

Commissario Delegato Calamità naturali in Regione Toscana

D.Lgs. n. 1/2018
O.C.D.P.C. n. 611/2019

REGIONE
TOSCANA



Titolo intervento:

SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FOSSO GALIOFFO
AFFLUENTE DESTRO DEL TORRENTE CASTRO IN LOCALITA' COGNAIA

Intervento D2019EAR0009 - CUP J13H20000290001

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
geol. FRANCESCO VANNINI

PROGETTISTI:

ing. ROBERTO PANCINI

geol. PIERLUIGI BALLERINI

TECNICI CONSULENTI:

Dott. Archeologo ALESSIO MINI

FASE:

PROGETTO ESECUTIVO

CODICE ELABORATO

EL

NUMERO ELABORATO:

05

SCALA :

CONTENUTO:

RELAZIONE SAGGI ARCHEOLOGICI

DATA EMISSIONE: NOVEMBRE 2021

DATA VERIFICA: __ / __ / ____

REV: **00**

www.regione.toscana.it regionetoscana@postacert.toscana.it

PERCORSO ARCHIVIAZIONE:

*Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le province di
Siena, Grosseto e Arezzo*

REGIONE TOSCANA

PROVINCIA DI AREZZO

RELAZIONE SAGGI ARCHEOLOGICI

Anno 2021

*INTERVENTI PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO RESIDUO NELLE AREE
COLPITE DALL'INTERVENTO DEL 27 E 28 LUGLIO 2019-AREZZO E SIENA.*

INTERVENTO 10D -D2019EAR0009

*Sistemazione del fosso Gagliofo, affluente destro del torrente Castro
in loc. Cognaia (Comune di Arezzo)*

Committente: Regione Toscana, Direzione del suolo e Protezione Civile- Settore Genio Civile Valdarno Superiore

Direzione scientifica: dott.ssa Ada Salvi

Archeologo: dott. Alessio Mini

SOMMARIO

Premessa

METODOLOGIA *p. 3*

SAGGI ARCHEOLOGICI *p.5*

CONCLUSIONI *p. 12*

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA *p.13*

ELENCO FOTO *p.19*

ELENCO US *p.19*

SCHEDE US *p. 20*

INTRODUZIONE

Questa relazione descrive i risultati di alcuni saggi archeologici realizzati nel mese di ottobre 2021 e previsti dal progetto di Archeologia Preventiva ai sensi dell'articolo 25 del D. Lgs 50/2016 approvati dalla Soprintendenza competente con nota prot. 245422 del 09/06/2021 e successiva variazione comunicata in data 01/10/2021 prot. n. 0381956. Le indagini sono correlate ad un intervento di riassetto idraulico del fosso Gaglioffo, in via delle Conserve presso la località Cognaia. Il progetto nello specifico prevede il consolidamento dell'argine destro del corso d'acqua e la realizzazione ex novo di un barriera in terra battuta.

METODOLOGIA

Come detto in precedenza la realizzazione dei saggi ha costituito parte integrante del Piano di Indagini Archeologiche Preventive concordato con la Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio delle provincie di Siena, Grosseto e Arezzo, il quale prevedeva alcune indagini concentrate nella fascia di potenziale interferenza del progetto idraulico con il canale interrato dell'acquedotto progettato da Giorgio Vasari, presente nell'area. Nella fascia in cui era stata ipotizzata la presenza del manufatto vasariano, nell'estremità nord della particella 601 Foglio 109, è stata effettuata una trincea in sezione obbligata della larghezza di 1 metro, con l'intento di evidenziare la possibile struttura e il suo andamento. Inoltre, sono stati realizzati due saggi di dimensione pari a 3 metri x 3 metri nel terreno rappresentato al Catasto del Comune di Arezzo al foglio 109 particella 606, nella zona dove verrà realizzato il nuovo argine in terra battuta (fig 1).

Ad ogni saggio è stato assegnato un nome univoco composto dal prefisso "ARCHEO", per poterlo distinguere dagli altri saggi effettuati sull'area, seguito da un numero progressivo. La profondità stabilita di ogni saggio è stata non inferiore ai 3 metri. Durante le ricerche sono stati assegnati numeri di US ad ogni singolo strato recuperato partendo dalla decina del numero del saggio di riferimento. Durante le indagini è stata svolta la documentazione fotografica, grafica e sono state compilate le apposite schede di unità stratigrafica. Viste le caratteristiche dei giacimenti stratigrafici messe in luce durante le analisi in questa sede riporteremo graficamente soltanto le sezioni occasionali dei limiti di scavo, oltre alla documentazione fotografica, così da illustrare la sequenza dei depositi. Lo scavo è stato eseguito attraverso mezzo meccanico dalla ditta Cerretelli Alfiero & C. S.n.c. di Campi Bisenzio (FI).

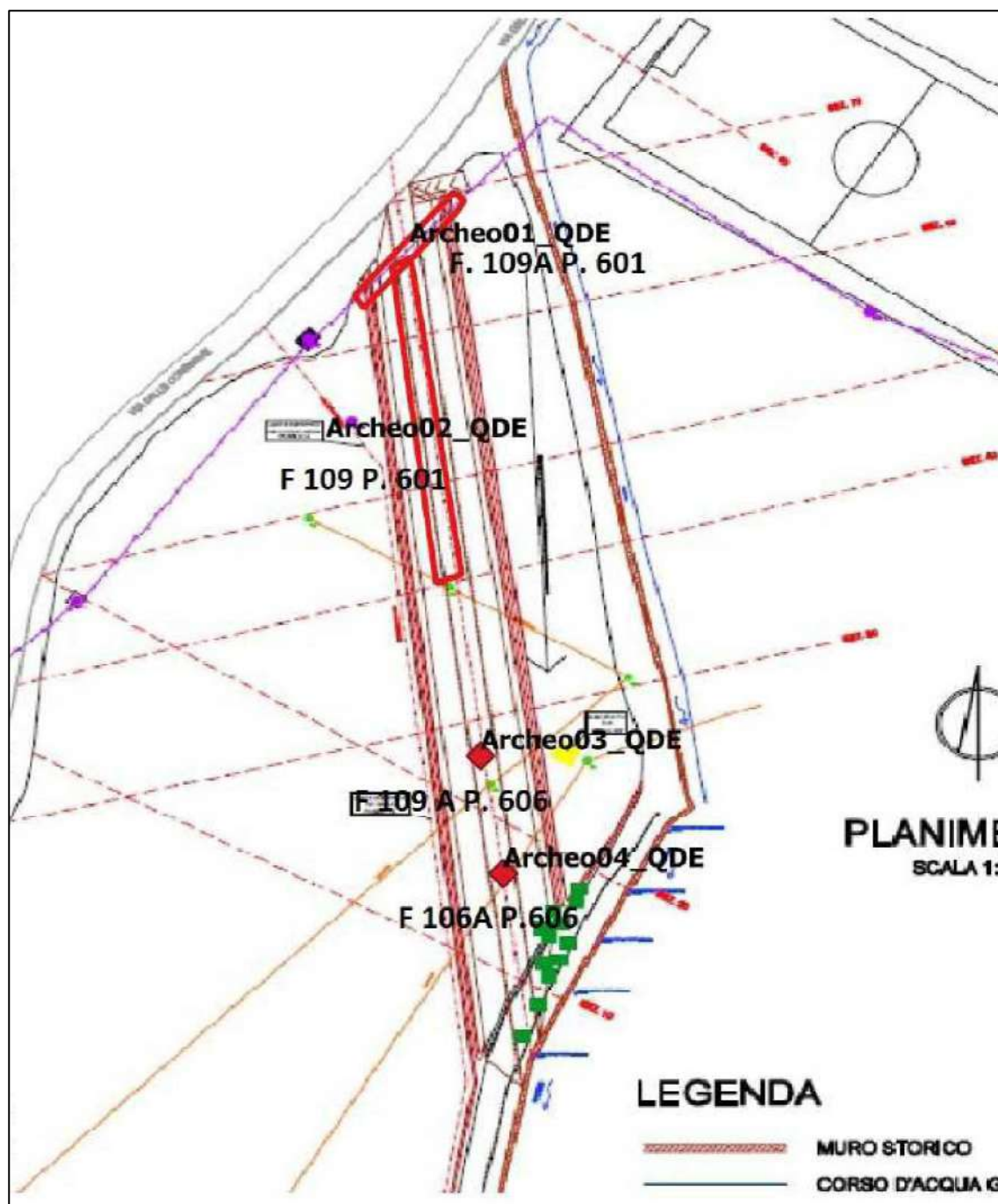


fig. 1- Piano di indagini preventive dell'intervento 10 D

*I SAGGI ARCHEOLOGICI***ARCHEO 01-02**

L'indagine lungo il canale Gaglioffo ha avuto inizio attraverso la realizzazione di una trincea in sezione obbligata di larghezza paria ad un metro partendo dal limite del terreno con la strada comunale di via delle Conserve, dove era prevista la presenza nel sottosuolo della struttura dell'acquedotto progettato da Giorgio Vasari. È stata eseguita una fossa di lunghezza pari a circa 4 metri per una profondità di 3 metri senza evidenziare la presenza di strutture murate o di altri elementi archeologici. Sempre con l'intento di intercettare il manufatto vasariano la trincea è stata spostata verso sud, seguendo l'andamento del muro dell'argine presente lungo il canale. La trincea ha intercettato una struttura muraria composta da pietre e malta; a questo punto è stato deciso di creare un grande saggio seguendo l'andamento della struttura recuperata e di proseguire con lo scavo stratigrafico (fig.2). Al di sotto del terreno agricolo (US 2) è emerso un muro con andamento nord-sud, con sviluppo verso il muro del canale a nord (tale porzione non è stato possibile indagarla per problemi di staticità del muro dell'argine del fosso), mentre a sud terminava ad una lunghezza di 8 metri. La stratigrafia si presentava illeggibile con strati di terreno simili e non facilmente distinguibili. Il muro era realizzato attraverso l'impiego di pietra arenaria locale non lavorata posta su corsi irregolari e legata con malta tenace di color bianco. Viste le caratteristiche strutturali ed architettoniche la struttura è stata interpretata come fondazione. Nell'indagine non sono stati individuati eventuali tagli collegabili a trincee di fondazione, ma esclusivamente uno strato di terra compatta a matrice sabbiosa che si appoggiava ai paramenti del muro US 1, contenente plastica (US 3). Tale strato, visto il materiale contemporaneo, probabilmente derivava da movimenti di terra avvenuti nel XX secolo, che hanno alterato la sequenza stratigrafica dell'area. Per la scarsità dei materiali e la difficile leggibilità della stratigrafia, è stato deciso di effettuare, nella parte a sud dell'area, un sondaggio in profondità per circa 3 metri. Questo ha dimostrato la presenza di un ulteriore strato di terra (US 4), su cui si impostava la struttura, a matrice argillosa e privo di elementi antropici (fig.re 3, 4,5,6,7). Da una preliminare analisi di quanto ritrovato è stato assolutamente escluso che la struttura potesse far parte dell'acquedotto vasariano, mentre con molta probabilità è da collegare al sistema di contrafforti presenti nel muro, realizzato in epoca moderna lungo il canale del Gaglioffo con funzione di difesa idraulica dei campi circostanti. In accordo con la Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio delle Province di Siena, Grosseto e Arezzo il manufatto è stato rinterrato in data 20 ottobre 2021.

