoritzats.

Article 23. Retirada d'Alarmes que produeixin molèsties.

Quan el funcionament d'un sistema d' alarma produeixi molèsties al veïnatge i no sigui possible localitzar el responsable o titular de la instal·lació o vehicle, el personal de la Policía Local durà a terme les mesures adients per desmuntar-lo i/o retirar-lo.

Article 24. Circumstàncies excepcionals.

Queda prohibit fer sonar durant la nit elements d'avís, tals com sirenes, alarmes, campanes o similars, llevat de situacions excepcionals degudament acreditatades.

Capítol III. CONDICIONS D'INSTAL·LACIÓ, OBERTURA I FUNCIONAMENT D'ACTIVITATS.

Article 25. Condicions d'insonorització dels establiments.

1. Els edificis, locals, recintes i/o espais destinats a les activitats dels grups I, II, III i VI expressats a l'art. 8 d'aquesta Ordenança, hauran d'estar dotats de l'aïllament acústic global necessari, el qual s'haurà de justificar en funció del nivell màxim de pressió acústica que es prevegi que es pugui produir a l'activitat, per impedir la transmissió a l'exterior dels esmentats locals, recintes i/o espais de renous (nivells de pressió acústica) superiors als permesos en aquesta Ordenança.

A l'efecte de l'establert en el paràgraf anterior, s'haurà de presentar un estudi justificatiu de les mesures previstes perquè la transmissió de renous i vibracions generats per les distintes fonts sonores, màquines o elements compleixin les prescripcions d'aquesta Ordenança. A l'esmentat estudi justificatiu s'ha de partir d'un nivell d'emissió global determinat que es prevegi que es pugui produir a l'activitat pels aparells o elements generadors que es pretenguin instal·lar i/o per la concurrència de públic i no podrà ser mai inferior al que tot seguit s'extableix:

Activitats del Grup I	75 dB (A)
Activitats del Grup II	90 dB (A)
Activitats del Grup III	80 dB (A)
Activitats del Grup V	115 dB (A)

2. Els establiments inclosos al grup II de l'article 8, hauran de comptar amb limitador de so que compleixi les condicions d'instal·lació i funcionament previstes a l'Annex III.

3. Per a les activitats compreses al grup VI, s'haurà de sol·licitar l'oportuna llicència i s'ha de comptar, per a la realització de dites activitats, amb un limitador de so ajustat a les condicions establertes a l'Annex III, sempre que l'activitat musical es desenvolupi amb mètodes elèctrics, electrònics o similars, amb la finalitat d'evitar que els nivells sonors superin els límits establerts als Annexos I i II.
Queden exclosos de la instal·lació de limitador les festes populars, revetles i esdeveniments anàlegs degudament autoritzats per la Batlia.

4. Quan a un establiment es desenvolupi una activitat la denominació de la qual no quedi inclosa en alguna de les denominacions esmentades a l'article 8 d'aquesta Ordenança i que, per les seves característiques, s'assimili a qualsevol d'elles, també li seran d'aplicació les normes d'aquest Capítol, quedant la Batlia expressament facultada per incloure-la en el grup corresponent.

5. Per a la concessió de llicència d'activitats de nova instal·lació, així como per a les d'ampliació o modificació de les que ja comptin amb llicència, pertanyents als Grups I, II, III, IV, V i VI de l'article 8 d'aquesta Ordenança, s'incoarà expedient segons el procediment previst a la Llei 8/1995, de 30 de març, d'atribució de competències als Consells Insulars en matèria d'activitats classificades i parcs aquàtics, reguladora del procediment i de les infraccions i sancions de la CAIB, i altra normativa que li resulti d'aplicació, s'haurà de concretar al projecte que s'acompanyi a la sol·licitud, l'adscripció a qualsevol dels grups en funció del tipus d'activitat que es pretengui desenvolupar, amb inclusió de:

5.1. Les mesures d'insonorització, aïllament antivibratori i aïllament acústic necessàries per complir les prescripcions d'aquesta Ordenança.

5.2. Les activitats dels grups II, III i V de nova instal·lació o que comptant amb llicència es trobin ubicades a edificis en els qual l'ús de dites activitats sigui compartit amb el residencial unifamiliar, no vinculat a l'establiment, residencial plurifamiliar, residencial en règim especial, i hospitalari, a més de totes les altres prescripcions establertes en aquesta Ordenança, hauran d'adoptar qualssevol de les mesures que tot seguit s'indiquen, en els casos en què es comprovi que produeixen molèsties per renou o vibracions:

- Instal·lació de sòl flotant si el sòl de l'establiment s'assenta sobre forjat amb espai lliure a la seva part inferior.
- Si el sòl de l'establiment s'assenta sobre terreny ferme, haurà d'existir desolidarització entre el sòl i els paràmetres verticals, especialment de pilars.
- Instal·lacio de doble paret flotant i desolidaritzada.
- Instal·lació d'un sòtil acústic desconnectat mecànicament de la planta immediata superior.

6. Als establiments compresos als Grupos II, III, V i VI del l'article 8 d'aquesta Ordenança que pretenguin instal·lar-se en zones d'ús predominantment residencial, la Batlia podrà imposar-hi condicions de funcionament, limitacions o mesures correctores especials que impedeixin que la seva implantació tengui repercusions negatives per a la tranquil·litat dels veïns.

7. Els tècnics responsables de la direcció de les obres i instal·lacions hauran d'estendre un certificat tècnic -visat pel Col·legi Oficial corresponent, que s'haurà d'adjuntar a la sol·licitud de llicència d'obertura i funcionament- en el qual ha de quedar reflexat que s'ha comprovat, mitjançant simulacions, que les condicions d'insonorització i absorció del local són aquelles que s'exigeixen al present article.

En els casos en què sigui exigible la seva instal·lació, s'haurà de certificar que el limitador de so ha quedat ajustat de manera que, amb les condicions de funcionament

del local (portes i finestres tancades, horari diürn o nocturn) no se superen els nivells de recepció interna de l'Annex II ni els de recepció externa de l'Annex I, tenint en compte, en aquest darrer cas, el renou de fons.

En el certificat s'haurà d'incloure la relació completa i pormenoritzada de tots els elements o aparells que s'integren dins de l'equip musical (altaveus, amplificadors, etapes de potència, taules mescladores, equips reproductors, etc.) amb enumeració de la classe, marca, model i característiques tècniques de potència de cada un d'ells, a més de la ubicació exacta de tots els altaveus i la seva orientació.

Les proves pràctiques per realitzar aquestes certificacions s'hauran de fer mitjançant la connexió a la taula mescladora o a l'amplificador/etapa de potència, d'un generador de "renou rosa" i amb les condicions a què fa referència l'Annex V. Per a la realització de les proves, tots les amplificadors i etapes de potència hauran de tenir els seus volums ajustats al màxim.

Tant les proves d'insonorització com les d'ajustament de l'aparell limitador de so hauran de fer-se a tot l'exterior circumdant al lloc on es realitza l'activitat, concretament a les zones públiques o d'ús comú més pròximes i a l'interior de tots els locals o habitatges limítrofs a l'activitat en un radi de 30 metres.

Al certificat, s'hi adjuntarà un croquis a escala, en el qual s'especificarà la ubicació i el resultat de tots els mesuratges efectuats, tant exteriors com interiors.

Aquest certificat haurà d'indicar el nivell d'emissió a què ha estat tarat el limitador de so en les distintes condicions de funcionament que puguin ser autoritzades, segons el tipus de grup al qual pertanyi l'activitat.

8. A més de l'establert als apartats anteriors, qualsevol classe d'activitat haurà de complir totes les condicions que aquesta Ordenança o altres normes d'aplicació disposen per a la seva instal·lació i funcionament.

Article 26. Condicions dels locals.

