



Gotlands  
Museum

Marie-Louise Hellqvist  
Kulturmiljö  
Länsstyrelsen Gotlands län

AVDELNINGEN FÖR KULTURMILJÖ  
*The Gotland Museum, Dept. of Cultural Heritage Management*

VISBY 2016-11-03

GM dnr: 2016-165

**Rapport från arkeologisk förundersökning på Artilleriet  
1:33 (Gamla A7) i del av kvarteret Sergeanten & Kv.  
Signallottan samt förlängningen Greta Arwidssons väg  
Visby, Gotlands region och län**

***Länsstyrelsens dnr: 431-2074-16***

Johan Norderäng  
Per Widerström

## Innehållsförteckning

|                                             |   |
|---------------------------------------------|---|
| Bildförteckning                             | 2 |
| Inledning, syfte och målsättning            | 3 |
| Metod och Utförande                         | 3 |
| Anläggningar Sergeanten                     | 5 |
| Anläggningar Signallottan                   | 6 |
| Anläggningsbeskrivningar och sammanfattning | 7 |
| Administrativa uppgifter                    | 8 |
| Personal                                    | 9 |
| Referenser                                  | 9 |

## Bildförteckning

|         |                               |
|---------|-------------------------------|
| Fig. 1. | Undersökta ytor               |
| Fig. 2. | Anläggningar Kv. Sergeanten   |
| Fig. 3. | Anläggningar Kv. Signallottan |

## Inledning, syfte och målsättning

Förundersökningen föranleddes av att området ska exploateras genom bebyggelse. Syftet med förundersökningen var erhålla ett fullgott bedömningsunderlag för kunna beräkna kostnad och omfattning av en arkeologisk undersökning.

## Metod och Utförande

Tre områden undersöktes. Kv. Signallottan, Kv. Sergeanten samt sträckan längs Greta Arwidssons väg. Vid schaktningsövervakningen längs den sist nämnda påträffades inga fornlämningar.

I kvarteren Signallottan & Sergeanten undersöktes totalt 41 schakt, i dessa grävdes tre provgropar för att klargöra kulturlagrens djup. Utöver schakten avbanades två ytor där metallkartering gjordes (KY 1 & 2). Total undersöktes 6207,2 m<sup>2</sup>.

Schakt, provgropar och anläggningar mättes in med DGPS i Sweref 99 TM. Mottagningsförhållandena på platsen var mycket goda och avvikelserna ligger på cm nivå. Schaktningen utfördes av personal från Nybergs Entreprenad.

### Signallottan

| Schakt | Storlek m <sup>2</sup> | Schakt        | Storlek m <sup>2</sup> |
|--------|------------------------|---------------|------------------------|
| 1      | 22,8                   | 18            | 149,5                  |
| 2      | 43,3                   | 19            | 95,7                   |
| 3      | 49,6                   | 20            | 104,3                  |
| 4      | 54,9                   | 21            | 291                    |
| 5      | 51                     | 22            | 34,6                   |
| 6      | 63,6                   | 23            | 36,8                   |
| 7      | 82,6                   | 24            | 277,2                  |
| 8      | 92,2                   | 25            | 178,1                  |
| 9      | 112,7                  | 26            | 242,7                  |
| 10     | 446                    | 27            | 109,8                  |
| 11     | 183,7                  | 28            | 22,8                   |
| 12     | 343,8                  | 29            | 24,2                   |
| 13     | 179,6                  | 30            | 121,6                  |
| 14     | 87                     | 31            | 72,4                   |
| 15     | 71,1                   | KY 1          | 591,7                  |
| 16     | 248                    | KY 2          | 501,8                  |
| 17     | 179                    | <b>Totalt</b> | <b>5165,1</b>          |

### Sergeanten

| Schakt        | Storlek m <sup>2</sup> |
|---------------|------------------------|
| 32            | 310,5                  |
| 33            | 69,4                   |
| 34            | 21,5                   |
| 35            | 28                     |
| 36            | 51,9                   |
| 37            | 42,2                   |
| 38            | 158,1                  |
| 39            | 44,7                   |
| 40            | 195                    |
| 41            | 120,8                  |
| <b>Totalt</b> | <b>1042,1</b>          |

