

NHI Kft.  
3530 Miskolc, Széchenyi u. 94.

### Tömegszámítási jegyzőkönyv

Terület megnevezés: Kiskinizs, kavics, homok kutatási terület

Megrendelő:

Geodéziai mérés időpontja: - terepfelszín adatai Megrendelő által  
szolgáltatva

Alkalmazott szoftver: CADdy - V3 (tömegszámítás prizmamódszerrel)

#### 1./ Kitermelhető vagyon számítása

-----  
ZIEGLER-Informatics Nobelstraße 3-5 41189 Mönchengladbach  
-----

CADdy - V3 Massenberechnung mit Prismenmethode  
-----

Projekt neve :  
C:\VPROJEKT\ Kiskinizs\HOMOK.PRJ  
Eredeti terephorizont :  
C:\VPROJEKT\MIKEP18\V3\eredeti terep.HMP  
száma a pontoknak : 376  
száma a háromszögeknek : 736  
Új horizont :  
C:\VPROJEKT\ Kiskinizs \V3\fekü.HMP  
száma a pontoknak : 173  
száma a háromszögeknek : 329

#### **Eredmények:**

Össztérfogat

Töltés 0 m<sup>3</sup>

Bevágás (összes anyagmennyiség) **1 994 199 m<sup>3</sup>**

	Alapterület (m <sup>2</sup> )	Felszín (m <sup>2</sup> )
Összterület	296744.9	301298.9
Összterület töltés	0.0	0.0
Összterület bevágás	296744.9	301298.9

A humusz vastagság 0,5 m. A kitermelési területen meglévő humuszos  
termőtalaj mennyisége: **147 353 m<sup>3</sup>**

Kitermelhető ásványvagyon mennyisége: **1 846 846 m<sup>3</sup>**

NHI Kft.  
3530 Miskolc, Széchenyi u. 94.

## 2./ Pillérben lekötött vagyon számítása

-----  
ZIEGLER-Informatics Nobelstraße 3-5 41189 Mönchengladbach  
-----

CADdy - V3 Massenberechnung mit Prismenmethode  
-----

Projekt neve :  
C:\VPROJEKT\ Kiskinizs\HOMOK.PRJ  
Eredeti terephorizont :  
C:\VPROJEKT\MIKEP18\V3\pillér.HMP  
száma a pontoknak : 169  
száma a háromszögeknek : 236  
Uj horizont :  
C:\VPROJEKT\ Kiskinizs \V3\fekü.HMP  
száma a pontoknak : 173  
száma a háromszögeknek : 329

### **Eredmények:**

Össztérfogat

Töltés

**334 584 m<sup>3</sup>**

Bevágás (összes anyagmennyiség)

0 m<sup>3</sup>

	Alapterület (m <sup>2</sup> )	Felszín (m <sup>2</sup> )
Összterület	74 179.4	78720.4
Összterület töltés	0.0	0.0
Összterület bevágás	0.0	0.0

A humusz vastagság 0,5 m. A védősávokban meglévő humuszos feltalaj mennyisége: **7 882 m<sup>3</sup>**

A pillérekben lekötött ásványvagyon mennyisége: **326 702 m<sup>3</sup>**

## 3./ A műrevaló ásványvagyon


A kutatási területen a műrevaló ásványvagyon mennyisége:

**2 147 547 m<sup>3</sup>**

A kutatási területen a humuszos termőtalaj mennyisége:

**155 236 m<sup>3</sup>**

Miskolc, 2018. 07. 13.

  
Számította: Sztermen András  
hites bányamérő (MBH 19/1996)