

# GASETA MUNICIPAL

---

## SUMARI

### Ordenances

<i>Volum I</i>		<i>Volum II</i>	
Ordenança general del medi ambient urbà de Barcelona .....	179	Ordenança sobre l'ús de les vies i els espais públics de Barcelona .....	259
Annex sobre captació solar tèrmica de l'Ordenança general del medi ambient urbà .....	247	Ordenança de circulació de vianants i de vehicles .....	273
Norma complementària sobre les activitats sotmeses a llicència municipal d'obertura d'establiment i a comunicació prèvia .....	251	Ordenança dels usos de paisatge urbà de la ciutat de Barcelona .....	289



# ORDENANCES MUNICIPALS

## ORDENANÇA GENERAL DEL MEDI AMBIENT URBÀ DE BARCELONA (Aprovada definitivament per acord del Consell Plenari de 26 de març de 1999)

### TÍTOL PRELIMINAR

#### DISPOSICIONS GENERALS

- Article 1. Objecte i àmbit d'aplicació
- Article 2. Finalitats de la política municipal en matèria de protecció del medi
- Article 3. El medi ambient urbà com a dret col·lectiu
- Article 4. Remissió normativa a l'Ordenança general de vies i espais públics
- Article 5. Abast

### TÍTOL I

#### PROTECCIÓ DE L'ATMOSFERA

##### Capítol 1

##### Disposicions generals

- Article 6. Objectiu

##### Capítol 2

##### Activitats en que s'originen agents contaminants de l'atmosfera

- Article 7. Operacions productores d'emanacions gasoses
- Article 8. Operacions productores de partícules i aerosols
- Article 9. Activitats que originen producció de pols
- Article 10. Prevencions contra la pols i els gasos combustibles

##### Capítol 3

##### Instal·lacions fixes de combustió

- Article 11. Combustibles utilitzables
- Article 12. Condicions exigibles

##### Capítol 4

##### Conductes d'evacuació

- Article 13. Evacuació a l'exterior d'agents contaminants
- Article 14. Criteris constructius de les xemeneies
- Article 15. Materials i aïllament de les xemeneies
- Article 16. Velocitat dels fums
- Article 17. Relació focus de fums i conductes
- Article 18. Registre per a la presa de mostres
- Article 19. Alçada dels conductes d'evacuació
- Article 20. Classificació de les xemeneies d'evacuació d'instal·lacions industrials

- Article 21. Conductes de categoria zero
- Article 22. Condicions de llançament a l'exterior de fums
- Article 23. Condicions d'alçada de les xemeneies
- Article 24. Condicions d'alçada de xemeneies per alteració de les circumstàncies
- Article 25. Valors de la contaminació de fons

##### Capítol 5

##### Escapament de gasos de vehicles i motors de combustió

- Article 26. Condicions dels motors dels vehicles automòbils
- Article 27. Condicions dels motors fixos

##### Capítol 6

##### Situació desfavorable i actuació

- Article 28. Declaració
- Article 29. Mesures a adoptar sobre els emissors

##### Capítol 7

##### Situacions de protecció especial i d'atenció especial

- Article 30. Caràcter supletori de les normes del Capítol anterior

##### Capítol 8

##### Olors

- Article 31. Nivells d'emissió d'olors
- Article 32. Alçada del conducte d'evacuació a efectes d'olors

##### Capítol 9

##### Manteniment, revisions i inspeccions

- Article 33. Manteniment
- Article 34. Revisions
- Article 35. Inspeccions

### TÍTOL II

#### CONTAMINACIÓ TÈRMICA I RADIACIONS IONITZANTS

##### Capítol 1

##### Contaminació tèrmica

- Article 36. La radiació tèrmica com a energia i com a agent contaminant
- Article 37. Aïllament tèrmic en general
- Article 38. Aïllament tèrmic d'edificis

Capítol 2  
Radiacions ionitzants

- Article 39. Les radiacions ionitzants com a agents contaminants  
 Article 40. Prohibició de les activitats nuclears i activitats radioactives o que produeixin radiacions ionitzants de primera categoria  
 Article 41. Activitats que han de ser objecte de comunicació

TÍTOL III

CONTAMINACIÓ ACÚSTICA

Capítol 1  
Objecte, àmbit i definicions

- Article 42. Objecte i àmbit d'aplicació  
 Article 43. Definicions

Capítol 2  
Gestió ambiental del soroll

- Article 44. Integració del soroll en la gestió ambiental

Capítol 3  
Criteris de qualitat acústica

- Article 45. Zonificació acústica dels ambients exteriors  
 Article 46. Qualitat acústica dels ambients interiors  
 Article 47. Qualitat dels ambients interiors pel que fa a les vibracions

Capítol 4  
Soroll ambiental

- Article 48. Vehicles privats  
 Article 49. Vehicles públics  
 Article 50. Treballs a la via pública  
 Article 51. Actes i activitats de lleure a l'aire lliure  
 Article 52. Activitats de càrrega i descàrrega  
 Article 53. Avisadors acústics (alarmes i sirenes)  
 Article 54. Avions i aeronaus

Capítol 5  
Soroll interior

- Article 55. Ambients interiors  
 Article 56. Edificació  
 Article 57. Aparells d'aire condicionat  
 Article 58. Elements mòbils, màquines i canonades  
 Article 59. Veïnatge  
 Article 60. Animals domèstics

Capítol 6  
Soroll d'activitats

- Article 61. Funcionament de les activitats  
 Article 62. Estudi d'impacte acústic  
 Article 63. Activitats de pública concurrència  
 Article 64. Activitats industrials i comercials

TÍTOL IV

CAPTACIÓ, DISTRIBUCIÓ I CONSUM D'AIGUA POTABLE

Capítol 1  
Objectius i àmbit d'aplicació

- Article 65. Objecte i àmbit  
 Article 66. Reglaments metropolitans

Capítol 2  
Aigües potables de consum públic

Secció 1a  
*Captació*

- Article 67. Registre municipal d'aigües  
 Article 68. Utilització d'aprofitaments privats d'aigües per al servei públic  
 Article 69. Garantia de potabilitat de les aigües

Secció 2a  
*Tractament*

- Article 70. Condicions de la xarxa d'aigua potable  
 Article 71. Potabilització de les aigües

Secció 3a  
*Distribució i subministrament*

- Article 72. Condicions de les conduccions i dipòsits  
 Article 73. Garantia de cabals  
 Article 74. Protecció contra els retorns  
 Article 75. Fonts naturals i públiques  
 Article 76. Condicions de les instal·lacions de subministrament d'aigües

Secció 4a  
*Vigilància*

- Article 77. Control dels subministraments col·lectius  
 Article 78. Aigües no potables  
 Article 79. Obligacions de les entitats subministradores  
 Article 80. Aigües envasades

Capítol 3  
Mines, pous d'aigua i aqüeductes

Secció 1a  
*Obligacions dels titulars de mines d'aigua*

- Article 81. Inventari de mines  
 Article 82. Finalitat exclusiva de les mines  
 Article 83. Mines abandonades  
 Article 84. Reparacions i neteja de les mines

Secció 2a  
*Construccions sobre les mines*

- Article 85. Condicions  
 Article 86. Requisits de les sol·licituds de llicències d'edificació

- Article 87. Responsabilitat  
 Article 88. Mines perilloses per a les edificacions

Secció 3a  
*Obres de consolidació de les mines*

- Article 89. Materials  
 Article 90. Funcions del servei de mines

Secció 4a  
*Efectes de les normes sobre mines*

- Article 91. Vigilància

TÍTOL V

SANEJAMENT D'AIGÜES RESIDUALS i PLUVIALS

Capítol 1  
 Objecte, àmbit i definicions

- Article 92. Objecte i àmbit d'aplicació  
 Article 93. Definicions i conceptes  
 Article 94. Obligtorietat del servei

Capítol 2  
 Condicions dels abocaments

- Article 95. Control de la contaminació en origen  
 Article 96. Abocaments limitats  
 Article 97. Abocaments prohibits  
 Article 98. Revisió periòdica de limitacions i prohibicions  
 Article 99. Reixat de desbast  
 Article 100. Cabals  
 Article 101. Prohibició de la dilució  
 Article 102. Abocament d'aigües netes  
 Article 103. Pretractament  
 Article 104. Condicions especials

Capítol 3  
 Sistemes d'emergència o perill

- Article 105. Situacions d'emergència  
 Article 106. Informe a l'Ajuntament i a l'Entitat Metropolitana  
 Article 107. Instruccions en cas d'emergència  
 Article 108. Mesures especials de seguretat

Capítol 4  
 Utilització de la xarxa de clavegueram

- Article 109. Construcció de clavegueram  
 Article 110. Condicions dels claveguerons  
 Article 111. Construcció particular de clavegueram  
 Article 112. Ús obligatori de la xarxa  
 Article 113. Condicions de connexió  
 Article 114. Autorització de connexió de nous claveguerons transversals i longitudinals  
 Article 115. Construccions municipals i particulars  
 Article 116. Obligació d'admetre altres abocaments  
 Article 117. Modificacions dels claveguerons

- Article 118. Condicions per a la connexió d'un clavegueró a la xarxa

- Article 119. Desguassos provisionals  
 Article 120. Connexions industrials  
 Article 121. Pericons de registre  
 Article 122. Agrupacions d'indústries  
 Article 123. Entroncaments i obres accessòries  
 Article 124. Neteja i reparació dels desguassos particulars  
 Article 125. Obres municipals i facultats de l'Ajuntament

Capítol 5  
 Autoritzacions d'abocaments

- Article 126. Autorització metropolitana  
 Article 127. Requisit previ de l'autorització metropolitana  
 Article 128. Documentació de la sol·licitud

Capítol 6  
 Instal·lació de xarxes de comunicacions per fibra òptica al clavegueram

- Article 129. Autorització municipal i tipologia general de les instal·lacions  
 Article 130. Característiques generals dels materials  
 Article 131. Instal·lació en zones crítiques  
 Article 132. Rases  
 Article 133. Tubs protectors  
 Article 134. Pericons  
 Article 135. Traça dels tubs  
 Article 136. Característiques de les connexions  
 Article 137. Prova d'estanqueïtat  
 Article 138. Instal·lació dels tubs  
 Article 139. Plànols

Capítol 7  
 Afeccions d'altres obres al clavegueram

- Article 140. Permís de salvaguarda del clavegueram  
 Article 141. Garantia  
 Article 142. Replanteig de les obres  
 Article 143. Devolució de la garantia

Capítol 8  
 Inspecció i control

- Article 144. Disposicions generals  
 Article 145. Pràctica de les inspeccions  
 Article 146. Comprovacions  
 Article 147. Informació  
 Article 148. Pressa de mostres  
 Article 149. Acta d'inspecció

TÍTOL VI

GESTIÓ DE RESIDUS

Capítol 1  
 Disposicions generals

- Article 150. Objecte i àmbit  
 Article 151. Objectius

Article 152. Residus municipals  
 Article 153. Classificació dels residus municipals  
 Article 154. Fraccions residuals  
 Article 155. Categories de residus en funció de llur procedència  
 Article 156. Residus exclosos del servei municipal de recollida de residus  
 Article 157. Classes de serveis municipals de recollida

Capítol 2  
 Servei general de recollida de residus

Article 158. Modalitats de recollida general de residus  
 Article 159. Obligacions dels usuaris  
 Article 160. Limitacions relatives a la utilització dels contenidors  
 Article 161. Altres prohibicions  
 Article 162. Condicions dels edificis

Capítol 3  
 Servei de punts verds o deixalleries

Article 163. Objecte dels punts verds  
 Article 164. Usuaris dels punts verds  
 Article 165. Residus admissibles en els punts verds

Capítol 4  
 Serveis de recollida sectorial de residus

Article 166. Modalitats de recollides sectorials  
 Article 167. Recollida de voluminosos  
 Article 168. Recollida d'animals morts  
 Article 169. Recollida de vehicles

Capítol 5  
 Règim horari dels serveis de recollida general i sectorial

Article 170. Disposicions generals  
 Article 171. Horaris dels serveis

Capítol 6  
 Gestió de runes

Secció 1a  
*Disposicions generals*

Article 172. Àmbit d'aplicació  
 Article 173. Definicions  
 Article 174. Finalitats de la intervenció municipal en la gestió de les runes  
 Article 175. Recollida de runa a la via pública  
 Article 176. Condicions

Secció 2a  
*Recollida de runa per mitjà de contenidors i de sacs de runes*

Article 177. Subjecció a llicència  
 Article 178. Identificació dels contenidors i dels sacs  
 Article 179. Instal·lació i retirada dels contenidors

Article 180. Classes de contenidor en funció del carrer  
 Article 181. Situació dels contenidors i dels sacs de runes  
 Article 182. Retirada de contenidors

Secció 3a  
*Lliurament de runa als serveis municipals*

Article 183. Lliurament als serveis municipals

Secció 4a  
*Transport de terra i runa*

Article 184. Règim jurídic d'aplicació  
 Article 185. Condicions del transport  
 Article 186. Neteja de la via pública  
 Article 187. Registre de transportistes  
 Article 188. Taxes

Capítol 7  
 Recollida i transport de residus industrials i de residus especials

Secció 1a  
*Condicions generals i àmbit d'aplicació*

Article 189. Règim jurídic i àmbit d'aplicació  
 Article 190. Condicions de transport  
 Article 191. Càrrega de residus  
 Article 192. Obligacions

Secció 2a  
*Prestació del servei municipal de recollida i transport de residus industrials i especials*

Article 193. Excepcionalitat del servei municipal  
 Article 194. Tractament previ  
 Article 195. Taxes

Secció 3a  
*Recollida i transport de residus industrials i especials per part dels particulars*

Article 196. Subjecció a llicència  
 Article 197. Responsabilitat

Capítol 8  
 Mesures de prevenció, minimització i reciclatge dels residus generats per la publicitat directa a les bústies

Article 198. Objecte de les mesures de publicitat comercial  
 Article 199. Titulars de l'activitat de publicitat comercial  
 Article 200. Manera de fer la publicitat comercial  
 Article 201. Identificació de la publicitat  
 Article 202. Presentació de la publicitat  
 Article 203. Abstenció de distribuir publicitat  
 Article 204. Reciclatge del material publicitari

TÍTOL VII

TINENÇA D'ANIMALS

Capítol 1

Disposicions generals

- Article 205. Els animals com a element del medi ambient digne de protecció i com a agents potencialment contaminants  
 Article 206. Llicència municipal d'obertura d'establiments

Capítol 2

Situacions de tinença d'animals

- Article 207. Animals domèstics  
 Article 208. Animals salvatges  
 Article 209. Criança domèstica  
 Article 210. Obligacions dels propietaris d'animals  
 Article 211. Prohibició de bovins i d'animals per al consum  
 Article 212. Trasllat d'animals  
 Article 213. Prohibició d'abandonament  
 Article 214. Animals perillosos

Capítol 3

Normes específiques per a gossos i gats

- Article 215. Aplicació i obligacions dels propietaris de gossos i gats  
 Article 216. Previsions sobre la perillositat i l'agressivitat de determinades races de gossos

Capítol 4

Presència d'animals domèstics i urbans a la via pública

- Article 217. Condicions dels gossos a la via pública  
 Article 218. Gossos i gats vagabunds  
 Article 219. Trasllat d'animals en transport públic  
 Article 220. Prohibicions relatives a gossos, gats i altres animals

Capítol 5

Establiments zoològics

- Article 221. Requisits per a l'autorització

TÍTOL VIII

ZONES NATURALS I ESPAIS VERDS

Capítol

Disposicions generals i defensa i conservació del patrimoni verd públic

- Article 222. Objectius i àmbit d'aplicació  
 Article 223. Obres en les vies i espais públics  
 Article 224. Obres en edificis particulars  
 Article 225. Règim dels animals en els espais públics  
 Article 226. Gratuïtat de l'accés a les zones naturals i els espais verds públics  
 Article 227. Òrgans i organismes competents  
 Article 228. Prohibicions generals

Capítol 2

Ús dels parcs i dels jardins públics

- Article 229. Limitacions en l'ús natural de les zones verdes públiques  
 Article 230. Llicència municipal per a realitzar activitats comercials o industrials en les zones verdes públiques

Capítol 3

Parcs forestals

- Article 231. Concepte  
 Article 232. Obligacions dels propietaris  
 Article 233. Prohibicions

Capítol 4

Plantacions i espais verds privats

- Article 234. Obligacions dels propietaris  
 Article 235. Intervenció municipal en cas d'incompliment  
 Article 236. Col·laboració de l'Ajuntament

TÍTOL IX

MESURES D'INTERVENCIÓ I CONTROL

Capítol 1

Disposicions generals

- Article 237. Competència, objecte i àmbit

Capítol 2

Activitats sotmeses a autorització ambiental

- Article 238. Certificació de compatibilitat urbanística  
 Article 239. Intervenció municipal en el procediment d'atorgament de l'autorització ambiental

Capítol 3

Activitats sotmeses a llicència ambiental

- Article 240. La certificació de compatibilitat urbanística  
 Article 241. Procediment d'atorgament de la llicència ambiental

Capítol 4

Activitats de l'Annex II de la Llei 3/1998 sotmeses a llicència municipal

- Article 242. Activitats sotmeses a llicència municipal d'obertura d'establiment  
 Article 243. Llicència municipal d'obertura i llicència urbanística  
 Article 244. Procediment d'atorgament de la llicència municipal d'obertura

Capítol 5

Activitats no classificades o innòcues

- Article 245. Obligació general del titular de l'activitat  
 Article 246. Règim de comunicació prèvia

Article 247. Procediment de la comunicació prèvia  
 Article 248. Suspensió de l'activitat

Capítol 6  
 Control de les activitats amb incidència  
 mediambiental

Article 249. Revisió de llicències  
 Article 250. Verificació d'ofici de les activitats  
 Article 251. Verificació per denúncia

Capítol 7  
 Mesures d'execució forçosa

Article 252. Suspensió de l'activitat i execució  
 Article 253. Tancament i precintatge  
 Article 254. Naturalesa de les mesures d'execució  
 forçosa

TÍTOL X

INFRACCIONS I SANCIONS

Capítol 1  
 Disposicions generals

Article 255. Disposició general sobre infraccions  
 Article 256. Disposició general sobre competències  
 Article 257. Restauració  
 Article 258. Tipificació general de les infraccions

Capítol 2  
 Tipificació específica d'infraccions

Article 259. Protecció de l'atmosfera  
 Article 260. Radiacions tèrmiques  
 Article 261. Contaminació tèrmica i radiacions ionit-  
 zants  
 Article 262. Sorolls i vibracions  
 Article 263. Aigües residuals  
 Article 264. Gestió de residus  
 Article 265. Tinença d'animals  
 Article 266. Zones naturals i espais verds

Capítol 3  
 Sancions

Article 267. Règim general de sancions  
 Article 268. Sancions en matèria de protecció de l'at-  
 mosfera  
 Article 269. Sancions en matèria de gestió de residus  
 Article 270. Sancions en matèria de tinença d'animals  
 Article 271. Sancions en matèria de prevenció en  
 l'exercici d'activitats  
 Article 272. Sancions per danys i la seva possible  
 substitució per treballs en benefici de la  
 comunitat  
 Article 273. Sancions de suspensió i clausura d'esta-  
 bliments o activitats i decomís de béns i  
 d'animals  
 Article 274. Multes coercitives  
 Article 275. Graduació de les sancions  
 Article 276. Procediment sancionador

*Disposició addicional*

*Disposicions transitòries*

*Disposició derogatòria*

*Disposició final*

*ANNEX I i II sobre protecció de l'atmosfera*  
*ANNEX III sobre contaminació acústica*

ORDENANÇA GENERAL DEL MEDI AMBIENT  
 URBÀ DE BARCELONA

EXPOSICIÓ DE MOTIUS

*1. Introducció*

El medi ambient és una matèria transversal que travessa els diferents sectors de l'activitat administra-  
 tiva. És per això que en l'incís final del primer parà-  
 graf de l'article 130 R.2 del Tractat de la Unió Euro-  
 pea s'estipula que les exigències de la protecció del  
 medi ambient s'han d'integrar en la definició i en la  
 realització de les altres polítiques de la Comunitat. El  
 caràcter transversal de la política ambiental s'explica  
 pel fet que, en el mateix article 2 del Tractat, en el  
 qual es fixen les finalitats de la Comunitat Europea, hi  
 figura el del creixement sostenible i no inflacionista  
 que respecti el medi ambient. Aquesta concepció  
 globalitzadora s'estén als Estats membres i, en defini-  
 tiva, a tots els poders públics de l'Estat espanyol, ens  
 locals inclosos, subjectes com estan al mandat cons-  
 titucional de vetllar per la utilització racional de tots  
 els recursos naturals, a fi de protegir i millorar la qua-  
 litat de vida i defensar i restaurar el medi ambient.

Però per això mateix, el concepte de medi ambient  
 té un caràcter transversal, com ho demostra el consi-  
 derable nombre d'Ordenances municipals de contin-  
 gent ambiental o vinculades a la protecció del medi.  
 L'article 103 de la Carta Municipal de Barcelona,  
 aprovada per la Llei 22/1998, de 30 de desembre,  
 tracta de les àrees d'actuació de l'Ajuntament en ma-  
 tèria de medi ambient, salut pública, consum i sanitat,  
 àrees que òbviament han de servir de referència a  
 l'hora d'aplegar les matèries que aquesta Ordenança  
 ha de regular i, en conseqüència, les Ordenances  
 que s'hi han de refondre.

*2. Títols competencials*

El títol competencial general es troba, com és ben  
 sabut, a la Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de  
 les bases del règim local –articles 25.2.f), 26.1.d) i  
 28) sota la mateixa denominació de protecció del  
 medi ambient, a banda d'altres títols més específics  
 com el de protecció de la salubritat pública –article  
 25.2.h)–, subministrament d'aigua, servei de neteja,  
 recollida i tractament de residus, clavegueram i trac-  
 tament d'aigües residuals –articles 25.2.l, i 26.1.a)–.  
 D'altra banda, cal tenir en compte que serveis com  
 l'abastament d'aigua potable, el sanejament de les  
 aigües residuals i el tractament dels residus són ser-  
 veis declarats essencials i reservats als ens locals  
 per l'article 86.3 LBRL, en desplegament de l'article  
 128.2 de la Constitució espanyola, tot i que el seu  
 abast supramunicipal fa que part d'aquests serveis  
 siguin prestats d'acord amb les previsions de la Llei



7/1987, de 4 d'abril, sobre actuacions públiques a la conurbació de Barcelona.

La legislació sectorial que cal tenir en compte està constituïda per:

- La Llei 22/1983, d'1 de novembre, de protecció de l'ambient atmosfèric, modificada per la Llei 6/1996, de 18 de juny, i el seu Reglament, de 23 de desembre de 1987.
- La Llei 14/1986, general de sanitat, de 25 d'abril, i la Llei autonòmica 15/1990, d'ordenació sanitària, de 9 de juliol.
- La Llei 3/1988, de 4 de març, de protecció dels animals.
- El Decret Legislatiu 1/1990 de les disposicions urbanístiques vigents a Catalunya i els Reglaments de planejament, gestió i disciplina urbanístiques.
- Llei 6/1993, de 15 de juliol, de residus de Catalunya.
- Llei 11/1997, de 24 d'abril, d'envasos i residus d'envasos.
- Llei 10/1998, de 21 d'abril, de residus (estatal).
- Llei 3/1998, de 27 de febrer, de control integral de l'Administració ambiental.

Disposicions reglamentàries diverses que se citen en el text de l'Ordenança.

Finalment, cal tenir en compte que tant la legislació de caràcter general com la sectorial s'han vist alterades, quant a la seva aplicació a la Ciutat, per la Llei 22/1998, de 30 de desembre, de la Carta Municipal de Barcelona.

### 3. Delimitació de la refosa

3.1. Quatre són els àmbits que, junts o separats, han servit per a sistematitzar les Ordenances amb continguts mediambientals a l'hora de fer la present refosa:

- a) Els elements naturals que estan necessitats d'especial protecció (aigua i atmosfera).
- b) Els agents contaminants (radiacions, sorolls, residus i aigües residuals).
- c) Els animals.
- d) Els espais verds.

3.2. Junt amb aquests àmbits materials, s'hi ha inclòs l'adequació al nou règim d'intervenció integral de l'Administració ambiental, regulat per la Llei 3/1998, de 27 de febrer, que a Catalunya substitueix la legislació en matèria d'activitats classificades. En aquesta Llei, amb la qual es pretenen incorporar al nostre ordenament les prescripcions de la Directriu 96/61/CE, relativa a la prevenció i al control integrats de la contaminació, s'hi introdueix un règim d'autorització ambiental diferent de l'Administració de la Generalitat i de l'Ajuntament, de llicència ambiental municipal, de llicència municipal d'obertura d'establiment, o de simple comunicació prèvia, segons les característiques de l'activitat.

Ara bé, l'article 71 de la Carta Municipal de Barcelona atribueix competència a l'Ajuntament en l'autorització de tota mena d'activitats, preveient també la possibilitat que la Generalitat delegui els tràmits de qualificació i informe que li pertocin. D'altra banda i pel que fa al règim jurídic i al procediment, l'article 6 de la Carta faculta l'Ajuntament per al desplegament reglamentari en l'àmbit de les activitats. Per tot això, en aquesta Ordenança es procedeix a una adequació de la Llei d'intervenció integral de l'Administració ambiental al règim especial de Barcelona, regulant l'ator-

gament de dues autoritzacions en un mateix procediment i preveient la possibilitat d'un conveni al respecte entre la Generalitat i l'Ajuntament.

Directament relacionades amb aquesta darrera qüestió, les Ordenances industrials no són tanmateix objecte de refosa. El seu contingut particularment especialitzat d'una banda, i el fet que el desplegament reglamentari de la Llei 3/1998 és encara pendent o de molt recent aprovació, aconsellen agrupar aquestes Ordenances en una futura refosa que, a l'empara de l'esmentat article 6 de la Carta, incorporaria un desplegament del procediment concordant amb el desplegament reglamentari de l'Administració de la Generalitat.

3.3. És palesa l'absència d'un àmbit de gran transcendència en una política ambiental que vulgui seguir el principi de la sostenibilitat, com és el de l'energia i l'estalvi energètic. Ara bé, l'estreta i indestruïble vinculació que la política energètica urbana té amb l'edificació i l'habitatge fa inevitable que calgui abordar la qüestió energètica en una Ordenança d'edificació. En aquest punt, cal tenir esguard que en l'actualitat l'edificació està regulada per una Ordenança metropolitana, per bé que tant per a Barcelona com per a altres municipis subjectes al Pla General Metropolità s'han aprovat modificacions específiques. En el futur, l'ordenació municipal de l'edificació haurà de ser abordada en el marc de les competències que la Carta municipal atorga a l'Ajuntament, tenint en compte l'interès comú amb les ciutats adjacents al qual es refereix l'article 2.1 de la Carta.

3.4. S'ha seguit el criteri d'aplegar les infraccions i sancions en l'últim Títol de l'Ordenança, si bé separant les infraccions de les normes de l'Ordenança pròpiament dita, amb cobertura a la LBRL i TRRL, i les infraccions de les disposicions legals sectorials, sense perjudici que aquestes siguin, a l'ensem, completades per l'Ordenança.

Les infraccions d'aquesta Ordenança s'han diferenciat per matèries i intensitat de la infracció (lleus, greus i molt greus). S'han procurat recollir i adaptar les infraccions de les Ordenances que es refonen.

Les infraccions de normes de rang superior s'han sistematitzat també per matèries i dins de cadascuna s'ha establert la classificació legal, fins i tot en els casos que la legislació de cobertura no l'hagués adoptat.

Respecte de les sancions de les infraccions de les normes de l'Ordenança, s'han mantingut els mateixos límits dels altres blocs refosos, i respecte de les sancions de les normes d'altres disposicions s'han mantingut els límits més alts que les lleis permeten.

### 4. Ordenances objecte de la refosa

Dins d'aquesta sistemàtica, s'hi aplega, per tant, el material normatiu de les ordenances vigents següents:

- Ordenança de protecció de l'atmosfera
- Ordenança sobre el control de la contaminació per agents físics
- Ordenança sobre control de la pol·lució de les aigües
- Ordenança sobre mines, pous d'aigua i aqüeductes
- Ordenança sobre tinença d'animals
- Ordenança de la neteja (títols IV a VII, sobre residus)

- Ordenança sobre zones naturals i espais verds  
Aquestes set Ordenances han estat objecte d'un estudi detallat i les seves normes han estat harmonitzades i actualitzades d'acord amb els ordenaments comunitari, estatal i autonòmic vigents.

## TÍTOL PRELIMINAR

### DISPOSICIONS GENERALS

#### *Article 1. Objecte i àmbit d'aplicació*

És objecte d'aquesta Ordenança la protecció dels elements del medi ambient urbà, dins de la competència local i els serveis atribuïts als Ajuntaments en els articles 25, 26, 28 i 86.3 de la Llei 7/1985, reguladora de les bases de règim local de 2 d'abril de 1985, en els articles 63, 64 i 68 de la Llei 8/1987, municipal i de règim local catalana de 1987, en les disposicions sectorials vigents sobre cadascuna de les matèries que són objecte de la present Ordenança, i en particular les atribuïdes a aquest Ajuntament per la Llei 22/1998, de 30 de desembre, de la Carta Municipal de Barcelona.

#### *Article 2. Finalitats de la política municipal en matèria de protecció del medi*

1. Amb el compromís de ciutat sostenible i en l'àmbit de les seves competències, la política ambiental de l'Ajuntament té les finalitats següents:

- Formular i mantenir polítiques adreçades a la preservació, la protecció, la restauració i la millora de la qualitat del medi ambient urbà i natural.
- La protecció de la salut de les persones.
- La utilització prudent i racional dels recursos naturals que permeti un desenvolupament sostenible i l'ús eficaç i eficient de l'energia
- La cooperació i la solidaritat internacional amb altres ciutats i regions d'Europa i del món.

2. En particular, la política municipal s'adreçarà a assegurar:

- La bona qualitat de l'aigua i de l'aire.
- La bona qualitat acústica, d'acord amb les recomanacions internacionals.
- La bona qualitat de l'espai urbà.
- El manteniment i la promoció de la salut pública.
- L'adequada gestió dels residus amb les accions de minimització, prevenció, reutilització, recollida segregada, tractament i aprofitament de la matèria orgànica, recollida selectiva, reciclatge i valorització, i disposició del rebuig d'acord amb les prescripcions d'aplicació.
- La protecció dels animals i de la seva convivència amb les persones.

3. Als efectes d'aquesta Ordenança s'entenen per elements del medi ambient urbà el sòl, l'atmosfera, l'aire, el silenci, l'aigua, la fauna domèstica i els residus.

4. La política municipal es basarà en els principis de cautela i d'acció preventiva, de correcció dels atemptats al medi ambient preferentment en la seva font, i de qui contamina paga.

5. Les mesures de protecció del medi ambient s'estableixen sobre els agents contaminants dels elements del medi ambient urbà, tals com els residus produïts: la pols, gasos, fums, olors, radiacions, sorolls i vibracions emesos i les d'actuacions públiques o privades que malmetin el paisatge urbà.

#### *Article 3. El medi ambient urbà com a dret col·lectiu*

1. Els veïns tenen dret al manteniment i a la millora dels nivells de medi ambient i de qualitat de vida exigibles d'acord amb l'ordenament vigent i d'aquesta Ordenança.

2. Els veïns tenen el dret a la informació ambiental, en els termes que estableix la legislació sectorial d'aplicació i, en particular, l'article 42.1 de la Carta Municipal de Barcelona.

3. Al mateix temps, tots els veïns tenen el deure de complir les normes contingudes en aquesta Ordenança i de denunciar els incompliments que presenciïn o dels quals tinguin un coneixement cert.

4. L'Ajuntament ha d'atendre les reclamacions, denúncies o suggeriments dels ciutadans, i exercir les accions que en cada cas escaiguin.

5. L'Administració municipal podrà exigir en tot moment el compliment immediat d'aquesta Ordenança i obligar el causant d'un deteriorament del medi ambient urbà a la reparació de l'afecció causada, sense perjudici de la sanció que correspongui.

6. L'Ajuntament podrà procedir a l'execució subsidiària de la reparació dels deterioraments del medi ambient urbà causats per l'incompliment d'aquesta Ordenança. En aquest cas, s'imputarà a les persones que hagin causat els deterioraments el cost de la reparació per via administrativa, sense perjudici de les sancions que en cada cas corresponguin i de les accions penals i civils que fossin procedents.

7. En el cas que sobre un mateix paràmetre, però per conceptes diferents, es fixin distints valors o nivells màxims de contaminació, s'exigirà l'aplicació del més restrictiu.

#### *Article 4. Remissió normativa a l'Ordenança general de vies i espais públics*

La protecció del sòl, i, en concret, la protecció de la via pública, les zones verdes i els altres espais públics són regulats a l'Ordenança general de vies i espais públics a la qual la present es remet per exigències d'economia normativa.

#### *Article 5. Abast*

La present Ordenança regula els drets i deures dels veïns i habitants de Barcelona en relació a la protecció de l'atmosfera, el control de la contaminació per agents físics, l'ús de mines, pous d'aigua i aqüeductes, el control de la pol·lució i del consum d'aigües, l'evacuació de les aigües residuals, la tinença d'animals, i la recollida, el reciclatge, el transport, la valorització i la disposició final dels residus municipals.

## TÍTOL I

### PROTECCIÓ DE L'ATMOSFERA

#### Capítol 1

##### Disposicions generals

#### *Article 6. Objectiu*

Aquest títol regula les condicions que han de reunir els focus emissors (instal·lacions fixes o mòbils, establiments i activitats susceptibles de produir agents contaminants de l'aire i l'atmosfera) en aquest terme municipal, qualsevol que sigui l'índole i

la titularitat pública o privada, per reduir els nivells d'emissió contaminants a l'atmosfera, de forma que siguin compatibles amb la protecció de la salut de les persones i la preservació de la qualitat ambiental de la ciutat.

## Capítol 2

Activitats en què s'originen agents contaminants de l'atmosfera

### Article 7. Operacions productores d'emanacions gasoses

1. Les operacions susceptibles de desprendre bafos o emanacions molestes o pudents hauran de fer-se en locals condicionats per tal que no passin a l'exterior. Quan aquesta mesura sigui insuficient, hauran d'estar completament tancats, i amb evacuació d'aire a l'exterior a través d'una xemeneia de les característiques indicades a les de segona categoria.

2. Quan les operacions esmentades originin emanacions irritants o tòxiques, o de qualsevol agent nociu per a la salut, s'hauran de fer en un local completament tancat, amb depressió, a fi d'evitar la sortida dels gasos o productes. La seva evacuació a l'exterior s'efectuarà per mitjà d'una xemeneia de les característiques indicades per a les de tercera categoria, i amb una depuració prèvia que garanteixi que la concentració en el registre de preses de mostres sigui inferior als nivells específics regulats en la normativa d'aplicació.

### Article 8. Operacions productores de partícules i aerosols

1. Els fums o gasos evacuats a l'exterior no podran tenir més de 0,15 gr. de pols per metre cúbic en condicions normals. Qualsevol que sigui la importància de la instal·lació, la quantitat de pols emesa no haurà de passar de 100 kg/h. De les dues limitacions establertes, regirà en tots els casos la més restrictiva, sense perjudici del que estableixi la legislació vigent.

2. En cas que els productes en suspensió siguin nocius, tòxics o irritants, el conducte d'evacuació haurà de tenir la característica assenyalada per a la xemeneia de tercera categoria.

### Article 9. Activitats que originen producció de pols

1. Els locals on es desenvolupin activitats subjectes a producció o despreniment de pols hauran de mantenir-se en condicions de constant i perfecta neteja, i s'escombraran amb la necessària freqüència les parts exposades a la deposició de pols, amb prèvia humidificació amb aigua, o escampada de serradures o substàncies higroscòpiques tals com clorur càlcic. Se'ls dotarà d'un dispositiu de captació de pols que no podrà ser evacuat a l'atmosfera sense una depuració prèvia per a reduir el contingut de matèria en suspensió dins els límits assenyalats per aquesta Ordenança.

2. En les obres d'enderrocament i en totes aquelles activitats que originin producció de pols, es prendran les precaucions necessàries per tal de reduir la dispersió al mínim possible. En tot cas, l'empresa responsable de l'enderrocament haurà de garantir que no es dispersin a l'atmosfera productes o materials perillosos o nocius, com l'amiant i altres d'acord amb la reglamentació tècnica que sigui d'aplicació en cada moment.

### Article 10. Prevencions contra la pols i els gasos combustibles.

1. En totes les instal·lacions regulades en aquesta Ordenança serà exigible que els gasos evacuats lliurement a l'atmosfera no puguin originar dipòsits apreciables de pols sobre parets o terres.

2. Els aparells de trituració, polvorització o qualsevol dispositiu que pugui produir pols, bafos, etc., han d'estar proveïts de dispositius de recollida que impedeixin que puguin dispersar-se en l'ambient, i no podran ser evacuats a l'atmosfera sense depuració prèvia als límits que fixa aquesta Ordenança.

3. Quan es tracti de pols o gasos combustibles, hauran d'adoptar-se les precaucions necessàries per a impedir la possible propagació del foc a través seu. En qualsevol cas, la concentració de l'emissió serà inferior al rang d'inflamabilitat del producte.

## Capítol 3

Instal·lacions fixes de combustió

### Article 11. Combustibles utilitzables.

1. Podran utilitzar-se carbons vegetals, coc i carbons de la qualitat núm. 1 per a calefacció i usos domèstics definits en l'Annex IX del Decret 2204/1975, de 23 d'agost, o norma que el substitueixi, sense dispositiu efectiu de depuració de fums, en focus fixos de combustió de consum inferior a 20 kg/h.

2. En els focus fixos on no s'hagi fet un estudi particular de la combustió i dels dispositius necessaris per assegurar que la composició dels fums es trobi dins els límits fixats per aquesta Ordenança, els combustibles utilitzables hauran d'ajustar-se a allò que es preveu en el Decret esmentat i la seva utilització serà regulada en la forma que s'especifica en aquesta Ordenança.

### Article 12. Condicions exigibles

1. Els focus fixos de combustió i les instal·lacions en les quals s'efectuï la combustió hauran de reunir les característiques tècniques precises per a obtenir una combustió completa d'acord amb la classe de combustible que s'utilitzi.

2. Les mesures preses amb aquesta finalitat han de ser suficients perquè durant la marxa normal dels focus fixos de combustió els nivells d'emissió dels contaminants estiguin dins els límits fixats en l'Annex IV del Decret 833/1975, de 6 de febrer, o de la norma que el substitueixi.

3. Pel que fa a l'opacitat dels fums, haurà de ser en tot cas igual o inferior al número 1 de l'escala de Ringelmann i podrà arribar al número 2 en els períodes d'encesa i càrrega, la duració dels quals serà inferior a 10 minuts i separats per un interval superior a una hora amb excepció de les emissions en les zones industrials (22a), en les quals seran d'aplicació els límits assenyalats en l'Annex IV del Decret abans esmentat.

4. Les cambres de calderes per a calefacció, aigua sanitària, cuines i altres anàlogues s'ajustaran a les normes tècniques d'aplicació.

## Capítol 4

Conductes d'evacuació

### Article 13. Evacuació a l'exterior d'agents contaminants

1. Els fums, bafos, vapors i altres efluents contaminants, qualsevol que en sigui l'origen, hauran d'eva-

cuar-se a l'exterior mitjançant conductes o xemeneies, en les condicions i amb les característiques prescrites en aquesta Ordenança.

2. En cap cas no podran vessar-se al clavegueram gasos, fums o bafs.

#### *Article 14. Criteris constructius de xemeneies*

Les xemeneies d'instal·lacions domèstiques i de calefacció o producció d'aigua calenta sanitària centralitzada en edificis d'habitatges i residències col·lectives o comercials hauran de subjectar-se als criteris constructius continguts en el *Reglamento de instalaciones térmicas en los edificios* i llurs *Instrucciones técnicas complementarias*.

#### *Article 15. Materials i aïllament de les xemeneies*

1. Les xemeneies i els corresponents conductes d'unió hauran de construir-se amb materials inerts resistents a la corrosió dels productes a evacuar; en cas que aquests puguin trobar-se a una temperatura diversa de l'ambiental, se separaran de qualsevol construcció o local aliè a l'usuari un mínim de 5 cm sense que hi puguin tenir contacte físic, tret que s'estableixi un calorífug o aïllament adequat, de manera que durant la utilització no es produeixin increments de temperatura en paraments de locals aliens.

2. El calorífug esmentat en el paràgraf anterior ha de ser descrit amb detall, en la memòria i plànols, i justificar-se analíticament quant a la seva eficàcia en les sol·licituds de llicència de construcció o utilització dels elements esmentats.

#### *Article 16. Velocitat del fums*

Les xemeneies hauran d'assegurar un tir perfecte, amb una velocitat adequada dels fums per evitar la sortida de flames, espumes en ignició, cendres, sutge o partícules, en valors superiors als permesos.

#### *Article 17. Relació focus de fums i conductes*

1. En general ha d'instal·lar-se un conducte de fums per focus, excepte quan el conducte comú a diversos focus ja estigui adequadament projectat per a això, o en cas que es tracti de focus de combustió de productes gasosos.

2. Així mateix, hom pot utilitzar un únic conducte per a diversos focus fixos de combustió de calefacció central o de producció d'aigua calenta sanitària, sempre que utilitzin el mateix combustible, que el grup de generadors estigui situat en un mateix edifici i que assegurin un mateix servei. En aquest supòsit, s'ha de justificar, amb criteris tècnics, que el disseny de la instal·lació permet un correcte funcionament, encara que algun o alguns dels focus fixos de combustió estiguin parats.

3. En cap cas no es podran evacuar per un únic conducte focus fixos de combustió proveïts de tir forçat.

#### *Article 18. Registre per a la presa de mostres*

Per a les activitats industrials, el conducte de sortida de fums o gasos haurà d'estar proveït d'un registre per a la presa de mostres, realitzat d'acord amb el que es disposa en l'Annex III de l'Ordre del Ministeri d'Indústria, de 18 d'octubre de 1976, o norma que la substitueixi.

#### *Article 19. Alçada dels conductes d'evacuació*

Per determinar l'alçada dels conductes d'evacuació de les instal·lacions industrials o de calefacció o pro-

ducció d'aigua calenta sanitària de tipus col·lectiu s'atendrà a allò que disposa l'Annex II de l'Ordre del Ministeri d'Indústria, de 18 d'octubre de 1976, o norma que la substitueixi, i s'afegirà a l'alçada resultant de l'aplicació de l'Annex esmentat una alçada addicional d'acord amb la situació del conducte respecte a edificacions, segons el que es disposa en l'Annex I d'aquesta Ordenança. En qualsevol cas, l'alçada complirà, independentment de la potència calorífica, els mínims que per a les instal·lacions de combustió inferior a 20.000 Kcal/h (83.740 KJ) i les instal·lacions domèstiques s'assenyalen en l'article següent.

#### *Article 20. Classificació de les xemeneies d'evacuació d'instal·lacions industrials inferiors a 20.000 Kcal/h i instal·lacions domèstiques*

Per a instal·lacions industrials de combustió inferior a 20.000 Kcal/h (83.470 KJ) i les instal·lacions domèstiques, les xemeneies d'evacuació es classifiquen en les quatre categories següents:

*Categoria zero.* Xemeneies de focus fixos de combustió que consumeixen únicament combustibles gasosos.

*Categoria 1a.* Xemeneies de focus fixos de combustió que consumeixen combustibles en els quals el contingut de sofre és igual o inferior a l'1%.

*Categoria 2a.* Xemeneies de focus fixos de combustió que utilitzen combustibles en els quals el contingut de sofre és igual o inferior al 2,5%.

*Categoria 3a.* Xemeneies de focus fixos de combustió que consumeixen combustibles en els quals el contingut de sofre és superior al 2,5%.

#### *Article 21. Conductes de categoria zero*

Es consideren de categoria zero els conductes d'evacuació d'instal·lacions de renovació de l'aire, instal·lacions de condicionament o qualsevol altres que no emetin contaminants.

#### *Article 22. Condicions de llançament a l'exterior de fums*

No es podran llançar a l'exterior fums, bafs, gasos, vapors o aire amb substàncies en suspensió o a temperatura diferent de l'ambient per les façanes i patis de tot tipus. Se n'exceptuen les instal·lacions mòbils de refrigeració de potència inferior a 10.000 Kilo-frigorios/hora, sempre que la temperatura del flux d'aire que incideixi en obertures alienes no sigui perceptiblement diferent de la de l'entorn.

#### *Article 23. Condicions d'alçada de les xemeneies*

1. Les condicions d'alçada de les diferents categories de xemeneies definides en l'article 20 d'aquesta Ordenança són les següents:

*Categoria zero.* Les xemeneies tindran una alçada superior en 1 metre a tota edificació situada dins un cercle de radi 10 m i amb centre a la xemeneia.

*Categoria 1a.* Les xemeneies tindran una alçada superior en 2 metres a tota edificació situada dins un cercle de radi 20 m i amb centre a la xemeneia.

*Categoria 2a.* Les xemeneies excediran en 3 metres tota edificació situada dins un cercle de radi 40 m i amb centre a la xemeneia.

*Categoria 3a.* Les xemeneies excediran en 5 metres tota edificació situada dins un cercle de radi 80 m i amb centre a la xemeneia.

2. En cas que hi hagi més d'una xemeneia dins de cadascun dels cercles descrits en l'apartat anterior, a efectes d'aquesta classificació regiran els mínims que s'assenyalen per a la categoria immediata superior per a cadascuna de les xemeneies, amb excepció de les de categoria zero. En el cas que una de les xemeneies sigui de 3a categoria, aquesta haurà d'excedir en 7 m tota edificació situada a una distància inferior o igual a 100 m. Quan n'hi hagi més d'una que sigui de 3a categoria, hauran d'excedir en 10 m tota edificació situada a una distància inferior o igual a 150 m.

*Article 24. Condicions d'alçada de xemeneies per alteració de les circumstàncies*

1. Quan a conseqüència de l'edificació d'un immoble veí d'alçada no superior a la màxima prevista en les Normes urbanístiques del Pla General Metropolità, una xemeneia industrial o conducte deixi de complir els requisits d'alçada establerts en els articles anteriors, amb càrrec a la indemnització que li ha de satisfer el titular de l'edificació veïna, el propietari o usuari haurà de realitzar l'obra oportuna per tal que la xemeneia tingui l'alçada que correspon a la nova situació.

2. Quan una xemeneia o conducte tingui l'alçada reglamentària respecte a la màxima permisible per a l'edificació d'immobles segons les Normes urbanístiques del Pla General Metropolità, però resulti insuficient respecte a algun edifici de caràcter singular o l'alçada del qual sigui conseqüència d'una compensació de volums, el propietari no estarà obligat a fer cap mena d'obra, però sí a permetre que es faci, a càrrec del titular de l'edifici respecte al qual la seva alçada resulti deficitària.

3. En les xemeneies o conductes l'alçada dels quals sigui superior en 10 m a la dels edificis propers en un radi de 50 m, el propietari haurà de disposar la instal·lació del corresponent parallamps en aquelles xemeneies o conductes.

*Article 25. Valors de la contaminació de fons*

Els valors de la contaminació de fons que hauran d'aplicar-se en el càlcul de la fórmula de l'Annex II de l'Ordre del Ministeri d'Indústria, de 18 d'octubre de 1976, o de la norma que la substitueixi, seran els aprovats per decret de l'Alcaldia d'acord amb la normativa d'aplicació, i publicats pels corresponents serveis competents de l'Ajuntament, durant el darrer any, i per a la zona de referència.

Capítol 5

Escapament de gasos de vehicles i motors de combustió

*Article 26. Condicions dels motors dels vehicles automòbils*

Els vehicles automòbils de motor de combustió que circulin dins els límits del terme municipal de Barcelona hauran de complir les condicions establertes en la normativa d'aplicació en matèria d'emissions gasoses i sorolls.

