

aproba o Regulamento de Organización, Réxime Xurídico e Funcionamento das Entidades Locais.

Terceiro.—Aprobar inicialmente os Estatutos Reitores do Consello Municipal de Saúde do Concello de Mos.

Cuarto.—Someter a norma estatutaria a información pública e audiencia polo prazo de 30 días para a presentación de reclamación e suxestións nos termos e aos efectos previstos no Art.49 da Lei 7/85, de 2 de abril, Reguladora das Bases de Réxime Local.

Quinto.—Dar conta do presente acordo na Comisión Informativa correspondente na primeira sesión que se celebre.”

Mos, 15 de setembro de 2009.—A secretaria accidental,
Lorena López Rodríguez. **2009010242**

* * *

NIGRÁN

A N U N C I O

Expte. nº: 2009/042S

Asunto: Ordenanza municipal de protección contra a contaminación acústica

Trámite: Publicación.

Normas de aplicación: Art. 70.2 da Lei 7/1985, de 2 de abril, Reguladora das Bases do Réxime Local, e concordantes.

Aprobación: Pleno do Concello, en sesión do 27 de maio de 2009.

Aprobada inicialmente a Ordenanza, mediante o expresado acordo plenario, someteuse a información pública no boletín oficial da Provincia do 20 de xuño de 2009. No se presentaron alegacións, polo que o referido acordo plenario quedou elevado a definitivo.

Publicase como anexo o texto aprobado, coa indicación de que o o acordo pon fin á vía administrativa polo fronte ao mesmo cabe interpoñer RECURSO CONTENCIOSO ADMINISTRATIVO ante a Sala correspondente do Tribunal Superior de Xustiza de Galicia, no prazo de dous meses a contar desde esta publicación, sen prexuízo de que se poida exercitar, no seu caso, calquera outro recurso procedente.

ANEXO

ORDENANZA MUNICIPAL DE PROTECCIÓN CONTRA A CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DO CONCELLO DE NIGRÁN

INTRODUCCIÓN

A protección do medio ambiente é unha preocupación social que foi recoñecida na nosa Constitución (art. 45), no que se proclama o dereito a gozar dun medio ambiente adecuado para o desenvolvemento da persoa e o deber de conservalo. O ruído e as vibracións constitúen a forma de contaminación máis característica da sociedade urbana actual, que produce graves afeccións tanto na saúde como na calidade de vida dos cidadáns, e que non só pode conculcar o dereito constitucional a gozar dun medio ambiente adecuado senón tamén o dereito á saúde (art. 43) e á intimidade e inviolabilidade do domicilio (art. 18).

Por todo isto, é necesaria unha normativa específica que faga compatible o dereito dos cidadáns a desenvolve-las súas actividades económicas, productivas e de ocio, co dereito que igualmente asiste a tódalas persoas para gozaren da intimidade e do descanso sen seren perturbadas, e dun medio ambiente axeitado.

CAPÍTULO I DISPOSICIÓNS XERAIS

ARTIGO 1º.—OBJECTO

1.—Regular o exercicio das competencias que en materia de protección do medio ambiente corresponden ao Concello fronte á contaminación producida por ruídos e vibracións, co fin de garantir o dereito á intimidade persoal e familiar, á protección da saúde, así como á calidade de vida e a un medio ambiente adecuado, e protexer os bens de calquera natureza.

2.—A presente ordenanza apróbase en virtude da competencia municipal en materia de protección de medio ambiente, de conformidade co disposto no artigo 25.2 f) da Lei 7/1985, de 2 de abril, Reguladora das Bases de Réxime Local, nos termos da lexislación do estado e da comunidade autónoma, en virtude do disposto na Lei 37/2003, do 17 de novembro, do Ruído e o seu desenvolvemento regulamentario composto polo Real Decreto 1513/2005 e o Real Decreto 1367/2007; a Lei 7/1997, do 11 de agosto, do Parlamento Galicia, de Protección contra a Contaminación Acústica; o Regulamento que a desenvolve, aprobado polo Decreto 150/1999, do 7 de maio, e o Decreto 320/2002, de 7 de novembro, polo que se aproba o Regulamento que establece as ordenanzas tipo sobre protección contra a contaminación acústica. No caso de existir disparidade de criterios entre a lexislación antes mencionada, adoptaranse sempre os criterios máis restrictivos en cada caso.

ARTIGO 2º.—ÁMBITO DE APLICACIÓN

1.—Con carácter xeral, quedan sometidas ás prescricións establecidas nesta ordenanza:

- As edificacións, como receptores acústicos;
- Todos os elementos construtivos e ornamentais, en tanto contribúan á transmisión de ruídos e vibracións;
- Todas as actividades, comportamentos, instalacións, medios de transporte, máquinas, aparellos, obras, vehículos e en xeral todos os emisores acústicos, públicos ou privados, individuais ou colectivos, que no seu funcionamento, uso ou exercicio xeren ruídos e vibracións susceptibles de causar molestias ás persoas, danos aos bens, xerar riscos para a saúde ou benestar ou deteriorar a calidade do medio ambiente.

2.—En particular, serán de aplicación as prescricións desta ordenanza, entre outras, a:

- Actividades non tolerables propias das relacións de veciñanza, como o funcionamento de aparellos electrodomésticos de calquera clase, o uso de instrumentos musicais e o comportamento de animais.
- Actividades veciñais na rúa susceptibles de producir ruídos e vibracións.
- Instalacións de aire acondicionado, ventilación ou refríxeración.
- Sistemas de aviso acústico.
- Normas relativas a illamento acústico e contra vibracións na edificación.
- Actividades de carga e descarga de mercancías.
- Traballos na vía pública, especialmente os relativos á reparación de calzadas e beirarrúas.
- Traballos de limpeza da vía pública e de recollida de residuos municipais.
- Medios de transporte público e privado.
- Circulación de vehículos a motor, especialmente ciclomotores e motocicletas.
- Actividades suxeitas á lexislación vixente en materia de espectáculos públicos, actividades recreativas e establecementos públicos.
- Actividades suxeitas á lexislación vixente en materia de actividades cualificadas e inocuas.
- Instalacións de telecomunicación que utilicen o espazo radioeléctrico.

3.—Exclúense das prescricións da Ordenanza:

Os espectáculos públicos e actividades recreativas que se celebren con motivo das festas patronais, locais ou análogas que teñan a súa regulación específica e contén coas preceptivas autorizacións, conforme ao Artigo 2º desta Ordenanza.

ARTIGO 3º.—COMPETENCIA ADMINISTRATIVA E CONTROL DO CUMPRIMENTO

1.—Corresponde ao Concello exercer o control do cumprimento da presente Ordenanza, esixir a adopción das medidas correctoras necesarias, sinalar limitacións, ordenar cantas inspeccións sexan precisas e aplicar as sancións correspondentes en caso de incumprirse o ordenado.

2.—O persoal acreditado en funcións de inspección terá, entre outras, as seguintes facultades:

- Acceder, previa identificación e coas autorizacións pertinentes, no seu caso, ás actividades, instalacións ou ámbitos xeradores ou receptores de focos sonoros.
- Requirir a información e a documentación administrativa que autorice as actividades e instalacións obxecto de inspección.
- Proceder á medición, avaliación e control necesarios en orde a comprobar o cumprimento das disposicións vixentes na materia e das condicións da autorización con que conte a actividade. A estes efectos, os titulares das actividades deberán facer funcionar os focos emisores na forma que se lles indique.

ARTIGO 4º.—DEBER DE COLABORACIÓN

Os titulares das instalacións, actividades ou equipos xeradores de ruídos e/ou vibracións, tanto ao aire libre como en establecementos ou locais, facilitarán aos inspectores o acceso ás instalacións ou focos de emisión de ruídos e disporán o seu funcionamento ás distintas velocidades, cargas ou marchas que lles indiquen devanditos inspectores, podendo presenciar aqueles o proceso operativo.

Así mesmo, os posibles afectados deberán facilitar o acceso ás súas vivendas ou locais ao obxecto de poder realizar as inspeccións e medicións que se establecen como requisito preceptivo na presente Ordenanza para a solicitude de licenza ou autorización previa de calquera clase. O Concello, se fose necesario, realizará as citacións oportunas para a práctica de devanditas inspeccións e medicións.

CAPÍTULO II ÍNDICES ACÚSTICOS

ARTIGO 5º.—ÍNDICES ACÚSTICOS

1.—A efectos do desenvolvemento do artigo 11 da Lei 37/2003, de 17 de novembro, referente á determinación de índices acústicos, establécense:

- Para a avaliación do ruído, ademais dos establecidos no Real Decreto 1513/2005, de 16 de decembro, os seguintes índices:
 - L_{Amax} para avaliar niveis sonoros máximos durante o período temporal de avaliación.
 - $L_{Aeq, T}$ para avaliar niveis sonoros nun intervalo temporal T.
 - $L_{K_{eq, T}}$ para avaliar niveis sonoros nun intervalo temporal T, con correccións de nivel por compoñentes tonales emerxentes, por compoñentes de baixa frecuencia ou por ruído de carácter impulsivo.
 - L_{K_x} para avaliar a molestia e os niveis sonoros, con correccións de nivel por compoñentes tonales emerxentes, por compoñentes de baixa frecuencia ou por ruído de carácter impulsivo, promediados a longo prazo, no período temporal de avaliación «x».
- Para a avaliación dos niveis de vibración aplicarase o índice de vibración seguinte:
 - L_{aw} para avaliar a molestia e os niveis de vibración máximos, durante o período temporal de avaliación, no espazo interior de edificios.

ARTIGO 6º.—APLICACIÓN DOS ÍNDICES ACÚSTICOS

1.—Aplicaranse os índices de ruído L_d , L_e e L_n tal como se definen no anexo I, do Real Decreto 1513/2005, de 16 de decembro, avaliados de conformidade co establecido no anexo IV do Real Decreto 1367/2007, para a verificación do cumprimento dos obxectivos de calidade acústica aplicables ás áreas acústicas e ao espazo interior dos edificios, así como, para a avaliación dos niveis sonoros producidos polas infraestruturas, a efectos da delimitación das servidumes acústicas.

2.—Na avaliación do ruído, para verificar o cumprimento dos valores límite aplicables aos emisores acústicos, aplicaranse

os índices acústicos que figuran nas correspondentes táboas do anexo III desta ordenanza, avaliados de conformidade co establecido no anexo IV da mesma.

3.—Na avaliación das vibracións para verificar o cumprimento dos valores límite, establecidos no anexo II desta ordenanza, para o espazo interior das edificacións, aplicarase o índice acústico L_{aw} , avaliado de conformidade co establecido no anexo IV da mesma.

CAPÍTULO III ZONIFICACIÓN ACÚSTICA. OBXECTIVOS DE CALIDADE ACÚSTICA

SECCIÓN 1.ª ZONIFICACIÓN ACÚSTICA

ARTIGO 7º.—DELIMITACIÓN DOS DISTINTOS TIPOS DE ÁREAS ACÚSTICAS

1.—Aos efectos do desenvolvemento do artigo 7.2 da Lei 37/2003, de 17 de novembro, na planeamento territorial e nos instrumentos de planeamento urbanístico, tanto a nivel xeral como de desenvolvemento, incluírase a zonificación acústica do territorio en áreas acústicas de acordo coas previstas na citada Lei.

As áreas acústicas clasificaranse, en atención ao uso predominante do chan, nos tipos que determinen as comunidades autónomas, as cales haberán de prever, polo menos, os seguintes:

- Sectores do territorio con predominio de chan de uso residencial.
- Sectores do territorio con predominio de chan de uso industrial.
- Sectores do territorio con predominio de chan de uso recreativo e de espectáculos.
- Sectores do territorio con predominio de chan de uso terciario distinto do contemplado no parágrafo anterior.
- Sectores do territorio con predominio de chan de uso sanitario, docente e cultural que requira de especial protección contra a contaminación acústica.
- Sectores do territorio afectados a sistemas xerais de infraestruturas de transporte, ou outros equipamentos públicos que os reclamen.
- Espazos naturais que requiran unha especial protección contra a contaminación acústica.

Ao proceder á zonificación acústica dun territorio, en áreas acústicas, deberase ter en conta a existencia no mesmo de zonas de servidume acústica e de reservas de son de orixe natural establecidas de acordo coas previsións da Lei 37/2003, de 17 de novembro.

A delimitación territorial das áreas acústicas e a súa clasificación basearase nos usos actuais ou previstos do chan. Xa que logo, a zonificación acústica dun termo municipal unicamente afectará, excepto no referente ás áreas acústicas dos tipos f) e g), ás áreas urbanizadas e aos novos desenvolvementos urbanísticos.

2.—Para o establecemento e delimitación dun sector do territorio como dun tipo de área acústica determinada, teranse en conta os criterios e directrices que se describen no anexo V do Real Decreto 1367/2007.

3.—Ningún punto do territorio poderá pertencer simultaneamente a dous tipos de área acústica diferentes.

4.—A zonificación do territorio en áreas acústicas debe manter a compatibilidade, a efectos de calidade acústica, entre as distintas áreas acústicas e entre estas e as zonas de servidume acústica e reservas de son de orixe natural, debendo adoptarse, no seu caso, as accións necesarias para lograr tal compatibilidade.

Se concorren, ou son admisibles, dous ou máis usos do chan para unha determinada área acústica, clasificarase esta con arranxo ao uso predominante, determinándose este por aplicación dos criterios fixados no apartado 1, do anexo V do Real Decreto 1367/2007.

A delimitación da extensión xeográfica dun área acústica estará definida gráficamente polos límites xeográficos marcados nun plano da zona a escala mínima 1/5.000, ou polas coordenadas xeográficas ou UTM de todos os vértices e realizarase nun formato xeocodificado de intercambio válido.

5.—Ata tanto se estableza a zonificación acústica dun termo municipal, as áreas acústicas virán delimitadas polo uso característico da zona.

ARTIGO 8º.—REVISIÓN DAS ÁREAS DE ACÚSTICAS

A delimitación das áreas acústicas queda suxeita a revisión periódica, que deberá realizarse, como máximo, cada dez anos desde a data da súa aprobación.

ARTIGO 9º.—SERVIDUME ACÚSTICA

1.—Aos efectos da aplicación desta ordenanza, considéranse servidumes acústicas as destinadas a conseguir a compatibilidade do funcionamento ou desenvolvemento das infraestruturas de transporte viario, ferroviario, aéreo e portuario, cos usos do chan, actividades, instalacións ou edificacións implantadas, ou que poidan implantarse, na zona de afección polo ruído orixinado en devanditas infraestruturas.

2.—Poderán quedar gravados por servidumes acústicas os sectores do territorio afectados ao funcionamento ou desenvolvemento das infraestruturas de transporte viario, ferroviario, aéreo, e portuario, así como os sectores de territorio situados na contorna de tales infraestruturas, existentes ou proxectadas.

3.—Nos sectores do territorio gravados por servidumes acústicas as inmisións de ruído poderán superar os obxectivos de calidade acústica aplicables ás correspondentes áreas acústicas.

4.—Nos sectores do territorio gravados por servidumes acústicas poderanse establecer limitacións para determinados usos do chan, actividades, instalacións ou edificacións, coa finalidade de, polo menos, cumprir os valores límites de inmisión establecidos para aqueles.

5.—A delimitación dos sectores do territorio gravados por servidumes acústicas e a determinación das limitacións aplicables nos mesmos, estará orientada a compatibilizar, no posible, as actividades existentes ou futuras neses sectores do territorio coas propias das infraestruturas, e terán en conta os obxectivos de calidade acústica correspondentes ás zonas afectadas.

