



KAHNA LIIVAKARJÄÄRI ASUKOHASKEEM  
mõõtka 1:50 000 Eesti baaskaardi leht 5432

- LEPPEMÄRGID**
- Katastriüksuse nimetus, katastriüksuse tunnus ja piir
- 1 Kahna liivakarjääri mäeeraldise ja mäeeraldise teenindusmaa piir, piiripunkt ja piiripunkti number
- Kahna liivamaardla (maardla registrikaardi nr 0881) piir
- Kahna liivamaardla varuplokkide piir
- Geoloogilise läbilõike joon
- Nõlvaterviku alumine piir
- Maapinna samakõrgusjoon
- Maaparandussüsteem
- Maantee kaitsevöönd
- Elektripaigaldise kaitsevöönd
- Sidehitis kaitsevöönd
- Kaitstav looduse üksikobjekt

KAHNA LIIVAKARJÄÄRI MÄEERALDISE JA MÄEERALDISE TEENINDUSMAA PIIRIPUNKTIDE KOORDINAADID			
PIIRIPUNKTI		KOORDINAADID	
NR		X	Y
1		6456406.85	647946.37
2		6456357.64	647934.38
3		6456299.99	647920.18
4		6456305.88	647846.71
5		6456284.92	647595.34
6		6456306.08	647542.32
7		6456331.17	647546.73
8		6456366.22	647552.94
9		6456398.94	647560.37
10		6456410.86	647562.43
11		6456463.08	647570.32
12		6456532.28	647584.84
13		6456496.86	647674.52
14		6456477.06	647811.32

Kahna liivakarjääri mäeeraldise ja mäeeraldise teenindusmaa pindala on 6,89 ha

Märkused:  
Geodeetilised mõõdistustööd tegi mais 2013 Kobras AS geodeet I. Maasik.  
Mõõdistamisel kasutati Trimble 5800 RTK GPS ja Trimble S6 koos VRS Now püsijaamade võrguga.  
Mõõdistatud maa-ala plaan joonestati joonestusprogrammi Autodesk Civil 3D 2008 abil.  
Koordinaadid on määratud riiklikus (L-Est 97) koordinaatide süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.  
Mäeeraldise lamam asub abs kõrgusel 100.17 m.

103.42 (24.08.1984)	Veetaseme abs kõrgus, m Veetaseme mõõtmise kuupäev
SP-1 (2009) 126.00	▲ 3.0/0.4 15.0 Seinapuhustus nr (rajamise aasta) Suudne abs kõrgus, m
PA-921 (1984) 107.06	● 5.0/0.4 2.4 Puurauk nr (puurimise aasta) Suudne abs kõrgus, m
	▲ Kattekihi paksus kokku/mulla paksus, m Kasuliku kihi paksus, m
	● Kattekihi paksus kokku/mulla paksus, m Kasuliku kihi paksus, m

**KOBRAAS**

Kobras OÜ Riia 35 www.kobras.ee  
tel 7300 310 Tartu 50410 kobras@kobras.ee

Geoloog  
Tanel Mägi /alkijastatud digitaalselt/  
Geoloog  
Peeter Lillak /alkijastatud digitaalselt/

Töö tellija	VERSTON OÜ			
Töö nimetus	TARTUMAA NÕO VALD LUKE KÜLA KAHNA LIIVAKARJÄÄRI MAAVARA KAEVANDAMISLOA MUUTMISE TAOTLUS			
Joonis nimetus	MÄEERALDISE PLAAN			
Kuupäev	Lis nr	Lisid	Mõõtka	Töö nr
09.2024	1	3	1:1000	2024-080