*Article 27. Condicions dels motors fixos*

1. Els motors de combustió fixos queden sotmesos a les mateixes limitacions que s'expressen en l'article per als vehicles automòbils.

2. L'evacuació dels gasos d'escapament d'aquests motors hauran de fer-se mitjançant un conducte independent del de qualsevol altra activitat.

3. Hauran d'estar proveïts d'un silenciador a fi que el soroll no ultrapassi els límits corresponents a la zonificació i situació en què es trobin.

Capítol 6

Situació desfavorable i d'actuació

*Article 28. Declaració*

1. Quan les anàlisis químiques i meteorològiques assoleixin els valors de referència en les condicions expressades en l'Annex II, apartat 1, l'alcalde declararà la situació desfavorable tal com s'especifica en el Pla d'actuacions per a situacions excepcionals d'alta contaminació atmosfèrica.

2. Quan les anàlisis de contaminants atmosfèrics i les variables d'estabilitat atmosfèrica assoleixin els valors de referència exposats en l'Annex II, apartat 1, l'alcalde declararà la situació d'actuació tal i com s'especifica en el Pla d'actuacions per a situacions excepcionals d'alta contaminació atmosfèrica.

*Article 29. Mesures que cal adoptar sobre els punts emissors*

1. En cas de declaració de situació d'actuació, l'alcalde pot ordenar l'adopció de mesures sobre els punts emissors.

2. Es podran proposar, en les condicions establertes en el Pla d'actuacions per a situacions excepcionals d'alta contaminació atmosfèrica, les mesures següents:

- a) La restricció de l'horari de funcionament de calefaccions.
- b) L'aplicació d'un pla de transport i circulació, incloent-hi la prohibició de circulació de vehicles privats, si fos necessari.
- c) La reducció d'emissions procedents d'instal·lacions de combustió i processos industrials.

3. En cas de declaració de situació d'actuació, l'Alcaldia ordenarà prendre totes o algunes de les mesures que s'assenyalen en el Pla d'actuacions per a situacions excepcionals d'alta contaminació atmosfèrica.

4. Un cop hagin cessat les condicions de fet que hagin motivat la declaració de situació desfavorable i d'actuació, l'Alcaldia ho comunicarà als interessats pels mateixos mitjans que hagin estat emprats en notificar-los la iniciació.

Capítol 7

Situacions de protecció especial i d'atenció especial

*Article 30. Caràcter supletori de les normes del Capítol anterior*

1. Les disposicions dels articles precedents només seran aplicables quan no s'assoleixin els nivells ni les circumstàncies que originin la declaració de zona de protecció especial o zona d'atenció especial, conforme a la Llei 22/1983, de 21 de novembre, de protecció de l'ambient atmosfèric de Catalunya, modificada per la Llei 6/1996, de 18 de juny, o de la disposició legal que la substitueixi.

2. Per a la declaració de zona de protecció especial o zona d'atenció especial, s'hauran d'assolir els nivells d'immissió fixats amb caràcter general, d'acord amb les disposicions de l'esmentada Llei de protecció de l'ambient atmosfèric.

## Capítol 8 Olors

### Article 31. Nivells d'emissió d'olors

Les emissions de substàncies oloroses no poden produir un nivell d'immissió superior a la llinda de perceptibilitat olfactiva, d'acord amb allò que preveu l'article 32.2 d'aquesta Ordenança.

### Article 32. Alçada del conducte d'evacuació a efectes d'olors

1. Als efectes de limitar els olors, l'alçada del conducte d'evacuació s'ha de calcular d'acord amb allò que estableix l'article 19 d'aquesta Ordenança fins a obtenir una immissió generada inferior a la llinda de perceptibilitat.

2. Les llindes de perceptibilitat olfactiva seran les fixades en la publicació més recent de l'*American industrial hygiene association*.

## Capítol 9 Manteniment, revisions i inspeccions

### Article 33. Manteniment

Les instal·lacions subjectes a aquesta Ordenança hauran de mantenir-se en perfecte estat de conservació i neteja.

### Article 34. Revisions

1. Les instal·lacions de combustió hauran de revisar-se i netejar-se com a mínim un cop l'any, i el titular haurà d'aportar als serveis tècnics municipals competents, el certificat lliurat per un instal·lador autoritzat o per un facultatiu competent dels serveis de manteniment de l'empresa.

2. En el certificat esmentat haurà de constar explícitament que s'ha efectuat la neteja de les partícules adherides a les parets del conducte d'evacuació i de la caldera i que s'han efectuat un reglatge del cremador i una comprovació dels sistemes de depuració, i així mateix hi haurà de constar la data en què s'han dut a terme els treballs descrits.

3. Així mateix, les instal·lacions de processos han de ser revisades com a mínim un cop cada dos anys. D'aquestes revisions periòdiques se n'ha d'aportar als serveis tècnics municipals un certificat lliurat per l'instal·lador autoritzat o per un facultatiu competent de l'empresa.

### Article 35. Inspeccions

1. Quan els serveis tècnics municipals hagin comprovat que una activitat determinada a causa de les seves instal·lacions, funcionament o combustible utilitzat, no s'ajusta a aquesta Ordenança, s'aixecarà una acta de les infraccions advertides i se'n donarà compte a l'òrgan municipal competent.

2. El servei d'inspecció proposarà a l'òrgan municipal competent l'assenyalament d'un termini perquè l'interessat introdueixi les mesures correctores neces-

sàries. Si l'emissió de fums, gasos, vapors o pols representa un greu perill per a la salut pública, proposarà l'immediat tancament de les instal·lacions que l'ocasionin. Aquesta mesura també es podrà prendre, encara que no suposi un perill greu per a la salut pública, si l'interessat deixa transcórrer el termini que li hagi estat assenyalat sense adoptar les mesures correctores adequades.

## TÍTOL II

### CONTAMINACIÓ TÈRMICA I RADIACIONS IONITZANTS

#### Capítol 1 Contaminació tèrmica

### Article 36. La radiació tèrmica com energia i com agent contaminant

1. Estaran sotmesos al Títol II de l'Ordenança tots els focus de calor o fred que puguin alterar de forma sensible la temperatura del medi ambient, amb la finalitat d'evitar pèrdues energètiques innecessàries, millorar les condicions d'habitabilitat de les edificacions i reduir les alteracions tèrmiques ambientals.

2. Als focus tèrmics, els serà d'aplicació la normativa tècnica en vigor.

### Article 37. Aïllament tèrmic en general

Qualsevol focus de calor o fred haurà d'estar dotat d'un aïllament tal que la temperatura a l'exterior del recinte on estigui situat difereixi en menys de dos graus i mig (2,5° C) de la temperatura de referència, entesa com a tal la del punt situat a 0,50 m de distància en direcció perpendicular al centre del tancament o paret aïlladora del recinte, i en el cas de tancaments o parets verticals a una alçada d'1,50 m sobre el nivell del sòl.

### Article 38. Aïllament tèrmic d'edificis

Els edificis, la llicència de construcció dels quals sigui concedida amb posterioritat a la vigència de la present Ordenança, hauran de complir les condicions d'aïllament tèrmic determinades a les Normes reglamentàries de l'edificació NBE-CT-79 i NRE-AT-87 o disposicions que les substitueixin.

#### Capítol 2 Radiacions ionitzants

### Article 39. Les radiacions ionitzants com a agents contaminants

1. Resten sotmesos a aquest Títol totes les fonts, ginyos o aparells susceptibles de produir radiacions ionitzants, a fi o per raó de:

- L'exercici de competències municipals en matèria de medi ambient, urbanisme, salut pública i protecció civil.
- Les seves característiques que els cataloguen com a activitat sotmesa a la Llei d'intervenció integral de l'administració ambiental.
- Disposar d'un coneixement i un criteri fiables de les necessàries condicions de seguretat que han de satisfer.

2. En particular i sense que aquesta enumeració tingui caràcter exclouent, les normes d'aquest Capítol tenen per objecte la utilització de les radiacions ionitzants en la medicina, la investigació, la indústria i el comerç en qualsevol tipus de local, laboratoris, fàbriques o qualsevol altra instal·lació, incloent-hi el transport, emmagatzematge o simple tinença d'aquestes fonts, de ginyos o aparells.

*Article 40. Prohibició de les activitats nuclears i activitats radioactives o que produeixen radiacions ionitzants de primera categoria*

Atesa la concentració demogràfica de Barcelona, està prohibit en aquest terme municipal el desenvolupament de tot tipus d'activitat nuclear, incloses específicament les activitats de transport, com també les activitats radioactives qualificades com de primera categoria pel Reglament sobre instal·lacions nuclears i radioactives.

*Article 41. Activitats que han de ser objecte de comunicació*

Amb independència de les autoritzacions que siguin preceptives, han de procedir a la comunicació a l'Administració municipal així com a facilitar als agents d'aquesta tota la informació de la que disposin, els responsables de les operacions o els titulars de les activitats següents:

- a) Cada operació, estudi, prospecció o qualsevol activitat que pugui implicar contaminació del medi amb radionúclids, com és ara els estudis amb traçadors i altres, com també les activitats que siguin realitzades a la via pública i produeixin radiacions ionitzants, encara que no es contaminin el medi amb radionúclids.
- b) La distribució de radionúclids de qualsevol tipus dins el terme municipal a fi que, en els casos en què l'Administració municipal ho cregui necessari en funció de la intensitat d'activitat radioactiva de les substàncies transportades, pugui reforçar les mesures de seguretat dels transports corresponents, com ara desviació del trànsit i altres actuacions.
- c) Les fonts productores de radiacions ionitzants mòbils, com ara la radiografia, la gammagrafia industrial i altres, en relació als successius llocs on seran utilitzades dins el terme municipal, inclosos els trasllats en qualsevol tipus de transport, així com les ordres de precintatge de les quals puguin ser objecte.
- d) La retirada d'aquests residus.

TÍTOL III

CONTAMINACIÓ ACÚSTICA

Capítol 1

Objecte, àmbit i definicions

*Article 42. Objecte i àmbit d'aplicació*

1. L'objecte d'aquest Títol és establir, en l'àmbit de les competències municipals, les normes i els criteris de bona qualitat acústica a la Ciutat, garantir la correcció de la contaminació per soroll i vibracions i assegurar la deguda protecció a la població i al medi urbà, evitant els efectes nocius als espais comunitaris.

Aquest Títol regula també el marc de les actuacions municipals específiques en matèria de sorolls i vibracions.

2. Resten sotmesos a allò que preceptua aquest Títol tots els actes, establiments, activitats, aparells, serveis, edificis i instal·lacions, fixos i mòbils, i qualsevol altre emissor de sorolls o vibracions que, en el seu exercici, funcionament o utilització, puguin ésser subjectes actius o passius d'algun dels efectes sonors que regula, sigui qui sigui el seu titular, promotor o responsable, tants si és una persona física o jurídica particular com si és l'Administració pública, i el lloc públic o privat, obert o tancat, en què estigui situat.

3. Queden exclosos de l'àmbit d'aquesta Ordenança els ambients laborals, sotmesos a la seva legislació específica.

*Article 43. Definicions*

*Soroll:* S'entén per soroll qualsevol so susceptible de molestar la població o bé causar-hi un efecte psicològic o fisiològic advers, tals com ansietat, estrés o trastorns similars.

*Soroll continu:* El que és present a l'ambient de forma permanent, és a dir, durant llargs períodes de temps.

*Soroll esporàdic:* El que es presenta aleatòriament per períodes de temps curts.

*Soroll periòdic:* El que es presenta de manera intermitent.

*Soroll impulsiu:* El de durada molt curta, generalment inferior a un segon, amb un increment molt pronunciat de nivell i una ràpida disminució, com ara cops, caigudes, explosions i similars.

*Soroll de fons:* L'existent en absència de/dels focus perturbador/s.

*Soroll ambiental urbà:* El resultat de les combinacions de les diferents fonts sonores que es donen a la via urbana, degut, principalment, a la realització i funcionament de les diverses activitats de la vida quotidiana.

*Vibracions:* Moviment del sòl, parets o estructures, capaç d'ocasionar molèsties a la població o danys a les persones i béns.

*Emissió:* Nivell sonor produït per una font acústica.

*Immissió:* Nivell sonor existent en un punt durant un període determinat de temps.

*Ambient exterior i interior:* Classificació dels entorns subjectes a legislació; es consideraran ambient exterior aquelles àrees exposades a l'aire lliure, i interior aquelles que es trobin protegides en l'interior d'edificacions.

*Zona de sensibilitat acústica:* Àmbit territorial amb una mateixa qualitat acústica.

*Activitat:* Qualsevol instal·lació, establiment, o desenvolupament d'una funció industrial, comercial, de lleure, de serveis o emmagatzematge, pública o privada.

*Soroll d'activitats:* El que s'origina pel desenvolupament de qualsevol activitat.

*Soroll de veïnatge:* El que prové de les activitats domèstiques, com ara el funcionament dels electrodomèstics, dels aparells, dels instruments musicals o acústics, dels animals domèstics, així com també de les veus, els cants, els crits o altres accions assimilables.

*Valor guia:* Nivell d'emissió o immissió que no s'haurà de sobrepassar dins les condicions establertes.

*Contaminació per soroll i/o vibracions:* Existència a l'ambient, exterior i/o interior, de sorolls produïts per diferents emissors que causen molèsties o risc per a les persones, els béns, el desenvolupament de les activitats o el medi ambient.

*Vehicles de titularitat pública:* Els que pertanyen o són emprats per un organisme públic, o amb els que es presta un servei i activitat de titularitat pública, com ara els destinats al transport públic, a la neteja viària, la recollida d'escombraries i similars.

*Vehicles d'urgències:* Els destinats a situacions d'emergència, a les quals cal fer front en un temps mínim, normalment dotats d'avisadors acústics, com ara els de la Policia governativa, autonòmica o municipal, Servei d'Extinció d'Incendis i Salvament, ambulàncies i similars.

*Avisadors acústics (alarmes i sirenes):* Es defineix com a sirena qualsevol dispositiu acústic instal·lat de forma permanent o esporàdica en qualsevol vehicle d'urgències. Una alarma és un dispositiu acústic que té com a finalitat avisar que un establiment, habitatge, vehicle o qualsevol altra classe de bé, està essent objecte d'incendi, robatori o manipulació sense autorització del titular.

*Període diürn:* Interval horari comprès entre les 7 i les 22 hores.

*Període nocturn:* Interval horari comprès entre les 22 i les 7 hores.

*Zona de concurrència pública:* Espais públics urbans a l'aire lliure per a l'ús de la població, com parcs, places, platges i similars.

## Capítol 2

### Gestió ambiental del soroll

#### Article 44. Integració del soroll en la gestió ambiental

1. En el desenvolupament de les diferents tasques de planejament urbà i d'organització de tot tipus d'activitats i serveis, l'Ajuntament ha de tenir en compte el soroll, juntament amb els altres factors implicats, per tal de garantir que les actuacions municipals comportin, sempre que sigui possible, la disminució dels nivells sonors ambientals.

2. Els criteris a què es refereix el paràgraf anterior s'han d'aplicar, entre d'altres, en els àmbits següents:

- a) L'organització del trànsit en general.
- b) Els transports col·lectius urbans.
- c) La recollida d'escombraries.
- d) La neteja de les vies i espais públics.
- e) La ubicació de centres docents, sanitaris, llocs de residència col·lectiva i altres establiments anàlegs, que l'Ajuntament consideri d'especial protecció acústica, en la mesura que les activitats que s'hi realitzen requereixen un ambient especialment silenciós.
- f) Consideració de l'impacte acústic en la concessió de llicències d'obres i d'activitats.
- g) La planificació i projecte de vies de circulació amb els seus elements d'aïllament i esmorteïment acústic.
- h) Els plans de pavimentació de la xarxa viària.
- i) La regulació i el control periòdic de qualsevol activitat privada, comercial o lúdica en vies públiques i espais de concurrència pública.
- j) El planejament urbanístic en general.

3. L'Ajuntament també podrà prendre les mesures complementàries que estimi escaients per tal de corregir i millorar els nivells acústics existents, apropant-los al màxim als nivells guia previstos per a cada zona, per mitjà d'actuacions com:

- a) Apantallament acústic.
- b) Pavimentació de vies urbanes amb materials absorbents.
- c) Equipaments urbans de baixa emissió sonora.
- d) Revestiment de paraments verticals amb materials absorbents.
- e) Cobriment de vies.

4. L'Ajuntament determinarà de manera periòdica els nivells sonors ambientals de la Ciutat per tal d'actualitzar el Mapa de Sorolls, i poder així avaluar les variacions produïdes, adequar-hi aquesta Ordenança, i establir plans d'actuació prioritària respecte al soroll.

## Capítol 3

### Criteris de qualitat acústica i vibracions

#### Article 45. Zonificació acústica dels ambients exteriors.

1. Per tal de garantir la protecció contra el soroll a la població i al medi ambient, l'Ajuntament ha de dividir la Ciutat en diferents zones de sensibilitat acústica. Es distingirà entre zones tipus I, II, III, IV i V. L'àmbit territorial dels diferents sectors es farà en base a la seva estructura urbanística, el coneixement dels nivells sonors existents, les activitats instal·lades i la població exposada.

2. S'estableixen les zones de sensibilitat acústica següents:

*Zona tipus I.* Sectors del territori d'alt confort acústic.

Són zones que presenten nivells acústics més baixos que d'altres de la Ciutat de característiques similars i que, per tant, cal preservar i evitar que incrementin els seus nivells de soroll en aplicar mesures correctores en altres zones més sorolloses.

En casos excepcionals, l'Ajuntament podrà delimitar zones específiques que demanin una protecció molt alta contra el soroll. En aquests casos es fixaran uns valors guia més restrictius i es prendran mesures d'actuació per tal d'assegurar-ne el compliment.

*Zona tipus II.* Sectors del territori amb predomini del sol urbà, urbanitzable o no urbanitzable, d'ús d'habitatge i residencial.

*Zona tipus III.* Sectors del territori amb predomini del sol urbà, urbanitzable o no urbanitzable, d'ús d'habitatge, residencial, comercial i de serveis.

*Zona tipus IV.* Sectors del territori amb predomini del sol urbà, urbanitzable o no urbanitzable, d'ús industrial.

*Zona tipus V.* Sectors del territori amb predomini del sol urbà, urbanitzable o no urbanitzable, afectat de servituds acústiques.

Aquestes servituds es consideraran a favor de sistemes generals d'infraestructures de transport o altres equipaments públics que ho exigeixin, com vies ferroviàries, i seran delimitades en cada cas concret per l'Ajuntament.

3. Per a cada zona, s'establiran uns nivells de soroll (nivells guia), que no s'han de sobrepasar. Per tant, no es podrà instal·lar cap activitat que provoqui



un increment del nivell de soroll ambiental per sobre del valor guia del sector. L'Ajuntament també prendrà les mesures adients per tal d'aconseguir que els nivells de soroll ambiental de les diferents zones siguin iguals o inferiors al valor guia.

4. Els nivells guia per a cada zona de sensibilitat acústica s'indiquen a l'Annex III.1 d'aquesta Ordenança.

5. Les variacions en els nivells de soroll ambiental d'una determinada zona acústica, com a conseqüència de l'aplicació de mesures correctores, amb les millors tècniques disponibles o qualsevol altra actuació, comportaran la requalificació acústica de la zona.

6. A la vista de les dades obtingudes en les mesures de soroll ambiental que es realitzaran de forma periòdica per tal d'actualitzar el Mapa de Sorolls, els serveis tècnics de l'Ajuntament proposaran la requalificació acústica de les zones on s'hagin produït variacions significatives dels seus nivells sonors.

7. La determinació dels nivells d'immissió sonora en ambients exteriors es realitzarà d'acord amb el procediment indicat a l'Annex III.2 d'aquesta Ordenança.

8. Tots els emissors acústics que s'instal·lin a la via pública han d'anar acompanyats d'informació suficient, que es determinarà per l'Alcaldia, sobre els nivells d'emissió que produeixen quan s'utilitzin en les condicions previstes pel seu disseny.

#### *Article 46. Qualitat acústica dels ambients interiors*

1. A efectes d'aquesta Ordenança es diferenciarà entre espais interiors d'àmbit domèstic i d'àmbit no domèstic.

2. S'entén per espais interiors d'àmbit domèstic els dormitoris, sales d'estar i zones de serveis, com ara cuines i banys, dels habitatges

3. Entre els espais interiors d'àmbit no domèstic es distingeix entre:

- a) Establiments on es desenvolupen activitats de tipus sanitari, educatiu o cultural.
- b) Establiments destinats a espectacles, restauració, bar i activitats de lleure en general.
- c) Locals destinats a activitats comercials i oficines.
- d) Establiments industrials.

4. L'Alcaldia establirà, d'acord amb les recomanacions dels organismes internacionals, els nivells sonors de fons que consideri adequats per als ambients interiors. Aquests criteris de qualitat acústica es definiran fent les corresponents distincions segons l'àmbit considerat i el tipus d'activitat que s'hi desenvolupa per tal de garantir que en el desenvolupament de la mateixa no es generin nivells sonors excessivament elevats o interferències entre diverses fonts sonores que provoquin molèsties o problemes d'intel·ligibilitat.

5. Els criteris de qualitat acústica per als diferents ambients interiors s'indiquen a l'Annex III.1 d'aquesta Ordenança.

6. La determinació dels nivells d'immissió sonora en ambients interiors es realitzarà d'acord amb el procediment indicat a l'Annex III.2.

#### *Article 47. Qualitat dels ambients interiors pel que fa a les vibracions*

1. Per tal de garantir la protecció de la població i del medi ambient contra les vibracions, no es poden superar els nivells màxims establerts a l'Annex III.7 d'aquesta Ordenança.

2. La determinació dels nivells d'immissió de vibracions es realitzarà d'acord amb el procediment indicat al mateix Annex III.7.

### Capítol 4 Soroll ambiental

#### *Article 48. Vehicles privats*

1. Els propietaris i/o usuaris de vehicles de motor hauran de fer un manteniment de tots els elements dels mateixos susceptibles de produir sorolls, per tal que el nivell sonor emès pel vehicle en circular o amb el motor en funcionament no superi els valors límit establerts a l'Annex III.3 d'aquesta Ordenança.

2. Els usuaris de vehicles, excepció feta de la Guàrdia Urbana i altres cossos i forces de seguretat, Servei d'Extinció d'Incendis i Salvament, ambulàncies i altres vehicles destinats al servei d'urgències, s'abstindran de fer ús de llurs dispositius acústics en tot el terme municipal durant les vint-i-quatre hores del dia. Només serà justificable la seva utilització en cas de perill immediat d'accident i l'avís no pugui fer-se per cap altre mitjà. En aquest cas, els avisadors acústics per circulació amb urgència s'utilitzaran d'acord amb les condicions fixades a l'Annex III.4 d'aquesta Ordenança.

3. Està prohibit forçar les marxes dels vehicles a motor produint sorolls molestos, com ara fer acceleracions innecessàries o forçar el motor en circular en pendents.

4. També està prohibit utilitzar dispositius que puguin anul·lar l'acció del silenciador, així com circular amb vehicles amb silenciador incomplet, inadequat o deteriorat, produint soroll innecessari.

5. Està prohibit donar voltes innecessàriament a les illes d'habitatges, molestant el veïnat.

6. Està prohibit fer funcionar els equips de música dels vehicles a un volum elevat amb les finestres obertes.

7. Llevat de situacions de congestió del trànsit, està prohibit que els vehicles aturats a la via pública o a altres espais públics, romanguin amb els motors en marxa durant més de dos minuts.

8. Resta prohibida la circulació de vehicles que, a causa de l'excés de càrrega que transporten, emetin sorolls que superin els nivells establerts.

9. L'Ajuntament farà controls dels nivells de soroll dels vehicles, complementaris als que realitzen les inspeccions tècniques de vehicles. També es farà un seguiment especial de les motocicletes. Els mesuraments s'han de realitzar d'acord amb allò que disposa la Directriu 78/1015/CEE o els procediments indicats en el Reglaments 41 i/o 51 de Ginebra sobre la legislació dels nivells sonors admissibles dels vehicles.

10. L'Administració municipal ha de controlar que els tubs d'escapament instal·lats a les motocicletes i ciclomotors estiguin degudament homologats. En cas de no estar-ho, el titular del vehicle resta obligat a substituir-lo per un dispositiu homologat. El vehicle no podrà circular per la Ciutat mentre no s'hi hagi instal·lat aquest dispositiu.

11. L'Ajuntament realitzarà campanyes de conscienciació per a afavorir el civisme i les bones pràctiques a la conducció.

*Article 49. Vehicles públics*

1. Els nivells d'emissió sonora dels vehicles públics no poden superar els valors establerts a l'Annex III.3 d'aquesta Ordenança.

2. L'Ajuntament farà periòdicament controls del nivell sonor d'aquests vehicles per tal de garantir que no superen els nivells màxims establerts. Els mesuraments s'han de fer d'acord amb allò que disposa la Directriu 78/1015/CEE o els procediments indicats en el Reglaments 41 i/o 51 de Ginebra sobre la legislació dels nivells sonors admissibles dels vehicles.

3. En l'adquisició de nous vehicles públics, es considerarà com a condició fonamental que siguin poc sorollosos, tant pel que fa a la seva circulació com a la realització de la seva activitat específica.

4. Resta prohibit conduir inadecuadament i abusar dels dispositius acústics, produint soroll de forma innecessària. L'ús de la botzina es permetrà únicament en el mateix cas que l'indicat anteriorment per als vehicles privats.

5. La utilització dels dispositius acústics dels vehicles públics s'adequarà a allò que estableix l'article 53 d'aquesta Ordenança.

6. Llevat de situacions de congestió del trànsit, està prohibit que els vehicles públics aturats a la via pública o a altres espais públics, romanguin amb els motors en marxa durant més de dos minuts.

7. L'Ajuntament fomentarà les tasques de formació escaients per tal que el personal que utilitza vehicles municipals prengui consciència que ha realitzar la seva funció amb l'impacte sonor menor possible.

8. L'Ajuntament fixarà els horaris de funcionament dels vehicles de la seva titularitat adscrits a activitats i serveis de gestió directa, amb la finalitat que ocasionin el mínim de molèsties possibles. Això s'exigirà igualment a les empreses que realitzin activitats i prestin serveis per compte de l'Ajuntament.

9. En particular, en el plec de clàusules econòmicoadministratives i en les prescripcions tècniques del contracte de gestió del servei de recollida d'escombraries i de tots els altres serveis públics municipals susceptibles de generar contaminació acústica, s'hi introduiran totes aquelles mesures i millores tècniques que permetin disminuir l'impacte acústic, i es tindrà en compte que aquest servei s'ha de prestar amb el mínim impacte sonor, tant pel que fa referència als propis vehicles com a les tasques de recollida.

*Article 50. Treballs a la via pública*

1. Aquest article és d'aplicació tant a treballs i obres públiques com a treballs i obres privades fetes a la via pública.

2. L'horari de treball ha d'estar comprès entre les 8 i les 22 hores. Només en casos especials, que per la seva gravetat o urgència així ho requereixin, podrà variar-se aquest horari amb prèvia sol·licitud a l'Ajuntament, el qual determinarà els nous horaris i, si fós el cas, nous nivells guia superiors als establerts per a la zona.

3. En la sol·licitud de la llicència d'obres, s'hi ha d'ajuntar, degudament complimentat, l'imprès que es contempla a aquest efecte a l'Annex III.9 de la present Ordenança, on s'especificarà entre d'altres, el tipus de maquinària que s'ha d'utilitzar, la seva ubicació, els seus períodes de funcionament i els nivells d'emissió sonora previstos.

4. Com a requisit per a l'atorgament de llicències d'edificació i per a l'adjudicació d'obres a la via pública amb una durada prevista superior a set dies i/o que generin un increment igual o superior a 10 dB(A) sobre el nivell guia de la zona a una distància de dos metres de les obres, l'Ajuntament requerirà la presentació d'un estudi d'impacte sonor.

5. En cas que no sigui possible ajustar-se als valors guia de la zona, l'Ajuntament determinarà els nivells que es poden assolir i establirà l'horari més oportú per a la realització de les obres.

6. Amb la finalitat de finançar les mesures necessàries per a minimitzar l'impacte ambiental generat pels treballs a la via pública, i d'acord amb la corresponent ordenança fiscal, l'Ajuntament podrà imposar i regular la taxa que hauran de satisfer els titulars d'aquest tipus d'obres.

7. La maquinària utilitzada haurà de limitar-se a determinats nivells sonors i estarà sotmesa a controls per a garantir la qualitat acústica. Els nivells màxims i la metodologia de mesura són els establerts a les corresponents Directrius de la Comunitat Europea, i que s'indiquen a l'Annex III.5.

8. Els titulars de les obres estan obligats a adoptar les mesures oportunes per tal de donar compliment als nivells guia corresponents a la zona de sensibilitat acústica on es fan les obres.

9. L'Ajuntament realitzarà d'ofici mesuraments dels nivells sonors per tal de comprovar que en la realització d'obres a la via pública no se superen els valors previstos en el projecte corresponent.

*Article 51. Actes i activitats de lleure a l'aire lliure*

1. El comportament dels ciutadans a la via pública i zones de pública concurrència i als vehicles de servei públic ha de mantenir-se dins dels límits de la bona convivència.

2. En el cas d'actuacions discrecionals, espectacles, manifestacions populars o culturals, mítings, concentracions de clubs o associacions, i totes aquelles altres que tinguin caràcter semblant, a la via pública o en espais oberts, caldrà sol·licitar la corresponent autorització a l'Ajuntament. L'Administració municipal podrà posar mesures complementàries per a disminuir l'impacte sonor d'aquestes activitats, i limitar les emissions, en cas que se sobrepassin els nivells guia estipulats per a aquella zona de sensibilitat acústica. Sempre s'intentarà realitzar l'activitat a l'indret on produeixi menys molèsties.

3. La sol·licitud per a la celebració d'aquestes activitats s'haurà de formular amb la mateixa antelació que la vigent legislació assenyalada per sol·licitar l'autorització governativa, i han d'adjuntar-hi, degudament complimentat, el formulari previst a l'efecte a l'Annex III.9 de la present Ordenança.

4. Es prohibeix la realització de cap de les activitats incloses a l'apartat anterior sense permís i/o sense prendre les mesures indicades per l'Administració municipal. En cas contrari i sens perjudici de les responsabilitats que es derivin de la infracció, l'Ajuntament prendrà les mesures oportunes, fins i tot la suspensió de l'acte.

5. Es prohibeix engegar aparells de ràdio i televisió, fer sonar equips i instruments musicals i emetre missatges publicitaris i activitats anàlogues a la via pública i zones de pública concurrència quan puguin molestar altres persones o superin els nivells guia per

a aquella zona de sensibilitat acústica. No obstant això, en circumstàncies especials i amb la deguda motivació, l'Ajuntament podrà autoritzar aquestes activitats, amb presentació prèvia del formulari previst a l'Annex III.9 de la present Ordenança.

#### *Article 52. Activitats de càrrega i descàrrega*

1. Les activitats de càrrega i descàrrega de mercaderies, manipulació de productes, contenidors, materials de construcció o similars estan prohibides entre les 22 hores i les 7 hores del matí següent. En casos excepcionals, podrà modificar-se aquest horari, amb sol·licitud prèvia a l'autoritat municipal corresponent.

2. L'activitat de càrrega i descàrrega s'ha de fer en les zones reservades d'ús exclusiu.

3. Els titulars de les activitats de càrrega i descàrrega han de procurar que el personal al seu servei prengui consciència que en les tasques que duguin a terme la seva han de produir el menor impacte sonor possible.

#### *Article 53. Avisadors acústics (alarmes i sirenes)*

1. Aquest precepte té per finalitat regular la instal·lació i l'ús dels sistemes acústics per tractar de reduir al màxim les molèsties que puguin ocasionar, sense disminuir l'eficàcia.

2. Entre aquests sistemes, hi queda comprès qualsevol tipus d'alarma i sirena, monòtones, bitonals, freqüencials, que radiï a l'exterior o a l'interior de zones comunes, d'equipaments o de vehicles.

3. Per a la instal·lació d'avisadors acústics d'emplaçament fix, cal demanar la corresponent llicència a l'Administració municipal, mitjançant la presentació del formulari previst a l'Annex III.9 d'aquesta Ordenança, degudament complimentat i acompanyat d'un certificat d'instal·lador.

4. El formulari al qual es refereix el paràgraf anterior ha d'indicar el tipus de dispositiu, el seu titular, lloc, destinació i forma d'instal·lació; en cas de tractar-se d'alarmes, cal acreditar la titularitat del local o el bé on s'ha instal·lat. El certificat de l'instal·lador ha d'incloure les característiques tecnicoacústiques del sistema, amb la certificació del fabricant, amb expressió dels nivells sonors d'emissió màxima per cadascuna de les possibilitats del dispositiu o tons, el diagrama de directivitat, temps màxims d'emissió per cycle i seqüència de repetició, com també el mecanisme de control d'ús.

5. Els avisadors acústics han d'estar en perfecte estat de funcionament per a evitar que s'activin per causes injustificades.

6. Els titulars dels sistemes avisadors seran els responsables del compliment de les normes d'ús indicades a continuació com també del perfecte estat de conservació del dispositiu.

7. Els propietaris de sistemes d'avís acústics han de posar en coneixement de la policia municipal el seu domicili i telèfon perquè, un cop avisat del seu funcionament anòmal, se'n procedeixi a la interrupció.

8. El desconeixement del titular per part de la policia municipal serà pres com una autorització per interrompre el sistema d'avís.

9. Quan l'anormal funcionament d'un sistema avisador produeixi molèsties al veïnatge i no sigui possible localitzar el titular de la instal·lació, l'Administració municipal podrà desmuntar i retirar el sistema. Els

costos originats per aquesta operació seran a càrrec del titular de la instal·lació.

10. Els nivells màxims permesos, la metodologia de mesura i el funcionament pels diferents tipus de dispositius s'exposen a l'Annex III.4.

11. Les vies urbanes que els serveis tècnics de circulació indiquin com més freqüents i més sotmeses al pas de vehicles d'urgències seran considerades prioritàries a l'hora de concedir subvencions per a la insonorització dels habitatges i/o de prendre mesures correctores estructurals, de pavimentació i similars, per tal de disminuir-ne els nivells de soroll ambiental.

12. Llevat circumstàncies excepcionals, es prohibeix fer sonar elements d'avís, tals com sirenes o alarmes durant el període nocturn.

13. Els conductors dels vehicles d'urgències només han d'utilitzar els avisadors acústics en situacions d'emergència i quan no sigui suficient la senyalització lluminosa. Els caps dels serveis d'emergències són els responsables d'instruir els conductors en la necessitat de no emprar indiscriminadament els esmentats senyals acústics.

#### *Article 54. Avions i aeronaus*

Els organismes competents han de facilitar a l'Ajuntament tota la informació pertinent sobre aquells aspectes del funcionament de l'aeroport que puguin influir d'una manera o altre els nivells de soroll ambiental de la Ciutat, per tal de reduir-ne al màxim l'impacte sonor.

### Capítol 5 Soroll interior

#### *Article 55. Ambientes interiors*

En ambients interiors s'han de complir els criteris de bona qualitat acústica establerts en l'Annex III.1.

#### *Article 56. Edificació*

1. En els projectes de nova edificació que s'adjunten a la petició de llicència d'obres s'ha de justificar el compliment de la Norma Bàsica d'Edificació-Condicions Acústiques NBE-CA/88, així com tots aquells altres preceptes d'aquesta Ordenança que siguin d'aplicació.

2. Es poden establir mesures més estrictes d'aïllament quan l'Administració municipal ho cregui convenient, a causa de la situació dels edificis en vies urbanes especialment sorolloses, i del trànsit, per tal de garantir que els nivells sonors s'ajustin als criteris de qualitat acústica.

3. En la modificació o ampliació de qualsevol edificació classificada com a Actuació de Grau Alt o Mitjà, d'acord amb l'Ordenança metropolitana de rehabilitació, de 18 d'abril de 1985, que requereixi llicència d'obres, caldrà adjuntar a la sol·licitud un estudi tècnic que justifiqui que es compleix la Norma Bàsica d'Edificació NBE-CA/88, com també totes les altres normes d'aquesta Ordenança que hi siguin d'aplicació.

4. Les llicències de construcció d'edificacions destinades a habitatges, ús hospitalari, educatiu o cultural no es concediran, si no es compleixen els nivells demanats, excepte en casos en què l'Ajuntament, per raons excepcionals d'interès públic degudament justificat, ho indiqui, sempre proposant les mesures correctores adients.

5. En edificis de titularitat municipal situats a zones acústiques amb categoria d'especial protecció, l'Ajuntament podrà prendre mesures complementàries per a assolir els nivells corresponents a la qualitat acústica en ambient interior.

6. Les instal·lacions a l'edifici, fora dels habitatges, siguin particulars o comunitaris, com ascensors, aires condicionats, canalització d'aigües, descàrrega de dipòsits sanitaris, portes metàl·liques, calderes o bombes de calor, etc..., s'hauran de presentar en un projecte on s'exposin les mesures correctores previstes, per tal d'evitar que el soroll que ocasionen repercuteixi als habitatges, tant al del propietari o titular de la instal·lació com dels veïns del mateix edifici o adjacents.

#### Article 57. Aparells d'aire condicionat

1. En els edificis de nova construcció, els equips d'aire condicionat, refrigeració o aireig, com ventiladors, extractors, compressors, bombes de calor i similars, s'han d'instal·lar al terrat o a la teulada, amb les mesures correctores escaients per tal de minimitzar el seu impacte acústic i de vibracions. Amb aquestes mateixes mesures correctores i en el cas d'edificis aïllats, els equips esmentats es poden instal·lar també en espais annexos.

2. En els edificis ja construïts, els equips d'aire condicionat, refrigeració o aireig, com ventiladors, extractors, compressors, bombes de calor i similars, es poden instal·lar als patis de llums o als patis de parcel·la, sempre que tots els veïns que hi tinguin accés hi estiguin d'acord i així ho manifestin, de conformitat amb l'ordenament sectorial d'aplicació en matèria de comunitats.

3. Els equips d'aire condicionat, refrigeració o aireig, com ventiladors, extractors, compressors, bombes de calor i similars, no han d'originar en el edifici contigus o propers nivells sonors i/o vibracions superiors als indicats a l'Annex III.1 i a l'Annex III.7, respectivament.

4. Per a la instal·lació d'un aparell d'aire condicionat o similar, en l'àmbit domèstic o professional, són d'aplicació les prescripcions següents:

- a) Si l'aparell té entre 2.000 i 20.000 kf/h de potència, o equivalent, caldrà comunicar-ho a l'Administració municipal, mitjançant el compliment del formulari previst a l'Annex III.9, en el qual es recullen les dades relatives al tipus d'aparell o dispositiu, potència calorífica i mecànica de la instal·lació, lloc, destinació i forma d'instal·lació, titular de l'aparell, mesures correctores per a minimitzar l'impacte acústic i de vibracions de forma que no se superin els nivells establerts a l'Annex III.1 i a l'Annex III.7, respectivament.
- b) Si l'aparell té més de 20.000 kf/h o equivalent, s'haurà de sol·licitar la corresponent llicència municipal. La sol·licitud ha d'acompanyar-se amb la documentació que s'indica a l'article 2 de l'Ordenança municipal sobre normes de caràcter general relatives a instal·lacions industrials.

#### Article 58. Elements mòbils, màquines i canonades

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

2. No es pot ancorar directament cap màquina o aparell amb moviment, de cap mena d'instal·lació, en

elements estructurals dels edificis, com ara parets mitgeres, sostres, forjats o altres elements equivalents, si la instal·lació no va acompanyada dels dispositius antivibratoris adequats.

3. La instal·lació a terra dels elements esmentats al paràgraf anterior s'ha de fer amb interposició d'elements antivibratoris adequats, la idoneïtat dels quals s'ha de justificar suficientment en els corresponents projectes de sol·licitud de llicència.

4. Les màquines d'arrancada violenta, que treballin a cops bruscs i les dotades d'òrgans amb moviment alternatiu, han d'estar ancorades en bancades independents, sobre el sòl aïllades d'elements estructurals de l'edifici mitjançant dispositius antivibratoris adequats. La validesa i l'eficàcia d'aquests dispositius s'ha de justificar en la corresponent sol·licitud de llicència.

5. La connexió d'equips per al desplaçament de fluids a conductes i canonades s'ha de fer per mitjà de preses o dispositius elàstics. Si és necessari, també caldrà fer-ho en la totalitat de la xarxa dels conductes, per evitar la transmissió de sorolls i vibracions a través de l'estructura de l'edifici.

6. En travessar les parets, les conduccions no poden anar collades directament a la mateixa paret, sinó que ha d'haver-hi l'espai suficient per a evitar el contacte directe.

7. Amb caràcter general, no és permès l'establiment de màquines o instal·lacions auxiliars que originin en els edificis contigus o pròxims nivells de vibracions superiors als fixats a l'Annex III.7 d'aquesta Ordenança.

#### Article 59. Veïnatge

1. La bona qualitat de vida dins l'habitatge exigeix un comportament cívic i respectuós, que eviti molestar els veïns amb sorolls innecessaris, com tancaments de porta bruscs, crits, música molt alta, salts, balls, i accions similars, especialment durant l'horari nocturn.

2. El soroll produït per les persones dins els seus habitatges tampoc no ha de destorbar les activitats a l'exterior o als edificis adjacents. Per a això cal observar les normes següents:

- a) El volum de la veu humana s'ha de mantenir a nivells que no afectin la bona convivència.
- b) El funcionament dels electrodomèstics de qualsevol classe, aparells, instruments musicals o acústics, o d'altra mena, a l'interior de l'habitatge, s'ha d'ajustar per tal que no se superin els nivells guia de soroll i vibracions per a ambients interiors.
- c) Des de les 22 hores de la nit fins a les 8 hores del matí següent no és permès l'ús d'aparells domèstics excessivament sorollosos, instruments musicals, ni cants, ni activitats necessàriament sorolloses com reparacions de materials, canvi de mobles o qualsevol activitat que pugui pertorbar el descans dels veïns.

#### Article 60. Animals domèstics

1. Els propietaris dels animals domèstics han de tenir una cura especial que aquests no pertorbin la vida dels veïns, amb crits, cants, sons i ni cap altre tipus de soroll, tant si es troben a l'interior de l'habitatge com si estan en terrasses, passadissos, escales o patis, en especial des de les 22 hores de la nit fins a les 8 hores del matí.

2. Resta prohibit deixar sol dins l'habitatge durant més de dotze hores consecutives qualsevol animal domèstic susceptible de causar molèsties als veïns, tant si es troba a l'interior de l'habitatge com en terrasses o patis interiors.

3. Els propietaris dels animals seran directament responsables de l'incompliment del que s'indica als apartats anteriors.

## Capítol 5 Soroll d'activitats

### Article 61. Funcionament de les activitats

El funcionament d'activitats no ha de comportar l'increment dels nivells de soroll, tant exteriors com interiors, establerts per a la zona o a l'ambient acústic on tinguin lloc.

### Article 62. Estudi d'impacte acústic

1. Els titulars d'activitats potencialment emissores de soroll, tant en ambient exterior o interior, que s'assenyalen a l'Annex III.6 d'aquesta Ordenança, han d'adjuntar a la sol·licitud de llicència municipal un estudi d'impacte acústic d'aquella activitat, amb memòria tècnica i plànols. Aquest estudi cal que faci referència a:

- Descripció del local, especificant els usos dels locals adjacents i la seva situació respecte dels habitatges més propers.
- Detall de cadascun dels focus emissors de sorolls i/o de vibracions.
- Indicació dels nivells de soroll previstos interiors i exteriors, a la via pública i/o als habitatges col·lidants o més pròxims, en els casos més desfavorables.
- Justificació que el soroll de l'activitat no supera els valors guia corresponents, amb descripció dels sistemes d'aïllament que s'hi apliquen. S'han de detallar de manera especial les mesures correctores per a aïllament de sorolls d'impacte.
- En cas que no sigui possible complir els nivells guia, cal la presentació d'un projecte d'aïllament amb les mesures correctores corresponents, on constarà la descripció dels materials utilitzats i els detalls constructius del muntatge, com també la indicació del grau de disminució dels nivells sonors.

2. Per tal de sol·licitar l'autorització de posada en marxa de l'activitat, cal presentar una acreditació per part d'un tècnic competent que certifiqui el compliment dels valors guia com també els requisits que exigeix la Norma bàsica d'edificació-condicions acústiques NBE-CA/88. En el moment de la posada en marxa, un tècnic municipal pot comprovar els nivells d'immissió sonora i de vibracions al habitatges contigus que puguin resultar més afectats.

3. L'Ajuntament controlarà de forma periòdica que no se superen els nivells sonors guia previstos al projecte.

4. En casos excepcionals d'especial interès públic, i encara que no sigui possible aconseguir que els nivells sonors no superin els valors guia, l'Ajuntament podrà concedir la llicència, tot limitant, però, l'horari d'exercici de l'activitat, com també establir condicions per al seu bon funcionament.

### Article 63. Activitats de pública concurrència

1. Les activitats d'oci, espectacles i recreatives que disposin d'equip de música o facin activitats musicals cal que compleixin amb les següents especificacions:

- Els locals amb nivell sonor musical interior superior o igual a 70 dB(A) han de fer la seva activitat amb les portes i les finestres tancades; i s'exigirà la instal·lació de doble porta i sistema de renovació d'aire.
- Les mesures d'aïllament a aplicar als locals classificats com a Classe f a l'Ordenança d'establiments de pública concurrència, llevat bars musicals o pubs s'han de calcular considerant un nivell sonor interior de 110 dB(A).
- Les mesures d'aïllament a aplicar en locals destinats a bars, bars musicals, pubs i similars es calcularan considerant un nivell sonor interior de 90 dB(A).
- Els serveis municipals han de comprovar les mesures d'aïllament amb les condicions de funcionament de l'activitat més desfavorables. A aquests efectes se seguirà el procediment previst a l'Annex III.8.
- En els casos on el nivell sonor musical interior sigui superior o igual a 70 dB(A) s'ha d'instal·lar un equip limitador-controlador que asseguri que els usuaris no puguin manipular els nivells d'emissió, de manera que sota cap circumstància les emissions puguin superar els límits admissibles.

3. Amb independència de les restants limitacions d'aquesta Ordenança a l'interior de qualsevol espai obert o tancat destinat a reunions, espectacles o audicions musicals, com discoteques o sales de festa, no poden superar nivells sonors màxims de 90 dB(A) en cap punt al qual tinguin accés els clients o usuaris, llevat que a l'entrada o entrades de l'establiment o espai hi hagi l'avis següent: "els nivells sonors en l'interior d'aquest local poden lesionar seriosament l'oïda". L'avis ha d'ésser perfectament visible, tant per la seva dimensió com per la seva il·luminació.

4. L'Administració ha de vetllar per a que en establiment on la intel·ligibilitat siguin sinònims de confort i qualitat de servei, com restaurants, cafeteries o cinemes, gaudeixin d'unes bones condicions acústiques.

5. Quan el volum dels locals a què es refereix el paràgraf anterior superi els 350 m<sup>3</sup>, el temps de reverberació, a freqüències entre 1.000 o 2.000 Hz en la zona destinada a públic, ha de ser d'1,2 s com a màxim, realitzant el mesurament sense presència de públic. A més a més, per raons d'insonorització o condicionament acústic, es permetrà rebaixar la distància entre forjats en 10 cm, sempre i quan la distància inicial sigui la reglamentària.

6. Els locals catalogats com a monuments nacionals i/o inclosos en el Catàleg del Patrimoni Historicartístic de la Ciutat i/o el Catàleg de Monuments i Conjunts Historicartístics de Catalunya no estaran obligats a complir allò que s'indica en el paràgraf anterior.

7. L'Ajuntament controlarà que es compleixi l'horari de tancament establert legalment, com també les condicions que estableix la llicència d'obertura.

8. Els propietaris dels locals seran directament responsables del comportament sorollós dels seus clients dins de l'establiment o en les zones d'accés.