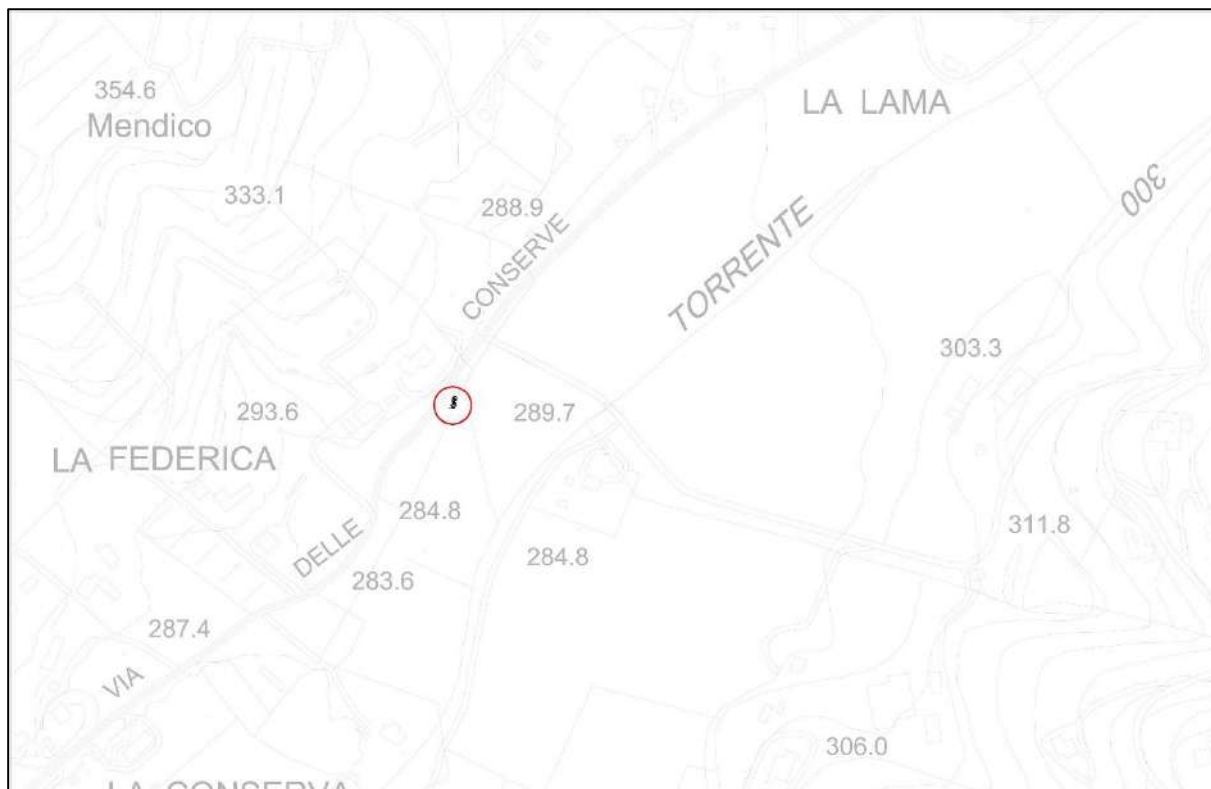


fig. 2- Ubicazione del ritrovamento (rilievo GPS)



fig. 3- Foto con drone dell'area di indagine



fig. 4- La struttura muraria US 1 ripresa dall'alto



fig. 5- Prospetto della struttura recuperata

AREZZO - GAGLIOFFO
2021 INTERV. 10 D
ARCHEO 01-02

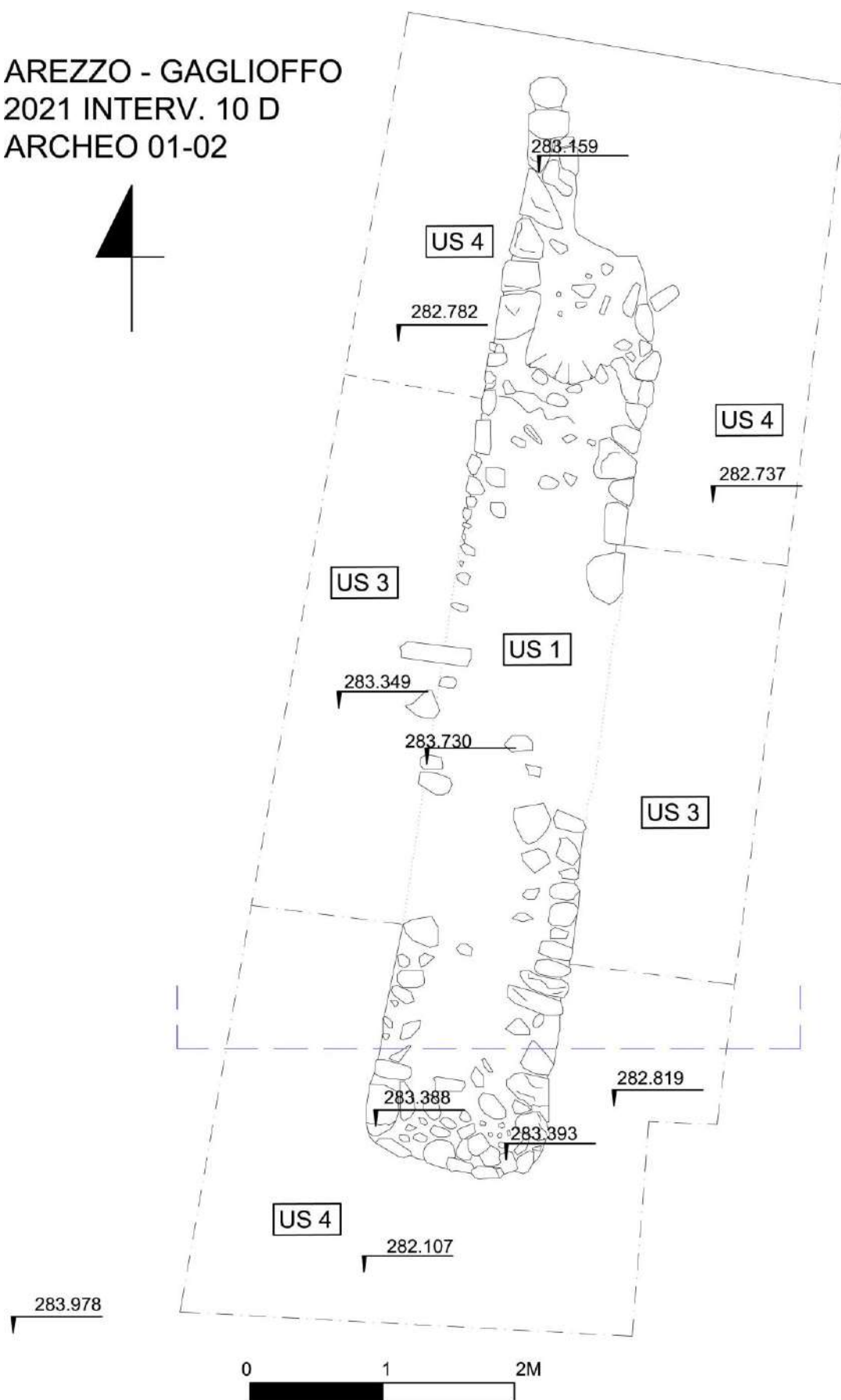


fig. 6- Pianta composita ARCHEO 01-02

AREZZO, GAGLIOFFO VIA DELLE CONSERVE
2021 INT. 10 D
SAGGIO ARCHEO 1-2

SEZIONE N. 1

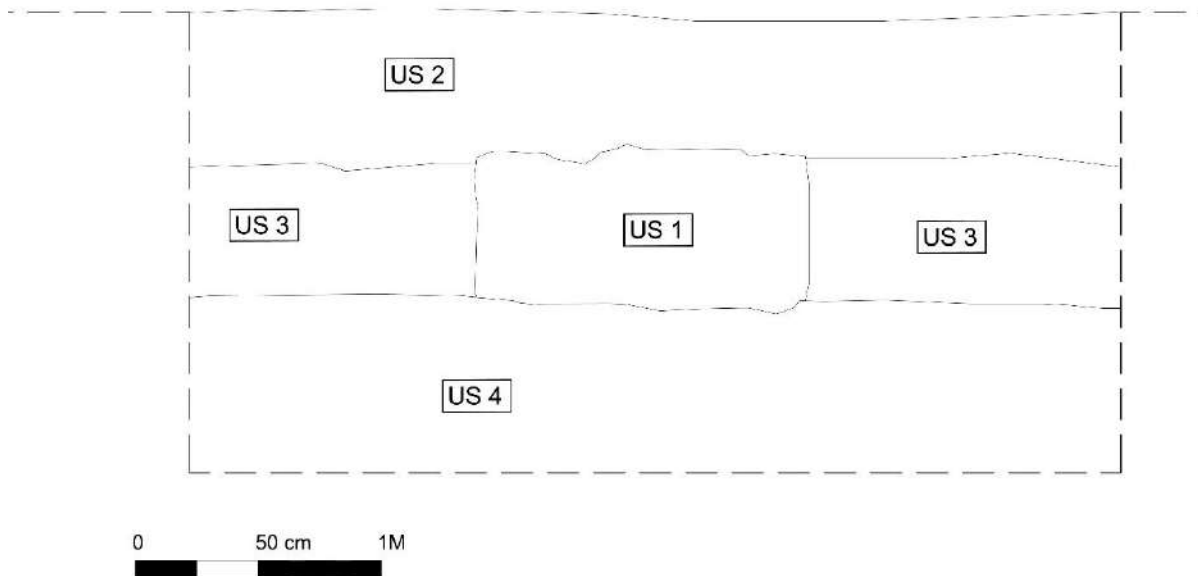


fig. 7- Sezione ARCHEO 01-02

ARCHEO 03

Il saggio archeologico ARCHEO 03 è stato realizzato lungo il percorso del futuro argine in terra



fig. 8- Localizzazione del saggio ARCHEO 03

battuta, in una zona centrale del terreno censito al Catasto del Comune di Arezzo al foglio 109 particella 606 (fig. 8). L'area di indagine presentava dimensioni paria a 3 metri x 3 metri ed è stata effettuata una escavazione verticale di 3 metri. Al di sotto del terreno agricolo (US 30) è stato evidenziato uno strato di terra a matrice sabbiosa di origine naturale (us 32) che a sua volta obliterava uno strato di terra a matrice ghiaiosa ricca di elementi litici. Ad una profondità di 2 metri rispetto il piano di calpestio attuale è stato individuato un ulteriore strato di terra sabbiosa contenente molti elementi litici di piccola pezzatura (US 33).

In definitiva il saggio ha mostrato la presenza di una successione di strati naturali, almeno per una profondità di 3 metri, di probabile origine alluvionale (fig.re 9, 10). Per quanto riguarda elementi archeologici lo scavo non ha messo in luce nessuna evidenza.