Les condicions exigides per als locals situats a edificis habitats o pròxims a ells, destinats a qualsevol activitat que es pugui considerar com a focus de renou, seran aquelles que tot seguit s'assenyalen:

1ª. Els valors d'aïllament es refereixen també als orificis, obertures i qualsevol tipus de mecanisme per a la ventilació als esmentats locals, tant a l'hivern com a l'estiu.

2ª. Totes les activitats compreses als Grups II i V de l'article 8 podran exercir-se amb portes i finestres obertes en horari diürn, respectant, en tot cas, els nivells establerts als Annexos I i II d'aquesta Ordenança mitjançant la calibració del limitador de so.

L’horari nocturn i fins a la finalització de l’activitat musical, s’haurà d’exercir amb les portes, finestres, buits i qualsevol tipus d’obertura, tancats.

3ª. Totes les activitats compreses dins els Grups II, III i V hauran de tenir, a totes les vies d'accés al local, sistemes de doble porta formant vestíbul, dotat de mecanismes automàtics de tancament, els quals han d'estar sempre en funcionament.

Dit vestíbul s'ajustarà a allò previst a la Llei 3/1993, de 4 de maig, per a la millora de l'accessibilitat i supressió de les barreres arquitectòniques, i al Decret 96/1994, de 27 de juliol, pel qual s'aprova el reglament de desenvolupament.

Quan sigui necessari, entre les dues portes s'instal·larà una aïllant de fibra tèxtil o mineral que ocupi tot l'ample del vestíbul intermig amb una adequada capacitat d'absorció acústica.

4ª. Totes les activitats compreses dins els Grups II, III i VI que disposin de finestres, hauran de dotar-les dels mecanismes necessaris per impedir que puguin ser obertes pels clients.

5ª. Llevat de les activitats desenvolupades pels Grups IV i VII, tots els aparells o mitjans que siguin susceptibles de transmetre o emetre so o vibracions, hauran de ser a l'interior del propi local on es desenvolupi l'activitat principal; els altaveus no poden estar orientats cap a les obertures que comuniquin a l'exterior o cap a elements o estructures que no tenguin la suficient capacitat d'aïllament o absorció acústica, segons determini la normativa aplicable.

Article 27. Horari.

1. A l'efecte del que preveu aquesta Ordenança, s'estableix com a horari diürn el comprès entre les 09'00 hores i les 24'00 hores com a màxim i es considera nocturn la resta, sense perjudici de que la Batlia, atenent les circumstàncies d'època d'any o altra anàloga pugui modificar-lo.

2. Horaris de l'activitat musical:

2.1. Es permetrà dur a terme amenització musical en viu fins a les 24'00 hores, als restaurants inclosos al grup I de l'article 8, quan sigui possible sometre'ls a limitador de so.
2.2. Per als establiments compresos als Grups II, III i V de l'article 8, l'activitat musical es desenvoluparà entre els horaris d'obertura i tancament de dits establiments.
2.3. Per als establiments compresos al Grupo IV, l'activitat musical es podrà realitzar fins a les 24'00 hores, a tot estirar. Malgrat això, la Batlia, considerant les circumstàncies assenyalades al paràgraf primer d'aquest article, ho pot modificar.
En els casos en què l'activitat musical es realitzi a l'exterior i es produeixi una avaria del limitador, aquesta activitat haurà de finalitzar a les 22'30 hores, sense perjudici que es respectin els nivells màxims dels Annexos I i II.

3. Aquelles activitats musicals que es desenvolupin a l'aire lliure, compreses al grupo VI, independentment del seu accés públic o privat, tindran l'horari que determini la Batlia.

4. Les notificacions d'avaria dels limitadors de so es realitzaran immediatament a través de comunicació escrita presentada a les dependències de la Policia Local o d'altra que es pugui determinar; s'ha d'entregar a l'interessat còpia degudament registrada on hi consti expressament l'hora de la seva presentació.

Article 28. Llicències per a activitats industrials.

La Corporació Municipal, en sessió plenària, podrà declarar ZONES EXEMPTES, a l'efecte d'aquesta Ordenança, aquelles zones industrials, de serveis o d'oci que no incloguin habitatges dins del seu perímetre i que estiguin a una distància mínima de dos-cents metres de l'habitatge més pròxim. Aquestes zones quedaran fora de l'àmbit territorial d'aplicació de la present Ordenança municipal i es regularan per la normantiva de la Comunitat Autònoma en matèria de renous.

1. Per a la concessió de llicències per a l'exercici d'activitats industrials, s'haurà de descriure, mitjançant estudi tècnic, les mesures correctores previstes (referides a l'aïllament acústic i vibracions). Aquest estudi, que formarà part del projecte que es presenti, comprendrà el següent:
1.1. descripció del local, amb especificació dels usos dels locals limítrofs i la seva situació respecte d'habitatges.
1.2. detall de les fonts sonores i vibratòries i els seus nivells d'emissió acústics, a 1 metre de distància, especificant-se les gammes de freqüència.
1.3. descripció de les mesures correctores previstes i justificació tècnica de la seva efectivitat, tenint en compte els límits establerts en aquest Títol i Annexos.

2. Per a la concessió de la llicència d'obertura es podrà comprovar prèviament si la instal·lació s'ajusta a l'estudi tècnic i a l'efectivitat de les mesures correctores adoptades.

CAPÍTOL IV. MESURAMENT DE RENOUS I LÍMITS DE NIVELL

Article 29. Aparells de mesura.

S'emprarà un sonòmetre d'alta precisió, que compleixi amb les especificacions de les normes UNE 20464/90 i CEI 651 en relació a sonòmetres.

Article 30. Mètodes operatius per realitzar els mesuraments acústics.

El mesurament dels nivells de renou es regirà pel que disposa l'Annex V d'aquesta Ordenança segons les definicions i classificacions establertes al seu article 7.

CAPÍTOL V. VIBRACIONS

Article 31. Generalitats.

1. En matèria de vibracions, s'aplicarà el que disposa amb caràcter general la normativa d'àmbit estatal i la vigent normativa de la Comunitat Autònoma de les Illes Balears.

2. Per corregir las seva transmissió haurà de tenir-se en compte el que disposa l'article 11 del Decret 20/1987 per a protecció del medi ambient contra contaminació per emissió de renous i vibracions de la Comunitat Autòmona de les Illes Balears.

Article 32. Vibracions prohibides.

No serà permesa cap vibració que sigui detectable de forma ostensible, sense necessitat d'instruments de mesura, a l'interior dels habitatges.
Per a la seva correcció, es disposaran bastiments independents de l'estructura de l'edifici i del sòl del local, i també maneguets elàstics, muntatges flotants, etc. i d'altres dispositius antivibratoris per a tots aquells elements originaris de vibració.

CAPÍTOL VI: VEHICLES A MOTOR.

Article 33. Generalitats

1. Qualsevol vehicle de tracció mecànica haurà de tenir en bones condicions de funcionament el motor, la transmissió, la carrosseria i d'altres elements capaços de produir renous i/o vibracions i, especialment, el dispositiu silenciador dels gasos d'escapament, amb la finalitat de que el nivell sonor emès pel vehicle quan circula o amb el motor en funcionament, no excedeixi els límits que a aquest efecte tengui establerts la normativa de la CAIB.

2. Fora dels establiments dedicats exclusivament a reparacions de vehicles a motor, queda prohibida l'emissió de renous i/o vibracions que provenguin de la realització de comprovacions o reparacions mecàniques.

Article 34. Senyals acústics.

Els conductors dels vehicles a motor s'abstendran de fer ús dels seus dispositius acústics a tots els nuclis de població, durant les 24 hores del dia, fins i tot en el supòsit de qualsevol dificultat i impossibilitat del trànsit que es produeixi a la calçada de les vies públiques.

Només serà justificable la utilització instantània d'avisadors acúsitcs en casos excepcionals de perill d'atropellament, col·lisió o quan es tracti de serveis d'urgència.