6.—En relación coa delimitación das zonas de servidume acústica das infraestruturas novas de competencia estatal, solicitarase informe preceptivo das administracións afectadas, e realizarase en todo caso o trámite de información pública e tomaranse en consideración as suxestións recibidas. Así mesmo, solicitarase informe preceptivo da administración afectada en relación coa determinación das limitacións de aplicación de tal zona, a que fai referencia o apartado 4.

ARTIGO 10º.—DELIMITACIÓN DE ZONAS DE SERVIDUME ACÚSTICA

As zonas de servidume acústica delimitaranse pola administración competente para a aprobación de mapas de ruído de infraestruturas, mediante a aplicación dos criterios técnicos seguintes:

- a) Elaborarase e aprobará o mapa de ruído da infraestrutura de acordo coas especificacións seguintes:
 - 1.º Avaliaranse os niveis sonoros producidos pola infraestrutura utilizando os índices de ruído Ld, Le e Ln, tal como se definen no anexo I do Real Decreto 1513/2005, de 16 de decembro.
 - 2.º Para a avaliación dos índices de ruído anteriores aplicarase o correspondente método de avaliación tal como se describe no anexo IV do Real Decreto 1367/2007.
 - 3.º O método de avaliación dos índices de ruído por medición só poderá utilizarse cando non se prevexan cambios significativos das condicións de funcionamento da infraestrutura, rexistradas no momento en que se efectúe a delimitación, que modifiquen a zona de afección.

— 4.º Para o cálculo da emisión acústica considérase a situación, actual ou prevista a futuro, de funcionamento da infraestrutura, que orixine a maior afección acústica na súa contorna.

— 5.º Para cada un dos índices de ruído calcularanse as curvas de nivel de ruído correspondentes aos valores límite que figuran na táboa A1, do anexo III.

— 6.º Para o cálculo das curvas de nivel de ruído terase en conta a situación dos receptores máis expostos ao ruído. O cálculo se referenciará con carácter xeral a 4 m de altura sobre o nivel do chan.

— 7.º Representación gráfica das curvas de nivel de ruído calculadas de acordo co apartado anterior.

- b) A zona de servidume acústica comprenderá o territorio incluído na contorna da infraestrutura delimitado pola curva de nivel do índice acústico que, representando o nivel sonoro xerado por esta, estea mais afastada da infraestrutura, correspondente ao valor límite da área acústica do tipo a), sectores do territorio con predominio de chan de uso residencial, que figura na táboa A1, do anexo III.

ARTIGO 11º.—DELIMITACIÓN DAS ZONAS DE SERVIDUME ACÚSTICA NOS MAPAS DE RUÍDO

As zonas de servidume acústica, establecidas por aplicación dos criterios do artigo anterior delimitaranse nos mapas de ruído elaborados polas administracións competentes na elaboración dos mesmos. Así mesmo, estas zonas incluíranse nos instrumentos de planeamento territorial ou urbanístico dos novos desenvolvementos urbanísticos.

ARTIGO 12º.—DELIMITACIÓN DAS ZONAS DE SERVIDUME ACÚSTICA EN ÁREAS URBANIZADAS EXISTENTES

1.—Cando se delimite unha zona de servidume acústica nun área urbanizada existente, elaborárase simultaneamente o correspondente plan de acción en materia de contaminación acústica.

2.—O plan de acción en materia de contaminación acústica conterá as medidas correctoras que deban aplicarse aos emisores acústicos vinculados ao funcionamento da infraestrutura, atendendo ao seu grao de participación no estado da situación, e ás vías de propagación, así como os responsables da súa adopción, a cuantificación económica de cada unha daquelas e, cando sexa posible, un proxecto de financiamento.

3.—Cando dentro dunha zona de servidume acústica delimitada como consecuencia da instalación dunha nova infraestrutura ou equipamento existan edificacións preexistentes, na declaración de impacto ambiental que se formule especificaranse as medidas que resulten economicamente proporcionadas, tomando en consideración as mellores técnicas dispoñibles tendentes a que se alcancen no interior de tales edificacións uns niveis de inmisión acústica compatibles co uso característico das mesmas.

ARTIGO 13º.—SERVIDUMES ACÚSTICAS E PLANEAMENTO TERRITORIAL E URBANÍSTICO

1.—O planeamento territorial e urbanístico incluírá entre as súas determinacións as que resulten necesarias para conseguir a efectividade das servidumes acústicas nos ámbitos territoriais de ordenación afectados por elas. No caso de que o devandito planeamento inclúa a adopción de medidas correctoras eficaces que diminúan os niveis sonoros na contorna da infraestrutura, a zona de servidume acústica poderá ser modificada polo órgano que a delimitou. Cando estas medidas correctoras perdan eficacia ou desaparezan, a zona de servidume restituirase ao seu estado inicial.

2.—Co fin de conseguir a efectividade das servidumes acústicas, os instrumentos de planeamento territorial e urbanístico que ordenen fisicamente ámbitos afectados polas mesmas deberán ser remitidos con anterioridade á súa aprobación inicial revisión ou modificación substancial, ao órgano sustantivo competente da infraestrutura, para que emita informe preceptivo. Esta regra será aplicable tanto aos novos instrumentos como ás modificacións e revisións dos xa existentes.

3.—Os titulares das infraestruturas para cuxo servizo establecer as servidumes acústicas poderán instar na vía procedente a súa aplicación, sen prexuízo de que o incumprimento sexa imputable en cada caso ao responsable do mesmo.

**ARTIGO 14º.—ZONAS DE SERVIDUMES ACÚSTICAS.
PRAZO DE VIXENCIA**

1.—As zonas de servidume acústica manterán a súa vixencia por tempo indefinido.

2.—Deberase revisar a delimitación das servidumes acústicas cando se produzan modificacións substanciais nas infraestruturas, que orixinen variacións significativas dos niveis sonoros na contorna das mesmas.

3.—No proceso de revisión das zonas de servidume acústica, no que se poderán revisar as limitacións asociadas á mesma, aplicarase o procedemento establecido nos artigos anteriores.

**ARTIGO 15º.—ZONIFICACIÓN ACÚSTICA
E PLANEAMENTO**

1.—Todas as figuras de planeamento incluírán de forma explícita a delimitación correspondente á zonificación acústica da superficie de actuación. Cando a delimitación en áreas acústicas estea incluída no planeamento xeral utilizarase esta delimitación.

2.—As sucesivas modificacións, revisións e adaptacións do planeamento xeral que conteñan modificacións nos usos do chan levarán a necesidade de revisar a zonificación acústica no correspondente ámbito territorial.

3.—Igualmente será necesario realizar a oportuna delimitación das áreas acústicas cando, con motivo da tramitación de plans urbanísticos de desenvolvemento, establézanse os usos pormenorizados do chan.

4.—A delimitación por tipo de área acústica das distintas superficies do territorio, que aplicando os criterios do artigo 7, estean afectadas pola zonificación acústica, deberá estar terminada antes de cinco anos a partir da data de entrada en vigor do Real Decreto 1367/2007, e dicir, antes do 24 de outubro de 2012.

5.—A adecuación do planeamento ao establecido nesta ordeanza realizarase na forma e co procedemento que dispoña a normativa autonómica.

SECCIÓN 2.ª OBXECTIVOS DE CALIDADE ACÚSTICA

**ARTIGO 16º.—OBXECTIVOS DE CALIDADE ACÚSTICA
PARA RUÍDO APLICABLES A ÁREAS ACÚSTICAS**

1.—Nas áreas urbanizadas existentes establécese como obxectivo de calidade acústica para ruído o que resulte da aplicación dos seguintes criterios:

- a) Se na área acústica se supera o correspondente valor dalgún dos índices de inmisión de ruído establecidos na táboa A do anexo II, o seu obxectivo de calidade acústica será alcanzar devandito valor.

Nestas áreas acústicas o concello ou as administracións competentes deberán adoptar as medidas necesarias para a mellora acústica progresiva do medio ambiente ata alcanzar o obxectivo de calidade fixado, mediante a aplicación de plans zonais específicos aos que se refire o artigo 25.3 da Lei 37/2003, de 17 de novembro.

- b) En caso contrario, o obxectivo de calidade acústica será a non superación do valor da táboa A do anexo II, que lle sexa de aplicación.

2.—Para o resto das áreas urbanizadas establécese como obxectivo de calidade acústica para ruído a non superación do valor que lle sexa de aplicación á táboa A do anexo II, diminuído en 5 decibelios.

3.—Os obxectivos de calidade acústica para ruído aplicables aos espazos naturais delimitados, de conformidade co establecido no artigo 7.1 a Lei 37/2003, de 17 de novembro, como área acústica tipo g), por requirir unha especial protección contra a contaminación acústica, estableceranse para cada caso en particular, atendendo a aquelas necesidades específicas dos mesmos que xustifiquen a súa cualificación.

4.—Como obxectivo de calidade acústica aplicable ás zonas tranquilas nas aglomeracións e en campo aberto, establécese o manter en devanditas zonas os niveis sonoros por baixo dos valores dos índices de inmisión de ruído establecidos na táboa A do anexo II, diminuído en 5 decibelios, tratando de preservar a mellor calidade acústica que sexa compatible co desenvolvemento sostible.

**ARTIGO 17º.—CUMPRIMENTO DOS OBXECTIVOS
DE CALIDADE ACÚSTICA PARA RUÍDO APLICABLES
A ÁREAS ACÚSTICAS**

Considerarase que se respectan os obxectivos de calidade acústica establecidos no artigo 16, cando, para cada un dos índices de inmisión de ruído, Ld, Le, ou Ln, os valores avaliados conforme aos procedementos establecidos no anexo IV, cumpren, no período dun ano, que:

- a) Ningún valor supera os valores fixados na correspondente táboa A do anexo II.
b) O 97 % de todos os valores diarios non superan en 3 dB os valores fixados na correspondente táboa A do anexo II.

**ARTIGO 18º.—OBXECTIVOS DE CALIDADE ACÚSTICA
APLICABLES AO ESPAZO INTERIOR**

1.—Sen prexuízo do establecido no apartado 2, establécese como obxectivos de calidade acústica para o ruído e para as vibracións, a non superación no espazo interior das edificacións destinadas a vivenda, usos residenciais, hospitalarios, educativos ou culturais, dos correspondentes valores dos índices de inmisión de ruído e de vibracións establecidos, respectivamente, nas táboas B e C, do anexo II. Estes valores terán a consideración de valores límite.

2.—Cando no espazo interior das edificacións a que se refire o apartado anterior, localizadas en áreas urbanizadas existentes, supérense os valores límite, aplicaráselles como o obxectivo de calidade acústica alcanzar os valores dos índices de inmisión de ruído e de vibracións establecidos, respectivamente, nas táboas B e C, do anexo II.

**ARTIGO 19º.—CUMPRIMENTO DOS OBXECTIVOS DE
CALIDADE ACÚSTICA APLICABLES AO ESPAZO
INTERIOR**

1.—Considerarase que se respectan os obxectivos de calidade acústica establecidos no artigo 18, cando:

- a) Para cada un dos índices de inmisión de ruído, Ld, Le, ou Ln, os valores avaliados conforme aos procedementos establecidos no anexo IV, cumpren, para o período dun ano, que:
- i) Ningún valor supera os valores fixados na correspondente táboa B, do anexo II.
ii) O 97 % de todos os valores diarios non superan en 3 dB os valores fixados na correspondente táboa B, do anexo II.
- b) Os valores do índice de vibracións Law, avaliados conforme aos procedementos establecidos no anexo IV, cumpren o seguinte:
- i) Vibracións estacionarias:
Ningún valor do índice supera os valores fixados na táboa C, do anexo II.
ii) Vibracións transitorias:

Os valores fixados na táboa C, do anexo II poderán superarse para un número de eventos determinado de conformidade co procedemento seguinte:

- 1.º Considéranse os dous períodos temporais de avaliación seguintes: período día, comprendido entre as 08:00-22:00 horas e período noite, comprendido entre as 22:00-08:00 horas.
2.º No período nocturno non se permite ningún exceso.
3.º En ningún caso permítense excesos superiores a 5 dB.
4.º O conxunto de superacións non debe ser maior de 9. A estes efectos cada evento cuxo exceso non supere os 3 dB será contabilizado como 1 e se os supera como 3.

2.—Considerarase que, unha edificación é conforme coas esixencias acústicas derivadas da aplicación de obxectivos de calidade acústica ao espazo interior das edificacións, a que se refire o artigo 20, e a disposición adicional quinta da Lei 37/2003, de 17 de novembro, cando ao aplicar o sistema de verificación acústica das edificacións, establecido conforme á disposición adicional cuarta de devandita Lei, cumprense as esixencias acústicas básicas impostas polo Código Técnico da Edificación “DB-HR Protección fronte ao ruído”, aprobado mediante o Real Decreto 1371/2007, de 19 de outubro.

CAPÍTULO IV EMISORES ACÚSTICOS. VALORES LÍMITE DE EMISIÓN E INMISIÓN

ARTIGO 20º.—EMISIÓN DE RUÍDO DOS VEHÍCULOS DE MOTOR E CICLOMOTORES

1.—Os vehículos de motor e ciclomotores en circulación deberán corresponder a tipos previamente homologados no que se refire a niveis sonoros de emisión admisibles, de acordo coa regulamentación vixente, por aplicación do Real Decreto 2028/1986, de 6 de xuño, polo que se ditan normas para a aplicación de determinadas directivas comunitarias, relativas á homologación de tipos de vehículos automóbiles, e do Decreto 1439/1972, de 25 de maio, de homologación de vehículos automóbiles no que se refire ao ruído por eles producido.

2.—O valor límite do nivel de emisión sonora dun vehículo de motor ou ciclomotor en circulación obtense sumando 4 dB(A) ao nivel de emisión sonora que figura na ficha de homologación do vehículo, correspondente ao ensaio a vehículo parado, avaliando de conformidade co método de medición establecido no procedemento de homologación aplicable ao vehículo, de acordo coa regulamentación vixente.

No caso de que a correspondente ficha de características dun vehículo, debido á súa antigüidade ou outras razóns, non indique o nivel de emisión sonora para o ensaio a vehículo parado, ou que este valor, non sexa fixado regulamentariamente polo Ministerio competente na homologación e a Inspección Técnica de Vehículos, devandito nivel de emisión sonora determinarase, a efectos da obtención do valor límite, da forma seguinte:

- a) Se se trata dun ciclomotor, o nivel de emisión sonora será de 87 dB(A).
- b) Para os vehículos de motor, a inspección técnica deberá ditaminar que o vehículo atópase en perfecto estado de mantemento. Nestas condicións, determinarase o nivel de emisión sonora para o ensaio a vehículo parado seguindo o procedemento regulamentariamente establecido. O nivel de emisión sonora así obtido será, a partir deste momento, o que se considerará para determinar o valor límite de emisión aplicable ao vehículo.

3.—Todos os condutores de vehículos de motor e ciclomotores quedan obrigados a colaborar nas probas de control de emisións sonoras que sexan requiridas pola autoridade competente, para comprobar posibles incumprimentos dos límites de emisión sonora.

ARTIGO 21º.—EMISIÓN DE RUÍDO DOS VEHÍCULOS DE MOTOR DESTINADOS A SERVIZOS DE URXENCIAS

Os vehículos de motor destinados a servizos de urxencias deberán dispor dun mecanismo de regulación da intensidade sonora dos dispositivos acústicos que a reduza a uns niveis comprendidos entre 70 e 90 dB(A), medidos a tres metros de distancia e na dirección de máxima emisión, durante o período nocturno, cando circulen por zonas habitadas.