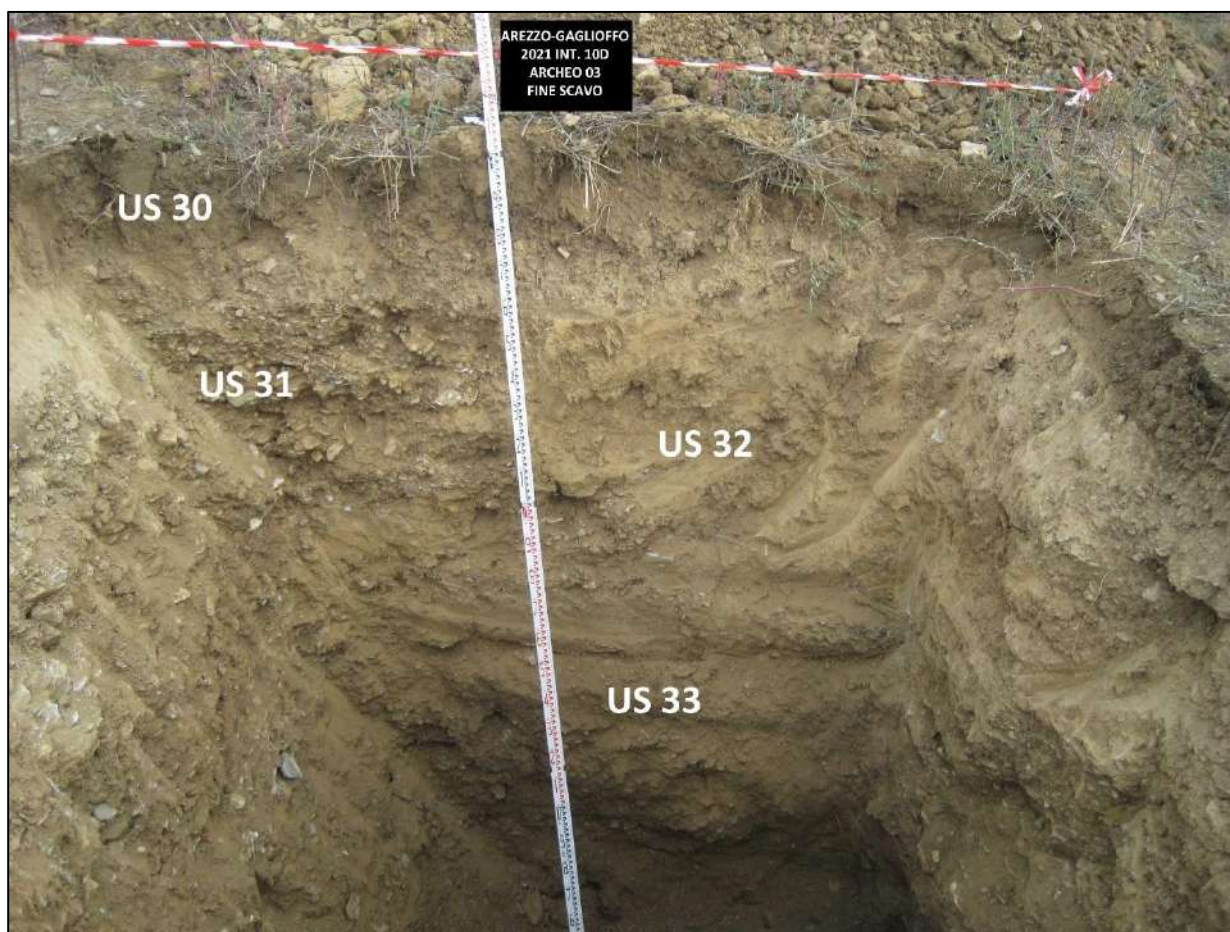


fig. 9- Foto sezione fine scavo del saggio ARCHEO 03

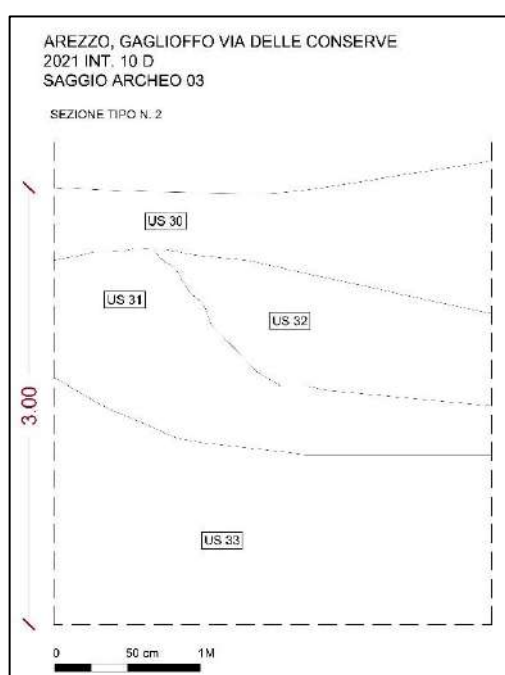


fig. 10- Restituzione grafica sezione fine scavo del saggio ARCHEO 03

ARCHEO 04

Il saggio archeologico ARCHEO 04 è stato realizzato ad una distanza di circa 30 metri da quello

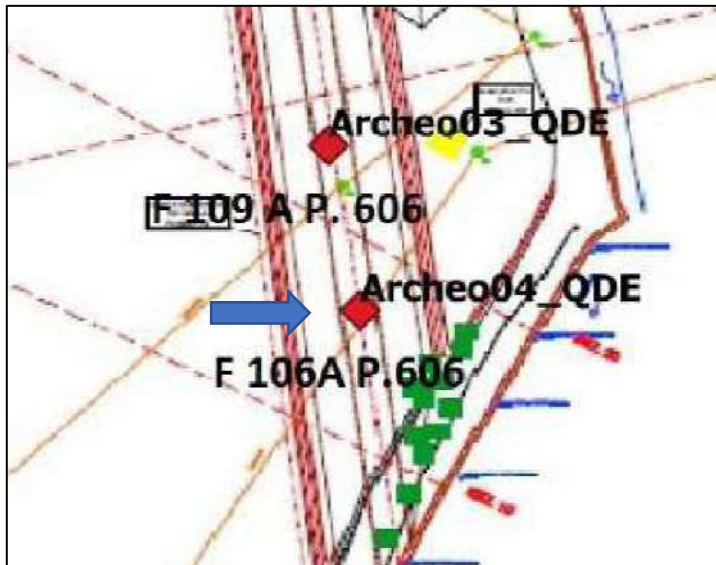


fig. 11- Localizzazione del saggio ARCHEO 04

precedente, sempre lungo il percorso del futuro argine destro del fosso Gagliofo. Una volta tolto il terreno agricolo (US 40), al cui interno sono stati recuperati frammenti di forati moderni, è stata notata la presenza di uno strato di terra a matrice ghiaiosa ricco di pietrame con volume irregolare nominato US 41, privo di materiale artificiale. Una volta asportato si sono susseguiti ulteriori

due strati di terreno di formazione naturale a matrice sabbiosa privi di materiali antropici (US 42, US 43). In conclusione, la realizzazione del saggio non ha intaccato stratigrafie archeologiche, ma esclusivamente strati di formazione naturale, verosimilmente di origine alluvionale (fig.re 12, 13).

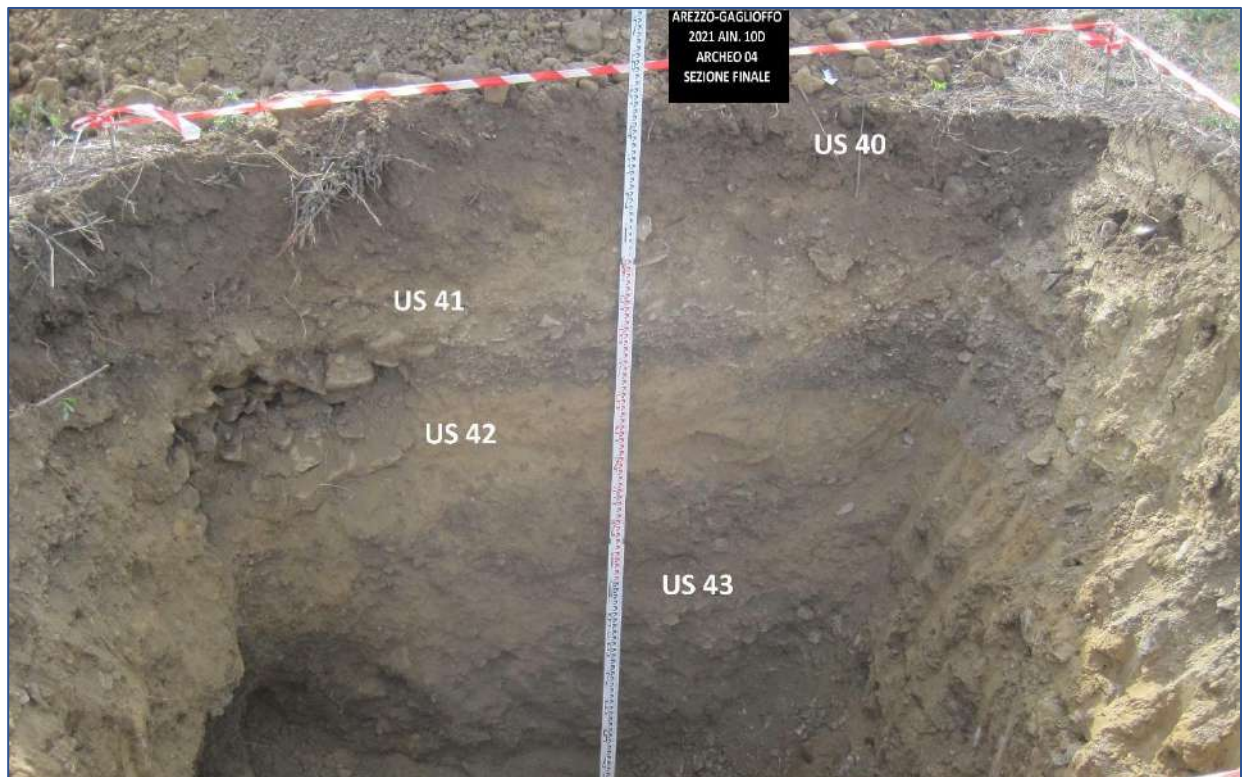


fig. 12 Foto sezione fine scavo del saggio ARCHEO 04

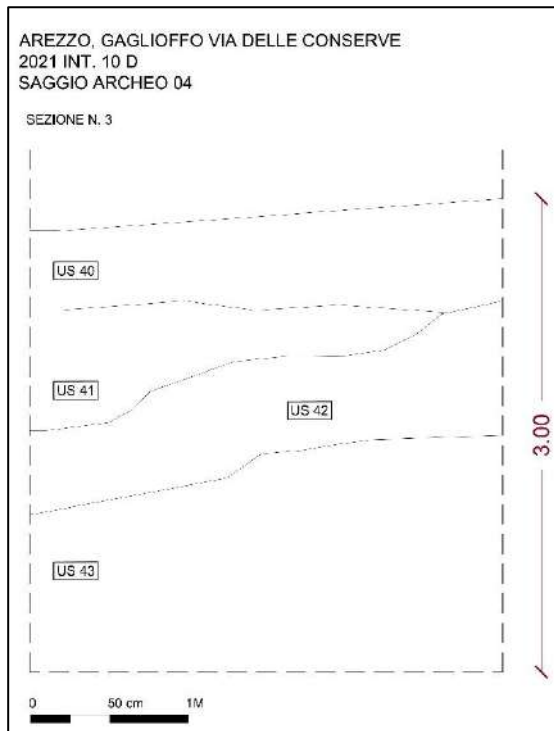


fig. 13- Restituzione grafica sezione fine scavo del saggio ARCHEO 04

CONCLUSIONI

Le indagini sono state parte integrante della Procedura di Verifica Preventiva di Interesse Archeologico relativo al progetto di sistemazione idraulica 10 D -D2019EAR0009 per la sistemazione idraulica del fosso Gaglioffo in loc. Cagnaia, via delle Conserve nel Comune di Arezzo, redatto dalla Direzione Generale del Suolo e Protezione Civile della Regione Toscana. La trincea esplorativa (ARCHEO 1-2) ha messo in luce una struttura interpretabile come fondazione di un muro con andamento nord-sud riferibile verosimilmente al sistema di contrafforti, di cui in parte ancora in elevato, che rafforzano strutturalmente la parete realizzata in epoca moderna per contenere le acque del fosso adiacente. Per quanto riguarda il materiale non sono stati recuperati elementi antichi, ma soltanto materiale moderno quale, plastica, vetro e terraglia novecentesca. Per quanto concerne gli altri due saggi, ovvero ARCHEO 03 e Archeo 04, questi hanno mostrato una stratigrafia naturale composta soltanto da un susseguirsi di accumuli alluvionali.