9. En cas de queixes reiterades dels veïns originades pel comportament incívic dels clients, l'Ajuntament obligarà a disposar com a mínim d'una persona encarregada de la vigilància a l'exterior de l'establiment a càrrec del titular de l'establiment.

10. Els titulars dels establiments no poden col·locar dispositius acústics externs, com megafonia i similars. En cas que es considerin necessaris, caldrà demanar la llicència municipal corresponent, la presentació de la sol·licitud de la qual ha d'anar acompanyada del formulari, degudament complimentat, previst a l'Annex III.9 de la present Ordenança.

11. Per al cas particular de locals a l'aire lliure com ara carpes, terrasses o actuacions musicals, cal també demanar autorització a l'Ajuntament, el qual l'atorgarà de forma discrecional amb els condicionants del caràcter estacional o de temporada de l'activitat i limitacions del seu horari i nivells d'emissió sonora. La sol·licitud de llicència ha d'anar acompanyada d'un estudi acústic, on s'incidirà en la seva repercussió sobre els habitatges de l'entorn, especialment els més propers a l'activitat.

#### *Article 64. Activitats industrials i comercials*

1. Els titulars de les activitats industrials i comercials estan obligats a adoptar les mesures d'aïllament adequades dels seus focus de soroll per tal que no sobrepassin els valors guia que s'indiquen a l'Annex III.1 i a l'Annex III.7 de la present Ordenança.

2. Per a l'obtenció de la llicència d'obertura caldrà la presentació d'un estudi tècnic on es justifiqui el compliment dels nivells de soroll establerts per a la corresponent zona i els criteris de qualitat acústica del local.

### TÍTOL IV

#### CAPTACIÓ, DISTRIBUCIÓ I CONSUM D'AIGUA POTABLE

##### Capítol 1

##### Objectius i àmbit d'aplicació

#### *Article 65. Objecte i àmbit*

1. L'objecte d'aquest Títol és el de determinar les condicions tecnosanitàries a les quals han d'ajustar-se la captació, el tractament, la distribució, el subministrament, l'ús i la vigilància de les aigües potables, el règim d'utilització de les mines, els pous d'aigua i els aqüeductes.

2. Resten fora de l'abast d'aquest Títol les aigües del subsòl sense tractar que, per aquesta raó, no són potables per al consum públic.

3. Està prohibit el consum públic d'aigua no potable.

#### *Article 66. Reglaments metropolitans*

Les normes contingudes en el present Títol s'han d'interpretar i aplicar de conformitat i amb concordança amb el Reglament general del servei metropolità d'abastament d'aigua, el Reglament metropolità del servei de subministrament domiciliari d'aigua potable, i altres normes aprovades per l'Entitat Metropolitana dels Serveis Hidràulics i del Tractament de Residus en matèria de serveis hidràulics de la seva competència.

### Capítol 2

#### Aigües potables de consum públic

##### Secció 1a

##### Captació

#### *Article 67. Registre municipal d'aigües*

1. L'Ajuntament portarà un registre de totes les aigües que neixen en el terme municipal i totes les que hi són conduïdes. A aquests efectes, s'han d'establir i mantenir les corresponents relacions d'informació, cooperació i coordinació amb l'Administració hidràulica de la Generalitat de Catalunya.

2. Sens perjudici de les relacions interadministratives a les quals es refereix el paràgraf anterior, tots els propietaris d'aigües que neixen en el terme municipal de Barcelona o que hi són conduïdes per al consum o per a la seva utilització industrial o agrícola hauran de declarar-ne l'existència i subministrar a l'Administració municipal el títol de l'aprofitament, els plànols, aforaments, anàlisis practicades, trajecte de la xarxa, característiques de l'explotació i, en general, totes les dades necessàries o que l'Administració municipal demani, per a formar un registre o inventari complet i detallat del proveïment d'aigües de la ciutat i les seves condicions higièniques, com també per a poder-hi exercir la vigilància necessària i ordenada per les lleis.

#### *Article 68. Utilització d'aprofitaments privats d'aigües pel servei públic*

En cas de necessitat, en aplicació de la legislació d'aigües i amb prèvia autorització de l'Administració hidràulica de la Generalitat de Catalunya, l'Ajuntament podrà destinar els aprofitaments privats d'aigües a l'abastament públic a la població.

#### *Article 69. Garantia de potabilitat de les aigües*

Les obres de captació corresponents als pous i les mines hauran de realitzar-se de manera que s'eviti tota contaminació exterior. Queda prohibida la connexió a les seves conduccions de qualsevol tipus d'aigua ja utilitzada o de potabilitat dubtosa.

##### Secció 2a

##### Tractament

#### *Article 70. Condicions de la xarxa d'aigua potable*

Tota la xarxa pública o privada de subministradors d'aigües potables per al consum ha d'estar dotada de les instal·lacions escaients per al seu tractament i depuració; les esmentades instal·lacions han de ser mantingudes en perfecte estat de funcionament.

#### *Article 71. Potabilització de les aigües*

1. Quan les aigües destinades al consum públic no reuneixin, en el seu estat original, les característiques de potabilitat establertes en la reglamentació tecnosanitària per a l'abastament i control de la qualitat de les aigües de consum públic, han de ser sotmeses als processos de tractament adequats amb substàncies autoritzades pels organismes sanitaris competents, per a l'obtenció d'aigua que s'ajusti de manera constant a les exigències reglamentàries.

2. En tot cas, les aigües de les xarxes de distribució per al consum públic han de contenir, permanentment,

clor residual lliure o combinat, o un altre desinfectant autoritzat en quantitat suficient per a garantir les condicions higienicosanitàries en qualsevol punt de la xarxa.

### Secció 3a Distribució i subministrament

#### Article 72. Condicions de les conduccions i dipòsits

1. Els materials de les conduccions i dipòsits hauran de garantir l'estanqueïtat, evitar qualsevol contacte amb elements estranys i, al mateix temps, no alterar les característiques de potabilitat de l'aigua circulant.

2. Tant els dipòsits com els punts singulars de les conduccions hauran de ser objecte de drenatges i neteges periòdics a fi d'assegurar en tot moment la potabilitat de l'aigua subministrada.

3. Quan es procedeixi a la instal·lació de noves conduccions, o a la reparació o substitució de les existents, i després d'una inactivitat prolongada, abans de començar o reprendre el servei s'haurà de fer un rentat enèrgic i persistent amb aigua clorada que garanteixi la desinfecció total dels trams afectats.

#### Article 73. Garantia de cabals

1. L'Ajuntament no atorgarà cap llicència per a la construcció d'habitatges, activitats comercials o turístiques ni, en general, per a qualsevol tipus d'assentament humà fins que no quedi garantit el cabal d'aigua necessari per al desenvolupament de la seva activitat a través del sistema de subministrament municipal o un altre de diferent, i fins que s'acrediti la garantia sanitària de les aigües destinades al consum humà, d'acord amb allò que preveu la legislació vigent.

2. D'acord amb allò que disposin les Ordenances d'edificació, l'Ajuntament comprovarà, en el tràmit d'expedició de llicències, que les noves construccions tinguin previst instal·lar, a les cisternes de descàrrega d'aigua dels WC, mecanismes d'estalvi d'aigua que, tot i garantint la correcta neteja de l'inodor, en redueixin el consum.

#### Article 74. Protecció contra els retorns

Totes les instal·lacions domiciliàries de subministrament d'aigües potables hauran de protegir-se contra els retorns d'aigua o qualsevol altra causa de contaminació.

#### Article 75. Fonts naturals i públiques

1. Les fonts naturals del terme municipal de Barcelona accessibles al públic seran controlades sanitàriament i seran connectades a la xarxa general sempre que sigui necessari.

2. En totes les fonts públiques figurarà el rètol "Aigua potable" o "Aigua no potable", segons la qualificació de l'aigua que subministrin.

#### Article 76. Condicions de les instal·lacions de subministrament d'aigües

1. De manera genèrica, totes les instal·lacions de subministrament d'aigües potables han de reunir les condicions adequades perquè es pugui procedir a les operacions de neteja i manteniment amb la màxima facilitat, molèsties mínimes per als usuaris i garantia

de salubritat. A aquests efectes, s'ha de procurar que la xarxa de distribució sigui mallada.

2. El transport i la distribució d'aigües potables mitjançant contenidors, cubells, cisternes mòbils i elements anàlegs s'haurà de fer de manera que es compleixin per a les aigües així distribuïdes els requisits exigits a l'article 75 d'aquesta Ordenança.

### Secció 4a Vigilància

#### Article 77. Control dels subministraments col·lectius

1. Dins el terme municipal, l'Ajuntament vigilarà i controlarà qualsevol tipus de subministrament col·lectiu amb destinació al consum humà, tant si es produeix a través del sistema públic com del privat.

2. Per tal de garantir la potabilitat de les aigües s'hauran d'efectuar comprovacions periòdiques pels corresponents serveis municipals, d'acord amb la legislació vigent.

3. Els punts de presa de mostres per al control de la potabilitat seran:

- Els orígens i/o les sortides de les plantes potabilitzadores.
- Els dipòsits de regulació.
- Les fonts i/o els subministraments públics.
- Tots aquells punts de la xarxa les característiques dels quals demanin una major atenció.

4. La vigilància de la potabilitat de les aigües es durà a terme mitjançant els models d'anàlisi-tipus, els intervals i el nombre mínim de mostres per any que estipula la reglamentació tecnicosanitària per a l'abastament i control de qualitat de les aigües potables de consum públic.

#### Article 78. Aigües no potables

Quan es comprovi la no potabilitat de les aigües, l'Administració municipal ho comunicarà a l'entitat subministradora amb requeriments expressos de les mesures que calgui adoptar.

#### Article 79. Obligacions de les entitats subministradores

1. Totes les entitats subministradores d'aigua de consum públic estan obligades a realitzar, directament o mitjançant contractació, totes les anàlisis que l'Administració municipal cregui oportunes per a garantir la potabilitat permanent de les aigües.

2. D'acord amb la reglamentació tecnicosanitària per a l'abastament i control de qualitat de les aigües potables de consum públic, les entitats subministradores d'aigües de consum públic estan obligades a portar els registres següents:

- Registre d'anàlisis, el qual es conservarà durant cinc anys a disposició de l'Administració sanitària.
- Registre d'incidències, el qual es conservarà durant tres anys a disposició de l'Administració sanitària.

#### Article 80. Aigües envasades

Les aigües embotellades, anomenades de taula o minerals, naturals o preparades s'han d'adequar als requisits i condicions de la reglamentació tecnicosanitària per a l'elaboració, circulació i comerç d'aigües envasades per beure.

Capítol 3  
Mines, pous d'aigua i aqüeductes

Secció 1a  
*Obligacions dels titulars de mines d'aigua*

*Article 81. Inventari de mines*

1. L'Ajuntament, amb la finalitat d'exercir les funcions de vigilància i policia sobre les aigües i amb coordinació amb l'Administració hidràulica, portarà un inventari detallat de totes les aigües que afloren en el terme municipal o que hi són conduïdes. En aquest registre, i pel que fa a cada aprofitament, hi constarà:

- a) El lloc d'aforament.
- b) Les conduccions existents i la concreció, pel que fa a les que recorren pel terme municipal, de les finques de propietat privada i espais públics que travessin.
- c) Els titulars de l'aprofitament i les dades de la inscripció en el Registre d'Aigües o en el Catàleg d'aigües privades, tant pel que fa a la titularitat del dret com a les servituds imposades sobre les finques servents.
- d) Les transmissions de la titularitat dels aprofitaments.
- e) Els plànols gràfics de la mina amb indicació de les cotes de profunditat i concreció dels pous existents.
- f) Les condicions geològiques del terreny que travessen, característiques de construcció de les mines i càrregues màximes que poden suportar.
- g) L'aforament dels cabals normals, mínims i màxims.
- h) La naturalesa, destinació o aprofitament de les aigües.
- i) L'anàlisi de les aigües, que es farà periòdicament.
- j) Les construccions existents sobre els terrenys sota els quals recorren les mines.
- k) L'estat de conservació de les mines i la concreció de les obres que hi siguin necessàries, si escau, per mantenir-les en bon estat.
- l) La situació d'abandonament o utilització en què estigui l'aprofitament.

2. Els titulars de les mines han d'aportar les dades necessàries per a la formació i actualització de l'inventari. En tot cas, i sense perjudici de subministrar les altres dades que fossin requerides, han de declarar a l'Administració municipal en els terminis que determini l'Alcaldia, l'existència i característiques de les mines, i hauran de presentar un plànol del seu traçat o perímetre, pous o conduccions, com també una memòria en la qual consti el títol de l'aprofitament amb les dades d'inscripció en el Registre d'Aigües o en el Catàleg d'aigües privades de l'Administració hidràulica de la Generalitat de Catalunya, o altres registres públics, situació i mesures, aforament dels cabals, naturalesa, destinació o aprofitament de les aigües i la seva anàlisi.

3. De la mateixa manera, els propietaris de terrenys, encara que estiguin edificats, en el subsòl dels quals hi hagi mines, pous o aqüeductes, han de declarar a l'Administració municipal, en els terminis que assenyali l'Alcaldia, l'existència dels esmentats elements, fer constar les característiques que en coneixen i, si s'escau, les dades de la inscripció de la servitud, i adjuntar un croquis dels esmentats elements.

4. Els serveis competents de l'Ajuntament compararan les declaracions i realitzaran les investigacions

addicionals i estudis necessaris fins a completar i tenir al dia l'inventari indicat en el paràgraf primer d'aquest article.

5. Les dades que siguin d'interès notori, especialment amb vista a la seguretat de les construccions i a la no contaminació de l'aigua, es comunicaran als serveis especialment competents en cada cas, a fi que aquests adoptin les mesures de control adequades per a garantir la protecció dels interessos que a causa de la seva funció tinguin encomanats o que puguin ser afectats per la seva actuació.

*Article 82. Finalitat exclusiva de les mines*

Es prohibeix la utilització de la galeria per a qualsevol altra finalitat que no sigui la pròpia de la mina.

*Article 83. Mines abandonades*

1. Les mines, pous i conduccions d'aigua l'aprofitament dels quals estigui abandonat i respecte als quals no consti ni es demostrï l'existència de cap dret, podran ser clausurades cautelarment per l'Ajuntament que en donarà compte a l'Administració hidràulica a fi que procedeixi a la declaració de la seva caducitat.

2. L'Ajuntament podrà prohibir l'ús de les aigües aflorades que no tinguin les condicions sanitàries adequades a les finalitats a les quals es destinin, i procedir a clausurar aquestes mines i pous si els seus titulars no adopten, dintre del termini que amb aquesta finalitat es concedeixi, les mesures oportunes que garanteixin l'efectivitat de la prohibició.

3. Un cop clausurada una mina, l'Ajuntament podrà desviar-ne les aigües cap a la claveguera pública en el punt que estigui més a prop del seu origen dintre del terme municipal, i tapar la resta del seu recorregut, tenint compte de compactar la terra, amb la finalitat d'evitar enfonsaments o que aquestes mines es converteixin en llera d'aigües filtrades. Les obres seran fetes a càrrec de la persona que aparegui com a titular de l'aprofitament. Si aquesta persona fos desconeguda o no fos possible d'exigir-li el pagament, i si el cost hagués de recaure sobre la Hisenda Municipal, es procedirà a la imposició de contribucions especials als propietaris de les finques alliberades de la mina.

4. Declarada la caducitat i amb l'autorització prèvia corresponent de l'Administració hidràulica, quan per l'aforament dels cabals o per la qualitat de les aigües, convingui a l'interès públic el manteniment de la mina o del pou clausurats, l'Ajuntament mantindrà l'explotació de l'aprofitament.

*Article 84. Reparacions i neteja de les mines*

1. Els titulars dels aprofitaments, encara que momentàniament no estiguin en explotació, hauran de tenir cura de les reparacions i neteges necessàries de les mines per tal de mantenir-les en bon estat de conservació i evitar l'embassament de les aigües i l'enfonsament de les lleres.

2. Els titulars comunicaran periòdicament a l'Administració municipal les obres de conservació i reparació realitzades, l'estat de les lleres i les construccions que es facin en els terrenys sota els quals discorre la mina, amb la finalitat de garantir l'exercici de l'acció de policia que competeix a l'Ajuntament amb vista a la seguretat de les persones i coses.



3. Sens perjudici de l'autorització de l'Administració hidràulica de la Generalitat de Catalunya, l'execució d'obres de conservació o reparació de les mines estarà sotmesa a llicència municipal. Les obres d'urgència notòria, necessàries per a evitar un dany imminent o una incomoditat manifesta i greu, podran ser realitzades sense llicència prèvia, però immediatament s'haurà de retre compte de la seva realització a l'Administració municipal a través del mitjà més ràpid possible.

4. L'Ajuntament inspeccionarà en tots els casos l'execució de les obres, per comprovar si es fan de conformitat amb les regles de la bona tècnica i amb els materials que s'indiquen en l'article 89 d'aquesta Ordenança.

#### Secció 2a

##### *Construccions sobre les mines*

###### *Article 85. Condicions*

1. El propietari d'una finca sota de la qual discorri una mina d'aigua podrà construir-hi a sobre de tal manera que la mina no experimenti cap perjudici en la seva solidesa ni s'impossibilitin les reparacions i neteges necessàries, ni s'obstaculitzi el curs de les aigües.

2. Queda especialment prohibit de tancar els pous de registre, suprimir les obertures i forats existents destinats a les tasques de conservació i neteja, esfondrar part d'alguna mina o donar lloc, per qualsevol causa, a l'embassament de les aigües.

3. El propietari que pretengui edificar ha de realitzar, a més, les obres de consolidació necessàries per a la subsistència de la mina i la seguretat de l'edificació que s'hagi de construir.

###### *Article 86. Requisits de les sol·licituds de llicències d'edificació*

1. En les sol·licituds de llicència d'edificació, el corresponent projecte d'obres ha d'acompanyar una declaració subscripta pel peticionari sobre l'existència de galeries subterrànies, mines d'aigua o pous en el solar, encara que estiguin abandonats.

2. En cas que en el solar hi hagi elements de l'indole indicada en el paràgraf anterior o anàlegs, s'haurà d'aportar un plànol topogràfic del seu traçat i s'hauran d'incorporar al projecte les corresponents obres de consolidació, segons allò que es disposa en l'article 88 d'aquesta Ordenança, per tal que el terreny compleixi les condicions de seguretat requerides per a l'edificació que es pretengui construir.

3. Si la declaració a la qual es refereix el paràgraf primer d'aquest article és negativa, el peticionari de la llicència ha d'assumir formalment l'obligació d'executar les obres de consolidació necessàries, si, un cop iniciada la construcció, a causa dels treballs realitzats o per qualsevol altre motiu, té coneixement de l'existència d'alguns dels elements als quals es refereix aquest article. Si això s'esdevé, es comunicarà a l'Administració municipal en el termini de tres dies, se suspendran les obres immediatament i, durant els trenta dies següents, es presentarà un plànol topogràfic de l'accident i un projecte de consolidació, de conformitat amb allò que es disposa en l'article 89 d'aquesta Ordenança. Les obres d'edificació no es podran reprendre fins que no hagin estat executades,

segons allò que també estipula el mateix article 89 d'aquesta Ordenança, les de consolidació.

4. Quan sigui l'Ajuntament el qui, un cop iniciada una construcció, tingui coneixement de l'existència, en el subsòl, d'una mina d'aigua, ordenarà la immediata suspensió de les obres i requerirà el compliment d'allò que es disposa en el paràgraf anterior.

###### *Article 87. Responsabilitat*

De l'incompliment de les obligacions establertes en els dos articles precedents, en seran responsables el propietari de la finca, el promotor, el constructor i els facultatius directores de les obres, no solament pel que fa als danys i sancions a que la seva actuació maliciosa o negligent hagués donat lloc, sinó també quant a la restauració de la mina, els seus accessos, pous de registre i altres elements de les conduccions, que es portarà a terme en tot cas, encara que fos necessària la demolició total o parcial de les obres.

###### *Article 88. Mines perilloses per a les edificacions*

1. Quan una mina d'aigua discorri per sota d'un edifici construït i el seu curs constitueixi un perill, pel fet que perjudiqui la seguretat de la construcció, l'Ajuntament en requerirà el propietari perquè, en el termini que per a aquesta finalitat s'assenyali, dugui a terme les obres de consolidació necessàries, amb prèvia presentació del corresponent projecte.

2. En aquells casos en què el perill sigui imminent o quan, en el termini fixat per l'Administració municipal, els propietaris no hagin dut a terme les obres de consolidació, o bé aquestes no s'ajustin al projecte aprovat, l'Ajuntament executarà les obres a càrrec del propietari, i, a més, disposarà allò que convingui pel que fa a l'habitabilitat de l'immoble i el desallotjament dels seus ocupants.

#### Secció 3a

##### *Obres de consolidació de les mines*

###### *Article 89. Materials*

1. Per a l'execució de les obres de consolidació de les mines s'utilitzarà:

- Preferentment, formigó en massa de tipus no inferior al HCP- 3 (plec de condicions de l'Ajuntament de Barcelona), resistència característica 150 k/cm<sup>2</sup>.
- Excepcionalment, per causes justificades podrà emprar-se la fàbrica de totxo massís pres amb ciment *portland*.

S'exigirà el formigó armat en els casos en què les càrregues sobre el terreny ho facin necessari.

2. La utilització de qualsevol altre material que no sigui algun dels referits en el paràgraf anterior caldrà justificar-lo plenament en calcular el projecte i haurà de basar-se en un estudi geològic del subsòl i en l'exposició detallada de les hipòtesis en les quals es basa el càlcul de la consolidació de la mina i de la fonamentació del edifici.

3. Quan es consideri necessari a causa de la destinació de les aigües de la mina, caldrà recobrir la galeria amb una capa de material que la faci impermeable.

###### *Article 90. Funcions del servei de mines*

1. El projecte serà informat pel mateix servei municipal que específicament tingui al seu càrrec la vigi-

l'ència i cura de les mines, el qual podrà introduir les modificacions que cregui convenientes, les quals hauran de ser incorporades com a condició a la llicència que s'ha d'atorgar.

2. Les obres de consolidació seran inspeccionades pel mateix servei tècnic municipal al qual es refereix el paràgraf anterior, el qual podrà requerir la realització de totes les proves que consideri convenientes per tal de verificar la perfecta execució del projecte. També ordenarà la immediata suspensió de les obres quan aquestes s'executin amb infracció de la llicència concedida o sense observar les regles que imposa la bona tècnica.

#### Secció 4a

#### Efectes de les normes sobre mines

##### Article 91. Vigència

Les normes sobre mines d'aquesta Ordenança seran d'aplicació als titulars de les mines, pous d'aigua i aqüeductes, als propietaris de terrenys on aquells elements estiguin situats i als peticionaris de llicències d'edificació que quedin afectats pels respectius preceptes, encara que la construcció o la descoberta de les esmentades mines, pous o aqüeductes sigui anterior a la data de la seva vigència.

### TÍTOL V

#### ÚS DEL SISTEMA DE SANEJAMENT D'AIGÜES RESIDUALS PLUVIALS

##### Capítol 1

##### Objecte, àmbit i definicions

##### Article 92. Objecte i àmbit d'aplicació

1. El present Títol té per objecte regular l'ús de la xarxa de clavegueram i els sistemes de depuració, fixant les prescripcions a les quals s'hauran de sotmetre en matèria d'abocaments els usuaris actuals i futurs de les instal·lacions de sanejament.

2. L'objectiu és protegir la qualitat ambiental i sanitària de les aigües superficials i subterrànies, com també la xarxa de clavegueram, les estacions depuradores i altres instal·lacions del sistema de sanejament, tant en la seva integritat estructural com en el seu funcionament, i consegüentment protegir la qualitat dels medis receptors i, en particular, del mar litoral, dels rius Besòs i Llobregat i de la riera de Vallvidrera, i promoure la utilització lúdica de les platges i del mar litoral de la ciutat i de les lleres dels rius esmentats.

3. Aquest Títol és d'estricta compliment per a la utilització de tots aquells elements que integren les infraestructures de sanejament del terme municipal, les quals inclouen:

- La xarxa de clavegueram, amb tots els seus elements.
- Les estacions depuradores d'aigües residuals.

##### Article 93. Definicions i conceptes

1. Als efectes d'aquest Títol, s'estableixen les definicions bàsiques següents:

**Abocament limitat:** Tot abocament que pel seu potencial contaminador i sota certes limitacions pugui

tolerar-se en les instal·lacions de sanejament i a la llera receptora.

**Abocament prohibit:** El que per la seva naturalesa i perillositat és totalment inadmissible en les instal·lacions de sanejament.

**Administració municipal:** La titular del servei i de les instal·lacions de clavegueram.

**Entitat Metropolitana:** Entitat del Medi Ambient de l'Àrea Metropolitana de Barcelona creada com Entitat Metropolitana dels Serveis Hidràulics i del Tractament de Residus per la Llei 7/1987, de 4 d'abril, Administració actuant del Pla de Sanejament de Catalunya en el seu àmbit territorial.

**Reglament metropolità:** Reglament metropolità d'abocaments d'aigües residuals, aprovat definitivament per l'Entitat Metropolitana el 8 de maig de 1997, i publicat en el *Butlletí Oficial de la Província de Barcelona*, núm. 128, Annex II, de 29 de maig de 1997.

**Aigües d'escorrimet:** Les d'escorrimet superficial, com les pluvials, les excedents de recs o les derivades de neteja viària.

**Aigües residuals:** Les resultants dels diferents usos que es donen en habitatges, instal·lacions comercials, industrials, sanitàries, comunitàries o públiques.

**Aigües residuals domèstiques:** Les procedents de zones d'habitatge i serveis i generades principalment pel metabolisme humà i les activitats domèstiques.

**Aigües residuals industrials:** Totes les residuals abocades des de locals utilitzats per efectuar qualsevol activitat comercial i industrial, que no siguin aigües residuals domèstiques ni aigües d'escorrimet.

**Aigües subterrànies:** Les de qualsevol origen que discorren a través de les formacions geològiques del subsòl.

**Autorització d'abocament:** Resolució expedida per l'Entitat Metropolitana per la qual s'autoritza l'abocament d'aigües residuals al clavegueram municipal o a la xarxa metropolitana d'evacuació i sanejament, de conformitat amb el que disposa el Reglament metropolità.

**Autorització de connexió:** Llicència expedida per l'Ajuntament de Barcelona per la qual s'autoritza la connexió al clavegueram municipal, amb previ atorgament, en el cas d'activitats potencialment contaminants, de la corresponent autorització d'abocament.

**Claveguera pública:** S'entén com a tal qualsevol conducte d'aigües residuals i pluvials construït o acceptat per l'Ajuntament per al servei general de la població, essent el seu manteniment i conservació realitzats per ell mateix. Usualment discorre col·lineal amb l'eix de la calçada, i a ella es connecten els claveguerons.

**Clavegueró:** Conducte de secció petita, en general de diàmetre menor o igual a 300 mm, destinat a la conducció fins a la claveguera pública de les aigües pluvials i residuals procedents de les finques. Quan el clavegueró va paral·lel a l'eix del carrer, es denomina clavegueró longitudinal.

**Conca vessant:** És el territori que contribueix a l'aportació de cabals a un punt determinat del sistema de sanejament, els quals poden ser cabals residuals, d'escorrimet o ambdós.

**Embornal:** Instal·lació en la via pública destinada a la captació de les aigües pluvials, composta per un element de captació en superfície i conductes o dispositius complementaris subterranis que condueixen l'aigua captada a la claveguera.

*Estació depuradora d'aigües residuals, EDAR:* Conjunt d'estructures, mecanismes i instal·lacions que tenen per objecte el tractament de les aigües residuals i els fangs resultants.

*Instal·lacions de sanejament:* Conjunt d'estructures, mecanismes i processos que permeten de recollir, transportar, bombar, tractar i eliminar les aigües residuals i pluvials. Per tant englobarà les clavegueres, les estacions de bombament, els dipòsits de retenció i les estacions depuradores d'aigües residuals com a elements clau.

*Sistema dual:* Sistema de sanejament constituït per un subsistema de drenatge subterrani de tipus convencional (unitari o separatiu) anomenat sistema menor i un subsistema de drenatge superficial, anomenat sistema major, encarregat de drenar l'aigua d'escorriment per superfície.

*Sistema unitari:* Sistema de sanejament, la xarxa del qual recull tant les aigües residuals com les aigües d'escorriment.

*Sistema separatiu:* Sistema de sanejament, dotat de línies separades de recollida i transport d'aigües residuals i d'aigües d'escorriment, que té per objecte aconseguir una separació íntegra des d'origen fins a destí.

*Sobreeixidor:* Dispositiu encarregat de purgar o traspasar un cabal determinat des d'una claveguera cap a una altra o al medi receptor.

*Xarxa de clavegueram:* Sistema de conductes que recull i condueix les aigües residuals i d'escorriment.

*Xarxa de comunicacions per fibra òptica:* Conjunt d'elements que permeten la transmissió d'imatges, veu, i dades a través de cables de fibra òptica. Aquest tipus de xarxes es caracteritzen per la seva gran capacitat i velocitat.

2. *Autorització d'abocament.* Les activitats potencialment contaminants requeriran estar en possessió d'una autorització d'abocament a la xarxa de clavegueram. Això garantirà:

- El coneixement detallat dels usuaris potencialment contaminants i dels seus abocaments.
- La identificació de l'origen de possibles alteracions en el sistema comunitari de sanejament.
- La realització de pretractaments correctors dels abocaments.
- El bon funcionament dels serveis de control, vigilància i, si calgués, de sanció.

3. *Limitació i prohibició dels abocaments.* Tipologia de les aigües residuals que poden ser admeses per la xarxa de clavegueram, amb l'objecte de delimitar la qualitat dels abocaments. Es fa distinció entre dos tipus d'abocaments segons es prohibeixin (aquells que sota cap concepte hagin de ser incorporats a la xarxa) o segons es limitin les concentracions d'alguns contaminants. El primer grup d'aquests abocaments és fàcilment definible, ja que es coneixen àmpliament aquelles substàncies que són nocives per a les instal·lacions de sanejament. Les concentracions límits de contaminants, en canvi, han de definir-se en base a la sensibilitat dels sistemes de tractament previstos per als contaminants en qüestió; així, en el cas de depuradores biològiques, per exemple, les concentracions límits seran els límits d'inhibició de l'activitat biològica.

4. *Sistemes d'emergència.* És necessari considerar les potencials situacions d'emergència, ocasionades per abocaments accidentals, i definir una metodolo-

gia operativa reglamentada per a pal·liar les repercussions perjudicials que es puguin donar.

5. *Correcció de la contaminació en el seu origen.* Realització de pretractaments d'aquells abocaments que infringeixin la Normativa, a fi d'adequar-los als requisits de qualitat de cada cas.

6. *Control d'abocaments.* Conseqüentment amb els punts anteriors, s'haurà de preveure la definició d'un sistema de control, vigilància i, fins i tot, de sancions.

7. *Instal·lació de xarxes de comunicacions per fibra òptica.* Es creu necessari definir les obres i instal·lacions necessàries, per tal d'instal·lar un tub de portafibra òptica aprofitant la xarxa de clavegueram, així com les obres auxiliars necessàries per a establir els pericons d'accés i interconnexió.

8. *Salvaguarda del clavegueram.* Es crea un permís de salvaguarda del clavegueram per a garantir que les obres d'altres infraestructures i serveis implantats en el subsòl no afectaran l'estat de neteja i conservació del clavegueram.

#### Article 94. Obligatorietat del servei

1. La utilització de la xarxa municipal de clavegueram i, en el seu cas, de la xarxa metropolitana d'evacuació i sanejament d'aigües residuals és un servei de prestació i recepció obligatòries.

2. Totes les edificacions i establiments del terme municipal han d'abocar les seves aigües residuals a alguna de les xarxes públiques esmentades en el paràgraf anterior, per mitjà de la corresponent connexió, i de conformitat amb el que disposen aquesta Ordenança i el Reglament metropolità.

## Capítol 2

### Condicions dels abocaments

#### Article 95. Control de la contaminació en origen

La regulació de la contaminació en origen, s'estableix en el Reglament metropolità mitjançant prohibicions o limitacions en les descàrregues d'abocaments, amb les finalitats següents:

- Protegir les aigües receptores, eliminant qualsevol efecte tòxic, crònic o agut, tant per a l'home com per als recursos naturals i aconseguir els objectius de qualitat consignats en cada medi receptor.
- Salvaguardar la integritat i seguretat de les persones que treballin a les instal·lacions de sanejament.
- Garantir que les instal·lacions de sanejament no es deteriorin.
- Assegurar que no s'obstaculitzi el funcionament de les estacions depuradores, tant pel que fa al tractament de les aigües residuals com al dels fangs.
- Garantir que els fangs es puguin tractar i disposar amb completa seguretat de manera acceptable des de la perspectiva mediambiental.

#### Article 96. Abocaments limitats

No es poden fer, ni al clavegueram municipal ni a la xarxa metropolitana d'evacuació i sanejament d'aigües residuals, abocaments que, en qualsevol moment, tinguin característiques o concentracions de contaminants iguals o superiors a les expressades en l'Annex 1 del Reglament metropolità.

*Article 97. Abocaments prohibits*

1. Està prohibit abocar al clavegueram municipal i a la xarxa metropolitana d'evacuació i sanejament d'aigües residuals tota classe de matèries o productes, procedents d'usos domèstics, industrials, sanitaris, comercials, de la construcció o de qualsevol altre ús, en estat líquid, sòlid o gasós que, d'acord amb la legislació sectorial corresponent, tenen la consideració de residus municipals, industrials, industrials especials, tòxics, perillosos o radioactius, o qualsevol altra categoria de residus existents o que, en el futur, es pugui establir.

2. En particular està prohibit l'abocament de pintures, vernissos, dissolvents, olis minerals, olis de cuina cremats i totes les matèries, substàncies i productes que, amb caràcter indicatiu i no exhaustiu, es relacionen a l'Annex 2 del Reglament metropolità.

*Article 98. Revisió periòdica de limitacions i prohibicions*

Les relacions esmentades en els dos articles precedents no són exhaustives, sinó simplement enumeratives, i han de ser objecte de revisió periòdica.

*Article 99. Reixat de desbast*

Totes les indústries, qualsevulla que en sigui l'activitat, tant si realitzen o no pretractament correcte dels seus abocaments, hauran de posar una reixa de desbast de llum adequada a la naturalesa dels seus abocaments, amb un màxim de 50 mm, abans de l'abocament al clavegueram.

*Article 100. Cabals*

1. Els cabals punta abocats a la xarxa no podran excedir del sèxtuple (6 vegades) en un interval de quinze (15) minuts, o del quàdruple (4 vegades) en una hora, del valor mitjà diari.

2. S'ha de controlar especialment el cabal i la qualitat de l'efluent en el cas de neteja de tancs, el seu buidatge amb l'ocasió de tancament per vacances o circumstàncies anàlogues.

*Article 101. Prohibició de la dilució*

Queda terminantment prohibit l'ús d'aigua de dilució en els abocaments excepte en les situacions d'emergència o perill regulats en el Capítol 3 d'aquest Títol.

*Article 102. Abocament d'aigües netes*

Queda prohibit l'abocament d'aigües netes o aigües industrials no contaminades (de refrigeració, etc.) als col·lectors d'aigües residuals quan pugui adoptar-se una solució tècnica alternativa per existir a l'entorn de l'activitat una llera pública o la possibilitat d'un aprofitament. En cas contrari, es requerirà una autorització especial per part de l'Administració municipal per fer aquests abocaments.

*Article 103. Pretractament*

Si els efluentes no compleixen les condicions i limitacions esmentades en el present capítol, l'usuari té l'obligació de construir, explotar i mantenir al seu càrrec totes aquelles instal·lacions de pretractament, homogeneïtzació o tractament que siguin necessàries, d'acord amb les prescripcions incloses en l'article 24 del Reglament metropolità.

*Article 104. Condicions especials*

Les previsions generals de l'article 96 d'aquesta Ordenança, com també de l'Annex 1 del Reglament metropolità, poden ser objecte de modificació i adaptació per a determinats usuaris, si raons relacionades amb la gestió de les instal·lacions metropolitanas de sanejament, com el balanç general de certs contaminants, els graus de dilució, la consecució d'objectius de qualitat o altres, així ho justifiquen. Aquestes condicions específiques hauran de figurar en l'autorització d'abocament esmentada a l'article 126 d'aquesta Ordenança.

## Capítol 3

## Sistemes d'emergència o perill

*Article 105. Situacions d'emergència*

1. S'entén que hi ha una situació d'emergència o perill, quan es dona alguna de les circumstàncies següents:

a) Quan a causa d'un accident en les instal·lacions de l'usuari existeix un risc imminent que es produïxi un abocament inusual a la xarxa de clavegueram o a la xarxa metropolitana d'evacuació i sanejament, potencialment perillosa per a la salut de les persones, les instal·lacions, les estacions depuradores d'aigües residuals o per a les mateixes xarxes, o bé que pugui alterar de forma substancial les condicions fixades per l'autorització d'abocament.

b) Quan s'aboquin cabals que excedeixin del doble del màxim autoritzat.

2. Davant d'una situació d'emergència o perill, l'usuari té el deure de comunicar-la, pel mitjà més ràpid al seu abast, a l'Ajuntament de Barcelona, a l'Entitat Metropolitana i a l'estació depuradora d'aigües residuals a la qual estigui connectat l'establiment del què és titular, amb l'objecte d'evitar o bé reduir els danys.

3. A més, i amb la major brevetat possible, l'usuari ha d'adoptar totes les mesures i emprar tots els mitjans que estiguin al seu abast a fi d'aconseguir que els productes vessats ho siguin en la mínima quantitat possible, i/o de reduir al màxim llur perillositat.

*Article 106. Informe a l'Ajuntament i a l'Entitat Metropolitana*

En un termini màxim de set dies naturals, l'interessat ha de remetre a l'Ajuntament de Barcelona i a l'Entitat Metropolitana un informe detallat de l'incident. En aquest informe han de figurar, com a mínim, les dades següents:

- Nom, identificació i ubicació de l'empresa.
- Cabal i matèries abocades.
- Causa de l'accident hora en què es produí i durada.
- Mesures adoptades i mitjans emprats per l'usuari.
- Hora i manera com es comunicà l'incident a l'Ajuntament i a l'Entitat Metropolitana.
- Totes aquelles altres dades i precisions que permetin una correcta interpretació de l'incident i una adequada valoració de les conseqüències.

*Article 107. Instruccions en cas d'emergència*

1. L'Ajuntament, en coordinació amb l'Entitat Metropolitana, facilitarà als usuaris les instruccions que cal seguir en situacions d'emergència o perill.

2. En aquestes instruccions han de figurar, en primer lloc, els números telefònics als quals l'usuari ha de comunicar l'emergència. El primer d'aquests números ha de ser el del servei municipal d'emergència, el qual al seu torn donarà avís al personal del servei del clavegueram i al de l'estació depuradora d'aigües residuals receptora de l'efluent anòmal. En el supòsit que no sigui possible comunicar amb aquesta estació, ha de fer-ho amb els números següents i en l'ordre indicat. Establerta la comunicació, l'usuari ha de fer saber el tipus de productes i el volum o la quantitat que se n'ha abocat.

3. En cas d'emergència i sense perjudici del que disposin les instruccions, l'Ajuntament de Barcelona, coordinadament amb l'Entitat Metropolitana, pot dictar les ordres individuals de manament que siguin escaients.

4. En la mateixa autorització d'abocament o bé amb posterioritat, la Gerència de l'Entitat Metropolitana, coordinadament amb els serveis tècnics de l'Ajuntament, pot exigir a l'usuari la presentació d'un document en el qual s'han d'incloure les instruccions i mesures a adoptar per part del seu personal per tal de contrarestar o reduir al mínim els efectes nocius que els eventuals accidents puguin provocar. En aquestes instruccions particulars, cada usuari ha de preveure els incidents més perillosos que puguin produir-se en funció de les característiques dels seus processos industrials.

5. Les instruccions particulars s'han de redactar de manera que siguin fàcilment comprensibles per tota classe de personal, un exemplar de les quals haurà d'estar a l'abast en tots els punts estratègics del local i, especialment, en els llocs en què els operaris han d'actuar per dur a terme les mesures correctores previstes.

#### *Article 108. Mesures especials de seguretat*

1. La Gerència de l'Entitat Metropolitana, amb informe previ dels seus serveis tècnics i l'audiència de l'interessat, i coordinadament amb l'Ajuntament, pot exigir en l'autorització d'abocament l'adopció de mesures correctores especials de seguretat, amb la finalitat de prevenir accidents que puguin provocar abocaments incontrolats de productes emmagatzemats de caràcter perillós.

2. D'acord amb l'article 30 del Reglament metropolità, la Comissió de Govern de l'Entitat Metropolitana pot establir la tipologia d'indústries a les quals, com a condició per a l'atorgament de l'autorització d'abocament, se'ls exigirà que disposin d'una assegurança de responsabilitat civil, per les quanties que també fixarà l'òrgan esmentat.

### Capítol 4

#### Utilització de la xarxa de clavegueram

#### *Article 109. Construcció de clavegueres*

En tota via pública municipal la construcció de les clavegueres haurà de precedir o, almenys, ésser simultània, si això fos tècnicament aconsellable, a la del paviment definitiu corresponent.

#### *Article 110. Condicions dels claveguerons*

Seràn condicions prèvies per a l'atorgament d'autoritzacions d'obres, tant de construcció com de reparació d'un clavegueró o d'un clavegueró longitudinal:

- a) Que l'abocament d'aigües residuals de qualsevol activitat potencialment contaminant tingui la preceptiva autorització d'abocament.
- b) Que la claveguera a la qual desguassa el clavegueró estigui en servei.
- c) Quan hagi de connectar a un clavegueró longitudinal s'exigirà un acord previ entre el sol·licitant, el propietari i tots els altres usuaris, per contribuir a les despeses que ocasionarà a l'esmentat propietari aquella construcció i les que origini la conservació futura de l'obra.

#### *Article 111. Construcció particular de clavegueram*

1. Es podrà autoritzar als particulars de construir per si mateixos trams de clavegueram en la via pública, de conformitat amb el que disposa la Llei de règim especial d'aquest Municipi.

2. En aquests casos, el particular podrà sol·licitar de l'Ajuntament la redacció del corresponent projecte o bé haurà de presentar un projecte detallat de l'obra i, una vegada aprovat per l'Ajuntament, executar-lo sota la inspecció municipal. El sol·licitant haurà d'ingressar el 3% de l'import-pressupost de l'obra en concepte d'inspecció i direcció a càrrec del personal tècnic municipal, i dipositar el 10% de l'esmentat import com a garantia, el qual li serà tornat un cop rebuda definitivament l'esmentada obra.

3. La construcció de trams de clavegueram per part de particulars obliga a aquests a restituir en igualtat de condicions els trams preexistents, i els béns, tant públics com privats, que haguessin resultat afectats.

4. En tot cas, els projectes de clavegueram d'iniciativa privada hauran de complir les exigències del Pla General Municipal d'Ordenació i del Pla especial municipal de clavegueram vigents.

#### *Article 112. Ús obligatori de la xarxa*

1. Els edificis existents o que es construeixin en finques amb façana davant de la qual existeixin clavegueres públiques hi hauran d'abocar les aigües pluvials i residuals a través del corresponent clavegueró.

2. Si la finca té façana en més d'una via pública el propietari podrà escollir la claveguera pública on hagi de desguassar la finca, sempre que hidràulicament sigui possible.

3. Quan no existeixi claveguera pública davant de la finca, però sí a una distància inferior als 100 metres, el propietari haurà de conduir les aigües a l'esmentada claveguera mitjançant la construcció d'un clavegueró longitudinal, el qual es podria sol·licitar i construir mancomunadament per a tots els propietaris de finques situades a l'esmentat tram. Aquesta distància es mesurarà a partir de l'aresta de la finca (intersecció del límit del solar més pròxim a la claveguera amb la línia de façana), i seguint les alineacions dels vials afectats per la construcció longitudinal.

4. Els propietaris dels edificis ja construïts en la data d'entrada en vigor de la present Ordenança s'hauran d'ajustar a les prevencions següents:

- a) Si tinguessin desguàs mitjançant un pou negre o fossa sèptica i la seva connexió a la xarxa de clavegueres fos tècnicament possible, estan obligats a connectar-hi l'esmentat desguàs a través del clavegueró corresponent i a modificar la xarxa interior de la finca per connectar-la amb l'esmentat

clavegueró i anul·lar l'antic sistema. En aquest cas, transcorregut el termini d'un mes a partir del requeriment que a l'efecte haurà de dirigir l'Administració municipal al propietari interessat, sense que aquest hagi sol·licitat el clavegueró de desguàs, l'Ajuntament procedirà a la seva construcció a càrrec del propietari esmentat, fins a la línia de façana, i aplicarà l'arbitri amb finalitats no fiscals sobre pous absorbents amb els recàrrecs que procedeixin, fins que no es modifiqui la xarxa interior i s'anul·li l'antic sistema de manera que el desguàs al clavegueró sigui correcte.

- b) Si aquells edificis tinguessin desguàs a cel obert directe o indirecte sense tractament previ, o a qualsevol altre sistema de tractament incorrecte que produeixi un abocament anòmal, estan obligats a entroncar l'esmentat desguàs amb la xarxa de clavegueram, llevat que es tracti del supòsit de l'apartat núm. 6 d'aquest article, en què s'admet provisionalment un tractament previ. Transcorregut el termini de 15 dies a partir del requeriment que a l'efecte haurà de dirigir l'Administració municipal al propietari interessat, sense que aquest hagi eliminat l'abocament anòmal, o sol·licitat el clavegueró de desguàs, l'Ajuntament procedirà a la seva construcció a càrrec del titular del desguàs, aplicant-li les sancions que procedeixin fins que no es modifiqui la xarxa interior per al seu entroncament correcte al clavegueró, independentment de les que corresponguin per les infraccions en les quals s'hagi incorregut per l'abocament a cel obert.

5. L'obligació establerta en el paràgraf anterior només serà exigible quan en la via pública a la qual tingui façana l'edifici hi existeixi clavegueram públic o quan en tingués a una distància inferior als 100 metres, mesurats segons el que es disposa en l'apartat 3, supòsit en el qual la conducció d'aigües al clavegueram haurà de realitzar-se a través del corresponent clavegueró longitudinal al qual es refereix l'esmentat precepte.

6. Quan la distància des de l'aresta a la claveguera, mesurada d'acord amb el que estableix el paràgraf 3, sigui superior als 100 metres, no s'autoritzarà l'edificació del solar, llevat que el propietari al mateix temps o prèviament a la sol·licitud de llicència d'edificació presenti el projecte de desguàs, el qual haurà d'ésser aprovat per l'Ajuntament, i es compromet a realitzar-lo dins el termini que s'estableixi.

7. En cas de tractar-se d'habitatges unifamiliars en zones mancades de clavegueram o d'altres casos excepcionals, l'Ajuntament podrà autoritzar la depuració completa individual de les aigües residuals i l'abocament a cel obert de les aigües pluvials (drenatge dual), si les condicions ho permeten.

#### Article 113. Condicions de la connexió

1. La conducció des d'un edifici a la claveguera pública podrà efectuar-se directament o mitjançant un clavegueró longitudinal. Podrà autoritzar-se el desguàs de diversos edificis a través d'un sol clavegueró si tècnicament fos necessari sempre que la servitud o servituds que a l'efecte es constitueixin siguin degudament inscrites en el Registre de la Propietat.

2. La connexió a la xarxa de clavegueram d'un nou usuari haurà de complir les exigències del Pla General Municipal d'Ordenació i del Pla especial municipal de clavegueram vigents.

3. Quan la cota del desguàs particular no permeti la conducció a la claveguera per gravetat, l'elevació de les aigües haurà de ser feta pel propietari de la finca. En cap cas no podrà exigir-se a l'Ajuntament cap responsabilitat pel fet que, a través del clavegueró de desguàs, puguin penetrar en una finca particular aigües procedents de la claveguera pública.

