



Dipartimento TeSIS
Dipartimento di
informatica



Soprintendenza per i beni archeologici del Veneto Università degli Studi Verona

SITAVR
*Sistema Informativo Territoriale Archeologico
di Verona.*
Un progetto per la città

SISTEMA

SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALE ARCHEOLOGICO DI VERONA

VERONA

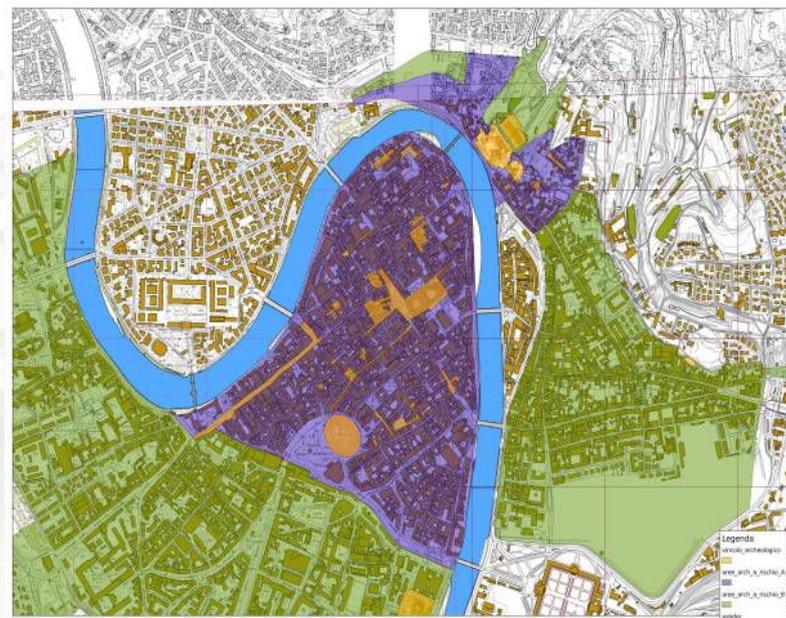
Verona: patrimonio mondiale UNESCO



La tutela del patrimonio archeologico

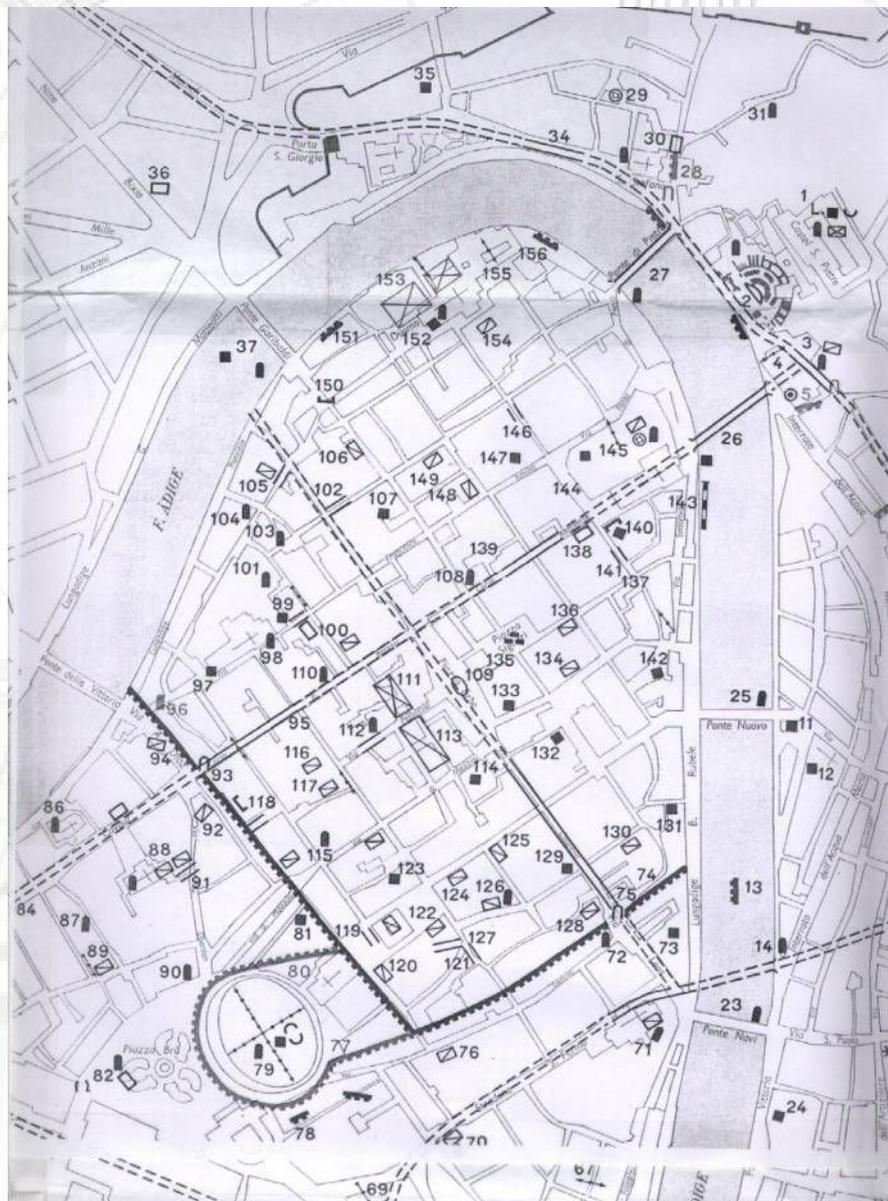
1975: il Ministro Spadolini istituisce con proprio decreto il Nucleo Operativo di Verona.

1993: la tutela archeologica preventiva viene inserita nel piano regolatore urbano veronese.



SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALE ARCHEOLOGICO DI VERONA

Le catalogazioni e gli studi pregressi



L. Franzoni,
*Edizione archeologica della Carta
d'Italia al 100.000. Foglio 49.
Verona, Firenze 1975.*

94- Via Diaz.

Verona città.

Nelle cantine del n. 2 (Pal. Benciolini), a m. 12 dalla fronte, è visibile un piccolo tratto delle mura tardo repubblicane in mattoni.

L'apertura di questa larga e breve arteria è opera moderna (1926-1931), connessa con la costruzione del Ponte della Vittoria. Anteriormente la strada si apriva con una piazzetta quasi sbarrata a nord dalla chiesa di S. Michele alla Porta (o S. Michele). Sotto la chiesa furono scoperti i ruderi di un edificio antico la cui esistenza però era già nota al Canobbio. Secondo l'ipotesi del Da Lisca, successivamente ripresa da Piro Marconi, si sarebbe trattato di una tomba a podio, conforme al modello di un tempio in *antis*. Mentre si sono recuperati e ricomposti gli elementi in pietra dell'alzato, prima trasportati in Piazzetta SS. Apostoli ed ora nella piazza del Cimitero, è andata invece completamente distrutta la cella sotterranea in muratura con volta a botte, le cui misure interne davano m. 11,30 di lunghezza per 6,15 di larghezza. La scoperta di due iscrizioni votive a Giove Lustrale (ora al Museo Arch.), avvenuta nelle vicinanze, fece ritenere al prof. Ghislanzoni che l'edificio su cui sorse la chiesa di S. Michele potesse essere un tempio dedicato a quella divinità. Tale ipotesi fu prima scartata dal Da Lisca e poi dal Marconi, per i quali la relazione fra le due arc e l'edificio è molto discutibile, soprattutto perché in mezzo corrono le mura. Il Marconi data la costruzione alla prima età del I sec. d. C., il Da Lisca alla fine del II o al principio del III. Il Da Lisca informa inoltre che, durante gli stessi lavori di ampliamento stradale, si rinvennero due gallerie romane, con direzione N-S, molto simili fra loro per materiali, forma, caratteri costruttivi e profondità.