dott. Alessio Mini

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



FOTO 1



FOTO 2



FOTO 3



FOTO 4



FOTO 5



FOTO 6

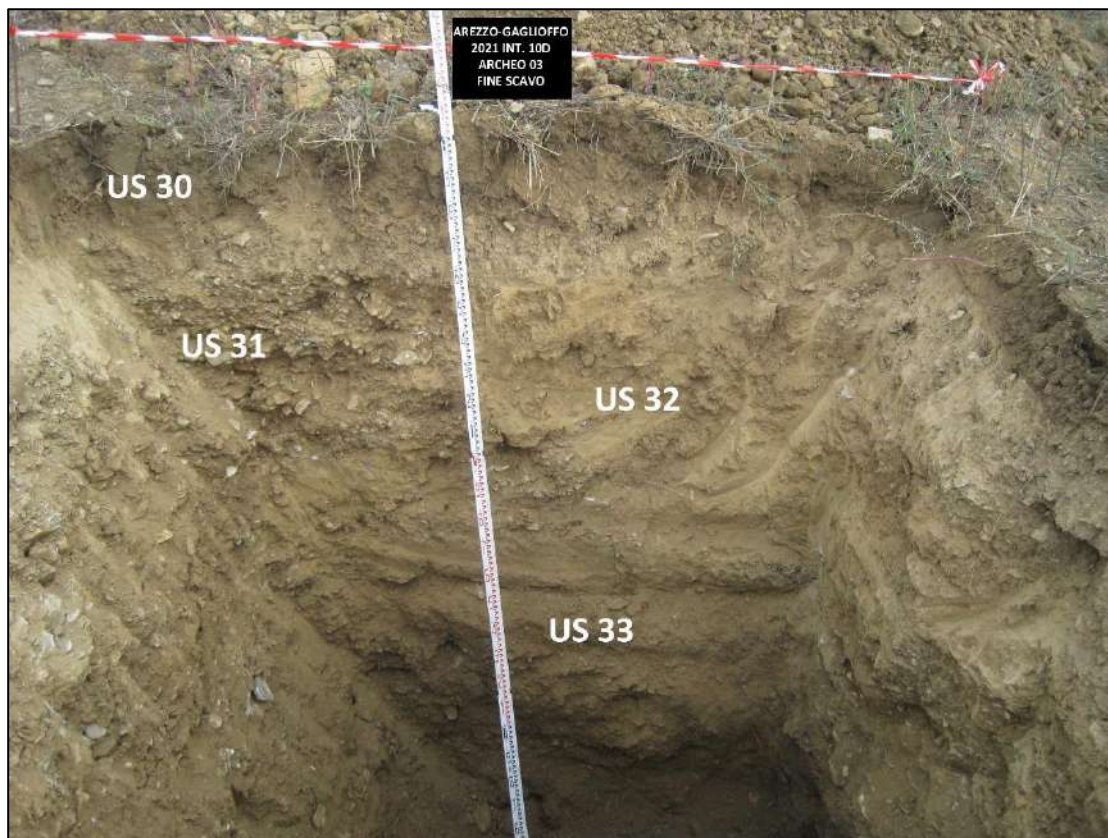


FOTO 7



FOTO 8



FOTO 9



FOTO 10

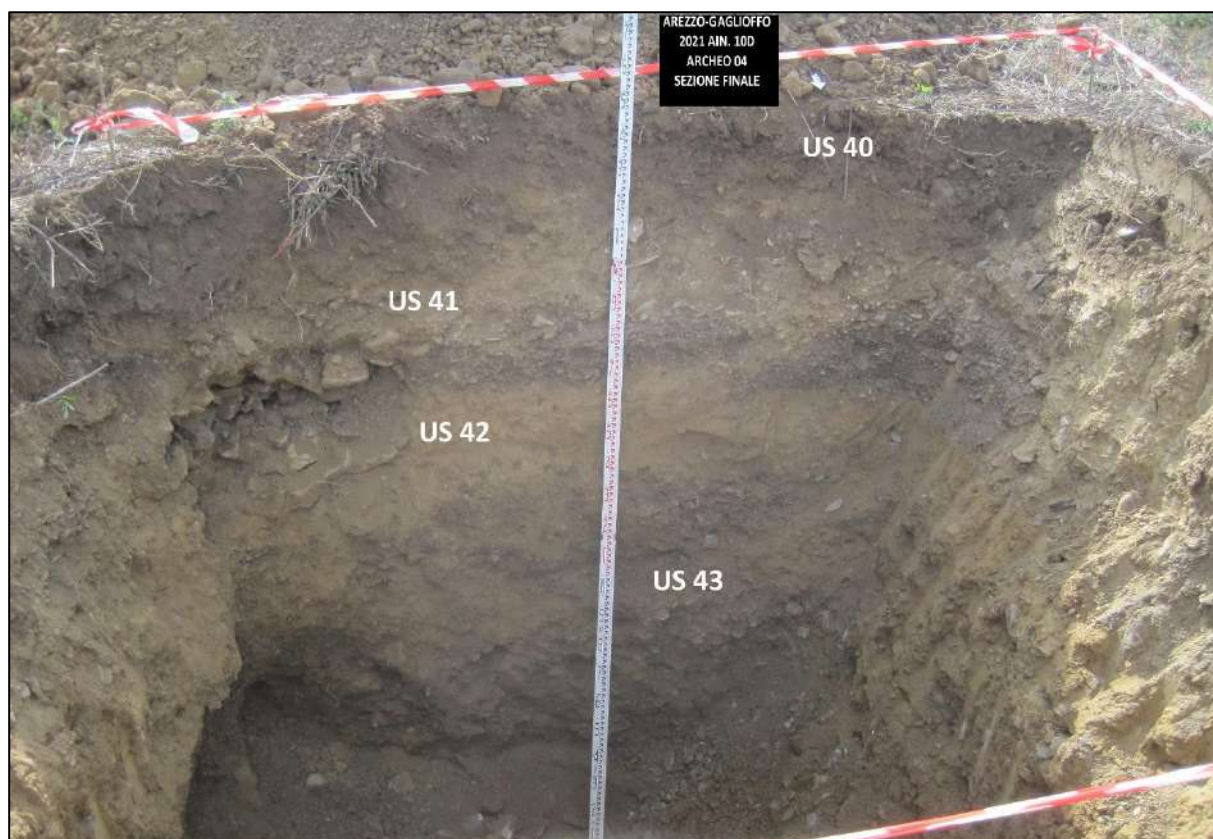


FOTO 11

ELENCO FOTO INTERVENTO 10 D

| n. foto | US | SAGGIO |
|---------|----------------------------|------------|
| 1 | US 1, | ARCHEO 1-2 |
| 2 | US 1, | ARCHEO 1-2 |
| 3 | US 1, US 4 | ARCHEO 1-2 |
| 4 | US 1, US 2, | ARCHEO 1-2 |
| 5 | US 3, | ARCHEO 3 |
| 6 | US 30 | ARCHEO 3 |
| 7 | US 31, US 32, US 33 | ARCHEO 3 |
| 8 | US 31 | ARCHEO 3 |
| 9 | US 40 | ARCHEO 4 |
| 10 | US 41 | ARCHEO 4 |
| 11 | US 40, US 41, US 42, US 43 | ARCHEO 4 |

ELENCO US INTERVENTO 10 d

| n. US | DEFINIZIONE | SAGGIO |
|-------|---|--------------|
| 1 | Struttura muraria con andamento nord-sud recuperata durante l'esecuzione dei saggio archeo 1 e archeo 2 | ARCHEO 1-2 |
| 2 | Strato di terra di colore marrone | ARCHEO 01-02 |
| 3 | Strato di terreno sabbioso | ARCHEO 01-02 |
| 4 | Strato di terra a matrice argillosa | ARCHEO 01-02 |
| 30 | Strato di terra a matrice limosa | ARCHEO 03 |
| 31 | Strato di terra a matrice ghiaiosa | ARCHEO 03 |
| 32 | Strato di terra a matrice sabbiosa | ARCHEO 03 |
| 33 | Strato limo-sabbioso composta da terra e piccole pietre. | ARCHEO 03 |
| 40 | Strato di terra limosa (piano calpestio attuale) | ARCHEO 04 |
| 41 | Strato naturale a matrice ghiaiosa | ARCHEO 04 |
| 42 | Strato composto da terra a matrice sabbiosa | ARCHEO 04 |
| 43 | Strato di terra a matrice ghiaiosa posto sotto lo strato US 41 | ARCHEO 04 |

Schede us

| | | | | | | | |
|---|--|--------------------------------|------------------------------|----------------------------------|--|---------------------|------------------|
| US | ENTE RESPONSABILE SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO PER LE PROVINCE DI SIENA, GROSSETO, AREZZO | | | | | | ANNO 2021 |
| 1 | UFFICIO MIC COMPETENTE PER TUTELA | | | | IDENTIFICATIVO DEL SAGGIO STRATIGRAFICO/DELL'EDIFICIO/DELLA STRUTTURA/DELLA DEPOSIZIONE FUNERARIA DI RIFERIMENTO | | |
| LOCALITÀ AREZZO - LOC. GAGLIOTTO VIA DELLE CONSERVE | | | | | | | |
| AREA/EDIFICIO/STRUTTURA | | | | | SAGGIO ARCHEO1/2 | | |
| AMBIENTE/UNITÀ FUNZIONALE / | | POSIZIONE SI VEDA PIANTA | SETTORE/I / | QUADRATO/I / | QUOTE | NATURALE / | ARTIFICIALE X |
| | | | | | | POSITIVA X | NEGATIVA |
| PIANTE PIANTA N° 1 | PROSPETTI / | SEZIONI SEZ. 1 | FOTOGRAFIE N. 1, 2, 3, 4, | | RIFERIMENTI TABELLE MATERIALI / | | |
| DEFINIZIONE STRUTTURA MURARIA CON ANDAMENTO N-S RECUPERATA DURANTE L'ESECUZIONE DEL SAGGIO ARCHEO 1,2 | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE COMPONENTI, CONSISTENZA | | | | | | | |
| MODO DI FORMAZIONE COSTRUZIONE SINGRONICA | | | | | | | |
| COMPONENTI | INORGANICI ELEMENTI LITICI | | | ORGANICI | | | |
| | | | | | | | |
| CONSISTENZA / | | COLORE / | | MISURE SI VEDA PIANTE N° 1 | | | |
| STATO DI CONSERVAZIONE | | | | | | | |
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | | SI LEGA A | | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A 4 | |
| | GLI SI APPOGGIA 3 | | SI APPOGGIA A | | | | |
| | COPERTO DA 2 | | COPRE 4 | | | | |
| | TAGLIATO DA | | TAGLIA | | | | |
| | RIEMPITO DA | | RIEMPIE | | | | |
| | | | | | | ANTERIORE A 2, 3 | |

