

Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal

Miskolci Járási Hivatala

Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály

3530 Miskolc, Mindszent tér 4.

T: Környezetvédelmi engedély módosítása

Hiv.sz: BO-08/KT/00072-4/2018

Budapest, 2019.02.05.

Üi: M. Pelczéder Ágnes

T: +3670-9773881

agnes.pelczeder@pannergy.com

Mell: 1 db modellezés

Tisztelt Felügyelőség!

A Miskolci Geotermikus Rendszert üzemeltető Miskolci Geotermia Zrt. és KUALA Kft. az érvényes Környezetvédelmi engedélyben (BO-08/KT/00072-4/2018) jelenleg engedélyezett vízkivételeinek mennyiségét kívánja emelni. A módosítás oka, hogy a hőátvételi partner nagyobb mennyiségű hőt is át tud venni, melynek kielégítésére a geotermikus rendszer kútjai és a felszíni rendszer is alkalmas. Így a kivett vízmennyiség növelése a technológiában semmilyen változtatást nem igényel.

A módosítás hatásainak felmérésére elkészítettük az új hidrogeológiai modellezést a megnövekedett vízkivételekre való tekintettel.

Az eljárás lefolytatását olyan módon szeretnénk kérni, hogy a Környezetvédelmi engedély ne csak a két projekt cég által kitermelni kívánt vízmennyiség éves mennyiségét adja meg, hanem a két megadott szélsőérték is feltüntetésre kerüljön, amelyeknek keretein belül a cégek között változtatható a kivett vízmennyiség aránya, az alábbiak szerint:

	Éves vízkitermelés várható megoszlása	Kitermelés szélsőértéke 1.	Kitermelés szélsőértéke 2.
Miskolci Geotermia Zrt.	4 000 000 m³/év	3 000 000 m ³ /év	4 500 000 m ³ /év
KUALA Kft.	4 000 000 m³/év	3 500 000 m ³ /év	5 000 000 m ³ /év
Két cég által kérelmezett összes vízmennyiség:			8 000 000 m³/év

Mivel az egyes kutakból kitermelt mennyiséget a hőigény és egyéb tényezők is befolyásolják, ezért a vízkitermelés megadott megoszlása csak irányszám, a későbbiekben történő módosítását nem lehet kizárni. Fentiek alapján kérjük a Környezetvédelmi Engedélyt a két cégre vonatkozóan, az összes kivehető vízmennyiséget rögzítve megadni.

Egyebekben a fenti számú Környezetvédelmi engedély többi pontja nem változik.

Kérelmünk mielőbbi pozitív elbírálásában bízva,

Üdvözlettel:



KUALA Kft.



Miskolci Geotermia Zrt.