#### Article 114. Autorització de connexió de nous claveguerons transversals i longitudinals

1. Quan una empresa o particular necessiti desguassar una edificació de nova implantació a través d'un nou clavegueró o fins i tot mitjançant un clavegueró existent, haurà de sol·licitar l'autorització de connexió mitjançant clavegueró transversal o clavegueró longitudinal, per la qual cosa haurà de presentar un plànol de la xarxa de desguàs interior de l'edifici en planta i alçada a escales de 1:100 o 1:50, detallant expressament els sifons generals i la ventilació aèria. En el cas de peticionaris de caràcter industrial potencialment contaminants, descrites a l'Annex 3 del Reglament metropolità, hauran de presentar, a més a més, la documentació indicada a l'Annex 6 del mateix Reglament metropolità. En el cas d'interès d'aprofitament d'un clavegueró preexistent, els serveis tècnics municipals dictaminaran si és viable aquesta possibilitat.

2. A més d'observar en la construcció les disposicions legals i les dimensions adequades per a un desguàs correcte, hauran de complir-se les prevençions següents:

- Els claveguerons seran del material i diàmetre que designin els serveis tècnics municipals, essent el diàmetre com a mínim de 25 cm, i aconsellant-se un pendent mínim del 3%.
- Tots els aparells amb desguàs existents en els habitatges o instal·lacions tindran el seu propi sífó i, de no existir circumstàncies que aconsellin una altra cosa, haurà d'instal·lar-se també un sífó per cada baixant o bé un sífó general per a cada edifici per evitar el pas de gasos i múrids.
- Entre l'entroncament del clavegueró i el sífó general de l'edifici es disposarà obligatòriament una canonada de ventilació sense sífó ni tancament que sobrepassi de dos metres l'últim pla accessible de l'edifici i que haurà de situar-se com a mínim a 2 m de distància dels predis veïns. Per l'esmentada canonada podran conduir-se les aigües pluvials sempre que, respectant la lliure ventilació, els punts laterals de recollida estiguin degudament protegits per sifons o reixes que impedeixin el pas de múrids. El no compliment d'aquesta prescripció impedirà la concessió de la llicència del clavegueró.
- Els baixants de l'edifici podran servir per a ventilació aèria, substituint la canonada destinada a aquest fi, en el qual cas hauran de complir les condicions que s'exigeixen en l'apartat anterior.
- En els edificis ja construïts, les conduccions d'aigües pluvials podran ser utilitzades com a xemeneies de ventilació quan siguin susceptibles d'adaptar-se a les condicions assenyalades en els epígrafs anteriors i sempre que desguassin directament al clavegueró.
- En els nous claveguerons on els serveis tècnics municipals prevegin problemes de retorn de l'aigua de la claveguera, es recomana la instal·lació

d'una vàlvula de clapeta antiretorn en el clavegueró. També és aconsellable la construcció d'un pou de registre que permeti el seu manteniment, el qual serà responsabilitat del propietari del clavegueró. En tot cas, es deixa a voluntat i responsabilitat del sol·licitant la instal·lació de la clapeta i del pou de registre.

- g) En els nous claveguerons és obligatòria la construcció d'un pou de registre al tram comprès entre el parament exterior de la façana de l'edifici i la claveguera pública, procurant que estigui quan més a prop millor de la façana, per tal de facilitar la conservació del clavegueró. Aquest pou tindrà les dimensions, graons i tapa normalitzades pels serveis tècnics municipals.
- h) En el cas de claveguerons que recullin aigües d'estacions particulars de bombament d'aigües residuals, s'exigeix un temps màxim de retenció al pou de bombament de quinze minuts per evitar fermentacions. Si, tot i amb això, es produïssin problemes d'olors, el propietari del clavegueró haurà de reduir encara més aquest temps, o haurà d'addicionar les substàncies químiques necessàries que evitin aquests problemes, sense produir-ne d'altres a la xarxa de clavegueram, com sedimentacions, etc.
- i) En el supòsit que es detectin pudors al carrer i es comprovi que no existeix en un determinat edifici la canonada de ventilació, prevista en l'apartat c) anterior, l'Administració municipal podrà exigir l'adaptació del sistema de baixants.

#### *Article 115. Construccions municipals i particulars*

1. Sense perjudici del que disposa l'article 118 d'aquesta Ordenança, per al supòsit a què es refereix, l'Ajuntament construirà els claveguerons en el tram comprès entre la claveguera pública i la façana de la finca i procedirà a la reposició del paviment, tot això a càrrec del propietari i d'acord amb el Quadre de Preus Unitaris vigent en aquell moment per aquests treballs.

2. Les obres començaran dintre dels quinze dies següents al de la justificació d'haver-se efectuat els ingressos previstos en les Ordenances fiscals pels drets de llicència i com a dipòsit del cost de l'obra.

3. La construcció de la part del clavegueró a l'interior de la finca fins al parament extern de la seva façana haurà d'ésser feta pel peticionari, el qual estarà obligat a observar les indicacions que a l'efecte formulin els serveis tècnics municipals per tal que pugui realitzar-se degudament la connexió amb el clavegueró exterior i que es compleixin les prevencions de l'article 114 d'aquesta Ordenança.

#### *Article 116. Obligació d'admetre altres abocaments*

1. Aquells que hagin obtingut llicència per a la construcció d'un clavegueró longitudinal, i sempre que la secció i el cabal ho permetin, queden obligats a admetre-hi aigües procedents de les finques d'aquells particulars que obtinguin la corresponent autorització municipal. Amb caràcter previ però, aquests altres usuaris han d'assumir l'obligació de contribuir a les despeses ocasionades per la construcció de l'esmentat clavegueró longitudinal i les que originin la seva conservació, de manera que el cost d'una i l'altra resulti costejat per tots els que l'utilitzin.

2. El repartiment del cost entre els usuaris d'un clavegueró longitudinal s'ajustarà a allò que en cada cas convinguin els propietaris respectius i, de no haver-hi acord, a allò que decideixi l'Administració municipal, la qual repartirà el cost de construcció i conservació del clavegueró en tantes parts iguals com escomeses reals tingui el clavegueró, prescindint en el seu cas del fet que cadascuna tingui a la vegada altres escomeses subsidiàries. La contribució al cost de la construcció d'un clavegueró longitudinal que realitzi qualsevol nou usuari es repartirà per parts iguals entre el propietari inicial i els altres usuaris que hagin satisfet la seva aportació per aquest concepte fins aquell moment. Per fer el repartiment de costos es considerarà el valor actualitzat del clavegueró seguint els índexs publicats per l'Institut Nacional d'Estadística, i considerant un període d'amortització del clavegueró de 50 anys.

3. En el cas que l'Ajuntament necessiti connectar-hi aigües públiques, el clavegueró longitudinal s'incorporarà a la xarxa pública de clavegueram, i el seu manteniment serà responsabilitat de l'Ajuntament des de llavors endavant.

4. En cas que no existeixi un propietari clar del clavegueró, l'Ajuntament considerarà com a interlocutor el propietari que hagi fet el tram de clavegueró longitudinal ubicat més aigües amunt, si bé la responsabilitat i propietat del clavegueró longitudinal seran dels propietaris de totes les finques que hi estiguin connectades.

#### *Article 117. Modificacions dels claveguerons*

L'Ajuntament, quan varii la disposició de les vies públiques, podrà ordenar la modificació o variació de l'emplaçament del clavegueró longitudinal, sense dret per part dels interessats a cap indemnització.

#### *Article 118. Condicions per a la connexió d'un clavegueró a la xarxa*

1. Són condicions prèvies per a la connexió d'un clavegueró o d'un clavegueró longitudinal a la xarxa existent:

- Que l'efluent compleixi les limitacions que fixa el Reglament metropolità.
- Que el clavegueram estigui en servei.

2. En el cas d'existir alguna canalització fora d'ús que pogués conduir l'abocament del clavegueró fins a la xarxa general, per a la seva posada en servei serà preceptiva l'autorització de l'Administració municipal després de la seva corresponent inspecció i comprovació. Les despeses que ocasionin els treballs esmentats seran per compte del peticionari independentment del resultat de l'informe emès.

3. Per a aquells edificis o solars que tinguin desguàs provisional s'estableixen les normes següents:

- Si la nova claveguera en construcció discorre a una profunditat igual o menor de 2,50 m respecte de la rasant de la via pública, no es permetrà la construcció de claveguerons de desguàs a la nova claveguera des que s'iniciïn les obres de pavimentació de l'esmentada via fins que hagin transcorregut tres anys de la data de la recepció definitiva de les obres, quan aquestes s'hagin portat a terme per contracte.
- Si la nova claveguera discorre a una profunditat superior a 2,50 m respecte a la rasant de la via pública, podran autoritzar-se claveguerons de

desguàs a la nova claveguera durant el període assenyalat en l'apartat a) anterior, sempre que tècnicament sigui possible portar a terme la construcció del clavegueró en mina, de manera que el nou paviment de la calçada no pugui sofrir deteriorament en un període de tres anys comptats de la manera indicada en l'esmentat apartat a).

#### *Article 119. Desguassos provisionals*

En portar-se a terme les obres de construcció de noves clavegueres públiques, s'anul·laran tots els desguassos particulars que amb caràcter provisional (claveguerons longitudinals o connexions amb els clavaguerons) s'haguessin autoritzat per a les finques situades al seu davant, essent obligatori a la connexió directa.

#### *Article 120. Connexions industrials*

Les connexions d'instal·lacions industrials a la xarxa hauran d'ésser independents per cada indústria, llevat que n'hi hagi una agrupació legalment constituïda.

#### *Article 121. Pericó de registre*

1. Totes les instal·lacions d'abocament d'aigües industrials han de disposar d'una arqueta o pericó de registre segons el model detallat a l'Annex 5 del Reglament metropolità, situat aigües avall de la instal·lació d'homogeneïtzació i/o depuració pròpia, si existeix, i en tot cas al més pròxim possible a la sortida de la instal·lació. Haurà de situar-se com a mínim a 1 m de qualsevol element singular que pugui alterar el flux normal de l'efluent (reixes, reduccions, corbes, etc).

2. En tot cas, el registre ha d'ésser accessible en tot moment als serveis tècnics municipals i als serveis d'inspecció de l'Entitat Metropolitana.

#### *Article 122. Agrupacions d'indústries*

1. En el cas d'existir agrupacions d'indústries legalment constituïdes que, conjuntament o exclusivament, portin a terme actuacions de millora dels efluentes, haurà d'instal·lar-se a la sortida de les corresponents depuradores, una arqueta o pericó de registre com l'indicat en el paràgraf anterior. De totes les mostres que s'hi obtinguin, es deduirà la idoneïtat o la manca de qualitat de l'efluent. En el cas que aquest últim no sigui apte per al seu abocament a la xarxa pública, les corresponents sancions s'imposaran a la persona jurídica de l'agrupació.

2. Les prescripcions d'aquest apartat, i en previsió de la possible desaparició de l'agrupació representativa, com també per a la determinació de les possibles responsabilitats individualitzades i la seva quantia en el cas de no utilització o ús incorrecte de la instal·lació depuradora, no exclouen que totes i cadascuna de les indústries pertanyents a l'agrupació hauran de tenir el seu corresponent pericó per a la presa de mostres.

#### *Article 123. Entroncaments i obres accessòries*

1. Les obres necessàries per als entroncaments i obres accessòries a noves clavegueres durant el seu període de construcció seran realitzades pel contractista adjudicatari de la construcció de les esmentades clavegueres a càrrec del pressupost del projecte.

2. En qualsevol altre tipus d'entroncament a la claveguera pública se seguiran les anteriors normes,

sense altres diferències que les de caràcter fiscal que en el seu cas hagin d'aplicar-se.

#### *Article 124. Neteja i reparació dels desguassos particulars*

1. La neteja i reparació dels desguassos particulars han de fer-les els seus propietaris, amb obtenció prèvia de l'oportuna llicència municipal pel que fa a la reparació. No obstant això, podran sol·licitar que els esmentats treballs siguin realitzats per l'Ajuntament a càrrec dels al·ludits propietaris. En tot cas, els propietaris dels claveguerons són els únics responsables del seu perfecte estat de funcionament.

2. Quan s'observés alguna anomalia o desperfecte que fes necessària alguna obra de reparació o neteja de claveguerons de qualsevol classe, es requerirà el propietari perquè l'executi, amb llicència prèvia, en el termini que s'assenyali, passat el qual sense haver-la realitzat, l'Administració municipal podrà procedir a l'esmentada neteja o reparació amb càrrec al propietari titular del clavegueró. En cas que l'estat del clavegueró afecti la seguretat de la via pública, l'Ajuntament actuarà d'ofici amb urgència i passarà després, el càrrec al propietari del clavegueró afectat.

3. Si es tractés d'un clavegueró longitudinal en el qual existís més d'un entroncament, el responsable davant l'Ajuntament de la neteja i conservació serà únicament i exclusivament el propietari titular de l'esmentat clavegueró, sense perjudici del seu dret a repartir entre tots els usuaris les despeses que allò li produeixi.

4. La reparació o neteja per part de l'Administració municipal a què es refereixen els paràgrafs anteriors comprendrà solament el tram de desguàs situat a la via pública, i les del tram corresponent a l'interior de la finca s'hauran de portar a terme pel propietari.

5. En els casos en què es faci una reparació, s'aconsella construir el pou de registre previst a l'article 118.2 g) d'aquesta Ordenança per als nous claveguerons.

#### *Article 125. Obres municipals i facultats de l'Ajuntament*

L'Ajuntament es reserva el dret a realitzar en la via pública, per sí o a través de tercers, qualsevol treball de construcció, reparació o neteja de claveguerons o d'eliminació o reposició de paviments que en surtin afectats.

### Capítol 5

#### Autorització d'abocaments

#### *Article 126. Autorització metropolitana*

1. Els titulars de les activitats potencialment contaminants relacionades en l'Annex 3 del Reglament metropolità han de realitzar els seus abocaments d'aigües residuals al clavegueram o a la xarxa metropolitana d'evacuació i sanejament en les condicions establertes en el Reglament metropolità i comptar amb l'autorització d'abocament atorgada per l'Entitat Metropolitana.

2. Els abocaments directes al mar o a la llera pública i els indirectes que s'efectuïn per mitjà d'instal·lacions no compreses en la xarxa del clavegueram municipal o dels col·lectors de la xarxa metropolitana d'evacuació han de ser autoritzats per l'Administració hidràulica de la Generalitat de Catalunya.



**Article 127. Requisit previ de l'autorització metropolitana**

1. L'autorització d'abocament a la qual es refereix l'article anterior és requisit previ perquè l'Ajuntament autoritzi, al seu torn:

- a) L'obertura, l'ampliació o la modificació d'una indústria potencialment contaminadora. Abans de la posada en marxa d'aquestes activitats, els serveis tècnics de l'Entitat Metropolitana han de comprovar el correcte funcionament del pretractament exigint en l'autorització d'abocament.
- b) La construcció, reparació o remodelació de claveguerons.

2. La construcció de foses sèptiques i altres sistemes de sanejament autònom s'ha d'ajustar a les previsions de l'article 12.1 b) i a l'Annex 9 del Reglament metropolità. En aquest cas, l'autorització municipal requereix l'autorització prèvia de l'Administració hidràulica de la Generalitat de Catalunya.

3. Resten, en tot cas, prohibits:

- a) Els desguassos per mitjà de pou negre.
- b) Les injeccions directes al subsòl.
- c) Les connexions a la xarxa que no siguin independents per a cada indústria, llevat d'allò que preveu l'article 122 d'aquesta Ordenança. Quan això no sigui possible, s'haurà de proposar com a alternativa una solució tècnicament adequada.
- d) La descàrrega a cel obert o a una claveguera que estigui fora de servei.

**Article 128. Documentació de la sol·licitud**

Per a l'obtenció de l'autorització d'abocament cal aportar a la corresponent sol·licitud les dades que figuren en la documentació especificada en l'Annex 6 del Reglament metropolità

**Capítol 6****Instal·lació de xarxes de comunicacions per fibra òptica al clavegueram****Article 129. Autorització municipal i tipologia general de les instal·lacions**

1. L'Ajuntament pot autoritzar la instal·lació de xarxes de comunicació a l'interior del clavegueram, sempre que això sigui compatible amb les funcions pròpies d'aquesta infraestructura municipal

2. Els conductes portadors de la fibra òptica s'han de col·locar grapats a les parets interiors de les seccions de les clavegueres al llarg de les traces formades per les interseccions de la volta i els tabolls i, excepcionalment, encastats a l'interior de les seccions estructurals.

3. Els conductes portafibra òptica, aprofitaran les sortides oferides pels pous de registre de la xarxa i mitjançant la construcció d'una conducció en rasa entre el pou i el pericó, i aniran des d'un pericó fins un altre, tots dos situats a la vorera, de tal forma que els instal·ladors de la fibra òptica no hagin de treballar a l'interior de la xarxa.

**Article 130. Característiques generals dels materials**

1. El tub portafibra òptica que s'instal·larà grapat a l'interior de les clavegueres i excepcionalment, encastat, serà de polietilè d'alta densitat de 40 mm de diàmetre exterior, i tindrà color groc, amb franges identificatives de diversos colors. Estarà empaquetat

en bobines d'un mínim de 500 m., preparat per a una pressió de 6 atmosferes, i tindrà un radi de corbatura mínim no inferior a 25 cm.

2. El tub portafibra òptica anirà habitualment subjecte a la paret interior de la claveguera de manera que aquesta subjecció es realitzarà amb unes grapes de material metàl·lic plastificat amb tanca completa sense cargols, col·locades mitjançant tacs d'expansió o químics (en funció del tipus i estat de la paret) i tancament a pressió al voltant del tub. La resistència mínima de cada grapa serà de 150 Newton.

**Article 131. Instal·lació en zones crítiques**

1. Quan el tub portafibra òptica s'instal·li en zones crítiques, on pot estar exposat a més accions mecàniques i a cops sobtats produïts per persones o per objectes arrossegats per l'aigua, s'haurà de protegir el tub de polietilè amb una conducció protectora addicional d'un diàmetre més gran.

2. Les zones crítiques es concreten en dos tipus: zones de transició entre la claveguera i l'ascens pel pou de registre, on el tub passa per llocs on els operaris poden donar-hi cops amb facilitat; i en segon lloc, zones on el tub s'aparti del seu traçat habitual al final dels tabolls i començament de la volta, i discorri per punts de la secció més exposats als cops per sòlids flotants; això es dona en les àrees de transició en les proximitats dels pous, i en els entroncaments i girs sobtats de les clavegueres.

3. Els tubs protectors utilitzats en les zones crítiques, també grapats, seran d'acer flexible anticorrosiu, o de PVC corrugat amb reforç interior d'acer anticorrosiu flexible, de 50 mm de diàmetre, amb un radi de corbatura mínim no inferior a 25 cm.

**Article 132. Rases**

1. Les rases que serviran per a construir les conduccions d'unió entre els pous de registre i els pericons a la vorera, han de tenir una secció rectangular amb una amplada de 45 cm i una profunditat mínima de 87 cm, essent els 27 cm inferiors realitzats en formigó i la resta amb un rebliment de terra conforme als requisits establerts al respecte per l'Ordenança municipal corresponent.

2. Els dos tubs de protecció en rasa se situaran a 13,5 cm del fons de la rasa encastats en el formigó.

3. Un cop construïda la rasa, la rigola i tots els altres elements del carrer s'hauran de deixar en les mateixes condicions preexistents.

**Article 133. Tubs protectors**

1. Dins la conducció en rasa que va des del pou de registre fins al pericó de connexió de la fibra òptica, el tub portafibra se situarà a l'interior d'uns tubs protectors de PVC corrugats llisos per l'interior amb un diàmetre de 110 mm.

2. Aquests tubs de protecció van encastats dins d'un prisma de formigó en rasa, i se n'hi col·locaran dos.

3. Els tubs de protecció se segellaran amb silicona pels seus extrems: pou de registre i pericó de connexió.

**Article 134. Pericons**

1. Els pericons d'interconnexió i connexió se situaran a la vorera, tan a prop de la calçada com sigui possible. Per un costat hi arribaran els dos tubs de protecció instal·lats a la rasa, i per l'altra en sortiran

els tubs de protecció de la connexió de fibra òptica que va a la finca.

2. Les característiques dels pericons de registre són les següents:

- Dimensions interiors de 90 cm de fons (mínim) per 80 cm d'amplada i 80 cm de llargada.
- Fons de formigó d'un gruix mínim de 15 cm i parets de maçoneria.
- Tapa de fosa practicable amb frontissa del grup 4 (D. 400, Norma UNE 41-300-87), amb part mòbil circular d'un mínim de 70 cm. La tapa contindrà les paraules "Fibra òptica", a més del nom i logotip de l'Ajuntament.
- Tubs de drenatge a la solera del pericó, amb un mínim de tres unitats.
- Dins del pericó, s'hi ha de deixar uns 15 cm de tub portafibra òptica, per tal de facilitar les operacions posteriors d'introducció de la fibra.

#### Article 135. Traça dels tubs

1. En general, el traçat dels tubs serà longitudinal i paral·lel a la directriu de la secció de la claveguera. El tub discorrerà grapat tocant la paret interior i seguint la línia d'intersecció dels tabolls amb la clau de la secció. En tot cas, el radi mínim de curvatura del tub serà de 30 cm.

2. El fet de tenir limitat el radi mínim de curvatura del tub portafibra òptica a 30 cm, fa que en les proximitats dels pous de registre d'entrada i sortida, i en els punts singulars de la claveguera, com canvis de direcció sobtats o empalmaments, la traça del tub portafibra òptica hagi d'abandonar el seu recorregut normal, seguint traçats corbats o amb torsió sense separar-se de la paret de la claveguera sempre que sigui possible, per tal d'aconseguir introduir-se en els punts de pas sense tenir mai un radi de curvatura inferior a 30 cm, i en tot cas amb el més gran possible. L'aprofitament de la forma de volta de la clau de moltes clavegueres serà de gran ajuda en la consecució de l'objectiu anterior.

#### Article 136. Característiques constructives de les connexions

Per tal de facilitar el procés d'introducció de la fibra òptica a l'interior del tub portafibra, serà imprescindible que les connexions necessàries en acabar-se les bobines del tub tinguin les característiques constructives següents:

- El tub no es connectarà introduint el final d'un tram a l'interior del començament de l'altre, ja que això crearia un punt de possibles problemes. La unió es farà presentant els dos extrems l'u contra l'altre, dins d'un "manguito" de connexió amb doble rosca i preses tronòniques. Les connexions descrites suportaran una pressió mínima de 6 atmosferes.
- Només estarà permès de fer connexions en zones normals del traçat del tub, i de tota manera s'evitaran en la mesura que sigui possible.

#### Article 137. Prova d'estanqueïtat

Mitjançant la tècnica de l'aire comprimit, es farà per cada tram una prova d'estanqueïtat a 6 atmosferes, des dels parells de pericons exteriors de connexió. També es farà una prova de mandrilat amb aire comprimit fent córrer un element "bala" al llarg de tot el conducte.

#### Article 138. Instal·lació dels tubs

1. El tub en les zones normals s'instal·larà grapat a la paret amb una separació entre grapes de entre 60 cm i 80 cm, en funció de l'estat de la claveguera, i sempre amb una fletxa màxima d'1 cm.

2. En els casos en què l'estat de conservació de la claveguera ho aconselli, es procedirà a una instal·lació encastada, en una regata de 6 cm de profunditat realitzada en la mateixa traça, i revestida amb morter de baixa retracció.

3. En les zones crítiques, si les característiques de la paret de la claveguera són adequades, s'instal·larà el tub grapat, però amb la separació entre grapes necessària per fer-li adoptar amb fermesa el traçat desitjat. En el cas d'una claveguera deteriorada, es farà una instal·lació encastada seguint les directrius de l'apartat anterior.

4. La instal·lació dels tubs de protecció de zones crítiques requerirà l'ús de grapes adequades al seu diàmetre.

#### Article 139. Plànols

El contractista lliurarà, preferentment en suport informàtic, plànols finals d'obra de les obres i instal·lacions que hagi fet. Com a mínim, han de contenir les informacions següents:

- Definició del traçat en planta i en alçat, amb especial atenció al posicionat del tub en l'interior de les seccions.
- Grafiat de les característiques dels materials utilitzats (grapes, tubs de protecció, etc.)
- Punts de connexió dels tubs.
- Esquemes de detall del traçat en els casos especials, com zones crítiques i trams encastats.

### Capítol 7

#### Afeccions d'altres obres al clavegueram

#### Article 140. Permís de salvaguarda del clavegueram

1. Per tal de garantir el manteniment d'un correcte estat de neteja i conservació de la xarxa de clavegueram, cal que les obres d'altres infraestructures que puguin produir afeccions importants al clavegueram, tinguin un permís de salvaguarda del clavegueram previ a la seva llicència d'obres.

2. Aquest permís serà preceptiu en totes les obres d'infraestructures importants que es facin al subsòl de Barcelona, essencialment, totes les obres del ferrocarril metropolità, dels Ferrocarrils de la Generalitat, de Renfe, aparcaments subterranis, galeries de serveis, i aquelles obres d'execució de serveis de gas, telèfon, electricitat i aigua on l'Administració municipal ho consideri necessari per la seva importància.

3. També es requerirà aquest permís a totes aquelles obres d'edificacions, aparcaments subterranis i altres instal·lacions que requereixin un abocament provisional de les aigües residuals de l'obra al clavegueram.

4. Per a sol·licitar aquest permís caldrà presentar al Registre de l'Ajuntament, una instància sol·licitant el permís de salvaguarda del clavegueram, acompanyada del projecte a executar. Quan d'entrada ja es prevegi una afecció del clavegueram, caldrà presentar la seva definició, incloent planta, perfil i detalls de l'obra de clavegueram afectada.

5. En l'atorgament d'aquest permís municipal de salvaguarda es tindrà en compte el que estableix l'article 19 del Reglament metropolità en relació a la zona de servitud i protecció.

#### Article 141. Garantia

1. Prèviament a l'expedició del permís de salvaguarda del clavegueram, el peticionari haurà de constituir un dipòsit que fixarà l'Administració municipal per a respondre de la bona execució de les afeccions al clavegueram i dels danys i perjudicis que es puguin produir com a conseqüència de l'execució de les obres. Les inspeccions que realitzin els serveis tècnics municipals o els de l'Entitat Metropolitana també es facturaran amb càrrec a aquest dipòsit.

2. En la constitució del dipòsit previ es tindran en compte les normes següents:

- a) En general, cada dipòsit garantirà les obligacions corresponents a una sola obra, sense perjudici d'allò indicat en el paràgraf 3 d'aquest mateix article.
- b) Quan el permís de salvaguarda del clavegueram el sol·licitin, solidàriament o mancomunadament, diverses entitats, el dipòsit serà únic i conjunt per a totes.
- c) El dipòsit podrà constituir-se en metàl·lic o mitjançant aval bancari.

3. En el cas d'entitats i empreses que realitzen de forma habitual obres que afecten el clavegueram, la constitució del dipòsit es podrà efectuar anualment, segons el volum d'obra que l'ens sol·licitant hagi construït l'any immediatament anterior.

#### Article 142. Replanteig de les obres

1. Abans del començament de les obres d'infraestructures o serveis suara esmentades, se'n farà el seu replanteig en presència dels serveis tècnics responsables del clavegueram.

2. Aquests serveis tècnics podran inspeccionar les obres durant la seva construcció i seran els encarregats de rebre-les, pel que fa al clavegueram, un cop acabades.

3. En cas que hi hagi defectes o danys, el titular del permís de salvaguarda haurà de reparar-los abans d'un mes, en cas contrari l'Ajuntament encarregarà les reparacions a qui cregui convenient, amb càrrec al dipòsit existent.

#### Article 143. Devolució de la garantia

La devolució del dipòsit només es produirà un cop transcorregut, si s'escau, el termini de garantia i després dels informes previs dels serveis tècnics esmentats que acreditin la conformitat de les obres executades.

### Capítol 8 Inspecció i control

#### Article 144. Disposicions generals

1. Amb caràcter general, el funcionament dels establiments i de les instal·lacions subjectes a aquest Títol de l'Ordenança serà objecte d'actuacions d'inspecció i control, de conformitat amb el que estableix al respecte el Reglament metropolità d'inspecció i control del medi, aprovat definitivament en sessió del Consell Metropolità de 15 de juliol de 1993, així com el que també disposa al respecte el Reglament metropolità d'abocaments d'aigües residuals.

2. Totes les mesures, proves, mostreigs, tècniques de conservació i anàlisi per a determinar les característiques en els abocaments d'aigües residuals s'han de dur a terme d'acord amb els mètodes normalitzats per a anàlisi d'aigües residuals assenyalats en l'Annex 4 del Reglament metropolità, i identificats i definits en la darrera edició del *Standard methods for the examination of water and wastewater* de l'*American Public Health Association* (APHA), o bé qualsevol altra metodologia que, a judici dels serveis tècnics de l'Entitat Metropolitana i de l'Ajuntament, garanteixi uns resultats analítics equivalents.

#### Article 145. Pràctica de les inspeccions

1. A fi de posar-les a disposició dels serveis tècnics de l'Entitat Metropolitana i de l'Ajuntament, els establiments industrials han de comptar amb les instal·lacions descrites a l'article 43 del Reglament metropolità.

2. Les inspeccions i altres actes de control i vigilància que s'efectuïn per vetllar pel compliment d'aquesta Ordenança seran realitzades pels serveis tècnics municipals, sens perjudici del conveni que es pugui establir a l'efecte entre l'Ajuntament i l'Entitat Metropolitana.

3. Les actuacions s'iniciaran en les formes previstes a l'article 8 del Reglament metropolità d'inspecció i control del medi.

4. Amb l'acreditació prèvia del personal encarregat de la inspecció, els inspeccionats tenen les obligacions assenyalades a l'article 9 del Reglament metropolità d'inspecció i control del medi.

5. Transcorreguts quinze minuts des de l'acreditació del personal inspector, els impediments dels inspeccionats pot comportar la incursió en la corresponent infracció.

#### Article 146. Comprovacions

En les visites d'inspecció, i utilitzant els mitjans previstos a l'article 10 del Reglament metropolità d'inspecció i control del medi, es poden efectuar les comprovacions següents:

- a) Estat de les instal·lacions i del seu normal funcionament en ordre a garantir la qualitat de l'efluent, tal i com estigui assenyalat en l'autorització d'abocament.
- b) Presa de mostres de l'abocament o abocaments a la xarxa pública o en qualsevol altre punt en què es pugui originar, com també de les aigües pluvials.
- c) Realització *in situ* de totes les anàlisis que es considerin oportunes.
- d) Mesura dels cabals abocats.
- e) Comprovació dels cabals de subministrament i/o d'abastament mitjançant captacions pròpies.
- f) Comprovació de l'estat, instal·lació i funcionament dels elements de control dels efluentes definits a l'autorització d'abocaments.
- g) Comprovació dels complimentes de les altres obligacions previstes en el Reglament metropolità i fixades amb caràcter específic en l'autorització d'abocament de l'establiment objecte de la inspecció.

#### Article 147. Informació

1. Els usuaris de la xarxa municipal de clavegueram i de la xarxa metropolitana d'evacuació i saneja-

ment, subjectes a autorització d'abocament, han de facilitar semestralment a l'Entitat Metropolitana tota la informació relativa als seus consums d'aigua, independentment de quina sigui la seva font d'abastament.

2. Els usuaris als quals es refereix el paràgraf anterior també han de trametre a l'Entitat Metropolitana la informació necessària, tant per al control del seu abocament com per a la gestió general de les aigües residuals. Aquesta informació es complimentarà omplint els qüestionaris que ha de facilitar l'esmentada Entitat i que han de ser objecte de tramesa anual.

#### Article 148. Presa de mostres

1. Amb caràcter general, en les visites d'inspecció i control en les quals calgui efectuar preses de mostres, el personal inspector ha de procedir de conformitat amb el que preceptua al respecte l'article 12 del Reglament metropolità d'inspecció i control del medi.

2. Amb caràcter particular, la presa de mostres cal fer-la d'acord amb el procediment regulat a l'article 48 del Reglament metropolità d'inspecció i control del medi i les operacions efectuades s'han de fer constar a l'acta de la inspecció.

#### Article 149. Acta de la inspecció

1. Un cop realitzada la inspecció, se n'aixecarà acta per triplicat, tal i com estipula l'article 11 del Reglament metropolità d'inspecció i control del medi.

2. En el cas que el representant de l'empresa es negui a signar-la, aquesta negativa es farà constar en la mateixa acta, i les dues còpies, junt amb l'original, restaran en poder dels inspectors.

3. Per a les inspeccions efectuades com a actes d'instrucció ordenats en el si d'un procediment sancionador degudament incoat, no cal la comunicació prèvia ni l'assistència del representant de l'empresa. Una còpia de l'acta d'inspecció junt amb un dels envasos, si s'ha procedit a la presa de mostres, seran, això sí, lliurats a l'empresa expedientada, immediatament després d'haver procedit a la presa i a l'aixecament de l'acta.

## TÍTOL VI

### GESTIÓ DE RESIDUS

#### Capítol 1

##### Disposicions generals sobre la gestió dels residus

#### Article 150. Objecte i àmbit

1. El present Capítol té per objecte regular les condicions en les quals l'Ajuntament ha de prestar, i l'usuari ha d'utilitzar, el servei de recollida de residus municipals i altres residus la gestió dels quals correspongui als ens locals.

2. Tenen la condició d'usuaris del servei municipal de recollida de residus tots els veïns i altres persones físiques amb domicili a Barcelona, i les persones físiques o jurídiques titulars de qualsevol tipus d'establiment professional, comercial, industrial o de serveis situat en el terme municipal.

#### Article 151. Objectius

D'acord amb el Programa General de Gestió de Residus i el Programa de Gestió de Residus Municipals,

i en execució del Programa Metropolità de Gestió de Residus Municipals, la política de l'Ajuntament de Barcelona en matèria de gestió de residus està adreçada a la consecució dels objectius següents:

- Promoure la minimització dels residus i de la seva perillositat.
- Promoure'n la reutilització.
- Promoure la recollida segregada i selectiva de les diferents fraccions residuals.
- Reciclar materials i, en particular, la matèria orgànica per mitjà del compostatge o la biometanització.
- Valoritzar.
- Disposar adequadament els rebuigs.
- Regenerar els espais degradats per les descàrregues incontrolades.

#### Article 152. Residus municipals

Són residus municipals els residus domèstics i també els residus de comerços, d'oficines i de serveis i d'altres residus que, per la seva naturalesa o composició, poden assimilar-se als residus domèstics, incloses les fraccions recollides selectivament.

#### Article 153. Classificació dels residus municipals

Als efectes d'aquesta Ordenança, es consideren tres grups de residus municipals:

- Residus municipals ordinaris.* Són els produïts per l'activitat domèstica particular, els residus de comerços, oficines, serveis i altres generadors singulars, assimilables als municipals, així com els procedents de la neteja viària i dels espais verds.
- Residus voluminosos.* Són els que no poden ser evacuats per mitjans convencionals de recollida per causa de la seva envergadura, com grans electrodomèstics, mobles, matalassos, somiers, portes i altres. Els sistemes habituals de recollida és el porta a porta o les deixalleries.
- Residus municipals especials.* Són els que tenen el mateix origen que els residus ordinaris, però que a causa de la seva composició han de ser gestionats de manera diferenciada perquè poden comprometre el tractament biològic o la recuperació d'altres fraccions, a més de comportar un risc per al medi o per a la salut de les persones, com ara pintures, llums fluorescents, piles usades, frigorífics, olis usats, bateries de cotxe, runa, enderrocaments i residus de la construcció que continguin fibrociment, i qualsevol altre residu qualificat com a especial en el Catàleg de residus de Catalunya.

#### Article 154. Fraccions residuals.

A fi de definir les diferents formes per a la seva gestió els residus municipals es divideixen en les fraccions residuals següents:

1. *Matèria orgànica.* Comprèn els residus orgànics propis de la llar que es produeixen principalment en les cuïnes en la manipulació, preparació i consum de menjar, i també els residus provinents de generadors singulars, com ara mercats, restaurants, hotels, comerços d'aliments, grans superfícies comercials i altres. També s'inclouen en aquesta categoria els residus de jardineria i poda, tant si prové d'espais públics com privats.

2. *Paper i cartró.* Comprèn diaris, revistes, fullets, cartons, paper escrit, paper d'ordinador, paper de cui-

na i tota mena de d'envasos i embolcalls d'aquests materials.

3. *Vidre*. Inclou els residus d'envasos d'un sol ús, utilitzats per a les ampolles d'aigües minerals, vins, licors, cerveses, refrescos, conserves, menjars preparats i altres envasos, així com els vidres de finestres i miralls lliurats a les deixalleries.

4. *Plàstics*. Inclou tota mena d'envasos i altres productes fabricats amb materials plàstics, en les seves diferents composicions: polietilè de baixa densitat (PEBD), polietilè d'alta densitat (PEAD), polipropilè (PP), poliestirè (PS), policlorur de vinil (PVC), polietilè tereftalat (PET), poliuterà (PU) i qualsevol altre.

5. *Metalls*. Inclou tota mena d'elements, productes, envasos, llaunes o embalatges de ferro, coure, plom, llautó, alumini, acer o de qualsevol altre metall o aliatge de metalls.

6. *Tèxtils*. Inclou roba, draps, restes de tapisseria, però també calçat i altres peces de vestir de pell.

7. *Runa*. Enderrocaments i altres residus de la construcció i la demolició d'edificacions, la gestió dels quals és de competència municipal, de conformitat amb allò que disposa al respecte el Decret 201/1994, de 26 de juliol.

8. *Residus sanitaris* (grups I i II). Aquests residus es gestionaran de conformitat amb allò que estipulen el Decret 300/1992, de 24 de novembre, el Decret 7/1994, de 22 de febrer, i les normes que els despleguin o substitueixin.

9. Materials compostos de dues o més fraccions, sempre que siguin valoritzables de forma independent.

10. *Rebuig*. Materials no inclosos en cap de les fraccions residuals anteriors o que, tot i que formin part d'algun d'ells, no són valoritzables.

#### *Article 155. Categories de residus en funció de llur procedència.*

Segons el seu origen, els residus s'inclouen en les categories següents:

1. Les deixalles de l'alimentació i del consum domèstics produïdes pels ciutadans en els habitatges particulars.

2. Les cendres de calefacció domèstica individual.

3. Els residus procedents de l'escombrada de les voreres efectuada pels propis veïns.

4. Els residus produïts com a conseqüència de petites obres domiciliàries, quan el lliurament diari als serveis de recollida no ultrapassi els 20 litres.

5. La brossa de l'esporgada d'arbres i del manteniment de plantes, sempre que es lliuri trossejada en bossa.

6. Els envasos, embalatges i embolcalls i altres produïts en locals comercials.

7. Les fraccions residuals produïdes per activitats comercials i de serveis, sempre que siguin assimilables a residus municipals.

8. Els residus produïts pel consum de bars, restaurants i altres establiments que tinguin per objecte el despatx de productes alimentaris cuinats o en els quals es realitzin consumicions de qualsevol mena, així com els produïts en grans superfícies comercials, supermercats, autoserveis i establiments similars.

9. Els residus de consum en general produïts en residències, hotels, hospitals, clíniques, col·legis i altres establiments públics, assimilables a residus municipals.

10. Els mobles, estris domèstics i trastos vells, inclosos la roba, el calçat i qualsevol producte anàleg. En aquesta categoria s'hi inclouen els residus sanitaris dels Grups I i II, assimilables a municipals de conformitat amb el Decret 300/1992, de 24 de novembre.

11. Els animals domèstics morts d'un pes inferior a 80 kg.

12. Les deposicions dels animals domèstics que siguin lliurades de manera higiènicament acceptable d'acord amb el que estableix el paràgraf 6 de l'article 219 d'aquesta Ordenança.

13. Els vehicles fora d'ús o no aptes per a la circulació quan hi concorrin les condicions de presumpció d'abandonament que estableix l'Ordenança municipal de circulació, i aquells altres vehicles els propietaris dels quals n'hagin fet renúncia expressa en favor de l'Ajuntament per procedir a la seva disposició.

#### *Article 156. Residus exclosos del servei municipal de recollida de residus*

Queden exclosos del servei municipal de recollida de residus els materials següents:

1. Els rebuigs, cendres i escòries produïts en fàbriques, tallers, magatzems i instal·lacions de tractament de residus.

2. Les cendres produïdes en instal·lacions de calefacció central dels edificis.

3. Els residus sanitaris d'hospitals, clíniques, centres assistencials, laboratoris i altres establiments similars, inclosos en els Grups III i IV del Decret 300/1992, de 24 de novembre.

4. Els animals morts d'un pes superior a 80 kg.

5. Les deixalles i fems produïts en escorxadors, granges, laboratoris, casernes i altres establiments similars, públics o privats.

6. Els productes procedents del decomís.

7. Qualsevol material residual que, en funció del seu contingut o presentació es pugui qualificar de tòxic o perillós.

8. Qualsevol altre material residual assimilable als assenyalats en els números anteriors i, en tot cas, els que en circumstàncies especials determini l'alcalde o el regidor que, per delegació o desconcentració exerceixi la competència corresponent.

#### *Article 157. Classes de serveis municipals de recollida*

El servei municipal de recollida es divideixen en serveis generals, servei de deixalleria, serveis sectorials, de runa, i serveis de recollida de residus especials d'origen domèstic.

### Capítol 2

#### Servei general de recollida de residus

#### *Article 158. Modalitats de recollida general de residus*

Segons de la classe de residus, d'una banda, i també en funció de les característiques urbanístiques dels diferents barris i zones de la ciutat, el servei municipal de recollida general de residus pot adoptar, indistintament, les modalitats següents:

a) Recollida indiferenciada dels residus assenyalats en els números 1, 2, 3, 4 i 12 de l'article 155 d'aquesta Ordenança per mitjà de contenidors a les voreres, mentre d'acord amb la legislació secto-

- rial d'aplicació no sigui obligatòria la recollida segregada de la fracció orgànica dels residus municipals.
- b) Recollida segregada i en contenidors diferenciats a les voreres de la matèria orgànica i del rebuig, als quals es refereixen els números 1 i 9 de l'article 154.
  - c) Sistemes pneumàtics a les voreres i als habitatges de recollida segregada de matèria orgànica i d'altres fraccions residuals, d'acord amb el que es disposi per a cada zona.
  - d) Recollida indiferenciada dels residus assenyalats en els números 1, 2, 3, 4 i 12 de l'article 155 d'aquesta Ordenança per mitjà de bosses dipositades a la vorera o bé en les àrees d'acumulació que es determinin, mentre d'acord amb la legislació sectorial d'aplicació no sigui obligatòria la recollida segregada de la fracció orgànica dels residus municipals.
  - e) Recollida selectiva de les fraccions residuals dels residus assenyalats en els números 2, 3, 4, 5 i 6 de l'article 154 d'aquesta Ordenança, per mitjà de contenidors situats en àrees d'aportació determinades.
  - f) Recollida selectiva de les fraccions residuals dels residus assenyalats en els números 1, 2, 3, 4, 5, 6 i 12 de l'article 155 d'aquesta Ordenança, per mitjà de bosses dipositades a les voreres o en àrees d'acumulació.
  - g) Recollida indiferenciada, o bé segregada i selectiva, mitjançant cubells, bujols i altres contenidors d'ús col·lectiu per part de comunitats d'usuaris.
  - h) Recollida indiferenciada, o bé segregada i selectiva, mitjançant contenidors d'ús específic per a comerços i establiments públics.
  - i) Recollida domiciliària o porta a porta dels residus voluminosos als quals es refereix l'apartat b) de l'article 153 d'aquesta Ordenança i, en el seu cas, de les fraccions residuals dels números 2 i 3 (paper i cartró, i vidre) de l'article 155.
  - j) Recollida per conductes d'ús col·lectiu de fraccions indiferenciades o selectives per part de comunitats d'usuaris, comerços o establiments públics.
  - k) Recollida porta per porta de fraccions segregades a comerços i establiments públics, sens perjudici del règim de la recollida dels envasos i dels residus d'envasos comercials establert en la seva legislació específica.

#### *Article 159. Obligacions dels usuaris*

1. La utilització de les diferents modalitats de recollida, en funció de la fracció residual a la què estan destinats, i el respecte als horaris fixats són obligatoris per als usuaris.

2. Els diferents règims, horaris, freqüències i sistemes de recollida seran establerts per l'alcalde, per regidor de l'àrea corresponent o bé pels regidors-delegats dels Districtes, en funció de les competències que tinguin atribuïdes, per delegació o desconcentració.

3. L'Alcaldia també podrà establir l'obligació que les bosses, com també els cubells bujols i altres contenidors comunitaris, en particular en les modalitats dels apartats e), g) i f) de l'article anterior, siguin homologats.

4. Els usuaris també estan obligats a lliurar les deixalles en condicions que no produeixin abocaments

mentre dura l'operació. Si per incompliment d'aquest deure es vessen residus a la via pública, l'usuari en serà el responsable.

5. Els serveis municipals poden rebutjar la recollida dels residus que no hagin estat convenientment presentats i lliurats pels usuaris, d'acord amb el que s'estipula en aquest article.

#### *Article 160. Limitacions relatives a la utilització dels contenidors*

1. A les zones de la ciutat on s'hagi establert la recollida mitjançant contenidors fixos, es prohibeix estacionar vehicles davant la zona senyalitzada per a la ubicació del contenidor.

2. Es prohibeix moure o traslladar els contenidors dels seus emplaçaments.

#### *Article 161. Altres prohibicions*

En relació a la gestió de residus, està prohibit:

- a) El lliurament de deixalles que continguin líquids, aigües residuals, olis cremats i residus líquids o susceptibles de liquar-se.
- b) L'evacuació de residus sòlids per la xarxa de clavegueram, ni que s'hagin triturat prèviament.
- c) La instal·lació de cremadors domèstics, individuals o col·lectius, per a deixalles.
- d) L'evacuació pels conductes d'ús col·lectiu, als quals es refereix el paràgraf 4 de l'article següent, de deixalles materials sense protegir, i l'abocament de líquids, d'aigües residuals, olis cremats i de residus líquids o que es puguin liquar.

#### *Article 162. Condicions dels edificis*

1. Els edificis destinats a habitatges particulars, els locals comercials i de serveis i altres establiments als quals es refereixen els números 6, 7, 8 i 9 de l'article 155 d'aquesta Ordenança, han de disposar d'un espai tancat de dimensions suficients per a l'emmagatzematge dels residus que produeixen.

2. En les edificacions construïdes abans de l'entrada en vigor de l'Ordenança municipal de la neteja, el 18 d'octubre de 1983, cal habilitar l'espai per a deixalles als quals es refereix l'article anterior, si les condicions de prestació del servei de recollida així ho exigeixen, i llevat que comptin amb conductes d'ús comunitari de recollida pneumàtica.

3. Els espais esmentats en els paràgrafs anteriors s'han de mantenir en les adequades condicions d'higiene i netedat, i l'acumulació de deixalles s'ha d'efectuar mitjançant l'ús de contenidors tancats estancs. Les característiques d'aquests espais s'han d'ajustar a les previsions que al respecte efectuen els articles 147 a 149 de les Ordenances metropolitanas d'edificació o la normativa que les substitueixi.

4. Els conductes d'ús col·lectiu per a evacuació de residus han de complir la corresponent norma tècnica municipal i, en tot cas, les previsions que fa al respecte l'article 151 de les Ordenances metropolitanas d'edificació. En tot cas, el lliurament de deixalles es farà tenint cura del manteniment físic i higiènic d'aquests conductes.

5. Els conductes d'ús comunitari destinats a la recollida pneumàtica, situats a l'interior dels habitatges, han d'ésser mantinguts en bon estat i en condicions de funcionament a càrrec dels propietaris de cada habitatge.