| | | | |
|---|-------------------------------------|--------------|----------|
| DESCRIZIONE | | | |
| STRUTTURA MURARIA COMPOSTA DE PIETRE NON LAVORATE POSTE SU CORSI IRREGOLARI LEGATE CON MALTA NON TENACE. | | | |
| OSSERVAZIONI | | | |
| E' STATO DECISO DI DARE UN'UNICA NUMERAZIONE US ALLA STRUTTURA | | | |
| INTERPRETAZIONE | | | |
| FONDAZIONE DI STRUTTURA MURARIA DI PROBABILE SOSTEGNO AL MURO DI PROTEZIONE DELL'ARGINE DEL FOSSO GAGLIOTTO | | | |
| DATAZIONE | PERIODO | FASE | ATTIVITA |
| / | MODERNO | / | / |
| ELEMENTI DATANTI | | | |
| / | | | |
| DATI QUANTITATIVI DEI REPERTI | | | |
| / | | | |
| CAMPIONATURE | FLOTTAZIONE | SETACCIATURA | |
| / | / | / | |
| AFFIDABILITÀ STRATIGRAFICA | | | |
| SUFFICIENTE | | | |
| RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLE INDAGINI | | | |
| DOTT. SSA ADA SALVI | | | |
| DATA RILEVAMENTO SUL CAMPO | RESPONSABILE COMPILAZIONE SUL CAMPO | | |
| 13/10/2021 | ALESSIO MINI | | |
| DATA RIELABORAZIONE | RESPONSABILE RIELABORAZIONE | | |



| | | | | | | | |
|--|--|----------------------|-------------------------|---|--|----------------------|---|
| US | ENTE RESPONSABILE SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO PER LE PROVINCE DI SIENA, GROSSETO, AREZZO | | | | | ANNO 2021 | |
| 2 | UFFICIO MIC COMPETENTE PER TUTELA | | | | IDENTIFICATIVO DEL SAGGIO STRATIGRAFICO/DELL'EDIFICIO/DELLA STRUTTURA/DELLA DEPOSIZIONE FUNERARIA DI RIFERIMENTO | | |
| LOCALITÀ AREZZO. LOC. GAGLIOTTO, VIA DELLE CONSERVE | | | | | | | |
| AREA/EDIFICIO/STRUTTURA / | | | | | SAGGIO ARCHEO 1/2 | | |
| AMBIENTE/UNITÀ FUNZIONALE / | | POSIZIONE / | | SETTORE/I / | QUADRATO/I / | QUOTE / | NATURALE X POSITIVA X ARTIFICIALE NEGATIVA |
| PIANTE PIANTA N. 1 | PROSPETTI | SEZIONI SEZ. N. 1 | FOTOGRAFIE FOTO N. 4 | | RIFERIMENTI TABELLE MATERIALI | | |
| DEFINIZIONE STRATO DI TERRENO COLORE MARRONE | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE COMPONENTI | | | | | | | |
| MODO DI FORMAZIONE ACCUMULO DIACRONICO NATURALE | | | | | | | |
| COMPONENTI | INORGANICI PIETRE PICCOLA PEZZATURA | | | ORGANICI PLASTICA, TERRAGLIA MODERNA | | | |
| | | | | | | | |
| CONSISTENZA COMPATTA | | COLORE MARRONE | | | MISURE SI VEDA PIANTE | | |
| STATO DI CONSERVAZIONE SUFFICIENTE | | | | | | | |
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | | SI LEGA A | | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A 1, 3 | |
| | GLI SI APPOGGIA | | SI APPOGGIA A | | | | |
| | COPERTO DA | | COPRE 1, 3 | | | ANTERIORE A | |
| | TAGLIATO DA | | TAGLIA | | | / | |
| | RIEMPIUTO DA | | RIEMPIE | | | | |



DESCRIZIONE

STRATO DI TERRA FRAMMISTO A PICCOLE PIETRE

OSSERVAZIONI

INTERPRETAZIONE

STRATO DI TERRE NO AGRICOLO

DATAZIONE

XX SEC.

PERIODO

CONT.

FASE

/

ATTIVITÀ

/

ELEMENTI DATANTI

PLASTICA

DATI QUANTITATIVI DEI REPERTI

/

CAMPIONATURE

FLOTTAZIONE

SETACCIATURA

AFFIDABILITÀ STRATIGRAFICA

SUFFICIENTE

RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLE INDAGINI

DOTT. SSA ADA SALVI

DATA RILEVAMENTO SUL CAMPO

19/10/2021

RESPONSABILE COMPILAZIONE SUL CAMPO

ALESSIO MINI

DATA RIELABORAZIONE

RESPONSABILE RIELABORAZIONE



| | | | | | | | |
|--|--|--------------------------------|------------------------|----------------------|------------------------------------|--|-------------|
| US 3 | ENTE RESPONSABILE SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO PER LE PROVINCE DI SIENA, GROSSETO, AREZZO | | | | | ANNO 2021 | |
| | UFFICIO MIC COMPETENTE PER TUTELA | | | | | IDENTIFICATIVO DEL SAGGIO STRATIGRAFICO/DELL'EDIFICIO/DELLA STRUTTURA/DELLA DEPOSIZIONE FUNERARIA DI RIFERIMENTO | |
| LOCALITÀ AREZZO. LOG. GAGLIOTTO, VIA DELLE CONSERVE | | | | | | | |
| AREA/EDIFICIO/STRUTTURA / | | | | | SAGGIO ARCHEO 1/2 | | |
| AMBIENTE/UNITÀ FUNZIONALE / | | POSIZIONE SI VEDA TAVOLA | SETTORE/I / | QUADRATO/I / | QUOTE / | NATURALE X | ARTIFICIALE |
| | | | | | | POSITIVA X | NEGATIVA |
| PIANTE N°1 | PROSPETTI | SEZIONI N°1 | FOTOGRAFIE FOTO N°5 | | RIFERIMENTI TABELLE MATERIALI / | | |
| DEFINIZIONE STRATO DI TERRENO SABBIOSO | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE COMPONENTI | | | | | | | |
| MODO DI FORMAZIONE NATURALE DIACRONICO | | | | | | | |
| COMPONENTI | INORGANICI PIETRE | | | ORGANICI PLASTICA | | | |
| | | | | | | | |
| CONSISTENZA COM PATTA | | COLORE MARRONE CHIARO | | | MISURE V. PIANIA | | |
| STATO DI CONSERVAZIONE SUFFICIENTE | | | | | | | |
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | | SI LEGA A | | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A 1. 4 | |
| | GLI SI APPOGGIA | | SI APPOGGIA A 1 | | | | |
| | COPERTO DA 2 | | COPRE 4 | | | | |
| | TAGLIATO DA | | TAGLIA | | | ANTERIORE A 2 | |
| | RIEMPITO DA | | RIEMPIE | | | | |



DESCRIZIONE

STRATO DI TERRA COMPATTA

OSSERVAZIONI

INTERPRETAZIONE

STRATO DI DIFFICILE INTERPRETAZIONE

DATAZIONE

XX SEC.

PERIODO

FASE

ATTIVITÀ

ELEMENTI DATANTI

PLASTICA

DATI QUANTITATIVI DEI REPERTI

CAMPIONATURE

FLOTTAZIONE

SETACCIATURA

AFFIDABILITÀ STRATIGRAFICA

MEDIOCRG

RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLE INDAGINI

DOTT. SSA ADA SALVI

DATA RILEVAMENTO SUL CAMPO

20/10/2021

RESPONSABILE COMPILAZIONE SUL CAMPO

ALESSIO MINI

DATA RIELABORAZIONE

RESPONSABILE RIELABORAZIONE



| | | | | | | | |
|--|--|--------------|------------------------|------------|--|--------------------|--------------|
| US | ENTE RESPONSABILE SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO PER LE PROVINCE DI SIENA, GROSSETO, AREZZO | | | | | | ANNO 2021 |
| 4 | UFFICIO MIC COMPETENTE PER TUTELA | | | | IDENTIFICATIVO DEL SAGGIO STRATIGRAFICO/DELL'EDIFICIO/DELLA STRUTTURA/DELLA DEPOSIZIONE FUNERARIA DI RIFERIMENTO | | |
| LOCALITÀ AREZZO, CAGLIOTTO, VIA DELLE CONSERVE | | | | | | | |
| AREA/EDIFICIO/STRUTTURA / | | | | | SAGGIO ARCHEO 1/2 | | |
| AMBIENTE/UNITÀ FUNZIONALE | | POSIZIONE | SETTORE/I | QUADRATO/I | QUOTE | NATURALE X | ARTIFICIALE |
| | | | | | | POSITIVA X | NEGATIVA |
| PIANTE N°1 | PROSPETTI | SEZIONI 1 | FOTOGRAFIE FOTO N°3 | | RIFERIMENTI TABELLE MATERIALI / | | |
| DEFINIZIONE STRATO DI TERRA A MATRICE ARGILLOSA | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE COMPONENTI | | | | | | | |
| MODO DI FORMAZIONE ACCUMULO NATURALE | | | | | | | |
| COMPONENTI | INORGANICI | | | ORGANICI | | | |
| | | | | | | | |
| CONSISTENZA | | COLORE | | | MISURE | | |
| STATO DI CONSERVAZIONE SUFFICIENTE | | | | | | | |
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | | SI LEGA A | | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A | |
| | GLI SI APPOGGIA | | SI APPOGGIA A | | | | |
| | COPERTO DA 1.3 | | COPRE | | | | |
| | TAGLIATO DA | | TAGLIA | | | ANTERIORE A 1.3 | |
| | RIEMPITO DA | | RIEMPIE | | | | |

DESCRIZIONE

STRATO A FORTE MATRICE ARGILLOSA

OSSERVAZIONI

/

INTERPRETAZIONE

STATO DI FORMAZIONE ALLUVIONALE

DATAZIONE
PERIODO
FASE
ATTIVITÀ
ELEMENTI DATANTI
DATI QUANTITATIVI DEI REPERTI
CAMPIONATURE
FLOTTAZIONE
SETACCIATURA
AFFIDABILITÀ STRATIGRAFICA

MEDIOCRE

RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLE INDAGINI

DOTI. SSA ADA SALVI

DATA RILEVAMENTO SUL CAMPO

20/10/2021

RESPONSABILE COMPILAZIONE SUL CAMPO

ALESSIO MINI

DATA RIELABORAZIONE
RESPONSABILE RIELABORAZIONE



| | | | | | | | |
|--|--|-------------------|----------------------------|------------------------|--|--------------------|-------------|
| US | ENTE RESPONSABILE SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO PER LE PROVINCE DI SIENA, GROSSETO, AREZZO | | | | | ANNO 2021 | |
| 30 | UFFICIO MIC COMPETENTE PER TUTELA | | | | IDENTIFICATIVO DEL SAGGIO STRATIGRAFICO/DELL'EDIFICIO/DELLA STRUTTURA/DELLA DEPOSIZIONE FUNERARIA DI RIFERIMENTO | | |
| LOCALITÀ AREZZO, LOC. GAGLIOTTO, VIA DELLE CONSERVE | | | | | | | |
| AREA/EDIFICIO/STRUTTURA / | | | | | SAGGIO ARCHEO 3 | | |
| AMBIENTE/UNITÀ FUNZIONALE | | POSIZIONE | SETTORE/I | QUADRATO/I | QUOTE | NATURALE X | ARTIFICIALE |
| | | | | | | POSITIVA X | NEGATIVA |
| PIANTE NO | PROSPETTI NO | SEZIONI N.2 | FOTOGRAFIE FOTO N° 6 | | RIFERIMENTI TABELLE MATERIALI | | |
| DEFINIZIONE STRATO DI MATRICE LIMOSA | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE CONSISTENZA | | | | | | | |
| MODO DI FORMAZIONE ACCUMULO NATURALE DIACRONICO | | | | | | | |
| COMPONENTI | INORGANICI TAPPO IN PLASTICA BOTTIGLIA IN VETRO | | | ORGANICI | | | |
| | | | | | | | |
| CONSISTENZA FRIABILE | | COLORE MARRONE | | MISURE NON RILEVATE | | | |
| STATO DI CONSERVAZIONE | | | | | | | |
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | | SI LEGA A | | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A 31 | |
| | GLI SI APPOGGIA | | SI APPOGGIA A | | | | |
| | COPERTO DA | | COPRE 31 | | | | |
| | TAGLIATO DA | | TAGLIA | | | | |
| | RIEMPITO DA | | RIEMPIE | | | ANTERIORE A | |

DESCRIZIONE

STRATO A MATRICE SABBIOSO DI CONSISTENZA
FRIABILE.