ARTIGO 22º.—EMISIÓN DE RUÍDO DE EMBARCACIÓNS DE RECREO E MOTOS NÁUTICAS

As embarcacións de recreo con motores intraborda ou mixtos sen escape integrado, as motos náuticas, os motores foraborda e os motores mixtos con escape integrado deberán deseñarse, construírse e montarse de maneira que as emisións sonoras non superen os valores límite de emisión sonora que se establecen no Real Decreto 2127/2004, de 29 de outubro, polo que se regulan os requisitos de seguridade das embarcacións de recreo, das motos náuticas, dos seus compoñentes e das emisións de escape e sonoras dos seus motores.

ARTIGO 23º.—EMISIÓN DE RUÍDO DAS AERONAVES SUBSÓNICAS CIVÍS

Nesta materia estarase ao disposto nas disposicións xerais de aplicación.

ARTIGO 24º.—EMISIÓN DE RUÍDO DAS MÁQUINAS DE USO AO AIRE LIBRE

A maquinaria utilizada en actividades ao aire libre en xeral, e nas obras públicas e na construción en particular, debe axustarse ás prescricións establecidas na lexislación vixente referente a emisións sonoras de maquinaria de uso ao aire libre, e en particular, cando lles sexa de aplicación, ao establecido no Real Decreto 212/2002, de 22 de febreiro, polo que se regulan as emisións sonoras na contorna debidas a determinadas máquinas de uso ao aire libre, e as normas complementarias.

ARTIGO 25º.—COMPORTAMENTO DOS CIDADÁNS

A produción de ruídos e vibracións por encima dos límites que esixe a presente ordenanza non terán a consideración de comportamentos veciñais tolerables.

En concreto non se consideran actividades veciñais tolerables: gritar, vociferar ou empregar un ton excesivamente alto da voz humana ou a actividade directa das persoas, os aparellos e instrumentos musicais ou acústicos, radio, televisión e outro tipo de electrodomésticos susceptibles de producir ruídos.

Considéranse especialmente gravosos os citados comportamentos cando teñan lugar entre as 22.00 e as 8.00 horas. Os responsables de animais domésticos, de compañía e de granxa (onde estea permitida a súa tenencia), deberán adoptar as medidas necesarias para evitar que os ruídos producidos por estes non ocasionen molestias aos veciños.

ARTIGO 26º.—TRABALLOS DOMÉSTICOS.

Queda prohibida a realización de traballos, reparacións e outras actividades domésticas susceptibles de producir molestias por ruídos e vibracións de 22.00 a 08.00 h de luns a xoves, e en venres, sábado e vésperas de festivos de 22.00 a 09.30 horas do día seguinte salvo as estritamente necesarias por razóns de urxencia e coa preceptiva autorización municipal.

ARTIGO 27º.—AVISOS SONOROS

Prohíbese, con carácter xeral, o emprego en espazos públicos de todo dispositivo sonoro con fins de propaganda, reclamo, aviso, distracción e análogos, cuxas condicións de funcionamento produzan molestias.

Esta prohibición non rexerá nos casos de urxencia ou de tradicional consenso e poderá ser dispensada en toda a cidade ou en parte dela por razóns de interese xeral ou de especial significación cidadá. Dita dispensa deberá ser explicitada na autorización municipal.

ARTIGO 28º.—MANIFESTACIÓNS POPULARES

As manifestacións populares na vía pública ou espazos abertos de carácter común ou veciñal, derivadas da tradición, as concentracións de clubs ou asociacións; ou os actos recreativos, así como calquera outra manifestación deportiva, artística ou similar, deberán dispor dunha autorización expresa, na que se establecerá, entre outros datos, o horario de celebración da actividade, así como, no seu caso, o das probas de son, e terá en conta posibles limitacións en orde ao cumprimento desta ordenanza, con independencia das cuestións de orde pública.

ARTIGO 29º.—VERBENAS, CONCERTOS OU ESPECTÁCULOS SINGULARES

Soamente poderán celebrarse verbenas, concertos ou espectáculos singulares ao aire libre nos espazos expresamente reservados para tal circunstancia. Non se permitirá a celebración de verbenas ou concertos ao aire libre na vía pública, salvo que así o aconselle a singularidade ou especial relevancia do espectáculo. As autorizacións para a celebración deste tipo de verbenas ou concertos ao aire libre, establecerán o horario de comezo e finalización, así como o horario de realización das probas de son previas a éstes, e iso con independencia doutras cuestións que poderían valorarse relativas á orde pública.

Na correspondente autorización establecerase a limitación do nivel sonoro durante o período autorizado e que, con carácter xeral, non poderá superar como nivel de avaliación, os 80 dB(A), medidos a unha distancia de cinco metros do foco sonoro. Aos efectos do presente artigo, entenderase por foco sonoro o perímetro delimitado polas vías públicas cuxa ocupación se autorice na correspondente resolución municipal. Sen prexuízo de todo o disposto neste artigo, habilitase ao Servizo competente para a tramitación da autorización a establecer cantas medidas estime oportunas, co fin de evitar perturbacións innecesarias.

ARTIGO 30º.—VALORES LÍMITE DE INMISIÓN DE RUÍDO APLICABLES A NOVAS INFRAESTRUTURAS VIARIAS, FERROVIARIAS E AEROPORTUARIAS

1.—As novas infraestruturas viarias, ferroviarias ou aeroportuarias deberán adoptar as medidas necesarias para que non transmitan ao medio ambiente exterior das correspondentes áreas acústicas, niveis de ruído superiores aos valores límite de inmisión establecidos na táboa A1 do anexo III, avaliados conforme aos procedementos do anexo IV.

2.—Así mesmo, as novas infraestruturas ferroviarias ou aeroportuarias non poderán transmitir ao medio ambiente exterior das correspondentes áreas acústicas niveis de ruído superiores aos establecidos como valores límite de inmisión máximos na táboa A2 do anexo III, avaliados conforme aos procedementos do anexo IV.

3.—De igual xeito, as novas infraestruturas viarias, ferroviarias ou aeroportuarias deberán adoptar as medidas necesarias para evitar que, por efectos aditivos derivados directa ou indirectamente do seu funcionamento, supérense os obxectivos de calidade acústica para ruído establecidos nos artigos 16 e 18.

4.—O disposto neste artigo aplicarase unicamente fora das zonas de servidume acústica.

ARTIGO 31º.—VALORES LÍMITE DE INMISIÓN DE RUÍDO APLICABLES A NOVAS INFRAESTRUTURAS PORTUARIAS

1.—Toda actividade portuaria deberá adoptar as medidas necesarias para que non transmita ao medio ambiente exterior, das correspondentes áreas acústicas, niveis de ruído superiores aos establecidos como valores límite na táboa B1a, b e c, do anexo III, avaliados conforme aos procedementos do anexo IV.

Serán de aplicación os valores límite previstos no artigo 30 ao tráfico portuario, así como ao tráfico rodado e ferroviario que teña lugar nas infraestruturas portuarias.

2.—De igual xeito, cando por efectos aditivos derivados, directa ou indirectamente, do funcionamento ou exercicio dunha instalación, establecemento ou actividade integrada na área portuaria, se superen os obxectivos de calidade acústica para ruído establecidos nos artigos 16 e 18, esa actividade deberá adoptar as medidas necesarias para que tal superación non se produza.

ARTIGO 32º.—VALORES LÍMITE DE INMISIÓN DE RUÍDO APLICABLES A ACTIVIDADES

1.—Toda instalación, establecemento ou actividade industrial, comercial, de almacenamento, deportivo-recreativa ou de lecer deberá adoptar as medidas necesarias para que non transmita ao medio ambiente exterior das correspondentes áreas acústicas niveis de ruído superiores aos establecidos como valores límite na táboa B1a, b e c, do anexo III, avaliados conforme aos procedementos do anexo IV.

2.—De igual xeito, cando por efectos aditivos derivados, directa ou indirectamente, do funcionamento ou exercicio dunha instalación, establecemento ou actividade das relacionadas no apartado anterior, se superen os obxectivos de calidade acústica para ruído establecidos nos artigos 16 e 18, esa actividade deberá adoptar as medidas necesarias para que tal superación non se produza.

ARTIGO 33º.—VALORES LÍMITE DE RUÍDO TRANSMITIDO POR ACTIVIDADES A LOCALES COLINDANTES

1.—Ningunha instalación, establecemento, actividade industrial, comercial, de almacenamento, deportivo, recreativa ou de lecer poderá transmitir ao interior dos locais lindeiros, en función do uso destes, niveis de ruído superiores aos establecidos na táboa B2a, b e c, do anexo III, avaliados de conformidade cos procedementos do anexo IV.

2.—Os niveis de ruído anteriores aplicaranse, así mesmo, a outros establecementos abertos ao público non mencionados anteriormente, atendendo a razóns de analogía funcional ou de equivalente necesidade de protección acústica.

3.—En edificios de uso exclusivo comercial, oficinas ou industrial, os límites exixibles de transmisión interior entre locais afectos a diferentes titulares, serán os establecidos en función do uso do edificio. Aos usos que, en virtude de determinadas normas zonais, poidan ser compatibles nesos edificios, seranlles de aplicación os límites de transmisión a interiores correspondentes ao uso do edificio.

ARTIGO 34º.—CUMPRIMENTO DOS VALORES LÍMITE DE RUÍDO APLICABLES AOS EMISORES ACÚSTICOS

1.—No caso de medicións ou da aplicación doutros procedementos de avaliación apropiados, considerarase que se respectan os valores límite de ruído establecidos nos artigos 25º, 26º, 27º e 28º, cando os valores dos índices acústicos avaliados conforme aos procedementos establecidos no anexo IV, cumpran que:

- a) Infraestruturas viarias, ferroviarias e aeroportuarias, do artigo 25º:
 - i) Ningún valor media do ano supera os valores fixados na táboa A1, do anexo III do Real Decreto 1367/2007.
 - ii) Ningún valor diario supera en 3 dB os valores fixados na táboa A1, do anexo III do Real Decreto 1367/2007.
 - iii) O 97 % de todos os valores diarios non superan os valores fixados na táboa A2, do anexo III do Real Decreto 1367/2007.
- b) Infraestruturas portuarias e actividades, dos artigos 26º, 27º e 28º:
 - i) Ningún valor media do ano supera os valores fixados na correspondente táboa B1a ou B2a, do anexo III.
 - ii) Ningún valor diario supera os valores fixados na correspondente táboa B1b ou B2b, do anexo III.
 - iii) Ningún valor medido do índice L_{K_{eq},T_i} supera os valores fixados na correspondente táboa B1c ou B2c, do anexo III.

2.—Aos efectos da inspección de actividades, considerarase que unha actividade, en funcionamento, cumpre os valores límite de ruído establecidos cando os valores dos índices acústicos avaliados conforme aos procedementos establecidos no anexo IV, cumpran o especificado no apartado b) iii), deste artigo.

ARTIGO 35º.—VALORES LÍMITE DE VIBRACIÓN APLICABLES AOS EMISORES ACÚSTICOS

Os emisores acústicos deberán adoptar as medidas necesarias para non transmitir ao espazo interior das edificacións destinadas a vivenda, usos residenciais, hospitalarios, educativos ou culturais, vibracións que contribúan a superar os obxectivos de calidade acústica para vibracións que lles sexan de aplicación, avaliadas conforme ao procedemento establecido no anexo IV desta ordenanza.

ARTIGO 36º.—MÉTODOS DE AVALIACIÓN DOS ÍNDICES ACÚSTICOS

Os valores dos índices acústicos establecidos nesta ordenanza determinaranse de conformidade cos métodos de avaliación descritos no anexo IV da mesma.

ARTIGO 37º.—INSTRUMENTOS DE MEDIDA

1.—Os instrumentos de medida e calibradores utilizados para a avaliación do ruído deberán cumprir as disposicións esta-

blecidas na Orde do Ministerio de Fomento, de 25 de setembro de 2007, pola que se regula o control metrolóxico do Estado dos instrumentos destinados á medición de son audible e dos calibradores acústicos.

2.—Nos traballos de avaliación do ruído por medición, derivados da aplicación desta ordenanza, deberanse utilizar instrumentos de medida e calibradores que cumpran os requisitos establecidos na Orde do Ministerio de Fomento, de 25 de setembro de 2007, a que se refire o apartado anterior, para os de tipo 1/clase 1.

3.—Os instrumentos de medida utilizados para todas aquelas avaliacións de ruído, nas que sexa necesario o uso de filtros de banda de oitava ou 1/3 de oitava, deberán cumprir o esixido para o grao de precisión tipo1/clase1 nas normas UNE-EN 61260:1997 «Filtros de banda de oitava e de bandas dunha fracción de oitava» e UNE-EN 61260/A1:2002 «Filtros de banda de oitava e de bandas dunha fracción de oitava».

4.—Na avaliación das vibracións por medición deberanse empregar instrumentos de medida que cumpran as esixencias establecidas na norma UNE-EN ISO 8041:2006. «Resposta humana ás vibracións. Instrumentos de medida».

5.—Os instrumentos empregados para as medicións de ruído e vibracións e os calibradores, contarán coa verificación periódica anual emitida por un laboratorio acreditado para tales efectos.

ARTIGO 38º. ENTIDADES QUE REALIZAN A AVALIACIÓN

Correspóndelle ao Concello exercer o control do cumprimento do previsto na presente ordenanza. Cando o Concello se considere imposibilitado para o exercicio da competencia de inspección, poderá recurrir ás empresas habilitadas ao respecto, que contén coa homologación expedida pola Xunta de Galicia, para a medición de ruidos e vibracións, conforme establece o Decreto 150/1999, do 7 de maio.

CAPÍTULO V CONDICIÓNES ESIXIBLES ÁS EDIFICACIÓNS

ARTIGO 39º.—CONCEPTO DE EDIFICACIÓN

Para os efectos de aplicación desta *Ordenanza*, considéranse edificacións as construcións dentro do ámbito de aplicación que establece o documento básico “DB-HR Protección fronte ao ruído” do Código Técnico da Edificación, aprobado mediante Real Decreto 1371/2007, de 19 de outubro.

ARTIGO 40º.—CONDICIÓNES ACÚSTICAS

1.—Os diversos elementos constructivos das edificacións consideradas no Artigo 39º, deben cumprir as condicións acústicas determinadas no apartado 2 do documento básico “DB-HR Protección fronte ao ruído” do Código Técnico da Edificación, aprobado mediante Real Decreto 1371/2007, de 19 de outubro, medidos conforme aos procedementos establecidos no artigo 41º da presente Ordenanza

2.—Os aparatos elevadores, as instalacións de ventilación e acondicionamento do aire e as súas tores de refrixeración, a distribución e evacuación de augas, a transformación da enerxía eléctrica e demais servizos dos edificios, serán instalados coas precaucións de localización e illamento que garantan un nivele de transmisión sonora ós recintos lindeiros menores que os establecidos na tabla 3.6 do apartado 3.3.2.2 do documento básico “DB-HR Protección fronte ao ruído” do Código Técnico da Edificación, aprobado mediante Real Decreto 1371/2007, de 19 de outubro, medidos conforme aos procedementos establecidos no artigo 41º da presente Ordenanza.

3.—Non se permitirá a instalación de equipos ou a apertura de saídas de ventilación forzada ou climatización forzada directamente a patios de luces, soamente se permitirá a instalación de conductos de ventilación ou chemineas de fumes que vaian sempre á parte superior do plano de cuberta do edificio.

4.—Conforme o REAL DECRETO 1675/2008, as edificacións que teñan solicitada a licenza municipal antes do 24 de abril de 2009, poderán optar por satisfacer as condicións acústicas esta-

blecidas na NBE CA-88 publicadas na Orde do 29 de setembro de 1988.

ARTIGO 41º.—PROCEDEMENTOS DE MEDIDA

1.—Illamento acústico a ruído aéreo e ruído de impactos

Para o seu control empregaranse os métodos establecidos no apartado 5.3 do documento básico “DB-HR Protección fronte ao ruído” do Código Técnico da Edificación, non se admitirán tolerancias nos resultados dos ensaios realizados respecto ás esixencias establecidas no apartado 2.1 do mesmo. Asimesmo, para a realización dos ensaios terase en conta o disposto na norma UNE-EN ISO 140-14:2005.