Attorno al 1935, durante uno scavo per la costruzione della casa al n. 18, ad una quindicina di metri nell'interno, e ad una profondità di circa m. 2, venne in luce un pregevole pavimento musivo, forse spettante ad una sala tricliniare. E' incorniciato su tre lati da una semplice fascia di tessellato bianco, mentre sul quarto lato conserva un fregio composto di quattro pannelli interi e uno frammentario (però sei in origine), aventi le misure di cm. 47 X 56,5 e divisi fra loro da un listello di marmo grigio, largo cm. 10,5. Tre pannelli di questo fregio presentano momenti di un *munus gladiatorium*, mentre il quarto ci mostra una *Nereide*. La zona centrale, solo parzialmente conservata, ha una decorazione di cerchi incidenti fiori geometrici ed anfore, mentre negli spazi esterni ai cerchi figurano dei deflini. Prevalgono i colori bianco, nero, rosa e giallo, ma nel fregio la gamma è più estesa. Questo mosaico, già pubblicato dal Brusin, è stato di recente preso in esame dal Beschi e da lui assegnato agli ultimi decenni del I secolo. Nel giugno del 1964 è pervenuto al Museo Arch., in seguito ad acquisto da parte del Comune di Verona.

Da S. Michele alla Porta provengono alcune epigrafi: C.I.L., V, 3393, al Museo Arch.; e C.I.L. V, 3791, 3798 e 3836, al Maffei. B. Forlati ha pubblicato la iscrizione di *Tenatius Primio*, pretoriano della quarta coorte, *chorographiarus* e *caelator*, che si trova murata, all'altezza del marciapiede, in quel tratto delle mura di Gallieno che figura lungo la facciata del n. 6. Presso questa epigrafe è anche un rilievo rappresentante un genio funebre. Da qui, nel 1931, si portò al Museo Arch. la seguente epigrafe: L. *Tonnicius/Stephanus/sibi et suis*.

A. Da Lisca, *Lavori e scavi a S. Michele alla Porta in Verona*, in "Atti della Accademia...", di Verona", 1933, p. 35 seg.

P. Marconi, *Verona romana*, pp. 47-50.

B. Forlati, *L'iscrizione di un pretoriano veronese*, in "Epigraphica", VII, 1945.

G. Brusin, *Il mosaico antico nel Veneto*, in "Arte Veneta", IV, 1950, fig. 106.

V. Filippini, *Il tempio di Giove Lustrale*, in "Vita Veronese", 1954, p. 358 seg.

L. Beschi, *Verona*, I, pp. 508 sg. e 544, fig. 32 e 62.

Le catalogazioni e gli studi pregressi

Carta Archeologico-Preistorica del Comune di Verona

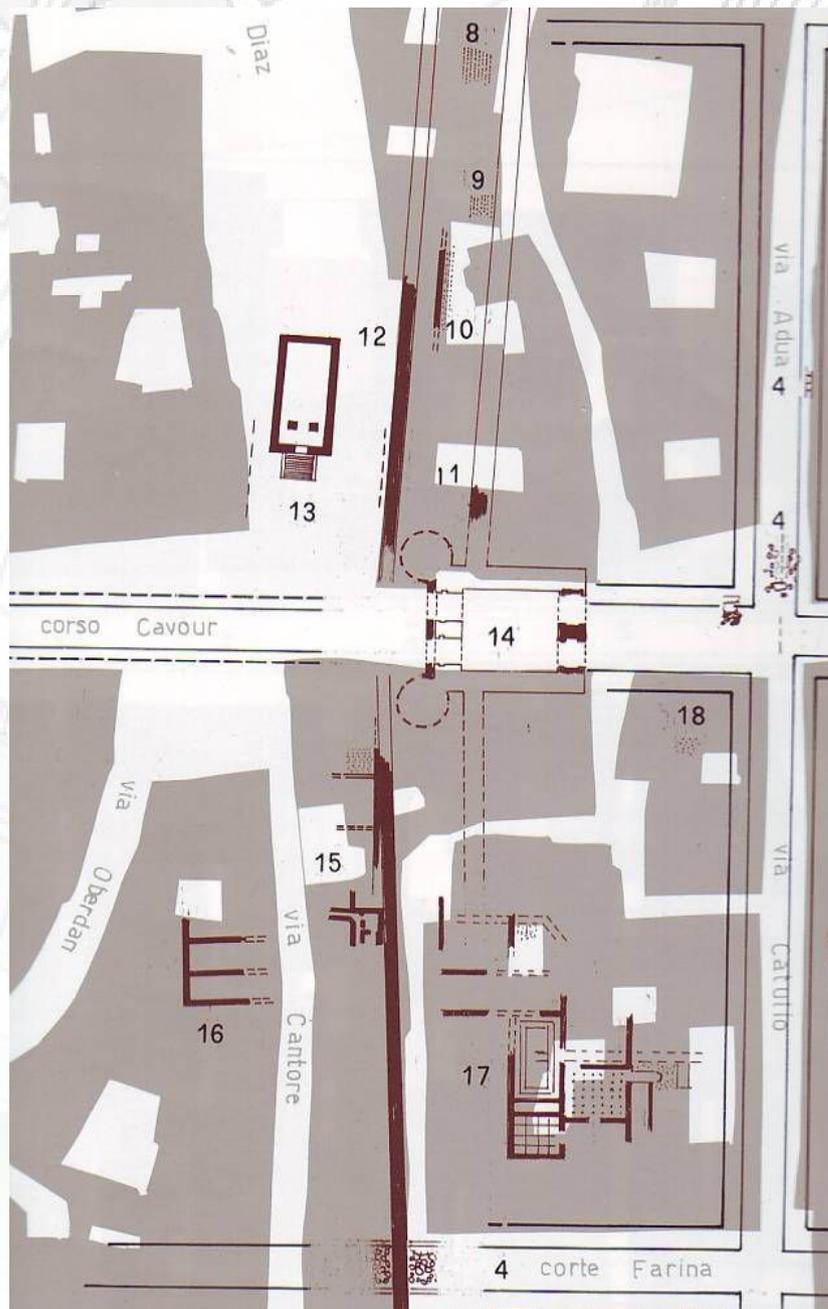
Alessandra Aspes, Giuliana Borghesani, Alberto Castagna, Laura Longo,
Franco Nicolis, Luciano Salzani, Giuseppe Simeoni, Roberto Zorzin

LEGENDA

-  INDETERMINATO
-  PALEOLITICO
-  NEOLITICO
-  ENEOLITICO
-  ETA' DEL BRONZO
-  ETA' DEL FERRO
-  ETA' ROMANA
-  Zona di diffusione
-  NEOLITICO - BRONZO
-  BRONZO - FERRO



Le catalogazioni e gli studi pregressi



G. Cavalieri Manasse,
*La via Postumia a Verona, una strada urbana
e suburbana,*
in *Optima via*, Atti Convegno Internazionale
di Studi Postumia. Storia e archeologia di una
grande strada romana alle radici dell'Europa,
Cremona 13-15.6.1996, a cura di G. Sena
Chiesa, E. A. Arslan, Milano 1998, pp. 111-
143.

SITAVR
SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALE ARCHEOLOGICO DI VERONA

Gli accordi e i protocolli di intesa per la tutela e la valorizzazione

2007: direttiva dell'allora ministro dei BBCC Rutelli, volta a sollecitare la creazione di accordi tra Soprintendenze e Università per la redazione delle carte archeologiche. Creazione Commissione paritetica per la realizzazione del Sistema Archeologico delle città italiane e dei loro territori" (D.M. del 24 gennaio 2007 e D.M. del 18 ottobre 2007).

2009: creazione Commissione Paritetica per lo sviluppo e la redazione di un progetto per la realizzazione del sistema informativo territoriale del patrimonio archeologico italiano" (D.M. 22 dicembre 2009).

2011: avvio protocolli di intesa Nucleo Operativo di Verona (Soprintendenza per i beni archeologici del Veneto), Università degli Studi di Verona, Soprintendenza speciale per i beni archeologici di Roma.