Article 35. Tubs d'escapament.

1. L'escapament de gasos ha d'estar dotat d'un dispositiu silenciador de les explosions, de forma que no s'arribi mai a un nivell de renous superior a aquell que s'estableix per a cada una de les categories de vehicles; el conductor no el podrà posar fora de servei.

2. Es prohibeix a tot el terme municipal la circulació de vehicles a motor o ciclomotors amb l'anomenat "escapament de gasos lliure" i també d'aquells vehicles els gasos expulsats pels motors dels cuals, en lloc d'atravessar un silenciador eficaç, surtin des del motor a través d'un incomplet, inadequat, deteriorat, o a través de tubs ressonadors.

3. Així mateix, es prohibeix la circulació de vehicles a motor o ciclomotors quan, per excés de càrrega, produeixin renous superiors als assenyalats a la legislació vigent.

Article 36. Nivells de renou màxims permesos.

La Policia Local formularà denúncia contra el conductor o el titular de qualsevol vehicle que incompleixi les prohibicions assenyalades en aquesta Ordenança o que, segons el seu parer, sobrepassi els nivells de renou permesos al seu Annex IV.

Article 37. Normes de prevenció.

La Batlia-Presidència, per esguard de preservar la tranquil·litat de la població, o quan les especials característiques de la zona ho aconsellin, podrà assenyalar vies o nuclis de població als quals algunes classes de vehicles no puguin circular a determinades hores de la nit.

CAPÍTOL VII. ALTRES ACTIVITATS.

Article 38. Generalitats.

1. La producció de renous a la via pública, a les zones de pública concurrència o a l'interior dels edificis, no podrà superar mai algun dels límits que exigeix la convivència ciutadana. S'evitaran especialment, en hores de descans nocturn, els renous produïts per:
a) to excesivament alt de la veu humana o l'activitat directa de les persones.
b) sons i renous emesos per animals domèstics.
c) aparells o instruments musicals o acústics.
d) aparells domèstics.

2. Com a criteri general, es considerarà transgressió d'aquesta Ordenança el comportament incívic dels ciutadans i/o veïns quan sigui considerada una pertorbació i superin els nivells màxims permesos.

Article 39. Activitat humana.

1. Els actes i activitats multitudinaris de caire festiu que tinguin lloc a la via pública i/o zones de pública concurrència, hauran de comptar amb autorització expressa de la

Batlia, indicant les condicions per esguard de la possible incidència per renous, independentment de les qüestions d'ordre públic.

2. Queda prohibit qualsevol tipus de renou, sigui quin sigui el seu origen, transmès a l'interior de les cases, que superin els nivells establerts de l'Annex II.

Article 40. Animals domèstics.

La tinença d'animals domèstics obliga a l'adopció de les precaucions adequades per evitar molèsties als veïns. Per aquest motiu, durant l'horari nocturn es prohibeix deixar als patis, terrasses, balcons o galeries, aus i animals que amb el seus sons pertorbin el descans o tranquil·litat dels veïns. Igualment, durant el dia hauran de ser retirats pels seus propietaris o responsables quan, de manera evident, ocasionen molèsties.

Article 41. Instruments musicals.

S'estableixen les següents prevencions:

1. Els propietaris o usuaris dels aparells de ràdio, televisió, tocadiscos, pianos i, en general, qualsevol instrument musical o acústic, tant si són emprats a habitatges, establiments públics com a d'altres llocs destinats a la convivència humana, hauran d'ajustar el seu volum als límits establerts als Annexos I i II d'aquest Ordenança.

2. A les vies i espais de pública concurrència queda prohibit l'ús de qualsevol tipus de dispositiu sonor per emetre missatges publicitaris, reclam, avís, distracció o anàlegs, que excedeixin dels nivells permesos en aquesta Ordenança.

Article 42. Aparells domèstics.

Pel que fa referència a qualsevol tipus d'aparell o instal·lació domèstica com ara rentadores, aspiradors, etc., està prohibit la seva utilització en horari nocturn quan sobrepassin els límits de renou i/o vibracions permesos.

TÍTOL III. MESURES CAUTELARS.

Article 43. Normes per a la seva adopció.

1. Quan no es disposi de l'oportuna llicència o autorització exigides, o s'incompleixin els requisits establerts, s'haurà de notificar al titular de l'activitat pressumptament il·legal, les anomalies detectades; se li atorgarà un termini de 5 dies improrrogables amb la finalitat de que acrediti la legalitat de la seva activitat, entenent-se que la manca de resposta implica l'acceptació de les irregularitats assenyalades i això permet a la Batlia dictar Resolució, de manera immediata, de la suspensió o clausura de l'exercici de l'activitat. La suspensió es mantindrà mentre persisteixi la situació il·legal.

2. Independentment de la instrucció del corresponent expedient sancionador, en aquells supòsits en què es detectin o denunciïn situacions a les quals hi concorrin alguna o algunes de les circumstàncies assenyalades als apartats 3 i 4 d'aquest article, es podran adoptar les següents mesures cautelars.
a) Paralització de l'activitat musical o, si escau, precintat immediat dels aparells productors o reproductors de música.
b) Suspensió temporal de l'activitat.
c) Immobilització temporal del vehicle i retirada a les dependències municipals o al lloc que es designi a l'acta d'immobilització.

La suspensió de l'activitat musical, implicarà la de l'amenització musical.

3. Les mesures cautelars expressades al punt a) i/o b) de l'apartat anterior es podran adoptar sempre que hi concorrin alguna de les següents circumstàncies:
I) Quan el renou procedent d'aparells productors o reproductors de música origini a habitacions de centres hospitalaris o a dormitoris -tant si es tracta d'habitatges com d'establiments turístics- nivells de recepció interna superiors en 10 db(A) als nivells permesos en aquesta Ordenança.
II) Quan a l'espai interior o exterior pertanyents a un establiment es produeixin càntics, veus o bregues, sense que el titular o encarregat del local adopti les mesures escaients per evitar-los.
III) Qualsevol manipulació, canvi o alteració dels precintes en els limitadors de so o en els aparells, mecanismes, mitjans o sistemes del tarat dels aparells emissors productors o reproductors de música i en les condicions de funcionament.
IV) Haver estat sancionat abans per infraccions greus o molt greus, en virtut d'expedient sancionador.
V) Quan, amb l'exercici de l'activitat, s'observi la presumptes comissió en el mateix acte de més d'una infracció de caràcter greu o molt greu.

4. Les mesures cautelars expressades al punt c) de l'apartat 2 d'aquest article es podran adoptar als següents supòsits:
a) Que els vehicles circulin infringint el que disposa l'article 35.2 d'aquesta Ordenança.
b) Quan els agents de vigilància de trànsit considerin que l'emissió de renous, vibracions o altres agents productors de la contaminació atmosfèrica emesa pels vehicles, suposin amenaça de pertorbació greu per a la tranquil·litat o seguretat pública, i en els casos de reincidència.

Article 44. Efectes de les mesures cautelars.

1. La paralització i precintat dels aparells productors o reproductors de sons, o la suspensió, es mantindran mentre els funcionaris municipals encarregats no hagin comprovat que han desaparegut les circumstàncies que motivaren el precinte o suspensió.

2. Pel que fa a la immobilització de vehicles:
2.1. Es formularà la corresponent denúncia administrativa i posterior immobilització del vehicle a les dependències municipals o al lloc que es determini a l'acta que s'estengui a

aquest efecte, amb la finalitat de realitzar les inspeccions i controls necessaris. Un cop realitzats, es decidirà si ha de passar una comprovació municipal o si, per la gravetat de les deficiències observades, és convenient que es verifiqui per part d'una estació d'Inspecció Tècnica de Vehicles.