A fin de obter unha homoxeneidade dos ensaios, establécese un plan de mostraxe en edificios de vivendas para estandarizalos ensaios a realizar, descrito na Norma UNE 66020-1:2001 e denominado como *nivel especial de inspección S-3*.

NIVEL ESPECIAL DE INSPECCIÓN S-3

Tamaño do lote (N.º de vivendas totais do edificio)	Tamaño da mostra (N.º de vivendas totais a inspeccionar)	Criterio de aceptación
2 a 15	2	0 defectos
16 a 50	3	0 defectos
51 a 150	5	0 defectos
151 a 500	8	0 defectos
501 a 3200	13	0 defectos

Para cada unha das vivendas que corresponda inspeccionar, realizarase 1 ensaio de cada tipo de elemento construtivo.

2.—Tempo de reverberación

Para a súa determinación empregaranse os métodos descritos na norma UNE-EN ISO 3382. Farase un ensaio para cada recinto dos contemplados no apartado 2.2 do documento básico “DB-HR Protección fronte ao ruído” do Código Técnico da Edificación, non se admitirán tolerancias nos resultados dos ensaios realizados respecto ás esixencias establecidas no apartado 2.2 do mesmo. A efectos de inspección considerase suficiente unha mostraxe de 6 posicións para cada recinto evaluado.

3.—Ruído das instalacións e equipamento

A determinación do nivel de ruído xerado polas instalacións e equipamentos realizarase conforme ao establecido no apartado 2.2.2.—do Anexo IV desta ordenanza.

ARTIGO 42º.—CONTROL DO CUMPRIMENTO

Coa correspondente certificación de fin de obra achegarase certificación das condicións acústicas, realizada mediante ensaios “*in situ*”, acreditativa do cumprimento das prescricións establecidas neste capítulo e expedida por empresa ou entidade homologada pola Xunta de Galicia conforme describe o artigo 38º.

Sen o informe favorable sobre o cumprimento dos requisitos acústicos esixidos non se concederá a licenza de primeira ocupación ao edificio.

CAPÍTULO VI CONDICIÓNES ESIXIBLES ÁS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON USO INDUSTRIAL

ARTIGO 43º.—ÁMBITO

1.—Tódalas actividades industriais susceptibles de producir ruidos e vibracións quedan sometidas ao disposto neste capítulo.

2.—A produción e transmisión dos ruidos e vibracións orixinados nas actividades anteriores deben axustarse ós límites establecidos nesta *Ordenanza*. Os titulares destas actividades estarán obrigados a adoptar as medidas de insonorización das fontes sonoras e de illamento acústico dos locais para cumprir en cada caso os niveis permitidos de ruído e vibracións.

ARTIGO 44º.—ESTUDIO DE IMPACTO ACÚSTICO.

Tódalas obras, instalacións ou actividades que, de conformidade co disposto na normativa estatal básica sobre a materia e na *Lei 1/1995, do 2 de xaneiro, de protección ambiental de Galicia*, estean sometidas a un procedemento de avaliación de impacto ambiental ou de avaliación de efectos ambientais, deberán conter un estudio acreditativo do seu impacto acústico de acordo

coas esixencias definidas no capítulo III do *Regulamento de protección contra a contaminación acústica, aprobado polo Decreto 150/1999, do 7 de maio*. Na declaración que se dicte, que terá carácter vinculante, deberanse impoñer as medidas correctoras precisas para dar cumprimento óa establecio nesta ordenanza.

ARTIGO 45º.—CONTROL MUNICIPAL DO CUMPRIMENTO

1.—A autoridade municipal non outorgará licenzia de apertura das instalacións das actividades ou dos establecementos sometidos a esta *Ordenanza* se os proxectos presentados polos interesados non se axustan ao disposto nela. Non se poderá iniciar a actividade ou poñer en funcionamento as instalacións mentres non se acredite o cumprimento da normativa sobre contaminación acústica mediante certificación da comprobación realizada mediante ensaio “*in situ*”, expedida por empresa ou entidade homologada para estes fins, e sen prexuízo do exercicio das facultades inspectoras que correspondan ao Concello.

2.—Nas licenzias e nas declaracións de incidencia ambiental sinalaranse as medidas correctoras e os controis que deberán cumprirse as actividades e instalacións, indicándose expresamente que o incumprimento destas pode dar lugar á revogación das licenzias ou autorizacións.

3.—Unha vez iniciada a actividade ou postas en funcionamento as instalacións, tamén poderán realizarse inspeccións para comprobar que as actividades ou instalacións cumpren a normativa. Como consecuencia destas inspeccións, poderán incoarse os correspondentes expedientes sancionadores ou ben acordar medidas correctoras ou de control.

CAPÍTULO VII

CONDICIÓNES ESIXIBLES A ESTABLECEMENTOS PÚBLICOS, RECINTOS DE ACTIVIDADE, ACTIVIDADES DE OCIO, DE ESPECTÁCULOS E RECREATIVAS UBICADOS EN EDIFICIOS RESIDENCIAIS

ARTIGO 46º.—ÁMBITO

1.—Tódalas actividades que se relacionan no artigo 49º da presente Ordenanza ubicadas en edificios residenciais.

2.—A produción e transmisión dos ruídos e vibracións orixinados nas actividades anteriores deben axustarse ós límites establecidos nesta *Ordenanza*, asemosmo os titulares destas actividades estarán obrigados a adoptar as medidas de insonorización das fontes sonoras e de illamento acústico dos locais para cumprir en cada caso as prescricións establecidas no artigo 50º.

ARTIGO 47º.—ESTUDIO DE IMPACTO ACÚSTICO.

Tódalas obras, instalacións ou actividades que, de conformidade co disposto na normativa estatal básica sobre a materia e na *Lei 1/1995, do 2 de xaneiro, de protección ambiental de Galicia*, estean sometidas a un procedemento de avaliación de impacto ambiental ou de avaliación de efectos ambientais, deberán conter un estudio acreditativo do seu impacto acústico de acordo coas esixencias definidas no capítulo III do *Regulamento de protección contra a contaminación acústica, aprobado polo Decreto 150/1999, do 7 de maio*. Na declaración que se dicte, que terá carácter vinculante, deberanse impoñer as medidas correctoras precisas para dar cumprimento óa establecio nesta ordenanza.

ARTIGO 48º.—CONTROL MUNICIPAL DO CUMPRIMENTO

1.—A autoridade municipal non outorgará licenzia de apertura das instalacións das actividades ou dos establecementos sometidos a esta *Ordenanza* se os proxectos presentados polos interesados non se axustan ao disposto nela. Non se poderá iniciar a actividade ou poñer en funcionamento as instalacións mentres non se acredite o cumprimento da normativa sobre contaminación acústica mediante certificación da comprobación realizada mediante ensaio “*in situ*”, expedida por empresa ou entidade homologada para estes fins, e sen prexuízo do exercicio das facultades inspectoras que correspondan ao Concello.

2.—Nas licenzias e nas declaracións de incidencia ambiental sinalaranse as medidas correctoras e os controis que deberán cumprirse as actividades e instalacións, indicándose expresamente

que o incumprimento destas pode dar lugar á revogación das licenzias ou autorizacións.

3.—Unha vez iniciada a actividade ou postas en funcionamento as instalacións, tamén poderán realizarse inspeccións para comprobar que as actividades ou instalacións cumpren a normativa. Como consecuencia destas inspeccións, poderán incoarse os correspondentes expedientes sancionadores ou ben acordar medidas correctoras ou de control.

ARTIGO 49º.—CLASIFICACIÓN DAS ACTIVIDADES POLO SEU GRAO DE MOLESTIA

Sen ánimo exhaustivo, as distintas actividades clasifícanse en función do seu grado de molestias no seguintes tipos:

A) ACTIVIDADES DIURNAS (DE 08 A 22 HORAS)

GRUPO D-1:

Recinto de actividade conforme ao “DB-HR Protección fronte ao ruído”, no que se realiza unha actividade distinta á realizada no resto dos recintos do edificio no que se atopa integrado, en edificios de vivenda, hoteis, hospitais, etc., con funcionamento exclusivamente diurno (de 08 a 22 horas), con niveis sonoros superiores a 70 dBA e menores de 80 dBA.

Exemplos: actividade comercial, administrativa, lúdica, industrial, garaxes e aparcadoiros (excluíndose aqueles situados en espazos exteriores da contorna dos edificios aínda que as súas prazas estean cubertas), etc...

GRUPO D-2:

Ximnasia, locais de aerobio, escolas de danza e similares e parques de xogos infantís, con funcionamento exclusivamente diurno (de 08 a 22 horas).

GRUPO D-3:

Talleres de mecánicos e electricidade do automóvil, talleres de reparación de motos, garaxes con lavado automático de vehículos, talleres mecánicos de confección e imprentas, talleres de carpintería de aluminio e madeira.

GRUPO D-4:

Talleres de caldeirería, carpintería metálica, reparación de chapa de vehículos e serrarías.

B) ACTIVIDADES NOCTURNAS (DE 22 A 08 HORAS)

GRUPO N-1:

Actividade de pública concorrencia, con equipos de reprodución/amplificación audiovisual e funcionamento parcialmente nocturno e niveis sonoros de *inferiores a 80 dBA*.

Exemplos: bares, cafeterías, restaurantes, taperías, pizzerías, mesóns e similares, cibers e salóns de xogo recreativos.

GRUPO N-2:

Panaderías, pastelerías e confeitaría con obrador, ximnasia, locais de aerobio, escolas de danza e similares.

GRUPO N-3:

Actividade de pública concorrencia, con equipos de reprodución/amplificación audiovisual e funcionamento parcial ou totalmente nocturno e niveis sonoros de *ata 90 dBA*.

Exemplos: bares e café-bares con música, pubs, whiskerías e similares, pistas de birlos, salas de vídeo, bingos e similares.

GRUPO N-4:

Actividades de pública concorrencia, con equipos de reprodución/amplificación audiovisual e niveis sonoros *ata 100 dBA*, calquera que sexa o seu horario de funcionamento.

Exemplos: teatros e auditorios, café-cantante, café-concerto, cines, salas de festas, discotecas, salas de concertos, tablaos flamencos, music-hall, e similares.

A aparición de actividades que non estean expresamente comprendidas na nomenclatura dos tipos referenciados encadraranse dentro do grupo co que teña maior afinidade, que será

función do seu período de actividade e nivel de presión sonora fundamentalmente.

As actividades reguladas para a concesión da licenza deberán encadrarse e definirse necesariamente nalgún dos grupos que clasifica esta *Ordenanza*, con independencia do que lle faculte a súa epígrafe fiscal. O exercicio dunha actividade amparada nas normas fiscais ou doutra orde, non poderá desnaturalizalo exercicio da actividade principal.

Non se concederán licencias ás actividades do GRUPO N-4 si son lindes directamente con vivendas.

Queda prohibida a instalación e uso dos aparellos de reprodución de música no exterior dos establecementos suxeitos a esta *Ordenanza*.

Non se permitirá a instalación de equipos ou a apertura de saídas de ventilación forzada ou climatización forzada directamente a patios de luces, soamente se permitirá a instalación de conductos de ventilación ou chemineas de fumes que vaian sempre á parte superior do plano de cuberta do edificio.

ARTIGO 50º.—ILLAMENTO ACÚSTICO MÍNIMO ESIXIBLE E TEMPO DE REVERBERACIÓN

Para conceder licenza de apertura, todas as actividades deberán presentar unha certificación acústica, expedida por empresa homologada pola Xunta de Galicia, acreditativa do cumprimento do establecido no cadro que se achega:

GRUPO	Illamento a ruído aéreo respecto ás vivendas		Illamento a ruído aéreo da fachada	Illamento a ruído de impactos respecto ás vivendas	Tempo de reverberación recinto vacío
	D _{NT} 100-5000 Hz dBA	D _{NT} 125 Hz dB	D _{1s,2m,NT} 100-5000 Hz dBA	L _{NT} 100-5000 Hz dBA	T ₅₀₀₋₂₀₀₀ Hz s
D-1	≥ 55	≥ 40	≥ 30	≤ 45	≤ 0,9
D-2	≥ 60	≥ 45	≥ 35	≤ 40	≤ 0,9
D-3	≥ 65	≥ 50	≥ 35	≤ 35	≤ 0,9
D-4	≥ 70	≥ 50	≥ 40	≤ 35	≤ 0,9
N-1	≥ 60	≥ 45	≥ 35	≤ 40	≤ 0,9
N-2	≥ 65	≥ 50	≥ 40	≤ 35	≤ 0,9
N-3	≥ 70	≥ 55	≥ 50	≤ 40	≤ 0,9
N-4	≥ 80	≥ 60	≥ 60	≤ 35	≤ 0,9 ⁽¹⁾

(1) Os teatros e auditorios serán obxecto de un estudio especial no canto ao seu deseño acústico, en función do uso dos mesmos.

ARTIGO 51º.—APARATOS DE CONTROL DO RUÍDO

1.—Aquelas actividades que dispoñan de equipos de reprodución de son ou audiovisuais, estarán obrigadas a instalar aparellos de control permanente de emisión fónica (limitadores de son), deseñados para causa-la limitación da emisión sonora para garantir o cumprimento dos límites máximos permitidos emisión e recepción sonora en función da actividade e do seu illamento acústico. O dispositivo de control deberá te-las seguintes prestacións:

- Capacidade de limitar o nivel de son aos niveis permitidos en función do tipo de actividade. Para as actividades dos grupos N-2, N-3 e N-4 debe permitir limitar frecuentemente como mínimo en bandas de 1/1 oitava.
- Rexistrar e almacenar permanentemente os niveis de son existentes no interior do local (sonógrafo).
- Conservar a información durante doce meses para permitirla súa inspección posterior.
- Dispor dun sistema que lles permita ós servizos municipais realizar a inspección dos datos de maneira que se poidan trasladar ós sistemas informáticos do servizo de inspección para a súa análise e avaliación, permitindo a impresión deles. Todas estas operacións non serán destructivas dos datos existentes no dispositivo, nin existirá a posibilidade de manipulación deles mediante o sistema informático.
- Contar cun dispositivo para evitar posibles manipulacións do limitador, mediante claves electrónicas ou claves de acceso e poder ser precintado.
- Os dispositivos de control terán que estar homologados como tales.

g) Para realizar a calibración do limitador colocarse o micrófono a 2 m dos altafalantes, na dirección de máximo nivel de presión sonora, realizando o precintado do limitador ao nivel de presión sonora correspondente en función do tipo de actividade e a curva de illamento acústico medido "in situ".

h) O elemento sensor do sonógrafo (micrófono) deberá ir instalado nun lugar visible a unha distancia máxima de 2 m dalgún dos altavoces existentes, na zona que caracterice na maior medida o nivel sonoro existente en todo o local, fóra do alcance natural dos clientes do local ou protexido contra posibles accións indebidas (golpes, subtracción, etc).

Esixiráselle á actividade un certificado de limitación do equipo de reprodución musical, expedido por entidade entidade homologada pola Xunta de Galicia conforme ao Decreto 150/1999. No informe debe describirse o equipo de reprodución sonora instalado no local e o limitador e sonógrafo instalado.

Asimesmo deben notificarse ao Concello os cambios realizados con posterioridade á realización da limitación, para proceder a axusta-lo limitador cos novos parámetros.