Progetto SITAVR

Il progetto

Realizzazione di un sistema informativo territoriale per l'archiviazione informatizzata del patrimonio archeologico urbano

Gli enti coinvolti

- *Università di Verona (Dipartimento TeSIS - Tempo, Spazio, Immagine e Società - e Dipartimento di Informatica)*
- *Soprintendenza per i Beni Archeologici del Veneto*

Patrocinio

Amministrazione comunale

Sostegno economico

- *Regione del Veneto*
- *Banca Popolare di Verona*
- *Università degli Studi di Verona*

SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALE ARCHEOLOGICO DI VERONA

Persone coinvolte

***Soprintendenza per i Beni Archeologici del Veneto:
Brunella Bruno, Giuliana Cavalieri Manasse, Raffaella
Giacometti, Giovanna Falezza***

***Università degli Studi di Verona, Dipartimento TeSIS:
Patrizia Basso, Fabio Saggiaro, Piergiovanna Grossi, Valeria
Grazioli, Roby Stuani, Elisa Zentilini, Ilaria de Aloe, Cecilia
Zanetti, Federica Candelato, Tecla Gottardi, Simone Melato***

***Università degli Studi di Verona, Dipartimento di
Informatica:
Alberto Belussi, Sara Migliorini***

Screen shot dal progetto SITAVR

The screenshot shows a Mozilla Firefox browser window titled "SITAR Admin - Mozilla Firefox". The address bar contains "polaris.scienze.univr.it". The browser's menu bar includes "File", "Modifica", "Visualizza", "Cronologia", "Segnalibri", "Strumenti", and "Aiuto". The main content area displays a map of Verona with a central archaeological site highlighted by concentric lines. A silhouette of the Verona skyline is overlaid on the map, with the word "SITAVR" in large green letters. Below the map, a green banner contains the text "SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALE ARCHEOLOGICO DI VERONA". At the bottom, there is a login form with two input fields: "Nome utente o email" containing "piergiovanna.grossi" and "Password" with a masked input. A "Login" button is positioned below the fields. In the bottom right corner, there is a small logo for SITAVR with the text "SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALE ARCHEOLOGICO DI VERONA".

SITAR Admin - Mozilla Firefox

File Modifica Visualizza Cronologia Segnalibri Strumenti Aiuto

polaris.scienze.univr.it

Sf SITAR Admin

SITAVR

SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALE ARCHEOLOGICO DI VERONA

Nome utente o email
piergiovanna.grossi

Password
●●●●●●●●●●

Login

SITAVR
SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALE ARCHEOLOGICO DI VERONA

Screen shot dal progetto SITAVR

Browser address bar: polaris.scienze.univr.it/index.php/st_webgis

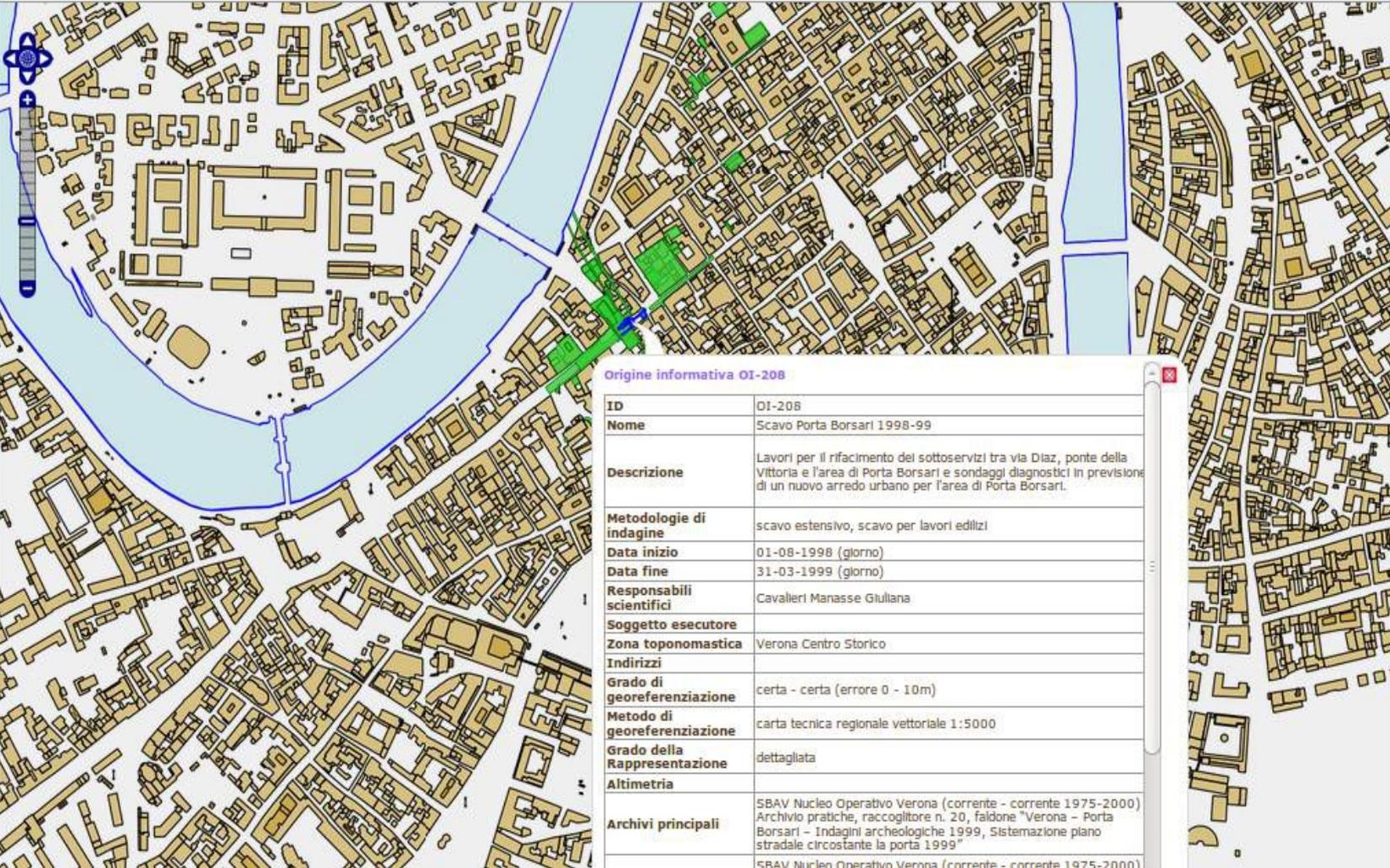
Search bar: capitolium verona

SITAR Admin

Piergiovanna Grossi (piergiovanna.grossi) | Chiudi sessione

SITAVR

WEBGIS HOME ARCHEOLOGIA GESTIONE SISTEMA



Origine informativa OI-208

ID	OI-208
Nome	Scavo Porta Borsari 1998-99
Descrizione	Lavori per il rifacimento dei sottoservizi tra via Diaz, ponte della Vittoria e l'area di Porta Borsari e sondaggi diagnostici in previsione di un nuovo arredo urbano per l'area di Porta Borsari.
Metodologie di indagine	scavo estensivo, scavo per lavori edilizi
Data inizio	01-08-1998 (giorno)
Data fine	31-03-1999 (giorno)
Responsabili scientifici	Cavallieri Manasse Giullana
Soggetto esecutore	
Zona toponomastica	Verona Centro Storico
Indirizzi	
Grado di georeferenziazione	certa - certa (errore 0 - 10m)
Metodo di georeferenziazione	carta tecnica regionale vettoriale 1:5000
Grado della Rappresentazione	dettagliata
Altimetria	
Archivi principali	SBAV Nucleo Operativo Verona (corrente - corrente 1975-2000) Archivio pratiche, raccoglitore n. 20, faldone "Verona - Porta Borsari - Indagini archeologiche 1999, Sistemazione piano stradale circostante la porta 1999" SBAV Nucleo Operativo Verona (corrente - corrente 1975-2000)

Overlays

- Archivio di Stato VR 1723
- Catasto Austriaco Città di Verona 1843 (foglio 09)
- Catasto Austriaco Città di Verona 1843 (foglio 10)
- Catasto Austriaco Città di Verona 1843 (foglio 15)
- Catasto Austriaco Città di Verona 1843 (foglio 16)
- Carta dei Vincoli Archeologici
- Aree Archeologiche a Rischio A
- Aree Archeologiche a Rischio B
- CTR Viabilità
- CTR Fabbricati
- CTR Idrografia
- Origini Informative
- Partizioni Archeologiche
- PA per grado di geo-referenziazione