En el moment que l'infractor i/o titular retiri el vehicle, se li indicarà on ha de fer-se la inspecció.

a)Revisió a les dependències municipals:
Després de la recuperació del vehicle tindrà un termini de 10 dies per realitzar la pertinent comprovació al lloc designat a aquest efecte.
Un cop transcorregut el termini establert en el paràgraf anterior sense que el conductor o titular administratiu hagi realitzat el que es disposava, i després de la denúncia administrativa per no comparèixer, quedarà prohibida la circulació del vehicle, d'acord amb el que disposa la legislació de seguretat vial. En aquest cas, es podrà procedir al seu precinte i serà duit als dipòsits municipals quan les circumstàncies facin considerar, racionalment i amb fonament, la possible circulació del vehicle.

b) Revisió a una estació d'Inspecció Tècnica de Vehicles: Per recuperar el vehicle s'haurà de presentar l'imprès justificatiu d'haver sol·licitat la inspecció tècnica del vehicle i entregar a les dependències municipals el permís de circulació del vehicle, el qual s'enviarà a la Direcció Provincial de Trànsit. Pel que fa als ciclomotors, s'entregarà el certificat de característiques tècniques, el qual serà enviat directament a la Inspecció Tècnica de Vehicles.
Si no ha passat la inspecció un cop transcorregut un mes des del dia en què ho havia de fer, serà denunciat i s'ordenarà el precinte del vehicle, segons l'establert a l'apartat a).

2.2. Quan, per raons dels servei, no sigui possible la retirada del vehicle, s'immobilitzarà i es procedirà a la denúncia administrativa. L'infractor haurà de dur el vehicle al lloc on ell mateix designi i hi romandrà mentre no es justifiqui que han estat subsanats els defectes productors de la pertorbació; aquesta comprovació serà realitzada pels serveis municipals corresponents en el termini de 10 dies des de la data de la infracció i en el lloc desginat a aquest efecte.

Un cop transcorregut el termini establert en el paràgraf anterior sense que el conductor o titular administratiu del vehicle hagi realitzat el que s'havia disposat, i després de la denúncia per no comparèixer, s'ordenarà el precinte segons l'establert a l'apartat 2-a).

2.3. Després que hagin passat 30 dies des de la retirada o del precinte a què es fa referència en els punts anteriors sense que el conductor o propietari administratiu del vehicle hagi sol·licitat de l'autoritat competent la seva posada en circulació, s'entendrà que s'ha produït la situació d'abandonament a què es refereixen els articles 615 i 616 del Codi Civil.

2.4. Independentment de la sanció que correspongui, el propietari admnistratiu del vehicle haurà de satisfer, prèviament a la posada en circulació, l'import de totes les despeses ocasionades amb motiu de la infracció i altres exaccions que se'n derivin.

Article 45. Competència per a la seva adopció.

La Batlia adoptarà les mesures cautelars abans previstes un cop vists els informes emesos a aquest respecte, llevat la d'immobilització de vehicle i quan el renou procedent d'aparells productors o reproductors de música originin a habitacions de centres hospitalaris o a dormitoris -tant si es tracta d'habitatges com si es tracta d'establiments turístics- nivells de recepció interna superios a 10 db (A) al renou de fons, sobrepassant els nivells permesos en aquesta Ordenança. En aquests supòsits, els agents de la Policia Local adoptaran les mesures cautelars previstes als punts a) i c) de l'apartat 2 de l'article 43.

Quan la Batlia no hagi adoptat les mesures cautelars, les haurà de ratificar en el termini de 3 dies, llevat del que es refereix a vehicles; en aquest darrer cas s'estarà al que disposa la normativa específica de seguretat vial.

TÍTOL III. RÈGIM DISCIPLINARI.

Capítol I. Faltes i sancions.

Article 46. Nocions generals.

A les infraccions comeses a les matèries pròpies de la Llei 8/1995, els serà d'apliació el règim previst a aquesta Llei. Per a la imposició de la sanció és competent el batle fins a la cuantia de 200.000 PTA i el Ple de la Corporació fins a 5.000.000 PTA.

Així mateix, a les infraccions comeses a les matèries pròpies del Decret 20/1987, els serà d'aplicació el règim de classificació i cuantia de les sancions previstes en aquesta Ordenança, essent competent la Batlia per a la imposició de la cuantia màxima de 100.000 PTA.

Article 47. Responsabilitat.

Independentment de la regulació de la responsabilitat prevista a la Llei 8/1995, seran responsables de les infraccions administratives qualsevol persona natural o jurídica que, per acció, omissió o negligència contravengui el que disposa aquesta Ordenança.

Article 48. Classificació.

Sense perjudici del que disposa la legislació específica, les infraccions a què es refereix la present Ordenança es classificaran en: lleus, greus i molt greus.

Article 49. Faltes.

A l'efecte establerts a l'article anterior, es consideraran infraccions de caràcter:

I. LLEUS:

a) excedir en menys de 9 dB (A) els nivells màxims admissibles, llevat de vehicles.
b) transmetre nivells de vibració fin un 30 per cent superiors als fixats com a màxims al Decret 20/1987, o vibracions lleugerament detectables sense instrument de mesura en el lloc on s'efectua la comprovació.
c) excedir en menys de 5 dB(A) els nivells màxims establerts a la normativa de la CAIB per als vehicles a motor. d)en general, totes aquelles conductes que impliquin negligència o descurança que no estiguin previstes com a faltes de caràcter greu o molt greu.

II. GREUS:

a) l'omissió de dades, ocultació d'informes o obstrucció de l'activitat inspectora municipal que tingui per objecte induir a confusió o reduir la trascendència dels riscs per a les persones o l'impacte ambiental.
b) vulnerar les prohibicions contingudes a la present Ordenança.
c)superar entre 10 i 18 dB(A) els nivells màxims admissibles, excepte vehicles.
d) no tenir la preceptiva llicència o autorització municipal per a l'exercici de l'activitat.
e)transmetre nivells de vibració d'un 30 fins a un 90 per cent superiors als fixats com a màximes al Decrt 20/1987 o vibracions inequívocament detectahles sense instruments de mesura en el lloc en el qual s'efectua la medició.
f)no presentar el vehicle a les revisions preceptives i requerides per denúncia, havent transcorregut un termini superior a 15 dies.
g) excedir de 6 a 9 dB(A) els màxims establerts als vehicles per la legislació vigent.
h) realitzar qualsevol modificació de les circumstàncies o elements reflexats a les actes d'inspecció.
i) expedir certificats o documents incorrectes de forma negligent.
j) posar en funcionament aparells o instal·lacions, el precintat, clausura o limitació de temps dels quals hagués estat ordenat per l'autoritat municipal.
k) no corregir les deficiències observades en el termini prèviament atorgat.
l) la reincidència en faltes lleus. A aquest efecte, s'entendrà reincidència la comissió d'una infracció de caràcter lleu per Resolució ferma, de la mateixa naturalesa, dins del període de l'any immediatament anterior.

III. MOLT GREUS:

a)superar més de 19 dB(A) els nivells sonors màxims admissibles, excepte vehicles.
b)transmetre nivells de vibració superiors en més d'un 90 per cent als fixats com a màxims al Decret 20/1987 o vibracions pronunciadament detectahles sense instruments de mesura en el lloc en el qual s'efectua el mesurament.
c)desprecintar, manipular el limitador de so o instal·lar-hi una connexió paralela no precintada.
d) instal·lar més accessoris sonors d'aquells que han estat precintats amb posterioritat a la instal·lació del limitador de so, sense comunicació prèvia a l'Ajuntament.

e) excedir en 10 dB(A) els màxims establerts per la legalitat vigent per a vehicles a motor.
f) expedir certificats o documents incorrectes de forma intencionada.
g) la reincidència en faltes greus. A aquest efecte, s'entendrà reincidència la comissió d'una infracció de caràcter greu per Resolució ferma, de la mateixa naturalesa, dins del període de l'any immediatament anterior.

Article 50. Sancions.