**Totalt undersökt yta  
6207,2 m<sup>2</sup>**

Tab. 1. Schaktens storlek och fördelning

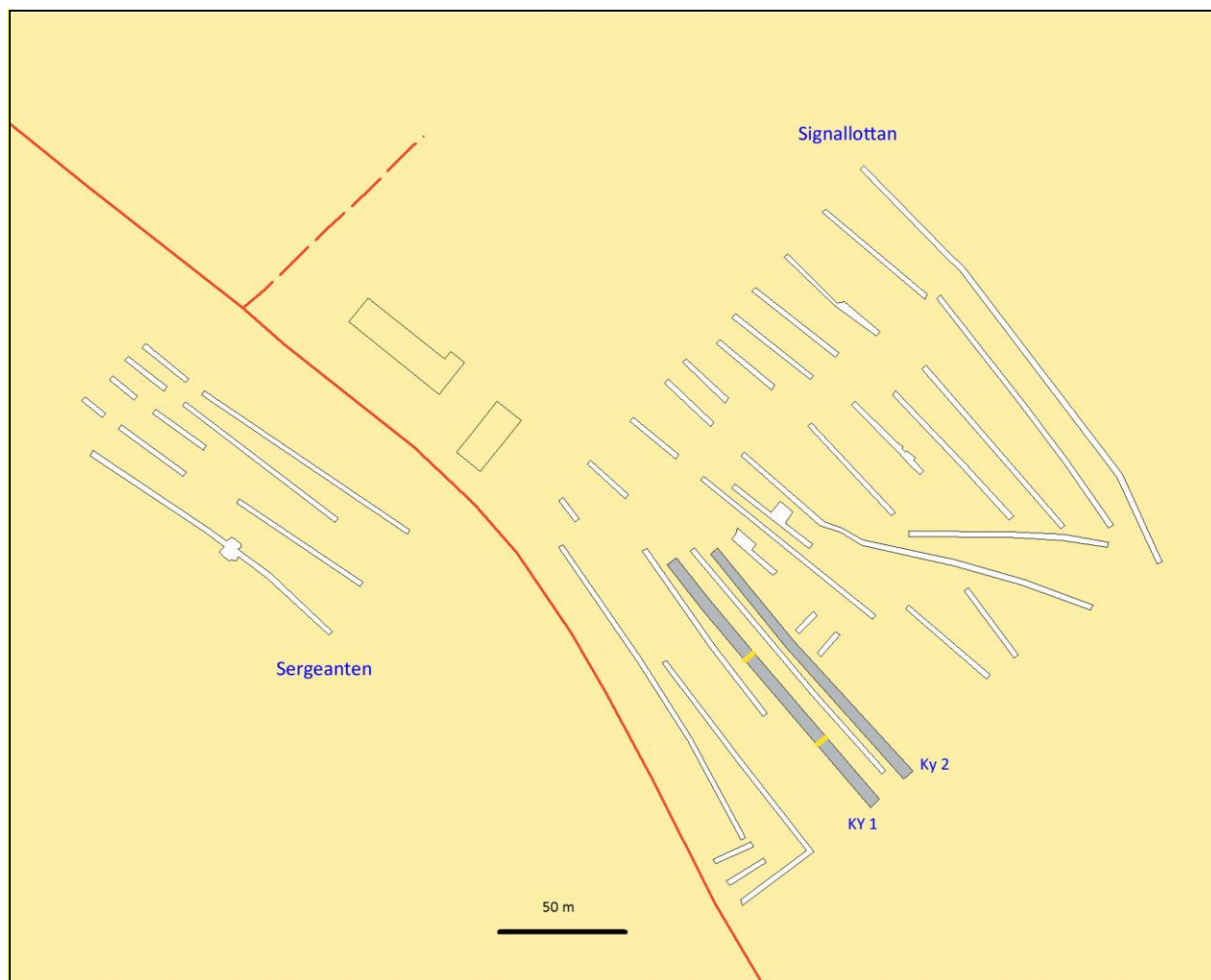


Fig. 1. Schakten i respektive kvarter, de grå ytorna har metallkarterats

## Anläggningar Sergeanten

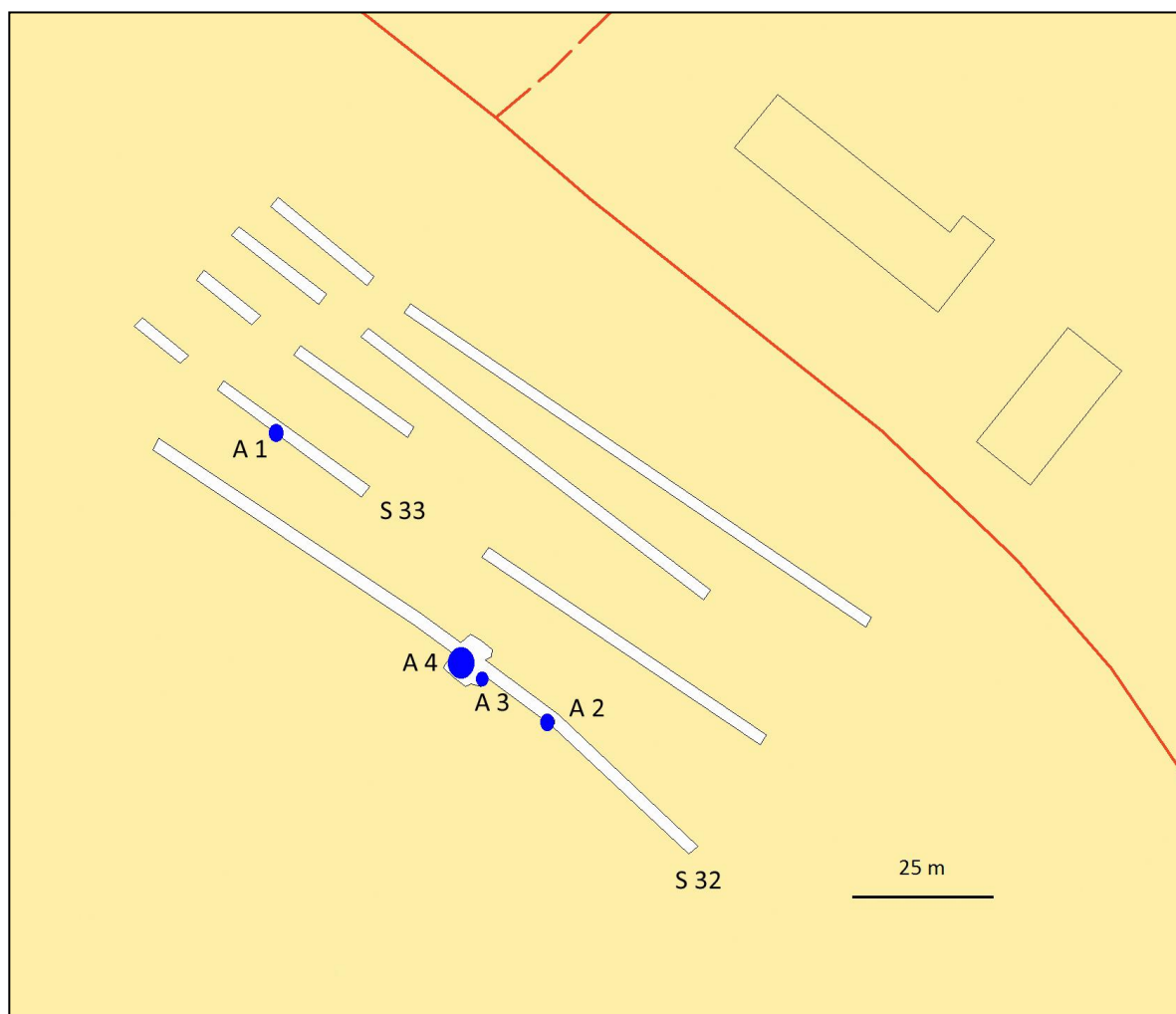


Fig. 2. Anläggningarnas läge Kv. Sergeanten

| Anl. | Schakt | Typ          | Mått       | Djup u<br>markyta | Beskrivning                                                                                                              | Övrigt + föremålsfynd |
|------|--------|--------------|------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 1    | 33     | mörkfärgning | 0,8 m      | 0,3               | Oval mörkfärgning i schaktkanten. 0,8 m längs med schaktet, 0,5 från schaktvägg in i schaktet.                           | Kol och sot           |
| 2    | 32     | mörkfärgning | 0,5        | 0,35              | Cirkulär mörkfärgning med största delen inom schakt 32.                                                                  | Sot                   |
| 3    | 32     | stensamling  | 4<br>meter | 0,1               | Stensamling av större stenar. Tidigare har odlingsrösen påträffats vid schaktning. Möjligt att detta är ytterligare ett. |                       |
| 4    | 32     | kokgrop      | 1<br>meter |                   | Kokgrop med skärvig sten                                                                                                 |                       |