ARTIGO 52º.—RUÍDOS NO EXTERIOR

1.—Os titulares dos establecementos clasificados coma N-1, N-2, N-3 e N-4, serán responsables de velar para que os usuarios, ao entrar ou saír do local, non produzan molestias á veciñanza. No caso de que as súas recomendacións non sexan atendidas deberán avisar inmediatamente á Policía Local. Do mesmo xeito actuarán se constatan a consumición de bebidas, expedidas no dito local, fóra do establecemento e dos lugares autorizados. Así mesmo, e sen prexuízo das responsabilidades dos titulares do establecemento, as referidas obrigas serán cumpridas polos dependentes ou encargados que presten servizos no local. No caso de que se incumpra o estipulado neste apartado, os titulares dos establecementos poderán ser considerados responsables, por cooperación necesaria, das molestias que se puidesen producir, e como tal seralles de aplicación o réxime sancionador desta *Ordenanza*.

2.—Queda prohibido o uso e consumo de bebidas alcohólicas fóra dos locais autorizados, en todo caso a agrupación de persoas en espazos públicos usando ou consumindo bebidas alcohólicas, producindo molestias á veciñanza.

3.—Naquelas zonas da cidade onde existan numerosas actividades destinadas ao uso de establecementos abertos ao público, sempre que os niveis de recepción no ambiente exterior, producidos pola adición das múltiples actividades existentes e pola actividade das persoas que utilicen estes establecementos, superen en máis de 3 dBA os niveis fixados nesta disposición, o Concello establecerá as medidas oportunas, dentro do seu ámbito de competencias, tendentes diminuí-lo nivel sonoro exterior ata situalo dentro dos límites correctos. Para estes efectos, o Concello, trala solicitude dos informes de inspección ambiental que constaten, de se-lo caso, esta realidade, acordará mediante resolución motivada do Alcalde, a declaración destas zonas urbanas como "zonas saturadas por acumulación de ruídos". Esta resolución, adoptada nun procedemento contradictorio, poderá acordar algunha das medidas cautelares previstas no Artigo 54º desta *Ordenanza* e no Artigo 20º da *Lei 7/1997, do 11 de agosto, de protección contra a contaminación acústica*, e en concreto, a posible paralización da actividade ou clausura de instalacións, o precinto de equipos, así como calquera outra que se considere imprescindible para evita-la persistencia desta situación.

4.—As actividades complementarias no exterior, debidamente autorizadas, desenvolvidas polos establecementos con terrazas na vía pública, en ningún caso producirán ruídos que superen, en espazos estremeiros ou superiores, os valores de recepción que figuran no Anexo desta *Ordenanza*. En todo caso, non poderán situarse ou utilizarse nestes espazos dedicados a estas actividades complementarias equipos de música ou reproductores sonoros, así como aqueloutros elementos susceptibles de xerar ruído.

5.—Os titulares dos establecementos coidarán do mantemento da orde nas terrazas, debendo solicita-la actuación da Policía Local en caso de alteración ou molestia esaxerada para a veci-

ñanza. Neste sentido, nas declaracións ou licencias de actividade ou apertura que se expidan para estes establecementos abertos ao público preverase que o quebranto reiterado deste deber pode comporta-la revogación da autorización ou licencia, logo dun expediente contradictorio instruído para o efecto. Cando o local público no que se desenvolvan actividades de ocio e que dispoña de licencia de espazos abertos produza uns niveis de ruído superiores ós permitidos, considerarase ao titular responsable das molestias, séndolle de aplicación o réxime sancionador previsto nesta Ordenanza.

ARTIGO 53º.—LICENCIA DE APERTURA

Non se outorgará licencia de apertura das instalacións, das actividades ou dos establecementos sometidos a esta disposición se os proxectos presentados polos interesados non se axustan ao disposto nesta Ordenanza e demais normas de aplicación. Así mesmo, non se poderá iniciar a actividade ou poñer en funcionamento as instalacións mentres non estea comprobado que cumpren a normativa sobre contaminación acústica mediante certificación expedida por empresas ou entidades homologadas, atendendo especialmente ao establecido no Artigo 28º.

ARTIGO 54º.—ESTABLECEMENTO QUE NON SE AXUSTA Á ACTIVIDADE PARA A QUE CONTA CON LICENCIA

1.—Para os efectos previstos neste artigo, considérase que un establecemento cambiou de actividade cando a desenvolvida efectivamente no local non se corresponda total ou parcialmente coas actividades amparadas pola licencia e, á súa vez, tales actividades teñan encaixe nun Grupo de clasificación distinto conforme a esta Ordenanza.

2.—Cando se detectase que a actividade desenvolvida no establecemento non se corresponde coa da licencia de apertura concedida, adoptaranse as seguintes medidas-tipo:

2.1.—Incoarase expediente sancionador.

2.2.—Como medida provisional, poderase ordenar ao seu titular para que, de forma inmediata, cese no exercicio da actividade efectivamente desenvolvida no local para o que non conta con licencia.

2.3.—Concederáselle ao titular un prazo de dous meses para que no mesmo solicite licencia de apertura para a actividade efectivamente desenvolvida no local ou, noutro caso, para que efectúe o necesario no establecemento a fin de axusta-lo exercicio da actividade ao amparado pola licencia.

3.—Sen prexuízo do expediente sancionador que puidese incoarse, se dentro do prazo concedido o titular realizase no establecemento as obras ou actos necesarios para axusta-lo exercicio da actividade ao da licencia concedida, e sempre que estas fosen suficientes a xuízo dos servizos técnicos municipais, alzaránse as medidas adoptadas, permitíndose o exercicio da actividade autorizada en licencia.

4.—Transcorrido o prazo anteriormente concedido sen que o requirido houberse formulado alegacións ou efectuado as adaptacións necesarias para axusta-lo exercicio da actividade ao contido da licencia, en tal caso impedirase definitivamente o exercicio da actividade que non conta con licencia.

ARTIGO 55º.—AVISO DE NIVEIS SONOROS

Tódolos establecementos públicos que dispoñan de equipo musical de elevada potencia, independentemente doutras limitacións establecidas nesta disposición, non poderán superar niveis sonoros máximos de 90 dBA, nin picos de 130 dBA, en ningún punto ao que teñan acceso os clientes ou usuarios, salvo que no acceso do referido espazo se coloque o aviso seguinte:

“A exposición prolongada ós niveis sonoros do interior poden producir lesións permanentes no oído”.

O aviso deberá ser perfectamente visible, tanto polas súas dimensións como pola súa iluminación.

ARTIGO 56º.—CERTIFICADO FINAL DE OBRA

A partir da presentación do correspondente certificado de fin de obra, o Concello comprobará o cumprimento das prescricións establecidas nesta ordenanza, tal como se indica no artigo 59º.

ARTIGO 57º.—DOBRE PORTA

Co fin de evita-la transmisión sonora directamente ao exterior, nos establecementos nos que se instale equipo musical de emisión igual ou superior de 80 dBA, será obrigatoria a instalación dunha dobre porta, con peche automático e dispositivo antipánico de apertura manual, constituíndo un vestíbulo cortaventos, dotado de materiais fonoabsorbentes, que configure un espazo intermedio que actúe como cámara de control para impedir que as dúas portas estean abertas ao mesmo tempo. As portas que conforman o vestíbulo deberán permanecer constantemente pechadas, agás para a entrada e saída de persoas. As dimensións mínimas das portas e do vestíbulo serán dimensionadas sen prexuízo das condicións esixidas pola normativa vixente de supresión de barreiras arquitectónicas, de prevención de incendios e o establecido no Regulamento Xeral de Policía de Espectáculos Públicos e Actividades Recreativas.

ARTIGO 58º.—MEDIDAS ADICIONAIS ESPECÍFICAS DO ESTUDIO DE IMPACTO ACÚSTICO

Para conceder licencia de apertura dunha actividade con equipo de música ou que inclúa a previsión de actuacións musicais, o estudio de impacto acústico deberá describir necesariamente, con carácter específico, os seguintes aspectos da instalación:

- Estado actual de cada un dos elementos constructivos do local, así coma o illamento acústico de cada un deles antes de insonorizar.
- Características dos equipos musicais (potencia acústica e gama de frecuencias).
- Localización do equipo, emprazamento e número de altofalantes e indicación das medidas correctoras.
- Sistemas de illamento acústico con detalle das pantallas illantes, especificación de gamas de frecuencias e absorción acústica, e planos do sistema de montaxe e materiais a escala 1:50.

Os estudos xustificativos presentados deberán amosa-los cálculos feitos por bandas de oitava así coma as fórmulas aplicadas no cálculo do illamento acústico para cada un dos elementos constructivos.

ARTIGO 59º. ILLAMENTO ACÚSTICO

Para garanti-la adecuada e eficaz defensa das e dos veciños ante actividades de probado e manifesto carácter molesto, e sen prexuízo doutras certificacións ou comprobacións que se lle poidan esixir á propiedade ou ser realizadas pola Administración Municipal, antes da concesión da licencia de posta en marcha das actividades, o Concello esixiralle á propiedade un certificado do illamento acústico conseguido entre a actividade e as vivendas lindantes co local, medición de illamento acústico de fachada, medición do nivel de ruído de impactos e comprobación dos niveis de recepción interna nas vivendas colindantes derivados do funcionamento da maquinaria existente no local emisor. A dita certificación realizarase por empresas ou entidades homologadas. As medicións efectuaranse de acordo coas especificacións establecidas no Anexo IV que se achega coa presente Ordenanza.

CAPÍTULO VIII INSPECCIÓN, INFRACCIÓN E RÉXIME SANCIONADOR

ARTIGO 60º.—INSPECCIÓN

1.—Os funcionarios que realicen labores de inspección en materia de contaminación acústica terán o carácter de axentes da autoridade, aos efectos previstos na Lei 30/1992, de 26 de novembro, de Réxime Xurídico das Administracións Públicas e do Procedemento Administrativo Común e poderán acceder a calquera lugar, instalación ou dependencia, de titularidade pública ou privada. No suposto de entradas domiciliarias requirirase o previo consentimento do titular ou resolución xudicial.

2.—Os titulares dos emisores acústicos regulados por esta ordenanza están obrigados a prestar ás autoridades competentes toda a colaboración que sexa necesaria, a fin de permitirlles realizar os exames, controis, medicións e labores de recollida de

información que sexan pertinentes para o desempeño das súas funcións.

ARTIGO 61º.—INFRACCIÓN

1.—Sen prexuízo das infraccións que establece Lei 7/1997, do 11 de agosto, de protección contra a contaminación acústica e a Lei 37/2003, do ruído, as infraccións administrativas relacionadas coa contaminación acústica clasifícanse en leves, graves e moi graves.

2.—Son infraccións leves:

- a) Superar ata en 3 dB(A) os límites sonoros establecidos.
- b) Superar ata en 3 dB os índices de vibracións (L_{aw}) establecidos.
- c) Non presentar o vehículo ou ciclomotor á inspección oficial cando, habendo superado os límites establecidos para cada categoría, requirísese para iso pola Policía Local.
- d) Conducir vehículos ou ciclomotores forzando as marchas que produzan ruídos innecesarios ou molestos, e facendo funcionar os equipos de música con volume elevado e coas fiestras abertas.
- e) Producir ruído con vehículos ou ciclomotores superando os límites establecidos para cada categoría en máis de 2 dB(A) e menos de 6 dB(A).
- f) Utilizar alarmas ou sirenas sen que se dean circunstancias de urxencia ou perigo ou, sen estar autorizado para iso.
- g) Cantar, gritar ou vociferar a calquera hora do día ou da noite, na vía pública ou no interior das vivendas, superando os límites sonoros establecidos.
- h) Producir ruído con portas e fiestras abertas superando os niveis establecidos.
- i) Emitir ruídos e/ou vibracións con aparellos de radio e televisión, equipos e instrumentos musicais, electrodomésticos, aparellos de aire acondicionado ou outra fonte ruído, superando os límites establecidos.
- j) Non evitar os ruídos producidos polos animais domésticos cando superen os niveis sonoros establecidos.
- k) Calquera outra infracción á presente Ordenanza non cualificada como grave ou moi grave.

3.—Son infraccións graves:

- a) Superar en máis de 3 e en menos de 6 dB(A) os límites sonoros establecidos.
- b) Superar en máis de 3 e en menos de 6 dB os índices de vibracións (L_{aw}) establecidos.
- c) Producir ruído con vehículos ou ciclomotores superando os límites establecidos para cada categoría en máis de seis dB(A).
- d) Conducir vehículos ou ciclomotores sen silenciador ou utilizando dispositivos que anulen ou modifiquen a súa acción.
- e) Emitir sons de calquera clase na vía pública ou en lugares de pública concorrencia superando os límites establecidos.
- f) Realizar actividades musicais na vía pública fora do horario establecido e previamente autorizado, ou sen autorización e sempre que se superen os límites establecidos.
- g) Realizar traballos con maquinaria na vía pública entre as 22.00 e 8.00 horas ou, no seu caso, fóra do horario autorizado, e sempre que se superen os niveis establecidos.
- h) Realizar operacións de carga e descarga entre as 22.00 e as 8.00 horas ou, no seu caso, fóra do horario autorizado, e sempre que se superen os niveis establecidos no título III.
- i) A incomparencia, sen causa xustificada e debidamente acreditada, ás citacións dos Servizos Municipais, para facilitar o acceso ás fontes xeradoras de ruído e/ou vibracións, obstaculizando o labor de inspección do Concello.
- j) A reincidencia pola comisión no termo dun ano de dúas infraccións leves por resolución firme en vía administrativa.

4.—Son infraccións moi graves:

- a) Superar en 6 ou máis de 6 dB(A) os límites sonoros establecidos.
- b) Superar en 6 ou máis de 6 dB os índices de vibracións (L_{aw}) establecidos.
- c) O exercicio de actividades sen licenza ou sen a autorización previa preceptiva ou coa licenza ou autorización caducada ou suspendida, ou o incumprimento das condicións impostas á mesma.
- d) O incumprimento das obrigacións impostas pola adopción de medidas de carácter provisional.
- e) A negativa dos propietarios, posuidores ou responsables das actividades ou emisores acústicos a permitir o acceso á inspección polos Servizos Técnicos municipais.
- f) A realización de informes e/ou certificacións acústicas que non se axusten á realidade.
- g) A reincidencia pola comisión no termo dun ano de dúas infraccións graves por resolución firme en vía administrativa.
- h) Producir ruído con vehículos ou ciclomotores superando os límites establecidos para cada categoría en máis de 7 dB(A).
- i) Manipular os dispositivos do equipo limitador ou rexistrador de son.

ARTIGO 62º.—SANCIÓN

1.—As infraccións ás que se refire o artigo anterior poderán dar lugar á imposición de todas ou algunhas das seguintes sancións:

- a) No caso de infraccións moi graves:
 - 1.º Multas desde 12.001 euros ata 300.000 euros.
 - 2.º Revogación da licenza de actividades clasificadas ou outras figuras de intervención administrativa nas que se estableceron condicións relativas á contaminación acústica, ou a suspensión da vixencia da súa vixencia por un período de tempo comprendido entre un ano e un día e cinco anos.
 - 3.º Clausura definitiva, total ou parcial, das instalacións.
 - 4.º Clausura temporal, total ou parcial, das instalacións por un período non inferior a dous anos nin superior a cinco.
 - 5.º Publicación, a través dos medios que se consideren oportunos, das sancións impostas, unha vez que estas adquiran firmeza en vía administrativa ou, no seu caso, xurisdiccional, así como os nomes, apelidos ou denominación ou razón social das persoas físicas ou xurídicas responsables e a índole e natureza das infraccións.
 - 6.º O precintado temporal ou definitivo de equipos e máquinas.
 - 7.º A prohibición temporal ou definitiva do desenvolvemento de actividades.
- b) No caso de infraccións graves:
 - 1.º Multas desde 601 euros ata 12.000 euros.
 - 2.º Suspensión da licenza de actividades clasificadas ou outras figuras de intervención administrativa nas que se estableceron condicións relativas á contaminación acústica, por un período de tempo comprendido entre un mes e un día e un ano.
 - 3.º Clausura temporal, total ou parcial, das instalacións por un período máximo de dous anos.
- c) No caso de infraccións leves, multas de ata 600 euros.