1. Les sancions per les infraccions a aquesta Ordenança, llevat d'una previsió distinta en norma específica que li resulti d'aplicació, seran aquelles que tot seguit es determinen:

A) Per infraccions faltes lleus amb multes de fins a 25.000 PTA.
B) Per infraccions greus amb multes de 25.001 a 50.000 PTA.
C) Per infraccions molt greus amb multes de 50.001 a 100.000 PTA.

2. Les transgressions ocasionades per vehicles a motor seran sancionades de conformitat amb el que disposa l'apartat anterior, però la desobediència reiterada als ordres per a l'adopció de mesures correctores o la repetició en conductes de resistència o menyspreu a l'establert en aquesta Ordenança o norma sectorial, faran que es procedeixi a la immobilització preventiva del vehicle, de conformitat amb el que disposa la Llei de Seguretat Vial.

3.Les sancions correponents a cada classe d'infracció es graduaran tenint en compte la trascendència per a la tranquil·litat i seguretat del veïnatge, l'efecte sobre la salut de les persones, el medi ambient protegit, la intencionalitat, reiteració, capacitat econòmica de l'empresa i altres circumstàncies concurrents. A més de la imposició de la sanció de tipus econòmic, la Batlia podrà procedir -de conformitat amb el procediment establert a la legislació que li resulti d'aplicació- al tancament o, si escau, a la revocació de la llicència o autorització municipal.

4. L'aplicació de les sancions establertes en aquesta Ordenança no exclou -en els casos de desobediència o resistència a l'autoritat municipal o als seus agents- que es traslladi la part de culpa als Tribunals de Justícia.

5. Quan es tracti d'infraccions continuades, les sancions corresponents s'imposaran cada dia mentre persisteixi el comportament infractor.

Article 51. Via de constrenyiment.

Per a l'exacció de les sancions motivades per les infraccions a aquesta Ordenança, i també de les despeses ocasionades per l'execució subsidiària de les activitats a què pogués donar lloc, en defecte de pagament voluntari, se seguirà el procediment administratiu de constrenyiment.

Article 52. Restauració del medi.

La prescripció d'infraccions i de sancions no afectarà l'obligació de restaurar la realitat ambiental alterada, ni la indemnització pels danys i perjudicis ocasinats a l'Administració i/o tercers.

Article 53. Procediment.

Els expedients sancionadors se sotmetran als principis de la potestat sancionadora establerts per la Llei 30/1992, de 26 de novembre, de règim jurídic de les administracions públiques i del procediment administratiu comú.

El procediment sancionador es regirà pel que disposa el Decret 14/1994, de 10 de febrer -que aprova el Reglament del procediment que ha de seguir l'Administració de la Comunitat Autònoma de les Illes Balears en l'exercici de la potestat sancionadora- i, supletòriament per allò que preveu el RD 1398/1993, de 4 d'agost, que aprova el Reglament del procediment per a l'exercici de la potestat sancionadora.

DISPOSICIÓ DEROGATÒRIA.

Queden derogades totes aquelles normes municipals d'igual o inferior rang que regulen matèries contingudes a la present Ordenança en tot allò que s'hi oposin o la contradiguin.

DISPOSICIONS FINALS.

PRIMERA.L'entrada en vigor de futures normes amb rang superior al que té aquesta Ordenança, i que afectin les matèries que regula, determinarà la seva aplicació automàtica i la posterior adaptació de l'Ordenança en tot allò que fos necessari.

SEGONA. La Batlia dictarà les resolucions i adoptarà les mesures que consideri necessàries per a la concreció, desenvolupamant i aplicació del que estableix la present Ordenança, de conformitat amb l'atribució de competències regulades a la legislació de Règim Local.

TERCERA.La present Ordenança entrarà en vigor, un cop complimetats els tràmits prevists a la Llei 7/1985, de 2 de abril, reguladora de las Bases de Régimen Local, modificada por la Ley 11/1999, de 21 de abril.

ANNEXOS I i II.

Únicament als efectes d'aquesta Ordenança, sense perjudici del que es dirà en el paràgraf següent, es dóna la consideració de zona turística tot el terme municipal de Calvià.
Llevat dels renous procedents dels vehicles de tracció mecànica, que es regulen al Capítol VI, i els casos concrets específicament regulats en aquesta Ordenança, cap font sonora no podrà emetre ni transmetre a l'exterior i/o a l'interior d'edificis, locals o recintes, nivells de renou superiors als següents:

ANNEX I

Exterior. Nivells d'emissió externa o recepció externa

Màxim en dB(A)

Dia	Nit
65	60

ANNEX II

Interior. Nivells de recepció interna

Màxim en dB(A)

Dia	Nit
40	35

ANNEX II

Als habitatges s'aplicaran els següents nivells sonors màxims:

Interior. Nivells de recepció interna.

Màxim en dB(A)

Dia	Nit
35	30
(30 a dormitoris d'habitatges i dormitoris d'establiments d'ús residencial hospitalari o residencial col·lectiu).	(25 a dormitoris d'habitatges i dormitoris d'establiments d'ús hospitalari o co·lectiu)

Els nivells sonors màxims a zones industrials seran determinats per la normativa de la CAIB.

Atesa la dificultat de mesurar la intensitat sonora d'una font quan es troba a prop del renou de fons, en cas que aquest també es trobi pròxim als valors abans fixats, per mesurar la intensitat sonora d'una font s'aplicarà la següent regla:
1.1.Quan el renou de fons ambiental estigui comprès entre els màxims indicats anteriorment i 5 dB(A) més, la font no podrà incrementar el renou de fons ambiental en més de 3 dB(A).

1.2. Quan el renou de fons ambiental estigui comprès entre 5 dB(A) i 10 dB(A) més que els màxims indicats, la font no podrà incrmentar el renou de fons ambiental en més de 2 dB(A).
1.3 Quan el renou de fons ambiental estigui comprès entre 10 dB(A) i 15 dB(A) més que els màxims indicats, la font no podrà incrmentar el renou de fons ambiental en més d'1 dB(A).
1.4 Quan el renou de fons ambiental es trobi per damunt dels 15 dB(A) més que els màxims indicats, la font no podrà incrmentar el renou de fons ambiental en més de 0 dB(A).

Quan el so tengui un to pur, el renou de fons es mesurarà, si és possible, en la banda d'octaves que comprengi la freqüència d'aquest to.

ANNEX III.

1. Condicions tècniques dels limitadors de so:

Els limitadors a instal·lar, hauran d'oferir les següents funcions i possibilitats:

A) Els equips limitadors a instal·lar, hauran d'operar a tota la gamma audible d'audio, sense afectara les freqüències i en cap cas comprimir-les.

B) Han d'oferir la possibilitat de fixar mitjançant programació, l'inici de l'activitat musical, així com la seva finalització, segons els horaris establerts per l'autoritat competent.

C) Durant l'horari de funcionament de l'activitat musical, ha de permetre la possibilitat de programar dos nivells màxims de música, difenrents entre si.

D) Els limitadors han de poder funcionar, quant a la captació del nivell sonor, per dos mitjans diferents i seleccionables en funció de les necessitats i el que disposi l'autoritat competent:
a) per captació mitjançant micròfon extern.
b) per captació del senyal obtingut de l'equip musical.

E) En el sistema de captació per micròfon extern, tant aquest com el seu cable, hauran de tenir sistemes de protecció antisabotatge.

F) Els equips limitadors hauran de ser precintables mitjançant fil de ferro i plom o d'altre material adequat, tant en les seves connexions, ajustatges i programació como als accesos al seu interior.

G) L'equip limitador ha de disposar d'entrades i sortides unibalancejades i balancejades, amb la finalitat d'adaptar-se als dos sistemes emprats en els actuals sistemes reproductors de so.

H) L'equip ha de comptar amb un indicador o preavís òptic, previ a l'entrada en funcionament dels distints nivells d'atenuació de què haurà de disposar.