Screen shot dal progetto SITAVR

Piergiovanna Grossi (piergiovanna.g)

WEBGIS HOME ARCHEOLOGIA

SITAVR

Origine informazione | **Partizione archeologica** | Unità archeologica | Caricamento Geometria

mostra filtri

Archivio origini informazione

Identificatore	Nome	Creato da	Modificato da	Publicato	Azioni
OI-1	scavo Corso Porta Borsari	Federica Candelato	Piergiovanna Grossi		Modifica Cancella Mostra Anteprima
OI-2	Scavo Hotel Victoria	Federica Candelato	Piergiovanna Grossi		Modifica Cancella Mostra Anteprima
OI-4	Scavo via Adua	Federica Candelato	Piergiovanna Grossi		Modifica Cancella Mostra Anteprima
OI-5	scavo via Emilei	Federica Candelato	Piergiovanna Grossi		Modifica Cancella Mostra Anteprima
OI-6	scavo palazzo Miniscalchi	Federica Candelato	Piergiovanna Grossi		Modifica Cancella Mostra Anteprima
OI-7	Franzoni 1975 ricognizione 2012	Federica Candelato	Piergiovanna Grossi		Modifica Cancella Mostra Anteprima
OI-12	DA VERIFICARE	Federica Candelato	Piergiovanna Grossi		Modifica Cancella Mostra Anteprima
OI-63	Ricognizioni 2012	Federica Candelato	Piergiovanna Grossi		Modifica Cancella Mostra Anteprima
OI-101	scavo Corte Cadrega-S. Egidio	Ilaria de Aloe	Piergiovanna Grossi		Modifica Cancella Mostra Anteprima
OI-102	scavo Corte Cadrega	Ilaria de Aloe	Piergiovanna Grossi		Modifica Cancella Mostra Anteprima
OI-103	Scavo via Sant'Egidio-via del Sole	Ilaria de Aloe	Piergiovanna Grossi		Modifica Cancella Mostra Anteprima

Screen shot dal progetto SITAVR

polaris.scienze.univr.it/index.php/st_information_source/OI-212/edit

Sf SITAR Admin

SITAVR

Origine informazione | Partizione archeologica | Unità archeologica | Caricamento Geometrico

Origine informazione 212

Cancella | Torna alla lista | Salva

Dati Intervento | Localizzazione | Altimetria | Caposaldi | Descrizione | Archivio | Documentazione | Bibliografia | Partizioni Archeologiche

Elaborati descrittivi | Documentazione scientifica

Elaborati cartografici

Iconografie

- Foto Panoramica 1 [modifica](#)
- Foto Panoramica 2 [modifica](#)
- Foto Panoramica 3 [modifica](#)
- Foto Panoramica 4 [modifica](#)
- Foto Panoramica 5 [modifica](#)
- Foto Panoramica 6 [modifica](#)
- Foto Panoramica 7 [modifica](#)

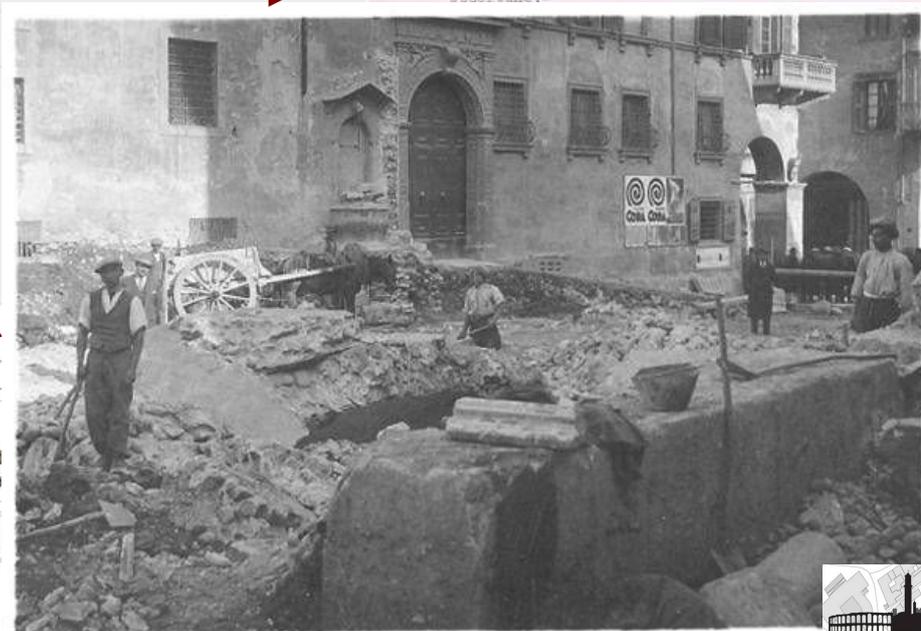
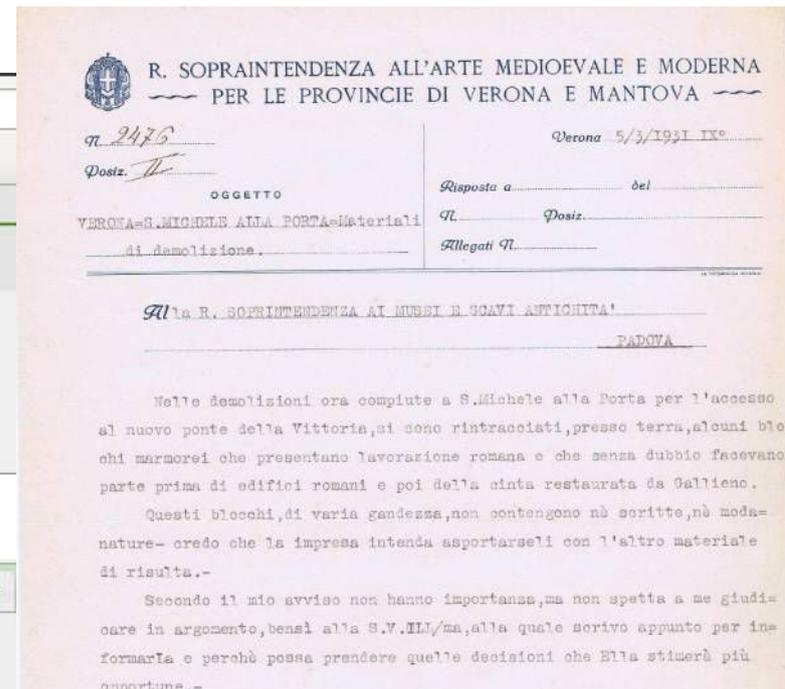
File | Download

Livello di dettaglio data

Data

Inserire una data completa se il livello di questo caso il sistema compila automatica