## Capítol 3

## Servei de punts verds o deixalleries

*Article 163. Objecte dels punts verds*

Els punts verds o deixalleries són centres municipals preventius i de tractament, destinats a la recepció dels residus transportats i lliurats pels ciutadans, a l'emmagatzematge, a la gestió dels subproductes, amb particular atenció a les operacions de recuperació dels residus que es puguin fer en el mateix punt verd, i al transport del rebuig fins a les instal·lacions de disposició final dels residus.

*Article 164. Usuaris dels punts verds*

Poden utilitzar el servei dels punts verds els ciutadans particulars, com també les oficines, els comerços, les entitats públiques i privades i la petita indústria, que no tinguin contractada amb gestors autoritzats la recollida específica dels residus que generen, amb les limitacions de volum, pes i tipologia que s'estableixen en l'article següent.

*Article 165. Residus admissibles als punts verds*

1. Amb les limitacions de quantitat que determini l'Alcaldia, als punts verds o deixalleries municipals s'hi poden acceptar les següents classes de fraccions residuals:

## 1.1. Residus especials:

- a) Medicaments caducats
- b) Fluorescents i llums de vapor de mercuri
- c) Pneumàtics
- d) Bateries
- e) Pintures
- f) Vernissos
- g) Piles
- h) Electrodomèstics que continguin substàncies perilloses, com ara els frigorífics
- i) Olis vegetals
- j) Olis minerals i llaunes d'envasos que n'hagin contingut.
- k) Runes, enderrocaments i altres residus de la construcció que continguin fibrociment

## 1.2. Residus municipals i assimilables:

- a) Paper i cartró
- b) Vidre
- c) Plàstics
- d) Ferralla i metalls
- e) Fustes
- f) Tèxtils
- g) Electrodomèstics que no continguin substàncies perilloses
- h) Restes de jardineria o esporgada, trossejada o no
- i) Olis cremats
- j) Mobles i altres elements voluminosos en desús.

1.3. Terra, runa, enderrocaments i altres residus de la construcció, inclosos entre els residus especials de l'apartat l) del paràgraf 1.1 d'aquest mateix article.

2. Amb caràcter general, la utilització dels punts verds per part dels usuaris particulars que hi lliurin residus d'origen domèstic no estarà subjecta a cap contraprestació. Mitjançant la corresponent Ordenança fiscal, l'Ajuntament establirà les taxes que per la utilització dels punts verds han de satisfer els usuaris que siguin titulars d'activitats industrials, comercials o de serveis, així com la capacitat dels vehicles

a partir de la qual també s'exigirà, en tot cas, el pagament de taxa.

3. No es pot admetre el lliurament als punts verds de residus industrials que no estiguin identificats per part del gestor ni, en cap cas, residus industrials especials, tòxics i perillosos, ni residus sanitaris.

4. Els productors o posseïdors dels residus industrials es poden, però, eximir de l'aplicació de les limitacions dels dos paràgrafs anteriors mitjançant l'establiment de convenis específics amb l'Administració municipal.

## Capítol 4

## Serveis de recollida sectorial de residus

*Article 166. Modalitats de recollides sectorials*

1. Els serveis de recollida sectorial són els que tenen per objecte:

- a) La recollida de residus voluminosos, com mobles, estris domèstics, matalassos, somiers, trastos vells i altres materials rebutjats pels ciutadans en les seves activitats de reparació o substitució de l'equipament domèstic, amb exclusió de qualsevol mena de residus d'origen comercial.
- b) La recollida d'animals morts de menys de 80 kg.
- c) La recollida de vehicles fora d'ús, de conformitat amb les previsions de l'Ordenança municipal corresponent.

2. A més, l'Ajuntament pot establir els serveis de recollides sectorials següents:

- a) Recollida porta a porta de paper cartró, vidre, envasos i altres fraccions residuals susceptibles de recollida selectiva.
- b) Recollides específiques per a generadors singulars, en particular dels productors de matèria orgànica degudament segregada i de fraccions residuals susceptibles de recollida selectiva.

*Article 167. Recollida de voluminosos*

La recollida dels residus voluminosos esmentats a l'apartat a) de l'article anterior s'efectuarà mitjançant el sistema establert per l'Administració municipal.

*Article 168. Recollida d'animals morts*

La recollida de cadàvers d'animals domèstics de menys de 80 kg es farà amb avís previ de l'interessat als serveis municipals.

*Article 169. Recollida de vehicles*

1. L'Ajuntament esdevé propietari i ha de recollir els vehicles abandonats quan es donin les circumstàncies següents:

- a) Quan el vehicle, per la seva aparença i estat, faci presumir, a judici de la Guàrdia Urbana, una situació d'abandonament i es compleixin el terminis i disposicions legals establerts.
- b) Quan el propietari del vehicle fora d'ús el declari residual, declaració que comportarà la renúncia de la seva propietat en favor de l'Ajuntament.

2. En els supòsits establerts en el paràgraf anterior, la recollida dels vehicles i la seva posterior destinació es regeix per les disposicions establertes al respecte en l'Ordenança municipal corresponent.

### Capítol 5

#### Règim i horari dels serveis de recollida general i sectorial

##### *Article 170. Disposicions generals*

1. L'Ajuntament establirà la prestació del servei de recollida general i sectorial, en totes les seves modalitats, amb la freqüència i els horaris que considerin més adients.

2. L'Ajuntament pot introduir, en qualsevol moment, les modificacions dels serveis de recollida que, per motiu d'interès públic, consideri convenients.

3. L'Administració municipal farà pública amb antelació suficient qualsevol canvi en l'horari, la forma o la freqüència de prestació dels serveis, llevat de les disposicions dictades per l'alcalde en situació d'emergència.

##### *Article 171. Horaris del servei*

1. Quan la prestació del servei de recollida sigui diürna, es fixarà l'horari de dipòsit de les escombraries, així com el de retirada dels elements contenidors.

2. Quan la prestació del servei sigui nocturna, es prohibeix dipositar les deixalles al carrer abans de les 20 hores del vespre.

3. S'autoritza la permanència al carrer de contenidors i bujols normalitzats per a deixalles, un cop buits, fins les 8,30 hores del matí. Abans d'aquesta hora, els responsables d'aquests contenidors o bujols els han de retirar de la via pública.

### Capítol 6

#### Gestió de runes

##### Secció 1a

##### *Disposicions generals*

##### *Article 172. Àmbit d'aplicació*

1. Aquest Capítol regula:

- El dipòsit, el lliurament, la càrrega, el transport, l'acumulació i l'abocament de les terres, runes, enderrocaments i altres residus de la construcció continguts en el Decret 201/1994, de 26 de juliol.
- La instal·lació a la via pública de contenidors i de sacs destinats a la recollida i al transport d'aquests residus procedents de la construcció i la demolició d'edificis i d'obres en general.

2. Les disposicions d'aquest Capítol no són d'aplicació a les terres i altres materials assimilables quan siguin destinats a la venda o al subministrament per a treballs d'obra nova. Sí que s'aplicaran, en canvi, totes les prescripcions del present Títol sobre gestió de residus a la prevenció i correcció de la brutícia a la via pública, produïda com a conseqüència de la càrrega, descàrrega i transport relacionats amb obres.

3. Amb caràcter general, la gestió de runes, la seva vinculació amb les llicències municipals d'edificació o d'enderrocament i la seva garantia es regeix pel Reglament metropolità per a la gestió dels enderrocaments, les runes i altres residus de la construcció, aprovat pel Consell Metropolità el 6 de febrer de 1997 (BOP núm. 43, de 19 de febrer de 1997) i pel Decret 201/1994, de 26 de juliol, regulador dels enderrocaments i altres residus de la construcció.

##### *Article 173. Definicions*

Als efectes d'aquest Capítol, s'entendrà per:

*Contenedor metàl·lic:* El recipient metàl·lic reutilitzable, de forma prismàtica trapezoïdal o rectangular, equipat amb tapa i dispositius que permeten la seva càrrega i descàrrega mecanitzada des de vehicles adaptats exclusivament al seu transport amb la intervenció d'un sol operari.

*Sac de runes:* El recipient de teixits de materials tèxtils o plàstics, de forma cúbica o prismàtica rectangular, dotat de dispositius de suspensió que permeten la seva càrrega i descàrrega des de vehicles amb caixa de càrrega dotats dels elements d'elevació adients, amb la intervenció d'un sol operari.

*Titular del contenidor o del sac de runes:* La persona física o jurídica promotora de l'obra o, si s'escau titular, de la llicència d'obres.

*Responsables del contenidor o del sac de runes:* La persona física o jurídica que el comercialitza buit, ella mateixa o amb la intermediació de tercers, percebent directament o indirectament del seu usuari un preu pel seu subministrament, recollida, transport i disposició un cop ple, així com el promotor o el titular de la llicència d'obres

*Transportista del contenidor o del sac de runes:* La persona física o jurídica, coincident o no amb el responsable del sac, degudament inscrita en el Registre de Transportistes de la Junta de Residus, i responsable de la seva recollida, transport i disposició un cop ple.

##### *Article 174. Finalitats de la intervenció municipal en la gestió de les runes*

1. La intervenció de l'Administració municipal en la gestió de terres i runes té per objecte evitar:

- L'abocament incontrolat o fet de manera inadequada.
- L'abocament en llocs no autoritzats.
- L'ocupació indeguda de terrenys o de béns de domini públic.
- El deteriorament dels paviments, de la via pública i d'altres elements estructurals de la Ciutat.
- L'abandonament a la via pública de les runes i dels contenidors i sacs amb els quals es recullen.
- La generació de brutícia a la via pública i a altres superfícies de la ciutat.

I també:

- Obtenir el màxim d'aprofitament dels subproductes, matèries i substàncies que contenen aquests residus de la construcció.
- Garantir que les operacions de recollida, transport, valorització i de disposició del rebuig es duguin a terme atenent les exigències i requeriments d'una alta protecció al medi ambient i de preservació de la natura i del paisatge.

2. En particular, l'Administració municipal fomentarà que l'abocament de terres i runes es faci en els llocs que convinguin a l'interès públic i de manera que es faciliti la recuperació d'espais degradats.

3. En les obres municipals, tant si s'executen per administració com si són objecte de contractació a tercers, l'Ajuntament procurarà que s'utilitzin materials procedents del reciclatge de runes i d'enderrocaments.

##### *Article 175. Recollida de runes a la via pública*

1. El dipòsit i la recollida de terres, runes, enderrocaments i altres residus de la construcció a la via



pública s'ha d'efectuar per mitjà de contenidors metàl·lics o de sacs degudament autoritzats.

2. Queda prohibit l'abandonament i la recollida d'altres residus en els contenidors i sacs de terres i runes, com també el dipòsit d'aquests residus de la construcció en contenidors de recollida de residus municipals, llevat dels destinats a la recollida indiferenciada, no segregada ni selectiva, en els quals es poden dipositar terres i runes quan el volum diàriament lliurat no ultrapassi els 20 litres per dia.

3. Ni en contenidors metàl·lics, ni en sacs col·locats a la via pública, no es poden dipositar residus que, tot i procedir de moviments de terres, obres de reforma, o d'enderrocaments d'immobles, siguin caracteritzables com a residus especials, d'acord amb allò que disposa el Catàleg de residus de Catalunya.

#### Article 176. Condicions

L'evacuació, lliurament i dipòsit de terres, runes, enderrocaments i altres residus de la construcció s'ha d'ajustar a les condicions següents:

- Aquests residus no es poden evacuar barrejats amb d'altres, amb les excepcions previstes en el present Títol.
- No es poden dipositar en els contenidors metàl·lics o en els sacs de runes residus que continguin matèries inflamables, explosives, nocives o perilloses; residus susceptibles de putrefacció o de produir olors desagradables, i tota mena de materials que, per qualsevol motiu, puguin causar molèsties als veïns i vianants.
- No es poden dipositar mobles, estris, trastos vells i qualsevol altre material residual en els contenidors metàl·lics i sacs de runes, regulats en aquest Capítol.
- No es pot abocar terres, runes i enderrocaments en terrenys de domini públic municipal que no hagin estat expressament habilitats per a aquesta finalitat.
- No es pot abocar aquests residus de la construcció en terrenys de propietat pública o particular, llevat que es tracti de dipòsit controlats degudament autoritzats.
- No es poden deixar al carrer contenidors i sacs de terres i runes des del migdia del dissabte fins a les set hores del matí del dilluns següent.

#### Secció 2a

##### Recollida de runes per mitjà de contenidors i sacs de runes

#### Article 177. Subjecció a llicència

1. La col·locació de contenidors metàl·lics i sacs de runes a la via pública ha de ser autoritzada per l'Administració municipal, mitjançant la corresponent llicència, en la qual s'indicarà el termini per al qual s'atorga.

2. Els contenidors i sacs de runes situats a l'interior acotat de les zones d'obres no necessiten llicència però, tret d'això, els responsables de l'obra s'han d'ajustar a les disposicions del present Capítol.

3. Les ordenances fiscals establiran les exaccions que cal satisfer per la col·locació de contenidors i sacs de runes a la via pública.

#### Article 178. Identificació dels contenidors i dels sacs

1. Els contenidors metàl·lics i els sacs de runes s'han d'identificar mitjançant la presentació a la seva part exterior de les dades següents:

- Nom o raó social i telèfon del titular.
- Número d'identificació del contenidor i codi de l'empresa responsable, facilitats per l'Administració municipal.
- Nom o raó social del transportista que ha de recollir el contenidor o el sac, si no es tracta de la mateixa empresa responsable.
- Indicatiu corresponent al pagament de la corresponent exacció municipal.
- Data de caducitat de la llicència.

2. L'omissió de qualsevol d'aquests requisits justificarà que el contenidor o el sac sigui retirat pels serveis municipals, amb el cost del transport, buidatge i dipòsit del seu contingut a càrrec, solidàriament, del titular, del responsable, del transportista i del constructor, i amb independència de la sanció que correspongui per la infracció en què s'hagi incorregut.

3. Els contenidors metàl·lics s'han de pintar amb colors que els destaquin i facilitin la seva visibilitat.

#### Article 179. Instal·lació i retirada dels contenidors

1. Les operacions d'instal·lació i de retirada dels contenidors metàl·lics s'ha de realitzar de forma que no causin molèsties als ciutadans.

2. Els contenidors s'han de manipular de manera que el seu contingut no caigui a la via pública, o no pugui ser aixecat o escampat pel vent.

3. En cap cas el contingut de materials residuals no excedirà el nivell més baix del límit superior del contenidor. L'incompliment d'aquest requisit ocasionarà, a més de la sanció corresponent, la retirada del contenidor afectat, amb el cost de transport, buidatge i dipòsit a càrrec del titular.

4. Mentre no siguin utilitzats, els contenidors han de romandre tapats, de manera que no es puguin produir abocaments a l'exterior.

5. Al retirar el contenidor, el seu titular o bé el titular de la llicència d'obres han de deixar en perfecte estat de netedat la superfície de la via pública ocupada pel contenidor i el seu entorn immediat.

6. El titular del contenidor i el de la llicència d'obres, solidàriament, són els responsables dels danys causats al paviment i a altres elements de la via pública, i tenen l'obligació de comunicar-los d'immediat al serveis municipals.

#### Article 180. Classes de contenidor en funció del carrer

1. Els contenidors metàl·lics per a runes es classifiquen en ordinaris i especials. Les característiques de cadascun es fixaran en les normes que l'Alcaldia aprovi a l'efecte. En tot cas, es consideraran especials tots aquells contenidors que ultrapassin els 5 m<sup>3</sup> de capacitat.

2. En els carrers normals, amb calçada i voreres pavimentades, només es permet la col·locació i utilització de contenidors ordinaris.

3. Els contenidors especials només s'autoritzaran en casos excepcionals degudament justificats, amb llicències especials sempre que es dipositin en zones àmplies, lliures i sobre sols sense pavimentar.

4. També poden emprar-se contenidors especials en treballs vials que se situïn dins la zona tancada de

les obres i sempre que la col·locació no representi un increment de la superfície de la zona.

5. L'Administració municipal podrà establir limitacions en l'horari de permanència a la via pública dels contenidors i dels sacs de runes

#### *Article 181. Ubicació dels contenidors i sacs de runes*

1. Els contenidors metàl·lics i els sacs de runes se situaran, sempre que sigui possible, a l'interior de la zona tancada d'obres i, en cas contrari, a les calçades de les vies públiques, quan aquestes tinguin una amplada de tres metres o més. En altres casos, s'haurà de sol·licitar l'aprovació de la zona proposada.

2. Els contenidors i els sacs de runes es col·locaran preferentment davant de l'obra a la qual serveixen, o tan a prop com sigui possible, i s'han de situar de manera que no impedeixin la visibilitat dels vehicles, especialment en les cruïlles, respectant les distàncies establertes a efectes d'estacionament per l'ordenament general i municipal d'aplicació.

3. Els contenidors i els sacs de runes no es poden ubicar en els passos de vianants, ni davant d'aquests, ni en els guals, ni en les zones en les quals està prohibit estacionar, ni en les reserves d'estacionament i parada, llevat que aquestes reserves hagin estat concedides per a la mateixa obra.

4. En cap cas no es poden col·locar els contenidors ni els sacs de runes, ni que sigui parcialment, a sobre de les tapes d'accés de serveis públics, ni sobre les boques d'incendis, els clots dels arbres, ni en general sobre cap element urbanístic la utilització del qual pugui ser dificultada en circumstàncies normals o en cas d'emergència.

5. Tampoc no es poden col·locar els contenidors ni els sacs damunt les voreres l'amplada de les quals, un cop deduït l'espai ocupat per les tanques, si s'escau, no permeti una zona de lliure pas per als vianants d'1 metre com a mínim, un cop posat el contenidor o el sac; ni a les calçades, quan l'espai que resti lliure per a la circulació sigui inferior a 2,75 metres en vies d'un sol sentit de marxa o de 6 metres en les vies de doble sentit.

6. En tot cas, els contenidors metàl·lics es col·locaran sempre de manera que el cantó més llarg estigui situat en paral·lel a la vorera.

7. Quan els contenidors o els sacs es posin a la calçada, han d'estar ubicats a 20 centímetres de la vorera, de forma que no impedeixin que les aigües superficials aconseguixin el regueró i hi circulin fins a l'embornal més proper.

8. A la vorera, s'han de col·locar a la vora d'aquesta, però sense que cap de les seves parts no sobresurti de la línia d'encintat.

9. Quan els contenidors metàl·lics i sacs de runes hagin de romandre al carrer durant la nit i es trobin ubicats en una calçada sense aparcament de vehicles han d'incorporar a la part exterior els senyals reflectants o lluminosos suficients per fer-los identificables.

#### *Article 182. Retirada dels contenidors*

1. Els contenidors metàl·lics a la via pública seran retirats:

- Quan hagi caducat el termini per al qual s'ha atorgat la llicència d'ocupació de la via pública i, en tot cas, quan hagi expirat el de la llicència d'obres.

- En el termini de les vint-i-quatre hores següents a l'acabament de les obres, encara que no hagi finalitzat el termini de la seva llicència.

- En qualsevol moment, a requeriment dels agents de l'autoritat.

- Quan calgui buidar-los, un cop plens, i sempre el mateix dia en què s'hagin omplert.

2. En tot cas, està prohibida la permanència al carrer de contenidors de terres i runes des del migdia del dissabte fins les set hores del matí del dilluns següent.

#### Secció 3a

##### *Lliurament de runes als serveis municipals*

#### *Article 183. Lliurament als serveis municipals*

El lliurament de terres i runes per part dels ciutadans es podrà fer de les maneres següents:

- Al servei de recollida general, quan el volum diàriament lliurat no ultrapassi els 20 litres.

- A les deixalleries municipals, d'acord amb allò que estableixen al respecte els articles 172 i 173 d'aquesta Ordenança.

- Directament en els llocs d'acumulació de terres i runes establerts a aquest efecte pels serveis municipals quan el volum del lliurament sigui inferior a 1 m<sup>3</sup>

#### Secció 4a

##### *Transport de terres i runes*

#### *Article 184. Règim jurídic d'aplicació*

1. Les normes d'aquesta Secció, sobre transport i runes per les vies urbanes, són d'aplicació sens perjudici del deure dels transportistes de donar compliment al que estipula l'Ordenança municipal de circulació de vianants i vehicles, el Codi de la circulació i la resta de l'ordenament estatal i català en matèria de transport.

2. En aplicació d'aquesta normativa, els transportistes que hagin de sortir fora del casc urbà han d'anar proveïts de la corresponent targeta de transport.

#### *Article 185. Condicions del transport*

1. Els vehicles en què s'efectuï el transport de terres i runes han de reunir les condicions adequades per evitar l'abocament del seu contingut a la via pública.

2. En la càrrega i la descàrrega dels vehicles s'adoptaran les precaucions per impedir que s'embruti la via pública.

3. No és permès que els materials transportats ultrapassin les vores superiors dels vehicles. Tampoc no es permet la utilització de suplementos addicionals no autoritzats per augmentar les dimensions o la capacitat de càrrega dels vehicles ni dels seus contenidors.

4. Els materials transportats s'han de cobrir o protegir, de manera que no se'n desprengui pols ni es produeixin abocaments de materials a la via pública.

#### *Article 186. Neteja de la via pública*

1. Els promotors de l'obra i els titulars de la llicència d'edificació, solidàriament amb els transportistes de terres i runes estan obligats a procedir a la neteja

immediata del tram de la via pública que s'hagi embrutat com a conseqüència de les operacions de càrrega, transport i descàrrega, o dels possibles abocaments accidentals.

2. Els transportistes també estan obligats a retirar les terres i runes que hagin abocat en llocs no autoritzats, sense perjudici de la infracció en la que hagin pogut incórrer i de la sanció que se'ls pugui imposar després de la instrucció del corresponent expedient.

3. Els serveis municipals poden procedir a la neteja de la via pública afectada i a la retirada dels materials abocats, en els supòsits als que es refereixen els dos paràgrafs anteriors, a càrrec en tot cas dels responsables.

4. En relació als paràgrafs anteriors, són responsables solidaris, junt amb els transportistes, els empresaris i els promotors de les obres, treballs o enderrocaments que hagin originat el transport de les terres i runes.

5. La responsabilitat sobre l'última destinació de les terres i runes s'extingeix a partir del moment que aquestes són rebudes i descarregades en els equipaments adequats i se'n fa càrrec un gestor autoritzat de residus.

#### *Article 187. Registre de transportistes*

1. Els transportistes de terres i runes han d'estar inscrits en el Registre General de Gestors de Residus de Catalunya.

2. A més, els industrials transportistes de terres i runes que treballin a Barcelona s'han d'inscriure en el registre municipal establert a l'efecte. Un cop registrats, se'ls lliurarà el corresponent número d'inscripció.

3. Així mateix, els industrials als que fa referència el paràgraf anterior estan obligats a la inscripció dels seus contenidors en l'esmentat registre, a fi d'obtenir per a cada contenidor el número d'identificació corresponent.

#### *Article 188. Taxes*

1. En lliurar la llicència d'obres, s'ha d'abonar la quota de la corresponent taxa de transport de terres i runes, regulada per l'Ordenança fiscal d'aplicació.

2. El pagament d'aquesta taxa dóna dret, en les condicions establertes en els articles anteriors, a:

- Produir runes, terres, enderrocaments i altres residus de la construcció i demolició d'edificis, obres i altres treballs.
- Ocupar la via pública.
- Transportar aquestes runes per la ciutat, llevat en aquells trams viaris que determini l'Administració municipal.

### Capítol 7

#### Recollida i transport de residus industrials i de residus especials

#### Secció 1a

#### *Condició general i àmbit d'aplicació*

#### *Article 189. Règim jurídic i àmbit d'aplicació*

1. Aquest Capítol regula les condicions en que s'han de dur a terme les operacions de recollida i de transport dels serveis de gestió de residus industrials i especials prestats per particulars, d'acord amb allò

que disposen al respecte el Text Refós de les disposicions legals vigents en matèria de residus industrials, aprovat pel Decret Legislatiu 2/1991, de 26 de setembre, i la Llei 6/1993, de juliol, de residus.

2. Als efectes d'aplicació d'aquest Capítol, s'entén per recollida i transport el conjunt d'operacions següents:

- La càrrega dels residus sobre el vehicle de transport, efectuada a l'interior de l'establiment lliurador, o bé a la via pública quan es disposi d'autorització per fer-ho. La càrrega s'entendrà igualment tant si es fa per mitjà del buidat de l'element contenidor en el camió, com si es procedeix a la càrrega directa del vehicle.
- El transport de residus pròpiament dit, fins al punt de destinació autoritzat.
- Si s'escau, les operacions corresponents al trasvassament dels residus.

3. Tenen la condició de residus industrials tots els materials sòlids, gasos o líquids resultants d'un procés de fabricació, de transformació o d'utilització, de consum o de neteja, el productor o el posseïdor del qual el destina a l'abandonament, que són objecte del Decret Legislatiu 2/1991, de 26 de setembre, i que tenen la condició de residus especials d'acord amb la classificació del Catàleg de Residus de Catalunya.

4. Als efectes d'aquesta Ordenança, també tenen la categoria de residus industrials els residus que, tot i ser assimilables a municipals, per les seves condicions de presentació, volum, pes, quantitat de lliurament diari, contingut d'humitat i altres característiques no puguin, al parer dels serveis municipals, ser objecte dels serveis de recollida general, sectorials o de deixalleria.

5. Tenen la condició de residus especials els classificats com a tals en el Catàleg de Residus de Catalunya.

6. No són objecte d'aquest Capítol els residus radioactius.

#### *Article 190. Condicions de transport*

1. El lliurament i el transport de residus industrials i especials es farà sempre mitjançant elements contenidors o de transport perfectament tancats, de manera que no es puguin produir abocaments ni dispersions dels materials o de pols a l'exterior.

2. En cas que es produeixi algun dels incidents als quals es refereix el paràgraf anterior, els responsables tenen l'obligació de netejar l'espai que hagi resultat afectat, sense perjudici de les responsabilitats civils, administratives i penals en que hagi pogut incórrer.

#### *Article 191. Càrrega dels residus*

1. La càrrega dels residus industrials i especials sobre el vehicle de transport s'ha de fer a l'interior de l'establiment lliurador. Només en casos de manifesta impossibilitat podrà efectuar-se a la via pública, prèvia autorització de l'Administració municipal.

2. Quan es tracti de residus especials, la càrrega a la via pública requereix autorització municipal prèvia i específica.

3. No es permet la permanència de residus industrials ni especials a la via pública a l'espera del vehicle de recollida. Els lliuradors estan obligats a custodiar-los fins al moment que s'hagi produït la recollida, a l'interior de les seves dependències.

4. Un cop buidats, els elements contenidors dels residus industrials i especials s'han de retirar immediatament de la via pública.

#### *Article 192. Obligacions*

Els productors, posseïdors i gestors autoritzats que produeixin, manipulin o transportin residus industrials o especials estan obligats a facilitar a l'Administració municipal tota la informació que se'ls demani sobre l'origen, naturalesa, composició, característiques, quantitat, forma d'evacuació, sistemes de pretractament i tractament definitiu, i destinació final dels seus residus, com també a facilitar les actuacions d'inspecció, vigilància i control que els serveis municipals considerin pertinents.

### Secció 2a

#### *Prestació del servei municipal de recollida i transport de residus industrials i especials*

#### *Article 193. Excepcionalitat del servei municipal*

1. Amb caràcter excepcional i només en el casos que específicament determini l'Administració municipal, la recollida i el transport dels residus industrials i especials podrà ser duta a terme pels propis serveis municipals ja sigui directament o per mitjà de formes de gestió indirecta.

2. En qualsevol cas, el servei municipal de recollida i transport de residus industrials i residus especials no és un servei municipal de prestació obligatòria.

#### *Article 194. Tractament previ*

1. L'Ajuntament pot exigir que per a la prestació del servei municipal de recollida i transport de residus industrials i especials, els productors i posseïdors n'efectuïn un tractament previ adequat.

2. En tot cas, els serveis municipals no acceptaran els residus industrials o especials que per la seva naturalesa o forma no puguin ser recollits amb els mitjans ordinaris de què disposa l'Administració municipal.

3. En el supòsit del paràgraf anterior, el productor o el posseïdor dels residus ha de comunicar a l'Ajuntament la necessitat d'evacuar els seus residus a fi que els serveis municipals determinin la forma més adient de recollida i transport, o, en tot cas adreçin l'interessat a la Junta de Residus de Catalunya.

#### *Article 195. Taxes*

Per la prestació del servei municipal de recollida i transport de residus industrials i especials, els usuaris han d'abonar la taxa que fixi la corresponent Ordinanza fiscal.

### Secció 3a

#### *Recollida i transport de residus industrials i especials per particulars*

#### *Article 196. Subjecció a llicència*

1. La recollida i transport de residus industrials i especials duta a terme pels particulars està subjecta a prèvia llicència municipal.

2. Els particulars que recullin i transportin residus industrials i especials també estan obligats a facilitar

a l'Ajuntament la relació i les característiques dels vehicles afectats a aquestes activitats.

3. Els elements de càrrega, recollida i transport de residus industrials i especials han de complir totes les condicions i requeriments que la legislació vigent exigeix per al transport i la circulació d'aquesta classe de residus.

4. Per obtenir la llicència municipal, els transportistes de residus industrials i especials han d'acreditar la seva inscripció en el Registre de Gestors de Residus de Catalunya.

#### *Article 197. Responsabilitat*

Els productors i posseïdors de residus industrials i especials que els lliurin a un tercer que no hagi obtingut la llicència municipal prèvia, respondran solidàriament amb el transportista, de qualsevol dany que puguin causar, com també de la infracció en què hagin incorregut.

### Capítol 8

#### Mesures de prevenció, minimització i reciclatge dels residus generats per la publicitat directa a les bústies

#### *Article 198. Objecte de les mesures de la publicitat comercial*

1. Aquest Capítol té per objecte regular la publicitat comercial directa a les bústies, com també la publicitat comercial directa per via postal, amb la finalitat de reduir al màxim la producció de residus de paper que genera, minimitzar la quantitat de residus que els serveis municipals han de recollir i introduir els elements necessaris per disminuir les molèsties que aquesta activitat provoca als ciutadans.

2. Resta exclosa de l'àmbit d'aplicació d'aquest Capítol la propaganda electoral.

#### *Article 199. Titulars de l'activitat de publicitat comercial*

1. Només poden exercir l'activitat de publicitat comercial, les empreses de distribució de material publicitari a les bústies, legalment constituïdes per a aquesta finalitat, les mateixes empreses anunciants i les empreses que distribueixen publicitat per compte de tercers, inscrites en el Registre General de Publicitat de la Generalitat de Catalunya, com també les Administracions i altres institucions públiques.

2. L'inici de l'activitat de propaganda ha de ser objecte de comunicació a l'Ajuntament.

#### *Article 200. Forma d'efectuar la publicitat comercial*

1. La publicitat s'ha de dipositar a l'interior de les bústies particulars i/o en aquells espais que els veïns o la comunitat de propietaris de l'edifici hagin establert a aquest efecte.

2. Es prohibeix deixar la publicitat al terra dels vestíbuls i dels portals de les finques.

#### *Article 201. Identificació de la publicitat*

Tot el material publicitari que es distribueixi, sigui quines siguin llurs característiques, ha de portar en lloc visible una identificació de l'empresa distribuïdora, que contindrà com a mínim el nom de l'empresa, el seu NIF, l'adreça i el telèfon. Aquesta obligació

s'estén a les empreses anunciants en el cas que siguin elles mateixes les distribuïdores.

*Article 202. Presentació de la publicitat*

1. A fi d'evitar molèsties als ciutadans, el material publicitari s'ha de plegar adientment, tenint en compte la grandària habitual de la boca de les bústies.

2. Amb la finalitat de facilitar el seu reciclatge, el material publicitari no es pot plastificar ni introduir en bosses de plàstic o sobres plastificats. Si cal emprar sobres aquests han de ser de paper o cartró.

*Article 203. Abstenció de distribuir publicitat*

1. Les empreses distribuïdores de material publicitari s'han d'abstenir d'entrar en les files o de dipositar-lo en les bústies, quan la comunitat de propietaris o cada veí individualment indiquin expressament la seva voluntat de no rebre'n. A aquests efectes, l'Ajuntament facilitarà a les comunitats de propietaris i als ciutadans un adhesiu en el qual s'expressa la negativa a rebre publicitat a les seves bústies.

2. Les entitats i empreses que utilitzen la publicitat directa per via postal també s'han d'abstenir d'enviar-ne als ciutadans que així els ho comuniquin. A aquests efectes, l'Administració municipal facilitarà als ciutadans una llista dels gremis i associacions de publicitat directa que ofereixen el servei de donar-se de baixa en el repartiment d'aquest tipus de publicitat postal.

*Article 204. Reciclatge del material publicitari*

1. Un cop usat, el material publicitari passa a tenir la consideració de residu municipal i la seva destinació preferent ha de ser el reciclatge.

2. A aquests efectes, les comunitats de propietaris poden instal·lar, en el vestíbul o portal de la finca, un contenidor específic per recollir el material publicitari usat i facilitar-ne així la recollida porta per porta.

TÍTOL VII

TINENÇA D'ANIMALS

Capítol 1

Disposicions generals

*Article 205. Els animals com element del medi ambient digne de protecció*

1. Aquest Títol regula la tinença d'animals i, en especial, les interrelacions entre les persones i els animals domèstics, tant els de convivència humana, com els utilitzats amb finalitats esportives o lucratives, tot això de conformitat amb allò que preveu la Llei 3/1988, de 4 de març, de protecció dels animals i de les disposicions que la modifiquin, substitueixin o despleguin.

2. Les normes del Títol present tenen en compte el gran valor que la companyia dels animals té per a un elevat nombre de persones, com és el cas de l'ajut que poden prestar, pel seu ensinistrament i dedicació, com a gossos pigall d'invidents, com a auxiliars en treballs de salvament, i tots els altres que l'animal domèstic proporciona als humans en satisfaccions esportives o d'esbarjo, però també les molèsties i perills que els animals poden ocasionar.

3. Aquest Títol atorga especial relleu a les normes d'identificació i cens dels animals de companyia, a fi i

efecte d'afavorir la seva protecció i el seu benestar, disminuir les situacions de risc per a la convivència, i ajudar a una tinença responsable i a la màxima reducció de les pèrdues i els abandonaments.

4. L'experimentació amb animals i el seu ús per a altres finalitats científiques es regeix per la Llei 5/1995, de 21 de juny, i per les normes que la despleguin, la complementin, la modifiquin o la substitueixin

*Article 206. Llicència municipal*

1. El règim de comunicació previst amb caràcter general per la Llei 3/1998, de la intervenció integral de l'Administració ambiental, i en aplicació de la previsió que al respecte fa aquesta mateixa Llei, es substitueix per la subjecció a l'obtenció de la prèvia llicència ambiental, en el cas de les activitats següents:

- a) Els establiments hípics, siguin o no de temporada, amb instal·lacions fixes o no, que alberguin cavalls per a la pràctica de l'equitació amb finalitats esportives, recreatives o turístiques, llevat de les instal·lacions de carroussels-sínies de fira.
- b) Els centres per a l'atenció d'animals de companyia i els destinats a la reproducció, allotjament temporal o permanent i/o subministrament d'animals destinats a viure en domesticitat a les llars, principalment ocells, gossos, gats, i altres cànids destinats a la caça i a l'esport, i que es divideixen en:
  - Llocs de cria: per a la reproducció i subministrament d'animals a tercers.
  - Residències: establiments destinats a allotjament temporal.
  - Caneres esportives: establiments destinats a la pràctica de l'esport en canòdroms.
  - Canilles o gossades: establiments destinats a guardar animals per a la caça.
- c) Entitats o agrupacions diverses no compreses entre les esmentades anteriorment. Es divideixen en:
  - Ocelleries: per a la producció i/o subministrament de petits animals, principalment ocells destinats a les llars.
  - Subministradors de laboratoris: per a la producció i/o subministrament d'animals destinats a experimentació científica.
  - Zoos ambulants, circs i entitats similars.
  - Botigues per a la venda d'animals d'aquari o terrari com ara peixos, serps, aràcnids.
  - Instal·lacions de cria d'animals per a l'aprofitament de la pell.
  - Clínicas veterinàries.

2. Els requisits per a l'atorgament de la llicència municipal són els establerts en el Títol IX d'aquesta Ordenança, els quals hauran d'acreditar-se amb la documentació que justifiqui el seu compliment i que s'adjuntarà a la sol·licitud.

Capítol 2

Situacions de tinença d'animals

*Article 207. Animals domèstics*

1. D'acord amb la Llei 3/1988, de 4 de març, de protecció dels animals, i a efectes d'aquesta Ordenança, només tenen la condició d'animals de companyia les diferents subespècies i varietats de gossos i de gats.

2. Amb caràcter general s'autoritza la tinença d'animals de companyia i altres animals domèstics en els domicilis particulars, sempre que les circumstàncies de l'allotjament en l'aspecte higiènic ho permetin, i que no es produeixi cap situació de perill o molèstia per als veïns o, per a les persones que hi conviuen i per altres persones en general, o per al mateix animal, que no siguin les derivades de la seva naturalesa.

#### *Article 208. Animals salvatges*

La tinença d'animals salvatges, que ja no siguin cadells, fora dels parcs zoològics o àrees específiques per a ells, haurà de ser expressament autoritzada d'acord amb les disposicions legals vigents i requerirà el compliment de les condicions de seguretat i higiene, com també la total absència de molèsties i perills.

#### *Article 209. Criança domèstica*

La criança domèstica de gossos, gats, ocells de corral, conills, coloms i altres animals anàlegs en domicilis particulars, tant si és en terrasses, terrats o patis, està sotmesa a autorització municipal prèvia, l'atorgament de la qual resta condicionada al fet que les circumstàncies de l'allotjament, l'adequació de les instal·lacions i el nombre d'animals ho permetin, tant en l'aspecte higienicosanitari, com per la inexistència de molèsties verificades i/o perills per als veïns, per a les persones que hi conviuen o per a altres persones.

#### *Article 210. Obligacions dels propietaris d'animals*

1. Els propietaris d'animals domèstics o salvatges estan obligats a proporcionar-los l'alimentació i les cures adequades, tant pel que fa a tractaments preventius de malalties com a guariments, i a aplicar-los les mesures sanitàries preventives que l'Autoritat municipal disposi com també a facilitar-los un allotjament d'acord amb les exigències pròpies de la seva espècie.

2. Es prohibeix causar danys o cometre actes de crueltat i maltractaments als animals domèstics o salvatges en règim de convivència o captivitat.

3. En particular, es prohibeix la utilització d'animals en teatres, sales de festes, filmacions o activitats de propaganda que impliquin dany, sofriment o degradació de l'animal.

4. Llevat el supòsit de les curses de braus degudament autoritzades i celebrades en les instal·lacions pertinents, també es prohibeix realitzar actes públics o privats que constitueixin baralles d'animals o paròdies en les quals es mati, fereixi o hostilitzi els animals.

5. En cas de greu o persistent incompliment per part dels propietaris de les obligacions establertes en els paràgrafs anteriors, l'Administració municipal podrà disposar el trasllat dels animals a un establiment adequat amb càrrec a aquells i adoptar qualsevol altra mesura addicional necessària.

6. Per raons de sanitat animal i salut pública, l'Administració municipal facilitarà la vacuna antiràbica gratuïta a tots aquells ciutadans que acreditin uns ingressos inferiors al salari mínim interprofessional.

#### *Article 211. Prohibició de bovins i d'animals per al consum*

Es prohibeix el manteniment de bovins i altra classe de bestiar destinat a producció làctia (vaqueries) i d'animals per al consum dins el terme municipal de Barcelona.

#### *Article 212. Trasllat d'animals*

1. L'Autoritat municipal podrà ordenar el trasllat a un lloc adequat dels animals quan no es compleixin les condicions establertes en el Títol IX d'aquesta Ordenança.

2. La circulació i conducció dels animals i els vehicles de tracció animal per la via pública s'ajustarà a allò que disposa l'Ordenança municipal de circulació.

#### *Article 213. Prohibició d'abandonament*

Es prohibeix l'abandonament d'animals.

#### *Article 214. Animals perillosos*

1. Els animals que hagin causat lesions a les persones o a altres animals, com també tots aquells que siguin sospitosos de patir ràbia, hauran de ser sotmesos immediatament a un reconeixement sanitari sota control municipal.

2. Pel que fa a determinades races de gossos caldrà observar les previsions i obligacions previstes a l'article 216 d'aquesta Ordenança.

### Capítol 3

#### Normes específiques per a gossos i gats

#### *Article 215. Aplicació i obligacions dels propietaris de gossos i gats*

1. Són aplicables als gossos i gats les normes de caràcter general que s'apliquen a tots els animals.

2. Els propietaris o posseïdors de gossos i gats estan obligats a identificar-los amb algun dels sistemes establerts en el Decret 328/1998, de 24 de desembre, dins dels tres mesos següents a la data del naixement de l'animal i a proveir-se de la targeta d'identificació sanitària. A més, els propietaris de gossos perillosos o agressius han de disposar d'una assegurança que cobreixi la responsabilitat civil del propietari o posseïdor pels possibles danys materials i físics que l'animal pugui causar a tercers.

3. Els propietaris o posseïdors de gossos i gats estan obligats també a inscriure'ls en el registre censal municipal, dins del termini de tres mesos comptats a partir de la data de naixement, d'adquisició o de canvi de residència de l'animal.

4. Els propietaris o posseïdors de gossos i gats han de notificar a les oficines del cens, en el termini de dos mesos, la baixa, la cessió o el canvi de residència de l'animal, el canvi en el sistema o codi d'identificació, com també qualsevol altra modificació de les dades que figurin en el cens.

5. La desaparició d'un animal ha de ser comunicada al Centre Municipal d'Acollida d'Animals de Companyia amb la documentació identificativa pertinent a l'efecte d'afavorir la seva recuperació.

6. A petició del propietari i sota el control sanitari municipal, l'observació veterinària antiràbica dels gossos agressors podrà fer-se en el domicili del propietari, sempre que l'animal estigui inscrit en el cens municipal i al corrent de les de taxes corresponents.

#### *Article 216. Previsions sobre la perillositat o agressivitat de determinades races de gossos*

1. Els posseïdors de gossos amb comportaments agressius o amb una perillositat raonablement previsible, han de prendre les mesures necessàries per mantenir-los en espais suficientment segurs i inac-

cessibles per als ciutadans. Aquests espais han d'estar degudament senyalitzats advertint la presència del gos.

2. L'Ajuntament elaborarà un registre específic de determinades races en funció de les seves característiques especials d'agressivitat o perillositat. L'Ajuntament establirà quines races resten compreses en el registre específic.

3. Els veterinaris clínics de la ciutat tenen l'obligació de notificar a l'Administració municipal els casos que hagin atès consistents en lesions i traumatismes produïts per agressions entre gossos. Aquesta obligació es complimentarà d'acord amb el sistema de notificacions que estableixi l'Administració municipal.

4. Els nuclis zoològics de la ciutat restaran obligats a declarar al municipi les dades d'identificació de determinades races de gossos, un cop realitzada la seva transacció comercial. L'Ajuntament establirà quines races han de ser objecte de declaració.

#### Capítol 4

#### Presència d'animals domèstics i urbans a la via pública

##### *Article 217. Condicions dels gossos a la via pública*

1. A la via pública, els gossos han d'anar lligats per mitjà d'una corretja o cadena, proveïts de la identificació pertinent mitjançant tatuatge i d'un collar amb la placa censal identificativa, en la qual ha de constar el nom de l'animal i les dades del propietari o posseïdor, d'acord amb la normativa vigent.

2. L'ús del morrió és obligatori per als animals d'aquelles races per a les quals així ho estableixi l'ordenament sectorial d'aplicació, i en tots aquells altres animals en què així sigui ordenat per l'autoritat municipal com a mesura cautelar i preventiva davant de comportaments agressius o perillosos.

3. Es prohibeix l'ensinistrament a la via pública d'animals de companyia per a les activitats de defensa, guarda i similars.

4. L'incompliment d'allò que estipulen els paràgrafs 1, 2 i 3, i la reiteració de comportaments agressius o perillosos faculta l'autoritat municipal a traslladar l'animal a les dependències municipals per a la seva observació i per a adoptar qualsevol altra mesura addicional necessària. Les despeses que es generin són de càrrec del propietari o posseïdor de l'animal, d'acord amb allò que disposi la corresponent Ordenança fiscal.

##### *Article 218. Gossos i gats vagabunds*

1. Es considerarà gos o gat vagabund aquell animal que no tingui amo conegut ni estigui registrat en el cens municipal.

2. Els gossos i gats vagabunds i els que, sense ser-ho, circulin per la població o les vies interurbanes desproveïts de collar i sense cap tipus d'identificació seran recollits pels serveis municipals i mantinguts en observació durant un període de vuit dies. Passat aquest termini, si no han estat retirats pel seu propietari, es procedirà a promoure la seva cessió, a donar-los en adopció o, cas de no haver-hi cap altra alternativa escaient, a destinar-los al seu sacrifici eutanàsic. Les despeses de manutenció aniran a càrrec del propietari de l'animal, independentment de les sancions pertinents.

3. Els gossos i gats identificats que vagin sols per la ciutat seran recollits pels serveis municipals corresponents. La recollida serà comunicada al propietari de l'animal i, passats deu dies des de la comunicació, es procedirà a promoure la seva cessió, a donar-los en adopció o, en cas de no haver-hi cap altra alternativa escaient, a destinar-los al seu sacrifici eutanàsic, si finalment no han estat retirats pel seu propietari. Les despeses de manutenció aniran a càrrec del propietari de l'animal, independentment de les sancions pertinents.

4. L'administració municipal disposarà de gosses i gateres en condicions sanitàries adequades per a l'allotjament dels animals recollits, mentre no siguin reclamats pels seus amos o mantinguts en el període d'observació.

5. Els mitjans emprats en la captura i transport dels animals vagabunds tindran les condicions higienico-sanitàries escaients, i seran adequadament atesos per personal capacitada. El servei es realitzarà en vehicles adequats per a aquesta funció.

6. L'Ajuntament solament podrà delegar la recollida d'animals vagabunds a societats protectores d'animals legalment constituïdes, amb les quals caldrà formalitzar la relació contractual pertinent. D'acord amb allò que s'estableixi en el corresponent contracte, l'Ajuntament facilitarà a aquestes entitats el finançament necessari per a la realització de l'activitat concertada.

##### *Article 219. Traslats d'animals en transport públic*

1. Es podran traslladar animals de companyia i d'altres animals domèstics per mitjà del transport públic sempre i quan el volum permeti el seu trasllat a l'interior de transportins, en les condicions d'higiene i seguretat oportunes i amb la documentació que correspongui. El trasllat de gossos el volum dels quals no permeti l'ús del transport públic es realitzarà d'acord amb les disposicions vigents i les que dictin l'Administració de la Generalitat de Catalunya o les autoritats competents en cadascun dels casos.

2. Els gossos pigall i els de seguretat podran circular lliurement en els transports públics urbans, sempre que vagin acompanyats pel seu amo o agent de seguretat i gaudeixin de les condicions higienicosanitàries i de seguretat que preveuen les Ordenances.

##### *Article 220. Prohibicions relatives a gossos, gats i d'altres animals*

1. Es prohibeix expressament l'entrada de gossos, gats i altres animals en tota mena de locals destinats a la fabricació, emmagatzematge, transport, manipulació o venda d'aliments.

2. Els propietaris d'establiments públics de tota mena, com ara hotels, pensions, restaurants, bars, cafeteries i similars, segons el seu criteri, podran prohibir l'entrada i permanència de gossos, gats i d'altres animals en els seus establiments. Tot i tenint la seva autorització, per a l'entrada i permanència, s'exigirà que els animals estiguin degudament identificats i, que els gossos tinguin el morrió col·locat i que vagin fermats amb una corretja o cadena.

3. Es prohibeix la circulació o permanència de gossos, gats i altres animals a les piscines públiques durant la temporada de banys.

4. Es prohibeix la circulació o permanència de gossos, gats i altres animals domèstics a les platges, fora de les hores i punts que l'autoritat municipal assenyali.