I) El limitador haurà de comptar amb dos nivells distinst d'atenuació efectiva del so, de manera que, un cop sobrepassat el límit màxim de música permès, entri en funcionament un primer nivell d'atenuació, ajustable prèviament en temps d'entrada i nivell d'atenuació. Tot seguit, un cop superat un temps predeterminat mitjançant ajustatge o programació, entrarà en funcionament una segona atenuació o limitació efectiva superior a 40 db, per un temps determinable, que s'entendrà que és de penalització.

J) Després de que s'hagi realitzat la segona atenuació, l'equip no recuperarà el normal funcionament fins que no es redueixi el volum de sortida de l'equip musical i transcorri el temps de penalització.

K) L'equip de limitació haurà de comptar amb un sistema autònom que permeti mantenir les programacions fetes, en cas d'un tall del subministrament del fluid elèctric.

2. Condicions per a la instal·lació, calibratge i ajustatge del limitador de so.

Tots els equips de limitació de so instal·lats de conformitat amb l'establert en aquesta Ordenança, hauran de reunir les següents condicions quant a la seva instal·lació:

-seran instal·lats de manera que siguin visibles d'una ullada, sense necessitat de que els serveis d'inspecció hagin de desmuntar-los; això es refereix a l'equip i a tots aquells elements susceptibles de ser precintats.

- per al calibratge i ajustatge dels nivells màxims permesos, s'emetrà, per part de l'equip musical en el qual s'hagi d'instal·lar el limitador, un renou "rosa" que contengui tota la gamma de freqüències audibles, procedint al seu mesurament mitjançant un sonòmetre amb ponderació tipus A i en la forma establerta a l'Annex V.

ANNEX IV

NIVELLS MÀXIMS DE RENOU QUE PUGUIN PRODUIR ELS CICLOMOTORS I VEHICLES A MOTOR.

CATEGORIA DE VEHICLES.	Valors en dB(A)
A) Vehicles automòbils de 2 rodes:	
a) Ciclomotor	80
b) Motor de 2 temps amb cilindrada:	
superior a 50 cm^3 inf. o igual a 125cm^3	82
superior a 125 cm^3	84
superior a 500 cm^3	86
c) Motor de 4 temps amb cilindrada:	
superior a 50 cm^3, inf. o igual a 125 cm^3	
superior a 125 cm^3, inf. o igual a 500 cm^3	
superior a 500 cm^3	
B) Vehicles automòbils de 3 rodes:	
(Excloent la maquinària d'obres públiques, etc)	
cilindrada superior a 50 cm^3	85
C) Vehicles automòbils de 4 o més rodes:	
(Excloent la maquinària d'obres públiques, etc)	
a) Vehicles destinats al transport de persones	
que tenguin fins a 9 places inclosa la del conductor:	82
b) Vehicles destinats al transport de persones que tenguin	
més de 9 places inclosa la del conductor	
i el pes màxim autoritzat no excedeixi 3'5t.	84
c) Vehicles destinats al transport de mercaderies	
i el pes màxim autoritzat no excedeixi 3'5t.	84
d) Vehicles destinats al transport de persones que	
tenguin més de 9 places inclosa la del conductor	
i el pes màxim autoritzat excedeixi 3'5t.	89
e) Vehicles destinats al transport de mercaderies	
i el pes màxim autoritzat excedeixi 3'5t.	89
f) Vehicles destinats al transport de persones	
que tenguin més de 9 places inclosa la del conductor	
i el motor tengui una potència igual	
o superior a 200 CV. DIN:	91

g) Vehicles destinats al transport de mercaderies
i el motor tengui una potència igual o superior
a 200 CV. DIN i el pes màxim autoritzat exedeixi de 12 t.: 91

2. Per a la comprovació dels nivells de renou dels esmentats vehicles, s'atendran les normes establertes al Decret 20/87, de la CAIB o normativa que el substitueixi.

ANNEX V

DESCRIPCIÓ DELS MÈTODES OPERATIUS EMPRATS PER REALITZAR ELS DIVERSOS MESURATGES ACÚSTICS, LLEVAT AQUELLES QUE ES DERIVEN D'ALLÒ QUE REGULA EL CAPÍTOL VI D'AQUESTA ORDENANÇA (VEHICLES A MOTOR).

APARTAT I. Nivell d'emissió intern (NEI)

1. El mesurament del nivell d'emissió intern (NEI) a què es refereix l'article 7.1.4.1 de l'Ordenança, es realitzarà tenint en compte les prescripcions detallades als punts que es desenvolupen en el present apartat.

2. Característiques ambientals. El mesurament es realitzarà mantenint tancades les portes i finestres existents en el recinte on estigui ubicada la font sonora. Es reduirà al mínim imprescindible el nombre de persones assistens al mesurament.

3. Posada en estació de l'equip de mesura. En general, i sempre que les característiques del recinte ho permetin, el sonòmetre es col·locarà a 1'20 m. del sòl i a 2 m. de distància de la font sonora. Si la font és direccional, el micròfon s'orientarà cap a ells, essent suficient una estació per a la valoració del nivell acústic de la font. Si la font és omnidireccional es fixaran tres estacions al seu voltant formant angles de 120 graus. Es realitzarà un croquis acotat amb la ubicació del sonòmetre.

4. Característica introduïda. La caraterística de mesurament introduïda en el sonòmetre dependrà del tipus de renou que s'ha de mesurar, atenent-se al que tot seguit es disposa:

Renou continu-uniforme.....Ràpid (FAST)
Renou continu-variable .....Lent (SLOW)
Renou continu-fluctuant . .....Estadístic
Renou esporàdic .... Lent.(SLOW)

5. Nombre de registres. El nombre de registres dependrà del tipus de renou, atenent-se a l'establert en els punts que es desenvolupen als següents paràgrafs.
5.1. Renou continu-uniforme. Es realitzaran 3 registres en cada una de les estacions de mesura, amb una durada de 15 segons cada un i amb un interval d'1 minut entre cada registre. El valor considerat a cada mesurament serà el màxim nivell instantani (MaxL) registrat.
El nivell d'emissió interna (NEI) de la font sonora vindrà donat per la mitjana aritmètica dels tres registres realitzats.
Per a les fonts omnidireccionals, el valor final representatiu del seu nivell d'emissió intern (NEI) vindrà donat per la mitjana aritmètica dels valors obtinguts a cada una de les tres estacions de mesura.
5.2 Renou continu-variable. De forma anàloga a aquella qfue s'ha descrit en el punt anterior.

5.3. Renou continu-fluctuant.S'efectuarà un registre a cada estació de mesura amb una durada que dependrà de les caracterísitques del renou que s'ha de mesurar, de manera que el temps d'observació sigui suficientment representatiu i, en general, superior a 15 minuts.
El nivell d'emissió intern (NEI) de la font sonora vindrà representat per l'índex LA10, valor que serà proporcionat automàticament per la memòria de l'analitzador estadístic. Per a les fonts omnidireccionals, el valor final representatiu del seu nivell d'emissió interna (NEI) vindrà donat per la mitjana aritmètica dels valors obtinguts en cada una de les estacions de mesura.
5.4. Renou esporàdic. Es realitzaran tres registres de l'episodi renouer en cada estació de mesura. El valor considerat en cada mesurament serà el màxim nivell instantani (MaxL) registrat per l'aparell de mesura.
El nivell d'emissió intern (NEI) de la font sonora vindrà representat per la mitjana aritmètica dels tres registres realitzats.
Per a les fonts omnidireccionals, el valor final representatiu del seu nivell d'emissió interna (NEI) vindrà donat per la mitjana aritmètica dels valors obtinguts en cada una de les estacions de mesura.

