

GEOPRODUCT GYÓGYÍTÓ ÁSVÁNYOK Kft.
3909 Mád, Bartók Béla u. 2.

**„Rátka VII.-zeolit” védnevű bánya Teljeskörű
Környezetvédelmi Felülvizsgálata
KIEGÉSZÍTÉS**

2025. május



HATÁS-KÖR 2000

Mérnöki Szolgáltató és Tanácsadó Kft.

3528 Miskolc, Lajos Árpád u. 19.

20/495-9080, 20/569-5132

E-mail: kocski.attila@gmail.com

A Geoproduct Gyógyító Ásványok Kft. (3909 Mád, Bartók Béla u. 7-9.) megbízásából eljáró Hatás-Kör 2000 Kft. (3528 Miskolc, Lajos Árpád utca 19.) EPAPIR-20250314-1911 számon kérelmet nyújtott be a hatósághoz a „Rátka VII.-zeolit” védőnevű bányára vonatkozó - a környezet hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 11. § (3) bek. szerinti - környezetvédelmi felülvizsgálati eljárás lefolytatása tárgyában.

A benyújtott felülvizsgálati dokumentáció **8.2.3. Hatásterület meghatározása** című fejezetet szeretnénk kiegészíteni a következőkkel:

A zajvédelmi hatásterületet környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 6 §-ának e) pontja alapján határoztuk meg, Jelen kiegészítés keretében az a) pont alapján is meghatározzuk a hatásterületet:

40 dB-es hatásterület a következő módon számolható:

$$L_{AM} = 78,1 \text{ dB} - 20 \cdot \lg(r/10) + 2 \text{ dB} - 4,7 \text{ dB} - 0 \text{ dB} - 17,39 \text{ dB} = \mathbf{40 \text{ dB}}$$

$$\mathbf{r = 79,52 \text{ m} \sim 80 \text{ m}}$$

A 40 dB-es hatásterület 80 méterre teljesül a termelést végző berendezésektől. A hatásterületet a mellékelt térképen ábrázoljuk a termeléssel érintett terület határától. A zajvédelmi hatásterületen védendő ingatlan nem található.

Miskolc, 2025. május 16.

HATÁS-KÖR 2000 Kft.
3528 Miskolc, Lajos Árpád u. 19.
Asz.: 23129933-2-05


Köcskiné Dudás Anett

Hatás-Kör 2000 Kft.