Descrizione del documento



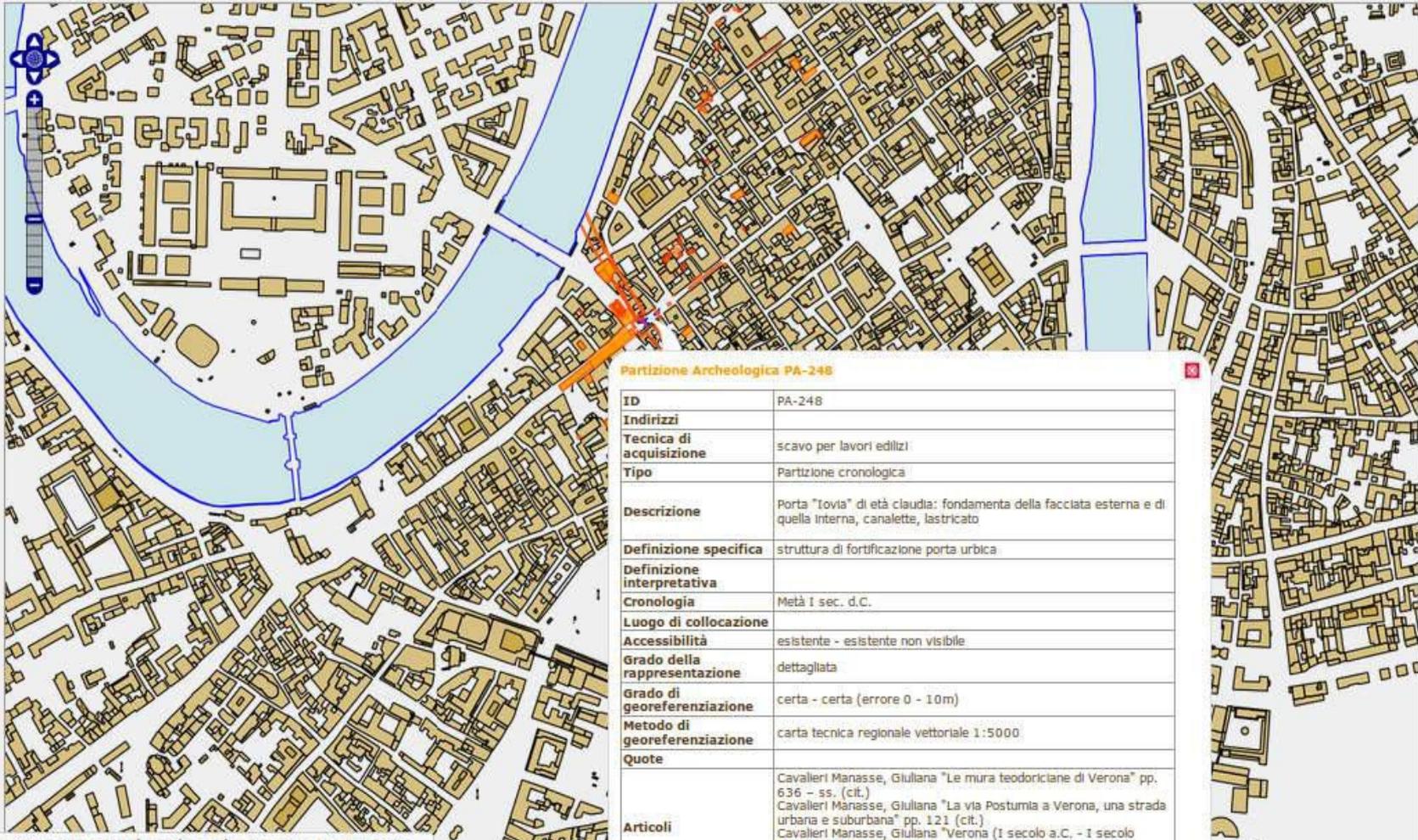
Screen shot dal progetto SITAVR

Browser address bar: polaris.scienze.univr.it/index.php/st_webgis

Navigation icons: Home, Back, Forward, Search, Download, ABP, etc.

Page Header: SITAR Admin, SITAVR, Pierviviana Grossi (pierviviana.grossi) | Chiudi sessione

Page Navigation: WEBGIS, HOME, ARCHEOLOGIA, GESTIONE SISTEMA



Partizione Archeologica PA-248

ID	PA-248
Indirizzi	
Tecnica di acquisizione	scavo per lavori edilizi
Tipo	Partizione cronologica
Descrizione	Porta "Iovia" di età claudia: fondamenta della facciata esterna e di quella interna, canalette, lastricato
Definizione specifica	struttura di fortificazione porta urbana
Definizione interpretativa	
Cronologia	Metà I sec. d.C.
Luogo di collocazione	
Accessibilità	esistente - esistente non visibile
Grado della rappresentazione	dettagliata
Grado di georeferenziazione	certa - certa (errore 0 - 10m)
Metodo di georeferenziazione	carta tecnica regionale vettoriale 1:5000
Quote	
Articoli	Cavalieri Manasse, Giuliana "Le mura teodoriciane di Verona" pp. 636 - ss. (cit.) Cavalieri Manasse, Giuliana "La via Postumia a Verona, una strada urbana e suburbana" pp. 121 (cit.) Cavalieri Manasse, Giuliana "Verona (I secolo a.C. - I secolo d.C.)" pp. 444-448 (cit.)

Trasferimento dati da polaris.scienze.univr.it

Overlays

- Archivio di Stato VR 1723
- Catasto Austriaco Città di Verona 1843 (foglio 09)
- Catasto Austriaco Città di Verona 1843 (foglio 10)
- Catasto Austriaco Città di Verona 1843 (foglio 15)
- Catasto Austriaco Città di Verona 1843 (foglio 16)
- Carta dei Vincoli Archeologici
- Aree Archeologiche a Rischio A
- Aree Archeologiche a Rischio B
- CTR Viabilità
- CTR Fabbricati
- CTR Idrografia
- Origini Informative
- Partizioni Archeologiche
- PA per grado di geo-referenziazione



Screen shot dal progetto SITAVR

The screenshot displays the SITAVR web application interface. The browser address bar shows galaris.scienze.univr.it/index.php?st=informazioni. The page title is "PORTA BORSARI - VERONA" and the subtitle is "RILEVAMENTO FOTOGRAMMETRICO".

The interface includes a navigation menu with "Origine informazione" selected. Below it, the "Origine informazione 214" section contains buttons for "Cancella", "Torna alla lista", and "Salva".

The main content area is divided into several sections:

- Dati Intervento**: Includes "Localizzazione", "Altimetria", "Caposaldi", and "Descrizione".
- Elaborati descrittivi**: Lists "Prospetto 1 25" and "Prospetto 2 50", each with a "modifica" link.
- Iconografie**: Lists "Fotografia panoramica" with a "modifica" link.
- Elaborati grafici**: A section for graphical elaborations.
- Nuovi documenti**: A sidebar menu with options like "File", "Uscito dal sito", "Data", and "Descrizione del documento".

The main content area features a 3D model of the monument, a photograph of the monument, and several architectural drawings. A red arrow points from the "Prospetto 1 25" link to the 3D model. Another red arrow points from the "Fotografia panoramica" link to the photograph. The architectural drawings include a perspective view of the monument's facade, a section drawing, and a detailed drawing of an archway.

Text on the page includes "3", "PROSPETTO ESTERNO", "RAFFORTO 1:25", "VENEZIA - 24 GENNAIO 1981", and "NIANAVAI RIANOHETLV... CUIOCOSAVRIVEROFINSI FABRICATENDIEIINONA PRILUV... ESISTE TEAVE-MARCE LINEA FOGG... VORANTEV MARCELLINO".

At the bottom left, the text "Lettura di polaris.scienze.univr.it" is visible.

Screen shot dal progetto SITAVR

SITAR Admin - Chromium

Sf SITAR Admin x Sf SITAR Admin x +

polaris.scienze.univr.it/index.php/st_webgis

SITAVR

WEBGIS HOME ARCHEOLOGIA GESTIONE SISTEMA

Overlays

- Archivio di Stato VR 1723
- Catasto Austriaco Città di Verona 1843 (foglio 09)
- Catasto Austriaco Città di Verona 1843 (foglio 10)
- Catasto Austriaco Città di Verona 1843 (foglio 13)
- Catasto Austriaco Città di Verona 1843 (foglio 16)
- Carta dei Vincoli Archeologici
- Are e Archeologiche a Risdolo A
- Are e Archeologiche a Risdolo B
- CTR Matilia
- CTR Fabbricati
- CTR Idrografia
- Origini Informativ e
- Partizioni Archeologiche
- PA per grado di geo-referenziazione

Legenda: PA per grado di geo-referenziazione

- Ricostruita (errore 10 - 50m)
- Ricostruita (errore oltre 50m)
- Certa (errore 0 - 10m)
- Approssimata (errore 10 - 50m)

SITAVR
SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALE ARCHEOLOGICO DI VERONA

Screen shot dal progetto SITAVR

SITAR Admin - Mozilla Firefox

File Modifica Visualizza Cronologia Segnalibri Strumenti Aiuto

polaris.scienze.univr.it/index.php/st_webgis

SITAR Admin

Piergiovanna Grossi (piergiovanna.grossi) | Chiudi sessione

SITAVR

WEBGIS HOME ARCHEOLOGIA GESTIONE SISTEMA



The screenshot displays a web browser window with the URL `polaris.scienze.univr.it/index.php/st_webgis`. The page title is "SITAR Admin" and the user is logged in as "Piergiovanna Grossi". The main content area shows a historical map of Verona, Italy, with several orange-colored overlays indicating archaeological areas. A red arrow points to a specific location on the map, likely a site of interest. The map includes labels for streets and landmarks such as "Piazza S. Appollonia" and "Piazza S. Lorenzo".