2.—As sancións imponse atendendo a:

- a) As circunstancias do responsable.
- b) A importancia do dano ou deterioración causada.
- c) O grao do dano ou molestia causado ás persoas, aos bens ou ao medio ambiente.
- d) A intencionalidade ou negligencia.
- e) A reincidencia e a participación.

ARTIGO 63º.—MEDIDAS PROVISIONAIS

Unha vez iniciado o procedemento sancionador, o órgano competente para impor a sanción poderá adoptar algunha ou algunhas das seguintes medidas provisionais:

- Precintado de aparellos, equipos ou vehículos.
- Clausura temporal, parcial ou total, das instalacións ou do establecemento.
- Suspensión temporal da licenza de actividades clasificadas ou outras figuras de intervención administrativa nas que se estableceron condicións relativas á contaminación acústica.
- Medidas de corrección, seguridade ou control que impidan a continuidade na produción do risco ou do dano.

DISPOSICIÓNS ADICIONAIS

Primeira.—O réxime que establece a presente *Ordenanza* enténdese sen prexuízo das intervencións que correspondan a outros organismos da Administración na esfera das súas respectivas competencias.

Segunda.—De conformidade co previsto no Real Decreto Legislativo 2/2004, de 5 marzo, que aproba o texto refundido da Lei Reguladora das Facendas Locais, as Entidades Locais poderán establecer taxas pola prestación de servicios de inspección que realicen para verifica-lo cumprimento do disposto nesta *Ordenanza*.

DISPOSICIÓN TRANSITORIAS

Primeira.—Aquelas actividades ou instalacións que superen os niveis máximos de rúidos e vibracións previstos na presente *Ordenanza*, disporán dun prazo máximo de seis meses para adapta-los establecementos co fin de garantir ós niveis autorizados.

En todo caso, as actividades e instalacións existentes deberán cumprilas esixencias de funcionamento establecidas con anterioridade á entrada en vigor da *Ordenanza* e as condicións que taxativamente establece a licencia.

Segunda.—Os establecementos públicos con licencia de actividade e instalación outorgada con anterioridade á entrada en vigor da mencionada *Ordenanza*, adaptaranse ao disposto no articulado da mesma nos casos seguintes:

Cando se realicen modificacións, ampliacións ou reformas que excedan ás obras de mera hixiene, ornato ou conservación.

Cando se tramite a licencia dos establecementos cun illamento acústico (D_{nAT}) inferior en máis de 5 dBA ao esixido nesta *Ordenanza*.

Cando así se imponha como esixencia para reapertura dos establecementos clausurados por incumprimento dos niveis fixados na *Ordenanza*.

Terceira.—Aquelas construcións con licencia de obra outorgada con anterioridade á entrada en vigor da *Ordenanza* deberán cumprilas condicións que lexítimamente houbera establecido a licencia.

Os locais que se atopen en funcionamento na data da aprobación definitiva desta *Ordenanza* poden cambiar a súa clasificación adaptándose ao establecido na mesma.

DISPOSICIÓN DERROGATORIA

Quedan derogadas todas cantas disposicións do mesmo ou inferior rango regulen materias contidas nesta *Ordenanza*, en canto se opoñan ou contradigan o seu contido.

DISPOSICIÓN FINAL

Conforme ao establecido nos Artigos 70.2 e 65.2 da *Lei 7/1985, do 2 de abril, reguladora das bases de réxime local*, esta *Ordenanza* entrará en vigor ós 15 días hábiles da súa publicación completa no Boletín Oficial da Provincia de Pontevedra, unha vez aprobada definitivamente polo Pleno da Corporación, e rexerá en tanto non se acorde a súa modificación ou derogación.

ANEXO 1
A. ÍNDICES DE RÚIDO

1.—PERÍODOS TEMPORAIS DE AVALIACIÓN

- Establécense os tres períodos temporais de avaliación diarios seguintes:
 - Período día, **d**: ao período día correspóndenlle 12 horas;
 - Período tarde, **e**: ao período tarde lle corresponden 2 horas;
 - Período noite, **n**: ao período noite correspóndenlle 10 horas.
- Os valores horarios de comezo e fin dos distintos períodos temporais de avaliación son:
 - Período **día** de 8.00 a 20.00 h.
 - Período **tarde** de 20.00 a 22.00 h.
 - Período **noite** de 22.00 a 8.00 h.
- A efectos de calcular as medias a longo prazo, un ano corresponde ao ano considerado para a emisión de son e a un ano medio polo que se refire ás circunstancias meteorolóxicas.

2.—DEFINICIÓN DOS ÍNDICES DE RÚIDO

- Índice de ruído continuo equivalente $L_{Aeq,T}$.

O índice de ruído $L_{Aeq,T}$ é o nivel de presión sonora continuo equivalente ponderado A, en decibelios, determinado sobre un intervalo temporal de T segundos, definido na norma ISO 1996-1: 1987.

Onde:

Se T = d, $L_{Aeq,d}$ é o nivel de presión sonora continuo equivalente ponderado A, determinado no período día.

Se T = e, $L_{Aeq,e}$ é o nivel de presión sonora continuo equivalente ponderado A, determinado no período tarde.

Se T = n, $L_{Aeq,n}$ é o nivel de presión sonora continuo equivalente ponderado A, determinado no período noite.

- Definición do Índice de ruído máximo L_{Amax} .

O índice de ruído L_{Amax} é o mais alto nivel de presión sonora ponderado A, en decibelios, con constante de integración "fast", L_{AFmax} , definido na norma ISO 1996-1:2003, rexistrado no período temporal de avaliación.

- Definición do Índice de ruído continuo equivalente corrixido $L_{K_{eq},T}$.

O índice de ruído $L_{K_{eq},T}$ é o nivel de presión sonora continuo equivalente ponderado A, ($L_{Aeq,T}$), corrixido pola presenza de compoñentes tonais emerxentes, compoñentes de baixa frecuencia e ruído de carácter impulsivo, de conformidade coa expresión seguinte:

$$L_{K_{eq},T} = L_{Aeq,T} + K_t + K_f + K_i$$

Onde:

K_t é o parámetro de corrección asociado ao índice $L_{K_{eq},T}$ para avaliar a molestia ou os efectos nocivos pola presenza de compoñentes tonais emerxentes, calculado por aplicación da metodoloxía descrita no anexo IV.

K_f é o parámetro de corrección asociado ao índice $L_{K_{eq},T}$, para avaliar a molestia ou os efectos nocivos pola presenza de compoñentes de baixa frecuencia, calculado por aplicación da metodoloxía descrita no anexo IV.

K_i é o parámetro de corrección asociado ao índice $L_{K_{eq},T}$, para avaliar a molestia ou os efectos nocivos pola presenza de ruído de carácter impulsivo, calculado por aplicación da metodoloxía descrita no anexo IV.

Se T = d, $L_{K_{eq,d}}$ é o nivel de presión sonora continuo equivalente ponderado A, corrixido, determinado no período día.

Se T = e, $L_{K_{eq,e}}$ é o nivel de presión sonora continuo equivalente ponderado A, corrixido, determinado no período tarde.

Se $T = n$, $L_{K_{eq,n}}$ é o nivel de presión sonora continuo equivalente ponderado A , corrixido, determinado no período noite.

d) Definición do Índice de ruído continuo equivalente corrixido promediado a longo prazo $L_{K,x}$.

O índice de ruído $L_{K,x}$, é o nivel sonoro promediado a longo prazo, dado pola expresión que segue, determinado ao longo de todos os períodos temporais de avaliación “x” dun ano.

$$L_{K,x} = 10 \lg \left(\frac{1}{n} \sum_{i=1}^n 10^{0,1(L_{K_{eq,x}})_i} \right)$$

Onde:

n é o número de mostras do período temporal de avaliación “x”, nun ano

$(L_{K_{eq,x}})_i$ é o nivel sonoro corrixido, determinado no período temporal de avaliación “x” da i -ésima mostra.

3.—**ALTURA DO PUNTO DE AVALIACIÓN DOS ÍNDICES DE RUÍDO**

a) Para a selección da altura do punto de avaliación poderán elixirse distintas alturas, aínda que estas nunca deberán ser inferiores a 1,5 m sobre o nivel do chan, en aplicacións, talles como:

- 1º. a planificación acústica
- 2º. a determinación de zonas ruidosas
- 3º. a avaliación acústica en zonas rurais con casas dunha planta
- 4º. a preparación de medidas locais para reducir o impacto sonoro en vivendas específicas
- 5º. a elaboración dun mapa de ruído detallado dunha zona limitada, que ilustre a exposición ao ruído de cada vivenda.

b) Cando se efectúen medicións no interior dos edificios, as posicións preferentes do punto de avaliación estarán polo menos a 1 m das paredes ou outras superficies ou obxectos, a entre 1,2 m e 1,5 m sobre o chan, e aproximadamente a 1,5 m das fiestras. Cando estas posicións non sexan posibles as medicións realizaranse no centro do recinto.

4.—**AVALIACIÓN DO RUÍDO NO AMBIENTE EXTERIOR**

Na avaliación dos niveis sonoros no ambiente exterior mediante índices de ruído, o son que se ten en conta é o son incidente, é dicir, non se considera o son reflectido no propio paramento vertical.

B. ÍNDICES DE VIBRACIÓN

O índice de vibración, L_{aw} en decibelios (dB), determínase aplicando a fórmula seguinte:

$$L_{aw} = 20 \lg \frac{a_w}{a_0}$$

Sendo:

a_w : o máximo do valor eficaz (RMS) do sinal de aceleración, con ponderación en Frecuencia w_m , no tempo t , a_w (t), en m/s^2 .

a_0 : a aceleración de referencia ($a_0 = 10^{-6} m/s^2$).

Onde:

— A ponderación en frecuencia realízase segundo a curva de atenuación w_m definida na norma ISO 2631-2:2003: Vibracións mecánicas e choque - avaliación da exposición das persoas ás vibracións globais do corpo - Parte 2 Vibracións en edificios 1 – 80 Hz.

— O valor eficaz $a_w(t)$ obtense mediante promediado exponencial con constante de tempo 1s (slow). Considerarase o valor máximo da medición a_w . Este parámetro está definido na norma ISO 2631-1:1997 como MTVV (*Maximum Transient Vibration Value*), dentro do método de avaliación denominado “running RMS”.

**ANEXO II
OBJECTIVOS DE CALIDADE ACÚSTICA**

Táboa A.—Obxectivos de calidade acústica para ruído exterior aplicables a áreas urbanizadas existentes

Tipo de área acústica	Índices de ruído		
	L_d	L_e	L_n
e Sectores do territorio con predominio de chan de uso sanitario, docente e cultural que requira unha especial protección contra a contaminación acústica.	60	60	50
a Sectores do territorio con predominio de chan de uso residencial.	65	65	55
d Sectores do territorio con predominio de chan de uso terciario distinto do contemplado en tipo c.	70	70	65
c Sectores do territorio con predominio de chan de uso recreativo e de espectáculos.	73	73	63
b Sectores do territorio con predominio de chan de uso industrial.	75	75	65
f Sectores do territorio afectados a sistemas xerais de infraestruturas de transporte, ou outros equipamentos públicos que os reclamen ⁽¹⁾	75	75	65

⁽¹⁾ Nestes sectores do territorio adoptaranse as medidas adecuadas de prevención da contaminación acústica, en particular mediante a aplicación das tecnoloxías de menor incidencia acústica de entre as mellores técnicas dispoñibles, de acordo co apartado a), do artigo 18.2 da Lei 37/2003, de 17 de novembro.

Nota: Os obxectivos de calidade aplicables ás áreas acústicas están referenciados a unha altura de 4 m.

Táboa B. Obxectivos de calidade acústica para ruído aplicables ao espazo interior habitable de edificacións destinadas a vivenda, usos residenciais, hospitalarios, educativos ou culturais. ⁽¹⁾

Uso do edificio	Tipo de recinto	Índices de ruído		
		L_d	L_e	L_n
Vivenda ou uso residencial	Estancias	45	45	35
	Dormitorios	40	40	30
Hospitalario	Zonas de estancia	45	45	35
	Dormitorios	40	40	30
Educativo ou cultural	Aulas	40	40	40
	Salas de lectura	35	35	35

⁽¹⁾ Os valores da táboa B, refírense aos valores do índice de inmisión resultantes do conxunto de emisores acústicos que inciden no interior do recinto (instalacións do propio edificio, actividades que se desenvolven no propio edificio ou lindeiros, ruído ambiental transmitido ao interior).

Nota: Os obxectivos de calidade aplicables no espazo interior están referenciados a unha altura de entre 1,2 m e 1,5 m.

Táboa C. Obxectivos de calidade acústica para vibracións aplicables ao espazo interior habitable de edificacións destinadas a vivenda, usos residenciais, hospitalarios, educativos ou culturais

Uso do edificio	Índice de vibración
	L_{aw}
Vivenda ou uso residencial	75
Hospitalario	72
Educativo ou cultural	72

Aos efectos do establecido no punto 4 do Anexo III do Real decreto 1513/2005, de 16 de decembro, consideraranse como valores admisibles de referencia, en relación coas molestias e alteracións do soño, os que se establecen nas táboas deste e o seguinte anexo.