5. Es prohibeix que els gossos, gats i altres animals facin les seves deposicions en els parcs infantils o jardins d'ús per part dels infants.

6. Es prohibeix deixar les deposicions fecals dels gossos, gats i altres animals a les vies públiques, i en general a qualsevol lloc destinat al trànsit de viants. Els propietaris dels animals són responsables de l'eliminació d'aquestes deposicions. En cas que es produeixi la infracció d'aquesta norma, els agents de l'autoritat municipal podran requerir el propietari o la persona que condueixi el gos perquè procedeixi a retirar-ne les deposicions, i podran imposar-li la sanció pertinent. Les deposicions recollides es col·locaran de manera higiènicament acceptable dins les bosses adequades i en els llocs que l'Administració municipal els destini expressament.

7. Es prohibeix donar menjar als gats, coloms i altres ocells, i a qualsevol altre animal que visqui en llibertat a la ciutat, llevat que l'alcalde, amb audiència de les entitats interessades prèvia i consulta al Consell Municipal de Convivència, Defensa i Protecció dels Animals, autoritzi expressament quins animals i en quines circumstàncies poden ser alimentats pels ciutadans en els espais públics.

#### Capítol 5 Establiments zoològics

##### *Article 221. Requisits per l'autorització*

1. Als efectes d'allò que es regula en el Títol IX d'aquesta Ordenança, els establiments zoològics han de reunir, com a mínim, per ser autoritzats, els requisits següents:

- a) L'emplaçament precís que tingui en compte el suficient allunyament del nucli urbà, en els casos que es consideri necessari, i que les instal·lacions no ocasionin molèsties als habitatges pròxims.
- b) Construccions, instal·lacions i equips que facilitin i proporcionin un ambient higiènic i les necessàries accions zoonosològiques.
- c) Facilitat per a les eliminacions d'excretes i aigües residuals de manera que no comportin perill per a la salubritat pública ni cap mena de molèsties.
- d) Recintes, locals o gàbies per a aïllament, segrest i observació d'animals malalts o sospitosos de malaltia fàcilment netejables i desinfectables.
- e) Mitjans per a la neteja i desinfecció dels locals, materials i utensilis que puguin estar en contacte amb els animals, i, si escau, els vehicles utilitzats per al seu transport, quan aquest sigui necessari.
- f) Mitjans per a la destrucció i eliminació higiènica de cadàvers d'animals i matèries contumaces.
- g) Manipulació adequada dels animals perquè es mantinguin en bon estat de salut.
- h) Instal·lacions que permetin unes condicions de vida acceptables d'acord amb la natura de cadascun dels animals.
- i) Els establiments dedicats a la venda d'animals, com també els seus criadors i guarderies han de disposar d'un veterinari assessor i hauran de portar un registre d'entrades i sortides d'animals degudament detallat.

j) El venedor d'un animal viu haurà de lliurar-lo al comprador degudament identificat amb el tatuatge i d'altres requisits d'acord amb la normativa legal vigent, juntament amb el document acreditatiu de la raça de l'animal, edat, procedència i altres característiques que siguin d'interès.

2. Per a l'autorització de la posada en marxa d'aquestes empreses i activitats caldrà l'informe dels serveis tècnics municipals, els quals portaran el control permanent de l'activitat de les esmentades empreses.

3. Els establiments de tractament, cura i allotjament d'animals han de disposar obligatòriament de sales d'espera amb la finalitat que aquests no s'estiguin a la via pública, escales, etc. abans d'entrar-hi.

4. El personal dels establiments zoològics ha de tenir coneixement i de disposar d'un exemplar de la normativa legal vigent en matèria de protecció dels animals, com també de la documentació internacional sobre comerç i protecció d'animals.

## TÍTOL VIII

### ZONES NATURALS I ESPAIS VERDS

#### Capítol 1

Disposicions generals i defensa i conservació del patrimoni verd públic.

##### *Article 222. Objectius i àmbit d'aplicació*

1. És objecte del present Títol la defensa dels espais oberts d'ús públic, tant els que estan plantats: parcs, jardins i plantacions de tota mena, com els que, sense estar plantats en extensions significatives, es dediquen principalment al lleure i a l'esbarjo: platges, zones de joc o esportives.

2. El present Títol també té com a objectiu la defensa de tota mena de plantacions en vies i places públiques, així com també en espais privats, especialment aquells que hagin estat prèviament catalogats pel seu interès històric o social o per la qualitat dels exemplars vegetals que conté.

3. El Títol regula també l'ús dels espais públics esmentats en els dos epígrafs anteriors, com també els elements vegetals o inerts, instal·lats en aquests espais.

4. Comprèn, finalment, aquest Títol, la regulació de les condicions especials, agronòmiques i fitosanitàries que han de complir les plantacions en l'àmbit del terme municipal de Barcelona.

##### *Article 223. Obres en les vies i espais públics.*

1. Per a la millor conservació i protecció de les zones naturals i espais verds públics, no s'autoritzarà cap tipus de construcció o instal·lació que sigui aliena a les finalitats estètiques, recreatives o culturals dels espais en qüestió. Les instal·lacions de caràcter publicitari seran regulades per un conveni específic.

2. Les obres d'obertura de rases a la via pública, tant si són per estesa o canalització de serveis públics, com per a clavegueram, com també les de construcció de vorades i guals, així com les obres de construcció o remodelació d'edificis particulars, es faran de manera que ocasionin els menors danys possibles a l'arbrat o a les plantacions de la via pública, a més a més de complir tots els requisits establerts en



l'Ordenança sobre obres i instal·lacions i serveis en el domini públic municipal.

3. En totes les obres esmentades en el paràgraf anterior serà obligatòria la reposició dels arbres i plantacions afectades, després d'haver realitzat el reompliment de la rasa, d'acord amb el que estableix el punt 6 d'aquest mateix article.

4. Per garantir aquestes operacions, l'Ajuntament exigirà la constitució d'un dipòsit de garantia abans de la concessió de la llicència a les empreses que afectin espais verds o arbrat per l'import dels treballs de restituir el terreny al seu estat inicial, segons la valoració efectuada per òrgan municipal competent, d'acord amb el barem previst a la Norma Granada, redactada per la *Asociación Española de Parques y Jardines Públicos* i aprovada per l'Ajuntament de Barcelona el 1992.

5. Si l'òrgan competent ho considera oportú, prèviament a la realització de les obres, els arbres i plantacions afectades seran traslladats al lloc que es determini, i amb càrrec a l'interessat.

6. Quan les obres a realitzar exigeixin la supressió d'un arbre o plantació que representa la seva desaparició del lloc en el qual es troba, haurà d'existir una compensació per part de l'interessat, havent d'abonar una indemnització que pot arribar al triple del valor dels elements vegetals malmesos, afectant, si fos necessari, el dipòsit constituït. Aquest valor serà determinat per Parcs i Jardins de Barcelona, Institut Municipal, i per al cas de l'arbrat es farà mitjançant l'aplicació de la Norma Granada. No obstant això, l'Ajuntament procurarà, quan sigui possible i en el lloc més proper a la zona perjudicada per la reducció d'espai verd, compensar la pèrdua o disminució d'elements vegetals amb plantacions en nombre similar a les retirades.

7. Totes les obres de jardineria que afectin els espais urbans, bé siguin obra nova o remodelacions, seran realitzades preferentment per Parcs i Jardins de Barcelona i, en cas que siguin fetes per empreses externes, es realitzaran amb la supervisió tècnica d'aquest òrgan.

8. Tots els òrgans municipals que realitzen obres o concedeixen permisos i llicències d'obres que afectin elements vegetals i mobiliari urbà hauran de sol·licitar l'informe preceptiu de Parcs i Jardins de Barcelona, Institut Municipal, així com els comprovants de pagament de l'import de l'afectació o bé dels dipòsits exigits com a garantia.

#### *Article 224. Obres en edificis particulars*

En els projectes d'edificacions particulars, les entrades i sortides de vehicles s'hauran de preveure en llocs que no afectin l'arbrat i plantacions existents. Així doncs, en els projectes de les obres caldrà assenyalar tots els elements vegetals existents en la via pública, que estiguin al llindar de l'obra a realitzar. Si, excepcionalment, es fa necessària la supressió d'un arbre o plantació, s'aplicarà el que s'ha previst anteriorment en l'article 223.6 d'aquesta Ordenança.

#### *Article 225. Règim dels gossos en els espais públics*

1. Els responsables dels animals de companya podran circular amb ells, en els parcs, jardins, zones forestals i espais verds degudament aferrats i amb les precaucions necessàries.

2. Per tal de preservar la salubritat i higiene dels espais verds i platges, l'Ajuntament establirà les instal·lacions adequades per a les defecacions canines. Els gossos, sota el control dels seus amos, només podran dipositar les seves defecacions en aquests espais.

3. Les defeccions hauran de ser recollides pels propietaris dels animals. En alguns parcs o zones acotades per raó de la seva utilització o per la qualitat de les seves plantacions o instal·lacions, podrà prohibir-s'hi, i així s'indicarà expressament, l'entrada de gossos i altres animals domèstics, amb l'excepció dels gossos guia.

#### *Article 226. Gratuïtat de l'accés a les zones naturals i espais verds públics*

1. Les zones naturals i espais verds públics de la ciutat són d'ús lliure i accés gratuït, amb les úniques excepcions detallades en aquest article. La defensa i conservació del patrimoni verd públic i, en especial, d'aquells espais que pel seu valor històric, social o científic requereixen una atenció més acurada, poden fer aconsellable establir excepcionalment limitacions d'entrada i control, que podria no ser gratuïta. La determinació i les condicions i tarifes d'entrada en els espais verds públics seran aprovades pel Consell Plenari de l'Ajuntament.

2. Amb motiu de festes, revetlles, actes socials o ocasionals d'altra mena, l'òrgan municipal competent fixarà les condicions especials i tarifes d'entrada a l'espai o zona senyalada, així com la revisió anual de les mateixes.

#### *Article 227. Òrgans i organismes competents*

El control de la vigilància de l'ordre i la seguretat en les zones naturals i espais verds estarà a càrrec de la Guàrdia Urbana. Els gestors i guardes de Parcs i Jardins de Barcelona, i del Patronat Metropolità del Parc de Collserola, vetllaran pel compliment de les disposicions d'aquesta Ordenança.

#### *Article 228. Prohibicions generals*

1. Es respectaran l'arbrat i les plantacions de tota mena, com també les instal·lacions complementàries: escultures, fonts, instal·lacions d'enllumenat i de jocs i altres elements destinats a l'embelliment o utilitat de parcs i espais públics. Queda prohibit qualsevol acte que pugui danyar, enlletgir o embrutar i, de manera especial, les pintades. La reparació dels danys, que serà realitzada per l'Institut, anirà a càrrec dels causants, amb independència de l'abonament de la sanció corresponent.

2. Es prohibeix sacsejar els arbres, trencar o arrencar-ne branques i fulles, gravar o raspar l'escorça, vessar qualsevol mena de líquids, tot i que no siguin perjudicials, en les proximitats dels arbres i en les rases o forats, com també dipositar escombraries, deixalles o residus.

3. Només podran utilitzar-se els arbres com a suport d'ornaments elèctrics en les condicions determinades en l'Ordenança sobre l'ús de les vies i els espais públics de Barcelona.

4. El cultiu de flors i plantes ornamentals en els escossells dels arbres plantats en la via pública, podrà ser autoritzat per Parcs i Jardins de Barcelona, Institut Municipal, amb prèvia sol·licitud dels veïns de la zona en qüestió. Parcs i Jardins de Barcelona, Institut Municipal, donarà suport a aquesta iniciativa facilitant plantes dels viviers municipals.

## Capítol 2 Ús dels parcs i jardins públics

### Article 229. Limitacions en l'ús natural de les zones verdes públiques

1. Parcs i Jardins de Barcelona promourà l'ús de les zones verdes públiques, promovent activitats i donant suport a iniciatives d'associacions i altres col·lectius.

2. Els visitants dels jardins i parcs públics de la ciutat hauran de respectar les plantes i les instal·lacions existents, evitant qualsevol mena de desperfectes i brutícia; també hauran d'atendre les indicacions contingudes en els rètols informatius i les que puguin formular els gestors i guardes.

3. Els usuaris de les zones naturals i espais verds públics hauran de respectar les plantacions de tota mena i les instal·lacions com també el dret dels altres usuaris al descans i tranquil·litat que es busca en aquests espais, per la qual cosa s'evitarà l'ús dels aparells, sons o de joc, que puguin destorbar aquesta tranquil·litat.

4. Està especialment prohibit:

- a) Passar per sobre dels talussos, parterres i plantacions i tocar les plantes i flors, exceptuant les zones de gespa expressament autoritzades per a ser trepitjades.
- b) Enfilarse als arbres.
- c) Causar qualsevol mena de dany a l'arbrat i plantacions.
- d) Agafar flors, fruits o plantes.
- e) Caçar i matar ocells o altres animals.
- f) Tirar papers o deixalles fora de les papereres i embrutar l'espai de qualsevol altra manera.
- g) Jugar a pilota i practicar exercicis físics fora dels espais o recintes destinats a aquestes activitats.
- h) Encendre o mantenir foc.
- i) Si es tracta d'un espai tancat, romandre-hi una vegada donat l'avís de tancament.
- j) Banyar-se o pescar en els estanys o altres espais aquàtics, no autoritzats expressament.
- k) Anar amb bicicleta i patinar fora de les àrees en què estigui expressament permès i indicat.
- l) Fer àpats fora dels espais degudament indicats com a zones de pícnic.
- m) Netejar, banyar o abeurar els animals a les fonts o estanys.
- n) Circular a cavall pels llocs destinats a vianants o pels parterres, com també saltar per sobre d'arbusts o altres instal·lacions.

### Article 230. Llicència municipal per realitzar activitats comercials o industrial en les zones verdes públiques

Està prohibit exercir, sense la corresponent llicència municipal, qualsevol mena d'activitat comercial o industrial en cap dels espais que inclou aquesta Ordenança, com també la utilització, amb finalitats particulars, de qualsevol porció o element d'aquests espais.

## Capítol 4 Parcs forestals

### Article 231. Concepte

Es consideren parcs forestals els qualificats com a tals en el Pla General Metropolità vigent –zones 23, 27 i 28– i els altres espais urbans que siguin suscep-

tibles de tractament o repoblació forestal. Per a la seva defensa i manteniment seran aplicables els preceptes continguts en els dos Capítols anteriors i els específics continguts en els articles següents d'aquest Capítol.

### Article 232. Obligacions dels propietaris

1. En els parcs forestals, la propietat, pública o privada, està obligada a:

- a) Mantenir net de brossa el terreny i fer-hi la desbrossada selectiva necessària, sense afectar amb aquesta feina la vegetació arbustiva del sotabosc existent.
- b) Col·locar cartells d'advertència del perill d'incendis.

2. Amb independència del que disposen les normes urbanístiques vigents en relació a les edificacions admeses en els parcs forestals, s'entendrà prohibida la construcció de barraques, cabanes, coberts i obres similars, amb excepció d'instal·lacions tals com fogons, papereres i altres, adequades per a poder realitzar, en llocs determinats, activitats prohibides amb caràcter general.

### Article 233. Prohibicions

En els parcs forestals hi està especialment prohibit:

- a) Caçar, tallar o arrencar fruits, arrels o plantes, o tallar llenya de qualsevol mena sense la deguda autorització. S'exceptuen els fruits dels arbres fruiters plantats per a l'ús i esbarjo dels ciutadans.
- b) Extreure molsa, humus, pedres, sorres o elements anàlegs.
- c) Col·locar anuncis o rètols, fora dels que estiguin degudament autoritzats.
- d) Encendre foc fora dels llocs reservats a l'efecte i tirar llumins o puntes de cigarrets encesos.
- e) Elevar globus, llançar petards o disparar focs artificials fora de les zones que s'assenyalin per a una ocasió determinada.
- f) Muntar a cavall o anar amb bicicleta per camins de vianants o per zones de repoblació forestal. En aquest aspecte, els genets i els ciclistes hauran de seguir les indicacions dels guardes a les zones permeses i hauran de respectar especialment les senyalitzacions de limitació de velocitat.
- g) Llançar les escombraries, runes o deixalles de qualsevol mena fora dels llocs destinats a tal efecte.

2. Està prohibit circular per la muntanya amb vehicles de motor i la pràctica del motocross i trial, fora dels camins i llocs especialment autoritzats.

## Capítol 5 Plantacions i espais verds privats

### Article 234. Obligacions dels propietaris

Els jardins i les plantacions privades, i també els espais lliures i els terrenys no urbanitzats, constitueixen un element important de l'ecosistema urbà i, com a tal, els seus propietaris els han de mantenir en un correcte estat. Cal atendre especialment:

- a) La neteja i les condicions higièniques.
- b) Estat fitosanitari de les plantacions.
- c) La poda i tractament de l'arbrat.

**Article 235. Intervenció municipal en cas d'incompliment**

1. Donat el cas de franca negligència en la conservació de les plantacions i els espais lliures privats, l'Ajuntament podrà obligar el propietari a la realització dels treballs necessaris, o podrà procedir a la seva execució subsidiària, exigint als propietaris el pagament de les despeses causades i de la sanció pertinent.

2. La valoració dels danys i perjudicis causats a l'arbrat, tant públic com privat, es farà mitjançant informe de Parcs i Jardins de Barcelona, d'acord amb el barem de la Norma Granada.

**Article 236. Col·laboració de l'Ajuntament**

1. Quan la reforma d'un espai verd o plantació privada requereixi l'arrencament o supressió d'elements vegetals, necessitarà informe del òrgan competent de l'Ajuntament, el qual podrà fer-se càrrec de l'exemplar arrencat per instal·lar-lo en el lloc adequat, i cobrirà les despeses a la propietat.

2. Amb caràcter general, Parcs i Jardins de Barcelona, Institut Municipal, assessorarà els titulars d'espais verds i de plantacions privades i els prestarà els serveis amb els quals compta, d'acord amb allò que preveuen al respecte els seus Estatuts i cobrant les contraprestacions establertes.

**TÍTOL IX****MESURES D'INTERVENCIÓ I CONTROL****Capítol 1****Disposicions generals****Article 237. Objecte i àmbit**

1. Aquest Títol té per objecte els aspectes procedimentals d'intervenció, prevenció i control de les activitats, fins i tot les no classificades o innòcues, sotmeses a autorització ambiental, llicència ambiental, llicència municipal d'obertura d'establiment, comunicació prèvia, o a la simple observació de les prescripcions tècniques establertes a la Llei o en aquesta Ordenança.

2. Es consideren prescripcions tècniques les contingudes en l'ordenament sectorial, en aquesta Ordenança general del medi ambient urbà i en les Ordenances específiques d'edificació i d'activitats industrials o mercantils determinades.

3. Les actuacions municipals en l'exercici de la policia sobre les activitats privades, fins i tot per via de certificació o informe, meritiran la taxa a què es refereix la corresponent Ordenança fiscal, a l'empara de l'article 57 de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, d'intervenció integral de l'Administració ambiental.

**Capítol 2****Activitats sotmeses a autorització ambiental****Article 238. Certificació de compatibilitat urbanística**

1. Els titulars d'activitats sotmeses a autorització ambiental hauran de sol·licitar a l'Ajuntament, abans de demanar l'autorització ambiental, la certificació de compatibilitat urbanística d'acord amb l'article 14.1.d) de la Llei de la intervenció integral de l'Administració ambiental.

2. La sol·licitud de la certificació de compatibilitat urbanística, que s'acompanyarà d'un avantprojecte tècnic de l'activitat i d'un plànol de situació, es tramitarà mitjançant el procediment corresponent en el qual s'emetrà un informe tècnic i un altre jurídic. Un cop adoptada resolució de l'Alcaldia, es lliurarà la certificació corresponent. La duració del procediment s'estableix en dos mesos, i el silenci s'interpretarà en sentit positiu en els termes previstos per les informacions urbanístiques en la legislació del sòl.

3. L'atorgament i la denegació de la certificació de compatibilitat urbanística de l'activitat amb el planejament posen fi a la via administrativa.

4. La certificació de compatibilitat urbanística es limitarà a constatar en els termes fixats per l'òrgan resolutori, l'esmentada compatibilitat amb el planejament, en relació amb l'emplaçament i els usos permesos, sense prendre en consideració el nivell d'execució del planejament que sols s'haurà de tenir en compte en el moment d'atorgament de la llicència urbanística.

**Article 239. Intervenció municipal en el procediment d'atorgament de l'autorització ambiental**

1. Les activitats de l'Annex I de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'Administració ambiental, estan subjectes a autorització de l'Ajuntament de Barcelona i a autorització ambiental de la Generalitat de Catalunya.

2. La sol·licitud d'autorització i la documentació que s'adjunti en compliment de l'article 13 de la Llei de la intervenció integral de l'Administració ambiental, es presentarà per quadruplicat a l'Ajuntament, a fi que dos exemplars es trametin, en el termini de cinc dies, a l'Oficina de gestió ambiental unificada de la Generalitat i els altres dos restin en les dependències municipals per a seguir els tràmits d'informació veïnal, d'informe municipal vinculant i d'autorització de l'Ajuntament.

3. La informació veïnal es practicarà comunicant, en forma feaent, als veïns de les finques confrontants o pròximes a l'emplaçament proposat, siguin o no propietaris dels immobles i tinguin o no la condició formal de veïns, la presentació de la sol·licitud d'autorització ambiental. Es consideren finques pròximes les separades per una via pública de menys de 8 metres i les situades a igual distància malgrat l'existència de finques privades interposades. En el termini de 10 dies, els interessats podran presentar davant l'Ajuntament les al·legacions que considerin oportunes.

4. Junt amb la documentació esmentada en el paràgraf anterior, el sol·licitant ha d'adjuntar-hi el resguard acreditatiu d'haver satisfet la quota de la taxa per la tramitació de l'expedient, d'acord amb allò que disposi la corresponent Ordenança fiscal.

5. L'informe vinculant de l'Ajuntament a què es refereix l'article 13 c) de la Llei 3/1988 serà emès per l'Alcaldia, amb la preceptiva informació prèvia veïnal. En l'informe municipal, que s'emetrà en el termini de dos mesos, es ratificarà, si escau, la certificació de compatibilitat urbanística, i es determinarà, en particular, si l'activitat compleix les Ordenances municipals. Dins del mateix termini de dos mesos i d'acord amb la proposta de resolució que ha de contenir l'informe municipal, s'atorgarà o es denegarà l'autorització de l'Ajuntament. L'informe municipal vinculant i la

resolució de l'Ajuntament atorgant o denegant la seva autorització es notificaran als interessants, al mateix temps que es trameten a l'Oficina de gestió ambiental unificada de la Generalitat.

6. L'Alcaldia és l'òrgan competent per a formular observacions a la proposta de resolució de l'Administració ambiental en el tràmit d'audiència previst a l'article 19 de la Llei de la intervenció integral de l'Administració ambiental.

7. La resolució per la qual s'atorga o es denega l'autorització ambiental de la Generalitat es notificarà als interessats per mitjà de l'Ajuntament.

8. En el supòsit que el nombre de sol·licituds d'autorització així ho aconsellés, a efectes d'eficàcia i de facilitar l'activitat dels particulars i mitjançant conveni, l'Ajuntament de Barcelona i la Generalitat de Catalunya podran establir un procediment únic d'atorgament d'autoritzacions ambientals, amb la utilització de qualsevol de les formes de col·laboració interadministrativa regulades en l'ordenament vigent.

### Capítol 3

Activitats sotmeses al règim de llicència ambiental

#### *Article 240. La certificació de compatibilitat urbanística*

L'obtenció del certificat de compatibilitat urbanística serà requisit previ per a la sol·licitud de la llicència ambiental, en els mateixos termes assenyalats en el Capítol precedent. La denegació de la certificació per l'Alcaldia impedirà, com en el supòsit anterior, l'inici del procediment de sol·licitud de llicència ambiental.

#### *Article 241. Procediment d'atorgament de la llicència ambiental*

1. La sol·licitud de llicència ambiental municipal i els documents que s'adjuntin d'acord amb la Llei 3/1998 es presentaran a l'Ajuntament per duplicat.

2. L'Alcaldia és l'òrgan competent per atorgar la llicència ambiental.

3. Abans de la informació pública, la sol·licitud serà informada pels serveis tècnics ambientals corresponents. Simultàniament a la informació pública es practicarà, per un termini de deu dies, la informació veïnal d'acord amb allò que preveu al respecte l'article 239.3.

4. L'alcalde podrà suspendre la tramitació o no admetre la sol·licitud de la llicència per motius de legalitat urbanística si no s'hagués obtingut la certificació de compatibilitat urbanística o s'haguessin alterat les circumstàncies des de la seva expedició.

5. En cas que la sol·licitud superi el tràmit d'admissió, l'informe de l'òrgan ambiental de l'Administració de la Generalitat serà vinculant si fos desfavorable o imposés mesures preventives de control o de garantia, en el supòsit d'activitats de l'Annex II.1 de la Llei 3/1998. També serà vinculant l'informe del òrgan ambiental del Ajuntament en el supòsit d'activitats de l'Annex II.2 de la Llei i de l'Annex III subjectes a llicència ambiental, així com en el supòsit d'activitats de l'Annex II.1 en el cas de delegació previst a l'article 71 de la Carta Municipal de Barcelona.

6. A petició de l'interessat, la llicència es tramitarà simultàniament i en unitat de procediment amb la llicència urbanística.

7. La durada del procediment en el cas de les activitats de l'Annex II.1 i de l'Annex II.2 de la Llei 3/1998 és de quatre mesos. El caràcter del silenci és positiu.

### Capítol 4

Activitats de l'Annex III de la Llei 3/1998 sotmeses a llicència municipal

#### *Article 242. Activitats sotmeses a llicència municipal d'obertura d'establiment.*

1. A l'empara d'allò que preveu l'article 41.3 de la Llei 3/1998, les activitats de l'Annex III d'aquesta Llei se sotmeten llicència municipal d'obertura d'establiment.

2. El Consell Plenari de l'Ajuntament podrà revisar les activitats sotmeses a llicència municipal d'obertura d'establiment, ja sigui per incorporar al règim de comunicació prèvia determinades activitats de l'Annex III de la Llei 3/1998 sotmeses a llicència municipal d'obertura d'establiment, o bé per sotmetre a llicència municipal activitats només subjectes a comunicació prèvia, quan així ho exigeixi la seva incidència en el medi. L'acord del Consell Plenari, degudament motivat, tindrà la naturalesa de norma complementària d'aquesta Ordenança, s'adoptarà seguint el mateix procediment d'aprovació, i se sotmetrà al mateix règim d'informació pública i publicació oficial.

#### *Article 243. Llicència municipal d'obertura i llicència urbanística*

La llicència municipal d'obertura d'establiment es tramita i resol simultàniament amb la llicència urbanística quan aquesta és preceptiva. En altre cas, s'haurà d'emetre, en el mateix procediment, un informe urbanístic sobre la compatibilitat amb el planejament dels usos previstos.

#### *Article 244. Procediment d'atorgament de la llicència municipal d'obertura*

1. La sol·licitud de llicència municipal d'obertura d'establiment, que es presentarà per triplicat, es tramita i resol conjuntament, en el seu cas, amb la sol·licitud de la llicència d'establiment de concurrència pública o qualsevol altra llicència o autorització de la competència municipal regulada per la legislació sectorial o les Ordenances municipals en funció del tipus d'activitat.

2. A la sol·licitud de la llicència municipal de les activitats de l'Annex III de la Llei 3/1998, s'acompanyarà, a més de l'exigida en el seu cas per la legislació urbanística, la documentació següent:

- La prevista per l'ordenament sectorial i les Ordenances municipals per a cada tipus d'activitat.
- Projecte tècnic integrat per una memòria sobre els usos previstos, acreditativa de l'absència d'efectes contaminants o justificativa de la innocuïtat dels focus contaminants de sorolls, vibracions, escalfor, olors i qualsevol altre agent i plànol de la superfície ocupada i de la seva situació respecte de l'immoble i respecte de l'entorn.
- Relació de titulars de drets (propietaris, arrendataris, ocupants) sobre les finques confrontants i les pròximes en els termes que estableix l'article 239.3 d'aquesta Ordenança.
- Resguard acreditatiu d'haver satisfet la quota de la taxa per la tramitació de l'expedient, d'acord

amb allò que disposi la corresponent Ordenança fiscal.

Rebuda la sol·licitud amb la documentació prevista es practicarà una informació veïnal pel termini de deu dies.

4. Per a la llicència municipal ordinària d'obertura d'establiment la durada del procediment s'estableix en tres mesos. El sentit del silenci és positiu.

5. En el període de posada en marxa de les instal·lacions i inici de l'activitat i sens perjudici de la pràctica de les inspeccions que calguin, els serveis tècnics municipals han de verificar l'adequació a la llicència atorgada per mitjà de certificació del tècnic o tècnica director o directora de l'obra.

#### Capítol 5

Activitats no classificades o innòcues sotmeses a comunicació prèvia

##### *Article 245. Obligació general del titular de l'activitat*

Els titulars de les activitats han de garantir que els locals, establiments i instal·lacions reuneixen les condicions de tranquil·litat, seguretat, salubritat i d'altres exigides per les normes estatals o autonòmiques i les Ordenances municipals i plans urbanístics i sectorials.

##### *Article 246. Règim de comunicació prèvia*

Els establiments en els quals es realitzin activitats no incloses en l'Annex III de la Llei 3/1998, no classificades o innòcues estan sotmesos al règim de comunicació prèvia llevat que, en aplicació d'allò que es preveu a l'article 242.2 d'aquesta Ordenança, el Consell Plenari estableixi per a determinades activitats un règim de llicència municipal d'obertura d'establiment o que en una Ordenança sectorial les sotmeti a una llicència municipal específica.

##### *Article 247. Procediment de la comunicació prèvia*

1. A la comunicació prèvia, s'hi acompanyaran com a mínim els documents següents:

- a) La descripció de l'activitat mitjançant projecte o documentació tècnica.
- b) Resguard acreditatiu d'haver efectuat el pagament de la quota de la taxa per tramitació de l'expedient, si això estableix la corresponent Ordenança fiscal.

2. Amb caràcter general, l'exercici de l'activitat es pot iniciar transcorregut un mes des de la presentació de la comunicació o de l'aportació amb posterioritat de la documentació completa.

3. No obstant allò que preveu el paràgraf anterior, dins del termini d'un mes des de la presentació de la comunicació, els serveis tècnics municipals poden requerir l'interessat perquè esmeni les deficiències observades en la documentació. En aquest cas, queda en suspens el dret a l'exercici de l'activitat fins que, produïda l'esmena, hagi transcorregut el termini d'un altre mes.

##### *Article 248. Suspensió de l'activitat*

L'activitat haurà d'ajustar-se a les condicions indicades en la comunicació. En cas de disconformitat substancial de l'activitat respecte del projecte, podrà decretar-se en qualsevol moment la suspensió si l'activitat requerís, segons la Llei, la llicència ambiental.

Igualment, podrà decretar-se la suspensió de l'activitat si, requerit l'interessat per a esmenar en un temps prudencial les diferències observades, hagués transcorregut aquest termini sense fer-les.

#### Capítol 6

Control posterior de les activitats amb incidència mediambiental

##### *Article 249. Revisió d'autoritzacions i llicències*

1. Les autoritzacions i les llicències ambientals de les activitats de l'Annex II.1 de la Llei d'intervenció integral de l'Administració ambiental resten subjectes a una revisió periòdica cada vuit anys, així com a les altres revisions previstes per l'article 37 de la Llei esmentada.

2. La revisió periòdica de la llicència ambiental de les activitats de l'Annex II.2 i de la llicència municipal ordinària d'obertura d'establiment de l'Annex III és cada vuit anys, és potestativa a instància de part sens perjudici que, en els supòsits previstos per l'article 37 de la Llei d'intervenció integral de l'Administració ambiental, l'Administració municipal pugui procedir d'ofici a les revisions que corresponguin.

3. Les altres activitats sotmeses a la llicència municipal simplificada d'obertura d'establiment no han de ser objecte de revisió periòdica. Tanmateix, quan l'activitat revesteixi les característiques d'una activitat especificada en algun dels llistats de la Llei d'intervenció integral de l'Administració ambiental, serà considerada clandestina mentre no obtingui la corresponent autorització o llicència ambiental.

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

##### *Article 250. Verificació d'ofici de les activitats*

1. Sense perjudici de les actuacions de control inicial i periòdiques, que puguin efectuar les entitats col·laboradores de l'Administració de la Generalitat en les activitats sotmeses al règim d'autorització ambiental o llicència ambiental de l'Annex II.1 de la Llei 3/1998, l'Ajuntament, directament o per mitjà de les seves entitats col·laboradores, podrà portar a terme les inspeccions que determini, d'ofici o a instància de part, de les quals en donarà compte a l'òrgan ambiental de l'Administració de la Generalitat.

2. Les activitats de l'Annex II.2 de la Llei 3/1998 seran sotmeses pels serveis municipals a una verificació general cada 5 anys.

3. Les activitats de l'Annex III de la Llei 3/1998 i les altres sotmeses a llicència municipal d'obertura d'establiment podran ser sotmeses pels serveis municipals a una verificació cada 10 anys.

4. L'Ajuntament podrà valer-se, en les seves actuacions de control inicial, periòdiques o puntuals, tant dels seus propis serveis com d'entitats col·laboradores de l'Administració.

5. Les activitats de qualsevol tipus, fins i tot domèstiques, susceptibles de produir sorolls, vibracions, escalfor, olors o qualsevol efecte contaminant previst a les Ordenances municipals podrà ser inspeccionada pel personal municipal degudament habilitat a l'efecte, a petició de persona interessada.

6. Els causants de qualsevol efecte contaminant, esmentats en el paràgraf anterior, amb la denúncia i comprovació prèvies del personal acreditat de l'Ajuntament, seran requerits perquè cessin l'activitat pertorbadora, sens perjudici de la sanció corresponent. A aquest efecte, el responsable del focus emissor té l'obligació de facilitar l'accés a l'edifici a l'esmentat personal municipal.

7. L'Alcaldia dictarà les resolucions d'execució que consideri escaients per a restaurar l'ordre jurídic infringit.

#### *Article 251. Verificació per denúncia*

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

2. De les comprovacions efectuades se n'estendrà acta, de la qual es lliurarà còpia al titular o persona responsable de l'activitat en el moment de la inspecció. L'acta dona lloc, si escau, a la incoació del corresponent expedient sancionador, en el qual es determinaran les mesures cautelars i correctores escaients.

### Capítol 7

#### Mesures d'execució forçosa

#### *Article 252. Suspensió de l'activitat i execució*

La suspensió de l'activitat serà decretada fins que es rectifiquin els efectes o es compleixin els requisits legals o reglamentaris exigits. Per a l'exercici de bell nou de l'activitat dins un local, les instal·lacions del qual han estat precintades totalment o parcialment, caldrà que el seu titular estigui en possessió de la llicència que empari la totalitat de les instal·lacions en el seu estat real i que el local s'adapti al projecte d'acord amb el qual es va atorgar la llicència esmentada.

#### *Article 253. Tancament i precintatge*

Les activitats industrials o mercantils que es realitzin sense haver-se sotmès als procediments establerts en aquest Títol seran considerades clandestines. Amb declaració prèvia de clandestinitat i tancament, adoptada per l'Alcaldia, amb prèvia audiència dels interessats, l'activitat podrà ser precintada, si no fos legalitzable o, sent-ho, no es procedís a la seva legalització en el termini d'un mes.

#### *Article 254. Naturalesa de les mesures d'execució forçosa*

No tindran caràcter de sanció la suspensió, la clausura o el tancament dels locals o instal·lacions que no disposin de llicència o no hagin complert amb el requisit de la comunicació prèvia.

## TÍTOL X

### INFRACCIONS I SANCIONS

#### Capítol 1

#### Disposicions generals

#### *Article 255. Disposició general sobre infraccions*

1. Als efectes del règim d'infraccions i sancions establert en aquest Títol i de conformitat amb allò que

disposen els apartats a), b) i c) de l'article 42.3 de la Llei 14/1986, de 25 d'abril, general de sanitat, els preceptes continguts en la present Ordenança tenen la naturalesa de normes de control sanitari del medi ambient, de les indústries, les activitats, els serveis, els transports, els sorolls i les vibracions, i dels edificis i llocs d'habitatge i convivència humana.

2. La disposició del paràgraf anterior no és d'aplicació al Títol VII d'aquesta Ordenança, sobre tinença d'animals.

3. Constitueix infracció administrativa tota acció o omissió que vulneri les normes establertes en aquesta Ordenança, com també aquelles altres que estiguin tipificades a la legislació sectorial, de l'Estat o de la Generalitat de Catalunya, reguladora de les matèries que s'hi inclouen, sens perjudici que els preceptes d'aquesta Ordenança puguin contribuir a una més correcta identificació de les conductes i a una determinació més precisa de les sancions, introduint les corresponents especificacions i graduacions.

4. Poden ser responsables de les infraccions els titulars de les llicències o autoritzacions, els explotadors de l'activitat, els tècnics que hagin lliurat les certificacions corresponents, els titulars dels vehicles o els seus conductors i els causants de la pertorbació.

#### *Article 256. Disposició general sobre competències*

1. Les infraccions de les normes d'aquesta Ordenança seran sancionades per l'alcalde o bé per altres òrgans de l'Administració municipal, ja sigui en virtut de les competències que específicament els atribueixi una altra Ordenança o Reglament municipal, de les quals tinguin atribuïdes per desconcentració o l'exercici de les quals els hagi estat confiada per delegació.

2. També correspon a l'alcalde, quan sigui de la competència municipal, la sanció de les infraccions tipificades en l'ordenament de l'Estat o de la Generalitat de Catalunya.

#### *Article 257. Restauració*

A més de la imposició de la sanció que correspongui, l'Administració municipal ha d'adoptar les mesures escaients per a la restauració de la realitat física alterada i de l'ordre jurídic infringit, amb l'execució subsidiària, si cal, de les obres o activitats a càrrec de l'infractor i l'exacció dels tributs o preus públics establerts a l'efecte.

#### *Article 258. Tipificació general de les infraccions*

1. Les infraccions es classifiquen en lleus, greus i molt greus.

2. D'acord amb allò que disposa al respecte la Llei 14/1986, de 25 d'abril, general de sanitat, amb caràcter general i sens perjudici de les precisions que es fan en aquest mateix article i de les especificacions contingudes en els Capítols següents, la classificació de les infraccions s'estableix d'acord amb les tipificacions contingudes en els paràgrafs següents.

2. Són infraccions lleus:

- Les simples irregularitats en l'observació de les normes contingudes en aquesta Ordenança i en la legislació sectorial que no tinguin transcendència directa per al medi natural i ni per a la salut pública.
- Les comeses per simple negligència, sempre que l'alteració o risc per al medi natural o la salut pública siguin d'escassa entitat.

c) Aquelles altres que, en raó dels criteris emprats en aquest article, mereixin la qualificació de lleus o que no sigui procedent la seva qualificació com a infraccions greus o molt greus.

3. Són infraccions greus:

- a) Les que rebin expressament aquesta qualificació en aquesta Ordenança o en la legislació sectorial aplicable.
- b) Les que es produeixen per manca de controls i precaucions exigibles en l'activitat, servei o instal·lació de què es tracti.
- c) Les que siguin concurrents amb altres infraccions sanitàries o ambientals lleus, o hagin servit per a facilitar-les o encobrir-les.
- d) L'incompliment dels requeriments específics que formuli l'Administració municipal, sempre que es produeixi per primera vegada.
- e) La resistència a subministrar dades, facilitar informació o prestar col·laboració a l'Administració municipal o als seus agents.
- f) La reincidència en la comissió d'infraccions lleus, en els darrers tres mesos.
- g) Aquelles altres que, en raó dels criteris emprats en aquest article, mereixin la qualificació de greus o que no sigui procedent la seva qualificació com a infraccions lleus o molt greus.
- h) Subministrar informació o documentació falsa, inexacta, incompleta o que indueixi a l'error, implícitament o explícitament.

4. Són infraccions molt greus:

- a) Les que rebin expressament aquesta qualificació en aquesta Ordenança o en la legislació sectorial aplicable.
- b) Les que es realitzin de forma conscient i deliberada, sempre que es produeixi un dany greu.
- c) Les que siguin concurrents amb altres infraccions sanitàries o ambientals lleus, o hagin servit per a facilitar o encobrir la seva comissió.
- d) L'incompliment reiterat dels requeriments específics formulats per l'Administració municipal.
- e) La negativa absoluta a facilitar informació o prestar col·laboració al servei de control i d'inspecció.
- f) La resistència, coacció, amenaça, represàlia, desacatament o qualsevol altra pressió exercida sobre les autoritats o els agents municipals.
- g) La reincidència en la comissió de faltes greus en els darrers cinc anys.
- h) Aquelles altres que, en raó dels criteris emprats en aquest article, mereixin la qualificació de molt greus o que no sigui procedent la seva qualificació com a infraccions lleus o greus.

5. La tipificació general d'infraccions dels paràgrafs anteriors s'estableix sens perjudici de les tipificacions específiques que, en relació a les accions o omissions contràries a les obligacions d'informació, comunicació, autorització, llicència, permís, inspecció, control o verificació, previstes a la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'Administració ambiental.

Capítol 2

Tipificació específica d'infraccions

*Article 259. Infraccions en matèria de protecció de l'atmosfera*

Les infraccions en matèria de protecció de l'atmosfera no es consideren simples infraccions de l'Orde-

nança municipal, sinó de la legislació sectorial de la Generalitat de Catalunya, raó per la qual cosa la seva tipificació és l'establerta en la Llei 6/1996, de 18 de juny, de modificació de la Llei 22/1983, de 21 de novembre, de protecció de l'ambient atmosfèric, o en la norma que la substitueixi.

*Article 260. Radiacions tèrmiques*

En matèria de radiacions tèrmiques:

- a) És infracció lleu permetre que la diferència entre la temperatura de referència i l'exterior sigui inferior a 8° C però superior a 6° C.
- b) És infracció greu permetre que la diferència anterior sigui inferior a 10° C però superior a 8° C.
- c) Constitueix infracció molt greu l'incompliment de les normes d'aïllament tèrmic.

*Article 261. Contaminació tèrmica i radiacions ionitzants*

1. És infracció lleu qualsevol incompliment de les normes de protecció en medicina nuclear no compreses entre les infraccions greus o molt greus.

2. És infracció greu no adoptar mesures de protecció que permetin l'exposició anual de persones a radiacions ionitzants per sobre dels nivells regulats.

3. Són infraccions molt greus:

- a) Realitzar activitats relacionades amb les radiacions ionitzants sense autorització, llicència, comunicació o registre.
- b) La manca de sotmetiment al control dosimètric previst en aquesta Ordenança.
- c) No disposar les instal·lacions radioactives de mesurador ambiental dels nivells de radiació.
- d) No disposar de dipòsits protectors de les radiacions en els termes establerts per aquesta Ordenança.

*Article 262. Sorolls i vibracions*

1. Són infraccions lleus:

- a) Superar els nivells de soroll permesos als vehicles.
- b) Produir sorolls molestos a causa d'acceleracions innecessàries dels vehicles, forçar el motor.
- c) Fer ús de dispositius acústics en contravenció de les limitacions i prohibicions establertes en aquesta Ordenança, llevat que es tracti de vehicles autoritzats.
- d) Superar fins a 5 unitats els valors guia d'immissió establerts en aquesta Ordenança, amb independència del focus emissor.

2. Són infraccions greus:

- a) Produir de sorolls en zones de pública convivència o a l'interior dels edificis en contra de les previsions d'aquesta Ordenança.
- b) Celebrar manifestacions i festes populars a la via pública o en espais oberts sense autorització municipal.
- c) Superar entre 5 i 10 unitats els valors guia d'immissió establerts en aquesta Ordenança, independentment del tipus de focus emissor.

3. Són infraccions molt greus:

- a) Incomplir les condicions acústiques dels edificis.
- b) La manca d'acomodació dels vehicles i, en particular de les fuites de gasos, a les prescripcions establertes.
- c) No disposar la fuita de gasos de dispositiu silenciador o sortida de gasos a través d'un silenciador incomplet, inadequat o deteriorat.

- d) Utilitzar dispositius que puguin anul·lar l'acció del silenciador.
- e) Realitzar treballs temporals a la via pública entre les 22 hores de la nit i les 8 hores del matí del dia següent, quan produeixin increment sobre el nivell del soroll de fons dels nivells sonors de l'interior de les propietats alienes, salvats els que es produeixin amb autorització municipal expressa.
- f) Carregar i descarregar mercaderies entre les 22 hores de la nit i les 8 hores del matí del dia següent.
- g) Instal·lar ginys i aparells susceptibles de produir sorolls o vibracions sense atènyer-se a les condicions establertes.
- h) Superar en més de 10 unitats els valors guia d'emissió establerts en aquesta Ordenança, amb independència del tipus del focus emissor.

*Article 263. Infraccions en matèria d'aigües residuals.*

1. Les infraccions en matèria de condicions dels abocaments al clavegueram municipal, com també de la seva autorització, inspecció i control es tipifiquen i sancionen de conformitat i en aplicació del Reglament metropolità d'abocaments d'aigües residuals.

2. És infracció lleu la construcció, modificació o ús de clavegueres o connexions a la xarxa de clavegueram i instal·lacions annexes, encara que les unes i les altres siguin de propietat particular, sense prèvia obtenció de llicència municipal o sense ajustar-se a les condicions especials de connexió o desguàs assenyalades per la llicència o als requisits o condicions generals establerts en aquesta Ordenança.

3. Constitueix infracció greu la no connexió dels edificis a la xarxa de clavegueram, sempre que aquesta situació no estigui emparada per alguna de les excepcions contemplades en aquesta Ordenança o en el Reglament metropolità d'abocaments d'aigües residuals.

4. Pel que fa als danys a la xarxa i altres instal·lacions del clavegueram municipal:

- a) Són infraccions lleus aquelles en les quals la valoració del dany no sigui superior a les 250.000 pessetes.
- b) Són infraccions greus aquelles en les quals la valoració del dany sigui superior a les 250.000 pessetes però no ultrapassi les 750.000 pessetes.
- c) Són infraccions molt greus aquelles en les quals la valoració del dany sigui superior a les 750.000 pessetes.

*Article 264. Infraccions en matèria de gestió de residus*

1. Són infraccions greus i molt greus, en matèria de gestió de residus, les tipificades a la Llei 6/1993, de 14 de juliol, de residus, al Decret Legislatiu 2/1991, de 26 de setembre, pel qual s'aprova la refosa dels textos legals vigents en matèria de residus industrials, i de les disposicions amb rang de llei que substitueixin o modifiquin les anteriors.

2. A més de les infraccions tipificades com a lleus en la legislació esmentada en l'apartat anterior, també en són per infracció de la present Ordenança les que es tipifiquen en els apartats següents.

*2.1. En matèria de residus municipals:*

- a) Lliurar residus diferents als assenyalats per a cada classe de servei.

- b) Dipositar residus fora d'un contenidor o a un contenidor diferent del que li correspon.
- c) Lliurar a la recollida domiciliària residus prohibits.
- d) Abandonar deixalles en zones de recollida amb bosses homologades o cubells.
- e) Transvasar o manipular deixalles fora dels parcs de recollida, concentració o tractament.
- f) No utilitzar els contenidors que determinen els serveis municipals.
- g) Lliurar les deixalles sense complir els requisits o les condicions fixades per aquesta Ordenança.
- h) No fixar en els contenidors les dades d'identificació.
- i) Tractar o manipular els elements contenidors sense cura de no fer-los malbé.
- j) No renovar els contenidors quan pel seu estat haurien d'estar fora de servei.
- k) Deixar les deixalles en llocs i condicions no permeses per aquesta Ordenança.
- l) No retirar de la via pública els contenidors no fixos, cubells, bujols i altres elements contenidors buits dins de l'horari previst.
- m) No deixar en perfectes condicions de netedat les superfícies de la via pública ocupada al retirar el contenidor.
- n) No disposar d'un espai tancat per a deixalles en els edificis de nova construcció.
- o) No mantenir els espais esmentats en l'apartat anterior en condicions d'higiene i netedat.
- p) Vulnerar les normes tècniques municipals en la instal·lació o funcionament dels conductes col·lectius d'evacuació de deixalles o utilitzar-los en contra de les previsions d'aquesta Ordenança.
- q) Dipositar en els contenidors de recollida sectorial materials diferents dels consignats.
- r) Endur-se objectes o residus dipositats en els contenidors especials per a trastos.
- s) Dipositar les deixalles al carrer abans de les 21 hores quan la prestació del servei de recollida sigui nocturna, llevat les excepcions establertes a aquesta Ordenança.
- t) No retirar els contenidors i bujols normalitzats de la via pública, un cop buits, després de les 8,30 hores.
- u) Incomplir les normes d'utilització de les deixalleries.

