

## **Környezetterhelési határértékek**

### **1.) Levegőtisztaság**

A tervezett 86-os számú országos főút építése és üzemeltetése során a levegőtisztaság-védelmi 21/2001 (II.14.) Kormányrendelet és a végrehajtását szolgáló 19/2005. (VII.26.) KvVm-EÜM-FVM rendelet helyhez kötött forrásokra vonatkozó kibocsátási határértékeit be kell tartani.

### **2.) Felszíni és felszín alatti vizek védelme**

Keménfa teljes közigazgatási területe 27/2004. (XII.25.) KvVM rendelet alapján érzékeny felszín alatti vizek kategóriájába sorolt.

### **3.) Zaj- és rezgésvédelem**

Üzemi létesítményektől származó zaj esetében a 8/2002. (III.22.) KÖM-EÜM együttes rendelet 1. sz. melléklete alapján a lakóterületeken nappal 50 dB, éjszaka 40 dB, gazdasági területen nappal 60 dB, éjszaka 50 dB határérték megengedett. Gazdasági területeken a rendelet alapján nappal 65 dB, éjszaka 55 dB a megengedett érték.

Közlekedési eredetű zajterhelés esetén a 8/2002. (III.22.) KÖM-EÜM együttes rendelet 3. sz. melléklete alapján az összekötő és bekötő utak mellett a lakóterületeken nappal 60 dB, éjszaka 50 dB a megengedett érték.

## **Jogszabályban rögzített védőtávolságok és biztonsági övezetek**

### **1.) Vízellátás**

A vízvezetékek védőtávolság igénye az MSZ 7487 szabványban, valamint a 123/1997. (VII. 18.) Korm. Rendelet 4. sz. mellékletében rögzített előírások alapján az alábbiak szerint biztosítandó.

A védősáv határa a vízvezeték felett a föld felszínéig, alatta 1 m mélységig, kétoldalt 2-2 m távolságig terjed.

Párhuzamosan haladó vízvezetékek és szennyvízcsatornák esetén:

- a. ha a szennyvízcsatorna magasabban fekszik, mint a vízcső, vagy ha mélyebben fekszik, de a vízvezeték talajvízben, vagy annak közelében van, a védősáv szélessége a vízcső mindkét oldalán vízszintes irányban mért 1-1 m; 2 m-nél kisebb tengelytávolságú két vezeték esetében megfelelő állékonyságú szennyvízcsatorna alkalmazásával

b. nyomás alatti szennyvízcsatornacső esetében, a védősáv szélessége a vízcső mindkét oldalán vízszintes irányban 2-2 m

## **2.) Villamosenergia-ellátás**

A meglévő középfeszültségű 20 kV-os oszlopokra fektetve épített villamos-hálózatokról szóló előírásban az MSZ 151 sz. szabvány szerint rögzített biztonsági övezetet szabadon kell hagyni.

A föld feletti villamos vezetékek biztonsági övezete a vezeték mindkét oldalán a szélső, nyugalomban lévő vezetőtől kifelé mérten:

- 20 kV: belterületen 2,5 - 2,5 m,

külterületen 5,0 - 5,0 m,

- 0,4 kV-on 1,0 - 1,0 m.

## **3.) Földgázellátás**

A nagyközép-nyomású gázvezeték védőtávolság igénye 5-5 m, a középnyomású gázvezetékek védőtávolsága átmérőtől függően 3-3 m a vezeték szélétől mérten.

## **4.) Távközlés**

A hírközlési létesítmények elhelyezésénél és engedélyeztetésénél a 253/1997.(XII. 20. Korm. rendelet, az MSZ 7487szabvány és a 29/1999.(X.6.) KHVM rendelet előírásait kell betartani.