



### Megrendelő:

Közlekedés Minisztérium  
Közlekedési, Hírközlési és Vízügyi Minisztérium  
Közlekedési, és Vízügyi Minisztérium

### Műszaki adatok:

A közúti forgalom várható alakulása  
Környezeti terhelés  
Közlekedésüzemi költség  
Építési, fenntartási, felújítási költség  
Költség-haszon értékelési mutató

**Tervezés ideje:** 1999-2003

### Szolgáltatások:

- A vizsgált hálózat szakaszainak forgalmi, környezeti terhelés, költség, hatékonysági paramétereit interaktív grafikus lekérdezéssel
- Összefoglaló táblázatok a hálózat változatokról
- Adatszolgáltatás térinformatikai rendszerekhez

A környezeti terhelés számítására, bemutatására és a megfelelőség vizsgálatára rendelkezésre áll, illetve folyamatosan fejlesztjük az általános közúthálózat értékelő rendszert, amely megadja a vizsgált hálózat összes szakaszára, illetve a hálózatra összegezve a következőket:

- Forgalmi adatok,
- Járműteljesítmény,
- Üzemanyag fogyasztás,
- Jármű üzemóra,
- Balesetek száma,
- Levegőszennyezés,
- Zaj ártalom,
- Üzemanyag fogyasztás költsége,
- Járműüzemi költség,
- Idő költség,
- Baleseti költség,
- Fenntartási költség,
- Felújítási költség,
- Beruházási költség,
- Sebesség,
- Haszon - költség hányados,
- Használati érték - költség hányados.

Az alkalmazás két jellemző területe:

- Interaktív térinformatikai rendszerben lekérdezhető a vizsgált hálózat bármely útszakaszának fenti adatait.
- Hálózat változatokat hasonlítunk össze érték-elemzéssel a fenti összegzett adatok felhasználásával.