**ANEXO III
EMISORES ACÚSTICOS. VALORES LÍMITE DE INMISIÓN**

Táboa A1. Valores límite de inmisión de ruído exterior aplicables a novas infraestruturas viarias, ferroviarias e aeroportuarias

Tipo de área acústica	Índices de ruído		
	L_d	L_e	L_n
e Sectores do territorio con predominio de chan de uso sanitario, docente e cultural que requira unha especial protección contra a contaminación acústica.	55	55	45
a Sectores do territorio con predominio de chan de uso residencial.	60	60	50
d Sectores do territorio con predominio de chan de uso terciario distinto do contemplado en tipo c.	65	65	55
c Sectores do territorio con predominio de chan de uso recreativo e de espectáculos.	68	68	58
b Sectores do territorio con predominio de chan de uso industrial.	70	70	60

Táboa A2. Valores límite de inmisión máximos de ruído exterior aplicables a infraestruturas ferroviarias e aeroportuarias

Tipo de área acústica	Índice de ruído
	L_{Amax}
e Sectores do territorio con predominio de chan de uso sanitario, docente e cultural que requira unha especial protección contra a contaminación acústica.	80
a Sectores do territorio con predominio de chan de uso residencial.	85
d Sectores do territorio con predominio de chan de uso terciario distinto do contemplado en tipo c.	88
c Sectores do territorio con predominio de chan de uso recreativo e de espectáculos.	90
b Sectores do territorio con predominio de chan de uso industrial.	90

Táboa B1a. Valores límite de inmisión de ruído exterior (valor media anual) aplicables a infraestruturas portuarias e a actividades

Tipo de área acústica	Índices de ruído (valor media anual)		
	$L_{K,d}$	$L_{K,e}$	$L_{K,n}$
e Sectores do territorio con predominio de chan de uso sanitario, docente e cultural que requira unha especial protección contra a contaminación acústica.	50	50	40
a Sectores do territorio con predominio de chan de uso residencial.	55	55	45
d Sectores do territorio con predominio de chan de uso terciario distinto do contemplado en tipo c.	60	60	50
c Sectores do territorio con predominio de chan de uso recreativo e de espectáculos.	63	63	53
b Sectores do territorio con predominio de chan de uso industrial.	65	65	55

Táboa B1b. Valores límite de inmisión de ruído exterior (valor diario) aplicables a infraestruturas portuarias e a actividades

Tipo de área acústica	Índices de ruído (valor diario)		
	$L_{K,d}$	$L_{K,e}$	$L_{K,n}$
e Sectores do territorio con predominio de chan de uso sanitario, docente e cultural que requira unha especial protección contra a contaminación acústica.	53	53	43
a Sectores do territorio con predominio de chan de uso residencial.	58	58	48
d Sectores do territorio con predominio de chan de uso terciario distinto do contemplado en tipo c.	63	63	53
c Sectores do territorio con predominio de chan de uso recreativo e de espectáculos.	66	66	56
b Sectores do territorio con predominio de chan de uso industrial.	68	68	58

Táboa B1c. Valores límite de inmisión de ruído exterior (valor medido $L_{K_{eq,Ti}}$ en mediciones de corta duración) aplicables a infraestruturas portuarias e a actividades

Tipo de área acústica	Índices de ruído (valor medido $L_{K_{eq,Ti}}$ en mediciones de corta duración)		
	$L_{K_{eq,Ti,d}}$	$L_{K_{eq,Ti,e}}$	$L_{K_{eq,Ti,n}}$
e Sectores do territorio con predominio de chan de uso sanitario, docente e cultural que requira unha especial protección contra a contaminación acústica.	55	55	45
a Sectores do territorio con predominio de chan de uso residencial.	60	60	50
d Sectores do territorio con predominio de chan de uso terciario distinto do contemplado en tipo c.	65	65	55
c Sectores do territorio con predominio de chan de uso recreativo e de espectáculos.	68	68	58
b Sectores do territorio con predominio de chan de uso industrial.	70	70	60

Táboa B2a. Valores límite de ruído transmitido por actividades ao interior de locais lindeiros (valor media anual)

Uso do edificio	Tipo de recinto	Índices de ruído		
		$L_{K,d}$	$L_{K,e}$	$L_{K,n}$
Vivenda ou uso residencial	Zonas de estancia	40	40	30
	Dormitorios	35	35	25
Administrativo e de oficinas	Despachos profesionais	35	35	35
	Oficinas	40	40	40
Hospitalario ou sanitario	Zonas de estancia	40	40	30
	Dormitorios	35	35	25
Educativo ou cultural	Aulas	35	35	35
	Salas de lectura	30	30	30

Táboa B2b. Valores límite de ruído transmitido por actividades ao interior de locais lindeiros (valor diario)

Uso do edificio	Tipo de recinto	Índices de ruído (valor diario)		
		$L_{K,d}$	$L_{K,e}$	$L_{K,n}$
Vivenda ou uso residencial	Zonas de estancia	43	43	33
	Dormitorios	38	38	28
Administrativo e de oficinas	Despachos profesionais	38	38	38
	Oficinas	43	43	43
Uso do edificio	Tipo de recinto	Índices de ruído (valor diario)		
		$L_{K,d}$	$L_{K,e}$	$L_{K,n}$
Hospitalario ou sanitario	Zonas de estancia	43	43	33
	Dormitorios	38	38	28
Educativo ou cultural	Aulas	38	38	38
	Salas de lectura	33	33	33

Táboa B2c. Valores límite de ruído transmitido por actividades ao interior de locais lindeiros (valor medido $L_{K_{eq,Ti}}$ en mediciones de corta duración)

Tipo de área acústica		Índices de ruído (valor medido $L_{K_{eq,Ti}}$ en mediciones de corta duración)		
		$L_{K_{eq,Ti,d}}$	$L_{K_{eq,Ti,e}}$	$L_{K_{eq,Ti,n}}$
Vivenda ou uso residencial	Zonas de estancia	45	45	35
	Dormitorios	40	40	30
Administrativo e de oficinas	Despachos profesionais	40	40	40
	Oficinas	45	45	45
Hospitalario ou sanitario	Zonas de estancia	45	45	35
	Dormitorios	40	40	30
Educativo ou cultural	Aulas	40	40	40
	Salas de lectura	35	35	35

ANEXO IV
MÉTODOS E PROCEDEMENTOS DE AVALIACIÓN
PARA OS ÍNDICES ACÚSTICOS

1.—MÉTODOS DE CÁLCULO DOS ÍNDICES L_D , L_E E L_N

Os métodos de cálculo recomendados para a avaliación dos índices de ruído L_d , L_e e L_n , son os establecidos no apartado 2, do anexo II do Real Decreto 1513/2005, de 16 de decembro.

2.—MÉTODOS E PROCEDEMENTOS DE MEDICIÓN DE RUÍDO

Os procedementos de medición *in situ* utilizados para a avaliación dos índices de ruído adecuaranse ás prescricións seguintes:

- a) As medicións pódense realizar en continuo durante o período temporal de avaliación completo, ou aplicando métodos de mostraxe do nivel de presión sonora en intervalos temporais de medida seleccionados dentro do período temporal de avaliación.
- b) Cando na medición aplíquense métodos de mostraxe do nivel de presión sonora, para cada período temporal de avaliación, día, tarde, noite, seleccionaranse, atendendo ás características do ruído que se esta avaliando, o intervalo temporal de cada medida T_i , o número de medidas a realizar n e os intervalos temporais entre medidas, de forma que o resultado da medida sexa representativo da valoración do índice que se esta avaliando no período temporal de avaliación.
- c) Para a determinación dos niveis sonoros medias a longo prazo débense obter suficientes mostras independentes para obter unha estimación representativa do nivel sonoro promediado de longo prazo.
- d) As medicións no espazo interior dos edificios realizaranse con portas e fiestras pechadas, e as posicións preferentes do punto de avaliación cumpriran as especificacións do apartado 3.b), do anexo I A, realizando como mínimo tres posicións. Cando estas posicións non sexan posibles as medicións realizaranse no centro do recinto.
- e) Atendendo á finalidade, a avaliación por medición dos índices de ruído que se establecen nesta ordenanza adecuarase ademais do indicado nos apartados anteriores ás normas específicas dos apartados seguintes.

2.1.—AVALIACIÓN DOS ÍNDICES DE RUÍDO REFERENTES A OBXECTIVOS DE CALIDADE ACÚSTICA EN ÁREAS ACÚSTICAS

- a) Realizarase unha avaliación preliminar mediante medicións en continuo durante polo menos 24 horas, correspondentes aos episodios acusticamente máis significativos, atendendo á fonte sonora que teña maior contribución nos ambientes sonoros da área acústica.
- b) Determinarase o número de puntos necesarios para a caracterización acústica da zona atendendo ás dimensións da área acústica, e á variación espacial dos niveis sonoros.
- c) O micrófono situábase preferentemente a 4 metros sobre o nivel do chan, fixado a un elemento portante estable e separado polo menos 1,20 metros de calquera fachada ou paramento que poida introducir distorsións por reflexións na medida. Para a medición poderanse escoller outras alturas, aínda que estas non deberán ser inferiores a 1,5 m sobre o nivel do chan, e os resultados deberán corrixirse de conformidade cunha altura equivalente de 4 m. Nestes casos xustificábase tecnicamente os criterios de corrección aplicados.

2.2.—AVALIACIÓN DOS ÍNDICES DE RUÍDO REFERENTES AOS NIVEIS SONOROS PRODUCIDOS POLOS EMISORES ACÚSTICOS.

2.2.1.—INFRAESTRUTURAS VIARIAS, FERROVIARIAS E AEROPORTUARIAS.

- Deberanse realizar polo menos 3 series de medicións do L_{Aeq,T_i} , con tres medicións en cada serie, dunha duración mínima de 5 minutos ($T_i = 300$ segundos), con intervalos temporais mínimos de 5 minutos, entre cada unha das series.

— A avaliación do nivel sonoro no período temporal de avaliación determinarase a partir dos valores dos índices L_{Aeq,T_i} de cada unha das medidas realizadas, aplicando a seguinte expresión:

$$L_{Aeq,T} = 10 \lg \left(\frac{1}{n} \sum_{i=1}^n 10^{0,1 L_{Aeq,T_i}} \right)$$

Onde:

T , é o tempo en segundos correspondente ao período temporal de avaliación considerado.

T_i , intervalo de tempo da medida i .

n , é o número de medicións do conxunto das series de medicións realizadas no período de tempo de referencia T .

O valor do nivel sonoro resultante, redondearase incrementándoo en 0,5 dB(A), tomando a parte enteira como valor resultante.

2.2.2.—INFRAESTRUTURAS PORTUARIAS E RESTO DE ACTIVIDADES E FOCOS EMISORES

Cando a finalidade das medicións sexa a inspección de actividades ou focos emisores determinados, os titulares ou usuarios de aparellos xeradores de ruídos, tanto ao aire libre como en establecementos ou locais, facilitarán aos inspectores o acceso ás súas instalacións ou focos de emisión de ruídos e disporán o seu funcionamento ás distintas velocidades, cargas ou marchas que lles indiquen devanditos inspectores, podendo presenciar aqueles todo o proceso operativo.

A medición, tanto para os ruídos emitidos como para os transmitidos polos emisores acústicos, levarase a cabo no lugar no que o seu valor sexa máis alto.

A medición, tanto dos ruídos emitidos ao ambiente exterior das áreas acústicas, como dos transmitidos ao ambiente interior das edificacións polos emisores acústicos, levarase a cabo no punto de avaliación, no que o seu valor sexa máis alto.

Cando, polas características do emisor acústico, se comprobaren variacións significativas dos seus niveis de emisión sonora durante o período temporal de avaliación, dividirase este, en intervalos de tempo, T_i , ou fases de ruído (i) nos cales o nivel de presión sonora no punto de avaliación percíbese de xeito uniforme.

En cada fase de ruído realizaranse polo menos tres medicións do L_{K_{eq},T_i} , dunha duración mínima de 5 segundos, con intervalos de tempo mínimos de 3 minutos, entre cada unha das medidas. As medidas consideraranse válidas, cando a diferenza entre os valores extremos obtidos, é menor ou igual a 6 dBA.

Se a diferenza fose maior, deberase proceder á obtención dunha nova serie de tres medicións.

De reproducirse un valor moi diferenciado do resto, investigarase a súa orixe. Se se localiza, deberase repetir ata cinco veces as medicións, de forma que o foco orixe de devandito valor entre en funcionamento durante os cinco segundos de duración de cada medida.

Tomarase como resultado da medición o valor máis alto dos obtidos.

Na determinación do L_{K_{eq},T_i} terase en conta a corrección por compoñentes tonais (K_t), impulsivas (K_i), baixas frecuencias (K_f) e por ruído de fondo (K_b), nas medicións en interiores terase en conta ademais a corrección polo índice de reverberación existente no recinto receptor (K_r).

Para a determinación do ruído de fondo, procederase de forma análoga á descrita no punto anterior, co emisor acústico que se está avaliando parado.

Cando se determinen fases de ruído, a avaliación do nivel sonoro no período temporal de avaliación determinarase a partir dos valores dos índices L_{K_{eq},T_i} de cada fase de ruído medida, aplicando a seguinte expresión:

$$L_{K_{eq},T} = 10 \lg \left(\frac{1}{T} \sum_{i=1}^n T_i ? 10^{0,1L_{K_{eq},T_i}} \right)$$

Onde:

T, é o tempo en segundos correspondente ao período temporal de avaliación considerado (€ Ti).

Ti, é o intervalo de tempo asociado á fase de ruído i. A suma dos Ti =T.

n, é o número de fases de ruído en que se descompón o período temporal de referencia T. O valor do nivel sonoro resultante, redondearase incrementándoo en 0,5 dBA, tomando a parte enteira como valor resultante.

2.3.—**CÁLCULO DAS CORRECCIÓNS POR COMPOÑENTES TONAIIS (KT), IMPULSIVAS (K_I), BAIXAS FRECUENCIAS (KF), RUIDO DE FONDO (K_B) E ÍNDICE DE REVERBERACIÓN (K_R)**

Cando no proceso de medición dun ruído detéctese a presenza de compoñentes tonais emerxentes, ou compoñentes de baixa frecuencia, ou sons de alto nivel de presión sonora e curta duración debidos á presenza de compoñentes impulsivos, ou de calquera combinación deles, procederase a realizar unha a avaliación detallada do ruído introducindo as correccións adecuadas.

O valor máximo da corrección resultante da suma de K_t + K_f + K_i non será superior a 9 dB.

A corrección por ruído de fondo (K_b) terase en conta, como norma xeral, en todas as medicións.

A corrección polo índice de reverberación (K_r) terase en conta nas medicións realizadas en interiores.

Polo tanto,

$$L_{K_{eq},T_i} = L_{A_{eq},T_i} + K_t + K_f + K_i - K_b = \text{dBA (en medicións no ambiente exterior)}$$

$$L_{K_{eq},T_i} = L_{A_{eq},T_i} + K_t + K_f + K_i - K_b - K_r = \text{dBA (en medicións no ambiente interior)}$$

2.3.1.—**CORRECCIÓN S POR COMPOÑENTES TONAIIS (K_T)**

Para a avaliación detallada do ruído por presenza de compoñentes tonais emerxentes tomarase como procedemento de referencia o seguinte:

- a) Realizácese a análise espectral do ruído en 1/3 de oitava, sen filtro de ponderación (lineal).
- b) Calcularase a diferenza:

$$L_t = L_f - L_s$$

Onde:

L_f, é o nivel de presión sonora da banda f, que contén o ton emerxente.

L_s, é a media aritmética dos dous niveis seguintes: o da banda situada inmediatamente por encima de f e o da banda situada inmediatamente por baixo de f.

- c) Determinarase a presenza ou a ausencia de compoñentes tonais e o valor do parámetro de corrección K_t aplicando a táboa seguinte:

Banda de frecuencia de 1/3 de oitava	L _t en dB	Parámetro de corrección por compoñente tonal K _t en dB
De 20 a 125 Hz	Si L _t < 8	0
	Si 8 ≤ L _t ≤ 12	3
	Si L _t > 12	6
De 160 a 400 Hz	Si L _t < 5	0
	Si 5 ≤ L _t ≤ 8	3
	Si L _t > 8	6
De 500 a 10000 HZ	Si L _t < 3	0
	Si 3 ≤ L _t ≤ 5	3
	Si L _t > 5	6

- d) No suposto da presenza de máis dunha compoñente tonal emerxente adoptarase como valor do parámetro K_t, o maior dos correspondentes a cada unha delas.

2.3.2.—**CORRECCIÓN S POR COMPOÑENTES DE BAIXA FRECUENCIA (K_F)**

Para a avaliación detallada do ruído por presenza de compoñentes de baixa frecuencia tomarase como procedemento de referencia o seguinte:

- a) Mediranse, de forma simultánea, os niveis globais de presión sonora coas ponderacións frecuenciales A e C.
- b) Calcularase a diferenza entre os valores obtidos, debidamente corrixidos por ruído de fondo:

$$L_f = L_{C_{eq},T_i} - L_{A_{eq},T_i}$$

- c) Determinase a presenza ou a ausencia de compoñentes de baixa frecuencia e o valor do parámetro de corrección K_f aplicando a táboa seguinte:

L _f en dB	Parámetro de corrección por compoñente de baixa frecuencia K _f en dB
Si L _f ≤ 10	0
Si 10 < L _f ≤ 15	3
Si L _f > 15	6

2.3.3.—**CORRECCIÓN S POR COMPOÑENTES IMPULSIVOS (K_I)**

Para a avaliación detallada do ruído por presenza de compoñentes impulsivos tomarase como procedemento de referencia o seguinte:

- a) Mediranse, de forma simultánea, os niveis de presión sonora continuo equivalente ponderado A, nunha determinada fase de ruído de duración Ti segundos, na cal percíbese o ruído impulsivo, L_{A_{eq},T_i}, e coa constante temporal impulso (I) do equipo de medida, L_{A_{ieq},T_i}.