APARTAT II. Nivell d'emissió extern (NEI)

1. El mesurament del nivell d'emissió extern (NEE) a què es refereix l'article 7.1.4.2 de l'Ordenança, es realitzarà tenint en compte les prescripcions detallades als punts que es desenvolupen en el present apartat.

2. Característiques ambientals. Es desistirà del mesurament quan les característiques climàtiques (temperatura, humitat) quedin fora del rang de les condicions de mesura de l'equip emprat.
Quan la velocitat del vent superi els 3 metres/seg., es desistirà del mesurament. Per a velocitats inferiors, es podrà realitzar sempre que s'empri l'equip de mesura amb la seva corresponent pantalla contra el vent.

3. Posada en estació de l'equip de mesura. En general, i sempre que les característiques superficials ho permetin, el sonòmetre es col·locarà a 1'20 m. del sòl i a 2 m. de distància de la font sonora. Si la font és direccional, el micròfon s'orientarà cap a ella, essent suficient una estació per a la valoració del seu nivell acústic. Si la font és omnidireccional es fixaran tres estacions al seu voltant formant angles de 120 graus. En qualsevol cas, es realitzarà un croquis acotat amb la ubicació del sonòmetre.

4. Característica introduïda. La caraterística de mesurament introduïda en el sonòmetre dependrà del tipus de renou que s'ha de mesurar, atenent-se al que tot seguit es disposa:

Renou continu-uniforme.....Ràpid (FAST)
Renou continu-variable ....Lent (SLOW)
Renou continu-fluctuant ....Estadístic
Renou esporàdic .... Lent (SLOW).

5. Nombre de registres. El nombre de registres dependrà del tipus de renou, atenent-se a l'establert en els punts que es desenvolupen als següents paràgrafs.
5.1. Renou continu-uniforme. Es realitzaran 3 registres en cada una de les estacions de mesura, amb una durada de 15 setons cada un i amb un interval d'1 minut entre cada registre. El valor considerat a cada mesurament serà el màxim nivell instantani (MaxL) registrat.
El nivell d'emissió extern (NEE) de la font sonora vindrà donat per la mitjana aritmètica dels tres registres realitzats.
Per a les fonts omnidireccionals, el valor final representatiu del seu nivell d'emissió extern (NEE) vindrà donat per la mitjana aritmètica dels valors obtinguts a cada una de les tres estacions de mesura.
5.2 Renou continu-variable. De forma anàloga a aquella que s'ha descrit en el punt anterior.
5.3. Renou continu-fluctuant.S'efectuarà un registre a cada estació de mesura amb una durada que dependrà de les caracterísitques del renou que s'ha de mesurar, de manera que el temps d'observació sigui suficientment representatiu i, en general, superior a 15 minuts.
El nivell d'emissió extern (NEE) de la font sonora vindrà representat per l'índex LA10, valor que serà proporcionat automàticament per la memòria de l'analitzador estadístic.
Per a les fonts omnidireccionals, el valor final representatiu del seu nivell d'emissió extern (NEE) vindrà donat per la mitjana aritmètica dels valors obtinguts en cada una de les tres estacions de mesura, en general.
5.4. Renou esporàdic. Es realitzaran tres registres de l'episodi renouer en cada estació de mesura. El valor considerat en cada mesurament serà el màxim nivell instantani (MaxL) registrat per l'aparell de mesura.
El nivell d'emissió exter (NEE) de la font sonora vindrà representat per la mitjana aritmètica dels tres registres realitzats.
Per a les fonts omnidireccionals, el valor final representatiu del seu nivell d'emissió externa (NEE) vindrà donat per la mitjana aritmètica dels valors obtinguts en cada una de les tres estacions de mesura.

APARTAT III. Nivell de recepció intern amb origen intern (NRII).

1. El mesurament del nivell de recepció intern amb origen intern (NRII) a què es refereix l'article 7.1.5.1.1 de l'Ordenança, es realitzarà tenint en compte les prescripcions detallades als punts que es desenvolupen en el present apartat.

2. Característiques ambientals. El mesurament es realitzarà amb les finestres i portes del recinte tancats, de manera que es redueixi al mínim la influència del renou exterior de fons.
Es reduirà al mínim imprescindible el nombre de persones assistents al mesurament i, si les característiques de l'equip ho permet, es desallotjarà totalment el recinte.

3. Posada en estació de l'equip de mesura. Se seleccionarà una estació de mesura que compleixi amb els següents requisits:
-situar el micròfon a 1 metre de la paret del recinte i a 1'20 m. del sòl.

- la selecció es realitzarà de manera que l'estació de mesura afecti aquella paret que s'estimi fonamental quant a transmissió de renous; en cas que no n'hi hagi, se seleccionarà preferentment la paret oposada a aquella per on es manifesti el renou de fons (generalment la façana).
- sobre el lloc preseleccionat es mourà experimentalment el sonòmetre paralelament a la paret transmissora tractant de localitzar el punt de més forta pressió acústica. Aquest moviment es realitzarà al llarg de 0'5 metres en cada sentit.
En el lloc on s'apreciï major intensitat acústica es fixarà l'estació de mesura definitiva.
- La situació de l'equip de mesura es reflexarà i acotarà en un croquis realitzat a aquest efecte.
-El micròfon s'orientarà de forma sensiblement octogonat cap a la part (angle horizontal) i lleugerament inclinat cap a dalt (angle vertical).

4. Característica introduïda. La caraterística de mesurament introduïda en el sonòmetre dependrà del tipus de renou que s'ha de mesurar, atenent-se al que tot seguit es disposa:

Renou continu-uniforme.....Ràpid (FAST)
Renou continu-variable ....Lent (SLOW)
Renou continu-fluctuant .....Estadístic
Renou esporàdic .... Lent (SLOW)

5. Nombre de registres. El nombre de registres dependrà del tipus de renou, atenent-se a l'establert en els punts que es desenvolupen als següents paràgrafs.
5.1. Renou continu-uniforme. Es realitzaran, en general, 3 registres a l'estació de mesura seleccionada, amb una durada de 15 segons cada un i amb un interval d'1 minut entre cada registre.
El valor considerat a cada mesurament serà el màxim nivell instantani (MaxL) registrat.
El nivell de recepció intern amb origen intern (NRII)) de la font sonora vindrà donat per la mitjana aritmètica dels registres realitzats.
5.2 Renou continu-variable. De forma anàloga a aquella que s'ha descrit en el punt anterior.
5.3. Renou continu-fluctuant. Es realitzarà un registre a l' estació de mesura seleccionada amb una durada que dependrà de les caracterísitques del renou que s'ha de mesurar, de manera que el temps d'observació sigui suficientment representatiu i, en general, superior a 5 minuts.
El nivell de recepció intern amb origen intern (NRII) de la font sonora vindrà representat per l'índex LA10, valor que serà proporcionat automàticament per la memòria de l'analitzador estadístic, en general.
5.4. Renou esporàdic. Es realitzaran tres registres de l'episodi renouer a l'estació de mesura seleccionada. El valor considerat en cada mesurament serà el màxim nivell instantani (MaxL) registrat per l'aparell de mesura.
El nivell de recepció intern amb origen intern (NRII) de la font sonora vindrà representat per la mitjana aritmètica dels tres registres realitzats.

APARTAT IV. Nivell de recepció intern amb origen extern (NRIE)

1. El mesurament del nivell de recepció intern amb origen extern (NRIE) a què es refereix l'article 7.1.5.1..2 de l'Ordenança, es realitzarà tenint en compte les prescripcions detallades als punts que es desenvolupen en el present apartat.

2. Característiques ambientals. El mesurament es realitzarà amb les finestres o qualsevol altra obertura del recinte tancats. Es desistirà del mesurament quan les característiques ambientals (temperatura, humitat) quedin fora del rang de les condicions de mesura de l'equip emprat.
Per a velocitats del vent superiors a 3 metres/seg., es desistirà del mesurament.
Quan la font de renou considerada es trobi allunyada de l'estació de mesurament, el nivell de rececció intern amb origen extern (NRIE) dependrà significativament de les condicons climàtiques, per la qual cosa a l'informe sobre el mesurament es reflexaran les condicions existents. Si és possible, s'obtindrà un valor típic i una indicació sobre el marge de variació.