Overlays

- Archivio di Stato VR 1723
- Catasto Austriaco Città di Verona 1843 (foglio 09)
- Catasto Austriaco Città di Verona 1843 (foglio 10)
- Catasto Austriaco Città di Verona 1843 (foglio 15)
- Catasto Austriaco Città di Verona 1843 (foglio 16)
- Carta dei Vincoli Archeologici
- Aree Archeologiche a Rischio A
- Aree Archeologiche a Rischio B
- CTR Viabilità
- CTR Fabbricati
- CTR Idrografia
- Origini Informative
- Partizioni Archeologiche
- PA per grado di geo-referenziazione

SITAVR
SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALE ARCHEOLOGICO DI VERONA

Screen shot dal progetto SITAVR

SITAR Admin - Mozilla Firefox

File Modifica Visualizza Cronologia Segnalibri Strumenti Aiuto

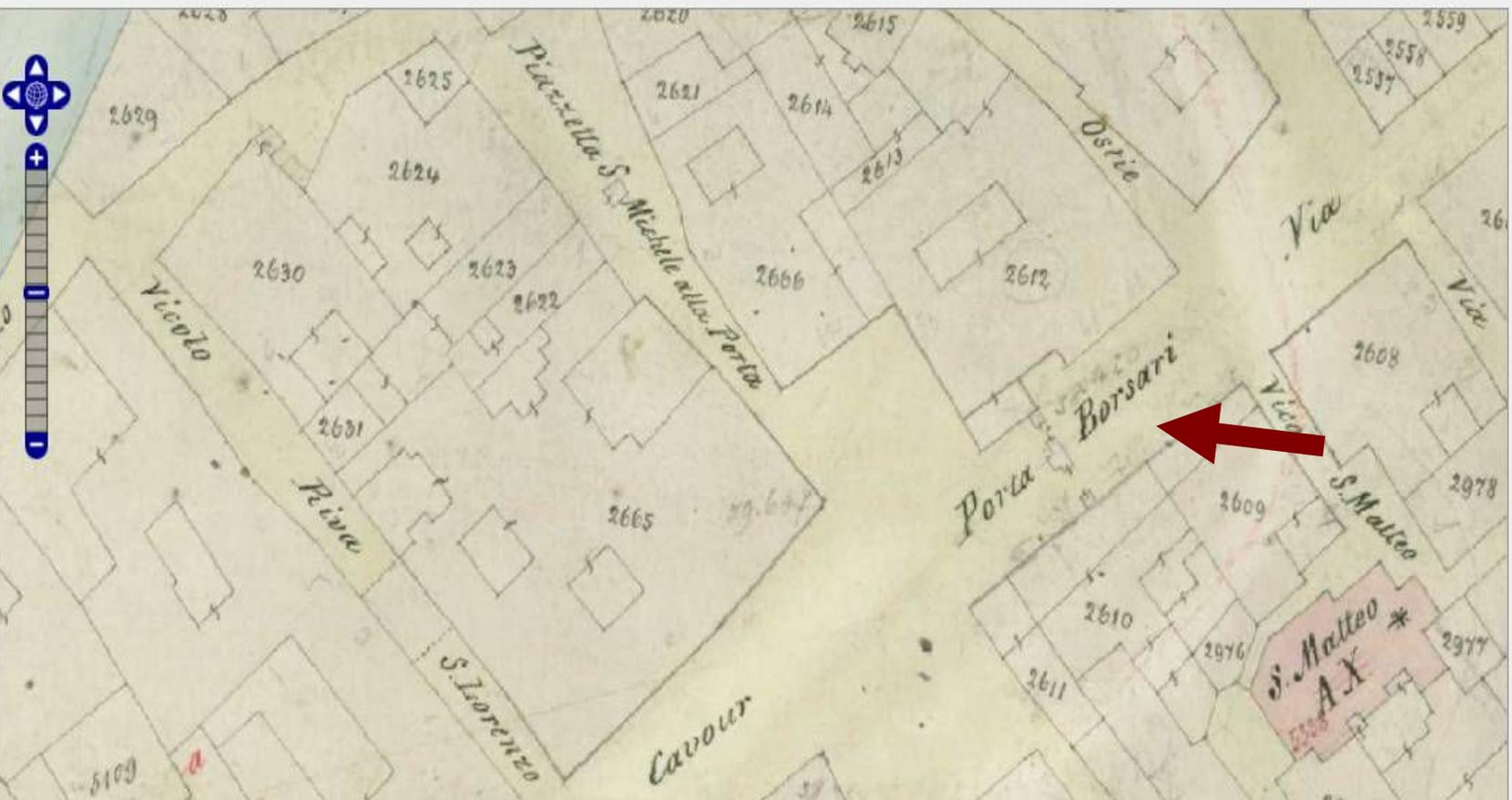
polaris.scienze.univr.it/index.php/st_webgis

SITAR Admin

Piergiovanna Grossi (piergiovanna.grossi) | Chiudi sessione

SITAVR

WEBGIS HOME ARCHEOLOGIA GESTIONE SISTEMA



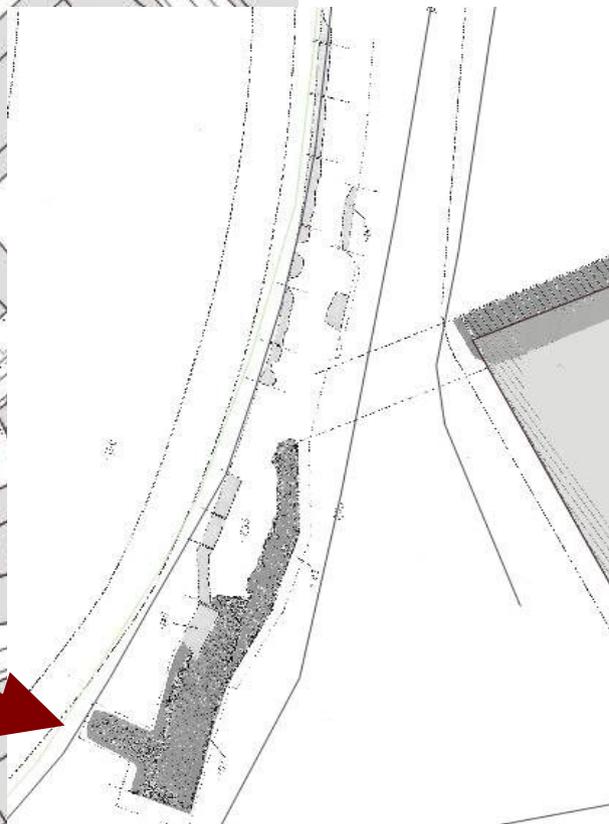
The screenshot displays a web browser window with the URL `polaris.scienze.univr.it/index.php/st_webgis`. The page title is "SITAR Admin". The main content area shows a historical map of Verona, Italy, with various streets and buildings labeled. A red arrow points to a specific area on the map, likely indicating a point of interest or a specific overlay. The map includes labels such as "Piazzetta S. Michele alla Porta", "Porta Borsari", "S. Matteo AX", and "S. Lorenzo".