- b) Calcularase a diferenza entre os valores obtidos, debidamente corrixidos por ruído de fondo:

$$L_i = L_{A_{ieq},T_i} - L_{A_{eq},T_i}$$

- c) Determinarase a presenza ou a ausencia de compoñente impulsiva e o valor do parámetro de corrección K_i aplicando a táboa seguinte:

L _i en dB	Parámetro de corrección por compoñente de baixa frecuencia K _i en dB
Si L _i ≤ 10	0
Si 10 < L _i ≤ 15	3
Si L _i > 15	6

2.3.4.—**CORRECCIÓN S POR RUIDO DE FONDO (K_B)**

- a) A corrección do nivel de ruído pola influencia do ruído de fondo (ruído medido coa actividade ou instalación ruidosa obxeto de inspección parada) realizarase conforme ás seguintes indicacións:

— Se a diferenza entre o nivel de ruidos e o nivel de fondo é igual ou inferior a 3 dBA, darase por nula a medición, ao ser o nivel de fondo demasiado elevado e non permitir unha determinación correcta.

— Se a diferenza entre o nivel de ruidos e o nivel de fondo é superior a 10 dBA, o nivel de ruidos non precisa corrección.

— Se a diferenza entre o nivel de ruidos e o nivel de fondo está comprendida entre 3 e 10 dBA, calcularase a diferenza B entre os valores obtidos, sendo:

$$L_b = L_{A_{eq},T_i} (\text{ruído medido}) - L_{A_{eq},T_i} (\text{ruído de fondo})$$

b) Determinarase o valor do parámetro de corrección K_b pola influencia do ruído de fondo aplicando a táboa seguinte:

L_b	> 3 ata 4	> 4 ata 5	> 5 ata 6	> 6 ata 8	> 8 ata 10
K_b	2,5	2	1,5	1	0,5

2.3.5.—CORRECCIÓN POR ÍNDICE DE REVERBERACIÓN NO RECINTO RECEPTOR (K_r)

Realizaranse as correccións derivadas da reverberación do recinto receptor, conforme establece o apartado 3.15 da norma UNE-EN ISO 10052:2005.

Realizaranse, para cada recinto receptor, polo menos 3 rexistros do tempo de reverberación nas frecuencias que se indican medido conforme á Norma UNE-EN ISO 3382, ou calquera outra que a substitúa.

O parámetro K_r determinarase mediante a seguinte expresión: $K_r = 10 \cdot \lg \left[\frac{1}{3} \left(\frac{T_{500Hz} + T_{1000Hz} + T_{2000Hz}}{T_0} \right) \right]$; **donde $T_0 = 0,5$ s.**

2.4.—CONDICIÓN DE MEDICIÓN

Na realización das medicións para a avaliación dos niveis sonoros, deberán gardar as seguintes precaucións:

- a) As condicións de humidade e temperatura deberán ser compatibles coas especificacións do fabricante do equipo de medida.
- b) Na avaliación do ruído transmitido por un determinado emisor acústico non serán válidas as medicións realizadas no exterior con choiva, téndose en conta para as medicións no interior, a influencia da mesma á hora de determinar a súa validez en función da diferenza entre os niveis a medir e o ruído de fondo, incluído neste, o xerado pola choiva.
- c) Será preceptivo que antes e logo de cada medición, realícese unha verificación acústica da cadea de medición mediante calibrador sonoro, que garanta unha marxe de desviación non superior a 0,3 dB respecto o valor de referencia inicial.
- d) As medicións no medio ambiente exterior realizaranse usando equipos de medida con pantalla antivento. Así mesmo, cando no punto de avaliación a velocidade do vento sexa superior a 3 metros por segundo desistirse da medición.

3.—MÉTODOS DE AVALIACIÓN PARA O ÍNDICE DE VIBRACIÓN

3.1.—MÉTODO DE MEDICIÓN DE VIBRACIÓN

A avaliación do índice de vibración L_{aw} , realizarase con instrumentos que dispoñan de ponderación frecuencial w_m , de conformidade coa definición da norma ISO 2631-2:2003. Medirase o valor eficaz máximo obtido cun detector de media exponencial de constante de tempo 1s (slow) durante a medición. Este valor corresponderá ao parámetro a_w , Maximum Transient Vibration Value, (MTVV), segundo se recolle na norma ISO 2631-1:1997.

3.2.—PROCEDIMENTOS DE MEDICIÓN DE VIBRACIÓN

Os procedementos de medición *in situ* utilizados para a avaliación do índice de vibración que establece esta ordenanza adecuaranse ás prescricións seguintes:

- a) Previamente á realización das medicións é preciso identificar os posibles focos de vibración, as direccións dominantes e as súas características temporais.
- b) As medicións realizaranse sobre o chan no lugar e momento de maior molestia, medirase en tres direccións ortogonais simultaneamente, obtendo o valor eficaz $a_{wi}(t)$ en cada unha delas e o índice de avaliación como suma cuadrática, no tempo t , aplicando a expresión:

$$a_w(t) = \sqrt{a_{w,x}^2(t) + a_{w,y}^2(t) + a_{w,z}^2(t)}$$

- c) Para a medición de vibracións xeradas por actividades, distinguirase entre vibracións de tipo estacionario ou transitorio.

- i) Tipo estacionario: deberase realizar a medición polo menos nun minuto no período de tempo no que se establece a réxime de funcionamento máis desfavorable; se este non é identificable medirase polo menos un minuto para os distintos réximes de funcionamento.

- ii) Tipo transitorio: deberán ter en conta os posibles escenarios diferentes que poidan modificar a percepción da vibración (foco, intensidade, posición, etc.). A efectos da aplicación dos criterios sinalados no artigo 19º 1.b), na medición deberase distinguir entre os períodos diúrno e nocturno, contabilizando o número de eventos máximo esperable.

- d) Na medición de vibracións xeradas polas infraestruturas igualmente deberase distinguir entre as de carácter estacionario e transitorio. Para ese efecto o tráfico rodado en vías de elevada circulación pode considerarse estacionario.

- i) Tipo estacionario: deberase realizar a medición polo menos en cinco minutos dentro do período de tempo de maior intensidade (principalmente de vehículos pesados) de circulación. En caso de descoñecerse datos do tráfico da vía realizaranse medicións durante un día completo avaliando o valor eficaz a_w .

- ii) Tipo transitorio: deberán ter en conta os posibles escenarios diferentes que poidan modificar a percepción da vibración (p.e: no caso dos trens terase en conta os diferentes tipos de vehículos por cada vía e a súa velocidade se a diferenza é apreciable). A efectos da aplicación dos criterios sinalados no artigo 19º, apartado 1.b), na medición deberase distinguir entre os períodos diúrno e nocturno, contabilizando o número de eventos máximo esperable.

- e) De tratarse de episodios reiterativos, realizarase a medición polo menos tres veces, dándose como resultado o valor máis alto dos obtidos; se se repite a medición con seis ou máis eventos permítese caracterizar a vibración polo valor medio máis unha desviación típica.

- f) Na medición da vibración producida por un emisor acústico a efectos de comprobar o cumprimento do estipulado no artigo 35º procederase á corrección da medida pola vibración de fondo (vibración co emisor parado, cos mesmos criterios de corrección que os establecidos no apdo. 2.3.4.—do Anexo IV).

- g) Será preceptivo que antes e logo de cada medición, se faga unha verificación da cadea de medición cun calibrador de vibracións, que garanta o seu bo funcionamento. A efectos de inspección de actividades, para a verificación *in situ* dos instrumentos de medida, serán válidos os calibradores de vibracións cuxo punto de calibración se situe a 159,2 Hz ou inferior.

4.—MÉTODOS DE MEDICIÓN DAS CONDICIÓN ACÚSTICAS DOS LOCAIS

4.1.—MEDICIÓN DO ILLAMENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO DE CERRAMENTOS

A medición realizarase conforme á Norma UNE-EN ISO 140-4 ou calquera outra que a substitua, no rango de frecuencias comprendido entre 100 e 5000 Hz. No caso de inspección de actividades ás medicións realizaranse respecto aos recintos máis afectados pola actividade, para efectuar as medicións teránse en conta as recomendacións establecidas na Norma UNE-EN ISO 140-14 ou calquera outra que a substitúa.

$$L_{D_{nt,125}} = -10 \log_{10} \left[\left(\frac{10^{-\frac{D_{nt,100Hz}}{10}}}{3} \right) + \left(\frac{10^{-\frac{D_{nt,125Hz}}{10}}}{3} \right) + \left(\frac{10^{-\frac{D_{nt,160Hz}}{10}}}{3} \right) \right] \text{ dB}$$

4.2.—MEDICIÓN DO ILLAMENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO DE FACHADAS

A medición realizarase conforme á Norma UNE-EN ISO 140-5 ou calquera outra que a substitúa, no rango de frecuencias comprendido entre 100 e 5000 Hz.

Nos casos nos que a actividade se desenrole nun recinto emprazado dentro dunha parcela, para a valoración do illamento

da fachada, os resultados obtidos conforme á Norma UNE-EN ISO 140-5:1999, poden corrrixirse pola distancia das fachadas ás lindes da seguinte forma:

$$D_{1s,2m, nAT \text{ corrixido}} = D_{1s,2m, nAT} + 10 \log d$$

onde

$D_{1s,2m, nAT}$: valor de illamento obtido conforme á Norma UNE-EN ISO 140-5.

d, distancia mínima da fachada considerada ós lindes da parcela.

4.3.—MEDICIÓN DO ILLAMENTO ACÚSTICO A RUIDO DE IMPACTOS

A medición realizarase conforme á Norma UNE-EN ISO 140-7 ou calquera outra que a substitúa, no rango de frecuencias comprendido entre 100 e 5000 Hz.

Os niveis de ruído impacto, transmitidos polos chans das actividades de pública concorrencia contemplados nesta ordenanza, determinaranse conforme a devandita norma mediante a colocación da máquina de impactos normalizada no chan da actividade inspeccionada, determinando os niveis acadados nos recintos receptores máis afectados (vivenda na planta superior ou no seu defecto a máis achegada ao local emisor).

4.4.—MEDICIÓN DO TEMPO DE REVERBERACIÓN DE RECINTOS

A medición realizarase conforme á Norma UNE-EN ISO 3382 ou calquera outra que a substitúa, no rango de frecuencias comprendido entre 100 e 5000 Hz.

A efectos de inspección considerase suficiente unha mostra de 6 posicións para cada recinto evaluado.

Os valores das esixencias establecidos como límite, entenderanse como a media dos valores a 500, 1000 e 2000 Hz, no caso das medicións en bandas de oitava; ou a media dos valores a 400, 500, 630, 800, 1000, 1250, 1600, 2000 e 2500 Hz, no caso das medicións en bandas de tercio de oitava.

Os valores do tempo de reverberación especificaranse redondeados á primeira cifra decimal.

Nigrán, a 14 de setembro de 2009.—O Alcalde, Efrén Juanes Rodríguez. **2009010304**

* * *

REDONDELA

A N U N C I O

De conformidade co disposto no artigo 59.5 da Lei 30/1992, de 26 de novembro, do Réxime Xurídico das Administracións Públicas e do Procedemento Administrativo Común, modificada, entre outras, pola Lei 4/1999, intentada a notificación persoal no domicilio coñecido, sen que fora posible practicala, feito que obra constancia no expediente, notifícase a Resolución de data 13 de xullo de 2009, ditada no expediente sancionador S23/08, a D. Manuel Quijeiro Blanco e Dona. Josefa Portela González, como responsables, citando aos mesmos para ser notificados por comparecencia, téndose que efectuar perante o Concello de Redondela. Servizo de Urbanismo. Negociado de Disciplina Urbanística. (Horario laboral de Luns a Venres de 9:00 a 14:00) no prazo de 5 días contados dende o día seguinte ao da publicación deste anuncio no Boletín Oficial da Provincia de Pontevedra.

Obxecto-Situación	Cualificación Xurídica e Infracción	Sanción
Peche sen licenza A Telleira, s/n barrio San Pedro Cesantes	Grave (incumprimento recuamento eixo camiño público)	6.001 € (Sen prexuízo do disposto na DA5ª LOUGA)

Redondela, 14 de setembro de 2009.—O Alcalde Acctal., Xosé Carlos Pazos Docampo. **2009010244**

* * *

R O D E I R O

E D I C T O

Solicitando nesta Alcaldía por Jorge Froján Silva, licenza municipal para ampliación de explotación mediante construción de almacén de apeiros agrícolas e maquinaria e dous silos, a situar en Barbeitos-Negrelos, cumprindo o disposto polo parágrafo a), do número 2, do art. 30 do Regulamento de Actividades Molestas, Noxentas, Insalubres e Perigosas do 30 de novembro de 1961, sométese a información pública por período de dez días hábiles, co fin de que durante o mesmo —que comezará a contarse dende o día seguinte ó da inserción do presente edicto no Boletín Oficial da provincia— poidan examinalo expediente, na Secretaría deste Concello, as persoas que dalgún xeito se consideren afectadas pola actividade que se pretende instalar e formular por escrito as reclamacións ou observacións que se estimen oportunas.

Rodeiro, a 13 de agosto de 2009.—O Alcalde, José Benito Vence Deza **2009009619**

* * *

T U I

A N U N C I O

ORDENANZA MUNICIPAL DE VERTIDOS E USO DO SISTEMA PÚBLICO DE SANEAMENTO EN BAIXA

Se establecen as condicións técnicas aplicables para o vertido das augas residuais e uso da rede de sumidoiros e colectores, no sistema de saneamento xeral de titularidademunicipal en Tui (Pontevedra).

PREÁMBULO

No artigo 45 da Constitución Española reconécese o dereito de todos os cidadáns a disfrutar dun medio ambiente axeitado para o desenvolvemento da persoa, atribuíndose ás Administracións Públicas, ademais, a función de velar por un emprego máis racional dos recursos naturais e aos cidadáns o deber de contribuir á súa conservación.

Un destes recursos é, sen dúbida, a auga, un auténtico patrimonio natural que ten asociados ó seu uso profundos valores, tanto sociais como ambientais, que hai que protexer e conservar. A falla de auga na nosa sociedade alteraría o funcionamento do ecosistema do que formamos parte, e poñería en perigo a nosa saúde, a produción industrial e a meirande parte das actividades da vida cotiá, polo que debe considerarse un recurso estratéxico. O modelo de xestión dos recursos hídricos, debe tomar como base o ciclo natural da auga, considerando a súa preservación en óptimo estado como o mellor legado e garantía para as xeracións futuras.

Nesta liña, a Directiva da Unión Europea 2000/60/CE, de 23 de outubro de 2000, pola que se establece un marco comunitario de actuación no ámbito da política da auga, establece a necesidade de velar pola protección dos ecosistemas acuáticos e promover o uso sostible da auga a longo prazo.

No actual Texto refundido da Lei de augas, Real Decreto Legislativo 1/2001, de 20 de Xullo, e no seu artigo 93, “Enténdese por contaminación, aos efectos desta Lei, a acción e o efecto de introducir materias ou formas de enerxía, ou inducir condicións na auga que, de xeito directo ou indirecto, impliquen unha alteración perxudicial da súa calidade en relación cos usos posteriores, coa saúde humana, ou cos ecosistemas acuáticos ou terrestres directamente asociados aos acuáticos; causen danos aos bens e deterioren ou dificulten o disfrute e os usos do medio ambiente”.

E no artigo 100 establece a prohibición de realizar o vertido directo ou indirecto de augas e de produtos residuais susceptibles de contaminar as augas continentais ou calquera outro elemento do dominio público hidráulico, salvo que se conte coa previa *autorización administrativa*.