## Anläggningar Signallottan

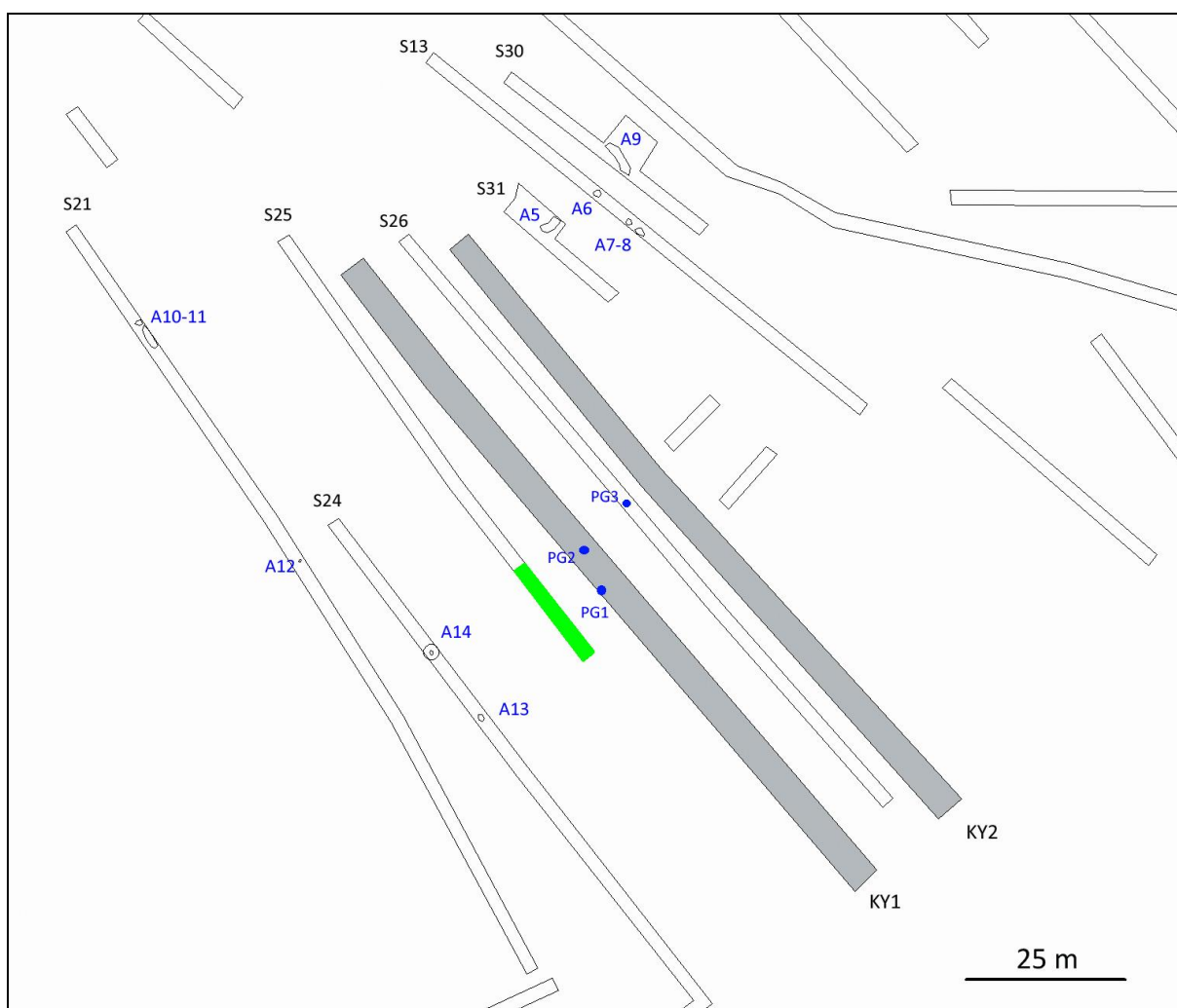


Fig.3. Anläggningarnas läge Kv. Signallottan. Grönmarkerat område i Schakt 25 finns kulturlager upp till 0,8 m.