3. Posada en estació de l'equip de mesura. L'equip se situarà devora la finestra o obertura de l'edifici més pròxim a la font sonora amb el micròfon al centre i a una distància d'1'20 metres.

4. Característica introduïda. La caraterística de mesurament introduïda en el sonòmetre dependrà del tipus de renou que s'ha de mesurar, atenent-se al que tot seguit es disposa:

Renou continu-uniforme.....Ràpid (FAST)
Renou continu-variable ....Lent (SLOW)
Renou continu-fluctuant ....Estadístic
Renou esporàdic .... Lent (SLOW).

5. Nombre de registres. El nombre de registres dependrà del tipus de renou, atenent-se a l'establert en els punts que es desenvolupen als següents paràgrafs.
5.1. Renou continu-uniforme. Es realitzaran, en general, 3 registres a l'estaciós de mesura seleccionada, amb una durada de 15 segons cada un i amb un interval d'1 minut entre cada registre, sempre que sigui possible.
El valor considerat a cada mesurament serà el màxim nivell instantani (MaxL) registrat. El nivell de recepeció intern amb origen extern (NRIE) de la font sonora vindrà donat per la mitajna aritmètica dels registres realitzats.
5.2 Renou continu-variable. De forma anàloga a aquella que s'ha descrit en el punt anterior.
5.3. Renou continu-fluctuant. Es realitzarà un registre a l'estació de mesura seleccionada amb una durada que dependrà de les característiques del renou que s'ha de mesurar, de manera que el temps d'observació sigui suficientment representatiu i, en general, superior a 15 minuts.
El nivell de recepció intern amb origen extern (NRIE) de la font sonora vindrà representat per l'índex LA10, valor que serà proporcionat automàticament per la memòria de l'analitzador estadístic.
5.4. Renou esporàdic. Es realitzaran tres registres de l'episodi renouer a l'estació de mesura seleccionada. El valor considerat en cada mesurament serà el màxim nivell instantani (MaxL) registrat per l'aparell de mesura.

El nivell de recepció intern amb origen extern (NRIE) de la font sonora vindrà donat per la mitjana aritmètica dels registres realitzats.

APARTAT V. Nivell de recepció extern (NRE)

1. La mesura del nivell de recepció extern (NRE) a què es refereix l'article 7.1.5.2 de l'Ordenança, es realitzarà tenint en compte les prescripcions detallades als punts que es desenvolupen en el present apartat.

2. Característiques ambientals. Es desistirà del mesurament quan les característiques climàtiques (temperatura, humitat) quedin fora del rang de les condicions de mesura de l'equip emprat. Quan la velocitat del vent superi els 3 metres/seg., es desistirà del mesurament.
Per a velocitats inferiors, es podrà realitzar sempre que s'empri l'equip de mesura amb la seva corresponent pantalla contra el vent.
Quan la font de renou considerada es trobi allunyada de l'estació de mesura, el nivell de recepció extern (NRE) dependrà significativament de les condicions climàtiques, per la qual cosa a l'informe sobre el mesurament es reflexaran les condicions existents. Si és possible, s'obtindrà un valor típic i una indicació sobre el marge de variació.

3. Posada en estació de l'equip de mesura. En general, l'equip s'instal·larà a 1'20 m. del sòl i a 3'5 m. com a mínim, de les parets, edifici o qualsevol altra superfície reflectant, amb el micròfon orientat cap a la font sonora.
Quan les circumstàncies ho requereixin, es podran modificar aquestes característiques, especificant-ho a l'informe de mesurament. En qualsevol cas, es realitzarà un croquis acotat amb la ubicació del sonòmetre.

4. Característica introduïda. La caraterística de mesurament introduïda en el sonòmetre dependrà del tipus de renou que s'ha de mesurar, atenent-se al que tot seguit es disposa:

Renou continu-uniforme.....Ràpid (FAST)
Renou continu-variable .....Lent (SLOW)
Renou continu-fluctuant .....Estadístic
Renou esporàdic .... Lent (SLOW).

5. Nombre de registres. El nombre de registres dependrà del tipus de renou, atenent-se a l'establert en els punts que es desenvolupen als següents paràgrafs.

5.1. Renou continu-uniforme. Es realitzaran, en general, 3 registres a l'estació de mesura seleccionada, amb una durada de 15 segons cada un i amb un interval d'1 minut entre cada registre, sempre que sigui possible.
El valor considerat a cada mesurament serà el màxim nivell instantani (MaxL) registrat. El nivell de recepció extern (NRE) de la font sonora vindrà donat per la mitjna aritmètica dels tres registres realitzats.
5.2 Renou continu-variable. De forma anàloga a aquella que s'ha descrit en el punt anterior.

5.3. Renou continu-fluctuant.Es realitzarà un registre a l'estació de mesura seleccionada amb una durada que dependrà de les caracterísitques del renou que s'ha de mesurar, de manera que el temps d'observació sigui suficientment representatiu i, en general, superior a 15 minuts, sempre que sigui possible.
El nivell de recepció extern (NRE) de la font sonora vindrà representat per l'índex LA10, valor que serà proporcionat automàticament per la memòria de l'analitzador estadístic. Per a les fonts omnidireccionals, el valor final representatiu del seu nivell d'emissió extern (NEE) vindrà donat per la mitjana aritmètica dels valors obtinguts en cada una de les tres estacions de mesura, en general.
5.4. Renou esporàdic. Es realitzaran, en general, tres registres de l'episodi renouer a l'estació de mesura seleccionada. El valor considerat en cada mesurament serà el màxim nivell instantani (MaxL) registrat per l'aparell de mesura.
El nivell de recpeció extern (NRE) de la font sonora vindrà representat per la mitjana aritmètica dels tres registres realitzats.

APARTAT VI. Correcció del renou de fons.

1. Si durant el merurament de qualssevol dels nivells de renou a què es refereixen els apartats I a IV d'aquest Annex, s'observa l'existència de renou alié a la font sonora objecte de control, i es creu que pugui afectar el resultat, es procedirà a efectuar una correcció per renou de fons, tal com s'indica als punts que tot seguit es desevolupen.
2. Es localitzarà l'origen del renou alié a la font sonora objecte de control i s'anul·larà mentre duri.
3. Si no és possible aquesta anul·lació, es realitzarà una correcció al nivell total mitjà (N1) d'acord amb les següents instruccions:
3.1. Es mesurarà el nivell acústic del conjunt format per la font sonora objecte de control més el renou de fons. Aquest valor es designarà N1.
3.2. S'aturarà la font sonor objecte de control i es mesurarà (en les mateixes condicions) el nivell produït pel renou de fons. El seu valor es designarà N2.
3.3. S'establirà la diferència (m) entre els dos nivells mesurats: m=N1-N2.
3.4. En funció del valor (m) s'obtindrà la correcció (C) que s'haurà d'apliacr al nivell N1. El valor d'aquesta correcció figura al següent quadre.

CORRECIÓ DEL RENOU DE FONS

VALOR DE LA DIFERÈNCIA DE NIVELL (m).

0/3	3/4'5	4'5/6	6/8	8/10	>10	
(C)	---	2'5	1'5	1	0'5	0

3.5. En cas que el valor (m) es trobi entre 0 i 3, es desetimarà el mesurament i es farà quan el renou de fons sigui menor.
3.6. En els casos en que el valor (m) sigui superior a 3, es determinarà el valor de la correcció corresponent (C) i es restarà del valor N1; d'aquesta manera s'obtindrà el valor

final representatiu del nivell sonor de la font objecte del mesurament (N), és a dir, N=N1-C.