2.2. En matèria de terres, runes, enderrocaments i altres residus de la construcció, les que d'acord amb la Llei 6/1993, de 15 de juliol, reguladora dels residus, es tipifiquen en el Reglament metropolità per a la gestió dels enderrocaments, les runes i altres residus de la construcció, i en el Decret 201/1994, de 26 de juliol, i també les següents:

- a) Ocupació indeguda de la via pública o d'altres terrenys i béns de domini públic municipal.
- b) Deteriorar paviments i altres elements estructurals de la ciutat.
- c) Embrutar la via pública i altres espais públics o visibles des de la via pública.
- d) Col·locar contenidors i sacs sense llicència municipal.
- e) Utilitzar contenidors o sacs per part de persona diferent al seu titular o responsable.
- f) No disposar de la identificació externa prevista en aquesta Ordenança per als contenidors i sacs de runes.
- g) No tapar els contenidors en els supòsits previstos per aquesta Ordenança.



- h) Causar molèsties als veïns i altres ciutadans en les operacions d'instal·lació, càrrega, descàrrega i retirada dels contenidors i dels sacs.
- i) No utilitzar o no manipular els contenidors i els sacs en la forma exigida per aquesta Ordenança.
- j) No retirar els contenidors i els sacs quan així ho exigeix aquesta Ordenança.
- k) Efectuar operacions prohibides en matèria de lliurament i transport de terres i runes.
- l) Incomplir els horaris, els itineraris i les condicions de transport establerts per aquesta Ordenança.

2.3. En relació a les normes d'aquesta Ordenança sobre contenidors i sacs de runes, són responsables de les infraccions previstes en el paràgraf anterior, tant els titulars com els responsables dels contenidors o sacs, així com en el seu cas els transportistes, d'acord amb les definicions establertes al respecte per l'article 169 d'aquesta Ordenança.

2.4. En matèria de prevenció, minimització i reciclatge dels residus generats per la publicitat directa a les bústies són faltes lleus:

- a) Exercir l'activitat sense comunicació prèvia a l'Ajuntament.
- b) Repartir material publicitari sense la identificació de l'empresa distribuïdora i/o anunciant.
- c) Plastificar els prospectes i altre material publicitari, o introduir-lo en bosses de plàstic o sobres plastificats.
- d) Distribuir publicitat a les bústies del propietari o veïns que hagin fet ús del seu dret a no rebre'n mitjançant l'adhesiu previst per aquesta Ordenança.
- e) Distribuir publicitat per via postal a les persones que hagin fet ús del seu dret de no rebre'n.
- f) No plegar adequadament o no dipositar correctament el material publicitari a les bústies o en el lloc disposat pels propietaris o veïns.

*Article 265. Infraccions en matèria de tinença d'animals*

Les infraccions en matèria de tinença d'animals es tipifiquen de conformitat amb allò que es preveu a l'article 129 de la Carta Municipal de Barcelona, d'acord amb les prescripcions d'aquesta Ordenança i amb concordança amb la Llei 3/1988, de 4 de març, de protecció dels animals.

1. Són infraccions lleus en matèria de tinença d'animals:

- a) La possessió d'un gos o d'un gat no identificat o no censat, i la no comunicació de la baixa, cessió o canvi de residència de l'animal a les oficines municipals.
- b) El transport d'animals amb vulneració dels requisits establerts a l'article 219 d'aquesta Ordenança.
- c) Portar els gossos a la via pública sense lligar ni identificar.
- d) La presència d'animals en els locals destinats a la fabricació, emmagatzematge, transport, manipulació o venda d'aliments.
- e) La circulació per permanència d'animals a les piscines públiques i platges, fora de les hores senyalades per l'autoritat municipal.
- f) Deixar les deposicions fecals de gossos, gats i altres animals a les vies públiques i, en general, a qualsevol lloc destinat al trànsit de vianants.
- g) Permetre a gossos i gats dipositar les seves deposicions en els parcs i jardins d'ús per als infants.

- h) Donar menjar als animals contravenint allò que disposa l'article 220.7 d'aquesta Ordenança.
- i) Permetre que els animals domèstics pertorbin la vida dels veïns, amb infracció de les obligacions que l'article 60 d'aquesta Ordenança imposa als propietaris.
- j) No disposar, els propietaris de gossos, d'assegurança de responsabilitat civil que cobreixi els possibles danys materials i físics que l'animal pugui causar a tercers.

2. Són infraccions greus en matèria de tinença d'animals:

- a) El manteniment dels animals sense alimentació necessària i/o en instal·lacions higiènicament i sanitàriament inadequades.
- b) No declarar a l'Administració municipal les dades d'identificació de determinades races de gossos, a les quals es refereix l'article 216 d'aquesta Ordenança, després de realitzar la seva transacció comercial.
- c) La tinença d'animals de companyia i altres animals domèstics en domicilis particulars causant situacions de perill o molèstia per a les persones o per a l'animal mateix.
- d) La tinença d'animals salvatges sense la corresponent autorització.
- e) La cria domèstica d'animals en domicilis particulars sense l'autorització municipal corresponent.
- f) No disposar d'un registre d'entrades i sortides d'animals en establiments zoològics o disposar-ne de forma incompleta.
- g) L'incompliment en les instal·lacions per al manteniment temporal d'animals de companyia de qual·sevol de les condicions i requisits establerts a l'article 220 d'aquesta Ordenança.
- h) Lliurar a un comprador un animal sense la deguda identificació i els documents acreditatius.
- i) No portar l'animal amb morrió quan l'ús d'aquest estri sigui obligat per disposició de l'autoritat municipal.
- j) Ensinistrar animals de companyia a la via pública.
- k) Mantenir bovins i altre classe de bestiar destinat a la producció làctica i d'animals per al consum.

3. Són infraccions molt greus en matèria de tinença d'animals:

- a) La celebració d'espectacles que comportin baralles d'animals o paròdies en les quals es mati, ferixi o hostilitzi els animals.
- b) El maltractament i les agressions físiques als animals, en particular la utilització d'animals en teatres, sales de festa, filmacions o activitats de propaganda que causin dany, sofriment o degradació de l'animal.
- c) L'abandó d'una animal de companyia.

*Article 266. Infraccions en matèria de zones naturals i espais verds*

1. En relació a les zones naturals i als espais verds, tenen la consideració d'infraccions molt greus:

- a) Qualsevol instal·lació, o activitat industrial o comercial no autoritzada en parcs o jardins públics.
- b) Obertura de rases sense complir els requisits exigits per l'Ordenança.
- c) Afectar l'arbrat i plantacions existents amb motiu de projectes d'obres particulars.

- d) No mantenir els parcs forestals en condicions de seguretat mitjançant la desbrossa selectiva necessària.
  - e) No col·locar en els parcs forestals cartells d'avertència del perill d'incendis.
  - f) Franca negligència en la conservació de les plantacions i espais lliures.
  - g) Arrencament o supressió d'elements vegetals sense autorització municipal.
  - h) Circular per la muntanya amb vehicles a motor fora dels camins autoritzats.
2. Tenen la consideració d'infraccions greus:
- a) La circulació de gossos sense control en els parcs i jardins públics.
  - b) Les pintades en els elements dels parcs i jardins públics.
  - c) Sacsejar els arbres, trencar o arrencar branques o fulles o vessar líquids en la proximitat dels elements vegetals, rases o forats.
  - d) Passar per sobre els talussos, parterres i plantacions i tocar plantes i flors, pujar als arbres o causar qualsevol mena de dany a l'arbrat i plantacions.
  - e) Realitzar qualsevol de les activitats prohibides als parcs forestals.
  - f) Realitzar a les platges qualsevol de les activitats prohibides i no mencionades com a infraccions lleus o molt greus.
  - g) Realitzar qualsevol mena d'actuació sobre arbres o plantacions incloses en catàleg sense llicència municipal.
3. Tenen la consideració d'infraccions lleus:
- a) Donar de menjar als animals en els espais verds públics en els supòsits prohibits.
  - b) No respectar l'entorn o els usuaris en les platges.

### Capítol 3 Sancions

#### *Article 267. Règim general de sancions*

Amb caràcter general i sempre que no hi hagi prevista en els articles següents o en la legislació sectorial, les infraccions d'aquesta Ordenança seran sancionades:

- a) Les lleus, amb multa d'entre 1.000 i 300.000 pessetes.
- b) Les greus, amb multa d'entre 300.001 i 1.500.000 pessetes.
- c) Les molt greus, amb multa d'entre 1.500.001 i 2.500.000 pessetes.

#### *Article 268. Sancions en matèria de protecció de l'atmosfera*

D'acord amb la legislació sectorial, les infraccions en matèria de protecció atmosfèrica seran sancionades segons l'escala següent.

1. Per infraccions lleus:

- a) De 20.000 a 50.000 pessetes, si es tracta de focus mòbils d'emissió o de focus fixos provinents d'activitats comercials, de serveis o d'habitatges.
- b) De 20.000 a 200.000 pessetes, si es tracta de focus fixos d'emissió provinents d'activitats industrials o de sanejament.

2. Per infraccions greus:

- a) De 50.000 pessetes a 250.000 pessetes, si es tracta de focus mòbils d'emissió o de focus fixos provinents d'activitats comercials, de serveis o d'habitatges.

- b) De 200.000 a 1.000.000 de pessetes, si es tracta de focus fixos d'emissió provinents d'activitats industrials o de sanejament.

3. Per infraccions molt greus:

- a) D'1.000.000 a 7.500.000 pessetes, si es tracta de focus mòbils d'emissió o de focus fixos provinents d'activitats comercials, de serveis o d'habitatges.
- b) D'1.000.000 a 10.000.000 de pessetes, si es tracta de focus fixos d'emissió provinents d'activitats industrials o de sanejament.

#### *Article 269. Sancions en matèria de gestió de residus*

1. Les faltes lleus en matèria de gestió de residus municipals, tipificades en els paràgrafs 2.1 i 2.4 de l'article 264 d'aquesta Ordenança, se sancionaran amb multa d'entre 20.000 i 50.000 pessetes si l'activitat que ha donat lloc a la infracció és de caràcter domèstic i particular, i entre 50.000 i 500.000 de pessetes si l'activitat en qüestió és de caràcter comercial, industrial, o de serveis i, en particular si l'activitat consisteix en la distribució de publicitat directa a les bústies

2. Les infraccions lleus en matèria de gestió de terres, runes, enderrocaments i altres residus de la construcció, tipificades a l'apartat 2.2 de l'article 264 d'aquesta Ordenança se sancionaran amb multa d'entre 25.000 i 250.000 pessetes si l'activitat que ha donat lloc a la infracció és de caràcter domèstic i particular, i entre 100.000 i 500.000 de pessetes si l'activitat en qüestió és de caràcter comercial, industrial, de serveis o del sector de la construcció i l'enderrocament mateix.

3. Amb caràcter general i d'acord amb allò que estipula la Llei 6/1993, de 15 de juliol, de residus, o les disposicions amb rang de llei que la modifiquin o substitueixin, les faltes en aquesta matèria se sancionaran amb multes de les quanties següents:

- a) Les infraccions lleus, entre 20.000 i 500.000 pessetes.
- b) Les infraccions greus, entre 50.001 i 5.000.000 de pessetes.
- c) Les infraccions molt greus, entre 5.000.001 i 10.000.000 de pessetes.

#### *Article 270. Sancions en matèria de tinença d'animals*

1. Les infraccions en matèria de tinença d'animals se sancionaran amb multes de les quanties següents:

- a) Les infraccions lleus, entre 10.000 i 50.000 pessetes.
- b) Les infraccions greus, entre 50.001 i 250.000 pessetes.
- c) Les infraccions molt greus, entre 250.001 i 2.500.000 de pessetes.

2. La imposició d'aquestes multes és independent del trasllat dels animals a un establiment adequat al què es refereix l'article 210.5 o del la mesura cautelar de comís prevista a l'article 273 d'aquesta Ordenança.

#### *Article 271. Sancions en matèria de sistemes de prevenció en l'exercici d'activitats*

Les accions i omissions que, en l'àmbit de la competència municipal, contravenen les obligacions que estableix la Llei 3/1998, de 27 de febrer, d'intervenció integral de l'Administració ambiental, seran sancionades per l'alcalde, d'acord amb la tipificació, la quantia

i els criteris de graduació de les sancions, regulats en l'esmentada Llei i el seu desplegament reglamentari.

*Article 272. Sancions per danys i la seva possible substitució per treballs en benefici de la comunitat*

1. D'acord amb el que preveu la legislació general de règim local, les accions o omissions que, en l'àmbit material regulat per aquesta Ordenança, causin danys o perjudicis en el domini públic municipal o hi facin actes d'ocupació, seran sancionats amb multa, l'import de la qual s'establirà entre el valor i el doble del valor del perjudici causat o d'allò usurpat, això sens perjudici d'ésser obligats a reparar els danys i perjudicis i a restituir el que haguesin sostret.

2. Per mitjà d'un procediment addicional d'execució de la sanció, l'infractor sancionat i l'Administració municipal poden convenir de mutu acord que, tant les multes com la reparació econòmica dels danys i perjudicis que preveu el paràgraf anterior, siguin substituïdes per treballs en benefici de la comunitat.

*Article 273. Sancions de suspensió i clausura d'establiments o activitats, i de comís de béns o d'animals*

Les sancions de suspensió i clausura d'establiments o activitats i les de comís de béns o d'animals s'imposaran en funció de les competències municipals en la matèria i d'allò que estigui previst en la respectiva legislació sectorial, això sens perjudici de la possibilitat de prendre mesures cautelars de suspensió d'activitats i de funcionament d'establiments, així com també de comís de béns i d'animals, adoptades en la instrucció del corresponent procediment administratiu.

*Article 274. Multes coercitives*

Com a mitjà d'execució forçosa, les multes coercitives s'imposaran de conformitat i en aplicació de la respectiva legislació sectorial.

*Article 275. Graduació de les sancions*

1. Les sancions s'imposaran d'acord amb els criteris de graduació següents:

- a) La gravetat de la infracció.
- b) El perjudici causat als interessos generals.
- c) El benefici obtingut.
- d) La intencionalitat.
- e) La reiteració.
- f) La reincidència.
- g) La capacitat econòmica de l'infractor.

2. En la fixació de les multes es tindrà en compte que, en tot cas, la comissió de la infracció no resulti més beneficiosa per a l'infractor que el compliment de les normes infringides.

*Article 276. Procediment sancionador*

1. El procediment sancionador serà el que amb caràcter general tingui establert l'Ajuntament de Barcelona.

2. Supletòriament serà d'aplicació el procediment sancionador previst per les actuacions de l'Administració de la Generalitat i, en el seu cas, el que reguli la legislació de l'Estat.

3. Quan la proposta de resolució del procediment sancionador tramitat per l'Administració de l'Ajuntament contingui una sanció que, per la quantia de la multa o pel seu caràcter, no siguin de competència

municipal, l'alcalde elevarà l'expedient a l'òrgan de l'Administració de la Generalitat que sigui competent per imposar la sanció que es proposa, de conformitat amb la legislació sectorial aplicable.

*Disposició adicional*

El contingut dels Annexos d'aquesta Ordenança pot ser actualitzat per l'Alcaldia sempre que sigui necessari. La modificació dels Annexos serà objecte de la deguda publicació oficial.

*Disposició transitòria*

*Primera*

1. La zonificació acústica de la Ciutat i l'assignació dels nivells guia corresponents a cadascuna de les zones es realitzaran en el termini màxim d'un any, a comptar des de l'entrada en vigor d'aquesta Ordenança.

2. En un període de dos anys des de l'entrada en vigor d'aquesta Ordenança, els titulars d'avisadors acústics instal·lats amb anterioritat a aquesta entrada en vigor, també estan obligats a fer la comunicació sobre aquests dispositius en els mateixos termes que els de les instal·lacions noves, com també a complir tots els preceptes d'aquesta Ordenança.

*Segona*

El Títol IX d'aquesta Ordenança, sobre mesures de prevenció i control, no serà d'aplicació mentre no entri en vigor la Llei 3/1998, de 27 de febrer, d'intervenció integral de l'Administració ambiental. Mentrestant serà d'aplicació el règim jurídic vigent en matèria de llicències municipals d'indústries i activitats classificades.

*Disposició derogatòria*

*Primera*

A partir del moment d'entrada en vigor de la present Ordenança general del medi ambient urbà queden derogades les Ordenances municipals següents:

- Ordenança de protecció de l'atmosfera.
- Ordenança sobre el control de la contaminació per agents físics.
- Ordenança sobre mines, pous d'aigua i aqüeductes.
- Ordenança sobre control de la pol·lució i el consum d'aigües.
- Títols IV, V, VI i VII de l'Ordenança de la neteja.
- Ordenança sobre tinença d'animals.
- Ordenança sobre zones naturals i espais verds.

*Segona*

També queden derogades totes aquelles normes i preceptes de qualsevol altra Ordenança o Reglament municipals que siguin o resultin contràries, contradictòries o oposades a la present Ordenança general del medi ambient urbà.

*Disposició final*

Aquesta Ordenança entrarà en vigor l'endemà de la seva publicació en el *Butlletí Oficial de la Província* de Barcelona.

**ANNEX I**

Alçada adicional que cal afegir a la resultant de l'aplicació de l'Ordre de 24 d'abril de 1977, de 3 de desembre de 1978, per al càlcul de l'alçada del conducte de fums.

L'alçada addicional serà la més gran que resulti dels casos A i B que s'estableixen a continuació:

A:

- 1) Si  $B \cdot 1/H < 0,3$  és  $ha = 0 \text{ m}$
- 2) Si  $0,3 < B \cdot 1/H < 1$  és  $ha = (B \cdot 1 - 0,3 H)/0,7 \text{ m}$
- 3) Si  $B \cdot 1/H > 1$  és  $ha = B \cdot 1 \text{ m}$

B:

$ha = B \cdot 2$

On, en ambdós casos:

H és l'alçada que resulta d'aplicar l'Ordre esmentada;  
B 1 és l'alçada de l'edifici més elevat en un radi de 2H;

B 2 és l'alçada de l'edifici més elevat en un radi comprès entre 2H i 20H.

Ambdues alçades B 1 i B 2 en referència a la base de la xemeneia.

## ANNEX II

Nivells de referència i circumstàncies de caràcter atmosfèric que han de concórrer per a la declaració de les situacions desfavorables i d'actuació.

1. Perquè es declari situació desfavorable, han de complir-se simultàniament les condicions següents:

1.1. Que la difusió potencial de contaminació estigui disminuïda per raó de l'elevada estabilitat atmosfèrica definida segons els índexs establerts en el Pla d'actuacions per a situacions excepcionals d'alta contaminació atmosfèrica, i que la previsió a vint-i-quatre hores no indiqui canvis favorables.

1.2. Que s'ultrapassin els nivells de referència següents de concentracions de contaminants en les darreres 24 hores:

$SO_2 > 300 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , mitjana de 3 hores

$NO_2 > 300 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , mitjana de 3 hores

$CO > 15 \text{ mg}/\text{m}^3$ , mitjana de 3 hores

$O_3 > 180 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , mitjana d'1 hora

Partícules en suspensió  $> 300 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , mitjana de 24 hores, o partícules -fums  $> 180 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , mitjana de 24 hores de totes les estacions de la ciutat.

Han de ser superats, com a mínim, dos d'aquests valors en una mateixa estació de mostreig, o bé, un de sol en més d'una estació, excepte per a l'ozó cas en què n'hi haurà prou amb una.

2. Perquè es declari la situació d'actuació, han de complir-se, simultàniament, la condició 1.1, abans exposada, i superar-se un o més dels valors de referència següents, en qualsevol de les estacions de mostreig, en les darreres 24 hores.

$SO_2 > 600 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , mitjana de 3 hores

$NO_2 > 600 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , mitjana de 3 hores

$CO > 30 \text{ mg}/\text{m}^3$ , mitjana de 3 hores

$O_3 > 235 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , mitjana d'1 hora

Partícules en suspensió  $> 375 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , mitjana de 24 hores, o partícules -fums  $> 230 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , mitjana de 24 hores, sempre que  $SO_2$  u fums  $> 25.000$ , referit a la mitjana de totes les estacions manuals de la ciutat.

Així mateix es valorarà i tindrà present:

- a) El registre d'urgències hospitalàries, específicament les respiratòries, i el seguiment del panell d'asmàtics controlats.
- b) Circumstàncies especials de calendari i d'activitats a la ciutat.
- c) Informació provinent d'altres ciutats.

## ANNEX III

Del Títol III sobre Contaminació Acústica

### ANNEX III.1

Nivells sonors guia en l'ambient exterior

Zona	Període diürn (07:00 a 22:00 hores)	Període nocturn (22:00 a 07:00 hores)
I	60 dB(A)	50 dB(A)
II	65 dB(A)	55 dB(A)
III	70 dB(A)	60 dB(A)
IV	75 dB(A)	65 dB(A)

A les vies de les zones II i III on la intensitat mitjana diària de trànsit de vehicles (IMD) és igual o superior a 25.000 vehicles, els nivells sonors guia s'incrementen en 5 dB(A), tant en el període diürn com en el nocturn. Tanmateix, l'Ajuntament aplicarà mesures destinades a reduir el volum de circulació en aquestes vies.

Per a totes les zones acústiques, en aquelles àrees on no puguin accedir els vehicles, com ara patis interiors d'illa, zones peatonals i similars, el nivell guia corresponent al període nocturn serà de 45 dB(A).

La delimitació de les zones de servitud, com també els nivells sonors guia que s'hi permeten, es determinaran en cada cas concret de forma específica.

### Críteris de bona qualitat acústica en ambients interiors

Els nivells guia per a ambients interiors d'àmbit domèstic són els següents:

Espais interiors d'àmbit domèstic	Període diürn (07:00 a 22:00 h)	Període nocturn (22:00 a 07:00 h)
Dormitoris	35 dB(A)	30 dB(A)
Sales d'estar	40 dB(A)	35 dB(A)
Zones de serveis (cuines banys, etc.)	55 dB(A)	40 dB(A)

Els nivells de fons recomanables per a una bona qualitat acústica en ambients interiors d'àmbit no domèstic són els següents:

Espais interiors d'àmbit no domèstic	Període diürn (07:00 a 22:00 h)	Període nocturn (22:00 a 07:00 h)
Sanitari		
Espais d'hospitalització	35 dB(A)	30 dB(A)
Espais comuns	40 dB(A)	30 dB(A)
Educatiu i cultural	40 dB(A)	30 dB(A)
Lleure	50 dB(A)	40 dB(A)

Per tant, en cap cas les activitats de tercers podran originar un increment d'aquests valors.

Per als casos concrets d'ambients interiors d'àmbit no domèstic, s'especifica:

– *Lleure*: Es consideren edificacions amb finalitat de lleure els locals de concurrència pública i,

per tant, hauran de complir les normes exigides a aquests últims en l'apartat corresponent d'aquesta Ordenança.

– *Comercial*: En el cas dels locals amb finalitat comercial es recomana que el seu nivell de soroll a l'interior no superi els 65 dB(A).

– *Locals industrials*: Els nivells sonors permesos, per a afavorir l'ambient de treball i la protecció al treballador estan establerts a la Legislació de Seguretat i Higiene en el Treball.

### ANNEX III.2

#### *Determinació dels nivells de soroll ambiental de la ciutat*

Els criteris a seguir en l'aplicació de les mesures de nivell de soroll ambiental de la Ciutat seran els següents:

- Utilització de sonòmetres integradors tipus 1, equipats amb pantalla antivent.
- El nivell sonor equivalent (Leq) com a patró.
- Aplicació de la corba de ponderació A; el dB(A) com a unitat de mesura.
- Utilització de la constant de temps fast.
- El període d'integració serà de 10 minuts.
- Utilització de la norma ISO-R 1996 per a prendre les mesures.
- Condicions meteorològiques: absència de pluja i vent.

Els mesuraments es faran seguint el protocol següent:

1. Calibració del(s) aparell(s) a utilitzar.
2. Instal·lació del tríode al punt de mesura, a una distància de 2 m de qualsevol façana però sempre a una distància mínima d'1 m de la calçada.
3. Col·locació del sonòmetre sobre el tríode, a una alçada d'1,5 m del terra i amb una inclinació de 45°.
4. Posada en marxa de l'aparell.
5. Aturada de l'aparell un cop finalitzat el període de mesura.
6. Lectura del resultat del mesurament i l'anotació a la corresponent fitxa de recollida de dades.
7. Calibració del(s) aparell(s) utilitzats.
8. Complimentació de la fitxa de recollida de dades.

#### *Determinació dels nivells d'immissió sonora en ambients interiors*

– Els criteris seguits en l'aplicació de les mesures de nivell de soroll en ambients interiors seran els següents:

- Utilització de sonòmetres integradors tipus 1.
- El nivell sonor equivalent (Leq) com a patró.
- Aplicació de la corba de ponderació A; el dB(A) com a unitat de mesura.
- Utilització de la constant de temps fast.
- El període d'integració serà de 5 minuts per als sorolls de tipus continu.
- Per als sorolls de tipus impulsiu en què els impulsos es produeixen de forma periòdica en el temps (és a dir, de forma no aleatòria), el període d'integració serà de 5 minuts, centrats en un impuls. En el cas que els impulsos no es produeixin de forma periòdica (és a dir, que siguin aleatoris), el període d'integració serà suficientment llarg perquè sigui representatiu del soroll global. Si no és possible determinar un període

curt de temps prou representatiu, es considerarà un període d'integració de 3 hores.

Prèviament a la realització de la mesura s'haurà de determinar:

- Origen del soroll i ubicació de la font emissora.
- Si es tracta de soroll continu o impulsiu
- Durada
- Periodicitat amb què es produeix, si la té.
- Presència de components tonals.

Un cop determinats aquests paràmetres, es procedirà a fer els mesuraments d'acord amb els protocols que es detallen a continuació:

El protocol de mesura serà diferent segons la font del soroll origen de la molèstia estigui situada al mateix edifici on es detecta o a l'edifici adjacent (és a dir, si el soroll es transmet per via estructural) o a l'exterior (és a dir, si el soroll es transmet per via aèria).

- Si la font de soroll origen de la molèstia es troba al mateix edifici o a l'edifici adjacent on es detecta, els mesuraments es realitzaran seguint el protocol següent:

1. Calibració de l'aparell a utilitzar.
2. Instal·lació del tríode al punt de l'habitació on el soroll sigui més molest. Si el grau de molèstia és similar a tota la dependència, es col·locarà el tríode al centre de l'habitació. En cap cas, però, se situarà el tríode a menys d'1 m de qualsevol paret.
3. Col·locació del sonòmetre sobre el tríode, a una alçada de 1,2 m del terra i amb una inclinació de 45°.
4. Selecció dels comandaments dels paràmetres que s'han de mesurar.
5. Ajustar l'escala segons el nivell del soroll que s'ha de mesurar.
6. Posada en marxa de l'aparell en les condicions de màxima emissió sonora.
7. Aturada de l'aparell un cop finalitzat el període de mesura.
8. Lectura del resultat del mesurament i anotació a la corresponent fitxa de recull de dades.
9. Calibració de l'aparell utilitzat.
10. Complimentació de la fitxa de recull de dades dissenyada a l'efecte.

En cas que no sigui possible instal·lar el tríode, es realitzarà la mesura agafant el sonòmetre amb la mà, mantenint-lo enlairat, amb la inclinació adequada i a una distància d'aproximadament 30 cm del cos.

La distància entre el sonòmetre i el cos de qui faci el mesurament serà com a mínim de 30 cm.

Durant el mesurament finestres, portes i persianes de l'habitació estaran tancades. No hi podrà haver dins la dependència més que les persones que realitzin el mesurament i, si es vol, un testimoni. S'evitarà fer qualsevol soroll que pugui pertorbar la veracitat de la mesura.

Es faran tres mesuraments sense la font generadora de la molèstia en funcionament (determinació del soroll de fons) i tres mesuraments amb la font en funcionament al seu nivell màxim d'emissió sonora, totes de la mateixa durada.

Per cada cas, si els valors obtinguts en els tres mesuraments no presenten una diferència entre ells de més de 2 dB(A), es consideraran vàlids. Si els valors obtinguts difereixen entre ells de més

de 2 dB(A), es repetiran els mesuraments fins a obtenir tres dades que no difereixin entre sí més de 2 dB(A).

- Si la font de soroll origen de la molèstia està fora de l'edifici on es detecta, els mesuraments es realitzaran seguint el protocol següent:
  1. Calibració de l'aparell que s'ha d'utilitzar.
  2. Instal·lació del trípod al mig de la finestra o balcó de l'habitació, oberta de bat a bat.
  3. Col·locació del sonòmetre sobre el trípod, a una alçada d'1,5 m del terra i amb una inclinació de 45°.
  4. El micròfon del sonòmetre ha d'estar orientat cap a l'exterior.
  5. Selecció dels comandaments dels paràmetres que s'han de mesurar.
  6. Ajustar l'escala segons el nivell del soroll que s'ha de mesurar.
  7. Posada en marxa de l'aparell.
  8. Aturada de l'aparell un cop finalitzat el període de mesura.
  9. Lectura del resultat del mesurament i l'anotació a la corresponent fitxa de recull de dades.
  10. Calibració de l'aparell utilitzat.
  11. Complimentació de la fitxa de recull de dades dissenyada a l'efecte.

Es realitzaran tres mesuraments sense la font generadora de la molèstia en funcionament (determinació del soroll de fons) i tres mesuraments amb la font en funcionament al seu nivell màxim d'emissió sonora, totes de la mateixa durada.

Per cada cas, si els valors obtinguts en els tres mesuraments no presenten una diferència entre ells de més de 2 dB(A), es consideraran vàlids. Si els valors obtinguts difereixen entre ells de més de 2 dB(A), es repetiran els mesuraments fins a obtenir tres dades que no difereixin entre sí més de 2 dB(A).

#### Avaluació dels resultats obtinguts

Per a l'avaluació dels resultats obtinguts en els mesuraments realitzats se seguirà el protocol següent:

- Es considerarà un període d'avaluació de tres hores (180').
- El període d'avaluació es dividirà en dues fases de soroll: l'interval de temps en què la font generadora de la molèstia està aturada (fase 1) i l'interval de temps en què la font està en funcionament (fase 2).
- Es determinarà el total de temps (en minuts) en què la font no està en funcionament en les tres hores del període d'avaluació. (T1).
- Es determinarà el total de temps (en minuts) que la font està en funcionament en les tres hores del període d'avaluació. (T2).
- Es calcularà la mitjana aritmètica dels resultats obtinguts en les mesures del nivell de soroll de fons. El resultat obtingut serà el nivell sonor equivalent en mitjana de la fase 1.(Leq 1).
- Es calcularà la mitjana aritmètica dels resultats obtinguts en les mesures del nivell de soroll amb la font en funcionament. Al resultat obtingut se li sumaran les correccions de nivell (Ki) que li corresponguin segons l'origen i les característiques del soroll analitzat, d'acord amb els valors indicats a les taules següents. El resultat obtingut serà el

nivell sonor equivalent en mitjana de la fase 2. (Leq 2).

#### Valors de K1

	Exterior		Interior	
	Dia	Nit	Dia	Nit
Activitats	5	5	5	5
Veïnatge	3	3	3	3
Instal·lacions edifici				6
Sistemes de ventilació i climatització	3	6	3	6

Els sorolls generats pels sistemes de ventilació i climatització es consideraran originats per instal·lacions de l'edifici quan es tracti d'una instal·lació comunitària i com a soroll de veïnatge en cas d'instal·lacions individuals.

#### Valors de K2 (presència de components tonals)

	Exterior		Interior	
	Dia	Nit	Dia	Nit
Percepció nul·la	0	0	0	0
Percepció neta	3	3	3	3
Percepció alta	6	6	6	6

#### Valors de K3 (presència de components impulsius)

	Exterior		Interior	
	Dia	Nit	Dia	Nit
Percepció nul·la	0	0	0	0
Percepció neta	3	3	3	3
Percepció alta	6	6	6	6

- El nivell global de soroll corresponent al període d'avaluació es calcularà mitjançant l'expressió següent:  

$$\text{Leq global} = 10 \log [1/180 (T1 \cdot 10 \text{Leq1}/10 + T2 \cdot 10 \text{Leq2}/10) ]$$
- El resultat obtingut (Leq global) es compararà amb el valor guia que correspongui a la zona acústica o ambient interior on s'hagin realitzat els mesuraments. Si Leq global és superior al valor guia caldrà realitzar les actuacions escaients per tal de reduir l'impacte de la font.

#### ANNEX III.3

Nivells sonors màxims admissibles en vehicles (mesurats d'acord amb allò que s'estableix a la Directriu 78/1015/CEE)

Tipus de vehicle	dB(A)
1. Tractors agrícoles (1)	
1.1. Amb potència fins a 200 CV	90
1.2. Amb potència superior a 200 CV	93
2. Ciclomotors i vehicles automòbils de cilindrada no superior a 50 cm <sup>3</sup>	80

3. D'altres vehicles automòbils	
3.1. De dues rodes (2)	
3.1.1. Cilindrada superior a 50 cm <sup>3</sup> fins a 80 cm <sup>3</sup>	77
3.1.2. Cilindrada superior a 80 cm <sup>3</sup> fins a 175 cm <sup>3</sup>	80
3.1.3. Cilindrada superior a 175 cm <sup>3</sup>	82
3.2. De tres rodes	
3.2.1. Cilindrada no superior a 50 cm <sup>3</sup>	87
3.3. De quatre o més rodes	
3.3.1. Vehicles destinats al transport de passatgers, amb un màxim de nou seients amb el del conductor inclòs	77
3.3.2. Vehicles destinats al transport de passatgers, amb més de nou seients, inclòs el del conductor i amb una massa màxima autoritzada superior a 3,5 tones:	
3.3.2.1. Amb un motor de potència inferior a 150 kW	80
3.3.2.2. Amb un motor de potència igual o superior a 150 kW	83
3.3.3. Vehicles destinats al transport de passatgers, amb més de nou seients, inclòs del conductor; Vehicles destinats al transport de mercaderies:	
3.3.3.1. Amb una massa màxima autoritzada no superior a les 2 tones	75
3.3.3.2. Amb una massa màxima autoritzada superior a les 2 tones, però que no ultrapassi les 3,5 tones	79
3.3.4. Vehicles destinats al transport de mercaderies, amb una massa màxima autoritzada superior a 3,5 tones:	
3.3.4.1. Amb un motor de potència inferior a 75 kW	81
3.3.4.2. Amb un motor de potència igual o superior a 75 kW, però inferior a 150 kW	83
3.3.4.3. Amb un motor de potència igual o superior a 150 kW	84

- Per als vehicles de les categories 3.3.1. i 3.3., els límits s'augmentaran d'1 dB(A) si estiguessin equipats amb un motor diesel d'injecció directa.
- Per als vehicles amb una massa màxima autoritzada superior a 2 tones i que no estiguin elaborats per circular per carretera, els valors límits s'augmentaran d'1 dB(A), si estiguessin equipats amb un motor de potència inferior a 150 kW i en 2 dB(A) si estiguessin equipats amb un motor de potència igual o superior a 150 kW.

(1) Les denúncies relatives a tractors agrícoles només poden formular-se en vies urbanes i després d'una comprovació mitjançant els aparells mesuradors en condicions idònies (article 7.3 del Decret de 25 de maig de 1972).

(2) Els vehicles de dues rodes matriculats abans de l'1 de maig de 1989 han de respectar els màxims següents:

*Nivells sonors màxims*

Cilindrades entre 50 cm <sup>3</sup> i 125 cm <sup>3</sup>	82
Cilindrades superiors a 125 cm <sup>3</sup>	84

*ANNEX III.4*

*Regulació del funcionament, nivells màxims i metodologia de mesurament per als avisadors acústics*

- En el cas de les sirenes:
  1. Tot vehicle d'urgències haurà d'estar dotat d'un sistema de control d'ús, les seves característiques tècniques i de funcionament s'exposen a continuació.
  2. Tots els vehicles destinats a serveis d'urgències hauran de disposar d'un dispositiu dia-nit, que reguli la intensitat sonora dels seus avisadors acústics entre 70 i 90 dB(A) durant el període nocturn, és a dir, entre les 22 hores i les 8 hores del matí següent, mesurats a 7,5 m del vehicle i en la direcció de màxima emissió.
  3. Els sistemes múltiples d'avís que porten incorporats dispositius lluminosos hauran de permetre la utilització individual o conjunta.
  4. La utilització de les sirenes només està autoritzada quan el vehicle que les porta estigui fent un servei d'urgència; resta totalment prohibit la seva utilització durant els recorreguts de tornada a la base o en desplaçaments rutinaris.
  5. Els conductors de vehicles d'urgència han de fer servir els dispositius acústics únicament en els casos més necessaris i quan la senyalització lluminosa no sigui suficient.
  6. Quan un vehicle d'emergència es trobi aturat a causa de problemes de trànsit, el conductor està obligat a parar la sirena i deixar els avisos lluminosos encesos.
  7. De continuar aturats durant un període llarg de temps podran posar en funcionament la sirena en períodes de no més de 10 segons, separats per un mínim de 2 minuts.
- En el cas d'alarmes:
  1. S'autoritzen proves d'assaig d'aparells d'alarma i emergència:
    - a) Excepcionalment, tot just després de la instal·lació del sistema per comprovar-ne el funcionament i entre les 9 i les 18 hores de la jornada laboral.
    - b) Rutinàries. Seran les comprovacions periòdiques del sistema; únicament un cop al mes i durant un màxim de tres minuts, dins l'horari abans esmentat i sota el coneixement previ de la Guàrdia Urbana.
  2. Per al cas d'alarmes que emeten a l'ambient exterior o ambients interiors comuns o d'ús públic compartit s'estableix:
    - a) La duració màxima en funcionament continu dels dispositius acústics no podrà sobrepassar els 60 segons en cap cas.
    - b) S'autoritza l'ús de sistemes que repeteixin el senyal sonor un màxim de tres cops, separats entre ells per un període mínim de 30 segons i un màxim de 60 segons, si abans no es produeix la desconexió.
    - c) Un cop acabat el cicle total, no podrà tornar a entrar en funcionament; en tot cas, s'autoritza la utilització de senyals lluminosos.
  3. El nivell màxim sonor autoritzat per a alarmes que radien a ambients exteriors és de 85 dB(A), mesurat a 3 m i en l'eix de màxima radiació.
  4. El nivell màxim sonor en el cas que emetin a ambients interiors comuns o d'ús compartit,

serà de 70 dB(A) a 3 m i en la direcció de la màxima radiació.

5. Per al cas d'alarmes instal·lades en locals per al seu control i vigilància, els nivells sonors màxims permesos al seu interior, així com també als edificis adjacents o ambients exteriors, seran els estipulats a l'annex 1 per a ambients interiors i exteriors

#### ANNEX III.5

*Determinació dels nivells d'emissió sonora i nivells d'emissió sonora màxims admissibles per a maquinària diversa*

S'ha d'aplicar la metodologia i els valors establerts a les Directrius corresponents a cada tipus de maquinària.

Maquinària i equips d'obres:

- Directriu 79/113/CEE
- Directriu 81/1051/CEE
- Directriu 85/405/CEE

Motocompressors:

- Directriu 84/533/CEE
- Directriu 85/406/CEE

Grues de torre:

- Directriu 84/534/CEE
- Directriu 87/405/CEE

Grups electrògens de soldadura:

- Directriu 85/535/CEE
- Directriu 85/407/CEE

Grups electrògens de potència:

- Directriu 85/536/CEE
- Directriu 85/408/CEE

Trituradors de formigó, martells picadors de mà:

- Directriu 84/537/CEE
- Directriu 85/409/CEE

Pales hidràuliques, pales de cables, topadores frontals, carregadores i pales carregadores:

- Directriu 86/662/CEE
- Directriu 89/514/CEE

#### ANNEX III.6

*Relació d'activitats potencialment contaminadores per soroll*

- Obres a la via pública
- Construcció
- Acadèmies d'ensenyament de cant
- Acadèmies d'ensenyament de dansa
- Acadèmies d'ensenyament de música
- Acadèmies d'ensenyament general
- Agències de transport amb garatge
- Bugaderies
- Tintoreries
- Tallers de confecció
- Tallers tèxtils
- Tallers de serralleria metàl·lica
- Cristalleries
- Manyeries
- Tallers de fusteria
- Tallers d'arts gràfiques
- Copisteries
- Tallers d'enquadernació
- Tallers de planxisteria d'automòbils
- Tallers de planxisteria de motocicletes
- Tallers de reparació de calçat
- Tallers de reparació d'electrodomèstics

- Tallers de tapisseria
- Forns i obradors de pastisseria
- Elaboració artesana d'embotits i carns fredes
- Establiments de venda de congelats
- Magatzems frigorífics
- Torrat i torrefacció de cafè, cacau, malta, xicoira i similars
- Comerços de discos fonogràfics
- Comerços d'aparells reproductors i suports de música
- Emissores de ràdio i televisió
- Perruqueries
- Rentat de vehicles
- Garatges i aparcaments
- Bars musicals, *pubs*, discoteques, sales de festa, bingos i similars
- Botigues de venda d'animals
- Consultoris veterinaris

#### ANNEX III.7

*Determinació dels nivells de vibració.*

El paràmetre que s'utilitzarà com a indicatiu del grau de vibracions existent en els edificis serà la intensitat de vibracions (A), que es defineix com el valor eficaç de l'acceleració vertical en  $m/s^2$  i en terços d'octava entre 1 i 80 Hz.

Es defineix la corresponent unitat "nivell de vibració ponderat", que es representarà per LA:

$$LA = 20 \log A/A_0$$

essent:

- A: valor obtingut durant la mesura en  $m/s^2$  en cada terç d'octava
- A<sub>0</sub>: valor de referència en  $m/s^2$  a les diferents freqüències centrals en terços d'octava
- $A_0 = 2 \cdot 10^{-5} \cdot f^{-1/2}$  per a ( $1 \leq f \leq 4$ )
- $A_0 = 10^{-5} \cdot f^{-1/2}$  per a ( $4 \leq f \leq 8$ )
- $A_0 = 0,125 \cdot 10^{-5} \cdot f^{-1/2}$  per a ( $8 \leq f \leq 80$ )

Per a realitzar el mesurament s'utilitzarà un acceleròmetre que es fixarà en zones fermes de sòls, sostres o forjats, al punt on es detecti major vibració.

S'ha de mesurar el valor eficaç del senyal de l'acceleració durant un període de temps representatiu del funcionament de la font de la vibració que s'avalua.

#### *Nivells de vibracions màximes*

Zona de recepció	Acceleració vertical màxima (LA)	
	Dia	Nit
Zona I	61	58
Zona II	64	61
Zona III	67	64
Zona IV	70	67

#### ANNEX III.8

*Comprovació de l'efectivitat de les mesures d'aïllament de locals de concurrència pública*

L'aïllament acústic mínim per aquest tipus d'activitats serà el necessari perquè es compleixin els nivells guia de cada zona i de cada ambient interior que s'indiquen a l'Annex III.1.

Per tal de comprovar l'efectivitat de l'aïllament d'un



determinat local de pública concurrència es procedirà de la forma següent:

1. Abans de dur a terme qualsevol tipus de mesurament, cal que el local es trobi en les seves condicions normals de funcionament, és a dir, amb les portes i finestres tancades i amb tots els emissors sonors en funcionament (tals com els sistemes de ventilació, màquines i jocs recreatius, etc...)

2. Durant els mesuraments cal que l'equip de música del local es trobi al màxim que permeti el sistema limitador-controlador per a produir una màxima emissió sonora.

3. Els mesuraments s'han de fer durant l'horari previst pel desenvolupament de l'activitat del local per tal d'aconseguir els valors més reals possibles.

4. Cal mesurar els nivells d'immissió sonora en l'ambient exterior al local seguint el protocol indicat a l'Annex III.2.

5. Si el local es troba ubicat o bé és adjacent a un edifici residencial, és a dir, amb habitatges, cal mesurar els nivells d'immissió sonora en l'ambient interior de l'habitatge més afectat pel soroll, seguint el que s'indica a l'Annex III.2.

6. Si qualsevol dels valors obtinguts en les mesures realitzades als dos apartats anteriors superen els valors guia establerts per la zona indicats a l'Annex III.1 s'hauran de prendre les mesures correctores oportunes per evitar-ho i s'ajornarà la concessió de la llicència fins que s'aconsegueixi, sense perjudici de les sancions pertinents.

**ANNEX III.9**  
**Formularis**

**SOL·LICITUD DE LLICÈNCIA PER A LA REALITZACIÓ D'ACTIVITATS DE LLEURE A L'AIRE LLIURE**

**SOL·LICITUD DE LLICÈNCIA PER A EMISSIÓ DE MISSATGES PUBLICITARIS, MÚSICA I ALTRES ACTIVITATS ANÀLOGUES A LA VIA PÚBLICA O ZONA DE PÚBLICA CONCURRÈNCIA**

DADES DEL SOL·LICITANT:

Nom i Cognoms o Entitat: .....

Carrer o plaça ..... Núm. .... Pis ..... Porta .....

Telèfon: ..... C.I.F./D.N.I.: .....

DESCRIPCIÓ DELS ACTES I/O ACTIVITATS:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

DADES RELATIVES ALS ACTES I/O ACTIVITATS:

- Localització: Carrer o plaça ..... Núm. ....

- Període total de funcionament de l'activitat o durada total de l'acte .....  
- Horari previst: .....  
- dies .....  
feiners: .....  
- dies .....  
festius .....  
- Aforament previst: .....  
- Localització dels aparcaments .....  
previstos: .....

DESCRIPCIÓ DE LES FONTS SONORES A UTILITZAR:

- Dispositiu\_1:  
Tipus: .....

Nivell d'emissió previst a 1m (dB): .....  
Durada total prevista de funcionament: .....  
Previsió horària de funcionament:  
- dies .....  
feiners: .....  
- dies .....  
festius: .....

DADES DEL SOL·LICITANT:

Nom i Cognoms o Entitat: .....

Carrer o plaça ..... Núm. .... Pis ..... Porta .....

Telèfon: ..... C.I.F./D.N.I.: .....

DESCRIPCIÓ DELS ACTES I/O ACTIVITATS:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

DADES RELATIVES ALS ACTES I/O ACTIVITATS:

- Localització: Carrer o plaça ..... Núm. ....

- Període total de funcionament previst: .....  
- Horari previst: .....  
- dies .....  
feiners: .....  
- dies .....  
festius .....

DESCRIPCIÓ DE LES FONTS SONORES A UTILITZAR:

- Dispositiu\_1:  
Tipus: .....

Nivell d'emissió previst a 1m (dB): .....  
Durada total prevista de funcionament: .....  
Previsió horària de funcionament:  
- dies .....  
feiners: .....  
- dies .....  
festius: .....

COMUNICACIÓ INSTAL·LACIÓ APARELLS D'AIRE  
CONDICIONAT D'ENTRE 2.000 i 20.000 kf/h

DADES DEL TITULAR:

Nom i  
Cognoms: .....

Carrer o  
plaça ..... Núm. .... Pis ..... Porta .....

Telèfon: .....

DADES DE L'APARELL INSTAL·LAT:

Tipus d'aparell: .....