OSSERVAZIONI

INTERPRETAZIONE

TERRENO AGRICOLO

DATAZIONE

XX SEC.

PERIODO

/

FASE

/

ATTIVITÀ

/

ELEMENTI DATANTI

PLASTICA

DATI QUANTITATIVI DEI REPERTI

/

CAMPIONATURE

/

FLOTTAZIONE

/

SETACCIATURA

/

AFFIDABILITÀ STRATIGRAFICA

BUONA

RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLE INDAGINI

DOTI. SSA ADA SALVI

DATA RILEVAMENTO SUL CAMPO

25/10/2021

RESPONSABILE COMPILAZIONE SUL CAMPO

ALESSIO MINI

DATA RIELABORAZIONE

RESPONSABILE RIELABORAZIONE



| | | | | | | | |
|---|--|----------------------|--------------------------------------|------------------------|--|-----------------------|-------------|
| US | ENTE RESPONSABILE SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO PER LE PROVINCE DI SIENA, GROSSETO, AREZZO | | | | | ANNO 2021 | |
| 31 | UFFICIO MIC COMPETENTE PER TUTELA | | | | IDENTIFICATIVO DEL SAGGIO STRATIGRAFICO/DELL'EDIFICIO/DELLA STRUTTURA/DELLA DEPOSIZIONE FUNERARIA DI RIFERIMENTO | | |
| LOCALITÀ AREZZO, CAGLIOTTO VIA DELLE CONSERVE | | | | | | | |
| AREA/EDIFICIO/STRUTTURA / | | | | | SAGGIO ARCHEO 03 | | |
| AMBIENTE/UNITÀ FUNZIONALE / | | POSIZIONE / | SETTORE/I | QUADRATO/I | QUOTE | NATURALE X | ARTIFICIALE |
| | | | | | | POSITIVA X | NEGATIVA |
| PIANTE NO | PROSPETTI NO | SEZIONI SEZ. N. 2 | FOTOGRAFIE FOTO N. 8 FOTO N. 7 | | RIFERIMENTI TABELLE MATERIALI / | | |
| DEFINIZIONE STRATO A MATRICE CHIAIOSA NATURALE | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE COMPONENTI | | | | | | | |
| MODO DI FORMAZIONE NATURALE DIACRONICO | | | | | | | |
| COMPONENTI | INORGANICI PIETRE PICCOLA PEZZATURA | | | ORGANICI / | | | |
| | | | | | | | |
| CONSISTENZA COMPATTA | | COLORE MARRONE | | MISURE NON RILEVATE | | | |
| STATO DI CONSERVAZIONE | | | | | | | |
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | | SI LEGA A | | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A 33 | |
| | GLI SI APPOGGIA | | SI APPOGGIA A | | | | |
| | COPERTO DA 30, 32 | | COPRE 33 | | | | |
| | TAGLIATO DA | | TAGLIA | | | ANTERIORE A 30, 32 | |
| | RIEMPITO DA | | RIEMPIE | | | | |



DESCRIZIONE

STRATO A FORTE MATRICE GHIAIOSA DI ORIGINE ALLUVIONALE

OSSERVAZIONI

ESCAVAZIONE MEZZO MECCANICO

INTERPRETAZIONE

STRATO NATURALE PRIVO DI ELEMENTI ANTROPICI

DATAZIONE

/ ?

PERIODO

/

FASE

/

ATTIVITÀ

/

ELEMENTI DATANTI

/

DATI QUANTITATIVI DEI REPERTI

/

CAMPIONATURE

/

FLOTTAZIONE

/

SETACCIATURA

/

AFFIDABILITÀ STRATIGRAFICA

SUFFICIENTE

RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLE INDAGINI

DOTT. SSA ADA SALVI

DATA RILEVAMENTO SUL CAMPO

25/10/2021

RESPONSABILE COMPILAZIONE SUL CAMPO

ALESSIO MINI

DATA RIELABORAZIONE

RESPONSABILE RIELABORAZIONE



| | | | | | | | | | | | |
|---|--|------------------------|-------------------------|-----------|------------------------------------|--|--|---------------|-------------|---------------|----------|
| US 32 | ENTE RESPONSABILE SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO PER LE PROVINCE DI SIENA, GROSSETO, AREZZO | | | | | ANNO 2021 | | | | | |
| | UFFICIO MIC COMPETENTE PER TUTELA | | | | | IDENTIFICATIVO DEL SAGGIO STRATIGRAFICO/DELL'EDIFICIO/DELLA STRUTTURA/DELLA DEPOSIZIONE FUNERARIA DI RIFERIMENTO | | | | | |
| LOCALITÀ AREZZO GAGLIOTTO VIA DELLE CONSERVE | | | | | | | | | | | |
| AREA/EDIFICIO/STRUTTURA | | | | | SAGGIO ARCHEO 03 | | | | | | |
| AMBIENTE/UNITÀ FUNZIONALE / | | POSIZIONE / | | SETTORE/I | QUADRATO/I | QUOTE | <table border="1"> <tr> <td>NATURALE X</td> <td>ARTIFICIALE</td> </tr> <tr> <td>POSITIVA X</td> <td>NEGATIVA</td> </tr> </table> | NATURALE X | ARTIFICIALE | POSITIVA X | NEGATIVA |
| NATURALE X | ARTIFICIALE | | | | | | | | | | |
| POSITIVA X | NEGATIVA | | | | | | | | | | |
| PIANTE NO | PROSPETTI NO | SEZIONI SEZIONE N 2 | FOTOGRAFIE FOTO N. 7 | | RIFERIMENTI TABELLE MATERIALI / | | | | | | |
| DEFINIZIONE STRATO DI TERRA A MATRICE SABBIOSA | | | | | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE COMPONENTI | | | | | | | | | | | |
| MODO DI FORMAZIONE NATURALE | | | | | | | | | | | |
| COMPONENTI | INORGANICI PIETRE | | | ORGANICI | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| CONSISTENZA COMPATTA | | COLORE MARRONE | | | MISURE / | | | | | | |
| STATO DI CONSERVAZIONE SUFFICIENTE | | | | | | | | | | | |
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | | SI LEGA A | | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A 33 | | | | | |
| | GLI SI APPOGGIA | | SI APPOGGIA A | | | | | | | | |
| | COPERTO DA 30, 31 | | COPRE 33 | | | | | | | | |
| | TAGLIATO DA | | TAGLIA | | | ANTERIORE A 30, 31 | | | | | |
| | RIEMPITO DA | | RIEMPIE | | | | | | | | |



DESCRIZIONE

STRATO DI TERRA COMPATTA A MATRICE SABBIOSA INDIVIDUATO
NELLA REALIZZAZIONE DEL SAGGIO ARCHEO 3.

OSSERVAZIONI

STRATO ASPORTATO CON MEZZO MECCANICO

INTERPRETAZIONE

STRATO NATURALE

DATAZIONE

PERIODO

FASE

ATTIVITÀ

ELEMENTI DATANTI

DATI QUANTITATIVI DEI REPERTI

CAMPIONATURE

FLOTTAZIONE

SETACCIATURA

AFFIDABILITÀ STRATIGRAFICA

SUFFICIENTE

RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLE INDAGINI

DOTT. SSA ADA SALVI

DATA RILEVAMENTO SUL CAMPO

25/10/21

RESPONSABILE COMPILAZIONE SUL CAMPO

ALESSIO MINI

DATA RIELABORAZIONE

RESPONSABILE RIELABORAZIONE



| | | | | | | |
|--|--|----------------------|-------------------------|--------------------|--|---|
| US 33 | ENTE RESPONSABILE SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO PER LE PROVINCE DI SIENA, GROSSETO, AREZZO | | | | ANNO 2021 | |
| | UFFICIO MIC COMPETENTE PER TUTELA | | | | IDENTIFICATIVO DEL SAGGIO STRATIGRAFICO/DELL'EDIFICIO/DELLA STRUTTURA/DELLA DEPOSIZIONE FUNERARIA DI RIFERIMENTO | |
| LOCALITÀ AREZZO, GAGLIOTTO VIA DELLE CONSERVE | | | | | | |
| AREA/EDIFICIO/STRUTTURA / | | | | SAGGIO ARCHEO 3 | | |
| AMBIENTE/UNITÀ FUNZIONALE / | | POSIZIONE / | SETTORE/I | QUADRATO/I | QUOTE | NATURALE X POSITIVA X ARTIFICIALE NEGATIVA |
| PIANTE NO | PROSPETTI NO | SEZIONI SEZ. N. 2 | FOTOGRAFIE FOTO N. 7 | | RIFERIMENTI TABELLE MATERIALI / | |
| DEFINIZIONE STRATO LINO-SABBIOSO COMPOSTO DA TERRA E PICCOLE PIETRE | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE COMPONENTI | | | | | | |
| MODO DI FORMAZIONE NATURALE | | | | | | |
| COMPONENTI | INORGANICI PIETRE | | | ORGANICI | | |
| | | | | | | |
| CONSISTENZA COMPATTA | | COLORE MARRONE | | MISURE / | | |
| STATO DI CONSERVAZIONE SUFFICIENTE | | | | | | |
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | | SI LEGA A | | SEQUENZA STRATIGRAFICA POSTERIORE A ANTERIORE A 31 | |
| | GLI SI APPOGGIA | | SI APPOGGIA A | | | |
| | COPERTO DA 31 | | COPRE | | | |
| | TAGLIATO DA | | TAGLIA | | | |
| | RIEMPITO DA | | RIEMPIE | | | |