Overlays

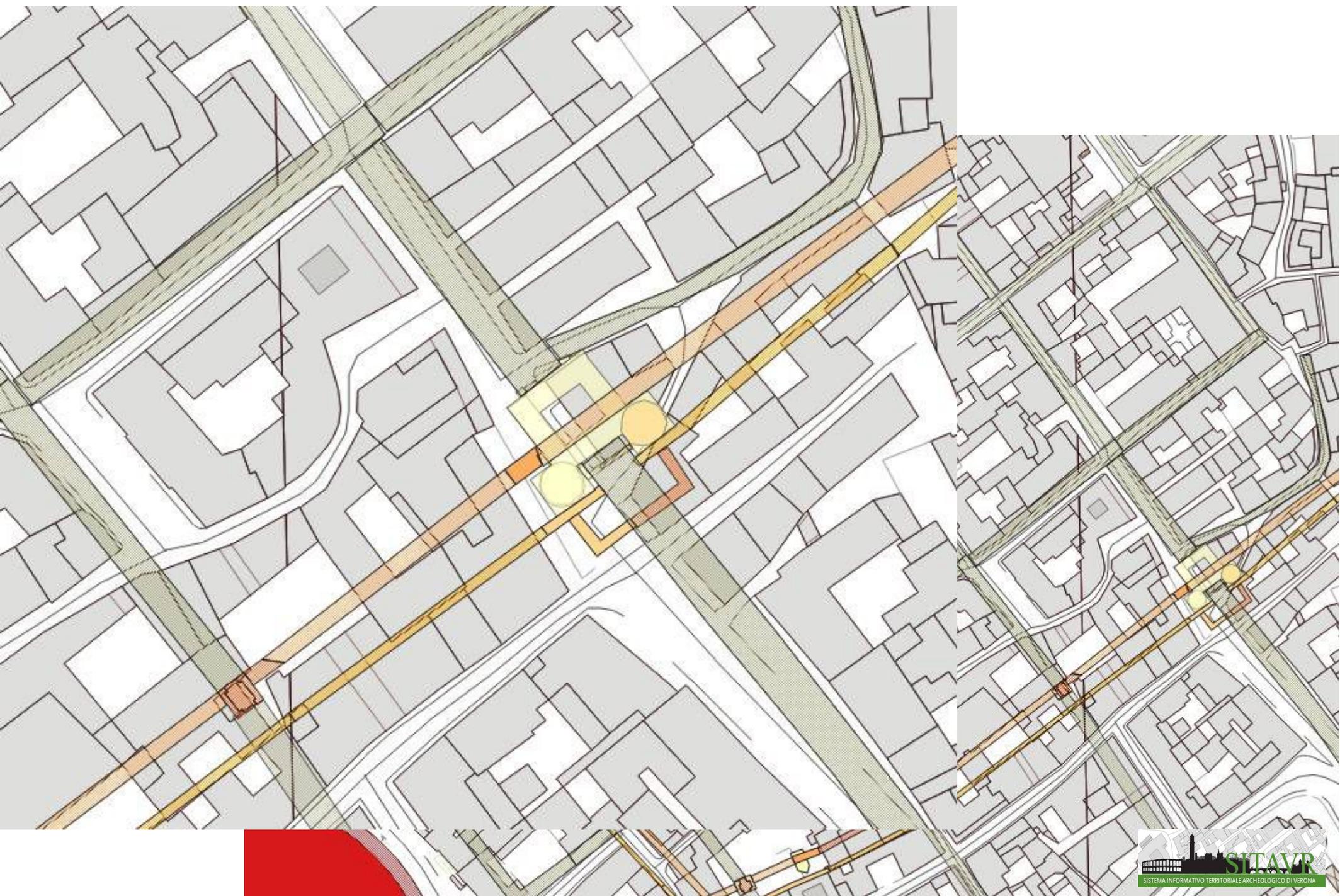
- Archivio di Stato VR 1723
- Catasto Austriaco Città di Verona 1843 (foglio 09)
- Catasto Austriaco Città di Verona 1843 (foglio 10)
- Catasto Austriaco Città di Verona 1843 (foglio 15)
- Catasto Austriaco Città di Verona 1843 (foglio 16)
- Carta dei Vincoli Archeologici
- Aree Archeologiche a Rischio A
- Aree Archeologiche a Rischio B
- CTR Viabilità
- CTR Fabbricati
- CTR Idrografia
- Origini Informative
- Partizioni Archeologiche
- PA per grado di geo-referenziazione

SITAVR
SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALE ARCHEOLOGICO DI VERONA

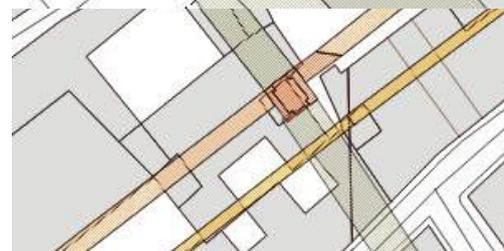
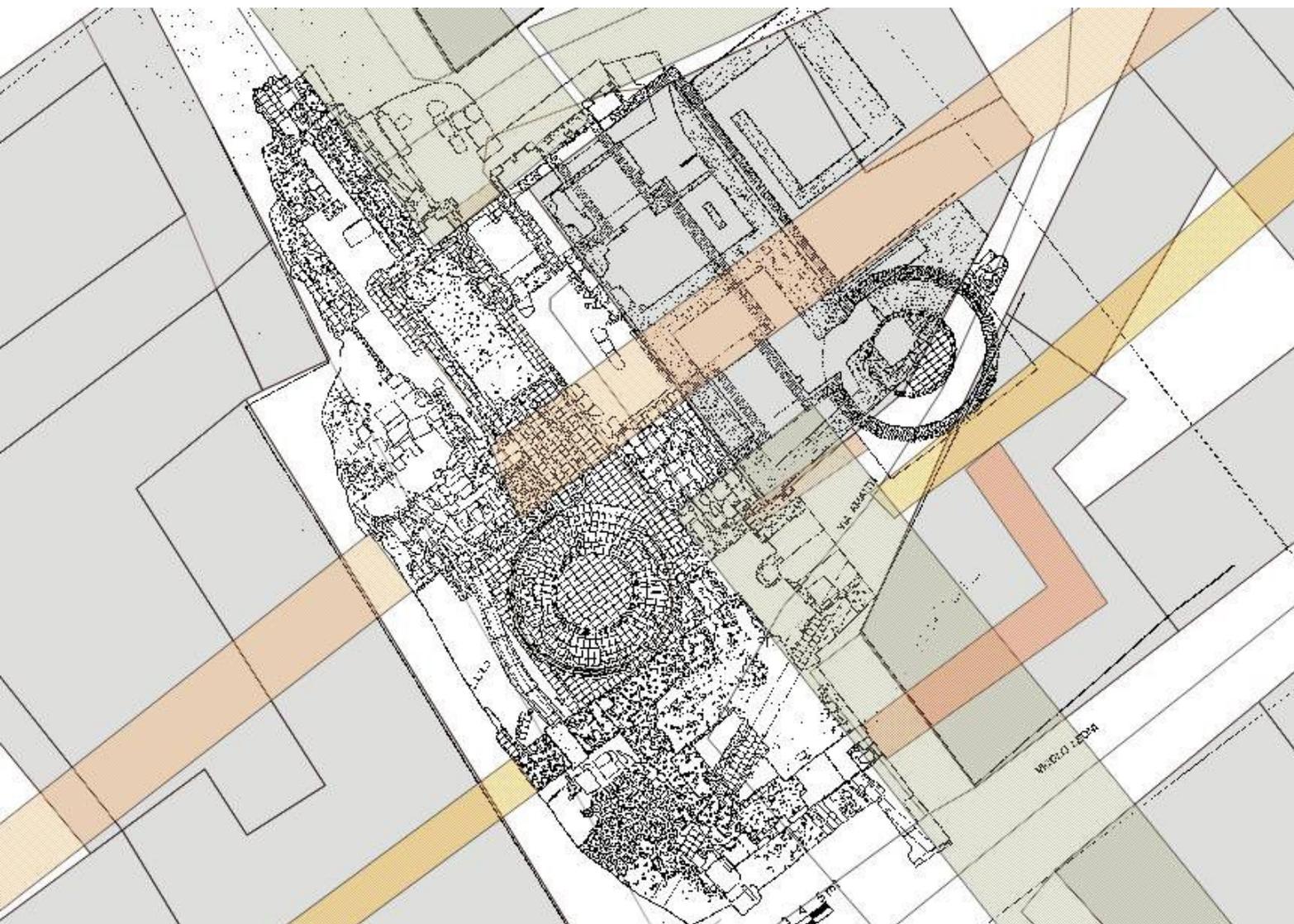
Screen shot dal progetto SITAVR