Marca: .....

Model: .....

Potència calorífica i/o frigorífica: .....

Potència mecànica: .....

d'instal·lació: .....

INFORMACIÓ A DETALLAR EN EL CROQUIS ADJUNT:

Dimensions de l'espai on s'ha instal·lat el dispositiu (llargària,  
amplada i alçada)  
Ubicació de l'aparell  
Distància respecte al terra  
Distància a finestres  
Modus d'instal·lació  
Descripció dels dispositius activatoris instal·lats  
Descripció d'altres dispositius instal·lats

DATA: .....

SIGNATURA DEL TITULAR:

SOL·LICITUD LLICÈNCIA INSTAL·LACIÓ  
D'AVISADORS ACÚSTICS D'EMPLAÇAMENT FIX

DADES DEL SOL·LICITANT:

Nom i  
Cognoms: .....

Carrer o  
plaça ..... Núm. .... Pis ..... Porta .....

Telèfon: .....

C.I.F./D.N.I.: .....

DADES RELATIVES AL LOCAL:

– Titular:  
Nom i  
Cognoms: .....

Carrer o  
plaça ..... Núm. .... Pis ..... Porta .....

Telèfon: .....

C.I.F./D.N.I.: .....

– Adreça: Carrer o  
plaça ..... Núm. .... Pis ..... Porta .....

– Activitat que s'hi  
desenvolupa: .....

DADES DE LA PERSONA O PERSONES A AVISAR EN CAS  
DE FUNCIONAMENT ANÒMAL::

Nom i  
Cognoms: .....

Carrer o  
plaça ..... Núm. .... Pis ..... Porta .....

Telèfon: .....

C.I.F./D.N.I.: .....

DADES DE L'APARELL A INSTAL·LAR:

Descripció de  
l'aparell: .....

Potència  
Acústica: .....

Nivell d'emissió a 1m  
(dB): .....

SOL·LICITUD LLICÈNCIA DE TREBALLS A LA VIA PÚBLICA

DADES DEL SOL·LICITANT:

Nom i Cognoms o Entitat: .....

.....

Carrer o plaça: .....

Núm. .... Pis ..... Porta .....

Telèfon: .....

C.I.F./D.N.I.: .....

DADES RELATIVES ALS TREBALLS OBJECTE DE LA LLICÈNCIA:

– Localització:  
Carrer o plaça .....

Núm. ....

– Durada total prevista dels treballs: .....

.....

– Horari previst:  
– dies  
feiners: .....

– dies  
festius .....

– Descripció dels treballs a realitzar: .....

.....

– Nom i localització de centres sanitaris o educatius ubicats a les rodalies: .....

.....

DESCRIPCIÓ DE LA MAQUINÀRIA A UTILITZAR:

– Màquina-1:  
Tipus: .....

.....

Potència acústica  
(W): .....

Nivell d'emissió previst a 1m (dB): .....

Durada total prevista de funcionament: .....

Previsió horària de funcionament:  
– dies  
feiners: .....

.....







## ANNEX SOBRE CAPTACIÓ SOLAR TÈRMICA DE L'ORDENANÇA GENERAL DEL MEDI AMBIENT URBÀ

(Aprovada per acord del Consell Plenari de 16 de juliol de 1999)

### Article 1. Objecte

L'objecte d'aquesta Ordenança és regular la incorporació de sistemes de captació i utilització d'energia solar activa de baixa temperatura per a la producció d'aigua calenta sanitària als edificis i construccions situats al terme municipal de Barcelona.

### Article 2. Edificacions afectades

Les determinacions d'aquesta Ordenança són d'aplicació als supòsits en els que concorrin conjuntament les circumstàncies següents:

- Realització de noves edificacions o construccions o bé rehabilitació, reforma integral o canvi d'ús de la totalitat de l'edifici o construccions existents, tant si són de titularitat pública com privada. Hom inclou els edificis independents que pertanyen a instal·lacions complexes.
- Que l'ús de l'edificació es correspongui amb algun dels previstos a l'article següent.
- Quan sigui previsible un volum de demanda diària d'aigua calenta sanitària el calentament del qual comporti una despesa superior als 292 Mj (megajoule) útils, en càlcul de mitjana anual.

### Article 3. Usos afectats

1. Els usos en què cal preveure la instal·lació de captadors d'energia solar activa de baixa temperatura per a l'escalfament d'aigua calenta sanitària, són:

- habitatge,
- residencial, amb inclusió de casernes i presons,
- sanitari,
- esportiu,
- comercial, referit només als establiments de classe C3 de l'Ordenança de locals de pública concurrència,
- industrial, en general si cal aigua calenta per al procés i, també, quan sigui preceptiva la instal·lació de dutxes per al personal,
- qualsevol altra que comporti l'existència de menjadors, cuines o bugaderies col·lectives.

2. Tots aquests usos s'han d'entendre en el sentit que defineixen els articles 276 a 284, ambdós inclosos, de les Normes urbanístiques de Pla General Metropolità vigent.

3. L'Ordenança s'aplicarà, tanmateix, a les instal·lacions per a l'escalfament de l'aigua dels vasos de les piscines cobertes climatitzades amb un volum d'aigua superior a 100 m<sup>3</sup>. En aquests casos, l'aportació energètica de la instal·lació solar serà, com a mínim del 60 % de la demanda anual d'energia derivada de l'escalfament de l'aigua del vas. L'escalfament de piscines descobertes només es podrà realitzar amb sistemes d'aprofitament de l'energia solar.

### Article 4. Responsables del compliment d'aquesta Ordenança

Són responsables del compliment d'allò que s'estableix a aquesta Ordenança el promotor de la cons-

trucció o reforma, el propietari de l'immoble afectat o bé el facultatiu que projecta i dirigeix les obres, en l'àmbit de les seves facultats. També és subjecte obligat per l'Ordenança el titular de les activitats que s'hi porten a terme als edificis o construccions que disposen d'energia solar.

### Article 5. Millor tecnologia disponible

L'aplicació d'aquesta Ordenança es farà en cada cas d'acord amb la millor tecnologia disponible. L'alcalde dictarà les disposicions adients per adaptar les previsions tècniques d'aquesta Ordenança als canvis tecnològics que es puguin produir.

### Article 6. Requisits formals a incorporar a les llicències d'obres o d'activitat

A la sol·licitud de la llicència d'obres o de la llicència mediambiental caldrà acompanyar el projecte bàsic de la instal·lació, amb els càlculs analítics essencials per justificar el compliment d'aquesta Ordenança.

### Article 7. Sistema adoptat

1. El sistema a instal·lar constarà del subsistema de captació mitjançant captadors solars, amb aigua en circuit tancat, del subsistema d'intercanvi entre el circuit tancat del captador i l'aigua de consum, del subsistema d'emmagatzematge solar, el subsistema de suport amb altres energies i del subsistema de distribució i consum.

Excepcionalment, en el cas de les piscines, es podrà emprar un subsistema col·lector en circuit obert, sense intercanviador i sense dipòsit d'emmagatzematge, en la mesura que el vas de la piscina en faci les funcions.

2. En les instal·lacions només podran emprar-se col·lectors homologats per una entitat degudament habilitada. Al projecte, caldrà aportar-ne la corba característica i les dades de rendiment.

En tots els casos s'haurà de complir el Reglament d'instal·lacions tèrmiques als edificis: RITE, aprovat per Reial Decret 1751/1998, de 31 de juliol, i, en especial, els seus capítols ITE 10.1. Producció d'ACS mitjançant sistemes solars actius i ITE 10.2, Condicionament de piscines: i els Criteris de Qualitat i Disseny d'Instal·lacions d'Energia Solar per a Aigua Calenta i Calefacció d'Aperca-Associació de Professionals de les Energies Renovables de Catalunya.

### Article 8. Càlcul de la demanda: Paràmetres bàsics

1. Els paràmetres que cal utilitzar per a calcular la instal·lació són els següents:

- Temperatura de l'aigua freda, tant si prové de la xarxa pública com del subministrament propi: 10° C, llevat que es disposi dels valors de la temperatura real mensual de l'aigua de la xarxa, mitjançant una certificació de l'entitat subministradora.
- Temperatura mínima de l'aigua calenta: 45° C.
- Temperatura de disseny per a l'aigua del vas de les piscines cobertes climatitzades: les fixades al Reglament d'instal·lacions tèrmiques als edificis-RITE, ITE 10.2.1.2. Temperatura de l'aigua.
- Fracció percentual (DA) de la demanda energètica total anual, per a aigua calenta sanitària, a co-

brir amb la instal·lació de captadors solars de baixa temperatura: 60 %, d'acord amb la següent expressió:

$$DA = [A / (A + C)] \times 100$$

(on A és l'energia termosolar subministrada als punts de consum, i C és l'energia tèrmica addicional, procedent de fonts energètiques tradicionals de suport, aportada per cobriment de les necessitats).

- Fracció percentual (DA) de la demanda energètica total anual, per a l'escalfament d'aigua de les piscines cobertes climatitzades a cobrir amb la instal·lació de captadors solars de baixa temperatura: 60 %.

2. En funció de les circumstàncies l'alcalde pot augmentar aquests paràmetres en allò referent al grau de cobertura de la demanda d'aigua sanitària per part del sistema de captació d'energia solar, fins arribar a un 80 %.

#### Article 9. Paràmetres específics de consum per habitatges

1. Al projecte es considerarà un consum mínim d'aigua calenta a la temperatura de 45° C o superior, de 140 litres per habitatge tipus i dia (mitjana anual, a partir d'un consum de 35 litres/habitant/dia), equivalent després de rendiments a 21 MJ per dia i habitatge tipus.

2. S'entén per habitatge tipus, aquell que correspon a un programa funcional de quatre persones, d'acord amb els criteris que s'estableixen a les Normes urbanístiques i Ordenances metropolitanas d'edificació. Per a habitatges amb altres programes funcionals caldrà considerar el consum que resulti d'aplicar el criteri de proporcionalitat, segons el nombre de persones que legalment correspongui al seu programa funcional, d'acord amb la expressió següent:

$$Ci = 140 \times P/4$$

on: Ci és el consum d'aigua calenta sanitària per al disseny de la instal·lació, expressat en litres/dia corresponent a l'habitatge, i P és el nombre de persones del programa funcional de l'habitatge en qüestió.

3. Per a instal·lacions col·lectives en edificis d'habitatges, el consum d'aigua calenta sanitària a efectes del dimensionament de la instal·lació solar es calcularà d'acord amb la expressió següent:

$$C = f \cdot \sum Ci$$

on: C és el consum d'aigua calenta sanitària per al disseny de la instal·lació, expressat en l/dia, corresponent a tot l'edifici d'habitatges,  $\sum Ci$  és la suma dels consums Ci de tots els habitatges de l'edifici, calculats segons la fórmula indicada anteriorment, f és un factor de reducció que es determina en funció del nombre d'habitatges de l'edifici (n), segons la fórmula següent:

$$\begin{aligned} f &= 1 && \text{si } n \leq 10 \text{ habitatges} \\ f &= 1,2 - (0,02 \cdot n) && \text{si } 10 < n < 25 \\ f &= 0,7 && \text{si } n \geq 25 \text{ habitatges} \end{aligned}$$

#### Article 10. Paràmetres específics de consum per a altres tipologies d'edificació

Al projecte es consideraran els consums d'aigua calenta a la temperatura de 45° C o superior, llistats en la taula I adjunta.

Taula 1: Consums diaris considerats a Europa segons tipologia d'edificis

hospitals i clíniques (*)	60 litres/lit
residències de gent gran (*)	40 litres/persona
escoles	5 litres/alumne
aquarteraments (*)	30 litres/persona
fàbriques i tallers	20 litres/persona
oficines	5 litres/persona
càmpings	60 litres/emplaçament
hotels (segons categ.) (*)	100 a 160 litres/habitació
gimnasos	30 a 40 litres/usuari
bugaderies	5 a 7 litres/quilo de roba
restaurants	8 a 15 litres/menjar
cafeteries	2 litres/esmorzar

(\*) sense considerar el consum de restauració i bugaderia

#### Article 11. Orientació i inclinació del subsistema de captació

1. Per tal d'assolir la màxima eficiència en la captació de l'energia solar, cal que el subsistema de captació estigui orientat al sud amb un marge màxim de  $\pm 25^\circ$ . Només en circumstàncies excepcionals, com ara quan hi hagi ombres creades per edificacions o obstacles naturals o per millorar la seva integració a l'edifici, es podrà modificar l'esmentada orientació.

2. Amb el mateix objecte d'obtenir el màxim aprofitament energètic en instal·lacions amb una demanda d'aigua calenta sensiblement constant al llarg de l'any, si la inclinació del subsistema de captació respecte a l'horitzontal és fixa, cal que aquesta sigui la mateixa que la latitud geogràfica, és a dir  $41,25^\circ$ . Aquesta inclinació pot variar entre  $+10^\circ$  i  $-10^\circ$ , segons si les necessitats d'aigua calenta són preferentment a l'hivern o a l'estiu.

Quan siguin previsible diferències notables pel que fa a la demanda entre diferents mesos o estacions, podrà adoptar-se l'angle d'inclinació que resulti més favorable en relació a l'estacionalitat de la demanda. En qualsevol cas, caldrà la justificació analítica comparativa que la inclinació adoptada correspon al millor aprofitament en el cicle anual conjunt.

3. Per evitar un impacte visual inadmissible, les realitzacions als edificis on s'hi instal·li un sistema de captació d'energia solar hauran de preveure les mesures necessàries per assolir la seva integració a l'edifici.

En qualsevol cas, cal que el tancament perimetral del terrat tingui la màxima alçada permesa per les Ordenances d'edificació, a fi que formi una pantalla natural que amagui el millor possible el conjunt de captadors i altres equips complementaris.

#### Article 12. Irradiació solar

El dimensionat de la instal·lació es farà en funció de la irradiació solar rebuda segons l'orientació i la inclinació adoptades en el projecte. Els valors unitaris de la irradiació solar incident, totals mensuals i anual, a Barcelona, en kWh/m<sup>2</sup> per a captadors orientats al sud amb una inclinació fixa de  $40^\circ$  –orientació sud– i protegits d'ombres, es recullen a la taula següent:



*Taula II. Radiació solar per a captadors inclinats respecte a l'horitzontal 40°*

gener: 94; febrer: 103; març: 138; abril: 155; maig: 173; juny: 172; juliol: 177; agost: 168; setembre: 145; octubre: 125; novembre: 97; desembre: 89; anual: 1.635.

2. En la instal·lació de sistemes calculats d'acord amb paràmetres diferents caldrà justificar les dades de la irradiació solar rebuda per qualsevol procediment, analític o experimental, científicament admissible. A l'Atlas de Radiació Solar de Catalunya, publicat per l'ICAEN es poden trobar més dades sobre la radiació solar.

*Article 13. Instal·lació de canonades i altres canalitzacions*

A les parts comunes dels edificis i en forma de patis d'instal·lacions se situaran els montants necessaris per a allotjar, de forma ordenada i fàcilment accessible per a les operacions de manteniment i reparació, el conjunt de canonades per a l'aigua freda i calenta del sistema i el subministrament de suport i complementaris que s'escaiguin. Cal que aquestes instal·lacions discorrin per l'interior dels edificis o celoberts, llevat que comuniquin edificis aïllats; en aquest cas hauran d'anar soterrades o de qualsevol altra forma que minimitzi els seu impacte visual. Queda prohibit, de forma expressa i sense excepcions, el seu traçat per façanes principals, per patis d'illa i per terrats, excepte, en aquest darrer cas, en trams horitzontals fins a assolir els montants verticals.

*Article 14. Sistema de control*

Cal que totes les instal·lacions que s'executin en compliment d'aquesta Ordenança disposin dels aparells adequats de mesura d'energia tèrmica i control –temperatures, cabals, pressió– que permetin comprovar el funcionament del sistema.

*Article 15. Protecció del paisatge urbà*

A les instal·lacions regulades en aquesta Ordenança és d'aplicació allò que s'estableixen els articles 73 a 75 de les Normes urbanístiques del Pla General Metropolità i els articles 86 a 89 de les Ordenances metropolitanas d'edificació, en ordre a impedir la desfiguració de la perspectiva del paisatge o el trencament de l'harmonia paisatgística o arquitectònica i també a la preservació i protecció dels edificis, els conjunts, els entorns i els paisatges inclosos als corresponents catàlegs o plans urbanístics de protecció del patrimoni.

*Article 16. Exempcions*

1. Queden exempts de l'obligació de cobrir el 60 % de la demanda energètica mitjançant un sistema d'energia solar aquells edificis on sigui tècnicament impossible assolir les condicions establertes a l'article 8. En aquests casos s'haurà de justificar adequadament amb el corresponent estudi tècnic.

2. Es podrà reduir el percentatge del 60 % de contribució de l'energia solar a la demanda d'aigua calenta sanitària o a l'escalfament de l'aigua de les piscines cobertes climatitzades, a què es refereix l'article 8. en els casos següents:

- No es disposi, a la coberta, d'una superfície mínima de 5 m<sup>2</sup>/habitatge tipus, o superfície equi-

valent en funció del programa funcional dels habitatges. Als efectes de l'esmentada equivalència es procedirà de la forma con s'especifica a l'article 9, aplicant als 5 m<sup>2</sup>/habitatge, el coeficient corrector P/4. En aquest cas, caldrà aprofitar la màxima superfície disponible. Si només es pot cobrir fins a un 25 % de la demanda, procedeix l'exempció total.

- Una quantitat superior al 40 % de la demanda total d'aigua calenta sanitària o d'escalfament de l'aigua de les piscines cobertes climatitzades es cobreix mitjançant la generació combinada de calor i electricitat (cogeneració) o de fred i calor (bomba de calor a gas), utilització de calor residual, recuperació calòrica, o del potencial tèrmic de les aigües dels aqüífers del subsòl a través de bombes de calor, de forma que la suma d'aquesta aportació i l'aportació solar sigui el 100 % de les necessitats.

*Article 17. Obligacions del titular*

El titular de l'activitat que es desplega a l'immoble dotat d'energia solar està obligat a la seva utilització i a realitzar les operacions de manteniment i les reparacions que calgui, per mantenir la instal·lació en perfecte estat de funcionament i eficiència, de forma que el sistema operi adequadament i amb els millors resultats.

*Article 18. Inspecció, requeriments, ordres d'execució i multa coercitiva*

1. Els serveis municipals tenen plena potestat d'inspecció en relació a les instal·lacions dels edificis als efectes de comprovar el compliment de les previsions d'aquesta Ordenança.

2. Un cop comprovada l'existència d'anomalies quant a les instal·lacions i el seu manteniment, els serveis municipals corresponents practican els requeriments corresponents, i en el seu cas, les ordres d'execució que s'escaiguin per tal d'assegurar el compliment d'aquesta Ordenança.

3. Hom imposarà multes coercitives per tal d'assegurar el compliment dels requeriments i ordres d'execució cursades d'una quantia no superior al 20 per 100 del cost de les obres estimades o de la sanció que correspon.

*Article 19. Mesures cautelars*

1. L'alcalde o el regidor delegat són competents per ordenar la suspensió de les obres d'edificació que es realitzin incomplint aquesta Ordenança, així com ordenar la retirada dels materials o la maquinària utilitzada, a càrrec del promotor o el propietari.

2. L'ordre de suspensió anirà precedida en tot cas d'un requeriment al responsable de les obres, en el què es concedirà un termini per tal que es doni compliment a les obligacions derivades d'aquesta Ordenança.

*Article 20. Infraccions*

Són infraccions al règim establert en aquesta Ordenança les previstes a la legislació general sobre habitatge i medi ambient i, en particular, les següents:

1. Constitueix infracció molt greu no instal·lar el sistema de captació d'energia solar quan sigui obligatori d'acord amb el que preveu aquesta Ordenança.

2. Constitueixen infraccions greus:

- a) La realització incompleta o insuficient de les instal·lacions de captació d'energia solar que correspon ateses les característiques de l'edificació i les necessitats previsibles d'aigua sanitària.
- b) La realització d'obres, la manipulació de les instal·lacions o la manca de manteniment que suposi la disminució de l'efectivitat de les instal·lacions per sota del que és exigible.
- c) La no utilització del sistema d'escalfament d'aigua sanitària per part del titular de l'activitat que es dur a terme a l'edifici.
- d) L'incompliment dels requeriments i ordres d'execució dictats per assegurar el compliment d'aquesta Ordenança.

*Article 21. Sancions*

Les sancions que corresponen per la Comissió d'infraccions al règim d'aquesta Ordenança són les següents:

- a) Per infraccions lleus, multa fins a 1.000.000 de pessetes.
- b) Per sancions greus, multa fins a 8.000.000 de pessetes.
- c) Per sancions molt greus, multa fins a 10.000.000 de pessetes.

*Article 22. Procediment sancionador*

El procediment sancionador, les circumstàncies de qualificació de les infraccions i les mesures complementàries a les sancions són les que s'estableixen a la legislació sobre habitatge de Catalunya.

---

## NORMA COMPLEMENTÀRIA SOBRE LES ACTIVITATS SOTMESES A L·LICÈNCIA MUNICIPAL D'OBERTURA D'ESTABLIMENT I A COMUNICACIÓ PRÈVIA

(Aprovada per acord del Consell Plenari, de 16 de juliol de 1999)

### EXPOSICIÓ DE MOTIUS

La protecció del medi ambient és un dels objectius cabdals de les polítiques dels poders públics a fi de garantir la qualitat de vida i el desenvolupament sostenible, d'acord amb l'article 45.2 de la Constitució espanyola de 1978. Aquesta finalitat pública ha estat desenvolupada pel que fa a l'Ajuntament de Barcelona en els articles 102 i 103 de la Llei 22/1998, de 30 de desembre, de la Carta Municipal de Barcelona i en l'Ordenança general de medi ambient urbà de Barcelona aprovada pel Consell Plenari de 26 de març de 1999.

Els articles 242 i 246 de l'Ordenança general de medi ambient urbà de Barcelona preveuen que el Consell Plenari pugui especificar les activitats sotmeses a l·licència municipal d'obertura d'establiment i a comunicació prèvia, en funció de llur incidència en el medi. Així mateix, aquests preceptes legals estableixen que l'acord del Consell Plenari té la naturalesa de norma complementària de l'Ordenança general de medi ambient urbà de Barcelona.

En desenvolupament d'aquesta previsió normativa i en funció de la incidència en el medi de determinades activitats, el Consell Plenari determina les activitats que resten sotmeses al règim de l·licència municipal ordinària o simplificada d'obertura d'establiments i al de comunicació prèvia.

### TÍTOL I

#### DISPOSICIONS GENERALS

##### Article 1. Objecte

L'objecte d'aquesta norma és determinar les activitats que resten sotmeses a l·licència municipal d'obertura d'establiments i a comunicació prèvia. Així mateix, aquesta Ordenança té la naturalesa de norma complementària de l'Ordenança general de medi ambient urbà de Barcelona.

### TÍTOL II

#### ACTIVITATS SOTMESES A L·LICÈNCIA MUNICIPAL D'OBERTURA D'ESTABLIMENT

##### Article 2. Àmbit d'aplicació

Les activitats sotmeses a l·licència municipal d'obertura d'establiment són les previstes a l'Annex III de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'Administració ambiental i les no incloses en l'Annex d'aquesta norma complementària que no estiguin sotmeses a autorització ambiental o l·licència ambiental.

##### Article 3. Activitats sotmeses a l·licència municipal ordinària o simplificada d'obertura d'establiment

1. Les activitats sotmeses a l·licència municipal d'obertura d'establiment poden ser ordinàries o simplificades.

2. La l·licència municipal ordinària d'obertura d'establiment s'aplica a les activitats de l'Annex III de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'Administració ambiental.

3. La l·licència municipal –al simplificada d'obertura d'establiment s'aplica a les activitats que no figuren a l'Annex III de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'Administració ambiental, ni a l'Annex d'aquesta norma complementària.

##### Article 4. L·licència municipal ordinària d'obertura d'establiment

El règim de la l·licència municipal ordinària d'obertura d'establiment és la prevista al Títol IX (Mesures d'intervenció i control) de l'Ordenança general de medi ambient urbà de Barcelona.

##### Article 5. L·licència municipal simplificada d'obertura d'establiment

1. La sol·licitud de l·licència municipal simplificada d'obertura d'establiment, que es presentarà per triplicat, es tramita i es resol conjuntament, en el seu cas, amb la sol·licitud de la l·licència d'establiment de concurrència pública o qualsevol altra l·licència o autorització de la competència municipal regulada per la legislació sectorial o les Ordenances municipals en funció del tipus d'activitat.

2. A la sol·licitud de la l·licència municipal simplificada d'obertura d'establiment, s'acompanyarà, a més de l'exigida per la legislació urbanística, la documentació següent:

- La prevista per l'ordenament sectorial i per les ordenances municipals per cada tipus d'activitat.
- Projecte tècnic integrat per una memòria sobre els usos previstos, acreditativa de l'absència d'efectes contaminants o justificativa de la innocuïtat dels focus contaminants de sorolls, vibracions, escalfor, olors o qualsevol altra agent i plànol de la superfície ocupada i de la seva situació respecte de l'immoble i respecte de l'entorn.
- Resguard acreditatiu d'haver satisfet la quota de la taxa per la tramitació de l'expedient, d'acord amb allò que disposi la corresponent Ordenança fiscal.

3. Sense tràmit d'informació veïnal, la l·licència s'atorga condicionada a l'esmena de les deficiències observades que es fixaran en la mateixa resolució i que s'han de fer efectives durant l'execució. En qualsevol cas, amb caràcter potestatiu i sens perjudici de l'atorgament de la l·licència i de l'inici dels treballs d'execució, l'interessat pot presentar un nou projecte esmenat, a fi que els serveis tècnics municipals puguin avaluar si les deficiències observades s'han resolt satisfactòriament.

4. La durada del procediment s'estableix en dos mesos comptats des de la sol·licitud acompanyada de la documentació exigida. El sentit del silenci és positiu.

5. En el període de posada en marxa de les instal·lacions i inici de l'activitat i sens perjudici de la pràctica de les inspeccions que calguin, els serveis tècnics municipals han de verificar l'adequació a la l·licència atorgada i al compliment de les condicions imposades per mitjà de certificació del tècnic director o tècnica directora de l'obra.

6. Les activitats sotmeses a l·licència municipal simplificada d'obertura d'establiment no han de ser ob-

jecte de revisió periòdica. Tanmateix quan l'activitat revesteixi les característiques d'una activitat especificada en algun dels llistats de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'Administració ambiental serà considerada clandestina mentre no obtingui la corresponent autorització o llicència ambiental.

7. En tots aquells aspectes no previstos en aquesta disposició, serà d'aplicació supletòria el règim de la llicència municipal ordinària d'obertura d'establiment.

## TÍTOL II

### ACTIVITATS NO CLASSIFICADES O INNÒCUES SOTMESES A COMUNICACIÓ PRÈVIA

#### Article 6. Àmbit d'aplicació

Les activitats no classificades o innòcues relacionades a l'Annex d'aquesta norma resten sotmeses a comunicació prèvia.

#### Article 7. Règim de comunicació prèvia

El règim de la comunicació prèvia és el previst al Títol IX (Mesures d'intervenció i control) de l'Ordennança general de medi ambient urbà de Barcelona.

#### Disposició final

Aquesta norma entrà en vigor l'endemà de la seva publicació en el *Butlletí Oficial de la Província de Barcelona*.

## ANNEX

1. Activitats industrials o de serveis assimilades a activitats industrials.

*Condicció:* Les limitacions de potència seran las de la primera categoria del PGM.

- Alta costura, taller artesà, amb un màxim de 3 treballadors i 100 m<sup>2</sup> de superfície total.
- Bicycletes, taller de reparació, amb un màxim de 120 m<sup>2</sup> de superfície de taller magatzem, i de 200 m<sup>2</sup> en total.
- Brodats, taller artesà de, un màxim de 3 màquines de brodar i un màxim de 100 m<sup>2</sup> de superfície total.
- Calçat, reparació de, taller individual, amb una potència total màxima de 1.000 W i superfície màxima de 100 m<sup>2</sup>.
- Ceràmica, taller artesà, màxim 3 treballadors, amb un únic forn elèctric de cocció i sense elements mecànics de producció.
- Claus, reproducció de, amb un màxim de 3 màquines copiadors.
- Confecció, veure Alta costura.
- Copisteria (fotocopiadores amb no més d'una màquina de còpia de plànols i/o una màquina offset ràpida mida màx. DinA3, amb un màxim de 100 m<sup>2</sup> de superfície total.
- Cristall i vidre, taller artesà de, amb màquines portàtils de potència mecànica unitària no superior a 500 W i mecànica total no superior a 1.000 W, i sense processos de gravat a l'àcid.
- Electrònica de consum-aparells de, taller de reparació, amb aparells mecànics de potència unitària no superior a 500 W i potència mecànica total inferior a 1.000 W.
- Electrònica industrial-aparells de, taller de reparació, amb aparells mecànics de potència unitària no superior a 500 W i potència mecànica total inferior a 1.000 W.
- Enquadernació (Relligat), taller artesà de, amb màquines fins a 500 W de potència mecànica unitària, i potència total mecànica de 1.000 W, amb un màxim de 100 m<sup>2</sup> de superfície total.
- Esport, taller artesà de reparació d'articles de, amb màquines portàtils, fins a 500 W de potència mecànica unitària, i potència total mecànica de 1.000 W, amb un màxim de 100 m<sup>2</sup> de superfície total.
- Fotografia, laboratori de revelat de, manual o amb una màquina automàtica, tipus "revelat en 60 minuts", annex a botiga 1 sense donar servei majorista a altres botigues.
- Garatges privats fins a 4 vehicles i  $S \leq 100$  m<sup>2</sup>
- Joguines, taller de reparació de, amb aparells mecànics de potència unitària no superior a 500 W, i potència mecànica total inferior a 1.000 W, amb un màxim de 100 m<sup>2</sup> de superfície total
- Joieria, taller artesà de, amb màquines de menys de 500 W de potència mecànica unitària i de 1.000 W en potència mecànica total, sense fusió a la cera perduda i amb bancs d'estirament i laminació manuals (sense potència).
- Màquines d'escriure, taller de reparació de, amb aparells mecànics de potència unitària no superior a 500 W i potència mecànica total inferior a 1.000 W.
- Màquines d'oficina, taller de reparació de, amb aparells mecànics de potència unitària no superior a 500 W i potència mecànica total inferior a 1.000 W.
- Màquines de cosir, taller de reparació de, amb aparells mecànics de potència unitària no superior a 500 W i total inferior a 1.000 W.
- Marcs i quadres, taller artesà amb un màxim de 25 m<sup>2</sup> de taller i magatzem.
- Marqueteria, taller artesà de, amb màquines portàtils fins a 500 W de potència mecànica unitària, i potència total mecànica de 1.000 W, amb un màxim de 100 m<sup>2</sup> de superfície total.
- Matalasser, taller manual de, sense botiga.
- Mecànic dentista, taller artesà, individual, amb un màxim de 50 m<sup>2</sup> de superfície total.
- Modista, veure Alta costura.
- Òptica, taller de reparació o muntatge d'aparells de, annex a botiga, amb aparells mecànics de potència unitària no superior a 500 W i potència mecànica total inferior a 1.000 W.
- Ordinadors i complements, taller de reparació de, amb aparells mecànics de potència unitària no superior a 500 W i un màxim de 1.000 W de potència total.
- Planxat de roba, taller artesà no industrial, obert al públic, amb planxes manuals i un màxim de 50 m<sup>2</sup> de superfície total.
- Protètic dental, veure Mecànic dentista.
- Ràdio i televisió, veure Electrònica de consum-aparells de.
- Relligat (enquadernació), veure Enquadernació (Relligat).
- Rellotgeria, taller, de reparació d'aparells de, annex a botiga, amb aparells mecànics de potència

- unitària no superior a 500 W i potència mecànica total inferior a 1.000 W.
- Reproducció de claus, veure Claus, reproducció de.
  - Revelat fotogràfic, veure Fotografia, revelat de.
  - Sastreria, veure Alta costura.
  - Sombrereria, veure Alta costura.
  - Televisió i ràdio, veure Electrònica de consum, tallers de
  - Vidrier, veure Cristall i vidre, taller artesà de.
  - Altres petits tallers que també es puguin considerar com activitats no classificades o innòcues.
2. Instal·lacions dels edificis.
- Estacions transformadores amb  $P \leq 2.000$  kVA.
  - Transformadors (estacions) amb  $P \leq 2.000$  kVA.
- Únicament en aquests casos, s'acompanya projecte tècnic signat pel tècnic, amb avaluació pormenoritzada del compliment de la normativa de protecció contra incendis (NBE i Ordenança municipal) com a local de risc especial.
- Altres instal·lacions que també es puguin considerar com activitats no classificades o innòcues.
3. Comerç no alimentari, al menor.
- Condició:* superfície de la sala o botiga de venda i magatzems no superior a 120 m<sup>2</sup> i superfície total inferior a 200 m<sup>2</sup>, amb les excepcions que s'indica en algunes rúbriques. Amb només instal·lacions de l'article 28.4 de les Ordenances metropolitanes i d'edificació.
- Animals domèstics, venda d'animals domèstics (gats, gossos, ocells, peixos, tortugues, petits rosegadors i altres petits animals) i complements, accessoris i aliments.
  - Armeria, sense galeria de tir. Cal autorització dels Serveis T. d'Indústria (Mines) de la Generalitat i de la Guàrdia Civil
  - Art, galeries de, amb una superfície total màxima de 300 m<sup>2</sup>.
  - Artesania.
  - Articles d'escriptori i oficina, incluisi ordinadors, fotocopiadores, etc.
  - Articles de viatge.
  - Autocaravanes, exposició i venda de, sense taller, amb una superfície màxima de 500 m<sup>2</sup>.
  - Automòbils, exposició i venda de, sense taller, amb una superfície total màxima de 500 m<sup>2</sup>.
  - Barrets.
  - Basars.
  - Bicicletes, venda i/o lloguer.
  - Bijuteria.
  - Bricolatge: exposició i venda d'eines o materials no combustibles (ferreteria, vidres, etc.). Veure nota al final.
  - Brodats, amb una superfície total màxima de 100 m<sup>2</sup>.
  - Butà tipus "càmping", venda i emmagatzematge per a botiga annexa, de botelles de, amb els límits del Decret del Ministeri d'Indústria i Energia de 17 de març, de 1981 (250 Kg. de GLP, màxim).
  - Calçat (veure Sabateria).
  - Caravanes, exposició i venda de, sense taller, amb una superfície màxima de 500 m<sup>2</sup>.
  - Catifes i moquetes amb una superfície total màxima de 100 m<sup>2</sup>.
  - Cistelleria.
  - Components industrials.
  - Confecció amb una superfície total màxima de 100 m<sup>2</sup>.
  - Construcció, materials de, exposició i venda.
  - Corbates amb una superfície total màxima de 100 m<sup>2</sup>.
  - Corderia amb una superfície total màxima de 100 m<sup>2</sup>.
  - Cortinatges i tapisseria amb una superfície total màxima de 100 m<sup>2</sup>.
  - Cotilleria i roba interior amb una superfície total màxima de 100 m<sup>2</sup>.
  - Cotxes, exposició i venda, sense taller, amb una superfície total màxima de 500 m<sup>2</sup>.
  - Cristalleria.
  - Decoració, venda menor de complements i articles de regal, sense taller.
  - Diaris i revistes.
  - Discs fonogràfics, CD, cassettes, videocassettes, etc. sense sala d'audició.
  - Electricitat.
  - Electrodomèstics amb una superfície total màxima de 500 m<sup>2</sup>.
  - Electrònica de consum amb una superfície total màxima de 500 m<sup>2</sup>.
  - Electrònica industrial amb una superfície total màxima de 500 m<sup>2</sup>.
  - Embarcacions, sense taller, amb una superfície total màxima de 500 m<sup>2</sup>.
  - Espardenyeria.
  - Esparteria sense taller.
  - Esport, articles de, sense compressor d'aire comprimit.
  - Ferreteria domèstica i industrial.
  - Floristeria.
  - Fotografia; pot tenir annex un laboratori de revelat (veure Fotografia, a l'apartat 1. Activitats Industrials) i un estudi sense decorats.
  - Gènere de punt amb una superfície total màxima de 100 m<sup>2</sup>.
  - GLP tipus "càmping", venda i emmagatzematge per a botiga annexa, de botelles de, 250 Kg. de GLP)
  - Galeria d'art, amb una superfície màxima de 300 m<sup>2</sup>.
  - Guants amb una superfície total màxima de 100 m<sup>2</sup>.
  - Instruments musicals, venda d'instruments, partitures i complements musicals, sense sala d'audició.
  - Joguines.
  - Joieria.
  - Lampista, venda al menor i/o magatzem d'instal·lador.
  - Llenceria, sense taller, amb una superfície total màxima de 100 m<sup>2</sup>.
  - Llibreria.
  - Lloguer bicicletes.
  - Maquinària, exposició i/o venda, amb una superfície màxima de 500 m<sup>2</sup>.
  - Marbre, exposició i venda, sense taller.
  - Marroquineria amb una superfície total màxima de 100 m<sup>2</sup>.
  - Material elèctric, exposició i venda.
  - Material sanitari, exposició i venda.
  - Materials de construcció, exposició i venda.
  - Merceria.
  - Mobles, exposició i venda, sense magatzem, amb una superfície total màxima de 200 m<sup>2</sup>.
  - Moda del vestir, amb una superfície total màxima de 100 m<sup>2</sup>.

- Moquetes i catifes amb una superfície total màxima de 100 m<sup>2</sup>.
  - Motos, exposició i venda, sense taller.
  - Música, venda d'instruments musicals, partitures i complements sense sala d'audició.
  - Nàutica, articles de, exposició i venda menor.
  - Neteja, articles de, amb exclusió de les drogues on es comercialitzin pintures, dissolvents i altres inflamables.
  - Ocells i/o petits animals domèstics. veure Animals domèstics.
  - Òptica.
  - Orfebreria.
  - Pantaloneria amb una superfície total màxima de 100 m<sup>2</sup>.
  - Papereria.
  - Parament de la llar.
  - Passamaneria amb una superfície total màxima de 100 m<sup>2</sup>.
  - Pedra, exposició i venda, sense taller.
  - Pell, articles de.
  - Pelleteria.
  - Perfumeria.
  - Petits animals domèstics i/o ocells. Veure Animals domèstics.
  - Plantes i flors.
  - Plàstics amb una superfície total màxima de 100 m<sup>2</sup>.
  - Quincalleria.
  - Ràdio i televisió.
  - Recanvis industrials i de l'automòbil.
  - Revistes i diaris.
  - Roba interior amb una superfície total màxima de 100 m<sup>2</sup>.
  - Sabateria amb una superfície total màxima de 100 m<sup>2</sup>.
  - Tapisseria i cortinatges amb una superfície total màxima de 100 m<sup>2</sup>.
  - Teixits amb una superfície total màxima de 100 m<sup>2</sup>.
  - Televisió i ràdio (veure ràdio i televisió).
  - Tèxtils amb una superfície total màxima de 100 m<sup>2</sup>.
  - Vaixel·la. Veure Parament de la llar.
  - Vehicles automòbils, exposició i venda de, sense taller, amb un màxim de 500 m<sup>2</sup> de superfície.
  - Vestit. Veure Moda del vestir.
  - Vidre.
  - Vímet. ("mimbre"), articles de.
  - Altres comerços no alimentaris que també es puguin considerar com activitats no classificades o innòcues llevat de la venda d'articles de "bricolatge" combustibles (moquetes, fusta, etc.) que sempre és una activitat classificada o no innòcua.
4. Serveis.
- Agències de viatge. Veure Oficines.
  - Assegurances. Veure Oficines.
  - ATS (Ajudant tècnic sanitari practicant), despatx professional. Veure Consultoris mèdics.
  - Banca. Veure Oficines.
  - Bellesa, salons de, amb una superfície total màxima de 75 m<sup>2</sup>.
  - Callista. Veure Consultoris mèdics.
  - Clíniques odontològiques. Veure Consultoris odontològics. D'acord amb la legislació de la Generalitat es denominen Clíniques Odontològiques tots els consultoris d'odontologia o estomatologia.
  - Consultoris mèdics professionals, individuals o amb un màxim de 3 professionals, sense aparells de Raigs X ni laboratori d'anàlisi amb radioisòtops (no ambulatoris, CAP o clíniques).
  - Consultoris odontològics professionals, incluiu amb raigs X específics d'odontòleg (no clíniques amb més de tres sillons de dentista).
  - Consultoris veterinaris professionals individuals o amb un màxim de 3 professionals, sense aparells de raigs X ni laboratori d'anàlisi amb radioisòtops (no clíniques).
  - Dentistes (veure Consultoris odontològics).
  - Estudi fotogràfic, sense decorats. Veure la rúbrica Fotografia dels apartats 1. Activitats Industrials i 4. Comerç no alimentari al menor).
  - Estudis professionals, individuals o amb un màxim de 3 professionals (no societats d'arquitectura o enginyeria, etc.).
  - Farmàcies. Tenen tràmit particular.
  - Fotògraf, estudi de, sense decorats. Veure Estudi fotogràfic.
  - Institut de bellesa. Veure Bellesa, salons de.
  - Metges (veure Consultoris mèdics).
  - Oficines en general, en les situacions següents:
    - en planta baixa amb accés directe i exclusiu des del carrer,
    - en planta pis d'edifici d'oficines, si de fet no hi ha canvi d'ús,
    - en qualsevol situació, si són tancades al públic, si de fet no hi ha canvi d'ús.
  - i en funció de les instal·lacions pròpies del local, independentment de les generals de l'edifici, encara que abastin el local de l'oficina.
  - Oficines professionals. Veure Estudis professionals.
  - Paqueteria, estafeta o despatx de recepció de petita paqueteria, amb superfície total inferior a 100 m<sup>2</sup>.
  - Perruqueries, amb un màxim de 3 sillons i/o cabines.
  - Salons de bellesa. Veure Bellesa, salons de.
  - Veterinaris (veure Consultoris veterinaris).
  - Altres serveis que també es puguin considerar com activitats no classificades o innòcues.
5. Instal·lacions de l'article 28.4 de les Ordenances metropolitananes i d'edificació.
- Aquestes instal·lacions han de complir determinades condicions d'instal·lació o d'ubicació, per a evitar molèsties o per raons de caràcter estètic. Poden ésser instal·lacions complementàries dels edificis en general (p.e: antenes, captació d'energia solar, ascensors, etc.), o instal·lacions complementàries d'activitats, edificis, establiments o locals per als que cal llicència municipal d'activitats (p.e: cambres frigorífiques, petits aparells d'hostaleria, etc.).
- Aquestes instal·lacions estaran sotmeses al règim de comunicació prèvia si compleixen alguna de les condicions següents: a) que no calgui llicència d'activitat específica per a l'activitat de l'edifici, establiment o local, o b) que l'activitat, edifici, local o establiment ja gaudeixi de la llicència específica d'activitats/instal·lacions (quan aquesta sigui necessària) tractant-se, doncs, d'una ampliació d'instal·lacions limitada a alguna/es de les d'aquesta relació i dintre dels límits que s'indica en cada cas. La comunicació es pot presentar i tramitar de manera individual i únicament per a la instal·lació no cal que en la documentació aportada per al tràmit s'inclougui la resta d'elements dels que ja es gaudeixi de llicència.

- Antenes per a recepció de programes de RTV sobre torre composta o reticul-lada.
- Antenes de radioafectats, recepció i emissió.
- Antenes parabòliques per a recepció de RTV per satèl·lit.
- Aparells elevadors.
- Ascensors.
- Bombes de calor (veure condicionament d'aire amb aparells partits o bombes de calor).
- Calderes de calefacció (veure calefacció).
- Calefacció solar (veure captació d'energia solar).
- Calefacció, calderes de; amb una potència inferior a 20.000 Kcal/h; si són domèstiques (individuals) per a habitatge no cal llicència.
- Cambres frigorífiques (veure fred: cambres frigorífiques).
- Captació d'energia solar, aparells i instal·lacions per a edificis.
- Claus, aparells per a reproducció de. Cal que l'activitat gaudeixi de llicència i que el total d'aparells reproductors de claus (comptabilitzats, també, els autoritzats anteriorment) no ultrapassi el límit indicat per a les activitats no classificades.
- Condicionament d'aire amb aparells autònoms compactes amb potència unitària del compressor inferior a 10 kW i potència frigorífica/calorífica total del conjunt d'aquests aparells i dels de tipus partit o bomba de calor (comptabilitzant també els ja autoritzats) no superior a 20.000 f/h (20.000 Kcal/h).
- Condicionament d'aire amb aparells partits o bombes de calor amb potència unitària del compressor inferior a 10 kW i potència frigorífica/calorífica total del conjunt d'aquests aparells i dels de tipus autònom compacte (comptabilitzant també els ja autoritzats) no superior a 20.000 f/h (20.000 Kcal/h).
- Condicionament d'aire: Ampliació o modificació d'una instal·lació classificada, que ja gaudeix de permís, sempre que no es refereixi més que a climatitzadors o "fan-coils" interiors i sense modificar o ampliar la central de fred i/o calor o la ventilació centralitzada.
- Documents, reproducció de (veure fotocòpies i/o plànols, reproducció de).
- Energia solar, instal·lacions de captació (veure captació d'energia solar).
- Escales mecàniques (veure aparells elevadors).
- Fotocòpies, màquines de, complementàries d'altres activitats o en una activitat específica de reprografia. Cal que l'activitat gaudeixi de llicència i que el total d'aparells reproductors no ultrapassi el límit indicat per a les activitats no classificades.
- Fotografia, revelat automàtic (veure revelat automàtic).
- Fred: cambres i mobles frigorífics amb capacitat total conjunta (comptabilitzant, també, els elements ja autoritzats) inferior a 5 m<sup>3</sup>.
- Frigorífics (veure fred: cambres i mobles frigorífics).
- Grups de pressió o d'elevació d'aigua sanitària (bombes i dipòsits reguladors) per a edificis d'habitatge, oficines, etc, però no per a indústries. Els grups de pressió i dipòsits reguladors per a subministrament d'aigua per a les xarxes de boques d'incendi o de ruixadors, s'han de considerar "instal·lació classificada" en base al tràmit específic que cal donar-li d'acord amb el Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis i de les disposicions que la Generalitat té preparades per al seu desenvolupament.
- Hostaleria, petits aparells complementaris de, tals com cafeteres, molinets de cafè.
- Mobles frigorífics (veure fred: cambres i mobles frigorífics).
- Muntacàrregues (veure aparells elevadors).
- Muntapaquets (veure aparells elevadors)
- Muntaplats (veure aparells elevadors).
- Oficines, màquines i aparells complementaris de (ordinadors, impressores, plotters, etc); veure també, fotocòpies i/o plànols.
- Ordinadors i llurs complements (impressores, plotters, etc).
- Plànols, màquines per a reproducció de, que no emprin amoníac ni cap altra producte nociu, molest o perillós, auxiliars o complementàries d'altres activitats o en una activitat específica de reprografia, sempre que l'activitat gaudeixi de llicència i que el total d'aparells reproductors no ultrapassi el límit indicat per a les activitats no classificades.
- Reproducció de claus, aparells per a (veure claus).
- Reproducció de documents (veure fotocòpies).
- Reproducció de plànols (veure plànols).
- Reprografia (veure fotocòpies i/o reproducció de plànols).
- Revelat automàtic de fotografies, màquines per a, annexes a botiga al *menor* d'articles de fotografia (no en plantes de revelat industrial, ni en botigues que donin servei a altres botigues), a condició de que la botiga gaudeixi de llicència i que el nombre de màquines de revelat no ultrapassi el límit indicat per a les activitats no classificades.
- Tapissos rutllants.

PREU DE SUBSCRIPCIÓ:  
Barcelona, anual 1.500 ptes.  
Número corrent 50 ptes.

ADMINISTRACIÓ I SUBSCRIPCIÓ:  
GASETA MUNICIPAL  
Pl. Sant Miquel, s/n