| Anl. | Schakt | Typ                                 | Mått                     | Djup u<br>markyta | Beskrivning                                                                                                                                       | Övrigt +<br>föremålsfynd                             |
|------|--------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 5    | 31     | mörkfärgning                        | 3 x 2<br>meter<br>minst. | 0,3 m             | Oval anläggning med mörk-<br>närmast svart- jord, sot och<br>kolbitar. Dess utberedning är oklar<br>då den fortsätter utanför chaktet<br>åt norr. | Ligger i ljus<br>lerjord som<br>omger mörka<br>ytan. |
| 6    | 13     | mörkfärgning<br>med skärvig<br>sten | 1,5<br>meter             | 0,3               | Mörk jord med skärvig sten, 0,1<br>meter stora.<br>Anläggningen/mörkfärgningen är<br>1,5 m i diameter.                                            |                                                      |
| 7    | 13     | mörkfärgning<br>med skärvig<br>sten | 1,5<br>meter             | 0,3               | Mörk jord med skärvig sten, 0,1<br>meter stora. Anläggningen är 1,5<br>m i diameter.                                                              |                                                      |

| Anl. | Schakt | Typ                                           | Mått       | Djup u markyta | Beskrivning                                                                                                                | Övrigt + föremålsfynd                                                                      |
|------|--------|-----------------------------------------------|------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8    | 13     | mörkfärgning med skärvig sten                 | 1,5 meter  | 0,2            | Mörk jord med skärvig sten, 01 meter stora. Anläggningen/mörkfärgningen är 1,5 m i diameter.                               |                                                                                            |
| 9    | 30     | mörkfärgning med skärvig sten                 | ca 5 meter |                | Förefaller vara flera platser där man eldat och som växt samman så de går i varandra.                                      | Skärvig sten, ben, sot. Enstaka större stenar, 0,25 m och uppåt.                           |
| 10   | 21     | mörkfärgning med skärvig sten                 |            |                |                                                                                                                            | Skärvig sten och sot. Enstaka större stenar, 0,25 m och uppåt.                             |
| 11   | 21     | mörkfärgning med skärvig sten                 | 3 meter    | 0,3            |                                                                                                                            | Ovalt område med skärvig sten, mörk jord och grus/småsten.                                 |
| 12   | 21     | stolpe                                        | 0,5 meter  | 0,3            | Tre stenar som kan vara stödstenar till en stolpe. SV om A12 fanns ytterligare spår som kan komma från förstörda stolphål. |                                                                                            |
| 13   | 24     | Större stenar och skärviga stenar i mörk jord | 1,5 meter  | 0,4            |                                                                                                                            |                                                                                            |
| 14   | 24     | stolpe                                        | 1 meter    | 0,3            |                                                                                                                            | Ett föremål av järn låg på toppen av anläggningen där den påträffades under plöjningsdjup. |

## Anläggningsbeskrivningar och sammanfattning

### Signallottan

I schakten 24 i sydväst till 30 i nordöst förekommer anläggningar och ett omfattande kulturlager. I övre delen, från torven och ned till 0,3 meter, verkar stora ytor ha plöjts och arbetats med jordbruksredskap. I mellersta delen av schakt 24 är kulturlagret från markytan och ned till 0,5 meters djup. I sydvästra delen av schaktet är det ytterligare 0,1 meter i sin mäktighet och sträcker sig ned till 0,6 meters djup. I schakt 25 finns kulturlagrets mest omfattande tjocklek där det börjar vid markytan och sträcker sig ned ca 0,8 meter.

### **Provgrop 1-3**

Provgrop 1 (PG1) låg i karteringsyta 1 (KY1). I området fanns mycket metallbitar, korn och fragment i marken. De är ännu inte identifierade eller kopplade till någon företeelse eller verksamhet. I marken var det svårt att identifiera några tydliga avsatta kulturlager, men man kan se att jordbruksredskap nått ca 0,3 meter ned i marken. I det övre lagret fanns stora mängder med skärvig sten, ben och även brända ben, vissa till och med hårt brända. Genom hela lagret förekom också glas, spik och eftermedeltida keramik.