DESCRIZIONE

STRATO NATURALE A MATRICE SABBIOSA INDIVIDUATO
NEL SAGGIO ARCHEO 03 AD UNA PROFONDITÀ DI
CIRCA 1.70 METRI

OSSERVAZIONI

STRATO ASPORTATO CON MEZZO MECCANICO
PER UNA PROFONDITÀ DI 3.00 METRI

INTERPRETAZIONE

STRATO NATURALE DI ORIGINE ALLUVIONALE

DATAZIONE

PERIODO

FASE

ATTIVITÀ

ELEMENTI DATANTI

DATI QUANTITATIVI DEI REPERTI

CAMPIONATURE

FLOTTAZIONE

SETACCIATURA

AFFIDABILITÀ STRATIGRAFICA

RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLE INDAGINI

DOTT. SSA ADA SALVI

DATA RILEVAMENTO SUL CAMPO

25/10/2021

RESPONSABILE COMPILAZIONE SUL CAMPO

ALESSIO MINI

DATA RIELABORAZIONE

RESPONSABILE RIELABORAZIONE



| | | | | | | | |
|---|--|----------------------|---------------------------------------|-------------|-------------------------------|---|-------------|
| US 40 | ENTE RESPONSABILE SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO PER LE PROVINCE DI SIENA, GROSSETO, AREZZO | | | | | ANNO 2021 | |
| | UFFICIO MIC COMPETENTE PER TUTELA | | | | | IDENTIFICATIVO DEL SAGGIO STRATIGRAFICO/DELL'EDIFICIO/DELLA STRUTTURA/DELLA DEPOSIZIONE FUNERARIA DI RIFERIMENTO | |
| LOCALITÀ AREZZO GAGLIOTTO, VIA DELLE CONSERVE | | | | | | | |
| AREA/EDIFICIO/STRUTTURA | | | | | SAGGIO ARCHEO 04 | | |
| AMBIENTE/UNITÀ FUNZIONALE | | POSIZIONE | SETTORE/I | QUADRATO/I | QUOTE | NATURALE X | ARTIFICIALE |
| | | | | | | POSITIVA X | NEGATIVA |
| PIANTE | PROSPETTI | SEZIONI SEZ. N° 3 | FOTOGRAFIE FOTO N. 9 FOTO N. 11 | | RIFERIMENTI TABELLE MATERIALI | | |
| DEFINIZIONE STRATO DI TERRA LIMOSA (PIANO CALPESTIO ATTUALE) | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE COLORE, COMPONENTI, CONSISTENZA | | | | | | | |
| MODO DI FORMAZIONE ACCUMULO NATURALE | | | | | | | |
| COMPONENTI | INORGANICI | | | ORGANICI | | | |
| | PIETRE FORATI MODERNI | | | | | | |
| CONSISTENZA COMPATTA | | COLORE MARRONE | | MISURE / | | | |
| STATO DI CONSERVAZIONE SUFFICIENTE | | | | | | | |
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | | SI LEGA A | | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A 41, 42 | |
| | GLI SI APPOGGIA | | SI APPOGGIA A | | | | |
| | COPERTO DA | | COPRE 41-42 | | | | |
| | TAGLIATO DA | | TAGLIA | | | | |
| | RIEMPITO DA | | RIEMPIE | | | ANTERIORE A | |



DESCRIZIONE

STRATO DI TERRA DI FORMAZIONE ALLUVIONALE

OSSERVAZIONI

STRATO ASPORTATO A RUSPA

INTERPRETAZIONE

TERRENO AGRICOLO

DATAZIONE

PERIODO

FASE

ATTIVITÀ

ELEMENTI DATANTI

DATI QUANTITATIVI DEI REPERTI

CAMPIONATURE

FLOTTAZIONE

SETACCIATURA

AFFIDABILITÀ STRATIGRAFICA

SUFFICIENTE

RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLE INDAGINI

DOTT. SSA ADA SALVI

DATA RILEVAMENTO SUL CAMPO

25/10/2021

RESPONSABILE COMPILAZIONE SUL CAMPO

ALESSIO MINI

DATA RIELABORAZIONE

RESPONSABILE RIELABORAZIONE



| | | | | | | |
|---|--|----------------------|--|--|-------------------------------|---|
| US | ENTE RESPONSABILE SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO PER LE PROVINCE DI SIENA, GROSSETO, AREZZO | | | | ANNO 2021 | |
| 41 | UFFICIO MIC COMPETENTE PER TUTELA | | | IDENTIFICATIVO DEL SAGGIO STRATIGRAFICO/DELL'EDIFICIO/DELLA STRUTTURA/DELLA DEPOSIZIONE FUNERARIA DI RIFERIMENTO | | |
| LOCALITÀ AREZZO, GAGLIOTTO, VIA DELLE CONSERVE | | | | | | |
| AREA/EDIFICIO/STRUTTURA | | | | SAGGIO ARCHEO 04 | | |
| AMBIENTE/UNITÀ FUNZIONALE | | POSIZIONE | SETTORE/I | QUADRATO/I | QUOTE SI VEDA SEZIONE | NATURALE X POSITIVA X ARTIFICIALE NEGATIVA |
| PIANTE NO | PROSPETTI NO | SEZIONI SEZ. N. 3 | FOTOGRAFIE FOTO N. 10 FOTO N. 11 | | RIFERIMENTI TABELLE MATERIALI | |
| DEFINIZIONE STRATO NATURALE A MATRICE GHIAIOSA | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE COMPONENTI | | | | | | |
| MODO DI FORMAZIONE ACCUMULO NATURALE | | | | | | |
| COMPONENTI | INORGANICI PIETRE | | | ORGANICI | | |
| | | | | | | |
| CONSISTENZA COMPATTA | | COLORE MARRONE | | MISURE / | | |
| STATO DI CONSERVAZIONE | | | | | | |
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | SI LEGA A | | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A 42 | |
| | GLI SI APOGGIA | SI APOGGIA A | | | | |
| | COPERTO DA 40 | COPRE 42 | | | | |
| | TAGLIATO DA | TAGLIA | | | ANTERIORE A 40 | |
| | RIEMPITO DA | RIEMPIE | | | | |



DESCRIZIONE

TERRA A MATRICE CHIAIOSA CON SPESSORE
VARIABILE FRAMMISTA A PIETrame

OSSERVAZIONI

INTERPRETAZIONE

TERRENO ALLUVIONALE

DATAZIONE

PERIODO

FASE

ATTIVITÀ

ELEMENTI DATANTI

DATI QUANTITATIVI DEI REPERTI

CAMPIONATURE

FLOTTAZIONE

SETACCIATURA

AFFIDABILITÀ STRATIGRAFICA

SUFFICIENTE

RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLE INDAGINI

DOT. SSA ADA SALVI

DATA RILEVAMENTO SUL CAMPO

25/10/2021

RESPONSABILE COMPILAZIONE SUL CAMPO

ALESSIO MINI

DATA RIELABORAZIONE

RESPONSABILE RIELABORAZIONE



| | | | | | | |
|--|--|-------------------|-------------------------|---------------------|--|---|
| US | ENTE RESPONSABILE SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO PER LE PROVINCE DI SIENA, GROSSETO, AREZZO | | | | ANNO 2021 | |
| 42 | UFFICIO MIC COMPETENTE PER TUTELA | | | | IDENTIFICATIVO DEL SAGGIO STRATIGRAFICO/DELL'EDIFICIO/DELLA STRUTTURA/DELLA DEPOSIZIONE FUNERARIA DI RIFERIMENTO | |
| LOCALITÀ AREZZO GAGLIOTTO, VIA DELLE CONSERVE | | | | | | |
| AREA/EDIFICIO/STRUTTURA / | | | | SAGGIO ARCHEO 04 | | |
| AMBIENTE/UNITÀ FUNZIONALE / | | POSIZIONE / | SETTORE/I | QUADRATO | QUOTE SI VEDA SEZIONE N. 3 | NATURALE X POSITIVA X ARTIFICIALE NEGATIVA |
| PIANTE | PROSPETTI | SEZIONI SEZ N3 | FOTOGRAFIE FOTO N 11 | | RIFERIMENTI TABELLE MATERIALI | |
| DEFINIZIONE STRATO COMPOSTO DA TERRA A MATRICE SABBIOSA | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE COMPONENTI | | | | | | |
| MODO DI FORMAZIONE ACCUMULO NATURALE | | | | | | |
| COMPONENTI | INORGANICI PIETRE | | | ORGANICI | | |
| | | | | | | |
| CONSISTENZA COMPATTA | | COLORE MARRONE | | MISURE | | |
| STATO DI CONSERVAZIONE SUFFICIENTE | | | | | | |
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | | SI LEGA A | | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A 43 |
| | GLI SI APPOGGIA | | SI APPOGGIA A | | | |
| | COPERTO DA 41, 40 | | COPRE 43 | | | ANTERIORE A 40, 41 |
| | TAGLIATO DA | | TAGLIA | | | |
| | RIEMPITO DA | | RIEMPIE | | | |

| | | | |
|--|--------------------|--|-----------------|
| DESCRIZIONE <div style="font-size: 1.2em; margin-top: 10px;">STRATO DI NATURA ALLOUVIONALE NON CONTENENTE ELEMENTI ANTROPICI</div> | | | |
| OSSERVAZIONI <div style="font-size: 1.2em; margin-top: 10px;">SCAVATO CON MEZZO MECCANICO</div> | | | |
| INTERPRETAZIONE <div style="font-size: 1.2em; margin-top: 10px;">STRATO ALLOUVIONALE</div> | | | |
| DATAZIONE | PERIODO | FASE | ATTIVITÀ |
| ELEMENTI DATANTI | | | |
| DATI QUANTITATIVI DEI REPERTI | | | |
| CAMPIONATURE | FLOTTAZIONE | SETACCIATURA | |
| AFFIDABILITÀ STRATIGRAFICA <div style="font-size: 1.2em; margin-top: 5px;">SUFFICIENTE</div> | | | |
| RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLE INDAGINI <div style="font-size: 1.2em; margin-top: 5px;">DOTT. SSA ADA SALVI</div> | | | |
| DATA RILEVAMENTO SUL CAMPO <div style="font-size: 1.2em; margin-top: 5px;">25/10/2021</div> | | RESPONSABILE COMPILAZIONE SUL CAMPO <div style="font-size: 1.2em; margin-top: 5px;">ALESSIO MINI</div> | |
| DATA RIELABORAZIONE | | RESPONSABILE RIELABORAZIONE | |



| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---------------------|-------------------------|------------|--|--|----------|-------------|---|--|----------|----------|---|--|
| US | ENTE RESPONSABILE SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO PER LE PROVINCE DI SIENA, GROSSETO, AREZZO | | | | ANNO 2021 | | | | | | | | | |
| 43 | UFFICIO MIC COMPETENTE PER TUTELA | | | | IDENTIFICATIVO DEL SAGGIO STRATIGRAFICO/DELL'EDIFICIO/DELLA STRUTTURA/DELLA DEPOSIZIONE FUNERARIA DI RIFERIMENTO | | | | | | | | | |
| LOCALITÀ AREZZO, GAGLIOTTO, VIA DELLE CONSERVE | | | | | | | | | | | | | | |
| AREA/EDIFICIO/STRUTTURA | | | | | SAGGIO ARCHEO 04 | | | | | | | | | |
| AMBIENTE/UNITÀ FUNZIONALE | | POSIZIONE | SETTORE/I | QUADRATO/I | QUOTE | <table border="1"> <tr> <td>NATURALE</td> <td>ARTIFICIALE</td> </tr> <tr> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>POSITIVA</td> <td>NEGATIVA</td> </tr> <tr> <td>X</td> <td></td> </tr> </table> | NATURALE | ARTIFICIALE | X | | POSITIVA | NEGATIVA | X | |
| NATURALE | ARTIFICIALE | | | | | | | | | | | | | |
| X | | | | | | | | | | | | | | |
| POSITIVA | NEGATIVA | | | | | | | | | | | | | |
| X | | | | | | | | | | | | | | |
| PIANTE | PROSPETTI | SEZIONI SEZ. N.3 | FOTOGRAFIE FOTO N.11 | | RIFERIMENTI TABELLE MATERIALI | | | | | | | | | |
| DEFINIZIONE STRATO DI TERRA AMATRICE GHIAIOSA POSTO SOTTO LO STRATO US 42 | | | | | | | | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE COMPONENTI | | | | | | | | | | | | | | |
| MODO DI FORMAZIONE ACCUMULO ARTIFICIALE | | | | | | | | | | | | | | |
| COMPONENTI | INORGANICI | | | ORGANICI | | | | | | | | | | |
| | PIETRE | | | | | | | | | | | | | |
| CONSISTENZA COMPATTA | | COLORE MARRONE | | MISURE | | | | | | | | | | |
| STATO DI CONSERVAZIONE SUFF. | | | | | | | | | | | | | | |
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | | SI LEGA A | | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A | | | | | | | | |
| | GLI SI APPOGGIA | | SI APPOGGIA A | | | | | | | | | | | |
| | COPERTO DA 42 | | COPRE | | | ANTERIORE A | | | | | | | | |
| | TAGLIATO DA | | TAGLIA | | | 42 | | | | | | | | |
| | RIEMPITO DA | | RIEMPIE | | | | | | | | | | | |



