



---

## **TEMA: Consultes tècniques d'aplicació de normativa**

---

### **Apartat: Accessibilitat per a bombers**

---

#### **Subapartat: Façanes i obertures d'accés**

**Data:** 09/01/2006

**Pregunta:** Quina normativa obliga a que els vials de nova construcció a Urbanitzacions fora de nuclis urbans hagin de tenir una amplada mínima a fi de possibilitar el pas de vehicles de Bombers en casos d'emergència?

**Resposta:** El Decret 241/1994, de 26 de juliol, sobre condicionants urbanístics i de protecció contra incendis en els edificis, estableix que l'ordenació i urbanització de terrenys mitjançant figures de planejament i els edificis de nova construcció disposin d'unes condicions d'entorn i accesos determinades, fixades a l'article 6 "Via Pública" de l'annex de l'esmentat decret.

---

#### **Subapartat: Hidrants d'incendi**

**Data:** 19/07/2006

**Pregunta:** En relació al compliment del Decret 241/1994, en una activitat no existeix la possibilitat que es faci arribar la xarxa municipal d'abastament d'aigua a curt termini, però la pròpia activitat disposa d'uns dipòsits de reserva d'aigua. Quins requisits ha de complir la instal·lació d'aquesta xarxa pròpia per poder ser considerada com a sistema d'abastament d'aigua contra incendis?

**Resposta:** Els requeriments dels hidrants exteriors a l'activitat es regulen pel Decret 241/1994, de 26 de juliol sobre condicionants urbanístics i de protecció contra incendis en els edificis (Articles 1 a 4 de l'Annex al Decret).

Els requeriments dels hidrants propis de l'activitat es regulen pel RSIEI. L'article 7 de l'annex III de la RSIEI fa referència a sistemes d'hidrants exteriors. Si el sistema dona servei a altres sistemes de lluita contra incendis, s'aplicarà l'article 6 de l'annex III del RSIEI.

En aplicació de l'annex IV de la RSIEI "Relació de normes UNE de compliment obligatori en l'aplicació del Reglament de seguretat contra incendis en els establiments industrials", aplica la norma UNE 23500:1990 Sistemes de proveïment d'aigua contra incendis.

De forma general, totes les instal·lacions de protecció contra incendis han de complir el RD 1942/1993.



**Data:** 09/08/2006

**Pregunta:** Les estacions de bombeig d'aigua potable, que estan compostes d'una petita edificació d'uns 100 m2 amb motobombes a l'interior, així com les minicentrals hidroelèctriques, cal que disposin d'un hidrant exterior a menys de 100 metres en aplicació del Decret 241/94?

En cas que afrontin amb la forest i disposin de les franges de seguretat corresponents dins de la seva parcel·la, cal també que disposin de l'hidrant? En aquests centres, que es troben aïllats, no hi ha ocupació permanent i tot es controla de forma remota.

**Resposta:** Tal i com disposa el Decret 241/1994, sobre condicionants urbanístics i de protecció contra incendis en els edificis, complementaris de la NBE-CPI/91, en el seu article únic, l'ordenació i urbanització de terrenys mitjançant figures de planejament hauran d'incloure la instal·lació d'hidrants d'incendi en llurs xarxes d'abastament d'aigua en les condicions que fixa l'annex del propi Decret.

A les instruccions que es troben publicades al web d'interior ([http://www.gencat.net/interior/emergencies/procediment\\_adequacio.pdf](http://www.gencat.net/interior/emergencies/procediment_adequacio.pdf)) es disposa d'una guia aclaratòria per a l'adequació d'establiments industrials sotmesos a reglamentació específica o de senzilla edificació, que es troben inclosos en el supòsit 3. Un d'aquests aclariments fa referència a la necessitat de disposar o no d'hidrants per a incendi. Sobre aquesta qüestió, s'hi exposa el següent:

"L'existència de l'hidrant d'incendi a la instal·lació ve determinada per l'aplicació de la reglamentació sectorial o específica corresponent. Complementàriament, el Decret 241/1994 i per a les zones urbanitzades, exigeix l'existència d'hidrants d'incendi a la via pública."

També cal estudiar si en aplicació del RSIEI s'hi exigeix disposar d'hidrants per a incendi.

Finalment, cal dir que la franja perimetral de protecció amb la forest no és substitutòria de disposar d'hidrants per a incendi. També val a dir que els hidrants per a incendi previstos en el Decret 241/1994 no són en sí mateixos un element de protecció a utilitzar pel personal propi de les empreses i instal·lacions, si no que són instal·lacions a utilitzar pel personal dels serveis d'extinció per abastir-se de gran quantitat d'aigua des de la pròpia via pública.