Under det fanns ett lager av ren jord som var 0,05 meter. I det underliggande lagret fanns svart jord som inte rörts av plogen och som sannolikt är av stort intresse vid en kommande undersökning. 0,5 meter ned tog en ljus lerjord vid som i övre delen av lagret innehöll kolstänk. Djupare var det lagret av opåverkad lerjord.

Provgrop 2 låg nordost om PG1 i KY1. Den genomplöjda jordens tjocklek var 0,28 meter och under ett fanns ljus lerjord med inslag av kolstänk.

Provgrop 3 låg i schakt 26. Även den är inom det område på höjden som omfattas av den mycket mörka jorden. Här fanns det mörk kulturjord ned till 0,55 meter under markytan. Innehållet var som tidigare, kolsvart jord, sot och stora mängder med skärvig sten.

### **Metallkartering**

Metallkarteringen på ytorna KY1 och 2. Gav tyvärr inget bra resultat. Större delen av ytan, inte minst i skärvstensområdet, var helt översållat av mycket små och magnetiska fragment av okänd art. Metallsökaren reagerade mycket starkt och det var svårt att urskilja signaler från andra metaller. Vad de magnetiska fragmenten kommer ifrån kan inte sägas. Kanske kommer de från metallhantering i någon form och de enorma utbredningarna både rumsligt och stratigrafiskt av skörbränd sten kanske också kan förklaras med detta.

### **Sergeanten**

På fastigheten Sergeanten påträffades fyra anläggningar men inga kulturlager. Ett av dem förefaller vara ett odlingsröse, men det kan heller inte uteslutas att det rör sig om en grav. De andra var härdar och en kokgrop.

## **Administrativa uppgifter**

### *Undersökare*

Gotlands Museum, Strandgatan 14, 621 56 Visby, Tfn 0498-29 27 00, [info@gotlandsmuseum.se](mailto:info@gotlandsmuseum.se)

### *Ansvarig chef*

Eva Selin

Avdelningschef

tfn 0702 56 96 00

[eva.selin@gotlandsmuseum.se](mailto:eva.selin@gotlandsmuseum.se)

### *Projektledare*

Per Widerström

arkeolog

tfn 0702 53 77 72

[per.widerstrom@gotlandsmuseum.se](mailto:per.widerstrom@gotlandsmuseum.se)

Projektledare  
Johan Norderäng  
arkeolog  
tfn 0704 560460  
[johan.norderang@gotlandsmuseum.se](mailto:johan.norderang@gotlandsmuseum.se)

## Personal

Gotlands Museums personal i projektet var Per Widerström och Johan Norderäng, som upprättat undersökningsplanen och genomfört undersökningen.

| Administrativa uppgifter                     |                                    |
|----------------------------------------------|------------------------------------|
| Länsstyrelsens dnr                           | 431-2047-16                        |
| Gotlands Museums dnr                         | 2016-165                           |
| Datum för inlämnandet av undersökningsplanen | 2016-08-24                         |
| KML                                          | 2 Kap. 13 §                        |
| Landskap, län och region                     | Gotland                            |
| Socken                                       | Visby                              |
| Fastighet, lokal                             | Kv Signallottan & Sergeanten       |
| Fornlämning                                  | Visby 165, 207 & 219               |
| Typ av fornlämning                           | Boplatsspår mm                     |
| Typ av undersökning                          | Arkeologisk förundersökning        |
| Orsak till undersökningen                    | Planering för ny verksamhet        |
| Projektledare                                | Per Widerström                     |
| Uppdragsgivare                               | Region Gotland                     |
| Tid för undersökningen                       | 2016-10-10/2016-11-02              |
| Inmätningar                                  | DGPS i Sweref 99 TM                |
| Arkivmaterial                                | Förvaras på Gotlands Museums arkiv |

## Referensförteckning

Fornsök

<http://www.fmis.raa.se/cocoon/fornsok/search.html>

## Referenser

Wickman-Nydolf, G. 2015. Boplatslämningar i kvarteret Sergeanten, Artilleriet 1:33 Visby, Gotland.  
Lst Dnr: 431-2583-14