DESCRIZIONE

STRATO CHIARO DI ORIGINE ALLUVIONALE

OSSERVAZIONI

STRATO ASPORTATO CON MEZZO MECCANICO

INTERPRETAZIONE

DATAZIONE

PERIODO

FASE

ATTIVITÀ

ELEMENTI DATANTI

DATI QUANTITATIVI DEI REPERTI

CAMPIONATURE

FLOTTAZIONE

SETACCIATURA

AFFIDABILITÀ STRATIGRAFICA

SUFFICIENTE

RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLE INDAGINI

DOTT. SSA ADA SALVI

DATA RILEVAMENTO SUL CAMPO

25/10/2021

RESPONSABILE COMPILAZIONE SUL CAMPO

ALESSIO MINI

DATA RIELABORAZIONE

RESPONSABILE RIELABORAZIONE

*Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le province di
Siena, Grosseto e Arezzo*

REGIONE TOSCANA

PROVINCIA DI AREZZO

**RELAZIONE SORVEGLIANZA
ARCHEOLOGICA A SONDAGGI
GEOLOGICO-AMBIENTALI**

Anno 2021

*INTERVENTI PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO RESIDUO NELLE AREE
COLPITE DALL'INTERVENTO DEL 27 E 28 LUGLIO 2019-AREZZO E SIENA.*

INTERVENTO 10D -D2019EAR0009

*Sistemazione del fosso Gaglioffo, affluente destro del torrente Castro
in località Cognaia (nel Comune di Arezzo)*

Committente: Regione Toscana, Direzione del suolo e Protezione
Civile- Settore Genio Civile Valdarno Superiore

Direzione scientifica: dott.ssa Ada Salvi

Archeologo: dott. Alessio Mini

INTRODUZIONE

Questa relazione descrive i risultati dell'attività di sorveglianza archeologica effettuata dal 3 al 5 agosto 2021 in occasione dell'esecuzione di alcuni saggi di carattere geologico-ambientale funzionali alla progettazione di opere idrauliche per la messa in sicurezza dei Torrenti Castro, Vingone e Valtina, nel Comune di Arezzo, nei pressi della frazione di Bagnoro. Il piano di indagini archeologiche preventive prevedeva la sorveglianza dei saggi negli interventi 2 D, 6 D e 10 D; la presente relazione riguarda l'intervento 10D. I saggi realizzati presentavano dimensioni di circa 1,60 m x 1,50 m per una profondità variabile dai 1,10 m ai 2,00 m.

METODOLOGIA E ASSISTENZA ARCHEOLOGICA

L'assistenza archeologica durante i saggi per le indagini geologico-ambientali era previsto dal Piano di indagini archeologiche preventive concordato con la Soprintendenza Archeologia,

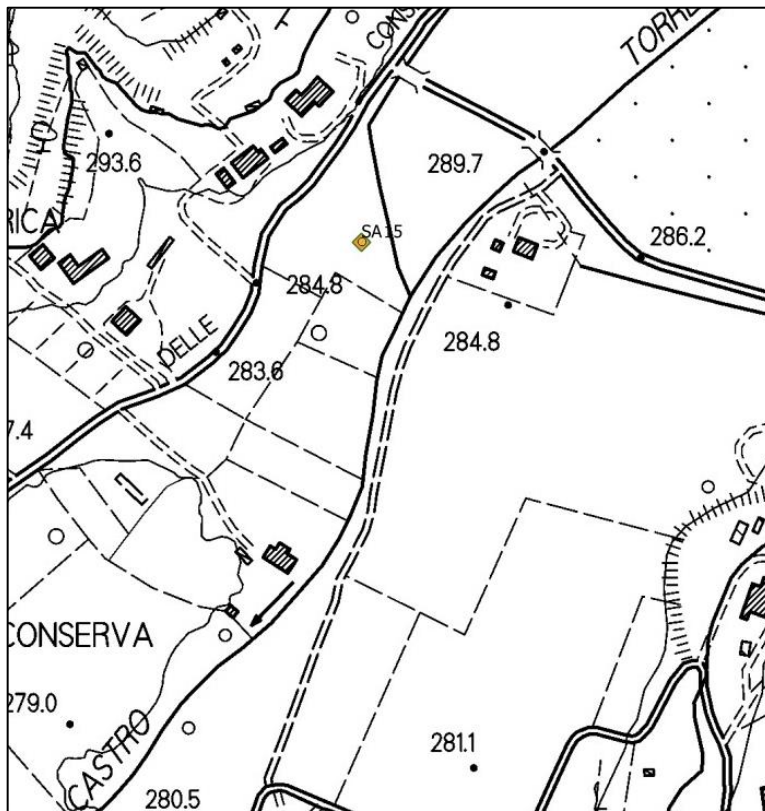


fig. 1 - Dislocazione dei saggi geologico-ambientali

Belle Arti e Paesaggio delle provincie di Siena, Grosseto e Arezzo (fig. 1). La sorveglianza è stata svolta durante tutte le fasi di scavo attraverso la definizione, la documentazione delle stratigrafie presenti nel sottosuolo, e l'eventuale raccolta dei materiali archeologici presenti nel contesto stratigrafico. Per quanto riguarda la rielaborazione dei dati sono state realizzate planimetrie con l'ubicazione del saggio ed elaborate sezioni tipo di tutti gli interventi così da rappresentare la sequenza stratigrafica intercettata

durante l'escavazione di ogni saggio. Per la metodologia di rielaborazione dei dati raccolti il presente lavoro propone i risultati dell'attività di sorveglianza raggruppati secondo il nominativo dell'intervento assegnato dalla Regione Toscana.

INTERVENTO 10 D

Questo intervento verrà effettuato in località Cognaia, nei pressi della città di Arezzo, vicino al torrente Gaglioffo. Il progetto prevede la realizzazione di un argine in terra battuta per la messa in sicurezza dell'abitato dal corso d'acqua. L'area è interessata dall'attraversamento sotterraneo di un tratto dell'acquedotto progettato da Giorgio Vasari nel XVI secolo. Per questo intervento è stato realizzato un solo saggio geologico-ambientale.

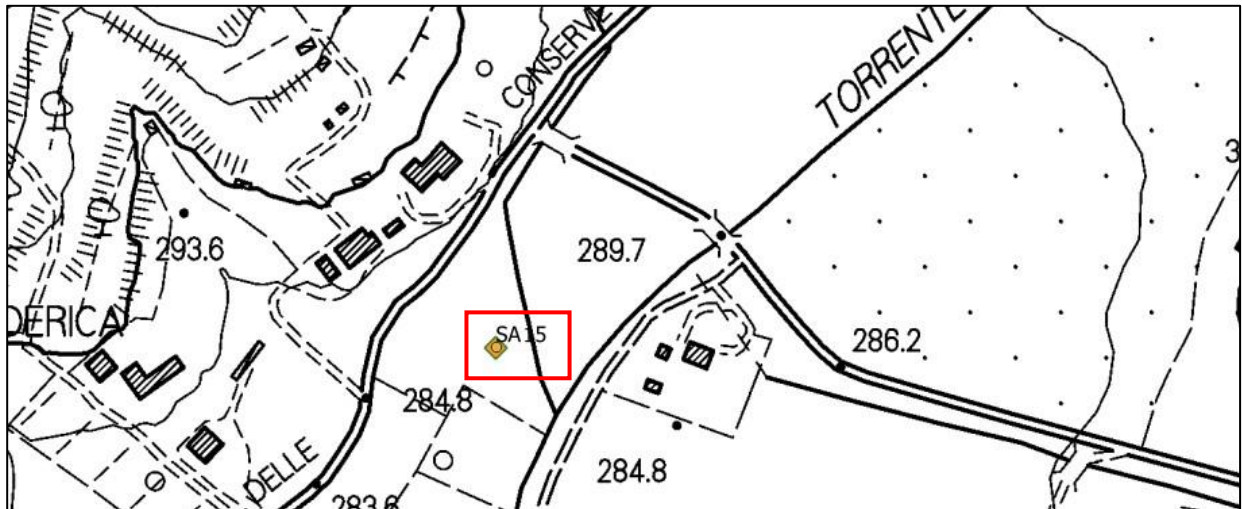
SA 15

fig. 1- Collocazione del SA3

Il saggio è stato effettuato in una zona centrale rispetto al terreno sul quale verrà realizzato il nuovo argine in terra. Il sondaggio presentava dimensioni pari a 1,50 metri per 1,80 metri e si è sviluppato per una profondità di 1,50 metri. La sequenza stratigrafica si presentava, al di sotto del terreno agricolo, composta da uno strato a matrice sabbiosa priva di elementi antropici (fig. 2-3). La sorveglianza non ha evidenziato la presenza di elementi di carattere archeologico.



Figura 2-Foto sezione saggio SA 15

AREZZO VIA DELLE CONSERVE
Sorveglianza archeologica saggi geologici intervento 10 D

SA 15

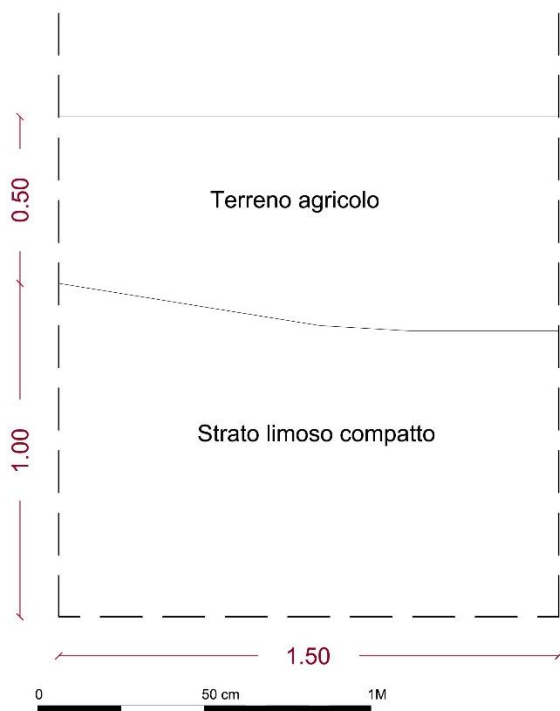


Figura 3- Sezione tipo del saggio SA 15

CONCLUSIONI

L'attività di sorveglianza archeologica del saggio per le analisi geologiche ambientali si è svolta esclusivamente in località Cognaia, nel Comune di Arezzo nei pressi del capoluogo. La sorveglianza archeologica ha evidenziato una sequenza stratigrafica naturale di derivazione alluvionale, composta da uno strato di terra a matrice fortemente sabbio-limosa tipico della formazione alluvionale. Per quanto riguarda stratigrafie archeologiche l'indagine non ha evidenziato la presenza di elementi antropici, almeno per una profondità di 1,50 metri.

In sintesi, l'esito della sorveglianza ha dato esito negativo.

dott. Alessio Mini