Screen shot dal progetto SITAVR



Screen shot dal progetto SITAVR



Screen shot dal progetto SITAVR

The screenshot displays the SITAVR web application interface. At the top, the browser address bar shows the URL `galaris.scienze.univr.it/index.php?st=informazione_source?OI=214#edit`. The page header includes the SITAVR logo, navigation links for WEBGIS, HOME, ARCHEOLOGIA, and GESTIONE SISTEMA, and a user session indicator for Piergiovanna Grossi. The main content area features a large architectural plan of a site, with labels for 'CORTICELLA LEONI' and 'VICOLIO LEONI'. A black text box is overlaid on the plan, containing the following text:

Da Publio Valerio a Teodorico:
le fortificazioni di Verona tra età
romana e tarda antichità

2 - Età claudia

allegato a:
G. Cavalieri Manasse, D. Gallina
*"Un documento di tanta rarità e di tanta importanza".
Alcune riflessioni sull' Iconografia Rateriana*

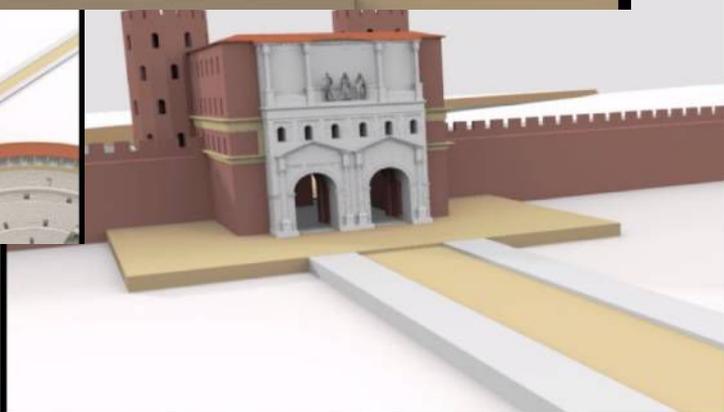
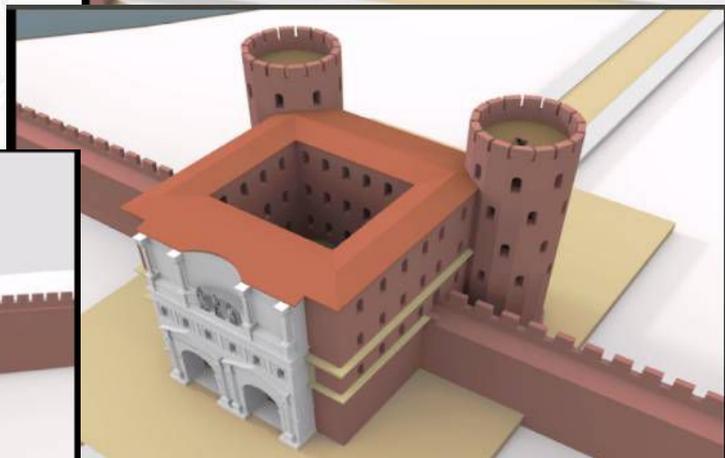
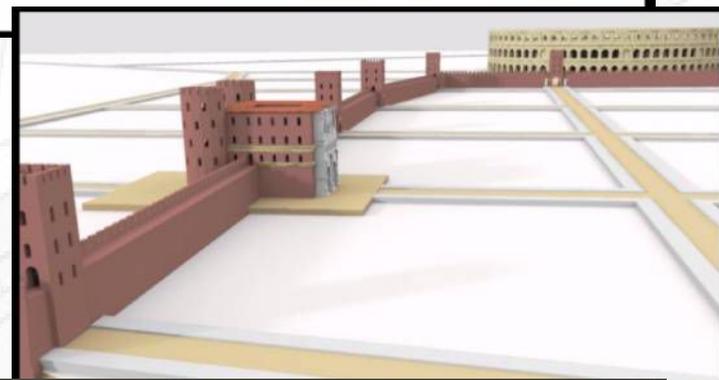
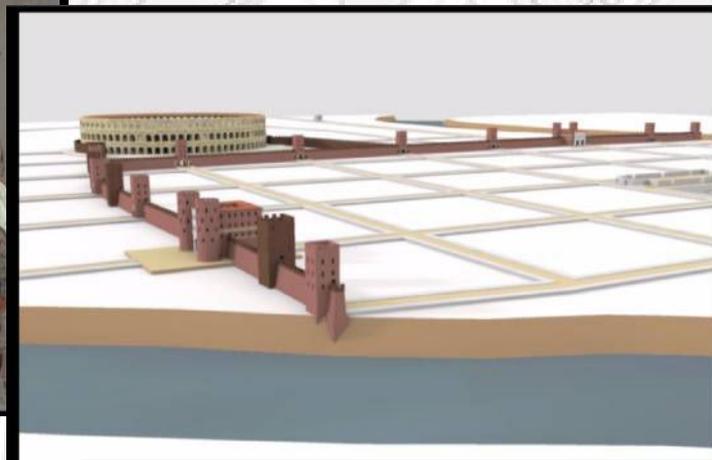
On the left side of the interface, there is a sidebar with a table of 'Caposaldi' (landmarks) and a small architectural drawing of a building facade. Red arrows point from the drawing and the table towards the main site plan. The bottom of the page features a footer with the text 'Letture di polaris.scienze.univr.it' and the SITAVR logo with the full name 'SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALE ARCHEOLOGICO DI VERONA'.

Da Publio Valerio a Teodorico:
le fortificazioni di Verona tra età
romana e tarda antichità

2 - Età claudia

allegato a:

G. Cavalieri Manasse, D. Gallina
*"Un documento di tanta rarità e di tanta importanza".
Alcune riflessioni sull' Iconografia Rateriana*



SISTEMA INFORMATIVO

Risultati raggiunti

- Realizzazione del **modello dati** attraverso la specifica dello schema concettuale con gli strumenti GeoUML, lo schema è stato condiviso con il SITAR di Roma ed è disponibile per progetti correlati (*riuso*);
- Realizzazione di un primo **prototipo Web-GIS** per catalogazione e consultazione via web dei dati raccolti (*fruizione*);
- Conclusione della **prima fase di raccolta dati** su un settore campione (*conoscenza*);
- **Studio cinte murarie**, per una ricostruzione puntuale delle stesse (*ricerca*);
- Presentazione del progetto a **convegni internazionali** (Bruxelles 2013 e Parigi 2014) (*internazionalizzazione*);
- Collaborazione con **gruppo di lavoro europeo sugli standard** per la gestione dei dati archeologici (*condivisione*).

Sviluppi futuri

Sul fronte raccolta dati:

- Prosecuzione della raccolta dati sul territorio cittadino

Sul fronte software:

- Ingegnerizzazione del prototipo di Web-GIS
- Estensione delle funzionalità di visualizzazione (3D) e interrogazione dei dati
- Allestimento di servizi web standard (Web Feature Service & Web Map Service) per consentire una fruizione estesa e diversificata ai dati

Sul fronte hardware:

- Nuovo server (o servizio di hosting)

Sul fronte internazionale:

- Condivisione dello schema concettuale tradotto in inglese con il gruppo europeo che si occupa di dati archeologici
- Interazione con tale gruppo per la definizione di standard per supportare l'interoperabilità sui dati archeologici



Dipartimento TeSIS
Dipartimento di
informatica



Soprintendenza per i beni archeologici del Veneto Università degli Studi Verona

SITAVR
*Sistema Informativo Territoriale Archeologico
di Verona.*
Un progetto per la città

SISTEMA

SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALE ARCHEOLOGICO DI VERONA

VERONA